Evidenční číslo Objednatele ***Evidenční číslo Zhotovitele***

..... *2018/019*

SMLOUVA O DÍLO

Článek I. Smluvní strany

Obec Vřesovice

se sídlem	***Vřesovice 71, 798 09 Vřesovice***
zastoupený	***Josefem Ficem, starostou obce***
IČ	***00288951***
DIČ	***CZ00288951***
Bankovní spojení	***Česká spořitelna a.s.***
číslo účtu:	***1501970309/0800***

*na straně jedné jako **„Objednatel"***

a

STAVBROS, s.r.o.

se sídlem:	*V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova*
IČ:	*469 77 490*
DIČ:	*CZ46977490*
bankovní spojení:	*Komerční banka, a.s., ČSOB, a.s.*
číslo účtu:	[redacted]00, [redacted]
zastoupen:	*Vladislavem Hanslíkem, jednatelem společnosti*

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C vložka 7830

(dále jen Zhotovitel)

uzavřeli dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, smlouvu o dílo tohoto znění:

Článek II. Základní ustanovení

2.1. *Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník"); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.*

2.2. *Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.*

2.3. *Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I. této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH"). V případě změny účtu Zhotovitele je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.*

2.4. *Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.*

2.5. *Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.*

2.6. *Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v odst. 6.1.1 článku VI. této smlouvy.*

2.7. *Účelem smlouvy je zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení a zvýšení tepelně technických vlastností budovy školy.*

2.8. *Předpokládá se, že předmět smlouvy bude spolufinancován Evropskou unií - Evropskými fondem pro regionální rozvoj v rámci v rámci 47. výzvy Integrovaného regionálního operačního programu - Infrastruktura základních škol (SVL), specifický cíl 2.4 Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení s názvem „Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice", reg. číslo CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0003301 (dále jen „IROP"). Zhotovitel bere na vědomí, že předmětem smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií v rámci IROP.*

2.9. *Pro účely této smlouvy se rozumí:*

2.9.1. Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky,

2.9.2. Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky,

2.9.3. Pod-zhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky,

2.9.4. příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.), tj. projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem „„Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice", zpracovaná projektantem Ing. Zdeňkem Opletalem IČ: 42285771 v 11/2016 pod zakázkovým číslem 19/16 v souladu s příslušnými právními předpisy zejména zákonem číslo 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, vyhláškou číslo 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, vyhláškou číslo 503/2006 Sb., v platném znění (dále jen „PROJEKT", nebo také „projektová dokumentace");

2.9.5. položkovým rozpočtem je Zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství (dále jen „ROZPOČET").

2.9.6. Rozhodnutí o umístění a stavební povolení stavby, vydaného stavebním úřadem Magistrátu města Prostějov se sídlem nám. T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov vydaného pod č.j.: PVMU 33580/2017 61, SPIS ZN. SÚ/114/2017-Gre (dále jen „POVOLENÍ").

Článek III. Předmět smlouvy

3.1. *Dohodnutý předmět plnění Zhotovitele (dílo)*

3.1.1. ***Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele stavbu s názvem „ZŠ Vřesovice - stavební práce" podle:***

- ***PROJEKTU,***
- ***POVOLENÍ,***
- ***ROZPOČTU,*** *který Zhotovitel jako účastník zadávacího řízení ocenil a který je přílohou č. I. této smlouvy;*

Dílo je specifikováno PROJEKTEM a ROZPOČTEM a zahrnuje:

3.1.1.1. Provedení stavby podle PROJEKTU a podle podmínek stavebního povolení.

3.1.1.2. Zpracování dále uvedené projektové dokumentace:

- *Dodavatelské projektové dokumentace v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatelem.*
- *Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu stanoveném vyhláškou číslo 499/2006 Sb. a její předání Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu pdf.*

  Dokumentace skutečného provedení stavby bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. přípojek, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.

3.1.1.3. Zpracování geodetického zaměření dokončené stavby odpovědným geodetem v podobě vyhovující pro vklad do katastru nemovitostí (geometrický plán potvrzený KÚ) a její předání Objednateli ve 4 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu pdf.

3.1.1.4. Provedení souvisejících činností, prací a dodávek specifikovaných v odstavci 3.1.2. tohoto článku.

3.1.2. ***Předmět díla dále tvoří provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek:***

- *Zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby.*
- *Pořizování průběžné fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá Objednateli v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu jpg. nebo pdf. na vhodném datovém nosiči při zahájení předávání díla.*
- *umožnění práce archeologického či památkového dohledu, pokud se v průběhu realizace stavby taková potřeba projeví. V takovém případě provádění archeologického či památkového dohledu zajišťuje objednatel a zhotovitel poskytne potřebnou součinnost při jeho provedení.*
- *ověření a vytýčení polohy stávajících podzemních inženýrských sítí a provede dopravně-inženýrských opatření vč. dopravního značení před zahájením prací.*
- *provedení veškerých předepsaných a sjednaných zkoušek a vystavení dokladů o jejich provedení; dále Zhotovitel doloží atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod. Všechny tyto doklady předá Zhotovitel Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.*

  Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla, a to vždy k termínu vystavení faktury. Faktura za provedené práce nebude bez doložení těchto dokladů uhrazena. Doklady bude archivovat technický dozor stavebníka stanovený dle článku IX. této smlouvy (dále jen TDS), který provede jejich kompletaci před předáním a převzetím díla a kolaudací.
- *provedení individuálního vyzkoušení prvků a zařízení tvořících předmět plnění za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM. Každý prvek díla bude individuálně vyzkoušen po jeho zabudování. O provedení individuálního vyzkoušení každého prvku bude Zhotovitel vystavovat Protokoly o individuální vyzkoušení v českém jazyce, které bude Zhotovitel předávat TDS průběžně, při každé fakturaci provedených prací ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.*
- *provedení komplexního vyzkoušení systémů a zařízení tvořících předmět předávaného díla (nebo jeho části) za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM před zahájením předávání díla (nebo jeho části). A dále provedení vyhodnocení výsledků komplexního vyzkoušení a vyhotovení Protokolu o výsledcích komplexního vyzkoušení v českém jazyce, který Zhotovitel předá TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.*

  TDS bude provádět kontrolu provádění komplexního vyzkoušení po celou dobu jeho průběhu.
- *vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování díla (nebo jeho části), návody k obsluze, návody na provoz a údržbu díla (nebo jeho části) a dokumentaci údržby, vše v českém jazyce, které předá TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči. To vše před zahájením předávání díla (nebo jeho části).*

  Návod na provoz a údržbu díla (nebo jeho části) bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky Zhotovitele, při jejichž dodržení bude dílo Objednatelem správně užíváno.
- *před zahájením předávání díla (nebo jeho části) vybavení stavby (nebo její předávanou část) podle požárně bezpečnostního řešení stavby z PROJEKTU.*
- *předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudovaní do stavby Objednateli a projektantovi k odsouhlasení v průběhu provádění stavby.*
- *koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla v průběhu provádění stavby.*
- *provedení celkového úklidu stavby (nebo její předávané části) před zahájením předávání díla (nebo jeho části).*

Celkový úklid zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby (nebo její předávané části), staveniště (nebo jeho příslušné části) a okolí, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby (nebo její předávané části) do stavu podle PROJEKTU (pokud je okolí stavby PROJEKTEM řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace stavby (nebo její předávané části) u okolí stavby, které není PROJEKTEM řešeno.

- *provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele (budoucím uživatelem) před zahájením předávání díla (nebo jeho části).*
- *Objednatel na vyžádání Zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob Objednatele vystaví Zhotovitel Protokoly o zaškolení osob v českém jazyce, které, které předá TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči při zahájením předávání díla (nebo jeho části).*
- *Aktivní spolupráce s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a předávání informací bezprostředně souvisejících s výkonem funkce koordinátora.*
- *Ochrana stávajícího vybavení a zařízení před poškozením a zničením.*

3.1.3. ***Všechny výkony Zhotovitele uvedené v odstavci 3.1.1. a 3.1.2. této smlouvy budou provedeny v rozsahu a podle:***

- *ROZPOČTU;*
- *POVOLENÍ;*
- *PROJEKTU;*
- *nabídky Zhotovitele ze dne 27. 04. 2018, předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení, na základě, jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva o dílo (dále pro účely této smlouvy rovněž jen NABÍDKA)*
- *zadávací dokumentace (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ZADÁVACÍ DOKUMENTACE).*

Uvedený PROJEKT, POVOLENÍ a ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, POVOLENÍ, ROZPOČET, NABÍDKA, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a tato smlouva o dílo včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

PROJEKT pro svou velikost není fyzicky připojen k této smlouvě. PROJEKT je potvrzen oběma smluvními stranami a je uložen u objednatele a zhotovitele v počtu shodném jako smlouvy.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v odstavcích 3.1.1. - 3.1.3. této smlouvy tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován rovněž jen jako dílo.

3.1.4. PROJEKT, POVOLENÍ a ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha číslo I.

3.1.5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.

3.1.6. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

3.1.7. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo, a to:

- *vlastní text této smlouvy o dílo;*
- *POVOLENÍ*
- *ROZPOČET;*
- *PROJEKT;*
- *ZADÁVACÍ DOKUMENTACE;*
- *NABÍDKA;*
- *protokol o předání a převzetí každé z částí staveniště;*
- *protokol o předání a převzetí každé z částí díla.*

Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.

3.2. Změny díla

3.2.1. *Objednatel je oprávněn nařizovat prostřednictvím oprávněné osoby uvedené v záhlaví této smlouvy, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny díla s tím, že cena, termín případně ostatní ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upraveny dodatkem ke smlouvě. Změny díla může Objednatel vyžadovat za dodržení těchto podmínek:*

- *požaduje-li Objednatel práce, které nejsou v předmětu díla;*
- *požaduje-li Objednatel vypustit některé práce předmětu díla;*
- *při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;*
- *při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od PROJEKTU předaného Objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.).*

Smluvní strany se zavazují ve výše uvedených případech postupovat v souladu s touto smlouvou a s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek (především zákon o zadávání veřejných zakázkách (ZZVZ), v platném znění) a v souladu s příslušnými pravidly a výklady poskytovatele dotace.

Na veškeré změny bude nahlíženo z hlediska dodržení § 100 a 222 zákona č. 134/2016 Sb.

3.2.2. *Žádné změny díla podle odstavce 3.2.1. této smlouvy nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu Objednatele, a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou. Evidence změn bude prováděna formou změnových listů v souladu s dohodou o jednotném postupu při odsouhlasování změn, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. III.*

3.3. Funkční zkoušky

3.3.1. *Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.*

3.3.2. *Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek ve lhůtě nejpozději 15 kalendářních dnů před termínem předání a převzetí díla. Před zahájením funkčních zkoušek předá Zhotovitel Objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje Zhotovitel.*

3.3.3. *Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek je Zhotovitel povinen odstranit:*

3.3.3.1. *Vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla.*

3.3.3.2. *Vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků sjednaném v odstavci 4.2.5. článku IV. této smlouvy.*

3.3.4. *Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat řádnou funkci jednotlivých součástí díla, provést regulaci systémů pro potřeby provozu a prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla.*

3.3.5. *Funkční zkoušky těch prvků a zařízení, které v době stanovené odstavci 3.3.3. tohoto článku nelze provést (např. topná zkouška, zkouška funkce chlazení – v závislosti na ročním období) budou provedeny dodatečně v období vhodných klimatických podmínek (dodatečné funkční zkoušky). Rozsah těchto dodatečných funkčních zkoušek a termíny jejich provedení budou smluvními stranami dohodnuty písemně.*

3.3.6. *Po dobu provádění funkčních zkoušek i dodatečných funkčních zkoušek bude činný realizační tým Zhotovitele i Objednatele, který se bude scházet na pravidelných výrobních výborech min. 1x za 14 dnů a na nich bude průběžně vyhodnocovat průběh funkčních zkoušek a dodatečných funkčních zkoušek a bude řešit aktuální potřeby s tím spojené.*

3.4. Návod na provoz a údržbu díla

3.4.1. Zhotovitel vypracuje a předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou Zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí Objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí Objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět tak, aby platila záruka za dílo poskytovaná Zhotovitelem podle této smlouvy.

3.4.2. Součástí Návodu na provoz a údržbu díla budou zejména:

3.4.2.1. Dokumentace údržby, která bude obsahovat:

- seznam nutných a povinných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění;
- předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy;
- plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.

3.4.2.2. Manipulační a provozní řády.

3.4.2.3. Návody k obsluze všech zařízení dodaných v rámci díla.

3.5. Zvláštní podmínky

3.5.1. V případě, že bude předmět smlouvy spolufinancován dle odst. 2.8. článku II. této smlouvy, zavazuje se Zhotovitel:

3.5.1.1. umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, příslušnému krajskému oddělení Centra pro regionální rozvoj, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, finančnímu úřadu, Národnímu fondu, Evropskému úřadu pro potírání podvodného jednání a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem,

3.5.1.2. vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu, poskytnout veškeré doklady vážící se k realizaci projektu, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu uváděných ve zprávách o realizaci projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou poskytovatel dotace, územní finanční orgány, Ministerstvo financí ČR, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly,

3.5.1.3. uchovávat odpovídajícím způsobem, v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s obecnými pravidly pro žadatele a příjemce pro IROP, po dobu nejméně do konce roku 2028 včetně veškeré originály účetních dokladů, smlouvu včetně jejích dodatků a další originály dokumentů, vztahujících se k projektu.

3.5.1.4. při realizaci díla a jeho propagaci řídit pravidly, která jsou stanovena pro projekty spolufinancované z tohoto programu. Pravidla pro žadatele a příjemce jsou veřejně dostupná na http://www.strukturalni-fondy.cz a metodický pokyn pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2014-2020 je dostupný na www.http://www.mmr.cz.

3.5.2. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly a umožní přístup k potřebným dokladům vč. smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole), a to po celou dobu realizace díla a dále minimálně do uplynutí lhůty stanované poskytovatelem dotace. Stejné podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se Zhotovitel zavazuje zajistit u svých poddodavatelů.

3.5.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Objednatelem z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem.

3.5.4. Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch poddodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen Objednateli předložit návrh na změnu poddodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní poddodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní poddodavatelé, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.

3.5.5. Při jakékoliv změně osob Zhotovitele v průběh provádění díla je Zhotovitel povinen předložit Objednateli kvalifikační doklady těchto osob, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní osoby splňují kvalifikaci stejně jako původní osoby, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.

3.5.6. Zhotovitel musí dále věcně vymezenou část díla provádět vlastními kapacitami (bez poddodavatelů):

- *funkci členů realizačního týmu na pozici stavbyvedoucí 1.*

3.5.7. Zhotovitel je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla dle této smlouvy minimálně do uplynutí záruční lhůty podle této smlouvy. Objednatel, jím pověřené subjekty a kontrolní orgány budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup. Zhotovitel se zavazuje zajistit stejné podmínky i u svých případných poddodavatelů.

3.5.8. V případě porušení povinností uvedených v 3.5.6. a 3.5.7. této smlouvy uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu podle odst. 17.7. článku XVII. této smlouvy.

3.5.9. Objednatel žádá na realizaci zakázky finanční prostředky z IROP. V případě, že Objednatel neobdrží dotaci na realizaci předmětu plnění zakázky, nastane situace, kdy buď

a) Objednatel nebude schopen předmět plnění realizovat a tato smlouva uzavřená se Zhotovitelem nenabude účinnosti nebo

b) Objednatel bude schopen předmět plnění realizovat ve stejném či omezeném rozsahu do výše vlastních finančních prostředků, které bude mít k dispozici; v takovém případě objednatel omezí předmět plnění.

Platnost v těchto případech končí uplynutím 1,5 roku od podpisu této smlouvy.

3.6. Označování díla

3.6.1. V případě, že bude předmět smlouvy spolufinancován dle odst. 2.8. článku II. této smlouvy, jsou smluvní strany povinny na všech oficiálních dokumentech spojených s realizací díla (protokoly, zprávy, faktury apod.) označovat dílo: „Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice" a registračním číslem.

3.6.2. V případě, že bude předmět smlouvy spolufinancován dle odst. 2.8. článku II. této smlouvy, jsou smluvní strany povinny na všech dokumentech (případně předmětech), které navenek propagují dílo dodržovat údaje pro publicitu, které stanoví Metodický pokyn pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014-2020 http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty.

Článek IV. Doba plnění

4.1. Doba trvání smlouvy, účinnost smlouvy

4.1.1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu od zahájení provádění díla do doby ukončení záruční doby za dílo.

4.1.2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy poslední ze smluvních stran.

4.1.3. Objednatel je oprávněn z důvodů ležících na straně Objednatele posunout termín předání a převzetí staveniště podle čl. II. odst. 4.2.1. této smlouvy písemným dokumentem doručeným Zhotoviteli, pokud nastanou nepředvídané skutečnosti např.: pokud u Objednatele nastaly nepředvídané okolnosti, pro které není schopen včas uvolnit staveniště k realizaci díla. V takovém případech je Objednatel povinen písemně oznámit Zhotoviteli nový termín předání a převzetí staveniště.

4.1.4. Pokud nastanou skutečnosti podle čl. II. odst. 4.1.3. této smlouvy, délka lhůt plnění podle čl. II. odst. 4.2. této smlouvy zůstane zachována tak, jak byla uvedena v NABÍDCE.

4.2. Dohodnutá doba plnění (termíny)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtách a termínech dále v tomto článku smlouvy sjednaných, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

4.2.1. Předání a převzetí staveniště

do 7 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy;

tj. dne ..... (konkrétní datum bude doplněno před podpisem smlouvy)

4.2.2. *Zahájení stavebních prací*

nejpozději do 7 kalendářních dnů od termínu předání a převzetí staveniště (viz termín odst. 4.2.1. této smlouvy);

tj. dne ..... (konkrétní datum bude doplněno před podpisem smlouvy)

4.2.3. *Provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem a připravení díla k provedení funkčních zkoušek*

nejpozději 15 kalendářních dnů před termínem uvedeným v následujícím odstavci tohoto článku

tj. dne ..... (konkrétní datum bude doplněno před podpisem smlouvy)

4.2.4. *Řádné ukončení stavebních prací a předání celého díla Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání*

nejpozději do 365 kalendářních dnů od termínu předání a převzetí staveniště (viz termín odst. 4.2.1. této smlouvy). Nejpozději však do 31.5.2019.

tj. nejpozději do dne ..... (konkrétní datum bude doplněno před podpisem smlouvy)

4.2.5. *Odstranění veškerých vad a nedodělků celého díla*

nejpozději do 15 kalendářních dnů od termínu uvedeného v odstavci 4.2.4. tohoto článku

tj. nejpozději do dne .....(konkrétní datum bude doplněno před podpisem smlouvy)

4.2.6. *Řádné vyklizení staveniště*

nejpozději do 10 kalendářních dnů od termínu uvedeného v odstavci 4.2.5. tohoto článku

4.3. Harmonogram plnění a postup prací

4.3.1. *Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle této smlouvy je uveden v příloze č. II. této smlouvy.*

4.3.2. *Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo TDS k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět. Zhotovitel však ani v takových případech není oprávněn měnit termín ukončení a předání díla, který je pro něj závazný, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.*

4.3.3. *Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.*

4.3.4. *Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků.*

4.3.5. *Lhůty plnění sjednané touto smlouvou mohou být změněny dohodou smluvních stran pouze:*

- *nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele,*
- *pokud se Objednatel se Zhotovitelem v souladu s touto smlouvou a Zákonem dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly obsahem PROJEKTU a ROZPOČTU, a/nebo na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení a v souladu s platnými právními předpisy,*
- *z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak,*
- *z důvodu vstupu v platnosti jiných právních předpisů či stanovisk vydaných třetí osobou, které Objednatel ani Zhotovitel v době účinnosti této smlouvy nevěděl či nemohl předpokládat.*

4.3.6. *Způsob sjednání změny lhůty plnění*

- *Zhotovitel je povinen ve stavebním deníku průběžně evidovat veškeré skutečnosti, které by mohly vést ke změně jakékoliv lhůty plnění (počty pracovníků, časovou náročnost*

prováděných prací apod.). Zhotovitel je povinen provést výpočet změny lhůty plnění (tento výpočet je Zhotovitel povinen náležitě průkazně podložit) a předložit písemný požadavek na změnu lhůty plnění Objednateli k odsouhlasení;

- *písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostrannou změnu lhůty plnění. Jednání o změně lhůty plnění je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a podmínek vyplývajících ze zákona č. 134/2016 Sb..*

Článek V. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory.

Článek VI. Cena díla

6.1. *Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku III. odstavec 3.1. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná takto:*

6.1.1. ***Cena díla činí bez daně z přidané hodnoty***

27 233 954,28 ,- Kč

6.1.2. ***Daň z přidané hodnoty v sazbě 21% činí částku***

5 719 130,40 ,- Kč

6.1.3. ***Celková cena díla činí včetně daně z přidané hodnoty celkem***

32 953 084,68 ,- Kč

(slovy: tičetdvamiliónůdevětsetpadesáttřitisícosmdesátčtyři Kč a šedesátosm haléřů)

6.2. *Cena díla uvedená v odstavci 6.1. tohoto článku se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v odstavci 6.3. tohoto článku), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností Zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se podle podmínek zadávacího řízení ucházel o zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, náklady na BOZP, zvláštní užívání komunikace, účast na kolaudačním řízení, zhotovení dokumentace skutečného provedení, výrobní dokumentace apod. daně, cla a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.*

6.3. *Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:*

6.3.1. pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečněného zdanitelného plnění.

6.3.2. Za podmínek touto smlouvou sjednaných.

6.4. ***Schválení a ocenění změn díla***

6.4.1. Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení odstavce 3.2.1. článku III. této smlouvy vyžádaná zástupcem Objednatele ve věcech smluvních, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti PROJEKTU, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, budou práce spojené s takovými změnami sjednány podle přílohy č. III. této smlouvy za podmínek touto smlouvou stanovených; kalkulace ceny takových změn bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU přílohy č. I. této smlouvy. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z ceníků stavebních prací RTS v aktuální cenové úrovně ke dni předání nabídky Zhotovitele, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením nejméně dvou cenových nabídek podle situace na trhu.

6.4.2. Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.

6.4.3. Každá změna bude řešena v souladu s § 222 odst. 4, 5 nebo 6 zákona č. 134/2016 Sb.

6.5. *Práce, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s odstavcem 6.4. tohoto článku.*

Článek VII. Platební podmínky

7.1. *Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury, které budou vystavovány odděleně za práce a dodávky investičního charakteru a neinvestičního charakteru provedené v uplynulém kalendářním měsíci.*

7.1.1. Podkladem k vystavení faktury - daňového dokladu - jsou soupisy skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci vystavované Zhotovitelem odděleně pro investiční a neinvestiční práce a dodávky a potvrzené TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení.

7.1.2. ***SOUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK***

Soupis skutečně provedených prací a dodávek vychází z ROZPOČTU a Zhotovitel ho sestaví samostatně pro investiční položky a samostatně pro neinvestiční položky. Soupis skutečně provedených prací bude obsahovat:

- *počet měrných jednotek celkem (podle ROZPOČTU);*
- *počet měrných jednotek provedených v průběhu daného fakturačního období, na které je vystavena faktura Zhotovitele (v daném fakturačním období fakturované položky);*
- *počet měrných jednotek, které zbývají k provedení do konce realizace díla (dosud nefakturované položky.*

Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě a současně v datové podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s ROZPOČTEM, který je součástí přílohy č. I. této smlouvy.

7.1.3. ***SOUHRNNÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL***

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- *celková cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;*
- *v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;*
- *zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH.*

7.1.4. ***OBJEKTOVÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL***

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude objektový zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- *celková cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;*
- *v daném fakturačním období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH - tato fakturovaná částka bude doložena soupisem provedených prací a dodávek;*
- *zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH.*

7.2. *Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.*

7.3. *Každá faktura Zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:*

- *Název a číslo projektu podle odstavce 2.8. článku II. této smlouvy,*
- *číslo smlouvy;*
- *číslo faktury;*
- *den uskutečnění zdanitelného plnění;*
- *den splatnosti faktury;*
- *označení díla.*

Každá faktura Zhotovitele musí v příloze obsahovat:

- *souhrnný zjišťovací protokol;*

- *soupis provedených prací a dodávek;*
- *objektový zjišťovací protokol;*

7.4. *Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 7.1. a 7.2. tohoto článku, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 7.6. tohoto článku. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 7.6. tohoto článku.*

7.5. *Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.*

7.6. *Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Datem uskutečněného zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura – daňový doklad vystavena.*

7.7. Schvalování plateb

7.7.1. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek Zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží Zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.

7.7.2. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.

Článek VIII. Staveniště

8.1. Převzetí, provoz a vyklizení staveniště

8.1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele k předání a převzetí staveniště a soupis organizačních požadavků Objednatele.

8.1.2. Ode dne převzetí staveniště zabezpečuje Zhotovitel staveniště v souladu se svými potřebami, PROJEKTEM a v souladu s požadavky Objednatele a Zhotovitel nese nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu staveniště.

8.1.3. Je povinností Zhotovitele zabezpečí na své náklady v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce TDS, AD, případně Koordinátora BOZP a to v přiměřeném rozsahu.

8.2. Vytýčení staveniště

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

8.2.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;

8.2.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatele nebo TDS odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

8.3. Úklid staveniště

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání

s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

8.4. Vyklizení staveniště

Zhotovitel je povinen nejpozději k termínu uvedeném v odst. 4.2.6. článku IV. této smlouvy staveniště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

8.5. Dopravní opatření

8.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

8.5.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

8.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z odstavců 8.5.1.1. a 8.5.1.2. této smlouvy, a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

8.5.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

8.5.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

8.5.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznese jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek IX. Stavební deník

9.1. *Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.*

9.2. *Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s ustanovením § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon). Stavební deník bude přístupný na stavbě Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokrým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu stavby. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.*

9.3. *Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět*

potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.

9.4. *Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDS denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.*

9.5. *Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele a nejméně jednou za týden potvrdí kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy.*

9.6. *Zhotovitel je povinen zúčastňovat se nejméně jednou za kalendářní týden pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS, Objednatele a autorského dozoru projektanta a Zhotovitele projektu pro provedení stavby. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací.*

9.7. *Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:*

- *předmět kontrolního dne;*
- *vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;*
- *soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením podrobných termínů jejich plnění v souladu s harmonogramem a odpovědnosti konkrétních účastníků výstavby za jejich plnění;*
- *sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;*
- *soupis změn*
- *podpisy zúčastněných osob.*

9.8. *Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis. Není-li přítomen či není-li TDS ustanoven kontrolní den vede Zhotovitel.*

9.9. *Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS, Objednatelem nebo jimi oprávněnými osobami na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.*

9.10. *Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.*

Článek X. Provádění díla

10.1. *Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užité technologie a za koordinaci různých části díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.*

10.2. *Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje Objednatel. Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):*

10.2.1. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,

10.2.2. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad varovné tabulky, oplocení a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,

10.2.3. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla,

10.2.4. vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne působením Zhotovitele,

10.2.5. v případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.

10.3. *Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob. Tyto třetí osoby (dále jen „poddodavatelé") se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi Zhotovitelem a poddodavatelem.*

10.3.1. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli. Zhotovitel vytvoří stabilní tým osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i poddodavatelů (viz odstavec 10.10. tohoto článku) a je oprávněn změnit tyto odpovědné osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

10.3.2. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat.

10.3.3. Zhotovitel je povinen průběžně v návaznosti na postup realizace díla předkládat Objednateli poddodavatelský systém.

10.3.4. Zhotovitel je povinen si v návaznosti na postup realizace díla vyžádat od poddodavatelů jejich podrobné požadavky na stavební připravenosti a tyto předložit na vědomí Objednateli.

10.4. *Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné, a i jinak náležité výsledky.*

10.5. *Odpovědný za správnost a úplnost PROJEKTU předaný Zhotoviteli je Objednatel. Zhotovitel však před zahájením práce se seznámí s PROJEKTEM a shledá-li jakékoli vady, nesrovnalosti, omyly či nedostatky v PROJEKTU bude postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od TDS opravené nebo chybějící údaje a pokyny.*

10.6. *Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla.*

10.7. *S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.*

10.8. *Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.*

10.9. *Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.*

10.10. Dozor zhotovitele nad prováděním díla

10.10.1. Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) povinen pověřit osoby uvedené v příloze IV. této smlouvy.

10.10.2. Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatelem. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel Objednateli předem písemně oznámit a Objednatel musí s výměnou osoby dozoru Zhotovitele souhlasit.

10.10.3. Osoba/y vykonávající dozor Zhotovitele ve funkci stavbyvedoucí bude/ou zastupovat Zhotovitele na místě provádění díla a pokyny, které jí předá TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.

10.10.4. Pro změnu osob uvedených v příloze č. VI. této smlouvy platí ustanovení odstavce 3.5.5. článku III. této smlouvy.

Článek XI. Práva a povinnosti Objednatele

11.1. *Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy je oprávněna pověřit výkony funkce technického dozoru stavebníka / Objednatele (TDS) a koordinátora BOZP dle této smlouvy třetí osoby. Objednatel sdělí tyto osoby Zhotoviteli nejpozději k termínu uvedeném v odstavci 4.2.2. článku IV. této smlouvy.*

11.2. *Technický dozor Objednatele (TDS) nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.*

11.3. *Objednatel, TDS, koordinátor BOZP nebo autorský dozor (dále jen AD) nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel, TDS, koordinátor BOZP a AD nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.*

11.4. *Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.*

11.5. *Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.*

11.6. *Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDS. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.*

11.7. *Práva a povinnosti TDS*

11.7.1. TDS jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDS povinen na žádost Zhotovitele bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.

11.7.2. TDS bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.

11.7.3. TDS bude dozírat na jakostní a množstevní soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.

11.7.4. TDS je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu PROJEKTU a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDS musí být v souladu s touto smlouvou.

11.7.5. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.

11.7.6. TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.

11.7.7. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:

11.7.7.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;

11.7.7.2. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele, nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými

normami nebo touto smlouvou.

11.7.8. Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, poddodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.

11.7.9. Ani z práva TDS jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDS žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho poddodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.

11.7.10. TDS prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.

11.7.11. TDS bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.

11.7.12. TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.

11.7.13. TDS není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.

11.8. *Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 30 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na stavbě. Zhotovitel je povinen Objednatelem požadované vzorky předložit.*

11.9. *Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.*

Článek XII. Povinnosti Zhotovitele

12.1. *Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách stavby. Stejné povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP.*

12.2. *Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.*

12.3. *Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.*

12.4. *Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.*

12.5. *Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.*

12.6. *Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.*

12.7. *U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDS a AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.*

12.8. *Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě a harmonogramu. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele.*

12.9. *Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace*

týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.

12.10. *Zhotovitel je povinen zajistit na stavbě bezpečnost a ochranu zdraví, respektovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., umožnit činnost inspektora bezpečnosti práce Objednatele. Neplnění povinností Zhotovitele s tímto ustanovením spojených podléhá sankci ze strany Objednatele.*

12.11. *Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.*

12.12. Poddodavatelský systém

Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu díla dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení díla takovýmto třetím osobám jako celek.

12.13. *Technický dozor Objednatele nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že nastane-li tato skutečnost, neprodleně ji oznámí Objednateli.*

Článek XIII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla

Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem.

13.1. Pojištění

Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy příslušné druhy pojištění a zavazuje se udržovat je po celou dobu provádění díla a v jednotlivých případech po dobu stanovenou v této smlouvě, jak následuje.

Pojištění odpovědnosti za škody způsobené činností Zhotovitele na prováděném a ukončeném díle nebo vzniklé Objednateli z porušení povinnosti Zhotovitele podle této smlouvy ve výši 50.000.000,- Kč, přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě poškození opraveno nebo znovu zhotoveno; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby.

Pokud se týče poddodavatelů Zhotovitele, je jejich povinnost splněna, pokud uzavřou podobnou smlouvu v rozsahu přiměřeném jejich plnění.

13.2. Škody způsobené třetím osobám (včetně majetku objednatele)

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví a majetku třetích osob, včetně majetku Objednatele, činností prováděnou v souvislosti s prováděním díla a bude zahrnovat též pojištění způsobené krádeží, povodní, vichřicí a jinými nepředvídanými vlivy.

13.3. *Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a na vyžádání Objednatele nebo TDS i kdykoliv v průběhu provádění díla.*

13.4. Náhrada škody

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

Článek XIV. Předání díla

14.1. *Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti TDS, AD, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob. K předání díla je povinností Objednatele přizvat TDS, AD.*

14.2. *Zhotovitel dílo (nebo jeho část) odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla (nebo jeho části). Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo (nebo jeho část) je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.*

14.3. *Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:*

- *bankovní záruku podle odstavce 15.2. článku XV. této smlouvy;*
- *doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným*

zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;

- *zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;*
- *zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;*
- *zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;*
- *geodetické zaměření dokončeného díla a geometrický plán;*
- *záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;*
- *doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;*
- *předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;*
- *dokumentace skutečného provedení díla;*
- *doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;*
- *manipulační, provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby;*

pokud tyto doklady nepředal dříve. Předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat

- *označení díla*
- *označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo*
- *zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle*
- *prohlášení Objednatele o převzetí díla*
- *datum a místo sepsání protokolu*
- *jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít*
- *seznam předané dokumentace*
- *soupis nákladů od zahájení po dokončení díla*
- *termín vyklizení staveniště*
- *datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby)*
- *soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění*

14.4. *Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle této smlouvy.*

Článek XV. Bankovní záruky

15.1. ***BANKOVNÍ ZÁRUKA na splnění povinností Zhotovitele podle této smlouvy o dílo***

15.1.1. Zhotovitel poskytne Objednateli nejpozději ke dni podpisu této smlouvy jako jistotu na řádné plnění svých povinností dle této smlouvy při realizaci díla bankovní záruku ve výši 5 % z ceny díla sjednané smluvními stranami v odstavci 6.1.1. článku IV. této smlouvy,

tj. ***1 361 697,71,- Kč.***

Bankovní záruka bude vydána bankou (peněžním ústavem) s příslušným oprávněním. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem Zhotovitele ve všech věcech uvedeným v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatele uvedenému tamtéž, a to v sídle Objednatele rovněž uvedeném v záhlaví Smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit při neplnění jednoho či více závazků Zhotovitele podle této smlouvy. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči Zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči Objednateli námitky ohledně jejích povinností vyplývajících z této bankovní záruky.

15.1.2. Platnost bankovní záruky uvedené v odstavci 15.1.1. tohoto článku bude do 90. dne po sjednaném termínu odstranění veškerých vad a nedodělků (odst. 4.2.5. článek IV. této smlouvy). Bankovní záruka bude Objednatelem uvolněna jednorázově po uplynutí této lhůty.

15.1.3. Není-li možné podle odstavce 15.1.1. předložit ke dni podpisu této smlouvy jako jistotu na řádné plnění svých povinností dle této smlouvy při realizaci díla bankovní záruku, a to z důvodu ležící na straně bankovního ústavu, je Zhotovitel oprávněn nahradit bankovní záruku složením finanční částky ve výši sjednané v odstavci 15.1.1. tohoto článku na bankovní účet Objednatele. Je povinností Zhotovitele nejpozději do 30 dnů od podpisu této smlouvy předložit bankovní záruku podle této smlouvy. Po předložení bankovní záruky Objednatel vrátí částku zpět na účet Zhotovitele. Nepředložení bankovní do lhůty uvedené v tomto článku je podstatným porušením smlouvy.

15.2. BANKOVNÍ ZÁRUKA na splnění povinností zhotovitele z jeho odpovědnosti za vady po celou dobu trvání záruční doby, touto smlouvou sjednané

15.2.1. Zhotovitel poskytne Objednateli nejpozději ke dni zahájení předávání a přebírání díla (nebo jeho první části) jako jistotu na splnění povinností Zhotovitele z jeho odpovědnosti za řádné provádění komplexního záručního servisu po celou dobu trvání záruční doby, touto smlouvou sjednané bankovní záruku ve výši 5 % z ceny díla sjednané smluvními stranami v odstavci 6.1.1. článku IV. této smlouvy,

tj. ***1 361 697,71,- Kč***

Bankovní záruka bude vydána bankou (peněžním ústavem) s příslušným oprávněním. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem Zhotovitele ve všech věcech uvedených v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatele uvedenému tamtéž, a to v sídle Objednatele rovněž uvedeném v záhlaví Smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit při neplnění závazků Zhotovitele z této smlouvy, jichž se uvedená bankovní záruka týká. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči Zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči Objednateli námitky ohledně jejích povinností vyplývajících z této bankovní záruky.

15.2.2. Platnost bankovní záruky uvedené v odstavci 15.2.1. tohoto článku bude do 15. dne po skončení záruční doby sjednané v článku XVI. odstavec 16.1. této smlouvy.

15.3. *Pokud je porušení povinnosti ze strany Zhotovitele zajištěno bankovní zárukou a současně smluvní pokutou podle článku XV. této smlouvy, má Objednatel právo rozhodnout, zda uplatní bankovní záruku nebo smluvní pokutu.*

Článek XVI. Odpovědnost za vady

16.1. *Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo záruční dobu v délce trvání 60 měsíců tak, že všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.*

16.2. *Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za jakost a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou.*

16.3. *Při porušení povinností Zhotovitele, které mu vyplývají z odpovědnosti za vady v záruční době, je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokuty sjednané touto smlouvou nebo zajistit plnění těchto povinností třetím subjektem a náklady takto Objednateli vzniklé uhradit z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem podle odstavce 17.5. článku XVII. této smlouvy. Obdobně bude Objednatel postupovat při ostatních porušeních povinností Zhotovitele, které jsou zajištěny bankovními zárukami a smluvními pokutami.*

16.4. *Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.*

16.5. *Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.*

16.6. *Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením 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 nezodpovídá za vady díla, které byly způsobeny vyšší mocí.

16.7. *Zhotovitel však odpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem v důsledku nevhodného užívání díla, v případě, že v Návodu na provoz a údržbu díla neuvedl vhodná opatření, která má Objednatel dodržovat, za předpokladu, že Zhotovitel při vynaložení odborné péče mohl taková opatření předvídat.*

16.8. *Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.*

16.9. *Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.*

16.10. *Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy Objednateli.*

16.11. *Způsob uplatnění reklamace*

16.11.1. *Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Zhotovitele určenou Zhotovitelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. V případě havarijních vad postačuje pouze ústní oznámení Objednatele o výskytu takovéto vady na tel. číslo Zhotovitele. Zhotovitel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.*

16.11.2. *Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:*

e-mail:	*stavbros@stavbros.cz*
mobilní telefon:	*731 447 137*
telefon:	*731 447 137*
datová schránka:	*p8k4ajf*

(doplní účastník zadávacího řízení)

16.11.3. *Objednatel je oprávněn požadovat:*

- *odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);*
- *odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;*
- *poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu.*

16.11.4. *Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.*

16.11.5. *Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícímu z charakteru stavby, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu.*

16.11.6. *Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.*

16.11.7. *Reklamace se považuje za doručenou Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice zhotovitele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.*

16.12. *Podmínky odstranění reklamovaných vad*

16.12.1. *Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.*

16.12.2. *Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.*

16.12.3. *Zhotovitel zahájí práce k odstranění reklamované vady nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.*

16.12.4. *Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady do 10 dnů je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů za odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle odstavce 17.5. článku XVII. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky, pokud je sjednána.*

16.12.5. *Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 2 hodin po obdržení reklamace (oznámení), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.*

16.12.6. *Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamace (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle odstavce 17.5. článku XVII. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované havarijní vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky, pokud je sjednána.*

16.12.7. *Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.*

16.12.8. *Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.*

16.13. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

16.13.1. *Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.*

16.13.2. *Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 48 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatelem.*

16.13.3. *Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle odstavce 17.5. článku XVII. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na dokončení odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky, pokud je sjednána.*

16.13.4. *O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá*

opravu převzít.

16.14. Poskytnutí slevy

V případě, že v reklamaci Objednatel uplatní požadavek na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, bude tato sleva poskytnuta tak, že zhotovitel poukáže příslušnou částku odpovídající poskytované slevě na účet Objednatele, a to nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy Zhotovitel obdrží písemné oznámení Objednatele o reklamaci. Výše slevy ze sjednané ceny díla bude určena Objednatelem jako částka odpovídající škodě, která vznikne Objednateli omezením možnosti užívání díla k jeho účelu nebo snížením odhadní ceny nemovitosti zhotovené Zhotovitelem jako stavba dle této smlouvy s neodstranitelnou vadou oproti odhadní ceně, kterou by tato nemovitost měla jako bezvadná.

16.15. *V dalším platí ustanovení §§ 2113–2117 a §§ 2629–2636 občanského zákoníku.*

Článek XVII. Smluvní pokuty

17.1. *Při prodlení Zhotovitele se splněním termínů sjednaných smluvními stranami v odstavcích 4.2.1. až 4.2.3.. článku IV. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.*

17.2. *Při prodlení Zhotovitele se splněním termínu sjednaném smluvními stranami v odstavci 4.2.4. článku IV. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.*

17.3. *Při prodlení Zhotovitele se splněním termínu sjednaném smluvními stranami v odstavcích 4.2.6. článku IV. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.*

17.4. *V případě, neodstranění vad uvedených v zápise o předání a převzetí části díla v termínu sjednaném smluvními stranami nebo neodstranění vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla v termínu sjednaném v odstavci 4.2.5. článku IV. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou neodstraněnou vadu za každý i započatý den prodlení.*

17.5. *V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou výši smluvní pokuty uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení. Jedná-li se o havárii, tzn. že reklamovaná vada brání řádnému užívání, případně hrozí nebezpečí velkého rozsahu je smluvní pokuta sjednána ve výši 10 000,- Kč. Řešení reklamovaných vad je podrobně upraveno v článku XVI. této smlouvy.*

17.6. *V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.*

17.7. *Poruší-li Zhotovitel podstatně smlouvu a toto porušení není kryto jinou sankcí, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.*

17.8. *V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodou ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci.*

17.9. *V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ a každý den prodlení.*

17.10. *Úrok z prodlení Objednatele z úhrady úplné a řádně předané faktury ze strany ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.*

17.11. *Pokud se na porušení povinnosti Zhotovitele vztahuje smluvní pokuta a zároveň zajištění bankovní zárukou, rozhodne Objednatel, který způsob zajištění povinností Zhotovitele využije.*

17.12. *Smluvní pokutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná prvního dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.*

17.13. *Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.*

17.14. *Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či*

opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.

17.15. *Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.*

17.16. *Objednatel je oprávněn v odůvodněných případech moderovat výši smluvní pokuty, která je sjednána touto smlouvou, s přihlédnutím k hodnotě zajišťované povinnosti ve smyslu ustanovení § 2051 OZ. Uplatnění tohoto práva Objednatele nelze ze strany Zhotovitele vynutit.*

Článek XVIII. Odstoupení od smlouvy

18.1. *Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.*

18.2. *Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplyne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.*

18.3. *Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.*

18.4. *Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.*

18.5. *Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.*

18.6. *Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.*

18.7. *Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržité či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.*

18.8. *Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.*

18.9. *Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.*

18.10. *Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit v případě, že v jejím plnění nelze pokračovat.*

18.11. *Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit, a to bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že tato smlouva neměla být uzavřena, neboť*

a) Zhotovitel jako vybraný dodavatel v zadávacím řízení na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva, měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,

b) Zhotovitel jako vybraný dodavatel v zadávacím řízení na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva, před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Zhotovitele,

nebo

c) výběr Zhotovitele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.

Právo Objednatele ukončit tuto smlouvu podle jiných právních předpisů není tímto ustanovením dotčeno.

Článek XIX. Ochrana informací

19.1. *Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že má-li Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, v platném znění, povinnost zveřejnit smlouvu vč. jejich změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za dílo, tak poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.*

19.2. *Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně – technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení odstavce 19.1. článku XIX. této smlouvy).*

19.3. ***Ochrana práv k průmyslovému a duševnímu vlastnictví***

Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.

Článek XX. Následná nemožnost plnění

20.1. *Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nesplnitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určené době.*

20.2. *Nemožnost plnění prokazuje dlužník.*

Článek XXI. Závěrečná ustanovení

21.1. *Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.*

21.2. *Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.*

21.3. *Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.*

21.4. *Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.*

21.5. *Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž 2 obdrží Objednatel a 2 Zhotovitel.*

21.6. *Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.*

21.7. *Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:*

příloha číslo I.	*PROJEKT, ROZPOČET*
příloha číslo II.	*TERMÍNY PLNĚNÍ A HARMONOGRAM PLNĚNÍ*
příloha číslo III.	*DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN A ZMĚNOVÝ LIST*
příloha číslo IV.	*DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVEDENÍM DÍLA*

21.8. *Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění, nevyplývá-li z ujednání v této smlouvě jinak.*

21.9. *Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísni či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.*

21.10. *Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.*

Ve Vřesovicích dne 13. 6. ***2018***

[redacted]

za Objednatele

Josef Fica

starosta obce

OBEC okres Prostějov VŘESOVICE

V Brodku u Prostějova, dne 27. 4. 2018

STAVBR[redacted]
stavební [redacted]
Brodek u Prostějo[redacted]
IČO: 469 77 490 [redacted]
tel.: 582 370 346 [redacted]

za Zhotovitele

Vladislav Hanslík

jednatel společnosti

STAVBROS, s.r.o.

Schvalovací doložka podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění

Tato smlouva mezi shora uvedenými smluvními stranami byla schválena na ...3....zasedání zastupitelstva obce Vřesovice, konaném dne ...10..5..... 2013....

PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO

PROJEKT, ROZPOČET

která se skládá z těchto částí:

PROJEKTU

uloženého jako samostatná část této smlouvy (Zhotovitel jako účastník zadávacího řízení nedokládá jako součást své nabídky)

ROZPOČTU

*(Zhotovitel jako účastník zadávacího řízení **dokládá** jako součást své nabídky)*

POVOLENÍ

Zhotovitel jako účastník zadávacího řízení nedokládá jako součást své nabídky

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 056

Stavba: **Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ**

JKSO:	801	CC-CZ:	1
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
CZ-CPV:	45000000-7	CZ-CPA:	41

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	IČ:	00288951
	DIČ:	
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	IČ:	469 77 490
	DIČ:	CZ46977490
Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	IČ:	42285771
	DIČ:	
Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová	IČ:	16363730
	DIČ:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	27 233 954,28
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
Cena bez DPH	**27 233 954,28**

DPH	základní	21,00%	ze	27 233 954,28	5 719 130,40
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v **CZK** **32 953 084,68**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

[redacted]

13 6 . 2018

Datum a podpis: Razítko

OBEC okres Prostějov VŘESOVICE

Zhotovitel

STAVBROS s.r.o.
stavební společnost
Brodek u Prostějova, V Pivovaře 111
IČO: 469 77 490 DIČ: CZ46977490
tel.: 582 370 316 F

Datum a podpis: 24.4.2018 Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 056

Stavba: **Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ**

Místo: **k.ú.Vřesovice u Prostějova** Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský v
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		**27 233 954,28**	**32 953 084,68**
0561	**SO-01 Stavební úpravy**	25 507 412,88	30 863 969,58
05611	**Stavební úpravy**	20 591 747,67	24 916 014,68
05612	**Zdravoinstalace**	392 787,95	475 273,42
05613	**Vytápění a vzduchotechnika**	651 771,86	788 643,95
05614	**Elektroinstalace-silnoproud+hromosvod**	1 267 176,01	1 533 282,97
05615	**Elektroinstalace-slaboproud**	683 736,85	827 321,59
05616	**Sanace zdiva**	652 464,54	789 482,09
05617	**Technologie-vertikální zvedací plošina**	860 000,00	1 040 600,00
05618	**Elektroinstalace-zabezpečení objektu**	407 728,00	493 350,88
0562	**SO-02 Venkovní úpravy**	1 726 541,40	2 089 115,09
05621	**Venkovní úpravy**	1 726 541,40	2 089 115,09
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		**0,00**	**0,00**
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		**27 233 954,28**	**32 953 084,68**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05611 - Stavební úpravy**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:		IČ:	00288951
	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	469 77 490
	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	DIČ:	CZ46977490
Projektant:		IČ:	42285771
	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	16363730
	Ing.Dana Opletalová	DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				20 591 747,67
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**20 591 747,67**
DPH základní	21,00%	ze	20 591 747,67	4 324 267,01
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**24 916 014,68**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

[redacted]

15. 6. 2018

Datum a podpis: Razítko

OBEC okres Prostějov VŘESOVICE

Zhotovitel

STAVBRO[redacted]
stavební spo[redacted]
Brodek u Prostějova, V Pivovaře 111
IČO: 469 77 490 DIČ: CZ46977490
tel.: 582 370 316

Datum a podpis: 24.9.2018 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05611 - Stavební úpravy**		
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**20 591 747,67**
HSV - Práce a dodávky HSV	7 613 347,18
1 - Zemní práce	517 457,72
2 - Zakládání	990 545,97
3 - Svislé a kompletní konstrukce	974 218,65
4 - Vodorovné konstrukce	2 576 321,09
5 - Komunikace	48 934,88
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	328 443,23
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	200 466,00
64 - Osazování výplní otvorů	6 770,00
94 - Lešení	210 176,00
95 - Různé dokončovací konstrukce	120 039,80
96 - Bourání konstrukcí	179 831,23
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	27 283,94
997 - Přesun sutě	706 566,60
998 - Přesun hmot	726 292,07
PSV - Práce a dodávky PSV	12 718 400,49
711 - Izolace proti vodě	33 559,51
712 - Povlakové krytiny	146 069,40
713 - Izolace tepelné	1 231 362,62
714 - Akustická a protiotřesová opatření	28 191,72
762 - Konstrukce tesařské	1 830 556,76
763 - Konstrukce suché výstavby	599 974,21
764 - Konstrukce klempířské	1 295 573,94
765 - Konstrukce pokrývačské	1 010 951,12
766 - Konstrukce truhlářské	1 929 207,34
767 - Konstrukce zámečnické	2 797 049,26
771 - Podlahy z dlaždic	68 968,47
775 - Podlahy skládané	8 047,50
776 - Podlahy povlakové	830 449,81
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	127 861,24
783 - Dokončovací práce - nátěry	425 706,56
784 - Dokončovací práce - malby	121 839,03
786 - Dokončovací práce	233 032,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	260 000,00
VP - Vícepráce	0,00

2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**20 591 747,67**

ROZPOČET

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05611 - Stavební úpravy

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl

Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**20 591 747,67**
HSV - Práce a dodávky HSV							7 613 347,18
1 - Zemní práce							517 457,72
1	K	130901113	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva kamenného na maltu cementovou ručně	m3	8,831	2 150,00	18 986,65
			"objekt C-odstranění stávajících základů - předp.hloubka 0,5m" (5,7*4+0,395+0,355)*0,75*0,5		8,831		
2	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,232	320,00	2 314,24
			"Objekt B-patky"0,6*0,6*1,2*6		2,592		
			"Objekt C-patky"0,8*0,8*1,3*5		4,160		
			"Objekt C-patky pod bránu "0,4*0,4*1,0*3		0,480		
			Součet		7,232		
3	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	7,232	20,00	144,64
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,221	450,00	6 849,45
			"objekt B"0,6*1,1*(0,6+5,15+0,6+1,5)+0,3*1,1*5,15+0,4*1,1*0,78		7,224		
			"objekt B-pod plošinou"1,8*1,8*1,1		3,564		
			"objekt C"0,3*2*1,1*2+0,3*4,9*1,1+0,4*1,1*1,6+0,3*1,1*2,4		4,433		
			Součet		15,221		
5	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	15,221	210,00	3 196,41
6	K	132212102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	16,585	850,00	14 097,25
			"objekt B"0,6*1,1*(0,6+5,15+0,6+1,5)+0,3*1,1*5,15+0,4*1,1*0,78		7,224		

			"objekt B-pod plošinou"1,8*1,8*1,1		3,564		
			"objekt C"0,3*2*1,1*2+0,3*4,9*1,1+0,4*1,1*1,6+0,3*1,1*2,4		4,433		
			"objekt C-místnost 0.06"2,48*0,4*0,9+1,31*0,4*0,9		1,364		
			Součet		16,585		
7	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	16,585	150,00	2 487,75
8	K	132301401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 4	m3	8,831	2 890,00	25 521,59
			"objekt C-odstranění stávajících základů - předp.hloubka 0,5m" (5,7*4+0,395+0,355)*0,75*0,5		8,831		
9	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	8,831	150,00	1 324,65
			"objekt C-odstranění stávajících základů - předp.hloubka 0,5m" (5,7*4+0,395+0,355)*0,75*0,5		8,831		
10	K	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m3	8,831	308,00	2 719,95
11	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,052	120,00	2 886,24
			8,831+15,221		24,052		
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,052	255,00	6 133,26
			8,831+15,221		24,052		
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	24,052	195,00	4 690,14
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,052	25,00	601,30
15	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	197,725	632,00	124 962,20
			Pěnosklo				
			"objekt C-S1"125,2*0,35		43,820		
			"objekt B-S3"157,4*0,35		55,090		
			"objekt B-S3b"29,5*0,35		10,325		
			"objekt B-S4"126,3*0,315		39,785		
			"objekt B-S4"126,3*0,35		44,205		
			"objekt D-S11"9*0,5		4,500		
			Součet		197,725		
16	*M*	*6348220000R*	*Štěrk z pěnového skla -180kg/m3*	*m3*	*197,725*	*1 520,00*	*300 542,00*
	2 - Zakládání						990 545,97
17	K	225511114	Vrty maloprofilové jádrové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	84,000	3 560,00	299 040,00
			"MP1a"6*5		30,000		
			"MP1b"8*5		40,000		
			"MP2"7*2		14,000		
			Součet		84,000		
18	K	231111111	Zřízení pilot svislých D do 450 mm hl do 30 m bez vytažení pažnic z betonu prostého	m	84,000	190,00	15 960,00
			"MP1a"6*5		30,000		
			"MP1b"8*5		40,000		
			"MP2"7*2		14,000		
			Součet		84,000		
19	K	231312111	Zřízení pilot svislých zapažených suspenzí D do 2400 mm hl do 10 m z betonu železového	m	84,000	2 000,00	168 000,00
			"MP1a"6*5		30,000		
			"MP1b"8*5		40,000		
			"MP2"7*2		14,000		
			Součet		84,000		
20	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	1,236	38 000,00	46 968,00
			"ocel.deska tl.10mm(78,5kg/m2)-0,3*0,3"(5+8+2)*78,5*0,001*1,05		1,236		

21	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	5,933	1 324,00	7 855,29
			"objekt B-tl.100mm-ozn.S7b"0,10*6,35*(0,3+2,88+2,31+0,6)		3,867		
			"objekt C-tl.150mm-ozn.S7"0,10*(0,355+5,7+0,4)*3,2		2,066		
			Součet		5,933		
22	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	8,899	3 100,00	27 586,90
			"objekt B-tl.150mm-ozn.S7b"0,15*6,35*(0,3+2,88+2,31+0,6)		5,801		
			"objekt C-tl.150mm-ozn.S7"0,15*(0,355+5,7+0,4)*3,2		3,098		
			Součet		8,899		
23	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	3,390	250,00	847,50
			"Obkjekt B-podkl.beton"(6,35+0,9)*0,2		1,450		
			"Obkjekt C-podkl.beton"(0,8+4,9+0,8+0,8+2,4)*0,2		1,940		
			Součet		3,390		
24	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	3,390	55,00	186,45
25	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,356	26 450,00	9 416,20
			hmotnost 5kg/m2,spotřeba 1,2m2/m2				
			"objekt B-ozn.S7b"(6,35*(0,3+2,88+2,31+0,6))*5*1,2*0,00		0,232		
			"objekt C-ozn.S7"((0,355+5,7+0,4)*3,2)*5*1,2*0,001		0,124		
			Součet		0,356		
26	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	16,585	2 445,00	40 550,33
			"objekt B"0,6*1,1*(0,6+5,15+0,6+1,5)+0,3*1,1*5,15+0,4*1,1*0,78		7,224		
			"objekt B-pod plošinou"1,8*1,8*1,1		3,564		
			"objekt C"0,3*2*1,1*2+0,3*4,9*1,1+0,4*1,1*1,6+0,3*1,1*2,4		4,433		
			"objekt C-v místnosti 0.06"2,48*0,4*0,9+1,31*0,4*0,9		1,364		
			Součet		16,585		
27	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	37,268	468,00	17 441,42
			"objekt B"1,1*(0,6+5,15+0,6+1,5)+1,1*5,15+1,1*0,78		15,158		
			"objekt B-pod plošinou"1,8*1,1*4		7,920		
			"objekt C"2*1,1*2+4,9*1,1+1,1*1,6+1,1*2,4		14,190		
			Součet		37,268		
28	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	37,268	94,90	3 536,73
29	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,734	33 000,00	24 222,00
			"výztuž patek a pásů -viz.tabulka D1.2,výkres 05"698,672*0,001*1,05		0,734		
30	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	7,232	3 145,00	22 744,64
			"Objekt B-patky"0,6*0,6*1,2*6		2,592		
			"Objekt C-patky"0,8*0,8*1,3*5		4,160		
			"Objekt C-patky pod bránu "0,4*0,4*1,0*3		0,480		
			Součet		7,232		
31	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	42,880	470,00	20 153,60
			"Objekt B-patky"4*0,6*1,2*6		17,280		
			"Objekt C-patky"4*0,8*1,3*5		20,800		
			"Objekt C-patky pod bránu "4*0,4*1,0*3		4,800		
			Součet		42,880		
32	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	42,880	98,00	4 202,24
33	K	279113133	Základová zeď tl do 250 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	6,650	1 050,00	6 982,50
			"objekt C-mistnost 0.09-podesta schodiště"1*(2*2+2,65)		6,650		
34	K	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 20/25	m3	17,663	4 955,00	87 520,17

			"objekt C-postupné podbeton.základů-poodstranění stávajících základů" (5,7*4+0,395+0,355)*0,75*1,0		17,663		
35	K	279361221	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 216	t	0,200	29 460,00	5 892,00
			"objekt C-ztrac.bednění-30kg/m2"0,001*30*6,65		0,200		
36	K	283111122	Trubkové mikropiloty svislé část manžetová D 105 mm	m	84,000	1 360,00	114 240,00
37	*M*	*140110660*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 89 x 10 mm*	*m*	*84,000*	*800,00*	*67 200,00*
	3 - Svislé a kompletní konstrukce						974 218,65
38	K	310238411	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	1,247	4 200,00	5 237,40
			"objekt B-2.NP-u dveří na galerii"0,945*0,6*2,2		1,247		
39	K	310279842	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém z nepálených tvárnic tl do 300 mm	m3	1,140	4 300,00	4 902,00
			"zazdění okna ve stacionáři-na WC - pož.řešení"0,8*1,2*0,375		0,360		
			"objekt C -1.NP zazdění dveří pro osazení okna-místnost 0.02 "0,9*1,2*0,375		0,405		
			"objekt C -1.NP zazdění části dveří -místnost 0.05"0,5*2*0,375		0,375		
			Součet		1,140		
40	K	311113133	Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	4,548	1 050,00	4 775,40
			"Objekt E-pod zábradlím"0,85*5,35		4,548		
41	K	311273410	Zdivo nosné tl 375 mm z pórobetonových přesných tvárnic PDK Ytong hmotnosti 350 kg/m3	m3	33,976	4 200,00	142 699,20
			součinitel prostupu tepla Uu=0,229				
			"Objekt B-1.NP zdi tl.0,375m-krček "0,375*3,5*(4,85+1,5)+0,375*2*3,1		10,659		
			"Objekt B-2.NP -štítové zdi tl.0,375m-histor.krov "0,375*(10,67-3,43)*8,56/2*2-2,005*2,2*0,375-1*2,2*0,375		20,761		
			"objekt C-1.np-zazdění dveří do dílny"0,375*(0,96*2+1,32*2)		1,710		
			"objekt A-1.np-zazdění dveří mezi 1.07-1.09"0,375*1,1*2,05		0,846		
			Součet		33,976		
42	K	311361221	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 216	t	0,273	37 000,00	10 101,00
			"OBjekt E-ztrac.bednění-výztuž 300kg/m3"4,548*0,2*300*0,001		0,273		
43	K	312272611	Zdivo výplňové do tl 500 mm plynosilikátové z pórobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 300 kg/m3	m3	86,450	4 250,00	367 412,50
			"Objekt C- obvodové zdivo 2.NP-tl.0,45,v.3,0m"3*0,45*(23,45*2+9,275*2)-0,45*(1,8*2,5*8-2,05*2,82-5,4*3-2,16*3-1,5*2,2)		86,450		
44	K	312273223	Zdivo výplňové tl 250 mm z pórobetonových přesných tvárnic PDK Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	22,773	4 250,00	96 785,25
			"objekt C-2.NP-zdivo vápenopískové (LAMBDA Q)-příčky ve třídách-tl.0,25m, v.3,25m"0,25*3,25*(5,475+11,045+0,25)-1,5*2,2*2*0,25		11,976		
			"objekt C-1.NP-místnost 0.06"3,5*0,25*(2,48+1,43)+0,85*0,25*(3,5-1,1)		3,931		
			"objekt C-atika na střeše, v.0,65"0,65*0,25*(23,45+9,4*2)		6,866		
			Součet		22,773		
45	K	317143424	Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 200 mm pro světlost otvoru do 1500 mm	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
			"2.NP-překlad P8"1		1,000		
46	K	317143525	Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 250 mm pro světlost otvoru do 1750 mm	kus	3,000	2 650,00	7 950,00
			"2.NP-Překlad P6"2		2,000		
			"2.NP-Překlad P8"1		1,000		

			Součet		3,000		
47	K	317143721	Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 375 mm pro světlost otvoru do 1100 mm	kus	1,000	2 700,00	2 700,00
			"2.NP-překlad P5"1		1,000		
48	K	317143725	Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 375 mm pro světlost otvoru do 1750 mm	kus	1,000	4 200,00	4 200,00
			"2.NP-překlad P7"1		1,000		
49	K	317321511	Překlad ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,200	3 000,00	3 600,00
			"I.NP-překlad P1-I 160"2*0,25*0,6		0,300		
			"I.NP-překlad P2-I 160"1,5*0,25*0,6		0,225		
			"2.NP-překlad P3-I 160"2*0,6*0,25		0,300		
			"2.NP-překlad P4-I 160"2,5*0,6*0,25		0,375		
			Součet		1,200		
50	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,501	8 300,00	4 158,30
51	*M*	*130107180*	*ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=160 mm*	*t*	*0,511*	*19 000,00*	*9 709,00*
			"překlady P1-P4,prořez 2%"0,501*1,02		0,511		
52	K	337173110	Montáž ocelových kcí skeletů 1 až 2 podlažních budov	t	8,726	8 100,00	70 680,60
			"ObjektA-B-ocel.kce včetně schodiště D1.2-výkres 18"(6958,8-76,5-166,8)*0,001		6,716		
			"Objekt A-C-ocel.kce D1.2-výkres 19"(2253,4-166,8-76,5)*0,001		2,010		
			Součet		8,726		
53	*M*	*130107300R*	*ocel profilová S 235-nosné konstrukce*	*t*	*9,162*	*24 000,00*	*219 888,00*
			"prořez 5%"1,05*8,726		9,162		
54	K	341941005	Nosné nebo spojovací svary ocelových doplňkových konstrukcí při montáži dílců	m	5,000	1 550,00	7 750,00
55	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	6,970	600,00	4 182,00
			"I.NP-překlad P1-I 160"2*0,2*2+0,7*1,5		1,850		
			"I.NP-překlad P2-I 160"1,5*0,2*2+0,62*1		1,220		
			"2.NP-překlad P3-I 160"2*0,2*2+1,5*0,7		1,850		
			"2.NP-překlad P4-I 160"2,5*0,2*2+0,525*2		2,050		
			Součet		6,970		
56	K	34640001R	Přemístění historického krakorce pod střechou	kus	2,000	1 700,00	3 400,00
57	K	346481111	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách rabicovým pletivem	m2	8,800	260,00	2 288,00
			"I.NP-překlad P1-I 160"2*0,25*2+2*0,6		2,200		
			"I.NP-překlad P2-I 160"1,5*0,25*2+1,5*0,6		1,650		
			"2.NP-překlad P3-I 160"2*0,6+2*2*0,25		2,200		
			"2.NP-překlad P4-I 160"2,5*0,6+2,5*2*0,25		2,750		
			Součet		8,800		
			4 - Vodorovné konstrukce				**2 576 321,09**
105	K	341941004	Nosné nebo spojovací svary tl do 16 mm ocelových doplňkových konstrukcí při montáži dílců	m	10,000	1 550,00	15 500,00
			"Střeš.kce-příložky-50ks"50*0,1*2		10,000		
58	K	341941014R	Dokumentace případných změn statiky-ocelové konstrukce	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
			"rekonstrukce objektu-výšky ocel.sloupů nutno zaměřit po odbourání "1		1,000		
59	K	411121254	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 3300 mm	kus	19,000	253,00	4 807,00
60	*M*	*593412450*	*deska stropní plná PZD 49/10 299x29x10 cm*	*kus*	*19,380*	*750,00*	*14 535,00*
			"ztratné 2%"19*1,02		19,380		
61	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	51,225	2 950,00	151 113,75
			tl.betonu na trap-plechu 5cm, vlna vel.5cm - prům.tl.7,5cm				
			"objekt B-strop nad 1.NP"235*0,075		17,625		
			Mezisoučet		17,625		
			"objekt C-1.NP"210*0,075		15,750		
			"objekt C-2.NP"210*0,075		15,750		
			Mezisoučet		31,500		

			"objekt A-B"14*0,075		1,050		
			Mezisoučet		1,050		
			"objekt A-C"14*0,075		1,050		
			Mezisoučet		1,050		
			Součet		51,225		
62	K	411322525	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 20/25	m3	8,100	2 980,00	24 138,00
			"objekt D-místnost 2,32-galerie-podlaha +zábradlí "(29+10*0,2+3,5*0,2*2)*0,2+12*0,9*0,15		8,100		
63	K	411354101	Zřízení bednění skořepin stropů válcových, žlábkových nebo přímkově zborcených	m2	53,000	850,00	45 050,00
			"objekt D-místnost 2,32-podlaha+zábradlí "29+12*0,2+0,9*12*2		53,000		
64	K	411354102	Odstranění bednění skořepin stropů válcových, žlábkových nebo přímkově zborcených	m2	53,000	90,00	4 770,00
65	K	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	31,400	130,00	4 082,00
			"objekt D-místnost 3,22"29+12*0,2		31,400		
66	K	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	31,400	30,00	942,00
67	K	411354219	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v do 60 mm plech tl 1,0 mm	m2	683,000	580,00	396 140,00
			"objekt B-strop nad 1.NP"235		235,000		
			Mezisoučet		235,000		
			"objekt C-1.NP"210		210,000		
			"objekt C-2.NP"210		210,000		
			Mezisoučet		420,000		
			"objekt A-B-krček "14		14,000		
			Mezisoučet		14,000		
			"objekt A-C-krček "14		14,000		
			Mezisoučet		14,000		
			Součet		683,000		
68	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,729	34 000,00	24 786,00
			"objekt D-galerie-D1.2,výkres 16,prořez 5%"694,619*0,001*1,05		0,729		
69	*M*	*411150001R*	*distanční podporovaná pás pro horní výztuž-výška 120mm-spotřeba 2,5m/m2*	*m*	*79,500*	*26,00*	*2 067,00*
			(29+10*0,2*3,5*2*0,2)*2,5		79,500		
70	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	3,737	28 000,00	104 636,00
			"Objekt B-Strop nad 1.NP-prořez 2%"1,260*1,02		1,285		
			Mezisoučet		1,285		
			"Objekt C-Strop nad 1.NP-prořez 2%"1,125*1,02		1,148		
			"Objekt C-Strop nad 2.NP-prořez 2%"1,125*1,02		1,148		
			Mezisoučet		2,296		
			"Objekt A-B-prořez 2%"0,0765*1,02		0,078		
			Mezisoučet		0,078		
			"Objekt A-C-prořez 2%"0,0765*1,02		0,078		
			Mezisoučet		0,078		
			Součet		3,737		
71	K	413231221	Zazdívka zhlaví stropních trámů průřezu do 40000 mm2	kus	32,000	275,00	8 800,00
			"Objekt B-histor.krov-trámy v podlaze-vazný trám"16*2		32,000		
72	K	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	12,000	193,00	2 316,00
			"OK22"8		8,000		
			"OK14+24"2*2		4,000		
			Součet		12,000		
73	K	4139011R	Doprava-přesun montážního jeřábu	hod	2,000	8 000,00	16 000,00
74	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	14,231	8 300,00	118 117,30
			(1,926+0,156+3,348+4,140+1,801+0,134+3,438) /1,05		14,231		
75	*M*	*130104380*	*úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 100 x 6 mm*	*t*	*1,926*	*22 000,00*	*42 372,00*

			"objekt B-1.NP"643,6*0,001*1,05		0,676		
			"objekt C-1.NP"595,2*0,001*1,05		0,625		
			"objekt C-2.NP"595,2*0,001*1,05		0,625		
			Součet		1,926		
76	M	130104240	*úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 60 x 60 x 6 mm*	t	0,156	20 000,00	3 120,00
			"Objekt C-1.NP"74,5*1,05*0,001		0,078		
			"Objekt C-2.NP"74,5*1,05*0,001		0,078		
			Součet		0,156		
77	M	136112280	*plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm*	t	3,348	19 000,00	63 612,00
			"Objekt B-1.NP"992,6*0,001*1,05		1,042		
			"Objekt C-1.NP"1098,1*0,001*1,05		1,153		
			"Objekt C-2.NP"1098,1*0,001*1,05		1,153		
			Součet		3,348		
78	M	130107480	*ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=200 mm*	t	4,140	21 500,00	89 010,00
			"Objekt C-2.NP"3942,4*0,001*1,05		4,140		
			Součet		4,140		
79	M	130109780	*ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=180 mm*	t	1,801	20 900,00	37 640,90
			"Objekt C-1.NP"849,9*1,05*0,001		0,892		
			"Objekt C-2.NP"865,3*1,05*0,001		0,909		
			Součet		1,801		
80	M	130109760	*ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=160 mm*	t	0,134	22 000,00	2 948,00
			"Objekt C-2.NP"127,8*1,05*0,001		0,134		
81	M	130109820	*ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=220 mm*	t	3,438	21 700,00	74 604,60
			"Objekt C-2.NP"3274,7*1,05*0,001		3,438		
82	M	130109000R	*Spojovací materiál*	t	0,981	21 800,00	21 385,80
			"Objekt B-1.NP"297,8*0,001*1,02		0,304		
			"Objekt C-1.NP"389,5*0,001*1,02		0,397		
			"Objekt C-2.NP"274,8*0,001*1,02		0,280		
			Součet		0,981		
83	M	13010901R	*Deska z pěnoskla tl.50mm -50x50cm*	m3	0,276	15 000,00	4 140,00
			"1.NP-13 ks"0,5*0,5*0,05*13		0,163		
			"2.NP-9ks"0,5*0,5*0,05*9		0,113		
			Součet		0,276		
84	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	22,964	8 300,00	190 601,20
			(12,214+0,993+6,846+1,906+0,315+1,838)/1,05		22,964		
85	M	130107560	*ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=240 mm*	t	12,214	21 000,00	256 494,00
86	M	136112280	*plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm*	t	0,993	19 000,00	18 867,00
87	M	130109860	*ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=260 mm*	t	6,846	22 000,00	150 612,00
			"Objekt B-1.NP"2306,4*1,05*0,001		2,422		
			"Objekt C-1.NP"4213,6*1,05*0,001		4,424		
			Součet		6,846		
88	M	130109840	*ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=240 mm*	t	1,906	22 000,00	41 932,00
			"Objekt B-1.NP"1,755*1,05*0,001		0,002		
			"Objekt C-1.NP"1813,8*1,05*0,001		1,904		
			Součet		1,906		
89	M	130108280	*ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=220 mm*	t	0,315	20 600,00	6 489,00
			"Objekt C-1.NP"299,9*1,05*0,001		0,315		
90	M	130108320	*ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=260 mm*	t	1,838	21 500,00	39 517,00
			"Objekt C-1.NP"875,5*1,05*0,001		0,919		
			"Objekt C-2.NP"875,5*0,001*1,05		0,919		
			Součet		1,838		
91	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	22,747	2 850,00	64 828,95
			objekt B-1.NP				

			"V14"0,2*0,5*65,4		6,540		
			"V15"0,2*0,35*19,6		1,372		
			"V16"0,2*0,7*4,2		0,588		
			"V17"0,2*0,3*4,6		0,276		
			Mezisoučet		8,776		
			objekt C-1.NP				
			"V11"52,6*0,25*0,4		5,260		
			"V12"12,4*0,25*0,4		1,240		
			"V13"6,2*0,25*0,6		0,930		
			"V14"6,2*0,25*0,35		0,543		
			objekt C-2.NP				
			"V21"0,35*0,3*12,4		1,302		
			"V22"0,25*0,3*29,7		2,228		
			"P21"0,3*0,35*23,5		2,468		
			Mezisoučet		13,971		
			Součet		22,747		
92	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	115,580	422,00	48 774,76
			"Objekt B-1.NP-D1.2,výkres 14"0,2*2*(65,4+19,6+4,2+4,6)		37,520		
			Mezisoučet		37,520		
			"Objekt C-1.NP-D1.2,výkres 09"0,25*2*(52,6+12,4+6,2+6,2)		38,700		
			"Objekt C-2.NP-D1.2,výkres 11"0,3*2*(12,4+29,7+23,5)		39,360		
			Mezisoučet		78,060		
			Součet		115,580		
93	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	115,580	90,00	10 402,20
94	K	417351221	Ztracené bednění věnců š 300 až 440 mm jednostranné ze štěpkocementových desek s izolací tl 80 mm	m	94,700	230,00	21 781,00
			Objekt C- 1.NP				
			"V11+V14+"52,6+6,2		58,800		
			Objekt C- 2.NP				
			"V21+P21"12,4+23,5		35,900		
			Součet		94,700		
95	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	2,326	33 500,00	77 921,00
			Objekt B-1.NP-prořez 5%				
			"věnce -D1.2,výkres 14"933,454*0,001*1,05		0,980		
			Mezisoučet		0,980		
			Objekt C-1.NP-prořez 5%				
			"věnce-D1.2,výkres 09"653,305*0,001*1,05		0,686		
			Objekt C-2.NP-prořez 5%				
			"věnce a překlady-D1.2,výkres 11"628,768*0,001*1,05		0,660		
			Mezisoučet		1,346		
			Součet		2,326		
96	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,714	3 300,00	8 956,20
			"Objekt C-rameno š.1,55m"1,55*0,16*2,2+0,18*0,28*1,55+0,163*0,3/2*1,55*6		0,851		
			"Objekt C-rameno š.1,00m"1,00*0,22*4,803+0,23*0,22*1,00+0,163*0,3/2*1,00*14		1,450		
			"Objekt C-středový průvlak "(1,55+1,1)*0,26*0,6		0,413		
			Součet		2,714		
97	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,034	35 000,00	1 190,00
			"Objekt C-D1.2,výkres 17"31,976*0,001*1,05		0,034		
98	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,453	25 000,00	11 325,00
			"Objekt C-D1.2,výkres 17,spotřeba 1,2m2/m2,prořez 5%"359,766*0,001*1,05*1,2		0,453		
99	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	28,839	1 120,00	32 299,68

			"Objekt C-rameno š.1,55m"1,55*2,2+0,4*2,2+0,18*2*1,55+0,163*1,55*6+0,3*1,55*6		9,154		
			"Objekt C-rameno š.1,00m"1,00*4,803+0,4*4,803*2+0,163*1*14+0,3*1,00*14		15,127		
			"Objekt C-středový průvlak "(1,55+1,1)*0,6*2+(1,55+1,1)*0,26*2		4,558		
			Součet		28,839		
100	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	28,839	132,00	3 806,75
101	K	434121426R	Osazení schodišťových stupňů	kus	4,000	500,00	2 000,00
			"objekt C-z terasy"4		4,000		
102	*M*	*593737950*	*schod betonový 1000x350x150-beton natural,zkosená hrana 10mm*	*kus*	*4,000*	*550,00*	*2 200,00*
103	K	441171121	Montáž ocelových kcí zastřešení vazníky nebo krovy hmotnosti prvku do 50 kg/m dl do 12 m	t	7,075	10 000,00	70 750,00
			"Objekt B-nosná kostrukce krovu- D1.2-výkres 15"7,0146		7,015		
			"Objekt B-kotvení krokví do ocel.vaznice 150/100/10(atyp)50ks -přivařeno"0,06		0,060		
			Součet		7,075		
104	*M*	*130107005R*	*ocel profilová -nosná kce krovu*	*t*	*7,298*	*30 000,00*	*218 940,00*
			"Prořez 2%"1,02*7,155		7,298		
		5 - Komunikace					**48 934,88**
106	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	122,680	122,00	14 966,96
			"dřevěná terasa"122,68		122,680		
107	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	131,100	161,00	21 107,10
			"beton.nášlapy -obrubníky+schody "5,5+4*0,4*1		7,100		
			"dřevěná terasa"124		124,000		
			Součet		131,100		
108	K	564851113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 170 mm	m2	17,300	178,00	3 079,40
			"Objekt A-B-krček-S10"17,3		17,300		
109	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	17,300	220,00	3 806,00
			"Objekt A-B-krček-S10"17,3		17,300		
110	*M*	*592457000*	*dlažba betonová plošná hladká Standard 30x30x4,5 cm šedá*	*m2*	*17,646*	*270,00*	*4 764,42*
			"ztratné 2%"1,02*17,3		17,646		
111	K	599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	17,300	70,00	1 211,00
		6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					**328 443,23**
112	K	612121101	Zatření spár cementovou maltou vnitřních stěn z cihel	m2	442,039	70,00	30 942,73
			Objekt B				
			"Místnost 1.09+1,07"1,5*2,5*2		7,500		
			"Místnost 1.19"(4,85+0,3+1,4+1,57+0,4*2+2,235)*3,345		37,313		
			"Místnost 1.20"2*3+0,325*(2+3*2)		8,600		
			"Stacionář-WC-zazděné okno "0,8*1,2		0,960		
			"Místnost 2.20"6,7*7/2-0,9*2-1,8*2,2		17,690		
			"Místnost 2.22"6,4*7/2-0,9*2		20,600		
			"Místnost 2.23-zděná zeď"2*3,5-2*2,2		2,600		
			"Místnost 2.29"2,175*2,8		6,090		
			"Místnost 2.31"3,070*2,8		8,596		
			Mezisoučet		109,949		
			Objekt C				
			"místnost 0,06"1,325*2,2+1*2,2+(2,87+1,43)*3,5		20,165		
			"místnost 0,05"(0,5+0,8)*2		2,600		
			"místnost 0,06"1,2*0,9		1,080		
			"místnost 0,09"1,325*2,2+1*2,2		5,115		
			"místnost 2,33"16,97*2*3+2,65*2*3+4,5*2*3-1,5*2,1+1,5*0,6-2,16*3-5,4*3-2,05*2,8-1,5*2,2*2+0,4*(5,4+3*2+3*2+2,1)		115,250		

			"místnost 2,34"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			"místnost 2,35"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			Mezisoučet		321,610		
			Objekt D				
			"místnost 2,32-část u dveří "4*3-2*2,2+0,45*(2+2,2*2)		10,480		
			Mezisoučet		10,480		
			Součet		442,039		
113	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	460,109	350,00	161 038,15
			Objekt B				
			"Místnost 1.09+1,07"1,5*2,5*2		7,500		
			"Místnost 1.19"(4,85+0,3+1,4+1,57+0,4*2+2,235)*3,345		37,313		
			"Místnost 1.20"2*3+0,325*(2+3*2)		8,600		
			"Stacionář-WC-zazděné okno "0,8*1,2		0,960		
			"Místnost 2.20"6,7*7/2-0,9*2-1,8*2,2		17,690		
			"Místnost 2.22"6,4*7/2-0,9*2		20,600		
			"Místnost 2.23-zděná zeď"2*3,5-2*2,2		2,600		
			"Místnost 2.29"2,175*2,8		6,090		
			"Místnost 2.31"3,070*2,8		8,596		
			Mezisoučet		109,949		
			Objekt C				
			"místnost 0,06"1,325*2,2+1*2,2+1,2*0,9+1,2*2+(2,87+1,43)*3,5		23,645		
			"místnost 0,05"(0,5+0,8)*2+0,62*2*2+0,62*1		5,700		
			"místnost 0,01"1,2*0,9		1,080		
			"místnost 0,02"1*0,9+1,2*0,9		1,980		
			"místnost 0,09"1,325*2,2+1*2,2		5,115		
			"místnost 2,33"16,97*2*3+2,65*2*3+4,5*2*3-1,5*2,1+1,5*0,6-2,16*3-5,4*3-2,05*2,8-1,5*2,2*2+0,4*(5,4+3*2+3*2+2,1)+2,6*3-1,45*2,1		120,005		
			"místnost 2,34"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			"místnost 2,35"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			"místnost 2,37-příčka"2,6*3-1,45*2,1		4,755		
			Mezisoučet		339,680		
			Objekt D				
			"místnost 2,32-část u dveří "4*3-2*2,2+0,45*(2+2,2*2)		10,480		
			Mezisoučet		10,480		
			Součet		460,109		
114	K	613121101	Zatření spár cementovou maltou vnitřních pilířů nebo sloupů z cihel	m2	33,900	75,00	2 542,50
			"Objekt A-1.NP"0,75*4*3,1*2+4*0,75*2		24,600		
			"Objekt A-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			"Objekt C-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			Součet		33,900		
115	K	613311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	33,900	460,00	15 594,00
			"Objekt A-1.NP"0,75*4*3,1*2+4*0,75*2		24,600		
			"Objekt A-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			"Objekt C-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			Součet		33,900		
116	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	100,000	20,00	2 000,00
			"folie použita opakovaně"100		100,000		
117	K	619991021	Oblepení rámů a keramických soklů lepicí páskou-omítky,malby	m	111,300	4,00	445,20
			"2.NP-objekt B-zděné konstrukce"2+2,2*2+1+2,2*2+1,8+2,1*2		17,800		
			"2.NP-objekt C-nástavba"(1,8+2,5*2)*8+2,16+2*3+5,7+2*3+(1,5+2,2*2)*2+1,8+2,82*2		93,500		
			Součet		111,300		

118	K	621511021	Tenkovrstvá akrylátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	64,000	290,00	18 560,00
			"objekt B -podhled z cem.desek"64		64,000		
119	K	622121101	Zatření spár cementovou maltou vnějších stěn z cihel	m2	94,845	65,00	6 164,93
			"Objekt B-venkovní chodiště"4,85*3,8+2*3,1+3,2*3,8+2,45*5/2		42,915		
			"Objekt B-zazděné okno stacionáře"1,2*0,8		0,960		
			"Objekt C-štítová stěna"6,2*7,9		48,980		
			"Objekt C-dozděné konstrukce 1.NP"0,5*2+1,1*0,9		1,990		
			Součet		94,845		
120	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	94,845	510,00	48 370,95
			"Objekt B-venkovní chodiště"4,85*3,8+2*3,1+3,2*3,8+2,45*5/2		42,915		
			"Objekt B-zazděné okno stacionáře"1,2*0,8		0,960		
			"Objekt C-štítová stěna"6,2*7,9		48,980		
			"Objekt C-dozděné konstrukce - 1.NP"0,5*2+0,9*1,1		1,990		
			Součet		94,845		
121	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	94,845	270,00	25 608,15
			"Objekt B-venkovní chodiště"4,85*3,8+2*3,1+3,2*3,8+2,45*5/2		42,915		
			"Objekt B-zazděné okno stacionáře"1,2*0,8		0,960		
			"Objekt C-štítová stěna"6,2*7,9		48,980		
			"Objekt C-dozděné konstrukce 1.NP"0,5*2+1,1*0,9		1,990		
			Součet		94,845		
122	K	623121101	Zatření spár cementovou maltou vnějších pilířů nebo sloupů z cihel	m2	21,600	70,00	1 512,00
			"Objekt A-1.NP"0,75*4*3,1+4*0,75		12,300		
			"Objekt A-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			"Objekt C-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			Součet		21,600		
123	K	623321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	21,600	540,00	11 664,00
			"Objekt A-1.NP"0,75*4*3,1+4*0,75		12,300		
			"Objekt A-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			"Objekt C-2.NP"0,75*2*3,1		4,650		
			Součet		21,600		
124	K	629991001.1	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou	m2	200,000	13,00	2 600,00
125	K	629991011.1	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	70,031	20,00	1 400,62
			"objekt C-2.NP"1,8*2,5*8+2,5*2,2*2+2,05*2,82+5,4*2+2,15*3		70,031		

63 - Podlahy a podlahové konstrukce 200 466,00

126	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	30,747	3 000,00	92 241,00
			"Objekt C-S1"125,2*0,05		6,260		
			"Objekt C-S1b"9,8*0,05		0,490		
			"Objekt C-S2"48,9*0,05		2,445		
			"Objekt B-S3"157,4*0,05		7,870		
			"Objekt B-S3b"29,5*0,05		1,475		
			"Objekt B-S3c"9,4*0,05		0,470		
			"Objekt B-S4"126,3*0,05		6,315		
			"Objekt C-S5"14,1*0,05		0,705		
			"Objekt C-S6"17,3*0,05		0,865		
			"Objekt C-S7"45,1*0,05		2,255		
			"Objekt C-S7b"1,5*0,15		0,225		
			"Objekt C-S7c"19,6*0,07		1,372		
			Součet		30,747		

127	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,315	2 920,00	9 679,80
			"objekt D-S 11"9*0,15		1,350		
			"objekt E-STR7"13,1*0,15		1,965		
			Součet		3,315		
128	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	49,125	1 086,00	53 349,75
			tl.betonu na trap-plechu 5cm, vlna vel.5cm - prům.tl.7,5cm				
			"objekt B-strop nad 1.NP"235*0,075		17,625		
			Mezisoučet		17,625		
			"objekt C-1.NP"210*0,075		15,750		
			"objekt C-2.NP"210*0,075		15,750		
			Mezisoučet		31,500		
			Součet		49,125		
129	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	3,315	560,00	1 856,40
130	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	49,125	310,00	15 228,75
			tl.betonu na trap-plechu 5cm, vlna vel.5cm - prům.tl.7,5cm				
			"objekt B-strop nad 1.NP"235*0,075		17,625		
			Mezisoučet		17,625		
			"objekt C-1.NP"210*0,075		15,750		
			"objekt C-2.NP"210*0,075		15,750		
			Mezisoučet		31,500		
			Součet		49,125		
131	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,449	24 500,00	11 000,50
			4,4kg/m2				
			"objekt B-S 7"45,1*4,4*0,001		0,198		
			"objekt A-B"15,18*4,4*0,001		0,067		
			"objekt D-S 11"9*4,4*0,001		0,040		
			"objekt C-S 7c"19,6*4,4*0,001		0,086		
			"objekt E-STR7"13,10*4,4*0,001		0,058		
			Součet		0,449		
132	K	632453361	Potěr betonový samonivelační tl do 60 mm tř. C 25/30	m2	30,500	250,00	7 625,00
			"objekt B-S7b"1,5		1,500		
			"objekt D-S8"29		29,000		
			Součet		30,500		
133	K	632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	592,800	16,00	9 484,80
			"objekt C-S1"125,2		125,200		
			"objekt C-S2"48,9		48,900		
			"objekt C-S3"157,4		157,400		
			"objekt C-S3b"29,5		29,500		
			"objekt C-S3c"9,4		9,400		
			"objekt B-S4"126,3		126,300		
			"objekt C-S5"14,1		14,100		
			"objekt C-S6"17,3		17,300		
			"objekt C-S7"45,1		45,100		
			"objekt C-S7c"19,6		19,600		
			Součet		592,800		
		64 - Osazování výplní otvorů					6 770,00
134	K	641951611	Osazování dřevěných nebo kovových slepých rámů do 1 m2 na montážní pěnu	kus	3,000	250,00	750,00
			"Objekt C-ventil.mříž nad dveřmi -ozn.18-specifikace v zám.výrobcích"3		3,000		
135	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	4 670,00	4 670,00
136	*M*	*553313303R*	*zárubeň ocelová s požární odolností jednokřídlá 1000/1970*	*kus*	*1,000*	*1 350,00*	*1 350,00*
			"DVeře ozn.17"1		1,000		

94 - Lešení 210 176,00

137	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	3,000	29,00	87,00
138	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	3,000	30,00	90,00
139	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	200,000	41,00	8 200,00
			"zdění příček a štítových zdí ,sádrokartonové příčky,omítky "200		200,000		
140	K	941311211	Příplatek k lešení řadovému modulovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	18 000,000	2,30	41 400,00
			"použiti-3 měsíce"90 *200		18 000,000		
141	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	200,000	25,00	5 000,00
142	K	941321111	Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	68,900	50,00	3 445,00
			"Objekt C-zdění obvod.zdí "23,45*2+11*2		68,900		
143	K	941321211	Příplatek k lešení řadovému modulovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	2 067,000	2,60	5 374,20
			"pronájem -1měsíc"30*68,9		2 067,000		
144	K	941321811	Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	68,900	32,00	2 204,80
145	K	946112117	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 7,6 m	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
			"pro montáž venkovních obkladů , omítek,krytiny "1		1,000		
146	K	946112217	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 7,6 m za první a ZKD den použití	kus	90,000	700,00	63 000,00
			"použito-3měsíce"90		90,000		
147	K	946112817	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,2 m dl do 3,2 m v do 7,6 m	kus	1,000	1 900,00	1 900,00
148	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	300,000	110,00	33 000,00
			"vnitřní obklad podhledů ,sádrokartony,omítky,malby"300		300,000		
149	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	100,000	153,00	15 300,00
			"podhledy ve štítu,omítky a malby schodiště"100		100,000		
150	K	949111112	Montáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,9 m	sada	1,000	260,00	260,00
151	K	949111122	Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti v do 3,5 m	sada	1,000	450,00	450,00
152	K	949111812	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,9 m	sada	1,000	165,00	165,00
153	K	997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	64,000	400,00	25 600,00
			"shoz pro demontáž střešní krytiny-na 8 místech "8*8		64,000		
154	K	997013322	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a ZKD den použití	m	30,000	60,00	1 800,00

95 - Různé dokončovací konstrukce 120 039,80

155	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	800,700	100,00	80 070,00
			objekt A-1.NP				
			"Místnost 1.08"30,40		30,400		
			"Místnost 1.20"5,6		5,600		
			"Místnost 1.21"9,6		9,600		
			Objekt B-1.NP				
			"místnost 1.19"29,9		29,900		

			"místnost 1.25"17,3		17,300		
			Objekt C-1.NP				
			"místnost 0.01"34,8		34,800		
			"místnost 0.02"15,4		15,400		
			"místnost 0.05"28		28,000		
			"místnost 0.06"21,7		21,700		
			"místnost 0.09"19,6		19,600		
			"místnost 0.10-část "20		20,000		
			Mezisoučet		232,300		
			Objekt B-2.NP				
			"místnost 2.17"17,3		17,300		
			"místnost 2.18"1,5		1,500		
			"místnost 2.20"126,3		126,300		
			"místnost 2.22"111,8+9,4		121,200		
			"místnost 2.23"19,6		19,600		
			"místnost 2.24"13		13,000		
			"místnost 2.25"13		13,000		
			"místnost 2.26"4,6		4,600		
			"místnost 2.27"4,6		4,600		
			"místnost 2.28"6,9		6,900		
			"místnost 2.29"2,9		2,900		
			"místnost 2.30"6,2		6,200		
			"místnost 2.31"4,3		4,300		
			Objekt C-2.NP				
			"místnost 2.33"48,9+9,8		58,700		
			"místnost 2.34"62,6		62,600		
			"místnost 2.35"62,6		62,600		
			"místnost 2.36"14,1		14,100		
			Objekt D -2.NP				
			"místnost 2.32"29		29,000		
			Mezisoučet		568,400		
			Součet		800,700		
156	K	953331111	Vložky do svislých dilatačních spár z lepenky nepískované kladené volně	m2	25,630	60,00	1 537,80
			"Ojekt B -Dilatace základ.patek od stávajících základů "1,1*0,7*7		5,390		
			"Ojekt B -Dilatace základ.pasů od stávajících základů "1,1*(1,8+0,8)		2,860		
			"Ojekt C -Dilatace základ.pasů a patek od stávajících základů "1,1*(3,2+0,8*2+5,7+2,87+1,43)		16,280		
			"Ojekt C -Dilatace základ. patek brány"1,1*0,5*2		1,100		
			Součet		25,630		
157	K	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	20,000	130,00	2 600,00
			"Objekt A-B-kotvení do fasády-D1.2,výkres 18"5*4		20,000		
158	K	953961215	Kotvy chemickou patronou M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	4,000	220,00	880,00
			"objekt C-schodiště "4		4,000		
159	K	953991121	Dodání a osazení hmoždinek profilu 10 až 12 mm do zdiva z cihel	kus	16,000	22,00	352,00
			"zásob.toal.papíru"2		2,000		
			"osoušeč rukou"2		2,000		
			"zásobník tekuté mydlo"8		8,000		
			"zásob.papírové utěrky"2		2,000		
			"madlo sklopné a rovné"(1+1)		2,000		
			Součet		16,000		
160	*M*	*554310900*	*zásobníky toaletních papírů nerez d = 310 mm*	*kus*	*2,000*	*1 250,00*	*2 500,00*
			"místnost 2.28,2.30"1+1		2,000		
161	*M*	*554310620*	*osušovač rukou elektrický SLO 02M nerezový mat. kryt, čelní tlačítko*	*kus*	*2,000*	*5 000,00*	*10 000,00*
			"místnost 2.29,2.30"1+1		2,000		

162	M	554310840	*zásobníky papírových ručníků skládaných nerezové provedení Z 202*	*kus*	*2,000*	*1 450,00*	*2 900,00*
			"místnost 2.29,2.30"1+1		2,000		
163	M	554310970	*dávkovač tekutého mýdla 1200 ml*	*kus*	*8,000*	*2 200,00*	*17 600,00*
			objekt B				
			"místnost 2.20"1		1,000		
			"místnost 2.22"1		1,000		
			"místnost 2.26"1		1,000		
			"místnost 2.27"1		1,000		
			"místnost 2.29"1		1,000		
			"místnost 2.30"1		1,000		
			Mezisoučet		6,000		
			objekt C				
			"Místnost 2.34,2.35"1+1		2,000		
			Mezisoučet		2,000		
			Součet		8,000		
164	M	551470610	*madlo invalidní krakorcové sklopné č.12 bílé 83,4 cm*	*kus*	*1,000*	*1 200,00*	*1 200,00*
165	M	551470530	*madlo invalidní rovné č 8. bílé 60 cm*	*kus*	*1,000*	*400,00*	*400,00*
		96 - Bourání konstrukcí					179 831,23
166	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	17,222	95,00	1 636,09
			"objekt C-I.NP"4,63*3,4-0,8*2-0,9*2+1,6*3,05		17,222		
167	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	99,175	710,00	70 414,25
			"objekt A-Odbourání zdiva arkády-dvě pole mezi pilíři-I.NP"0,55*2*3,5*2-0,7*2*0,55-1,05*2*0,55		5,775		
			"objekt A-Odbourání -obvod.zdivo I.NP-do šatny "1,9*0,5*3,5*2-1*1*2*0,5		5,650		
			"objekt A-Odbourání -zdivo v I.NP"1,2*0,3*3,5*2-0,9*2*0,3+0,25*0,9*2*2		2,880		
			"objekt A-Odbourání -zdivo pod oknem v chodbě -II.NP"0,3*2*0,85		0,510		
			"objekt A-Odbourání -zazděné okno v chodbě -II.NP"0,3*2*3,5		2,100		
			Mezisoučet		16,915		
			"objekt B-krček-I.NP"0,3*6,35*3,5*2-1*1*0,3*2+0,3*1,45*6,35		15,497		
			"objekt B-krček-I.NP-pilíř"0,3*0,5*3,5		0,525		
			"objekt B-krček-II.NP"0,3*3,05*2*6,35-2*2*4*0,3		6,821		
			"objekt B-zdivo na půdě,štítové zdi" 3,5*3*0,3+6,6*6,2/2*0,3-0,9*2*0,3+0,4*7,5*6,5/2-1,5*2*0,4		17,298		
			"objekt B-komín na půdě" 0,465*0,49*7		1,595		
			Mezisoučet		41,736		
			"objekt C-komíny v prostoru I.NP"1,05*0,65*(3,1+0,3+3,5)+0,52*0,65*(3,1+0,3+3,5)		7,041		
			"objekt C-komín u zdi-na půdě"1,82*0,6*2,5		2,730		
			"objekt C-obvod.zeď na půdě"2,05*0,3*(15,6+0,45+7,3+0,15)		14,453		
			"objekt C-štítové zdi - půda"0,45*(6,8*2,06+6*3/2)+0,2*(6,8*2,06+6*3/2)		14,955		
			Mezisoučet		39,179		
			"objekt D-schod. zdi I.NP"0,25*0,35*3+0,3*1,2*1,2+0,3*0,985*2,2		1,345		
			Mezisoučet		1,345		
			Součet		99,175		
168	K	962032641	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MC	m3	6,703	841,00	5 637,22
			"Objekt C"1,05*0,6*3,5+0,52*0,65*2+1,82*0,6*3,5		6,703		
169	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	24,238	2 200,00	53 323,60
			"objekt B-1.NP -krček"5,475*6,35*0,25		8,692		
			"objekt B-2.NP -krček"2,665*6,35*0,25		4,231		

			"objekt C-1.NP -strop nad kotelnou"7,3*6,2*0,25		11,315		
			Součet		24,238		
170	K	963031434	Bourání cihelných kleneb na MV nebo MVC tl do 300 mm	m2	6,549	170,00	1 113,33
			"objekt C-v kotelně pod schody"1,325*2,86+1,430*(1,325+0,605)		6,549		
171	K	963053935	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických zazděných oboustranně	m2	6,969	1 004,00	6 996,88
			"Objekt D-do 1.NP"2*1,5*0,3+4*1,875*0,3		3,150		
			"Objekt D-do 2.NP"11*1,24*0,28		3,819		
			Součet		6,969		
172	K	964011221	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 75 kg/m	m3	0,296	3 200,00	947,20
			"objekt B-pro dveře směr orlovna - 2.NP"1,8*0,686*0,15		0,185		
			"objekt D-pro dveře z podesty"1,4*0,527*0,15		0,111		
			Součet		0,296		
173	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	7,469	2 300,00	17 178,70
			"objekt B -podlaha v krčku-předp.tl.20cm"5,475*6,35*0,2		6,953		
			"objekt C -podlaha pro základ -místnost 0,06-předp.tl.20cm"0,2*0,6*(2,87+1,43)		0,516		
			Součet		7,469		
174	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	6,953	900,00	6 257,70
175	K	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	34,766	160,00	5 562,56
			"objekt B -podlaha v krčku-předp.tl.20cm"5,475*6,35		34,766		
176	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	6,500	405,00	2 632,50
			"Objekt B-místnost 1,19,1.20,1.21,1.24,1.25-tl.100mm"0,1*(29,9+5,6+9,6+2,6+17,3)		6,500		
177	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	8,000	100,00	800,00
			"Objekt B-po vybourání otvorů"8		8,000		
178	K	968062355	Vybourání dřevěných rámů oken dvojitých včetně křídel pl do 2 m2	m2	6,605	160,00	1 056,80
			"objekt A-1.NP"1,0*1,0*2		2,000		
			"objekt B-krček 1.NP"1,05*1,05*2		2,205		
			"objekt B-stacionář 1.NP-okno WC"0,8*1,2		0,960		
			"objekt C-krček 1.NP"1,2*1,2		1,440		
			Součet		6,605		
179	K	968062357	Vybourání dřevěných rámů oken dvojitých včetně křídel pl přes 4 m2	m2	24,000	110,00	2 640,00
			"objekt A-2.NP"2*2,0*2,0		8,000		
			"objekt B-2.NP"4*2,0*2,0		16,000		
			Součet		24,000		
180	K	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	17,815	160,00	2 850,40
			"objekt A-1.NP"0,7*2+1,05*2,1*3+1*2		10,015		
			"objekt C-1.NP"0,9*2+1,0*2,0*2		5,800		
			"objekt D-1.NP"1,0*2,0		2,000		
			Součet		17,815		
181	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	5,600	140,00	784,00
			"Objekt C-1.NP"1,45*2+1,35*2		5,600		
		97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					27 283,94
182	K	971028661	Vybourání otvorů ve zdivu smíšeném pl do 4 m2 tl do 600 mm	m3	1,320	1 400,00	1 848,00
			"objekt B-dveře do krčku z ulice"0,6*1,1*2		1,320		
183	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	6,587	850,00	5 598,95
			"objekt B-II.NP-zvětšení otvoru do orlovny"0,527*1,5*2,15		1,700		
			"objekt C-I.NP-mezi dílnou"0,622*1,0*2,15		1,337		

			"objekt D-I.NP-pro nový vstup do orlovny-zvýšení překladu"0,686*1,3*1,5		1,338		
			"objekt D-II.NP-pro nový vstup do orlovny"0,686*2,15*1,5		2,212		
			Součet		6,587		
184	K	973031346	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,25 m2 hl do 450 mm	kus	8,000	350,00	2 800,00
			"Objekt B-ocel.krov-uložení na zdi"4		4,000		
			"Objekt A-C-ocel.kce-uložení na zdi"4		4,000		
			Součet		8,000		
185	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro betonování věnců	m	22,747	170,00	3 866,99
			objekt B-1.NP				
			"V14"0,2*0,5*65,4		6,540		
			"V15"0,2*0,35*19,6		1,372		
			"V16"0,2*0,7*4,2		0,588		
			"V17"0,2*0,3*4,6		0,276		
			Mezisoučet		8,776		
			objekt C-1.NP				
			"V11"52,6*0,25*0,4		5,260		
			"V12"12,4*0,25*0,4		1,240		
			"V13"6,2*0,25*0,6		0,930		
			"V14"6,2*0,25*0,35		0,543		
			objekt C-2.NP				
			"V21"0,35*0,3*12,4		1,302		
			"V22"0,25*0,3*29,7		2,228		
			"P21"0,3*0,35*23,5		2,468		
			Mezisoučet		13,971		
			Součet		22,747		
186	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	17,000	210,00	3 570,00
			"Objekt D-betonáž galerie"10+3,5*2		17,000		
187	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	150,000	64,00	9 600,00
	997 - Přesun sutě						706 566,60
188	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	408,420	240,00	98 020,80
			"suť HSV+PSV"315,916+92,504		408,420		
189	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	408,420	180,00	73 515,60
190	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 267,360	16,00	52 277,76
			"skladka Němčice nad Hanou-9km"8*408,420		3 267,360		
191	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	408,420	500,00	204 210,00
192	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	408,420	250,00	102 105,00
193	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	408,420	12,00	4 901,04
194	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	408,420	420,00	171 536,40
	998 - Přesun hmot						726 292,07
195	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	666,323	780,00	519 731,94
196	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	666,323	310,00	206 560,13
	PSV - Práce a dodávky PSV						12 718 400,49
	711 - Izolace proti vodě						33 559,51
197	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	58,180	8,00	465,44
			"objekt B-S7b"1,5		1,500		
			"objekt B-S7"45,1		45,100		

			"objekt C-místnost 0.06"(2,87+1,43)*0,6		2,580		
			"objekt D-S1"9		9,000		
			Součet		58,180		
198	*M*	*111631500*	*lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,020*	*48 000,00*	*960,00*
			"Spotřeba 0,35kg/m2"0,35*0,001*58,180		0,020		
199	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	3,000	17,00	51,00
			"Objekt C-D"2,5*1,2		3,000		
200	*M*	*111631500*	*lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,001*	*48 000,00*	*48,00*
201	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	75,301	88,00	6 626,49
			"objekt B-S7b"1,5		1,500		
			"objekt B-S7"45,1		45,100		
			"objekt C-místnost 0.06-pod zdivo "(2,48+1,31)*0,6*1,1		2,501		
			"objekt E-STR7"13,1*2		26,200		
			Součet		75,301		
202	*M*	*628361100R*	*pás těžký asfaltovaný SPECIAL MINERÁL 40*	*m2*	*86,596*	*140,00*	*12 123,44*
			"spotřeba 1,15m2/m2"1,15*75,301		86,596		
203	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	6,960	98,00	682,08
			"objekt C-podesta schodiště"1,2*(2,8+3)		6,960		
204	*M*	*628361100R*	*pás těžký asfaltovaný SPECIAL MINERÁL 40*	*m2*	*8,352*	*140,00*	*1 169,28*
			"spotřeba 1,2m2/m2"1,2*6,96		8,352		
205	K	711161532	Izolace fóliemi nopovými pro spodní stavbu s filtrační textilií zatížitelnost 150 kN/m2	m2	46,575	180,00	8 383,50
			"objekt C-2.NP-izolace zdí na terasa do hl.1,5m"1,5*(23,45-6,5+5,55*2+3)		46,575		
206	K	711161571	Ukončovací profil pro nopové fólie Delta MS	m	31,050	80,00	2 484,00
			"objekt C-2.NP-izolace zdí na terasa "(23,45-6,5+5,55*2+3)		31,050		
207	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,468	850,00	397,80
208	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,468	360,00	168,48
		712 - Povlakové krytiny					146 069,40
209	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním	m2	277,400	8,00	2 219,20
			"Objekt C-STR1"220,5		220,500		
			"Objekt D-STR6"43,8		43,800		
			"Objekt E-STR7"13,10		13,100		
			Součet		277,400		
210	*M*	*111631500*	*lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,097*	*48 000,00*	*4 656,00*
			"spotřeba 0,35kg/m2"277,48*0,35*0,001		0,097		
211	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	272,000	90,00	24 480,00
			"Objekt B,C-STR5"51,5		51,500		
			"objekt C-STR1"220,50		220,500		
			Součet		272,000		
212	*M*	*283429500R*	*hydroizolační folie PVC-P,šedá , tl.2mm*	*m2*	*344,080*	*180,00*	*61 934,40*
			"spotřeba 1,1m2/m2"1,1*272		299,200		
213	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m2	87,600	72,00	6 307,20
			"objekt D-STR6"43,8*2		87,600		
214	*M*	*283100002*	*Samolepící asf.pás GLASTEK 30 STICKER PLUS*	*m2*	*100,740*	*150,00*	*15 111,00*
			"spotřeba 1,15m2/m2"1,15*87,6		100,740		
215	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	346,000	65,00	22 490,00
			"objekt C-STR1"220,5		220,500		
			"objekt B,C-STR5"51,5		51,500		
			"objekt B-STR2b"74		74,000		
			Součet		346,000		
216	*M*	*283500001R*	*Separační textílie -sklovláknitá -120g/m2*	*m2*	*397,900*	*18,00*	*7 162,20*

			"spotřeba 1,15m2/m2"1,15*346		397,900		
217	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	1,221	950,00	1 159,95
218	K	998712181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 712 prováděný bez použití mechanizace	t	1,221	450,00	549,45
		713 - Izolace tepelné					1 231 362,62
219	K	713111122	Montáž izolace tepelné spodem stropů s přibitím rohoží, pásů, dílců, desek	m2	140,100	124,00	17 372,40
			"objekt C-S2-2 vrstvy "48,9*2		97,800		
			"objekt C-S5-2 vrstvy tl.2*60"14,1*2		28,200		
			"objekt C-S5- tl.120"14,1		14,100		
			Součet		140,100		
220	M	713000101R	*Minerální vata tl.80mm*	m2	99,756	75,00	7 481,70
			"prořez 2%"1,02*97,8		99,756		
221	M	713000102R	*Minerální vata tl.60mm*	m2	28,764	65,00	1 869,66
			"prořez 2%"1,02*14,1*2		28,764		
222	M	713000103R	*Minerální vata tl.120mm*	m2	28,764	120,00	3 451,68
			"prořez 2%"1,02*14,1*2		28,764		
223	K	713121111R	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	435,100	30,00	13 053,00
			"objekt B-S3-EPS 40"157,4		157,400		
			"objekt B-S3b-EPS 40"29,5		29,500		
			"objekt B-S3c-EPS 40"9,4		9,400		
			Mezisoučet		196,300		
			"objekt B-S7-EPS 120"45,1		45,100		
			Mezisoučet		45,100		
			"objekt C-S1-EPS 100"125,2		125,200		
			"objekt C-S2-EPS 100"48,9		48,900		
			"objekt C-S7c-EPS 100"19,6		19,600		
			Mezisoučet		193,700		
			Součet		435,100		
224	M	283759140	*deska z pěnového polystyrenu tl.100mm*	m2	197,574	300,00	59 272,20
			"prořez 2%"193,7*1,02		197,574		
225	M	283759080	*deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 40 mm*	m2	200,226	110,00	22 024,86
			"prořez 2%"196,3*1,02		200,226		
226	M	283759270	*deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S 1000 x 500 x 120 mm*	m2	46,020	370,00	17 027,40
227	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	340,468	10,00	3 404,68
			Objekt B-1.NP				
			"místnost 1.19,1.21"6,35*2+5,165*2+0,75*4*2		29,030		
			Mezisoučet		29,030		
			Objekt C-1.NP				
			"místnost 0.09"6,5*2+3,15*2		19,300		
			Mezisoučet		19,300		
			Objekt B-2.NP				
			"místnost 2.20"18,835*2+6,154*2+0,385*4		51,518		
			"místnost 2.22"12,625*2+11,76*2		48,770		
			"místnost 2.23-2.31"8,375*2+(3,095+0,9*3+0,505+3,4+0,1)*2		36,350		
			Mezisoučet		136,638		
			Objekt C-2.NP				
			"místnost 2.33"16,97*2+2,65*2+8,77*2		56,780		
			"místnost 2.34"11,045*2+5,475*2		33,040		
			"místnost 2.35"11,045*2+5,475*2		33,040		
			"místnost 2.36"5,32*2+2,5*2		15,640		
			Mezisoučet		138,500		
			"Objekt D-místnost 2.32"10+3,5*2		17,000		
			Mezisoučet		17,000		
			Součet		340,468		
228	M	3630453078	*pásek okrajový izolační 30x10mm*	m	347,277	16,00	5 556,43
			"ztratné 2%"1,02*340,468		347,277		

229	K	713131121	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek	m2	69,328	75,00	5 199,60
			"Objekt C -zateplení věnců tl.100mm "1,1*(23,6+2*9,2)+0,63*23,6+0,35*23,6		69,328		
230	*M*	*283759140*	*deska z pěnového polystyrenu tl.100mm*	*m2*	*70,715*	*220,00*	*15 557,30*
			"prořez 2%"69,328*1,02		70,715		
231	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	47,175	145,00	6 840,38
			"Objekt C-pod terasou-izolace stáv. zdi "1,5* 23,45+6*1*2		47,175		
232	*M*	*283763560*	*deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter N PER 30 (EPS P) 1250 x 600 x 80 mm*	*m2*	*48,119*	*300,00*	*14 435,70*
233	K	713141121	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	787,200	73,00	57 465,60
			"objekt C-STR1-EPS 200S-tl.120"220,5		220,500		
			Mezisoučet		220,500		
			"objekt C-STR1-EPS 100S-tl.150"220,5		220,500		
			Mezisoučet		220,500		
			"objekt C-STR1-EPS 150S-spádový "220,5		220,500		
			"objekt B-STR5-EPS 150S-spádový pr.tl.50mm"51,5		51,500		
			"objekt D-STR6-EPS 150S-spádový pr.tl.100mm"43,8		43,800		
			"objekt D-STR7-EPS 200S-spádový pr.tl.100mm"13,1		13,100		
			"objekt B-S6-spádový pr.tl.80mm"17,3		17,300		
			Mezisoučet		346,200		
			Součet		787,200		
234	*M*	*283759006R*	*deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S tl. 120 mm*	*m2*	*235,960*	*240,00*	*56 630,40*
235	*M*	*283759008R*	*deska z pěnového polystyrenu- EPS 100 S tl.150 mm*	*m2*	*224,910*	*210,00*	*47 231,10*
			"ztratné 2%"1,02*220,5		224,910		
236	*M*	*283759007R*	*deska z pěnového polystyrenu-spádový EPS 150 S tl.20-220-(pr. tl.120 mm)*	*m3*	*36,831*	*1 550,00*	*57 088,05*
			"ztratné 2%"1,02*220,5*0,12+51,5*0,05*1,02+43,8*0,1*1, 02+13,1*0,1*1,02+17,3*0,08*1,02		36,831		
237	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	528,100	150,00	79 215,00
			elastifikovaný kročejový EPS tl.40mm				
			"objekt C-S1"125,2		125,200		
			"objekt C-S2"48,9		48,900		
			"objekt B-S3"157,4		157,400		
			"objekt B-S3b"29,5		29,500		
			"objekt B-S3c"9,4		9,400		
			"objekt B-S4"126,3		126,300		
			"objekt C-S 5"14,1		14,100		
			"objekt C-S 6"17,3		17,300		
			Součet		528,100		
238	*M*	*283766350*	*deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku POLYFON-EPS T 3500 1000x500x40-3mm*	*m2*	*538,662*	*85,00*	*45 786,27*
239	K	713151121	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně pod krokve rohoží, pásů, desek	m2	755,500	25,00	18 887,50
			"objekt B-STR2-PIR tl.80"328		328,000		
			"objekt B-STR2b-PIR tl.80"74		74,000		
			Mezisoučet		402,000		
			"objekt B-STR3-PIR tl.160"261		261,000		
			"objekt B-STR4-PIR tl.160"41		41,000		
			Mezisoučet		302,000		
			"objekt B,C krček-STR5-PIR tl.120"51,5		51,500		
			Mezisoučet		51,500		
			Součet		755,500		
240	*M*	*283765260R*	*deska izolační s oboustranným rounem s rastrem PIR tl. 80mm*	*m2*	*410,040*	*330,00*	*135 313,20*

			"prořez 2%"1,02*402		410,040		
241	*M*	*283765261R*	*deska izolační s oboustranným rounem s rastrem PIR tl. 160mm*	*m2*	*308,040*	*580,00*	*178 663,20*
			"prořez 2%"1,02*302		308,040		
242	*M*	*283765263R*	*deska izolační s oboustranným rounem s rastrem PIR tl. 120mm*	*m2*	*52,530*	*420,00*	*22 062,60*
			"prořez 2%"1,02*51,5		52,530		
243	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	704,000	25,00	17 600,00
			"objekt B-nový krov-STR2"328		328,000		
			"objekt B-nový krov-STR2b"74		74,000		
			"objekt B-histor. krov-STR3"261		261,000		
			"objekt B-histor. krov-STR4"41		41,000		
			Součet		704,000		
244	*M*	*26006010001R*	*Parozábrana-.samolepící asfaltový pás s hliníkovou vložkou*	*m2*	*809,600*	*150,00*	*121 440,00*
			"spotřeba 1,15m2/m2"1,15*704		809,600		
245	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	294,500	25,00	7 362,50
			"Objekt B-STR4-pod obklad z falc.plechu"41		41,000		
			"Objekt B,C-OBK1-obklad stěn z falc.plechu"253,50		253,500		
			Součet		294,500		
246	*M*	*283431004R*	*Strukturovaná dělicí rohož -netkaná textilie pod plechovou krytinu tl.5mm*	*m2*	*323,950*	*205,00*	*66 409,75*
247	K	713291122	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem	m2	391,900	80,00	31 352,00
			"objekt C-STR1"220,5		220,500		
			"objekt B,C-STR5"51,5		51,500		
			"objekt C-S2"48,9		48,900		
			"objekt C-S5"14,1		14,100		
			"objekt D-STR6"43,8		43,800		
			"objekt E-STR7"13,1		13,100		
			Součet		391,900		
248	*M*	*628522005R*	*pás asfaltovaný -parozábrana*	*m2*	*518,288*	*160,00*	*82 926,08*
			"spotřeba 1,15m2/m2"1,15*391,9		450,685		
249	K	998713102	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	11,341	820,00	9 299,62
250	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	11,341	360,00	4 082,76

714 - Akustická a protiotřesová opatření — 28 191,72

251	K	714123002	Montáž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt	m2	31,000	541,00	16 771,00
			"Objekt B -jazyk.učebna-stěny vikýřů a štítová stěna"31		31,000		
252	*M*	*7140001*	*Tichá stěna tl.50mm -protihluková izolace*	*m2*	*31,620*	*360,00*	*11 383,20*
			"ztratné 2%"1,02*31		31,620		
253	K	998714102	Přesun hmot tonážní tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m	t	0,028	930,00	26,04
254	K	998714181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 714 prováděný bez použití mechanizace	t	0,028	410,00	11,48

762 - Konstrukce tesařské — 1 830 556,76

255	K	762081410	Vícestranné hoblování hraněného řeziva na staveništi	m2	449,401	105,00	47 187,11
			"nový krov-kleština 80/180(2a)"201,6*(0,18*2+0,08*2)		104,832		
			Mezisoučet		104,832		
			"histor.krov-stáv.vaz.trám(7a)"41,25*(0,16*2+0,25*2)		33,825		
			"histor.krov-stáv.šikm.sloupek(8)"35*(0,17*2+0,30*2)		32,900		
			"histor.krov-stáv.pásek(9)"17,5*(0,14*2+0,20*2)		11,900		
			"histor.krov-stáv.rozpěra(10)"14,0*(0,16*2+0,28*2)		12,320		
			"histor.krov-stáv.kleštiny(11)"67,2*(0,16*2+0,18*2)		45,696		

			"histor.krov-stáv.vaznice(12)"37,8*(0,16*2+0,22*2)		28,728		
			"histor.krov-krokev (13a,13b)"224*0,14*4+70*(0,15*2+0,17*2)		170,240		
			"histor.krov-vikýř(15)"12*0,14*4		6,720		
			"histor.krov-vikýř(16)"4*0,14*4		2,240		
			Mezisoučet		344,569		
			Součet		449,401		
256	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	44,320	860,00	38 115,20
			"histor.krov-nové prvky "15,38		15,380		
			"histor.krov-stáv.prvky "37,8*0,2*0,2+8,25*5*0,16*0,25+3,5*10*0,17*0,3+1,75*10*0,14*0,2+2,8*5*0,16*0,28+3,2*21*0,16*0,18+37,8*0,16*0,22		9,330		
			"nový krov"19,61		19,610		
			Součet		44,320		
257	K	762214811	Demontáž schodiště přímočarého nebo křivočarého š do 1,5 m s podstupnicemi	m	8,792	220,00	1 934,24
			"Objekt D-schodiště na galerii"1,256*7		8,792		
258	K	762331812	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	1 663,300	48,00	79 838,40
			Objekt B-historický krov-ponechány plné vazby a vaznice				
			"krokve 140/140 dl.7,30"2*21*7,3		306,600		
			"náběhy 140/140 dl.3,00"21*3		63,000		
			Mezisoučet		369,600		
			Objekt B- krov				
			"krokve 140/140 dl.9m"(18*2+8)*9		396,000		
			"krokve 140/140 dl.7,3m"7,3*2*4+7,3*10		131,400		
			"hambálky 140/160 dl. 6,2"6,2*20		124,000		
			"hambálky 140/140 dl. 4,3"4,3*12		51,600		
			"vzpěry 140/140 dl.3,5m"3,5*10		35,000		
			"pásky u sloupků -120/120,dl.1,5m"1,5*30		45,000		
			Mezisoučet		783,000		
			Objekt C				
			"krokve 140/140 dl.6,1m"27*6,1		164,700		
			"krokve 140/140 dl.4,0m"27*4		108,000		
			"náběhy 140/140 dl.5,0m"5*5		25,000		
			"hambálky 140/140,dl.5m"27*5		135,000		
			"hambálky 140/140,dl.2m"27*2		54,000		
			"vzpěry 140/140, dl.3m"3*8		24,000		
			Mezisoučet		510,700		
			Součet		1 663,300		
259	K	762331813	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	152,900	58,00	8 868,20
			Objekt B -krov				
			"sloupky 160/160 dl.2,95m"18*2,95		53,100		
			"pozednice 160/160"9,5+13,7+14,7+2+4,6+9,5		54,000		
			"pozednice 140/200 "15,6*2+7,3*2		45,800		
			Součet		152,900		
260	K	762331814	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m	162,300	68,00	11 036,40
			Objekt B-historický krov-ponechány plné vazby a vaznice				
			"hambálky 160/220 dl.4,3"21*4,3		90,300		
			Mezisoučet		90,300		
			Objekt B- krov				
			"vaznice 160/220"9,5*2+12,5+5+8+11,5		56,000		
			Mezisoučet		56,000		
			Objekt C				
			"sloupky 200/200,dl.2m"8*2		16,000		
			Mezisoučet		16,000		
			Součet		162,300		

261	K	762331815	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy přes 450 cm2	m	245,400	80,00	19 632,00
			Objekt B- krov				
			"vazní trámy 200/300 dl.12,4"12,4*9		111,600		
			"vazní trámy 160/300"9,5+13,7+14,7+2+4,6+9,5		54,000		
			Mezisoučet		165,600		
			Objekt C				
			"plné vazby 180/300-dl.6,8m"6,8*5		34,000		
			"plné vazby 180/300"2*(15,6+7,3)		45,800		
			Mezisoučet		79,800		
			Součet		245,400		
262	K	762331932	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 5 m	m	5,000	150,00	750,00
			"sanace histor.krovu"5		5,000		
263	K	762331943	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 8 m	m	5,000	134,00	670,00
			"sanace historického krovu"5		5,000		
264	K	762332534	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 450 cm2	m	1 425,500	270,00	384 885,00
			Objekt B -Rekonstrukce histor.krovu				
			"Vazný trám 180/250"8,3*16		132,800		
			"krokev 140/140"7*32		224,000		
			"krokev 150/170"7*10		70,000		
			"námětek 140/140"5*11+15		70,000		
			"výměna -vikýř 140/140"2*6		12,000		
			"vikýř 120/120"12*6		72,000		
			"výměna-střeš.okno 100/180"4*2		8,000		
			Mezisoučet		588,800		
			objekt B-nový krov s ocel.nosnou kcí				
			"pozednice 160/140"55		55,000		
			"kleština 80/180"3,1*14		43,400		
			"krokev 120/180"8,85*38		336,300		
			"krokev 120/180"7,6*16		121,600		
			"krokev krácená 120/180"5*10		50,000		
			"nárožní krokev 160/220"10*2		20,000		
			"námětky 120/180"38,8		38,800		
			"hambálky 60/180"2,6*42		109,200		
			"hambálky 60/180"1,6*14		22,400		
			"výměna-střeš.okno 100/180"20*2		40,000		
			Mezisoučet		836,700		
			Součet		1 425,500		
265	*M*	*605121210R*	*řezivo jehličnaté hranol jakost I-II*	*m3*	*32,722*	*6 500,00*	*212 693,00*
			"histor.krov-prořez 2%"15,38*1,02		15,688		
			"nový krov -prořez 2%"16,7*1,02		17,034		
			Součet		32,722		
266	K	762332923	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 včetně materiálu	m	5,000	450,00	2 250,00
			"sanace histor.krovu"5		5,000		
267	K	762332924	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 450 cm2 včetně materiálu	m	5,000	650,00	3 250,00
			"sanace historického krovu"5		5,000		
268	K	762341027	Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	456,500	410,00	187 165,00
			"Objekt B-STR2"328		328,000		
			"Objekt B-STR2C"128,5		128,500		
			Součet		456,500		
269	K	762341260	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z palubek	m2	309,000	160,00	49 440,00
			"Objek B-histor.krov-STR3"261		261,000		
			"Objek B-histor.krov-STR4"41		41,000		
			"Objek B-studna"7		7,000		

			Součet		309,000		
270	*M*	*611911550R*	*palubky obkladové SM profil klasický 25 x 116 mm A/B*	*m2*	*315,180*	*270,00*	*85 098,60*
271	K	762341832	Demontáž bednění střech z desek tvrdých	m2	451,690	38,00	17 164,22
			"objekt B"171		171,000		
			"objekt B-krček"6,35*(3+4)		44,450		
			"objekt B-studna"7		7,000		
			"objekt C"156,6+72,64		229,240		
			Součet		451,690		
272	K	762342214	Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm	m2	1 449,000	60,00	86 940,00
			Latě 30x50				
			"objekt B-histor.-STR 2"328		328,000		
			"objekt B-histor.-STR 3"261		261,000		
			"objekt B-histor.-STR 2C"128,5		128,500		
			"objekt B-studna"7		7,000		
			Mezisoučet		724,500		
			kontralatě 50*40				
			"objekt B-histor.-STR 2"328		328,000		
			"objekt B-histor.-STR 2C"128,5		128,500		
			"objekt B-histor.-STR 3"261		261,000		
			"objekt B-studna"7		7,000		
			Mezisoučet		724,500		
			Součet		1 449,000		
273	*M*	*605141000R*	*střešní latě 30x50*	*m*	*4 926,600*	*15,00*	*73 899,00*
			"spotřeba 6,8m/m2"6,8*724,50		4 926,600		
274	*M*	*605141011R*	*kontralatě 50x40*	*m*	*869,400*	*16,80*	*14 605,92*
			"na krokvích -spotřeba 1,2m/m2"724,50*1,2		869,400		
275	K	762342811	Demontáž laťování střech z latí osové vzdálenosti do 0,22 m	m2	587,800	18,00	10 580,40
			"Objekt B"290+290,8+7		587,800		
276	K	762354812	Demontáž střešních vikýřů pultových	kus	10,000	450,00	4 500,00
			"objekt B"10		10,000		
277	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	52,281	1 202,00	62 841,76
			"krov"35,69		35,690		
			"bednění"302*0,025		7,550		
			"laťování"4879*0,03*0,05+861*0,05*0,04		9,041		
			Součet		52,281		
278	K	762420011	Obložení stropu z desek CETRIS tl 12 mm na sraz šroubovaných	m2	108,710	340,00	36 961,40
			"objekt B-podbití střechy ve dvoře "14,5+(0,35+0,2)+21,9*(1,1+0,3)		45,710		
			"objekt C-S2"48,9		48,900		
			"objekt C-S5"14,1		14,100		
			Součet		108,710		
279	K	762421024	Obložení stropu z desek OSB tl 18 mm nebroušených na pero a drážku šroubovaných	m2	41,000	330,00	13 530,00
			"objekt B-STR 4-vikýře"41		41,000		
280	K	762421027	Obložení stropu z desek OSB tl 25 mm nebroušených na pero a drážku šroubovaných	m2	51,500	410,00	21 115,00
			"objekt B+C-STR5"51,5		51,500		
281	K	762429001	Montáž obložení stropu podkladový rošt	m	1 206,000	80,00	96 480,00
			"objekt B-STR2-spotřeba 3m/m2"328*3		984,000		
			"objekt B-STRB-spotřeba 3m/m2"74*3		222,000		
			Součet		1 206,000		
282	*M*	*605141001R*	*KVH latě 60x40*	*m*	*1 230,120*	*16,50*	*20 296,98*
			"prořez 2%"1206*1,02		1 230,120		
283	K	762512005R	Montáž nos.konstrukce podlahy-rampa	m2	9,800	120,00	1 176,00
			"Objekt C-S1b"9,8		9,800		
284	*M*	*605121210*	*řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m*	*m3*	*0,392*	*6 500,00*	*2 548,00*

			"spádová konstrukce -hranoly 100/100-4m/m2"9,8*4*0,1*0,1		0,392		
285	K	762521812	Demontáž podlah bez polštářů z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm	m2	20,885	55,00	1 148,68
			"Objekt D-podlaha galerie+podesta"8,8*2,2+1,214*1,256		20,885		
286	K	762810047	Záklop stropů z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	272,200	400,00	108 880,00
			"objekt C-S1b-2x "9,8*2		19,600		
			"objekt B-S4-2x "126,3*2		252,600		
			Součet		272,200		
287	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	69,875	1 290,00	90 138,75
288	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	69,875	500,00	34 937,50
			763 - Konstrukce suché výstavby				**599 974,21**
289	K	763111318	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xA 12,5 TI 100 mm EI 30 Rw 48 dB	m2	158,140	750,00	118 605,00
			Ve vlhkém prostředí použít SDR impregnovaný				
			"objekt A-místnost 1,20-oblouk nad dveřmi ozn.8"1,1*1,2		1,320		
			"objekt A-místnost 1,20-oblouk nad dveřmi ozn.9"2*1,1*1,2		2,640		
			"objekt A-místnost 1,08-oblouk nad dveřmi ozn.10"1,9*1,2		2,280		
			"objekt B-chodba 2,23"(4,5*10-0,8*2*3-0,9*2)+(2,9*10-0,8*3)+1,5*10		80,000		
			"objekt B-mezi místnostmi soc.zázemí"7*6-0,8*2		40,400		
			"objekt B-montážní pod šikminou v soc.zázemí"1,34*2+1,03*2+0,6*1,5		5,640		
			"objekt D-galerie -nad zábradlím z betonu "(7,185-4,13-0,9)*12		25,860		
			Součet		158,140		
290	K	763111611	Montáž nosné konstrukce z jednoduchých profilů CW+UW SDK příčka	m2	63,385	250,00	15 846,25
			"objekt B-nový krov-svis.stěna pod šikminou-social.zázemí"1,4*10*2		28,000		
			"objekt B-nový krov-svis.stěna pod šikminou-učebna "1,0*(12,625+11,76+4,5+6,5)		35,385		
			Součet		63,385		
291	*M*	*590306200*	*profil vodici stěnový UW 50 40/50/40 mm*	*m*	*190,155*	*30,00*	*5 704,65*
			"spotřeba 3,0m/m2"63,385*3		190,155		
292	K	763111622	Montáž desek tl 15 mm SDK	m2	63,385	120,00	7 606,20
			"objekt B-nový krov-svis.stěna pod šikminou-social.zázemí"1,4*10*2		28,000		
			"objekt B-nový krov-svis.stěna pod šikminou-učebna "1,0*(12,625+11,76+4,5+6,5)		35,385		
			Součet		63,385		
293	*M*	*590305220*	*deska stavební sdk "A" tl. 15,0 mm*	*m2*	*69,724*	*90,00*	*6 275,16*
			"Spotřeba 1,1m2/m2"1,1*63,385		69,724		
294	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	392,941	45,00	17 682,35
			"objekt B"132,280*2+63,385+29,220*2+6,556		392,941		
295	K	763111718	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním	m	104,000	55,00	5 720,00
			"objekt B"10*4+4*2*8		104,000		
296	K	763111722	SDK příčka pozinkovaný úhelník k ochraně rohů	m	101,200	45,00	4 554,00
			"objekt B-šikmý obklad v chodbě "10		10,000		
			"objekt B-histor.krov-kolem střeš.oken "4*(1,5*2+0,8)		15,200		
			"objekt B-nový krov -kolem střeš.oken "20*(1,5*2+0,8)		76,000		
			Součet		101,200		
297	K	763112315	SDK příčka tl 200 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 50+50 mm 64 dB	m2	29,220	1 350,00	39 447,00
			"objekt B-příčka učebny"33-1,8*2,1		29,220		
298	K	763113341	SDK příčka instalační tl 155 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 52 dB	m2	6,556	1 450,00	9 506,20

			"OBjekt B-místnost 2,28"3,065*1,5		4,598		
			"OBjekt B-místnost 2,30"1,305*1,5		1,958		
			Součet		6,556		
299	K	763131311	SDK podhled deska 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá dřevěná spodní kce	m2	173,900	550,00	95 645,00
			"Objekt B-S6"17,3		17,300		
			"Objekt A-B-S5b"19,0		19,000		
			"Objekt C-STR1"220,50-2*62,6		95,300		
			"Objekt C-S1b"9,8		9,800		
			"Objekt B-STR5"32,5		32,500		
			Součet		173,900		
300	K	763131491R	SDK podhled deska 1x akustická	m2	179,200	690,00	123 648,00
			"objekt B-počítačová učebna2.22-dle hlukové studie"54		54,000		
			"objekt C-2 učebny-dle hlukové studie"2*62,60		125,200		
			Součet		179,200		
301	K	763131712	SDK podhled napojení na jiný druh podhledu	m	42,000	90,00	3 780,00
			Objekt A				
			"místnost 1,20-nad dveřmi"2*2		4,000		
			"místnost 0.08-nad dveřmi"2*2		4,000		
			"místnost 1.21-nad dveřmi"2*3		6,000		
			Objekt B-napojení na štítové zdi				
			"místnost 2.22"14		14,000		
			"místnost 2.29,2,23,2,31"14		14,000		
			Součet		42,000		
302	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	299,100	25,00	7 477,50
303	K	763132613	Montáž zavěšené jednovrstvé nosné konstrukce z profilů CD, UD SDK podhled samostatný požární předěl	m2	42,000	500,00	21 000,00
			"zavěšený podhled-soc.zařízení "42		42,000		
304	*M*	*590306200*	*profil vodicí stěnový UW 50 40/50/40 mm*	*m*	*126,000*	*30,00*	*3 780,00*
			"sporřeba 3m/m2"3*42		126,000		
305	K	763132622	Montáž desek tl. 15 mm SDK podhled samostatný požární předěl	m2	402,000	90,00	36 180,00
			"objekt B-STR 2 "328		328,000		
			"objekt B-STR 2B "74		74,000		
			Součet		402,000		
306	*M*	*590305220*	*deska stavební sdk "A" tl. 15,0 mm*	*m2*	*44,715*	*90,00*	*4 024,35*
			"spotřeba 1,1m2/m2"40,65*1,1		44,715		
307	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	8,000	620,00	4 960,00
			7+1		8,000		
308	*M*	*553315320*	*zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 800 L/P*	*kus*	*7,000*	*870,00*	*6 090,00*
			"Objekt B-dveře ozn.7/D"7		7,000		
309	*M*	*553315330*	*zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 900 L/P*	*kus*	*1,000*	*880,00*	*880,00*
			"objekt B-dveře ozn.8/D"1		1,000		
310	K	763182411	SDK opláštění obvodu střešního okna z desek a UA profilů hloubky do 0,5 m	m	86,400	450,00	38 880,00
			"objekt B-histor.krov"4*(1*2+0,8*2)		14,400		
			"objekt B-nový krov "20*(1*2+0,8*2)		72,000		
			Součet		86,400		
311	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	13,747	1 250,00	17 183,75
312	K	998763181	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby prováděný bez použití mechanizace	t	13,747	400,00	5 498,80
		764 - Konstrukce klempířské					1 295 573,94
313	K	764001891	Demontáž úžlabí do suti	m	12,000	35,00	420,00
			"objekt B"12		12,000		
314	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	38,200	85,00	3 247,00
			"objekt B -požární zeď "2*9		18,000		
			"objekt C -požární zeď "2*(6,1+4)		20,200		

			Součet		38,200		
315	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do sutí	m	147,600	45,00	6 642,00
			"objekt B"19,2+14,7+13,7+19,2+2+4,6+9,5		82,900		
			"objekt B-krček"6,3*3		18,900		
			"objekt C"(15,6+7,3)*2		45,800		
			Součet		147,600		
316	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	46,800	35,00	1 638,00
			13*3,6		46,800		
317	K	764131415R	Obklad stěn z Cu plechu	m2	294,500	2 100,00	618 450,00
			"objekt B-STR 4"41		41,000		
			"objekt B,C-OBK 1 "253,5		253,500		
			Součet		294,500		
318	K	764212634	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	12,850	380,00	4 883,00
			"ozn.11/K"12,85		12,850		
319	K	764231472	Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 1000 mm	m	9,500	1 450,00	13 775,00
320	K	764232432	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu rš 200 mm	m	93,850	420,00	39 417,00
			"objekt B-ozn 3/K-podkladový plech "24,25+34,2+13,5+21,9		93,850		
321	K	764232437	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu rš 670 mm	m	93,850	1 140,00	106 989,00
			"objekt B-ozn 3/K-podkladový plech "24,25+34,2+13,5+21,9		93,850		
322	K	764234407	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Cu plechu mechanicky kotvené rš 670 mm	m	41,500	1 250,00	51 875,00
			"ozn.16/K"35,25+6,25		41,500		
323	K	764235446	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek (atik) z Cu plechu rš přes 400 mm	kus	4,000	150,00	600,00
324	K	764236401	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Cu plechu rš 150 mm	m	7,560	600,00	4 536,00
			"ozn.1/K"7,56		7,560		
325	K	764236405	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Cu plechu rš 400 mm	m	10,750	970,00	10 427,50
			"ozn.2/K"5,5*1+5,25*1		10,750		
326	K	764236465	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů rovných parapetů z Cu plechu rš do 400 mm	kus	8,000	50,00	400,00
			4*2		8,000		
327	K	764311604	Lemování rovných zdí střech z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	8,050	350,00	2 817,50
			"ozn.14/K"2,75		2,750		
			"ozn.20/K"5,3		5,300		
			Součet		8,050		
328	K	764331406	Lemování rovných zdí střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou z Cu plechu rš 500 mm	m	3,300	700,00	2 310,00
			"ozn.15/K"3,3		3,300		
329	K	764331414	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Cu plechu rš 330 mm	m	38,000	580,00	22 040,00
			"ozn.8/K"19+15+4		38,000		
330	K	764331415	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Cu plechu rš 400 mm	m	38,000	680,00	25 840,00
			"Objekt B-ozn.8/K"19+15+4		38,000		
331	K	764331417	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Cu plechu rš 670 mm	m	16,000	1 050,00	16 800,00
			"ozn.7/K"16		16,000		
332	K	764335423	Lemování trub, konzol, držáků z Cu plechu střech s krytinou skládanou průměru do 150 mm	kus	4,000	1 020,00	4 080,00
			"větrací hlavice kanalizace "3		3,000		
			"komín.koncovka 80/125-04m nad střechu"1		1,000		
			Součet		4,000		
333	K	764335423	Lemování trub, konzol, držáků z Cu plechu střech s krytinou skládanou průměru do 150 mm	kus	5,000	1 020,00	5 100,00
			5		5,000		

334	K	764336423	Lemování ventilačních nástavců z Cu plechu na skládané krytině průměru do 150 mm	kus	2,000	2 200,00	4 400,00
			"výfuková hlavice V1,V2"1+1		2,000		
335	K	764359811	Demontáž kotlík kónický do 45°	kus	13,000	30,00	390,00
336	K	764513406R	Žlaby nadokapní (nástřešní) oblého tvaru včetně háků, čel a hrdel z Pz plechu rš 330 mm	m	19,700	650,00	12 805,00
			"ozn.9/K"7,2+6+1,7+4,8		19,700		
337	K	764531403	Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 250 mm	m	12,250	860,00	10 535,00
			"ozn.5/K"6+6,25		12,250		
338	K	764531415	Žlab podokapni hranatý z Cu plechu rš 400 mm	m	23,500	1 180,00	27 730,00
			"ozn.17/K"23,5		23,500		
339	K	764531424	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Cu plechu rš 330 mm	kus	10,000	450,00	4 500,00
340	K	764531434	Roh nebo kout hranatého podokapního žlabu z Cu plechu rš 330 mm	kus	9,000	890,00	8 010,00
			"ozn.9/K-čelo+hrdlo"6+3		9,000		
341	K	764531435	Roh nebo kout hranatého podokapního žlabu z Cu plechu rš 400 mm	kus	2,000	1 100,00	2 200,00
342	K	764531444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 330/100 mm	kus	8,000	1 500,00	12 000,00
			"objekt B-ozn.3/K"6		6,000		
			"objekt B-ozn.5/K"2		2,000		
			Součet		8,000		
343	K	764531465	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Cu plechu 220x220x300 mm průměr svodu 120 mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
344	K	764533407	Žlaby nadokapní (nástřešní) oblého tvaru včetně háků, čel a hrdel z Cu plechu rš 670 mm vč.háků	m	93,850	1 800,00	168 930,00
			"objekt B-ozn.3/K"24,25+34,2+13,5+21,9		93,850		
345	K	764533427	Příplatek k cenám nadokapního žlabu za provedení rohu nebo koutu z Cu plechu rš 670 mm	kus	6,000	300,00	1 800,00
			"objekt B-ozn.3/K-čelo+nároží"4+2		6,000		
346	K	764535411	Žlaby mezistřešní nebo zaatikové uložené v lůžku z Cu plechu rš 1100 mm	m	8,750	2 600,00	22 750,00
			"ozn.19/K"8,75		8,750		
347	K	764537405	Dilatace žlabů z Cu plechu vložením dilatačního pásu s pryžovou vložkou rš 400 mm	m	9,653	700,00	6 757,10
			"dilatace 0,3m po 4m délky žlabu"0,3*128,7/4		9,653		
348	K	764538401	Hranatý svod včetně objímek, kolen, odskoků z Cu plechu o straně 80 mm	m	13,000	1 000,00	13 000,00
			"ozn.10/K"2,7+3,6+6,7		13,000		
349	K	764538402	Hranatý svod včetně objímek, kolen, odskoků z Cu plechu o straně 100 mm	m	13,600	1 100,00	14 960,00
			"ozn.18/K"7+3,3*2		13,600		
350	K	764538423	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Cu plechu průměru 120 mm,	m	22,800	1 270,00	28 956,00
			"objekt B-ozn.4/K"3,2*6		19,200		
			"objekt B-ozn.6/K"1,8*2		3,600		
			Součet		22,800		
351	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	4,032	1 580,00	6 370,56
352	K	998764181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 prováděný bez použití mechanizace	t	4,032	1 040,00	4 193,28
		765 - Konstrukce pokrývačské					1 010 951,12
353	K	765111801	Demontáž krytiny keramické drážkové sklonu do 30° na sucho do suti	m2	580,800	52,00	30 201,60
			"Objekt B"290+290,8		580,800		
354	K	765111811	Příplatek k demontáži krytiny keramické drážkové do suti za sklon přes 30°	m2	580,800	8,00	4 646,40
355	K	765111825	Demontáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° se zvětralou maltou do suti	m2	7,000	95,00	665,00
			"objekt B-krytina nad studnou"7		7,000		

356	K	765111865	Demontáž krytiny keramické hřebenů a nároží sklonu do 30° se zvětralou maltou do suti	m	37,550	47,00	1 764,85
			"objekt B"19,2+2+6,35+10		37,550		
357	K	765111881	Příplatek k demontáži krytiny keramické hřebenů a nároží z prejzů do suti za sklon přes 30°	m	37,550	15,00	563,25
358	K	765114021	Krytina keramická bobrovka režná šupinové krytí sklonu na sucho	m2	724,500	800,00	579 600,00
			"objekt B-STR 2"328		328,000		
			"objekt B-STR 2c"128,5		128,500		
			"objekt B-STR 3"261		261,000		
			"objekt B-nad studnou "7		7,000		
			Součet		724,500		
359	K	765114211	Krytina keramická bobrovka nárožní hrana z hřebenáčů režných na sucho s větracím pásem kovovým	m	9,500	1 100,00	10 450,00
360	K	765114312	Krytina keramická bobrovka hřeben z hřebenáčů režných na sucho s větracím pásem s kartáčem	m	46,490	950,00	44 165,50
			27,28+19,21		46,490		
361	K	765114411	Krytina keramická bobrovka úžlabí na plechové noky	m	9,500	1 050,00	9 975,00
			9,5		9,500		
362	K	765123913	Příplatek ke krytině keramické za sklon přes 50°	m2	717,500	95,00	68 162,50
363	K	765151801	Demontáž krytiny bitumenové ze šindelů do suti	m2	444,690	56,00	24 902,64
			"objekt B"171		171,000		
			"objekt B-krček"6,35*(3+4)		44,450		
			"objekt C"156,6+72,64		229,240		
			Součet		444,690		
364	K	765151805	Demontáž hřebene nebo nároží krytiny bitumenové ze šindelů do suti	m	48,250	40,00	1 930,00
			"objekt B"9,5		9,500		
			"objekt B-krček"9,5+6,35		15,850		
			"objekt C"15,6+7,3		22,900		
			Součet		48,250		
365	K	765151811	Příplatek k cenám demontáže bitumenové krytiny ze šindelů za sklon přes 30°	m2	444,690	30,00	13 340,70
366	K	765151815	Příplatek k cenám demontáže hřebene bitumenové krytiny ze šindelů za sklon přes 30°	m	48,250	25,00	1 206,25
367	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na bednění	m2	814,400	35,00	28 504,00
			"objekt B-nová střecha-STR 2"328		328,000		
			"objekt B-nová střecha-STR 2c"128,5		128,500		
			"objekt B-histor.krov-STR 3"261		261,000		
			"objekt B-histor.krov-STR 4"41		41,000		
			"objekt B-nad studnou "7		7,000		
			"objekt C-histor.krov-S2"48,9		48,900		
			Součet		814,400		
368	*M*	*283292002R*	*difuzní propustná - hydroizolace střech,se samolepicím pruhem*	*m2*	*895,840*	*125,00*	*111 980,00*
369	K	998765103	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	t	48,790	1 070,00	52 205,30
370	K	998765181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 765 prováděný bez použití mechanizace	t	48,790	547,00	26 688,13
		766 - Konstrukce truhlářské					1 929 207,34
371	K	766221811	Demontáž celodřevěného samonosného schodiště	m	18,000	200,00	3 600,00
372	K	766231113	Montáž sklápěcích půdních schodů	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
			"objekt B-chodba"1		1,000		
373	*M*	*612331620R*	*schody skládací dřevěné pro výšku 320 cm*	*kus*	*1,000*	*10 000,00*	*10 000,00*
374	K	766311811	Demontáž dřevěného zábradlí vnitřního	m	10,000	120,00	1 200,00
			"objekt D-galerie"10		10,000		
375	K	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	8,000	110,00	880,00

			"objekt D-obklad schodiště"1*8		8,000		
376	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	8,000	25,00	200,00
377	K	766432841	Demontáž dřevěného obložení betonových stupňů schodiště	m	18,000	90,00	1 620,00
			18		18,000		
378	K	766621211	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	2,700	570,00	1 539,00
			"objekt C-okno ozn.14"1,2*1,2		1,440		
			"objekt C-okno ozn.16"1,05*1,2		1,260		
			Součet		2,700		
379	M	61180004R	Okno dřevěné,otev.a výklopné,jednodílné - ozn.14	kus	1,000	11 500,00	11 500,00
380	M	61180005R	Okno dřevěné,otev.a výklopné,jednodílné - ozn.16	kus	1,000	9 400,00	9 400,00
381	K	766621502R	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 horizontálně posuvných s díly ve vodicím rámu	m2	53,496	480,00	25 678,08
			"Objekt C-ozn.19"1,8*2,5*8		36,000		
			"Objekt C-ozn.20"2,65*1,62*2		8,586		
			"Objekt C-ozn.21"2,75*1,62*2		8,910		
			Součet		53,496		
382	M	611810001R	Okno dvoudílné,dřevěné -HS PORTAL - posuvné+fix-1800/2500-ozn.19	kus	8,000	36 000,00	288 000,00
			"objekt C"8		8,000		
383	M	611810002R	Okno dvoudílné,dřevěné -HS PORTAL-posuvné+fix-2575/1620-ozn.20,21	kus	2,000	33 400,00	66 800,00
384	M	611810003R	Okno dvoudílné,dřevěné -HS PORTAL-posuvné+fix-2700/1620-ozn.22,23	kus	1,000	35 000,00	35 000,00
385	K	766660102	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do dřevěné rámové zárubně	kus	9,000	700,00	6 300,00
386	M	611617002R	Dveře dřevěné ,plné,hladké 900/2100 s rám.zárubní -ozn.25	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
387	M	611617240	dveře vnitřní hladké dýhované plné 1křídlové 90x197 cm -ozn.8/D	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
388	M	611617210R	dveře vnitřní hladké dýhované plné 1křídlové 80x197 cm -ozn.7/D	kus	7,000	4 000,00	28 000,00
			"objekt B- dveře ozn.7/D"7		7,000		
389	K	766660112	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových š přes 1,45 m do dřevěné rámové zárubně	kus	4,000	700,00	2 800,00
390	M	61180009R	Dveře vnitřní dřevěné,dvoukřídlé 1800x2100 do rámové zárubně -ozn.6/D vč. zárubně	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
391	M	611810010R	Dveře vnitřní dřevěné 900+450(fix)x2100 do rámové zárubně -ozn.2/D	kus	2,000	26 000,00	52 000,00
392	M	61180011R	Dveře venkovní dřevěné,dvoukřídlé 1500x2050 do rámové zárubně -ozn.15	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
393	K	766660162	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do dřevěné rámové zárubně	kus	3,000	1 090,00	3 270,00
394	M	611653400R	dveře vnitřní protipožární hladké 1křídlé 900x2100 cm včetně zárubně -ozn.9/D-vč.zárubně	kus	1,000	17 000,00	17 000,00
395	M	611653401R	dveře vnitřní protipožární členěné 1křídlé 900x1970 včetně zárubně -ozn.12/D,vč. zárubně	kus	1,000	16 000,00	16 000,00
396	M	611653403R	stěna vnitřní protipožární s dveřmi 1 křídlými 900x2100 včetně zárubně -ozn.13/D	kus	1,000	120 000,00	120 000,00
			"požární stěna v chodbě -místnost 2.33"1		1,000		
397	K	766660163	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových požárních do dřevěné rámové zárubně	kus	6,000	1 200,00	7 200,00
			1+1+1+1+1+1		6,000		
398	M	611653501R	Dveře vnitřní s ipožár.odolností 2křídlové 1800/2100-ozn.5/D	kus	1,000	68 000,00	68 000,00
399	M	611653511R	Dveře vnitřní s požár.odolností 2křídlé s nadsvětl.2050/2820-ozn.3/D	kus	1,000	84 000,00	84 000,00
400	M	611653512R	Dveře vnitřní s požár.odolností 2křídlé 1500/2200-ozn.4/D	kus	1,000	47 000,00	47 000,00
401	M	611653513R	Dveře vnitřní s požár.odolností 2křídlé 1500/2050-ozn.1/D	kus	1,000	44 000,00	44 000,00

402	M	611653514R	Dveře vnitřní s požár.odolnosti 2křídlé 1800/2100-ozn.10/D,vč. zárubně	kus	1,000	40 000,00	40 000,00
403	M	611653515R	Dveře vnitřní s požár.odolnosti 2křídlé 2000/2100-ozn.11/D	kus	1,000	62 000,00	62 000,00
404	K	766660716	Montáž dveřních křídel samozavírače na dřevěnou zárubeň	kus	18,000	160,00	2 880,00
			12+5+1		18,000		
405	M	5492000100R	Samozavírač dveří s požární odolností	kus	12,000	2 200,00	26 400,00
			"dveře ozn.10"1*2		2,000		
			"dveře ozn.13"1		1,000		
			"dveře ozn.1/D"1		1,000		
			"dveře ozn.3/D"1		1,000		
			"dveře ozn.4/D"1		1,000		
			"dveře ozn.5/D"1		1,000		
			"dveře ozn.9/D"1		1,000		
			"dveře ozn.10/D"1		1,000		
			"dveře ozn.11/D"1		1,000		
			"dveře ozn.12/D"1		1,000		
			"dveře ozn.13/D"1		1,000		
			Součet		12,000		
406	M	5492000101R	Samozavírač dveří	kus	5,000	900,00	4 500,00
			"dveře D/2"1+1		2,000		
			"dveře D/6"1		1,000		
			"dveře 7"1		1,000		
			"dveře 9"1		1,000		
			Součet		5,000		
407	M	5491726100R	Koordinátor zavírání dveřních křídel-2 křídl.dveře	kus	1,000	1 300,00	1 300,00
			"dveře 10"1		1,000		
408	K	766660718	Montáž dveřních křídel dokování stavěče křídla	kus	8,000	60,00	480,00
409	M	766120001R	Stavěč dveří nerez v.165mm pro vertik.zajištění dveř.křídla	kus	8,000	600,00	4 800,00
			"dveře ozn.1/D"1		1,000		
			"dveře ozn.3/D"1		1,000		
			"dveře ozn.4/D"1		1,000		
			"dveře ozn.5/D"1		1,000		
			"dveře ozn.6/D"1		1,000		
			"dveře ozn.7"1		1,000		
			"dveře ozn.10/D"1		1,000		
			"dveře ozn.11/D"1		1,000		
			Součet		8,000		
410	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	27,000	180,00	4 860,00
411	K	766660722.1	Montáž dveřního kování	kus	52,000	160,00	8 320,00
			26+26		52,000		
412	M	549641100	vložka zámková cylindrická oboustranná	kus	26,000	220,00	5 720,00
413	M	54900111R	Rozetové kování kruhová dělená rozeta-nerez brus	kus	26,000	720,00	18 720,00
			"dveře 1/D-13/D"1+2+1+1+1+1+7+1+1+1+1+1+1		20,000		
			"dveře ozn.4,7,9,10,13,25"1+1+1+1+1+1		6,000		
			Součet		26,000		
414	K	766671023	Montáž střešního okna do krytiny tvarované 78 x 98 cm	kus	24,000	1 250,00	30 000,00
415	M	611240140	okno střešní Velux GGL 3160 M04 78 x 98 cm-dřevěné kyvné ,zasklení prozti hluku a přehřívání ,zateplovací sada	kus	24,000	17 000,00	408 000,00
			"objekt B"24		24,000		
416	M	611241520	lemování oken Velux EDW 2100 MK04 78 x 98 vč.zateplení -CU	kus	24,000	5 000,00	120 000,00
			"objekt B"24		24,000		
417	K	766674812	Demontáž střešního okna hladká krytina přes 45°	kus	4,000	200,00	800,00
418	K	766690000	Doprava oken a dveří	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
419	K	766692311R	Montáž zákrytových lavic sedacích -kryty otopných registrů	kus	9,000	300,00	2 700,00
420	M	76620501R	Zákryt.lavice-atyp	kus	9,000	5 300,00	47 700,00
421	K	766694122	Montáž parapetních desek dřevěných	kus	14,000	400,00	5 600,00

			"objekt C-ozn.19"8		8,000		
			"objekt C-ozn.19-schody"2		2,000		
			"objekt C-ozn.20"2		2,000		
			"objekt C-ozn.21"2		2,000		
			Součet		14,000		
422	*M*	*766700011R*	*Parapet vnitřní-dřevěný-smrk š.300mm*	*m*	*43,800*	*750,00*	*32 850,00*
			"objekt C-ozn.19"8*1,8+0,3*3*8		21,600		
			"objekt C-ozn.19-schod "2*2,1		4,200		
			"objekt C-ozn.19-čela"8*1,8+2*1,8		18,000		
			Součet		43,800		
423	*M*	*766700013R*	*Parapet vnitřní-dřevěný-smrk š.300mm-vyřezání a osazení atyp.mřížky*	*kus*	*8,000*	*1 250,00*	*10 000,00*
			"objekt C-ozn.19"8		8,000		
424	*M*	*766700012R*	*Parapet vnitřní-dřevěný-smrk š.150mm*	*m*	*10,750*	*700,00*	*7 525,00*
			"objekt C-ozn20"2,625*2		5,250		
			"objekt C-ozn21"2,75*2		5,500		
			Součet		10,750		
425	K	766699113	Montáž truhlářských desek odkládacích dřevěných šířky do 400 mm délky přes 2,5 m	kus	4,000	80,00	320,00
426	*M*	*76680001R*	*Sedící stupeň v.230mm š.400mm*	*m*	*6,145*	*1 000,00*	*6 145,00*
427	K	766699211	Montáž truhlářských lavic	m	17,800	140,00	2 492,00
			"Ozn.1/T"5,4		5,400		
			"Ozn.2/T"6,15		6,150		
			"Ozn.3/T"4,3+1,95		6,250		
			Součet		17,800		
428	*M*	*6151011R*	*Dřevěná lavice 5,4x0,4+2,25-ozn.1/T*	*kus*	*1,000*	*6 500,00*	*6 500,00*
			1		1,000		
429	*M*	*6151012R*	*Dřevěná lavice profil KVH tl.60mm-dl.6,25m - ozn.3/T*	*kus*	*1,000*	*5 600,00*	*5 600,00*
430	*M*	*6151013R*	*Dřevěný stupeň ,profil KVH -ozn.2/T*	*kus*	*1,000*	*6 500,00*	*6 500,00*
431	K	766811111	Montáž korpusu kuchyňských skříněk spodních na stěnu šířky do 600 mm	kus	4,000	120,00	480,00
432	*M*	*607215208R*	*kuchyňská linka do tříd U1(pod umývadlo) vč.desky*	*kus*	*4,000*	*8 000,00*	*32 000,00*
433	K	766811212	Montáž kuchyňské pracovní desky bez výřezu délky do 2000 mm	kus	4,000	70,00	280,00
434	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	1,273	932,00	1 186,44
435	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	1,273	677,00	861,82
		767 - Konstrukce zámečnické					2 797 049,26
436	K	767111160R	Jeřáb + doprava	kus	1,000	200 000,00	200 000,00
437	K	767111170R	Montáž stěn pro zasklení z ocelových profilů	m2	209,612	640,00	134 151,68
			"ozn.1"3,96*5,02*2		39,758		
			"ozn.2"5,4*3		16,200		
			"ozn.3"2,25*3		6,750		
			"ozn.4"6,38*3+3,05*3		28,290		
			"ozn.5"6,23*3,8+1,325*3,8		28,709		
			"ozn.7"1,7*3,35		5,695		
			"ozn.9"1,1*2,2+1,1*1,2		3,740		
			"ozn.11"(1,72+1,65)*(3,14+0,32)+4,635*(3,3+0,32)+1,72*(3,0+0,32)+1,4*1,6+1,72*1,65		39,227		
			"ozn.12"(1,665+1,65+1,665)*3,5		17,430		
			"ozn.13"6,35*3,75		23,813		
			Součet		209,612		
438	*M*	*7671100101R*	*Prosklená stěna -ozn.1*	*kus*	*2,000*	*159 000,00*	*318 000,00*
439	*M*	*7671100102R*	*Prosklená stěna -ozn.2*	*kus*	*1,000*	*135 000,00*	*135 000,00*
440	*M*	*7671100103R*	*Prosklená stěna -ozn.3*	*kus*	*1,000*	*62 000,00*	*62 000,00*
441	*M*	*7671100104R*	*Prosklená stěna -ozn.4*	*kus*	*1,000*	*285 000,00*	*285 000,00*
442	*M*	*7671100105R*	*Prosklená stěna -ozn.5*	*kus*	*1,000*	*210 000,00*	*210 000,00*
443	*M*	*7671100106R*	*Prosklená stěna -ozn.7*	*kus*	*1,000*	*62 000,00*	*62 000,00*
444	*M*	*7671100108R*	*Prosklená stěna -ozn.9*	*kus*	*1,000*	*45 000,00*	*45 000,00*
445	*M*	*7671100109R*	*Prosklená stěna-ozn.10*	*kus*	*1,000*	*74 000,00*	*74 000,00*

446	M	7671100110R	Prosklená stěna + výtah.šachta -ozn.11	kus	1,000	425 000,00	425 000,00
447	M	7671100111R	Prosklená stěna +opláštění plošiny -ozn.12	kus	1,000	170 000,00	170 000,00
448	M	7671100112R	Prosklená stěna s dveřmi u pož.schodiště - ozn.13	kus	1,000	278 000,00	278 000,00
449	M	7671100122R	Panikové kování	kus	3,000	8 000,00	24 000,00
			"dveře ozn. 4"1		1,000		
			"dveře ozn. 7"1		1,000		
			"dveře ozn. 13"1		1,000		
			Součet		3,000		
450	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	20,000	180,00	3 600,00
			"zábradlí ozn.1/Z-nerez.trubka"20		20,000		
451	M	552613060	trubka z ušlechtilé oceli (nerez) mapress, l = 6 m, DN 50	m	20,000	850,00	17 000,00
452	K	767161117	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 45 kg	m	12,900	250,00	3 225,00
			2,15+10,75		12,900		
453	M	76710152R	Ocelové zábradlí 2,15 x 0,7- z tyčoviny pr.20mm,žárově zinkováno -ozn.7/Z	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
454	M	76710153R	Ocelové trub.zábradlí dl.10,75m -ozn.8/Z	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
455	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	3,600	50,00	180,00
			"Objekt C-ozn.1/OV"1,5*2,4		3,600		
456	M	697520030	rohož vstupní TOPWELL provedení hliník super 27 mm	m2	3,600	8 600,00	30 960,00
457	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čisticím rohožím	m	7,800	70,00	546,00
			"Objekt C-1.NP-ozn.1/OV"1,5*2+2,4*2		7,800		
458	M	697521600	rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 25/25, 20/30, 15/30 - Al	m	7,800	550,00	4 290,00
459	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
460	M	767102100R	Dveře kovové 1000/1970 s pož.odolností - ozn.17	kus	1,000	14 000,00	14 000,00
461	K	767652220	Montáž vrat otočných do ocelové konstrukce plochy do 9 m2	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
462	M	767102102	Ocelová vstupní brána 5,1x1,5-ozn.4/Z	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
463	K	767881112	Montáž sloupků záchytného systému do žb chemickou kotvou	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
464	M	7678012R	Ocelové zábradlí s nerezovou diagonální sítí- ozn.1/Z	kus	1,000	80 000,00	80 000,00
			"zábradlí-ozn.1/Z-27,5+5,7"1		1,000		
468	K	767990001R	Dílenská dokumentace zámečnických výrobků	kus	1,000	45 000,00	45 000,00
465	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	567,300	60,00	34 038,00
			"ozn.2/Z"3,3*81		267,300		
			"ozn.3/Z"10*30		300,000		
			Součet		567,300		
466	M	7678013R	Ocelové zábradlí a nosná konstrukce opláštění - žárově zinkováno -ozn.2/Z	kus	1,000	65 000,00	65 000,00
467	M	7678114R	Děrovaný ocelový plech DC/DD-RV/10/15/tl.2mm-výplň zábradlí a opláštění-nátěr -ozn.3/Z	m2	30,000	550,00	16 500,00
469	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,496	1 155,00	572,88
470	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	0,496	576,00	285,70

771 - Podlahy z dlaždic 68 968,47

471	K	771574114	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 19 ks/m2	m2	29,500	420,00	12 390,00
			"objekt B-S3b"29,5		29,500		
472	M	597614090R	dlaždice keramické COLOR ONE -lesklý povrch 30x60	m2	33,099	500,00	16 549,50
			"ztratné 2%"1,02*29,5		30,090		
473	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	74,600	40,00	2 984,00
			"objekt B-S3b"29,5		29,500		
			"objekt B-S7"45,1		45,100		
			Součet		74,600		
474	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	29,500	35,00	1 032,50

			29,5		29,500		
475	K	771591211	Rohož lepená roznášecí a separační do podlah ve spojení s dlažbou	m2	38,860	650,00	25 259,00
			"objekt B-S3b"29,5		29,500		
			"objekt B-S3b-15cm na svislé zdi"0,15*(3,1*12+1,5*2*2+3,4*2*2+1,4*2*2)		9,360		
			Součet		38,860		
476	K	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	45,100	220,00	9 922,00
			"objekt B-S7"45,1		45,100		
477	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	1,324	493,00	652,73
478	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	1,324	135,00	178,74
		775 - Podlahy skládané					8 047,50
479	K	775530012	Montáž podlahy masivní z palubek přibíjených šířky do 135 mm s podkladem z desek	m2	9,000	340,00	3 060,00
			"Objekt D-S10"9		9,000		
480	*M*	*611899900*	*palubky podlahové smrk 28 x 146 mm A/B*	*m2*	*9,180*	*310,00*	*2 845,80*
			"prořez 2%"1,02*9		9,180		
481	*M*	*605121130*	*řezivo jehličnaté hranol středový jakost II 80x80 - 140x140 mm délka 3 - 5 m*	*m3*	*0,132*	*6 500,00*	*858,00*
			"Objekt D-S10-rošt 60x60 -spotřeba 4m/m,prořez 2%"9*4*0,06*0,06*1,02		0,132		
482	K	775591313	Podlahy dřevěné, vrchní lak pro vysokou zátěž	m2	9,000	120,00	1 080,00
483	K	998775101	Přesun hmot tonážní pro podlahy dřevěné v objektech v do 6 m	t	0,291	500,00	145,50
484	K	998775181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 775 prováděný bez použití mechanizace	t	0,291	200,00	58,20
		776 - Podlahy povlakové					830 449,81
485	K	776141122	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	562,300	300,00	168 690,00
			Objekt B-2.NP				
			"místnost 2,17"17,3		17,300		
			"místnost 2,18"2,4		2,400		
			"místnost 2,20"126,3		126,300		
			"místnost 2,21"14,1		14,100		
			"místnost 2,22"125,4		125,400		
			"místnost 2,23"19,2		19,200		
			"místnost 2,24"13,6		13,600		
			"místnost 2,25"13,6		13,600		
			Mezisoučet		331,900		
			Objekt C-2.NP				
			"místnost 2,33"9,8+48,9		58,700		
			"místnost 2,34"64,3		64,300		
			"místnost 2,35"64,3		64,300		
			"místnost 2,36"14,1		14,100		
			Mezisoučet		201,400		
			Objekt D-galerie				
			"místnost 2,32"29		29,000		
			Mezisoučet		29,000		
			Součet		562,300		
486	K	776142112	Vyrovnání schodišťových stupnic š do 300 samonivelační stěrkou min pevnosti 35 MPa tl 5 mm	m	28,450	150,00	4 267,50
			"objekt C"7*1,55+16*1,1		28,450		
487	K	776143112	Tmelení schodišťových podstupnic v do 200 mm stěrkou tl 5 mm	m	28,450	110,00	3 129,50
			"objekt C"7*1,55+16*1,1		28,450		
488	K	776251311	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) 2-složkovým lepidlem	m2	562,300	230,00	129 329,00
			Objekt B-2.NP-šíře role 2,0m				
			"místnost 2,17"17,3		17,300		
			"místnost 2,18"2,4		2,400		
			"místnost 2,20"126,3		126,300		

			"místnost 2,21"14,1		14,100		
			"místnost 2,22"125,4		125,400		
			"místnost 2,23"19,2		19,200		
			"místnost 2,24"13,6		13,600		
			"místnost 2,25"13,6		13,600		
			Mezisoučet		331,900		
			Objekt C-2.NP-šíře role 2,0m				
			"místnost 2,33"9,8+48,9		58,700		
			"místnost 2,34"64,3		64,300		
			"místnost 2,35"64,3		64,300		
			"místnost 2,36"14,1		14,100		
			Mezisoučet		201,400		
			objekt D -šíře role 2,0m				
			"místnost 2,32"29		29,000		
			Mezisoučet		29,000		
			Součet		562,300		
489	*M*	*284110690R*	*linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, Topshield, zátěž 34/43, R9, Cfl S1*	*m2*	*573,546*	*700,00*	*401 482,20*
			"prořez 2%"562,30*1,02		573,546		
490	K	776290115	Úprava podkladu na schodišťových stupních penetrací	m2	26,102	18,00	469,84
			"Objekt C-pod nátěr-stupně "1,55*(0,3+0,163)*7+1,1*(0,3+0,163)*16		13,172		
			"Objekt C-pod nátěr-bočnice "0,4*(2,4+5,5)		3,160		
			"Objekt C-schod.deska-zespod"1,55*2,4+1,1*5,5		9,770		
			Součet		26,102		
491	*M*	*611552200*	*penetrace THOMSIT na beton*	*kg*	*26,102*	*160,00*	*4 176,32*
492	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	287,660	80,00	23 012,80
			Objekt B-2.NP				
			"místnost 2,17"6,35*2+2,51*2-2*2-0,9-0,8		12,020		
			"místnost 2,20"18,835*2+6,145*2+0,385*2-2-1+0,3*2		48,330		
			"místnost 2,22"5,34+12,625+5+11,76+8,375+6,42-1,8-1		46,720		
			"místnost 2,23"9,8*2+2*2-0,8*6-0,9-1,8*2		14,300		
			"místnost 2,24"4,245*2+3,055*2-0,8		13,800		
			"místnost 2,25"4,245*2+3,07*2-0,8		13,830		
			Mezisoučet		149,000		
			Objekt C-2.NP				
			"místnost 2,33"16,97*2+1,5+4,5+2,6-1,5*2-1,5-1,8		36,240		
			"místnost 2,34"11,045*2+5,475*2-1,5		31,540		
			"místnost 2.35"11,045*2+5,475*2-1,5		31,540		
			"místnost 2,36"5,32*2+0,25*4		11,640		
			Mezisoučet		110,960		
			objekt D				
			"místnost 2,32"3,5*2+10-1,8-1,5+0,6*2+0,4*2+12		27,700		
			Mezisoučet		27,700		
			Součet		287,660		
493	*M*	*284110690R*	*linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, Topshield, zátěž 34/43, R9, Cfl S1*	*m2*	*35,210*	*750,00*	*26 407,50*
			"prořez 2%"1,02*0,12*287,660		35,210		
494	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	14,450	100,00	1 445,00
			"dveře ozn.25"0,9		0,900		
			"dveře ozn.1/D"1,5		1,500		
			"dveře ozn.7/D"0,8*7		5,600		
			"dveře ozn.8/D"0,9		0,900		
			"dveře ozn.9/D"0,9		0,900		
			"dveře ozn.10/D"1,8		1,800		
			"dveře ozn.11/D"1,8		1,800		
			"dveře ozn.12/D"1,05		1,050		

			Součet		14,450		
495	*M*	*776100011R*	*Přechodová lišta podlahová-kov*	*m*	*14,450*	*260,00*	*3 757,00*
496	K	776590100	Úprava podkladu nášlapných ploch vysátím	m2	586,900	4,00	2 347,60
			Objekt B-2.NP				
			"místnost 2,17"17,3		17,300		
			"místnost 2,18"2,4		2,400		
			"místnost 2,20"126,3		126,300		
			"místnost 2,21"14,1		14,100		
			"místnost 2,22"125,4		125,400		
			"místnost 2,23"19,2		19,200		
			"místnost 2,24"13,6		13,600		
			"místnost 2,25"13,6		13,600		
			Mezisoučet		331,900		
			Objekt C-1.NP				
			"místnost 0,09-S7c"19,6		19,600		
			Mezisoučet		19,600		
			Objekt C-2.NP				
			"místnost 2,33"9,8+48,9		58,700		
			"místnost 2,34"64,3		64,300		
			"místnost 2,35"64,3		64,300		
			"místnost 2,36"14,1		14,100		
			"místnost 2,37"5		5,000		
			Mezisoučet		206,400		
			objekt D				
			"místnost 2,32"29		29,000		
			Mezisoučet		29,000		
			Součet		586,900		
497	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m2	581,900	17,00	9 892,30
			Objekt B-2.NP				
			"místnost 2,17"17,3		17,300		
			"místnost 2,18"2,4		2,400		
			"místnost 2,20"126,3		126,300		
			"místnost 2,21"14,1		14,100		
			"místnost 2,22"125,4		125,400		
			"místnost 2,23"19,2		19,200		
			"místnost 2,24"13,6		13,600		
			"místnost 2,25"13,6		13,600		
			Mezisoučet		331,900		
			Objekt C-1.NP				
			"místnost 0,09-S7c"19,6		19,600		
			Mezisoučet		19,600		
			Objekt C-2.NP				
			"místnost 2,33"9,8+48,9		58,700		
			"místnost 2,34"64,3		64,300		
			"místnost 2,35"64,3		64,300		
			"místnost 2,36"14,1		14,100		
			Mezisoučet		201,400		
			objekt D				
			"místnost 2,32"29		29,000		
			Mezisoučet		29,000		
			Součet		581,900		
498	*M*	*611552200.1*	*penetrace THOMSIT na beton*	*kg*	*112,460*	*140,00*	*15 744,40*
			"spotřeba 0,2kg/m2"0,2*562,3		112,460		
499	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	562,300	20,00	11 246,00
500	K	776991141	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	562,300	35,00	19 680,50
501	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	6,950	431,00	2 995,45
502	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	6,950	342,00	2 376,90

781 - Dokončovací práce - obklady keramické **127 861,24**

503	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravoúhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	112,884	420,00	47 411,28
			Objekt B				
			"Místnost 2,20"1,75*2		3,500		
			"Místnost 2,22"1,75*2		3,500		
			"Místnost 2,26"2*(1,5*2+3,055*2)-0,8*2		16,620		
			"Místnost 2,27"2*(1,5*2+3,07*2)-0,8*2		16,680		
			"Místnost 2,28"2*(2,111*2+3,055*2)-0,8*2		19,064		
			"Místnost 2,29"2*(1,34*2+2,2*2)-0,8*2*2		10,960		
			"Místnost 2,30"2*(2,205*2+3,07*2)-0,9*2		19,300		
			"Místnost 2,31"2*(3,07*2+1,395*2)-0,8*2		16,260		
			Mezisoučet		105,884		
			Objekt C				
			"místnost 2,34"1,75*2		3,500		
			"místnost 2,35"1,75*2		3,500		
			Mezisoučet		7,000		
			Součet		112,884		
504	*M*	*597612550R*	*obkladačky keramické POOL MOZAIKA 9,7x9,7 - světle modrá s dekorem*	*m2*	*115,142*	*500,00*	*57 571,00*
			"prořez 2%"1,02*112,884		115,142		
505	K	781495121	Roznášecí rohož DITRA lepená na podklad	m2	38,762	500,00	19 381,00
			Objekt B-ve sprše do 2m, v jiných místnostech s obkladem -0,2m nad podlahu				
			"Místnost 2,26"2*(1,5*2+3,055*2)-0,8*2		16,620		
			"Místnost 2,27"2*(1,5*2+3,07*2)-0,8*2		16,680		
			"Místnost 2,28"0,2*(2,111*2+3,055*2)-0,8*0,2		1,906		
			"Místnost 2,29"0,2*(1,34*2+2,2*2)-0,8*2**0,2				
			"Místnost 2,30"0,2*(2,205*2+3,07*2)-0,9*0,2		1,930		
			"Místnost 2,31"0,2*(3,07*2+1,395*2)-0,8*0,2		1,626		
			Součet		38,762		
506	K	781495142	Průnik obkladem kruhový do DN 90 bez izolace	kus	47,000	40,00	1 880,00
			Objekt B				
			"Místnost 2,20"3		3,000		
			"Místnost 2,22"3		3,000		
			"Místnost 2,26"5		5,000		
			"Místnost 2,27"5		5,000		
			"Místnost 2,28"7		7,000		
			"Místnost 2,29"6		6,000		
			"Místnost 2,30"6		6,000		
			"Místnost 2,31"6		6,000		
			Mezisoučet		41,000		
			Objekt C				
			"místnost 2,34"3		3,000		
			"místnost 2,35"3		3,000		
			Mezisoučet		6,000		
			Součet		47,000		
507	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	1,668	650,00	1 084,20
508	K	998781181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 prováděný bez použití mechanizace	t	1,668	320,00	533,76
			783 - Dokončovací práce - nátěry				**425 706,56**
509	K	783201201	Obroušení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	208,800	30,00	6 264,00
			"Objekt B-histor.krov "261*0,8		208,800		
510	K	783213111	Napouštěcí jednonásobný syntetický fungicidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	250,000	60,00	15 000,00
			"Objekt B-histor.krov "250		250,000		
511	K	783242131	Tmelení spar nebo rohů tesařských konstrukcí polyuretanovým tmelem	m	50,000	15,00	750,00
512	K	783252101	Lokální tmelení tesařských konstrukcí do 10% plochy polyesterovým tmelem	m2	100,000	18,00	1 800,00
513	K	783268111	Lazurovací dvojnásobný olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2	1 420,802	130,00	184 704,26

			Objekt B-histor.krov				
			"nátěr dřev.palubek-obkladu krovu-2x bělící olej"261*2		522,000		
			"nátěr prvků krovu-2x bělící přírodní olej-hoblováné kce "449,401*2		898,802		
			Součet		1 420,802		
514	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	600,000	35,00	21 000,00
515	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	600,000	80,00	48 000,00
516	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	600,000	82,00	49 200,00
517	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	600,000	81,00	48 600,00
518	K	783337001R	Protipožární dvojnásobný nátěr zámečnických konstrukcí-0,96kg/m2	m2	34,500	450,00	15 525,00
			"Objekt B-ocel.konstrukce-sloupy HEB 200 dl.3m -1,15m2/bm"10*1,15*3		34,500		
519	K	783801521	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a opláchnutím hladkých betonů	m2	31,400	80,00	2 512,00
			"objekt D-místnost 3,22-nátěr betonové desky-stropu "29+12*0,2		31,400		
520	K	783823103	Penetrační akrylátový nátěr s plnivem hladkých betonových povrchů	m2	31,400	50,00	1 570,00
			"objekt D-místnost 3,22-nátěr betonové desky-stropu "29+12*0,2		31,400		
521	K	783827105	Krycí jednonásobný silikonový nátěr hladkých betonových povrchů	m2	31,400	70,00	2 198,00
			"objekt D-místnost 3,22-nátěr betonové desky-stropu "29+12*0,2		31,400		
522	K	783827525	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	m2	31,400	180,00	5 652,00
			"objekt D-místnost 3,22-nátěr betonové desky-stropu "29+12*0,2		31,400		
523	K	783901451	Zametení betonových podlah před provedením nátěru	m2	69,700	3,00	209,10
			"skladba S7"45,1		45,100		
			"skladba S7c"19,6		19,600		
			"skladba S9"5		5,000		
			Součet		69,700		
524	K	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	69,700	8,00	557,60
525	K	783932161	Lokální vyrovnání betonové podlahy cementovou stěrkou tloušťky do 3 mm opravované plochy do 10%	m2	69,700	28,00	1 951,60
526	K	783933151	Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah	m2	69,700	80,00	5 576,00
527	K	783937163	Krycí dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy	m2	69,700	210,00	14 637,00
		784 - Dokončovací práce - malby					121 839,03
528	K	784171001	Olepování vnitřních ploch páskou v místnostech výšky do 3,80 m	m	1 929,610	7,00	13 507,27
			Objekt B				
			"místnost 119,121"(0,9+2,1*2)*3+3,345*2		21,990		
			"místnost 2.17"2,8*4+(1,8+2,1*2)*2		23,200		
			"místnost 2.20"1,8+2,1*2+1+2,2*2+5,255*2+5,485*2+1,62*8+(0,98*2+0,78*2)*4		59,920		
			"místnost 2.22"0,9+2,2*2+1,8*2,1*2+(0,98*2+0,79*2)*11		51,800		
			"místnost 2.23"(1,8+2,1*2)*2+(0,8+2*2)*6+(0,9+2*2)*1+(0,98*2+0,79*2)*3		56,320		
			"místnost 2.24"0,8+2*2+(0,98*2+0,78*2)*1		8,320		
			"místnost 2.25"0,8+2*2+(0,98*2+0,78*2)*1		8,320		
			"místnost 2.26"0,8+2*2+(0,98*2+0,78*2)*1		8,320		
			"místnost 2.27"0,8+2*2+(0,98*2+0,78*2)*1		8,320		
			"místnost 2.28"0,8+2*2+(0,98*2+0,78*2)*1		8,320		
			"místnost 2.29"(0,8+2*2)*2		9,600		
			"místnost 2.30"0,9+2*2+(0,98*2+0,78*2)*1		8,420		
			"místnost 2.31"0,8+2*2		4,800		
			"místnost 2.32"2+2,2*2		6,400		

			Mezisoučet		284,050		
			Objekt D				
			"místnost 0,01"1,2+2,32*2+1,15+2*2+755*2+0,5*2		1 521,990		
			"místnost 0,02"1,06+2*2+0,755*2+0,5*2		7,570		
			"místnost 0,05"1,41+2*2+0,755*2+0,5*2		7,920		
			"místnost 2.33"2,16+3*2*2+5,42+2,8*2+(1,5+2,1*2)*2+1,5+2,1*2		42,280		
			"místnost 2.34"(1,5+2,1*2)+(1,8+2,5*2)*4		32,900		
			"místnost 2.35"(1,5+2,1*2)+(1,8+2,5*2)*4		32,900		
			Mezisoučet		1 645,560		
			Součet		1 929,610		
529	*M*	*581248400*	*páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-38, 38mm x 33 m*	*m*	*2 026,091*	*4,00*	*8 104,36*
530	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	200,000	5,00	1 000,00
			"folie bude použita opakovaně" 200		200,000		
531	*M*	*581248420*	*fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4020-20, 7µ, 4 x 5 m*	*m2*	*214,200*	*3,00*	*642,60*
			200*1,02		204,000		
532	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	422,349	20,00	8 446,98
			Objekt B-nové vnitřní omítky				
			"Místnost 1.09+1,07"1,5*2,5*2		7,500		
			"Místnost 1.19"(4,85+0,3+1,4+1,57+0,4*2+2,235)*3,345		37,313		
			"Místnost 1.20"2*3+0,325*(2+3*2)		8,600		
			"Místnost 2.20"6,7*7/2-0,9*2-1,8*2,2		17,690		
			"Místnost 2.22"6,4*7/2-0,9*2		20,600		
			"Místnost 2.23-zděná zeď"2*3,5-2*2,2		2,600		
			"Místnost 2.29"2,175*2,8		6,090		
			"Místnost 2.31"3,070*2,8		8,596		
			Mezisoučet		108,989		
			Objekt C-nové vnitřní omítky				
			"místnost 0,06"1,325*2,2+1*2,2		5,115		
			"místnost 0,09"1,325*2,2+1*2,2		5,115		
			"místnost 2,33"16,97*2*3+2,65*2*3+4,5*2*3-1,5*2,1+1,5*0,6-2,16*3-5,4*3-2,05*2,8-1,5*2,2*2+0,4*(5,4+3*2+3*2+2,1)		115,250		
			"místnost 2,34"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			"místnost 2,35"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			Mezisoučet		302,880		
			Objekt D-nové vnitřní omítky				
			"místnost 2,32-část u dveří "4*3-2*2,2+0,45*(2+2,2*2)		10,480		
			Mezisoučet		10,480		
			Součet		422,349		
533	K	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	243,721	15,00	3 655,82
			"objekt B"6,3*2,8*3+(1,3*2+1,57)*6,86+5,255*1,62+5,485*1,62+0,98*0,78*21		114,977		
			"objekt C"3,4*(6,5+3,15)+1,2*2,32+2,15*3+5,7*3+1,8*2,8+1,8*2,5*8+5,1*2*2,8		128,744		
			Součet		243,721		
534	K	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	119,100	15,00	1 786,50
			"objekt B"1,1*2,05*2+1,7*3,3+0,9*2,1*2*3+2*2,8*2+0,8*2,1*2+1,8*2,2*2+0,9*2,2*2+1,8*2,1*2+0,8*2*2*7+0,9*2*2+2*2,2*2		90,260		
			"objekt C"1,41*2+1*2+1,51*2+1,5*2,6*2+1,5*2,2*2*2		28,840		
			Součet		119,100		
535	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	800,700	3,00	2 402,10

			objekt A-1.NP				
			"Místnost 1.08"30,40		30,400		
			"Místnost 1.20"5,6		5,600		
			"Místnost 1.21"9,6		9,600		
			Objekt B-1.NP				
			"místnost 1.19"29,9		29,900		
			"místnost 1.25"17,3		17,300		
			Objekt C-1.NP				
			"místnost 0.01"34,8		34,800		
			"místnost 0.02"15,4		15,400		
			"místnost 0.05"28		28,000		
			"místnost 0.06"21,7		21,700		
			"místnost 0.09"19,6		19,600		
			"místnost 0.10-část "20		20,000		
			Mezisoučet		232,300		
			Objekt B-2.NP				
			"místnost 2.17"17,3		17,300		
			"místnost 2.18"1,5		1,500		
			"místnost 2.20"126,3		126,300		
			"místnost 2.22"111,8+9,4		121,200		
			"místnost 2.23"19,6		19,600		
			"místnost 2.24"13		13,000		
			"místnost 2.25"13		13,000		
			"místnost 2.26"4,6		4,600		
			"místnost 2.27"4,6		4,600		
			"místnost 2.28"6,9		6,900		
			"místnost 2.29"2,9		2,900		
			"místnost 2.30"6,2		6,200		
			"místnost 2.31"4,3		4,300		
			Objekt C-2.NP				
			"místnost 2.33"48,9+9,8		58,700		
			"místnost 2.34"62,6		62,600		
			"místnost 2.35"62,6		62,600		
			"místnost 2.36"14,1		14,100		
			Objekt D -2.NP				
			"místnost 2.32"29		29,000		
			Mezisoučet		568,400		
			Součet		800,700		
536	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 175,620	70,00	82 293,40
			Objekt B-nové vnitřní omítky				
			"Místnost 1.09+1,07"1,5*2,5*2		7,500		
			"Místnost 1.19"(4,85+0,3+1,4+1,57+0,4*2+2,235)*3,345		37,313		
			"Místnost 1.20"2*3+0,325*(2+3*2)		8,600		
			"Místnost 2.20"6,7*7/2-0,9*2-1,8*2,2		17,690		
			"Místnost 2.22"6,4*7/2-0,9*2		20,600		
			"Místnost 2.23-zděná zed"2*3,5-2*2,2		2,600		
			"Místnost 2.29"2,175*2,8		6,090		
			"Místnost 2.31"3,070*2,8		8,596		
			Objekt C-nové vnitřní omítky				
			"místnost 0,06"1,325*2,2+1*2,2		5,115		
			"místnost 0,09"1,325*2,2+1*2,2		5,115		
			"místnost 2,33"16,97*2*3+2,65*2*3+4,5*2*3-1,5*2,1+1,5*0,6-2,16*3-5,4*3-2,05*2,8-1,5*2,2*2+0,4*(5,4+3*2+3*2+2,1)+2,6*3-1,45*2,1		120,005		
			"místnost 2,34"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			"místnost 2,35"11,045*2*3+5,475*2*3-1,5*2,2-1,8*2,5*4+0,4*(2,5*2+1,8)*4		88,700		
			"místnost 2,37-příčka"3*2,6-1,45*2,1		4,755		
			Objekt D-nové vnitřní omítky				

			"místnost 2,32-část u dveří "4*3-2*2,2+0,45*(2+2,2*2)		10,480		
			Mezisoučet-vnitřní omítky		431,859		
			sádrokartonové podhledy				
			"Objekt B-S6"17,3		17,300		
			"Objekt A-B-S5b"19,0		19,000		
			"Objekt C-STR1"220,50		220,500		
			"Objekt C-S1b"9,8		9,800		
			"Objekt B-STR5"32,5		32,500		
			Mezisoučet-SDR podhledy		299,100		
			sádrokartonové příčky -viz .764-konstrukce suché výstavby				
			"objekt B"158,14*2+63,385+29,220*2+6,556		444,661		
			Mezisoučet-SDR příčky		444,661		
			Součet		1 175,620		
		786 - Dokončovací práce					**233 032,00**
537	K	786600002R	Montáž zastiňujících rolet z textilií	m2	53,160	200,00	10 632,00
			"Objekt B-rolety ve vikýřích -svislá látková clona , box s lankem a motorem"2,6*1,65*4		17,160		
			"Objekt C-okna v učebnách "1,8*2,5*8		36,000		
			Součet		53,160		
538	*M*	*78610001*	*Screenové rolety š.260 ,výsuv 165cm-válcový box s lankem,motor*	*kus*	*4,000*	*13 000,00*	*52 000,00*
			"Objekt B-ozn.2/OV"2+2		4,000		
539	*M*	*78610002R*	*Screenové rolety š.180 ,výsuv 240cm-válcový box s lankem,motor*	*kus*	*8,000*	*12 000,00*	*96 000,00*
			"objekt C-ozn.3/OV"8		8,000		
540	*M*	*78610003R*	*Spínač k roletám*	*kus*	*12,000*	*500,00*	*6 000,00*
541	K	78660003R	Montáž zastínění	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
542	*M*	*786637102*	*Stínění střešních oken*	*kus*	*24,000*	*2 600,00*	*62 400,00*
		VRN - Vedlejší rozpočtové náklady					**260 000,00**
543	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	230 000,00	230 000,00
544	K	070001000	Provozní vlivy	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
		VP - Vícepráce					**0,00**
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05612 - Zdravoinstalace**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:		IČ:	00288951
	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	469 77 490
	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	DIČ:	CZ46977490
Projektant:		IČ:	42285771
	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	16363730
	Ing.Dana Opletalová	DIČ:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				392 787,95
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**392 787,95**
DPH základní	21,00%	ze	392 787,95	82 485,47
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**475 273,42**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

Objednavatel	**Zhotovitel**
[redacted] 15.6.2018	STAVBROS s. [redacted] stavební společnos Brodek u Prostějova, V Pivo IČO: 469 77 490 DIČ: CZ tel.: 582 370 316 E
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: 24.9.2018 Razítko

OBEC VŘESOVICE okres Prostějov

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05612 - Zdravoinstalace**		
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**392 787,95**
HSV - Práce a dodávky HSV	120 885,06
1 - Zemní práce	40 485,14
2 - Zakládání	4 309,80
4 - Vodorovné konstrukce	71 741,36
8 - Trubní vedení	70 177,00
99 - Přesun hmot	4 348,76
PSV - Práce a dodávky PSV	268 902,89
713 - Izolace tepelné	3 948,86
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	37 365,39
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	55 079,09
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	47 898,10
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	15 396,67
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	109 214,78
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**392 787,95**

ROZPOČET

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy
Část:	**05612 - Zdravoinstalace**

Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**392 787,95**
HSV - Práce a dodávky HSV							120 885,06
1 - Zemní práce							40 485,14
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	12,848	257,00	3 301,94
			"zavlaž.systém"2+2+2+1,6*1,6*2		11,120		
			"vsakovací objekt"1,2*1,2*1,2		1,728		
			Součet		12,848		
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,400	619,00	5 199,60
			"drenáž-hl.0,5m"0,4*0,5*(37+5)		8,400		
3	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	8,400	175,00	1 470,00
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,160	388,00	12 478,08
			Venkovní kanalizace				
			0,9*(10+4+3)*1,2		18,360		
			0,6*(14+9)*1		13,800		
			Součet		32,160		
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	32,160	23,00	739,68
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	30,175	91,00	2 745,93
			0,9*17*0,3		4,590		
			0,6*23*0,3		4,140		
			12,845+8,6		21,445		
			Součet		30,175		
7	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,175	116,00	3 500,30
8	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	30,175	23,00	694,03
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,430	101,00	2 366,43
			32,16-8,73		23,430		
10	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	7,230	421,00	3 043,83
			8,73-1,5		7,230		
11	*M*	*583373440*	*štěrkopísek frakce 0-32 třída A*	*t*	*13,014*	*380,00*	*4 945,32*
			"1800kg/m3"1,8*7,23		13,014		
2 - Zakládání							4 309,80
12	K	212755212	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 65 mm bez lože	m	37,000	30,00	1 110,00
13	K	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	5,000	36,00	180,00
14	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	21,000	13,00	273,00
			"0,5m2/m"(37+5)*0,5		21,000		
15	*M*	*693111460*	*textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m*	*m2*	*25,200*	*109,00*	*2 746,80*
			"spotřeba 1,2m2/m2"21*1,2		25,200		
4 - Vodorovné konstrukce							71 741,36
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,480	1 057,00	1 564,36
			37*0,1*0,4		1,480		
8 - Trubní vedení							70 177,00
17	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100	m	13,000	155,00	2 015,00
18	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN125	m	24,000	177,00	4 248,00

19	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	4,500	292,00	1 314,00
20	K	894810002R	Akumulační nádrž-montáž	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
21	*M*	*8711001R*	*Akumulační nádrž na dešťovou vodu PE 2,0m3*	*kus*	*1,000*	*11 200,00*	*11 200,00*
22	*M*	*8711002R*	*Akumulační nádrž na dešťovou vodu PE 3,0m3*	*kus*	*1,000*	*15 300,00*	*15 300,00*
23	*M*	*8711003R*	*Filtr na dešťovou vodu -D+M*	*kus*	*2,000*	*4 400,00*	*8 800,00*
24	K	894810003R	DEmontáž kanalizační šachty DN100 hl.1,2m	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
25	K	89481006R	Vsakovací PP blok vč.geotextílie	kus	4,000	3 000,00	12 000,00
26	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
27	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 roura hloubky 1500 mm	kus	1,000	3 900,00	3 900,00
28	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový pro zatížení 3 t	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
		99 - Přesun hmot					4 348,76
29	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	16,726	260,00	4 348,76
		PSV - Práce a dodávky PSV					268 902,89
		713 - Izolace tepelné					3 948,86
30	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	111,000	16,00	1 776,00
			32+22+18+7+9+23		111,000		
31	*M*	*283771030*	*izolace potrubí Mirelon Pro 22 x 9 mm*	*m*	*32,000*	*16,00*	*512,00*
32	*M*	*283771110*	*izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 9 mm*	*m*	*22,000*	*18,00*	*396,00*
33	*M*	*283771150*	*izolace potrubí Mirelon Pro 35 x 9 mm*	*m*	*9,000*	*22,00*	*198,00*
34	*M*	*283771170*	*izolace potrubí Mirelon Pro 42 x 9 mm*	*m*	*23,000*	*24,00*	*552,00*
35	*M*	*283771040*	*izolace potrubí Mirelon Pro 22 x 13 mm*	*m*	*18,000*	*19,00*	*342,00*
36	*M*	*283771120*	*izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 13 mm*	*m*	*7,000*	*24,00*	*168,00*
37	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,004	846,00	3,38
38	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	0,004	369,00	1,48
		721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					37 365,39
39	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	20,000	265,00	5 300,00
40	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	12,000	290,00	3 480,00
41	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70	m	5,000	356,00	1 780,00
42	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100	m	30,000	438,00	13 140,00
43	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	11,000	58,00	638,00
44	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	2,000	95,00	190,00
45	K	721211401	Vpusť podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50	kus	3,000	970,00	2 910,00
46	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	4,000	1 617,00	6 468,00
47	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	4,000	686,00	2 744,00
48	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	37,000	18,00	666,00
49	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,056	574,00	32,14
50	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,056	308,00	17,25
		722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod					55 079,09
51	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	50,000	211,00	10 550,00
52	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	29,000	257,00	7 453,00
53	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	9,000	305,00	2 745,00
54	K	722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm	m	23,000	369,00	8 487,00
55	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	18,000	171,00	3 078,00

56	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4"	kus	2,000	218,00	436,00
57	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4	kus	3,000	81,00	243,00
58	*M*	*551112100*	*KK zahradní 3/4"*	*kus*	*2,000*	*210,00*	*420,00*
59	*M*	*551124220R*	*Pojistný ventil 3/4"*	*kus*	*1,000*	*420,00*	*420,00*
60	K	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1	kus	2,000	90,00	180,00
61	*M*	*551112300R*	*KK 1" s vypouštěním*	*kus*	*1,000*	*260,00*	*260,00*
62	*M*	*551114220R*	*kulový kohout 1"*	*kus*	*1,000*	*255,00*	*255,00*
63	K	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	kus	1,000	7 730,00	7 730,00
64	K	722290215	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	111,000	90,00	9 990,00
			50+29+9+23		111,000		
65	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	111,000	24,00	2 664,00
66	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,204	523,00	106,69
67	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,204	301,00	61,40

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod 47 898,10

68	K	5805002R	Výchozí revize vnitřní plynoinstalace	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
69	K	5805012R	Zaškolení obsluhy kotle	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
70	K	5805019R	Tlaková zkouška plynovodu	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
71	K	5805025R	Zednická výpomoc	hod	30,000	350,00	10 500,00
72	K	723150366	Chránička D 44,5x2,6 mm	m	0,500	274,00	137,00
73	K	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	kus	1,000	1 398,00	1 398,00
74	K	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	kus	1,000	345,00	345,00
75	K	723181013	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 20 ZTI	m	3,000	348,00	1 044,00
76	K	723181014	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 25 ZTI	m	3,000	576,00	1 728,00
77	K	723181015	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 32 ZTI	m	30,000	787,00	23 610,00
78	K	723190919	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 80	kus	1,000	348,00	348,00
79	K	723239102	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 3/4 ostatní typ	kus	1,000	89,00	89,00
80	*M*	*551389530*	*kohout kulový PN42, T 185°C, plnoprůtokový, nikl, vrtulka, (EN 331, MOP 5) R951 3/4" žlutý*	*kus*	*1,000*	*190,00*	*190,00*
81	K	723239103	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1 ostatní typ	kus	2,000	98,00	196,00
82	*M*	*551389540*	*kohout kulový PN35, T 185°C, plnoprůtokový, nikl, vrtulka, (EN 331, MOP 5) R951 1" žlutý*	*kus*	*2,000*	*280,00*	*560,00*
83	K	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	1,000	101,00	101,00
84	*M*	*388222690*	*plynoměr membránový nízkotlaký BK se šroubením G4, PN 0,05 MPa, rozteč 100*	*kus*	*1,000*	*1 600,00*	*1 600,00*
85	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,063	524,00	33,01
86	K	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,063	303,00	19,09

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení 15 396,67

87	K	751366001R	Mtž filtru	kus	1,000	90,00	90,00
88	*M*	*426112810R*	*Kabinetový změkčovací filtr topné vody*	*kus*	*1,000*	*15 300,00*	*15 300,00*
89	K	998724102	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 12 m	t	0,005	951,00	4,76
90	K	998724181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 724 prováděný bez použití mechanizace	t	0,005	382,00	1,91

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 109 214,78

91	K	72500001	Montáž zařizovacích předmětů	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
92	*M*	*72510001R*	*Komplet U2*	*kus*	*1,000*	*3 900,00*	*3 900,00*
93	*M*	*72510002R*	*Komplet U*	*kus*	*4,000*	*4 100,00*	*16 400,00*
94	*M*	*72510014R*	*Komplet S*	*kus*	*1,000*	*2 000,00*	*2 000,00*
95	*M*	*72510016R*	*Komplet K*	*kus*	*1,000*	*6 900,00*	*6 900,00*

96	*M*	*72510017R*	*Komplet K1*	*kus*	*1,000*	*8 500,00*	*8 500,00*
97	*M*	*72510018R*	*Komplet U1*	*kus*	*4,000*	*5 100,00*	*20 400,00*
98	*M*	*72510020R*	*Komplet P*	*kus*	*2,000*	*10 200,00*	*20 400,00*
99	K	72500002	Doprava zařizovacích předmětů	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
100	K	725539204	Montáž ohřívačů zásobníkových závěsných tlakových do 125 litrů	kus	1,000	2 460,00	2 460,00
101	*M*	*541322720*	*ohřívač vody elektrický EOV120 120l D520x1155 mm*	*kus*	*1,000*	*8 200,00*	*8 200,00*
102	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,060	595,00	35,70
103	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,060	318,00	19,08

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 3 000,00

104	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	3 000,00	3 000,00

VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05613 - Vytápění a vzduchotechnika**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:		IČ:	00288951
	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	469 77 490
	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	DIČ:	CZ46977490
Projektant:		IČ:	42285771
	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	16363730
	Ing.Dana Opletalová	DIČ:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				651 771,86
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**651 771,86**
DPH základní	21,00%	ze	651 771,86	136 872,09
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**788 643,95**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

[redacted]

13.6.2018

Datum a podpis: Razítko

OBEC VŘESOVICE okres Prostějov

Zhotovitel

STAVBROS s.r.
stavební společnost
Brodek u Prostějova, V Pivovaře 111
IČO: 469 77 490 DIČ: CZ46977490
tel.: 582 370 316

[redacted]

Datum a podpis: 24.7.2018 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05613 - Vytápění a vzduchotechnika

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**651 771,86**
HSV - HSV	388,29
997 - Přesun sutě	388,29
PSV - Práce a dodávky PSV	646 383,57
713 - Izolace tepelné	13 592,54
731 - Ústřední vytápění - kotelny	177 108,66
732 - Ústřední vytápění - strojovny	36 117,04
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	150 547,10
734 - Ústřední vytápění - armatury	34 273,68
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	202 025,35
751 - Vzduchotechnika	32 719,20
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**651 771,86**

ROZPOČET

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05613 - Vytápění a vzduchotechnika

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**651 771,86**
HSV - HSV							388,29
997 - Přesun sutě							388,29
1	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	0,204	408,00	83,23
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,204	227,00	46,31
3	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,632	9,80	15,99
			"odvoz na skládku-Němčice nad Hanou"8*0,204		1,632		
4	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,204	1 190,00	242,76
PSV - Práce a dodávky PSV							646 383,57
713 - Izolace tepelné							13 592,54
5	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	388,000	16,00	6 208,00
			30+45+118+58+6+55+20+38+18		388,000		
6	*M*	*283770940*	*izolace potrubí Mirelon Pro 15 x 9 mm*	*m*	*30,000*	*12,00*	*360,00*
			"plast.potrubí PEX"30		30,000		
7	*M*	*283770950*	*izolace potrubí Mirelon Pro 15 x 13 mm*	*m*	*45,000*	*14,00*	*630,00*
			"potrubí měděné"45		45,000		
8	*M*	*283771420*	*izolace potrubí Mirelon Pro 20 x 13 mm*	*m*	*118,000*	*16,00*	*1 888,00*
			"potrubí měděné"72+46		118,000		
9	*M*	*283771120*	*izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 13 mm*	*m*	*58,000*	*21,00*	*1 218,00*
			"potrubí měděné"58		58,000		
10	*M*	*283770520*	*izolace potrubí Mirelon Pro 32 x 13 mm*	*m*	*6,000*	*29,00*	*174,00*
			"potrubí měděné"6		6,000		
11	*M*	*283771010*	*izolace potrubí Mirelon Pro 18 x 9 mm*	*m*	*55,000*	*13,00*	*715,00*
			"potrubí plast"35+20		55,000		
12	*M*	*283771110*	*izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 9 mm*	*m*	*20,000*	*17,00*	*340,00*
			"potrubí plastové"20		20,000		
13	*M*	*283771150*	*izolace potrubí Mirelon Pro 35 x 9 mm*	*m*	*38,000*	*19,00*	*722,00*
			"potrubí plast"38		38,000		
14	*M*	*283770600*	*izolace potrubí Mirelon Pro 40 x 25 mm*	*m*	*18,000*	*73,00*	*1 314,00*
15	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	0,018	939,00	16,90
16	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	0,018	369,00	6,64
731 - Ústřední vytápění - kotelny							177 108,66
17	K	731100800R	Zpětná montáž kotle a armatur -Viadrus	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
18	K	731100808	Demontáž kotle litinového Viadrus U 24	kus	1,000	1 922,00	1 922,00
19	K	731240001R	Doprava materiálu	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
20	K	731241001R	Topná zkouška	hod	24,000	250,00	6 000,00
21	K	731241002R	Montáž montovaného komína	kus	1,000	9 000,00	9 000,00
22	*M*	*731101R*	*Montovaný komín dvouplášťový DN 200-nerez*	*m*	*10,000*	*4 000,00*	*40 000,00*
23	K	731241003R	Zednická výpomoc	hod	20,000	350,00	7 000,00
24	K	731244000R	Montáž regulace kotle	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
25	*M*	*731110121R*	*Čidlo venkovní teploty*	*kus*	*1,000*	*600,00*	*600,00*
26	*M*	*731110122R*	*Čidlo teplotní přiložné*	*kus*	*1,000*	*800,00*	*800,00*
27	*M*	*731110123R*	*Prostorová obslužná jednotka -externí*	*kus*	*2,000*	*3 500,00*	*7 000,00*
28	K	731244001R	Montáž odkouření kotle -plast/plast	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
29	*M*	*731110133R*	*Revizní T -kus do potrubí*	*kus*	*1,000*	*1 800,00*	*1 800,00*
30	*M*	*731110131R*	*Koaxiální trubka pr.80/125 dl.1,0m*	*kus*	*1,000*	*1 200,00*	*1 200,00*
31	*M*	*731110134R*	*Průchodka šikmou střechou*	*kus*	*1,000*	*1 100,00*	*1 100,00*
32	*M*	*731110135R*	*Vertikální komínová koncovka*	*kus*	*1,000*	*1 800,00*	*1 800,00*

33	K	731244494	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu do 45 kW	kus	1,000	3 800,00	3 800,00
34	*M*	*731100007*	*plynový záv.kond.kotel ,výkon 5,1-46kW,třída NOX:5*	*kus*	*1,000*	*75 000,00*	*75 000,00*
35	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 5 m2	kus	1,000	174,00	174,00
36	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 12 m	t	0,205	3 950,00	809,75
37	K	998731181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 prováděný bez použití mechanizace	t	0,205	502,00	102,91
		732 - Ústřední vytápění - strojovny					36 117,04
38	K	732331613	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 18 litrů	soubor	1,000	1 620,00	1 620,00
39	K	73240000R	Montáž filtru	kus	1,000	800,00	800,00
40	*M*	*73210005R*	*Kabinetový změkčovací filtr topné vody*	*kus*	*1,000*	*14 500,00*	*14 500,00*
41	K	73240011R	Montáž a dodávka hydrazulic.vyrovnávače dynamic.tlaků Q=2,5m3/hod	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
42	*M*	*73250016R*	*Rozdělovač 6/4"-4 topné okruhy ,s tep.izolací vývody 3x1"*	*kus*	*1,000*	*7 500,00*	*7 500,00*
43	K	732420812	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 40	kus	1,000	165,00	165,00
44	K	732429112	Montáž čerpadla oběhového DN 25 do potrubí	kus	2,000	276,00	552,00
45	*M*	*426106126R*	*čerpadlo oběhové -plynule modulovaný výkon p.č.6,Q=1650l/hod,h=3,0m*	*kus*	*1,000*	*4 500,00*	*4 500,00*
46	*M*	*426106127R*	*čerpadlo oběhové -plynule modulovaný výkon p.č.7,Q=1000l/hod,h=2,0m*	*kus*	*1,000*	*3 900,00*	*3 900,00*
47	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,040	1 550,00	62,00
48	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace	t	0,040	451,00	18,04
		733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí					150 547,10
49	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	30,000	44,00	1 320,00
50	K	733111117	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	18,000	579,00	10 422,00
			"přeložení kotle"18		18,000		
51	K	733200001	Zednická výpomoc	hod	50,000	350,00	17 500,00
52	K	733222303	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 15 ÚT	m	46,000	279,00	12 834,00
53	K	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 20 ÚT	m	118,000	324,00	38 232,00
			46+72		118,000		
54	K	733222305	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 25 ÚT	m	58,000	564,00	32 712,00
55	K	733222306	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 32 ÚT	m	6,000	770,00	4 620,00
56	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	228,000	13,00	2 964,00
			46+118+58+6		228,000		
57	K	733322102R	Potrubí plastové z PEX-AL-PEX D 16x2	m	30,000	129,00	3 870,00
58	K	733322103R	Potrubí plastové z PEX-AL-PEX do 20x2	m	35,000	150,00	5 250,00
59	K	733322104R	Potrubí plastové z PEX-AL-PEX D 26x3	m	20,000	180,00	3 600,00
60	K	733322105R	Potrubí plastové z PEX-AL-PEX D 18x2	m	20,000	220,00	4 400,00
61	K	733322106R	Potrubí plastové z PEX-AL-PEX D 32x3	m	38,000	290,00	11 020,00
62	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	143,000	10,00	1 430,00
			30+20+35+20+38		143,000		
63	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,287	950,00	272,65
64	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,287	350,00	100,45
		734 - Ústřední vytápění - armatury					34 273,68
65	K	734200833	Demontáž armatury závitové se třemi závity do G 6/4	kus	6,000	179,00	1 074,00
66	K	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	8,000	20,00	160,00
67	*M*	*551212880*	*ventil automatický odvzdušňovací, svislý + zpětný ventil, mosaz R99/1 3/8"*	*kus*	*4,000*	*190,00*	*760,00*

68	M	551243850	kohout vypouštěcí kulový, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110°C R608 3/8"	kus	4,000	170,00	680,00
69	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	116,000	20,00	2 320,00
70	M	734500002	Termostatická hlavice	kus	25,000	390,00	9 750,00
71	M	734500003	Regulační radiátorové šroubení	kus	25,000	310,00	7 750,00
72	M	734500005	Svěrné šroubení 15x1/2"	kus	50,000	69,00	3 450,00
73	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	6,000	80,00	480,00
74	M	286543360	kohout kulový PPR 20 mm	kus	4,000	180,00	720,00
75	M	73460001R	Zpětná klapka závitová mosaz DN 25(1")	kus	2,000	260,00	520,00
76	M	73460011R	Pojistný ventil 3/4"	kus	1,000	140,00	140,00
77	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	7,000	90,00	630,00
78	M	286543370	kohout kulový PPR 25 mm	kus	5,000	210,00	1 050,00
79	M	73460001R	Zpětná klapka závitová mosaz DN 25(1")	kus	2,000	260,00	520,00
80	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	4,000	108,00	432,00
81	M	286543380	kohout kulový PPR 32 mm	kus	4,000	310,00	1 240,00
82	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	687,00	687,00
83	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm	kus	2,000	536,00	1 072,00
84	K	734421100R	Manometr pr.100 0-400kPa M 20x1,5	kus	2,000	410,00	820,00
85	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,018	730,00	13,14
86	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,018	308,00	5,54
		735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa					202 025,35
87	K	735152252	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/500 mm	kus	3,000	2 450,00	7 350,00
88	K	735152273	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/600 mm	kus	1,000	2 790,00	2 790,00
89	K	735152455	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/800 mm	kus	2,000	3 514,00	7 028,00
90	K	735152457	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1000 mm	kus	6,000	3 850,00	23 100,00
			6		6,000		
91	K	735152658	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 500/1100 mm	kus	4,000	6 390,00	25 560,00
92	K	735410104R	Doprava materiálu	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
93	K	735410105R	Montáž konvektoru podlahového bez ventilátoru š.200mm,hloubka 90mm- délka 3000m	kus	4,000	1 000,00	4 000,00
94	M	73541001R	Konvektor podlahový bez ventilátoru 90/200/3000	kus	4,000	8 100,00	32 400,00
95	M	735400002R	Konvektor podlahový -krycí mřížka hliníková 200/3000	kus	4,000	4 100,00	16 400,00
96	K	735410106	Montáž otopným registrů	kus	9,000	900,00	8 100,00
97	M	73541003R	Otopný registr 300/180/1400(v/š/d)	kus	6,000	5 500,00	33 000,00
98	M	73541004R	Otopný registr 90/180/1800 (v/š/d)	kus	3,000	6 900,00	20 700,00
99	M	73541005R	Připojovací sada - termostatic.ventil.hlavice,prodlužovací kusy	kus	9,000	800,00	7 200,00
100	M	73541006R	Stojánková konzola-180mm	kus	9,000	400,00	3 600,00
101	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,611	951,00	581,06
102	K	998735181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 prováděný bez použití mechanizace	t	0,611	354,00	216,29
		751 - Vzduchotechnika					32 719,20
103	K	75100001	Montáž vzduchotechniky -30% z dodávky	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
104	M	429810100	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkované D 100 mm tl. 0,50	m	7,000	110,00	770,00
105	M	429810101R	trouba kruhová spirálně vinutá pozinkované D 125 mm tl. 0,50	m	4,000	150,00	600,00

106	*M*	*429141003R*	*ventilátor axiální (95m3/hod,13W),zpětná klapka,doběh*	*kus*	*4,000*	*1 600,00*	*6 400,00*
107	*M*	*429141023R*	*ventilátor axiální (185m3/hod,20W),zpětná klapka,doběh*	*kus*	*1,000*	*2 100,00*	*2 100,00*
108	*M*	*75110101R*	*Ventilační dveřní mřížka*	*kus*	*6,000*	*350,00*	*2 100,00*
109	*M*	*429810800R*	*odbočky,kolena,přechody ,spojky*	*kus*	*7,000*	*250,00*	*1 750,00*
			"odbočka 90st-100/125"2		2,000		
			"odbočka 90st-100/100"1		1,000		
			"koleno 90st-100"3		3,000		
			"koleno 90st-125"1		1,000		
			Součet		7,000		
110	*M*	*429810801R*	*Protidešťová stříška DN 125*	*kus*	*2,000*	*700,00*	*1 400,00*
111	K	75100002	Doprava materiálu	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
112	K	75100003R	Zednická výpomoc	hod	10,000	350,00	3 500,00
113	K	998751102	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 24 m	t	0,031	2 800,00	86,80
114	K	998751181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 prováděný bez použití mechanizace	t	0,031	400,00	12,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 5 000,00

115	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	5 000,00	5 000,00

VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05614 - Elektroinstalace-silnoproud+hromosvod**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	IČ:	00288951
		DIČ:	
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	IČ:	469 77 490
		DIČ:	CZ46977490
Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	IČ:	42285771
		DIČ:	
Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová	IČ:	16363730
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				1 267 176,01
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**1 267 176,01**
DPH základní	21,00%	ze	1 267 176,01	266 106,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**1 533 282,97**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

[redacted]

13.6.2018

Datum a podpis: OBEC Okres Prostějov VŘESOVICE Razítko

Zhotovitel

STAVBROS s.r[redacted]
stavební společnos[redacted]
Brodek u Prostějova, V P[redacted]
IČO: 469 77 490 DIČ: C[redacted]
tel.: 582 370 316[redacted]

Datum a podpis: 27.9.2018 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05614 - Elektroinstalace-silnoproud+hromosvod**		
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**1 267 176,01**
0M - Svítidla a osvětlovací zařízení	354 245,00
155M - Trubkové vedení,krabice,svorky	7 939,11
1M - Ovládací,signální a návěstní přístroje	6 160,00
210 - Elektromontážní práce-rozvody	240 514,90
2M - Rozvodnice oceloplechové a plastové	70 700,00
3M - Vedení uzemňovací	15 117,00
4M - Práce elektro ostatní	427 500,00
5M - Pravidla M	55 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	90 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**1 267 176,01**

ROZPOČET

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05614 - Elektroinstalace-silnoproud+hromosvod**		
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**1 267 176,01**
0M - Svítidla a osvětlovací zařízení							**354 245,00**
1	K	201043R	Montáž svítidel LED,zářivková	kus	133,000	245,00	32 585,00
			6+4+37+24+11+9+31+4+5+2		133,000		
2	M	10001110R	Zářivkové přisazené,2x49W EVG ,leštěný vnitřní reflektor,polykarbonový čirý difuzer,prachotěsný	kus	6,000	1 150,00	6 900,00
3	M	10000111R	LED závěsný panel, 40W, hliníkový rámeček výšky pouze 40mm, světlovodivý difuzer pro maximální homegenitu vyzařování, rozměr 1195x295mm-ozn.A1	kus	4,000	3 400,00	13 600,00
			"ozn.A1-kabinet"4		4,000		
4	M	10000112R	zářivkové přisazené, 1x54W EVG, akrylátový opálový difiuzer, vyzařování do tří stran, 1200x40x80mm-ozn.B	kus	37,000	4 100,00	151 700,00
			"ozn.B-chodby"37		37,000		
5	M	10001112R	zářivkové přisazené, 1x28W EVG,bíle lakovaný ocelový korpus,optická mřížka-.ozn.A	kus	24,000	1 800,00	43 200,00
6	M	10000113R	LED vestavné do SDK 25W 3000K, průměr 300mm, vestavná hloubka pouze 27mm-ozn.C	kus	11,000	1 520,00	16 720,00
			"ozn.C-sociálky"11		11,000		
7	M	10000114R	svítidlo nouzové kompletní 9W	kus	9,000	960,00	8 640,00
8	M	10001115R	Zářivkové závěsné,2x 28W EVG,bíle lakovaný ocel.korpus,optická mřížka-(požadavek UGR menší než 19)-učebna PC+jazyková	kus	31,000	1 580,00	48 980,00
9	M	10000120R	LED přisazené, 1x39W 4000K, asymetrická optika pro nasvětlení tabule, bílý nebo šedostříbrný lak-A2	kus	4,000	3 500,00	14 000,00
10	M	10000117R	LED lišta přisazená, 60W, eloxovaný profil, satinovaný difuzer, celková délka 4m, včetně napaječe-ozn.L	kus	5,000	3 200,00	16 000,00
			"ozn.L-spec.učebna"5		5,000		
11	M	10000118R	LED přisazené 12W, opálový difuzer, technopolymerový korpus, antracit.-ozn.G	kus	2,000	960,00	1 920,00
			"ozn.G-venek"2		2,000		
155M - Trubkové vedení,krabice,svorky							**7 939,11**
12	K	010322	Krabice odbočná	kus	11,000	80,01	880,11
13	M	155000003	Krabice odbočná	kus	11,000	18,00	198,00
14	K	010323	Ekvipotenciální přípojnice	kus	2,000	82,00	164,00
15	M	155000001	Ekvipotenciální přípojnice	kus	2,000	160,00	320,00
16	K	010321	Krabice přístrojová	kus	179,000	19,00	3 401,00
17	M	155000002	Krabice přístrojová kompletní	kus	179,000	14,00	2 506,00
18	K	020952	Výstr. a označovací tabulka A2-A5	kus	2,000	15,00	30,00
19	M	155000004	Výstražná tabulka A5 - rozváděč	kus	2,000	220,00	440,00
1M - Ovládací,signální a návěstní přístroje							**6 160,00**
20	K	140431S	Ovladač pomocných obvodů-montáž čidla	kus	12,000	160,00	1 920,00
21	K	140461	Tlačítkový ovladač	kus	10,000	140,00	1 400,00
22	M	14000003	Tlačit. ovladač se sklem -požární	kus	1,000	620,00	620,00
23	M	14000013	Tlačit. ovladač	kus	6,000	145,00	870,00
24	M	14000014	Tlačit. ovladač +spinač impulsní zapojení	kus	3,000	450,00	1 350,00
210 - Elektromontážní práce-rozvody							**240 514,90**
25	K	100101	Ukončení Cu a AL drátů a lan do pr.16mm2	kus	25,000	15,00	375,00
26	K	100251	Ukončení kabelů záklopkou do 4x10mm2	kus	40,000	65,00	2 600,00
27	K	100252	Ukončení kabelů záklopkou do 4x25mm2	kus	6,000	108,00	648,00
28	K	100259	Ukončení kabelů záklopkou do 5x10mm2	kus	5,000	91,00	455,00
29	K	100351	Ukončení kabelů ucpávkou do P21	kus	20,000	45,00	900,00

30	K	110021	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí jednopol.-řazení 1	kus	10,000	39,00	390,00
31	M	1110001	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 1	kus	12,000	110,00	1 320,00
32	K	110023	Seriový přepínač -řazení 5	kus	8,000	45,00	360,00
33	M	1110002	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 5	kus	8,000	120,00	960,00
34	K	110024	Střídavý přepínač -řazení 6	kus	7,000	42,00	294,00
35	M	1110006	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 6	kus	7,000	100,00	700,00
36	K	110025	Křížový přepínač -řazení 7	kus	2,000	52,00	104,00
37	M	1110008	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 6+6	kus	2,000	170,00	340,00
38	M	1110009	zásuvky - bílé příslušenství - omítka-jednonásobná	kus	80,000	110,00	8 800,00
39	M	1110010	jednonásobná ochrana před přepětím 3.typ	kus	62,000	960,00	59 520,00
40	K	110041	Jednopolový -řazení 1	kus	10,000	39,00	390,00
41	K	110043	Seriový-řazení 5	kus	8,000	45,00	360,00
42	K	110044	Střídavý přepínač -řazení 6 dvojitý	kus	2,000	67,10	134,20
43	M	1110007	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 6 dvojitý	kus	2,000	150,00	300,00
44	K	110045	Seriový-řazení 6	kus	5,000	33,60	168,00
45	K	111012	zásuvky a vidlice polozap. a zapuštěné 10/16A	kus	142,000	65,10	9 244,20
46	K	111103	Průmyslové zásuvky 16A, 400V, 3P+N+PE	kus	1,000	81,90	81,90
47	M	1110011	Zásuvky průmyslové 3f.- ABB - IP44 416RS6 - 16A	kus	1,000	82,00	82,00
48	K	744420001	Montáž kabelu CYKY 2Ax1,5	m	14,000	18,00	252,00
49	M	341110300	CYKY 3x1,5 mm2	m	15,000	9,00	135,00
50	K	744420002	Montáž kabelu CYKY 3Ax1,5	m	22,000	18,00	396,00
51	M	341110050	CYKY 2x1,5 mm2	m	23,000	9,90	227,70
52	K	744420003	Montáž kabelu CYKY 3Cx1,5	m	1 020,000	18,00	18 360,00
53	M	341110300.1	CYKY 3x1,5 mm2	m	1 071,000	9,90	10 602,90
54	K	744420004	Montáž kabelu CYKY 3Dx1,5	m	55,000	18,00	990,00
55	M	341110300.2	CYKY 3x1,5 mm2	m	58,000	11,00	638,00
56	K	744420005	Montáž kabelu CYKY 3Cx2,5	m	850,000	18,00	15 300,00
57	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	893,000	16,00	14 288,00
58	K	744420006	Montáž kabelu CYKY 4Bx25	m	5,000	32,00	160,00
59	M	341110831	CYKY 4Bx25	m	5,000	223,00	1 115,00
60	K	744420007	Montáž kabelu CYKY 4Bx16	m	77,000	36,00	2 772,00
61	M	341110830	CYKY 4Bx16	m	81,000	142,00	11 502,00
62	K	744420008	Montáž kabelu CYKY 5Cx1,5	m	145,000	18,00	2 610,00
63	M	341110900	CYKY 5x1,5 mm2	m	152,000	16,00	2 432,00
64	K	744420009	Montáž kabelu CYKY 5Cx2,5	m	90,000	18,00	1 620,00
65	M	341110940	CYKY 5x2,5 mm2	m	95,000	30,00	2 850,00
66	K	744420010	Montáž kabelu CYKY 5Cx6	m	60,000	12,90	774,00
67	M	341111000	CYKY 5x6 mm2	m	63,000	66,00	4 158,00
68	M	14000001	Pohybové čidlo vč. příslušenství min.IP 43	kus	2,000	450,00	900,00
69	M	14000011	Stropní pohybové čidlo vč. příslušenství	kus	10,000	520,00	5 200,00
70	M	10000119R	zářivkové přisazené, 2x49W EVG,leštěný vnitřní reflektor, polykarbonátový čirý difuzer, prachotěsné-ozn.F	kus	6,000	1 263,00	7 578,00
			"ozn.F-zázemí"6		6,000		
71	K	744420011	Montáž kabelu CYKY 7Cx1,5	m	30,000	20,30	609,00
72	M	341111100	CYKY 7x1,5 mm2	m	32,000	24,00	768,00
73	K	744420012	Kabely splňující třídu funkčnosti P60-R a jsou třídy reakce na oheň B2ca s1,d0 5Cx1,5	m	3,000	12,50	37,50
74	M	341100100	PRAFlaDur - kabely splňující třídu funkčnosti P60-R a jsou třídy reakce na oheň B2ca s1,d0	m	3,000	40,00	120,00
75	K	744421001	Montáž kabelu JYTY 2x1	m	55,000	12,50	687,50
76	M	341111200	JYTY 2x1 mm2	m	58,000	7,00	406,00
77	K	744422001	Podružný materiál -montážní	kus	1,000	12 500,00	12 500,00
78	K	744422002	Doprava materiálu	kus	1,000	32 000,00	32 000,00

2M - Rozvodnice oceloplechové a plastové 70 700,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**1 267 176,01**
0M - Svítidla a osvětlovací zařízení							**354 245,00**
1	K	201043R	Montáž svítidel LED,zářivková	kus	133,000	245,00	32 585,00
			6+4+37+24+11+9+31+4+5+2		133,000		
2	M	10001110R	Zářivkové přisazené,2x49W EVG ,leštěný vnitřní reflektor,polykarbonový čirý difuzer,prachotěsný	kus	6,000	1 150,00	6 900,00
3	M	10000111R	LED závěsný panel, 40W, hliníkový rámeček výšky pouze 40mm, světlovodivý difuzer pro maximální homegenitu vyzařování, rozměr 1195x295mm-ozn.A1	kus	4,000	3 400,00	13 600,00
			"ozn.A1-kabinet"4		4,000		
4	M	10000112R	zářivkové přisazené, 1x54W EVG, akrylátový opálový difiuzer, vyzařováni do tří stran, 1200x40x80mm-ozn.B	kus	37,000	4 100,00	151 700,00
			"ozn.B-chodby"37		37,000		
5	M	10001112R	zářivkové přisazené, 1x28W EVG,bíle lakovaný ocelový korpus,optická mřížka-.ozn.A	kus	24,000	1 800,00	43 200,00
6	M	10000113R	LED vestavné do SDK 25W 3000K, průměr 300mm, vestavná hloubka pouze 27mm-ozn.C	kus	11,000	1 520,00	16 720,00
			"ozn.C-sociálky"11		11,000		
7	M	10000114R	svítidlo nouzové kompletní 9W	kus	9,000	960,00	8 640,00
8	M	10001115R	Zářivkové závěsné,2x 28W EVG,bíle lakovaný ocel.korpus,optická mřížka-(požadavek UGR menší než 19)-učebna PC+jazyková	kus	31,000	1 580,00	48 980,00
9	M	10000120R	LED přisazené, 1x39W 4000K, asymetrická optika pro nasvětlení tabule, bílý nebo šedostříbrný lak-A2	kus	4,000	3 500,00	14 000,00
10	M	10000117R	LED lišta přisazená, 60W, eloxovaný profil, satinovaný difuzer, celková délka 4m, včetně napaječe-ozn.L	kus	5,000	3 200,00	16 000,00
			"ozn.L-spec.učebna"5		5,000		
11	M	10000118R	LED přisazené 12W, opálový difuzer, technopolymerový korpus, antracit.-ozn.G	kus	2,000	960,00	1 920,00
			"ozn.G-venek"2		2,000		
155M - Trubkové vedení,krabice,svorky							**7 939,11**
12	K	010322	Krabice odbočná	kus	11,000	80,01	880,11
13	M	155000003	Krabice odbočná	kus	11,000	18,00	198,00
14	K	010323	Ekvipotenciální připojnice	kus	2,000	82,00	164,00
15	M	155000001	Ekvipotenciální připojnice	kus	2,000	160,00	320,00
16	K	010321	Krabice přístrojová	kus	179,000	19,00	3 401,00
17	M	155000002	Krabice přístrojová kompletní	kus	179,000	14,00	2 506,00
18	K	020952	Výstr. a označovací tabulka A2-A5	kus	2,000	15,00	30,00
19	M	155000004	Výstražná tabulka A5 - rozváděč	kus	2,000	220,00	440,00
1M - Ovládací,signální a návěstní přístroje							**6 160,00**
20	K	140431S	Ovladač pomocných obvodů-montáž čidla	kus	12,000	160,00	1 920,00
21	K	140461	Tlačítkový ovladač	kus	10,000	140,00	1 400,00
22	M	14000003	Tlačít. ovladač se sklem -požární	kus	1,000	620,00	620,00
23	M	14000013	Tlačít. ovladač	kus	6,000	145,00	870,00
24	M	14000014	Tlačít. ovladač +spínač impulsní zapojení	kus	3,000	450,00	1 350,00
210 - Elektromontážní práce-rozvody							**240 514,90**
25	K	100101	Ukončení Cu a AL drátů a lan do pr.16mm2	kus	25,000	15,00	375,00
26	K	100251	Ukončení kabelů záklopkou do 4x10mm2	kus	40,000	65,00	2 600,00
27	K	100252	Ukončení kabelů záklopkou do 4x25mm2	kus	6,000	108,00	648,00
28	K	100259	Ukončení kabelů záklopkou do 5x10mm2	kus	5,000	91,00	455,00
29	K	100351	Ukončení kabelů ucpávkou do P21	kus	20,000	45,00	900,00

30	K	110021	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí jednopol.-řazení 1	kus	10,000	39,00	390,00
31	M	1110001	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 1	kus	12,000	110,00	1 320,00
32	K	110023	Seriový přepínač -řazení 5	kus	8,000	45,00	360,00
33	M	1110002	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 5	kus	8,000	120,00	960,00
34	K	110024	Střídavý přepínač -řazení 6	kus	7,000	42,00	294,00
35	M	1110006	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 6	kus	7,000	100,00	700,00
36	K	110025	Křížový přepínač -řazení 7	kus	2,000	52,00	104,00
37	M	1110008	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 6+6	kus	2,000	170,00	340,00
38	M	1110009	zásuvky - bílé příslušenství - omítka-jednonásobná	kus	80,000	110,00	8 800,00
39	M	1110010	jednonásobná ochrana před přepětím 3.typ	kus	62,000	960,00	59 520,00
40	K	110041	Jednopolový -řazení 1	kus	10,000	39,00	390,00
41	K	110043	Seriový-řazení 5	kus	8,000	45,00	360,00
42	K	110044	Střídavý přepínač -řazení 6 dvojitý	kus	2,000	67,10	134,20
43	M	1110007	Spínače - bílé příslušenství - omítka-řazení 6 dvojitý	kus	2,000	150,00	300,00
44	K	110045	Seriový-řazení 6	kus	5,000	33,60	168,00
45	K	111012	zásuvky a vidlice polozap. a zapuštěné 10/16A	kus	142,000	65,10	9 244,20
46	K	111103	Průmyslové zásuvky 16A, 400V, 3P+N+PE	kus	1,000	81,90	81,90
47	M	1110011	Zásuvky průmyslové 3f.- ABB - IP44 416RS6 - 16A	kus	1,000	82,00	82,00
48	K	744420001	Montáž kabelu CYKY 2Ax1,5	m	14,000	18,00	252,00
49	M	341110300	CYKY 3x1,5 mm2	m	15,000	9,00	135,00
50	K	744420002	Montáž kabelu CYKY 3Ax1,5	m	22,000	18,00	396,00
51	M	341110050	CYKY 2x1,5 mm2	m	23,000	9,90	227,70
52	K	744420003	Montáž kabelu CYKY 3Cx1,5	m	1 020,000	18,00	18 360,00
53	M	341110300.1	CYKY 3x1,5 mm2	m	1 071,000	9,90	10 602,90
54	K	744420004	Montáž kabelu CYKY 3Dx1,5	m	55,000	18,00	990,00
55	M	341110300.2	CYKY 3x1,5 mm2	m	58,000	11,00	638,00
56	K	744420005	Montáž kabelu CYKY 3Cx2,5	m	850,000	18,00	15 300,00
57	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	893,000	16,00	14 288,00
58	K	744420006	Montáž kabelu CYKY 4Bx25	m	5,000	32,00	160,00
59	M	341110831	CYKY 4Bx25	m	5,000	223,00	1 115,00
60	K	744420007	Montáž kabelu CYKY 4Bx16	m	77,000	36,00	2 772,00
61	M	341110830	CYKY 4Bx16	m	81,000	142,00	11 502,00
62	K	744420008	Montáž kabelu CYKY 5Cx1,5	m	145,000	18,00	2 610,00
63	M	341110900	CYKY 5x1,5 mm2	m	152,000	16,00	2 432,00
64	K	744420009	Montáž kabelu CYKY 5Cx2,5	m	90,000	18,00	1 620,00
65	M	341110940	CYKY 5x2,5 mm2	m	95,000	30,00	2 850,00
66	K	744420010	Montáž kabelu CYKY 5Cx6	m	60,000	12,90	774,00
67	M	341111000	CYKY 5x6 mm2	m	63,000	66,00	4 158,00
68	M	14000001	Pohybové čidlo vč. příslušenství min.IP 43	kus	2,000	450,00	900,00
69	M	14000011	Stropní pohybové čidlo vč. příslušenství	kus	10,000	520,00	5 200,00
70	M	10000119R	zářivkové přisazené, 2x49W EVG,leštěný vnitřní reflektor, polykarbonátový čirý difuzer, prachotěsné-ozn.F	kus	6,000	1 263,00	7 578,00
			"ozn.F-zázemí"6		6,000		
71	K	744420011	Montáž kabelu CYKY 7Cx1,5	m	30,000	20,30	609,00
72	M	341111100	CYKY 7x1,5 mm2	m	32,000	24,00	768,00
73	K	744420012	Kabely splňující třídu funkčnosti P60-R a jsou třídy reakce na oheň B2ca s1,d0 5Cx1,5	m	3,000	12,50	37,50
74	M	341100100	PRAFlaDur - kabely splňující třídu funkčnosti P60-R a jsou třídy reakce na oheň B2ca s1,d0	m	3,000	40,00	120,00
75	K	744421001	Montáž kabelu JYTY 2x1	m	55,000	12,50	687,50
76	M	341111200	JYTY 2x1 mm2	m	58,000	7,00	406,00
77	K	744422001	Podružný materiál -montážní	kus	1,000	12 500,00	12 500,00
78	K	744422002	Doprava materiálu	kus	1,000	32 000,00	32 000,00

2M - Rozvodnice oceloplechové a plastové 70 700,00

79	K	190002	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	2,000	350,00	700,00
80	*M*	*1901003*	*Rozvaděč R11.1 -s požární odolností*	*kus*	*1,000*	*32 000,00*	*32 000,00*
81	*M*	*1901004*	*Rozvaděč R22*	*kus*	*1,000*	*38 000,00*	*38 000,00*

3M - Vedení uzemňovací 15 117,00

82	K	220452	Ochranné pospojování CU 4-25mm2	m	300,000	11,52	3 456,00
83	*M*	*22000010*	*Silové vodiče CYA 6mm2 zelenožlutý*	*m*	*16,000*	*13,00*	*208,00*
84	*M*	*22000013*	*Silové vodiče 10mm2 zelenožlutý*	*m*	*4,000*	*22,00*	*88,00*
85	*M*	*22000014*	*Silové vodiče 16mm2 zelenožlutý*	*m*	*280,000*	*33,00*	*9 240,00*
86	*M*	*22000012*	*Svorka uzemňovací vč. pásky*	*m*	*25,000*	*85,00*	*2 125,00*

4M - Práce elektro ostatní 427 500,00

87	K	41100010	Ochrana před bleskem	kus	1,000	262 000,00	262 000,00
88	K	41100013	Změna hlavního jističe	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
89	K	41100014	Zemní práce 150m	kus	1,000	62 000,00	62 000,00
90	K	41100015	Demontáže	kus	1,000	9 000,00	9 000,00
91	K	41100016	Zednická výpomoc	kus	1,000	42 000,00	42 000,00
92	K	41100017	PPV	kus	1,000	27 500,00	27 500,00

5M - Pravidla M 55 000,00

93	K	4110001	Dopravné-řemeslníci	kus	1,000	14 500,00	14 500,00
94	K	4110002	Přesun materiálu na stavbě	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
95	K	4110003	Revize el.zařízení	hod	50,000	380,00	19 000,00
96	K	4110004	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	15 000,00	15 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 90 000,00

97	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	90 000,00	90 000,00

VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05615 - Elektroinstalace-slaboproud**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:		IČ:	00288951
	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	469 77 490
	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	DIČ:	CZ46977490
Projektant:		IČ:	42285771
	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	16363730
	Ing.Dana Opletalová	DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				683 736,85
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**683 736,85**
DPH základní	21,00%	ze	683 736,85	143 584,74
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**827 321,59**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

[redacted]

13.6.2018

Datum a podpis: Razítko

OBEC VŘESOVICE okres Prostějov

Zhotovitel

STAVBROS s
stavební společ
Brodek u Prostějova,
IČO: 469 77 490 DIČ: C
tel.: 582 370 316

Datum a podpis: 22.4.2018 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05615 - Elektroinstalace-slaboproud

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrc
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**683 736,85**
M - Elektroinstalace-slaboproud	675 936,85
021 - Poplachová,zabezpečovací a tísňová signalizace (PZTS+LOKD)	237 804,00
022 - Nosné kabelové trasy (NKT)	204 499,85
024 - Universální kabelážní systém (UKS)	137 235,00
027 - Audio,video(A/V)	96 398,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	7 800,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**683 736,85**

ROZPOČET

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05615 - Elektroinstalace-slaboproud

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrc
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**683 736,85**

M - Elektroinstalace-slaboproud 675 936,85

021 - Poplachová,zabezpečovací a tísňová signalizace (PZTS+LOKD) 237 804,00

1	K	21000011R	uvedení do provozu, naprogramování ústředny EPS	hod	12,000	650,00	7 800,00
2	K	21000014R	Zaškolení obsluhy	hod	6,000	420,00	2 520,00
3	K	21000015R	Výchozí revize	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
4	K	21000016R	Projektová dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
5	K	999999991	drobné komponenty úchytné a identifikační (štítky, pásky, popisky)	kus	200,000	3,00	600,00
6	*M*	*021022*	*materiál*	*kus*	*200,000*	*4,00*	*800,00*
7	K	APR3-PGM4	Rozšiřující modul 4 PGM výstupů - Pomocí tohoto muodulu můžete k systému připojit další programovatelné výstupy, pomocí kterých můžet ovládat další prvky systému (garážová vrata, zavlažování, klimatizace apod.)	kus	5,000	350,00	1 750,00
8	*M*	*021003*	*materiál*	*kus*	*5,000*	*1 320,00*	*6 600,00*
9	K	BM200	Zálohovaná plastová siréna venkovní 110dB/1m s majákem a akumulátorem	kus	1,000	420,00	420,00
10	*M*	*021021*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*1 150,00*	*1 150,00*
11	K	BOX	montážní krabice pro sběrnicový modul	kus	6,000	42,00	252,00
12	*M*	*021001*	*materiál*	*kus*	*6,000*	*340,00*	*2 040,00*
13	K	BOX 2	montážní krabice pro APR3-PGM4, plastový PBOX	kus	5,000	38,00	190,00
14	*M*	*021007*	*materiál*	*kus*	*5,000*	*210,00*	*1 050,00*
15	K	CWSS-RB-S7	EN54-3 červená siréna s doplňkovou optickou červenou signalizací, včetně zhotovení kabelové formy a zapojení kabelu	kus	2,000	280,00	560,00
16	*M*	*021018*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*1 280,00*	*2 560,00*
17	K	CXM/CO/P/R/BB	Červené tísňové tlačítko, NO/NC, prolamovací plast	kus	6,000	180,00	1 080,00
18	*M*	*021008*	*materiál*	*kus*	*6,000*	*210,00*	*1 260,00*
19	K	EVO192	Ústředna zabezpečovacího a přístupového systému, 8 (16ATZ) zón na PCB rozšiřitelné na 192 zón, 8 nezávislých podsystémů, 999 uživatelů, možno připojit až 254 modulů, 4 PGM + 1 relé na PCB, 1,7A zdroj. Evidence přístupu do 32 dveří, paměť 2048 událostí. Ús	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
20	*M*	*021002*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*3 450,00*	*3 450,00*
21	K	GD04	GSM komunikátor v krytu se 4-mi vstupy a 2-mi výstupními relé, včetně SIM karty (ref. GD 04)	kus	1,000	350,00	350,00
22	*M*	*0219R*	*GSM komunikátor*	*kus*	*1,000*	*5 720,00*	*5 720,00*
23	K	IP150	Ethernetový komunikační modul Paradox IP150 umožňuje vzdálený přístup k ústřednám Digiplex EVO, Spectra série SP a Magellan MG5000/5050 pomocí síťového rozhraní. Uživatel navíc získá možnost jednoduché správy systému pomocí webového rozhraní. Pro modul je	kus	1,000	240,00	240,00
24	*M*	*021006*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*3 500,00*	*3 500,00*
25	K	LAM6X(2x1(2x0,4)	kabel stíněný sdělovací pro rozvod sběrnice PZTS	m	320,000	14,00	4 480,00
26	*M*	*021011*	*materiál*	*kus*	*320,000*	*14,00*	*4 480,00*
27	K	MAS203	kontakt čtyřdrátový s pracovní mezerou 25mm, včetně zhotovení kabelové formy a zapojení kabelu	kus	13,000	145,00	1 885,00
28	*M*	*021012*	*materiál*	*kus*	*13,000*	*148,00*	*1 924,00*
29	K	PSBEN5012C	Spínaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/5A s výstupy, LED disp., prostor pro AKU 17Ah	kus	3,000	340,00	1 020,00
30	*M*	*021013*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*3 850,00*	*11 550,00*
31	K	RK2000DPC	PIR detektor stropní nízkoprofilový s dosahem průměr až 12m, včetně zhotovení kabelové formy a zapojení kabelu	kus	21,000	340,00	7 140,00
32	*M*	*021014*	*materiál*	*kus*	*21,000*	*640,00*	*13 440,00*
33	K	RKZ18S	Propojovací krabice,16+2 šroubovací svorky do krabice KU68, včetně zhotovení kabelových forem formy a zapojení kabelů	kus	10,000	130,00	1 300,00

34	*M*	*021015*	*materiál*	*kus*	*10,000*	*204,00*	*2 040,00*
35	K	ROLP/R/S	Dvoutónová nezálohovaná červená polarizovaná plastová siréna	kus	20,000	240,00	4 800,00
36	*M*	*021016*	*materiál*	*kus*	*20,000*	*520,00*	*10 400,00*
37	K	RXC-ST	PIR detektor s půlkulovou čočkou a dosahem 12m včetně držáku, včetně zhotovení kabelové formy a zapojení kabelu	kus	8,000	285,00	2 280,00
38	*M*	*021017*	*materiál*	*kus*	*8,000*	*280,00*	*2 240,00*
39	K	SS2351NL	Detektor optickokouřový, samoresetovací, včetně zhotovení kabelové formy a zapojení kabelu	kus	51,000	278,00	14 178,00
40	*M*	*021019*	*materiál*	*kus*	*51,000*	*1 050,00*	*53 550,00*
41	K	SYKFY 4 x 2 x 0,5	kabel stíněný sdělovací 4x2x0,5	m	1 500,000	12,00	18 000,00
42	*M*	*021009*	*materiál*	*kus*	*1 500,000*	*8,63*	*12 945,00*
43	K	Ústředna zabezpečova	Elegantní a snadno ovladatelná LCD klávesnice Digiplex K641, umožňuje snadný přístup ke všem bezpečnostním funkcím systému. Pomocí této klávesnice může být ovládán systém EVO48/96/192 i Digiplex 848/96NE	kus	2,000	280,00	560,00
44	*M*	*021004*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*2 850,00*	*5 700,00*
45	K	UT12180	Akumulátor 12V / 18Ah	kus	4,000	50,00	200,00
46	*M*	*021010*	*materiál*	*kus*	*4,000*	*650,00*	*2 600,00*
47	K	ZX8	Sběrnicový modul rozšíření systému o 8 zón. Modul lze připojit kamkoliv na sběrnici a má plně programovatelné zón	kus	6,000	400,00	2 400,00
48	*M*	*021005*	*materiál*	*kus*	*6,000*	*1 400,00*	*8 400,00*
		022 - Nosné kabelové trasy (NKT)					204 499,85
49	K	1216E	trubka instalační ohebná, 16mm, 750N, pod omítku, , včetně drážky a hrubého zapravení	m	400,000	35,00	14 000,00
50	*M*	*0220002*	*materiál*	*m*	*400,000*	*50,00*	*20 000,00*
51	K	1225 L50	1225 L50 SUPER MONOFLEX EN 750 N, v podlaze	m	95,000	15,00	1 425,00
52	*M*	*0220003*	*materiál*	*m*	*95,000*	*9,63*	*914,85*
53	K	1240 L25	trubka instalační SUPER MONOFLEX EN 750 N, do SDK	m	160,000	15,00	2 400,00
54	*M*	*0220004*	*materiál*	*m*	*160,000*	*22,70*	*3 632,00*
55	K	1240 L25	trubka instalační SUPER MONOFLEX EN 750 N, do SDK	m	60,000	15,00	900,00
56	*M*	*0220005*	*materiál*	*m*	*60,000*	*21,00*	*1 260,00*
57	K	1425K25D MONOFLEX E	trubka instalační ohebná, 32mm, 3200N, pod omítku, včetně drážky a hrubého zapravení	m	500,000	35,00	17 500,00
58	*M*	*0220006*	*materiál*	*m*	*500,000*	*9,00*	*4 500,00*
59	K	1432 K25D	trubka instalační ohebná, 32mm, 3200N, pod omítku, včetně dážky a hrubého zapravení	m	60,000	34,00	2 040,00
60	*M*	*0220001*	*materiál*	*m*	*60,000*	*10,00*	*600,00*
61	K	220999999	protipožární utěsnění kabelových prostupů mezi požárními úseky 80x80mm	kus	8,000	380,00	3 040,00
62	*M*	*0220020*	*materiál*	*kus*	*8,000*	*500,00*	*4 000,00*
63	K	221999999	drobný instalační materiál (hmoždink, úchyty, vrtuty ...)	kus	1,000	3 900,00	3 900,00
64	*M*	*0220021*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*4 850,00*	*4 850,00*
65	K	222999999	kabelový prostup stěnou do šířky 60 cm	kus	25,000	92,00	2 300,00
66	K	223999999	kabelový prostup do 30mm stropní deskou	kus	4,000	98,00	392,00
67	K	224999999	koordinace profesí, zaměření kabelových tras	hod	40,000	252,00	10 080,00
68	K	225999999	stavební připomoce, hrubé zapravení drážek a krabic	kus	1,000	7 800,00	7 800,00
69	K	226999999	odvoz a ekologická likvidace odpadů	kus	1,000	2 100,00	2 100,00
70	K	227999999	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
71	K	603805	SNAPON MINISLOUP 81X130 0,68M	kus	4,000	520,00	2 080,00
72	*M*	*0220007*	*materiál*	*kus*	*4,000*	*3 450,00*	*13 800,00*
73	K	603809	SNAPON MINISLOUP 81X130 0,305M	kus	10,000	520,00	5 200,00
74	*M*	*0220008*	*materiál*	*kus*	*10,000*	*2 620,00*	*26 200,00*
75	K	603857	NORMACLIP BÍLÝ 1 PÁR	kus	10,000	24,00	240,00

76	*M*	*0220009*	*materiál*	*kus*	*10,000*	*42,00*	*420,00*
77	K	ARK - 211110	Žlab MERKUR 2 50/50 "GZ" - vzdálenost podpěr 1,8,0m, závěs na závitovou tyč na betonový strop,	m	50,000	240,00	12 000,00
78	*M*	*0220010*	*materiál*	*kus*	*50,000*	*210,00*	*10 500,00*
79	K	ARK - 213010	Spojka SZM 1 "GZ" - pro spojení "žlab-žlab" - M2	kus	50,000	15,00	750,00
80	*M*	*0220011*	*materiál*	*kus*	*50,000*	*12,00*	*600,00*
81	K	ARK - 213070	Spojka - uzemňovací (ref. SUM 1)	kus	25,000	24,00	600,00
82	*M*	*0220012*	*materiál*	*kus*	*25,000*	*18,00*	*450,00*
83	K	ARK - 214070	Držák DZM 7 "GZ" - M1 + M2	kus	50,000	52,00	2 600,00
84	*M*	*0220013*	*materiál*	*kus*	*50,000*	*26,00*	*1 300,00*
85	K	HDPE	HDPE trubička 12/16	m	100,000	12,00	1 200,00
86	*M*	*0220014*	*materiál*	*kus*	*100,000*	*14,00*	*1 400,00*
87	K	KO 125 E	KO 125 E KA KRABICE ODBOČNÁ, včetně vysekání lože	kus	12,000	40,00	480,00
88	*M*	*0220015*	*materiál*	*kus*	*12,000*	*72,00*	*864,00*
89	K	KO 97/5	krabice odbočná s víčkem, 97mm, do stavebních konstrukcí, včetně zhotovení lože	kus	30,000	40,00	1 200,00
90	*M*	*0220016*	*materiál*	*kus*	*30,000*	*20,00*	*600,00*
91	K	KT 250 KB	KT 250 KB SKŘÍŇ ROZVODNÁ, včetně vysekání lože	ks	6,000	250,00	1 500,00
92	*M*	*0220017*	*materiál*	*kus*	*6,000*	*165,00*	*990,00*
93	K	KU 68-1902	krabice instalační pod omítku /do SDK, včetně zhotovení lože	kus	60,000	35,00	2 100,00
94	*M*	*0220018*	*materiál*	*kus*	*60,000*	*8,20*	*492,00*
95	K	Promat	protipožární krycí dvířka PROMAT 60x60 - uzávěr niky pro ústřednu PZTS - včetně větracích požárních žaluzií	kus	1,000	700,00	700,00
96	*M*	*0220019*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*6 800,00*	*6 800,00*
		024 - Universální kabelážní systém (UKS)					137 235,00
97	K	Netgear Prosafe	datový přepínač 24x10/100 Mps, 2 x SFP, 2x1000Mps, PoE	kus	3,000	720,00	2 160,00
98	*M*	*240001*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*7 050,00*	*21 150,00*
99	K	24000341	Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6 UTP s vyvazovací lištou černý 1U SX24L-6-UTP-BK	kus	4,000	1 150,00	4 600,00
			2+2		4,000		
100	*M*	*240002*	*materiál*	*kus*	*4,000*	*125,00*	*500,00*
101	K	2499991	drobné komponenty úchytné a identifikační (štítky, pásky, popisky)	kus	300,000	5,00	1 500,00
102	*M*	*240030*	*materiál*	*kus*	*300,000*	*6,00*	*1 800,00*
103	K	2499992	závěrečné práce v datovém rozvaděči	hod	6,000	1 200,00	7 200,00
104	K	2499993	měření horizontální kabeláže včetně tismu měřících protokolů	kus	62,000	50,00	3 100,00
105	K	2499994	měření vláken optického kabelu, včetně tisku měřících protokolů	kus	12,000	145,00	1 740,00
106	K	2499995	uvedení do provozu, odzkoušení,	kus	6,000	380,00	2 280,00
107	K	2499996	výchozí revize elektro	kus	4,000	350,00	1 400,00
108	K	2499997	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	4 200,00	4 200,00
109	K	25286801	Samořezný keystone Solarix CAT6 UTP RJ45 černý SXKJ-6-UTP-BK-SA	kus	20,000	44,00	880,00
			18+2		20,000		
110	*M*	*240022*	*materiál*	*kus*	*20,000*	*52,00*	*1 040,00*
111	K	26000021	Instalační kabel Solarix CAT6 UTP LSOH 500m/cívka SXKD-6-UTP-LSOH	m	1 600,000	11,00	17 600,00
112	*M*	*240028*	*materiál*	*m*	*1 600,000*	*9,00*	*14 400,00*
113	K	28610059	Patch kabel CAT6 UTP PVC 0,5m šedý snag-proof C6-114GY-0,5MB	kus	70,000	6,00	420,00
			50+20		70,000		
114	*M*	*240003*	*materiál*	*kus*	*70,000*	*28,00*	*1 960,00*
115	K	28660109	Patch kabel CAT6 UTP PVC 1m červený snag-proof C6-114RD-1MB	kus	10,000	6,00	60,00
116	*M*	*240004*	*materiál*	*kus*	*10,000*	*33,00*	*330,00*
117	K	3901A-B10 B	Rámeček jednonásobný (ref.3901A-B10 B)	kus	11,000	18,00	198,00
			9+2		11,000		
118	*M*	*240019*	*materiál*	*kus*	*11,000*	*21,00*	*231,00*
119	K	5014A-A100 B	Kryt zásuvky komunikační (ref.5014A-A100B)	kus	11,000	58,00	638,00

			9+2		11,000		
120	*M*	*240020*	*materiál*	*kus*	*11,000*	*54,00*	*594,00*
121	K	5014A-B1018	Nosná maska pro 2 komunikační (ref.5014A-B1018)	kus	11,000	9,00	99,00
			9+2		11,000		
122	*M*	*240021*	*materiál*	*kus*	*11,000*	*23,00*	*253,00*
123	K	70212123	Adaptér SC MM OM3 duplex SXAD-SC-PC-OM3-D	kus	12,000	24,00	288,00
			6+6		12,000		
124	*M*	*240005*	*materiál*	*kus*	*12,000*	*32,00*	*384,00*
125	K	70222153	Pigtail 50/125 SCupc MM OM3 1,5m SXPI-SC-UPC-OM3-1,5M	kus	24,000	290,00	6 960,00
			12+12		24,000		
126	*M*	*240006*	*materiál*	*kus*	*24,000*	*48,00*	*1 152,00*
127	K	70232123	Patch kabel Solarix 50/125 LCpc/SCpc MM OM3 2m duplex SXPC-LC/SC-PC-OM3-2M-D	kus	2,000	9,00	18,00
			2		2,000		
128	*M*	*240007*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*240,00*	*480,00*
129	K	70232123	Patch kabel Solarix 50/125 LCpc/SCpc MM OM3 2m duplex SXPC-LC/SC-PC-OM3-2M-D	kus	2,000	9,00	18,00
130	*M*	*240035*	*Materiál*	*kus*	*2,000*	*240,00*	*480,00*
131	K	70250024	Optická kazeta pro 24 svárů (ref. SXOK-24)	kus	2,000	148,00	296,00
132	*M*	*240008*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*158,00*	*316,00*
133	K	70294125	Univerzální kabel CLT Solarix 12vl 50/125 LSOH, OM2, černý, SXKO-CLT-12-OM2-LSOH	m	120,000	14,00	1 680,00
134	*M*	*240029*	*materiál*	*m*	*120,000*	*22,00*	*2 640,00*
135	K	70800203	Ochrana sváru smrštitelná teplem, 45mm	kus	24,000	6,00	144,00
			12+12		24,000		
136	*M*	*240009*	*materiál*	*kus*	*24,000*	*5,00*	*120,00*
137	K	76561	MOSN 1XRJ45 UTP C6 1M BÍ	kus	9,000	135,00	1 215,00
138	*M*	*240017*	*material*	*kus*	*9,000*	*175,00*	*1 575,00*
139	K	80190156	čelo optické vany 1U pro 24 SC duplex - BK	kus	2,000	38,00	76,00
			1+1		2,000		
140	*M*	*240010*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*86,00*	*172,00*
141	K	80191071	Vyvazovací panel 19" 1U BK ocelový VP-01 VP-1-1-OO-B	kus	6,000	42,00	252,00
142	*M*	*240018*	*material*	*kus*	*6,000*	*250,00*	*1 500,00*
143	K	80199034	Chladící jednotka 19" 1U 2 ventilátory s bimetalovým termostatem BK do 19" lišt VJ19-2-T-B	kus	1,000	265,00	265,00
144	*M*	*240011*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*2 273,00*	*2 273,00*
145	K	80501350	Police 19" 1U 350mm pevná BK úchyt na přední a zadní lišty UP-13-B	kus	1,000	58,00	58,00
146	*M*	*240012*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*330,00*	*330,00*
147	K	80593012	Napajeci panel ACAR S8 FA 3m 8 pozic BK včetně držáků do 19" lišt 1U, ACAR-S8-FA	kus	1,000	205,00	205,00
148	*M*	*240013*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*540,00*	*540,00*
149	K	86002006	Rozvaděč LC-30 22U, 600x600 RAL 7035, skleněné dveře	kus	1,000	850,00	850,00
150	*M*	*240014*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*6 400,00*	*6 400,00*
151	K	99999919	SFP modul,1GB, MM, LC	kus	3,000	205,00	615,00
			2+1		3,000		
152	*M*	*240016*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*1 450,00*	*4 350,00*
153	K	UPS	záložní zdroj APD SMART, 1000VA, 2U	kus	1,000	750,00	750,00
154	*M*	*240015*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*10 500,00*	*10 500,00*
	027 - Audio,video(A/V)						96 398,00
155	K	0230-0-0420	1606	kus	3,000	180,00	540,00
156	*M*	*027002*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*1 060,00*	*3 180,00*
157	K	0230-0-0426	Zás.komunikační VGA šedá (ref.0230-0-0426)	kus	3,000	180,00	540,00
158	*M*	*027001*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*1 060,00*	*3 180,00*
159	K	0230-0-0432	Zás.komunikační HDMI šedá (ref. 0230-0-0432)	kus	3,000	180,00	540,00
160	*M*	*027003*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*1 950,00*	*5 850,00*

161	K	25286701	Samořezný keystone Solarix CAT5E UTP RJ45 černý SXKJ-5E-UTP-BK-SA - včetně zhotovení kabelové formy a zařezání	kus	3,000	42,00	126,00
162	*M*	*027004*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*34,00*	*102,00*
163	K	3901A-B10 B	Rámeček jednonásobný (ref.3901A-B10 B)	kus	9,000	15,00	135,00
164	*M*	*027005*	*materiál*	*kus*	*9,000*	*17,00*	*153,00*
165	K	5014A-A00040 B	Kryt zásuvky komunikační pro HDMI , VGA a USB zásuvku (ref. 5014A-A00040)	kus	9,000	10,00	90,00
166	*M*	*027006*	*materiál*	*kus*	*9,000*	*78,00*	*702,00*
167	K	5014A-A100 B	Kryt zásuvky komunikační (ref.5014A-A100B)	kus	3,000	58,00	174,00
168	*M*	*027007*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*47,00*	*141,00*
169	K	5014A-B1018 1	Nosná maska pro 2 komunikační (tango)	kus	3,000	9,00	27,00
170	*M*	*027008*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*24,00*	*72,00*
171	K	76561	MOSN 1XRJ45 UTP C6 1M BÍ	kus	12,000	140,00	1 680,00
172	*M*	*027009*	*materiál*	*kus*	*12,000*	*168,00*	*2 016,00*
173	K	78761	MOSN ZÁS. USB 2.0 1M BÍLÁ	kus	4,000	180,00	720,00
174	*M*	*027010*	*materiál*	*kus*	*4,000*	*580,00*	*2 320,00*
175	K	78777	MOSN PŘEDK. ZÁS VGA 1M	kus	4,000	180,00	720,00
176	*M*	*027011*	*materiál*	*kus*	*4,000*	*710,00*	*2 840,00*
177	K	78778	MOSN PŘEDK. ZÁS. HDMI V1.4 1M	kus	4,000	180,00	720,00
178	*M*	*027012*	*materiál*	*kus*	*4,000*	*1 050,00*	*4 200,00*
179	K	999991999	HDMI kabel prodlužovací (male/male), délka 20m (ref.roline)	kus	1,000	240,00	240,00
180	*M*	*027013*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*1 580,00*	*1 580,00*
181	K	999992999	HDMI kabel prodlužovací (male/male), délka 5m	kus	3,000	85,00	255,00
182	*M*	*027014*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*380,00*	*1 140,00*
183	K	dataprojektor	dataprojektor, včetně přídavných reproduktorů, VGA,HDMI, RJ45)	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
184	*M*	*027015*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*24 000,00*	*24 000,00*
185	K	ELITE SCREENS ITE100	promítací plátno elelktrický pohon na strop i stěnu, 203x152, dálkové ovládaní (ref. ITE100VW-E20)	kus	1,000	140,00	140,00
186	*M*	*027016*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*27 000,00*	*27 000,00*
187	K	kabel USB 1	kabel USB aktivní prodlužka HQ, MD15HD-MD15HD, 20m	kus	1,000	240,00	240,00
188	*M*	*027017*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*880,00*	*880,00*
189	K	kabel USB 2	kabel USB aktivní prodlužka HQ, MD15HD-MD15HD, 5m, s ferity	kus	3,000	85,00	255,00
190	*M*	*027018*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*195,00*	*585,00*
191	K	kabel VGA	VGA,HQ,MD15HD-MD15HD,20m, s ferity	m	40,000	14,00	560,00
192	*M*	*027019*	*materiál*	*m*	*40,000*	*19,00*	*760,00*
193	K	kabel VGA HQ,	kabel VGA HQ, MD15HD-MD15HD,7,5, s ferity	kus	3,000	82,00	246,00
194	*M*	*027020*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*420,00*	*1 260,00*
195	K	kabel VGA.1	VGA,HQ,MD15HD-MD15HD,20m, s ferity	m	1,000	240,00	240,00
196	*M*	*027030*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*1 100,00*	*1 100,00*
197	K	stropní držák pro pr	stropní držák pro projektory (ref. PRO300XL)	kus	1,000	800,00	800,00
198	*M*	*027022*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*1 549,00*	*1 549,00*

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 7 800,00

199	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	7 800,00	7 800,00

VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05616 - Sanace zdiva**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:		IČ:	00288951
	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	469 77 490
	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	DIČ:	CZ46977490
Projektant:		IČ:	42285771
	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	16363730
	Ing.Dana Opletalová	DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				652 464,54
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**652 464,54**
DPH základní	21,00%	ze	652 464,54	137 017,55
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**789 482,09**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
[redacted]	STAVBROS stavební sp[redacted] Brodek u Prostějo[redacted] IČO: 469 77 490 [redacted] 49
13.6.2018	
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: 27.9.2018 Razítko

OBEC Okres Prostějov VŘESOVICE

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05616 - Sanace zdiva**		
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**652 464,54**
HSV - Práce a dodávky HSV	222 076,77
61 - Úprava povrchů vnitřní	140 240,10
62 - Úprava povrchů vnější	7 093,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	66 381,99
94 - Lešení a stavební výtahy	5 823,40
96 - Bourání konstrukcí	21 651,44
99 - Přesun hmot	2 407,15
997 - Přesun sutě	8 361,28
PSV - Práce a dodávky PSV	171 082,77
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	144 734,18
728 - Vzduchotechnika	32 550,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	26 348,59
M - M	194 705,00
M21 - Elektromontáže	170 705,00
M34 - Montáže energetických a tepelných zařízení	24 000,00
OST - Ostatní náklady	26 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	38 600,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**652 464,54**

ROZPOČET

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05616 - Sanace zdiva

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**652 464,54**
HSV - Práce a dodávky HSV							222 076,77
61 - Úprava povrchů vnitřní							140 240,10
1	K	602011124R00	Podhoz sanační ,ručně,tl.vrstvy 15mm	m2	84,040	290,00	24 371,60
			"místnost 0.02"(4,9*3)+(8*1)		22,700		
			"místnost 0.05"(6,8*3,1)+(8,7*1)		29,780		
			"místnost 0.06"(5,2*3,3)+(10,3*1)		27,460		
			"místnost 0.09"(4,1*1)		4,100		
			Součet		84,040		
2	K	602011151RT0	Štuk na stěnách,sanační ,ručně,tl.vrstvy 2,5mm	m2	84,040	110,00	9 244,40
3	K	610411129R00	Nástřik protisolným roztokem	m2	34,570	70,00	2 419,90
			"místnost 0.02"(4,9*3)+(8*1)		22,700		
			"místnost 0.05"(6,8*3,1)+(8,7*1)		29,780		
			"místnost 0.06"(5,2*3,3)+(10,3*1)		27,460		
			"místnost 0.09"(4,1*1)		4,100		
			odpočet stěrky nad podlahou				
			"místnost 0.02"-((2,9*3)+(12*0,3))		-12,300		
			"místnost 0.05"-((4,8*3,1)+(12,7*0,3))		-18,690		
			"místnost 0.06"-((4,2*3,3)+(11,3*0,3))		-17,250		
			"místnost 0.09"-((4,1*0,3))		-1,230		
			Součet		34,570		
4	K	61433311T00	Omítka sanační vnitřní tepelně izolační ,vysoké zasolení ,tl. 30mm	m2	84,040	790,00	66 391,60
5	K	619442431R00	Vytažení fabionů,hran a koutů jakékoliv délky	m	48,000	190,00	9 120,00
			"místnost 0.02"(4,9+8)		12,900		
			"místnost 0.05"(6,8+8,7)		15,500		
			"místnost 0.06"(5,2+10,3)		15,500		
			"místnost 0.09"(4,1)		4,100		
			Součet		48,000		
6	K	620453112R00	Podrovnání zdiva omítka zatřená hladká pro aplikaci stěrek, tl.20mm	m	49,470	230,00	11 378,10
			"místnost 0.02"(2,9*3)+(12*0,3)		12,300		
			"místnost 0.05"(4,8*3,1)+(12,7*0,3)		18,690		
			"místnost 0.06"(4,2*3,3)+(11,3*0,3)		17,250		
			"místnost 0.09"(4,1*0,3)		1,230		
			Součet		49,470		
7	K	711212001RS6	Hydratační povlak-nátěr	m2	49,470	350,00	17 314,50
62 - Úprava povrchů vnější							7 093,40
8	K	602011124R00	Podhoz sanační ,ručně,tl.vrstvy 15mm	m2	5,800	290,00	1 682,00
			"z dvorní strany"5,8*1		5,800		
9	K	602011151RT0	Štuk na stěnách,sanační ,ručně,tl.vrstvy 2,5mm	m2	5,800	110,00	638,00
10	K	610411129R00	Nástřik protisolným roztokem	m2	4,060	70,00	284,20
			"z dvorní strany"5,8*1		5,800		
			"odpočet stěrky nad podlahou"-(5,8*0,3)		-1,740		
			Součet		4,060		
11	K	612434152RT1	Omítka sanační,ručně,tl.vrstvy 20mm	m2	5,800	600,00	3 480,00
12	K	620453112R00	Podrovnání zdiva omítka zatřená hladká pro aplikaci stěrek, tl.20mm	m	1,740	230,00	400,20

			"ze strany dvora"5,8*0,3		1,740		
13	K	711212001RS6	Hydratační povlak-nátěr	m2	1,740	350,00	609,00
		9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání					66 381,99
14	K	911999001	HZS-neměřitelné práce-těsnění prostupů,stav.úpravy skrytých kcí a pod.	hod	92,000	250,00	23 000,00
			"stavební úpravy skrytých konstrukcí,zakrývání povrchů,apod."92		92,000		
15	K	911999002	HZS-dořešení sanačních detailů(sanační úpravy skrytých kcí aj.)	hod	54,000	250,00	13 500,00
		94 - Lešení a stavební výtahy					5 823,40
16	K	941955001R00	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	52,940	110,00	5 823,40
			"místnost 0.02"(4,9*3)		14,700		
			"místnost 0.05"(6,8*3,1)		21,080		
			"místnost 0.06"(5,2*3,3)		17,160		
			Součet		52,940		
		96 - Bourání konstrukcí					21 651,44
17	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	89,840	65,00	5 839,60
18	K	978023411R00	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	89,840	55,00	4 941,20
19	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	89,840	121,00	10 870,64
		99 - Přesun hmot					2 407,15
20	K	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v.6m	t	8,536	282,00	2 407,15
		997 - Přesun sutě					8 361,28
21	K	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,440	180,00	979,20
22	K	9790811121R00	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	217,600	16,00	3 481,60
			"skládka 40km "40*5,44		217,600		
23	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10m	t	5,440	230,00	1 251,20
24	K	979082121R00	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti za dalších 5m	t	16,320	26,00	424,32
			3*5,44		16,320		
25	K	979093111R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,440	400,00	2 176,00
26	K	979990001R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	5,440	9,00	48,96
		PSV - Práce a dodávky PSV					171 082,77
		711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					144 734,18
27	K	281606211,SA02T00	Injektáž-vyčištění otvorů stlačeným vzduchem,d=16-18mm	m2	13,605	46,00	625,83
			3,33+10,275		13,605		
28	K	281606214.T05	Nízkotlaká jednořadá chemická injektáž zdiva,vrty d=12mm osově do 150mm(vertikální) infuzní clona krém na bázi silanů,účinné látky 80% a více	m2	10,275	3 500,00	35 962,50
			(0,9*3)+(0,9*3,1)+(0,6*3,3)+(0,85*3,3)		10,275		
29	K	281606214T01	Nízkotlaká dvouřadá chemická injektáž zdiva,vrty d=12mm osově do 150mm,řady do 80mm nad sebou,infuzní clona krém na bázi silanů,účinné látky 80% a více	m2	3,330	3 900,00	12 987,00
			3,7*0,9		3,330		
30	K	31900017RT1	Dodatečná vložení izolace,podřezáním diamantovým lanem ,folie,zaklínování,vyplnění spáry smíšeného zdiva	m2	17,062	3 500,00	59 717,00
			"obvodové zdivo"10,2*0,9		9,180		
			"vnitřní zdivo"(0,35*0,6)+(1,9*0,85)+(3,6*0,62)+(4,5*0,85)		7,882		
			Součet		17,062		

32	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,201	850,00	170,85
31	K	R01-281606214	Zpětná výplň vrtů po nízkotlaké injektáži ailikonovým krémem v celé hloubce vrtu zálivkou-maltou	m2	13,605	200,00	2 721,00
			3,33+10,275		13,605		
		728 - Vzduchotechnika					32 550,00
33	K	953761169T01	Aktivní odvětrání prostor (jádrový vrt vč. trubního vedení, instalace ventilátorů se zapojením NN)	kus	3,000	10 500,00	31 500,00
			"místnost 0.02"1		1,000		
			"místnost 0.05"1		1,000		
			"místnost 0.06"1		1,000		
			Součet		3,000		
34	K	MVPL - 01	Mřížka větrací, pohledová	kus	3,000	350,00	1 050,00
		784 - Dokončovací práce - malby a tapety					26 348,59
35	K	784141101R00	Penetrační a fixační prostředek na vodní bázi pro úpravu povrchů v interiéru	m2	151,430	30,00	4 542,90
			"místnost 0.02"(4,9+8)*3		38,700		
			"místnost 0.05"(6,8+8,7)*3,1		48,050		
			"místnost 0.06"(5,2+10,3)*3,3		51,150		
			"místnost 0.09"(4,1*3,3)		13,530		
			Součet		151,430		
36	K	784142112R00	Malba vápenná, bílá, bez penetrace 2 x	m2	151,430	78,00	11 811,54
37	K	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	98,952	101,00	9 994,15
			15,96*6,2		98,952		
		M - M					194 705,00
		M21 - Elektromontáže					170 705,00
38	K	900 RT 3	HZS-dořešení sanačních detailů ,průvrty,těsnění,dozdívky Systémem mírné drátové elektroosmózy-dodávka,zapojení a uvedení do provozu řídící jednotky systému	hod	48,000	300,00	14 400,00
39	K	R-2104	Vybudování pevné sítě měřic.bodů pro sledování vývoje a změn vlhkosti zdiva,při odvlhčováním systémem mírné(drátové)elektroosmózy	kus	3,000	2 600,00	7 800,00
40	K	R-281 60-00.T01	Systémem mírné drátové elektroosmózy-provedení kladných a záporných elektrod	m	22,300	5 300,00	118 190,00
			"obvodová stěna"16		16,000		
			"stěna u schodiště"6,3		6,300		
			Součet		22,300		
41	K	R-281 60-00.T02	Systémem mírné drátové elektroosmózy-vodivá propojení systému	m	0,700	450,00	315,00
42	K	R-281 60-00.T03	Systémem mírné drátové elektroosmózy-dodávka,zapojení a uvedení do provozu řídící jednotky systému	ks	1,000	30 000,00	30 000,00
		M34 - Montáže energetických a tepelných zařízení					24 000,00
43	K	R - 2102	Snížení relativní vlhkosti vnitřního prostředí kondenzačními odvlhčovači	den	60,000	400,00	24 000,00
			"osazení kondenz.(při teplotě > 15°C) popř. adsorpčních odvlhčovačů-2ks-30dní"2*30		60,000		
		OST - Ostatní náklady					26 000,00
44	K	00523 R	Zkoušky a revize	hod	36,000	300,00	10 800,00
46	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
			"náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby "1		1,000		
45	K	043002000R	Provozní řády	hod	34,000	300,00	10 200,00
		VRN - Vedlejší rozpočtové náklady					38 600,00
49	K	005121030R	Odstranění zařízení staveniště-2,4%	kus	1,000	14 700,00	14 700,00
47	K	005121R	Zařízení staveniště -3,4%	kus	1,000	9 200,00	9 200,00

48	K	005122R	Provozní vlivy-1,5%	kus	1,000	14 700,00	14 700,00

VP - Vícepráce 0,00

	K					0,00
	K					0,00
	K					0,00
	K					0,00
	K					0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05617 - Technologie-vertikální zvedací plošina**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:		IČ:	00288951
	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	469 77 490
	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	DIČ:	CZ46977490
Projektant:		IČ:	42285771
	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	16363730
	Ing.Dana Opletalová	DIČ:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				860 000,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**860 000,00**
DPH základní	21,00%	ze	860 000,00	180 600,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**1 040 600,00**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
[redacted]	STAVBROS s [redacted] stavební společno[redacted] Brodek u Prostějova, V[redacted] IČO: 469 77 490 DIČ: C[redacted] tel.: 582 370 316 [redacted]
13.6.2018	24.4.2018
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

OBEC VŘESOVICE okres Prostějov

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05617 - Technologie-vertikální zvedací plošina

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**860 000,00**
M - Práce a dodávky M	850 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**860 000,00**

ROZPOČET

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05617 - Technologie-vertikální zvedací plošina

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**860 000,00**
M - Práce a dodávky M							850 000,00
1	K	25000001R	Vertikální zvedací plošina VPM 250	kus	1,000	500 000,00	500 000,00
			"v ceně je zahrnuto- zaměření,dokumentace,doprava,dodávka+montáž,revize,zaškolení,servis-dle cen.nabídky MANUS Prostějov"1		1,000		

2	K	25000002R	Prosklenná šachta 3 stěnná z AL Profilů a prosklené dveře se zámky -výška cca 6,2m,- vnitřní rozměr 1450x1400mm	kus	1,000	350 000,00	350 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 10 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	10 000,00	10 000,00

VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0561 - SO-01 Stavební úpravy		
Část:	**05618 - Elektroinstalace-zabezpečení objektu**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:		IČ:	00288951
	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	469 77 490
	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	DIČ:	CZ46977490
Projektant:		IČ:	42285771
	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	16363730
	Ing.Dana Opletalová	DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				407 728,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**407 728,00**
DPH základní	21,00%	ze	407 728,00	85 622,88
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**493 350,88**

Projektant	Zpracovatel
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

Objednavatel	Zhotovitel
13.6.2018 Datum a podpis: Razítko	STAVBROS s.r. stavební společnost Brodek u Prostějova, V P IČO: 469 77 490 DIČ: CZ Datum a podpis: 17.9.2018 Razítko

OBEC VŘESOVICE okres Prostějov

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05618 - Elektroinstalace-zabezpečení objektu

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova | Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice | Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek | Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**407 728,00**
M - Elektroinstalace-slaboproud	404 278,00
023 - Elektronická kontrola vstupu (EKV)	125 614,00
025 - Telefonní zařízení(TEL)	214 220,00
026 - Kamerový monitorovací systém(KMS)	64 444,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 450,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**407 728,00**

ROZPOČET

Stavba: Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ

Objekt: 0561 - SO-01 Stavební úpravy

Část: 05618 - Elektroinstalace-zabezpečení objektu

Místo: k.ú.Vřesovice u Prostějova | Datum: 24. 10. 2017

Objednatel: Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice | Projektant: Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrcl
Zhotovitel: STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek | Zpracovatel: Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**407 728,00**
			M - Elektroinstalace-slaboproud				404 278,00

023 - Elektronická kontrola vstupu (EKV) 125 614,00

1	K	99999901	naprogrqamování, uvedení do provozu, funkční zkouška	hod	12,000	5 200,00	62 400,00
2	K	99999902	zaškolení uživatele	hod	4,000	350,00	1 400,00
3	K	99999903	výchozí elektrická revize	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
4	K	99999904	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	2 600,00	2 600,00
5	K	99999999	SFP modul,1GB, MM, LC	kus	80,000	5,00	400,00
6	*M*	*900001*	*Materiál*	*kus*	*80,000*	*6,00*	*480,00*
7	K	ABLOY EA323	Protiplech pro elektromech. a motorické zámky	kus	2,000	410,00	820,00
8	*M*	*900002*	*Materiál*	*kus*	*2,000*	*110,00*	*220,00*
9	K	ABLOY EL560/55	Elektromechanický hluboký samozamykací panikový zámek	kus	2,000	1 150,00	2 300,00
10	*M*	*900003*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*11 000,00*	*22 000,00*
11	K	ABLOY KABEL	10m propojovací kabel s konektorem pro el. zámky	kus	2,000	110,00	220,00
12	*M*	*900008*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*950,00*	*1 900,00*
13	K	BEFO32411	Elektrický otvírač 24V/90mA, reverzní, stavitelná střelka	kus	3,000	780,00	2 340,00
14	*M*	*900006*	*materiál*	*kus*	*3,000*	*1 110,00*	*3 330,00*
15	K	CYKY3Cx1,5	propojovací kabel systému sloupových zábran - do výkopu	m	150,000	11,00	1 650,00
16	*M*	*900014*	*materiál*	*m*	*150,000*	*13,00*	*1 950,00*
17	K	CYKY-O 2x 2,5	kabel napájecí 2x2,5, do výkopu	m	30,000	14,00	420,00
18	*M*	*900013*	*materiál*	*m*	*30,000*	*14,00*	*420,00*
19	K	EL000506	EA280/23 Kabelová zadlabávací průchodka 258mm	kus	2,000	310,00	620,00
20	*M*	*900010*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*650,00*	*1 300,00*
21	K	EN54-5A17	Spínaný zdroj, LED displej, 27,6V/4A trvale/5A krátkodobě; AKU max. 2x 17Ah	kus	1,000	640,00	640,00
22	*M*	*900004*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*5 400,00*	*5 400,00*
23	K	IKON SX03F1	Bezpečnostní kování klika x klika pro EL560,9mm dělený čtyřhran	kus	2,000	550,00	1 100,00
24	*M*	*90016*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*4 600,00*	*9 200,00*
25	K	UT12180	Akumulátor 12V / 18Ah	kus	2,000	52,00	104,00
26	*M*	*900005*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*650,00*	*1 300,00*

025 - Telefonní zařízení(TEL) 214 220,00

27	K	1014176	2N StarPoint IP T19 E2 PoE	kus	7,000	240,00	1 680,00
28	*M*	*250001*	*materiál*	*kus*	*7,000*	*1 440,00*	*10 080,00*
29	K	1014184	2N StarPoint IP T27P PoE	kus	1,000	380,00	380,00
30	*M*	*250002*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*3 650,00*	*3 650,00*
31	K	1880006	2N Omega Lite Rack, základní modul 12 portů	kus	1,000	1 700,00	1 700,00
32	*M*	*250003*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*8 700,00*	*8 700,00*
33	K	1880010	2N Omega Lite rozšiřující modul 12 portů	kus	1,000	180,00	180,00
34	*M*	*250004*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*1 310,00*	*1 310,00*
35	K	1880020	2N Omega Lite modul ISDN2, 1BRI kanál	kus	2,000	1 890,00	3 780,00
36	*M*	*250005*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*2 450,00*	*2 450,00*
37	K	1880021	2N Omega Lite modul VoIP, 4 hovorové kanály (4 klienti)	kus	1,000	240,00	240,00
38	*M*	*250006*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*6 950,00*	*6 950,00*
39	K	188002202	2N Omega Lite add licence 5 VoIP uživatelů	kus	2,000	20,00	40,00
40	*M*	*250007*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*650,00*	*1 300,00*
41	K	1880030	2N Omega Lite modul VL, 2 FXS porty	kus	7,000	180,00	1 260,00
42	*M*	*250008*	*materiál*	*kus*	*7,000*	*2 400,00*	*16 800,00*
43	K	9135181E	2N® Helios Extender 8x1 button, Extendr 8x1 tlač.	kus	6,000	780,00	4 680,00
44	*M*	*250009*	*materiál*	*kus*	*6,000*	*3 050,00*	*18 300,00*
45	K	9135351E	2N® Helios Flush box for 1 module, Zápustná krabice pro 1 modul	kus	5,000	170,00	850,00
46	*M*	*250010*	*materiál*	*kus*	*5,000*	*1 210,00*	*6 050,00*
47	K	9137111CU	2N® Helios IP Vario - 1 tlačítko, kamera	kus	6,000	780,00	4 680,00
48	*M*	*250011*	*materiál*	*kus*	*6,000*	*18 500,00*	*111 000,00*
49	K	99999991	naprogrqamování, uvedení do provozu, funkční zkouška	hod	12,000	540,00	6 480,00
50	K	99999992	zaškolení uživatele	hod	4,000	420,00	1 680,00

026 - Kamerový monitorovací systém(KMS) 64 444,00

51	K	1999999	drobné komponenty úchytné a identifikační (štítky, pásky, popisky)	kus	40,000	4,00	160,00
52	*M*	*026001*	*materiál*	*kus*	*40,000*	*7,00*	*280,00*
53	K	27724119	Instalační kabel Solarix CAT5E UTP LSOH 305m/box SXKD-5E-UTP-LSOH - do trubky nebo žlabu	m	340,000	14,00	4 760,00
54	*M*	*026002*	*materiál*	*kus*	*340,000*	*7,00*	*2 380,00*
55	K	2999999	závěrečné práce v datovém rozvaděči	hod	4,000	350,00	1 400,00
56	K	3999999	měření horizontální kabeláže včetně tisku měřicích protokolů	kus	8,000	48,00	384,00
57	K	4999999	uvedení do provozu, odzkoušení, nastavení aktivních prvků	hod	10,000	520,00	5 200,00
58	K	5999999	výchozí elektrická revize	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
59	K	6999999	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
60	K	DS-2CD2112F-I(4mm)	Venkovní IP dome kamera, TD/N, HD 720p, 1.3MP, f=4mm, DWDR, IR 30m, IP66	kus	2,000	880,00	1 760,00
61	*M*	*026003*	*materiál*	*kus*	*2,000*	*3 400,00*	*6 800,00*
62	K	DS-2CD2610F-I	IP bullet kamera, TD/N, HD 720p, 1.3MP, f=2.8-12mm, DWDR, IR přísvit 30m, IP66	kus	4,000	850,00	3 400,00
63	*M*	*026004*	*materiál*	*kus*	*4,000*	*4 100,00*	*16 400,00*
64	K	DS-7616NI-E2/16P/A	Ekonomický NVR pro 16 IP kamer, až 5MP, HDMI, 16x PoE, I/O, Audio, bez HDD	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
65	*M*	*026005*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*9 900,00*	*9 900,00*
66	K	SC-19P	LCD LED monitor, 19", 1280x1024, 4:3, HDMI, BNC, VGA, 230V	kus	1,000	420,00	420,00
67	*M*	*026006*	*materiál*	*kus*	*1,000*	*4 100,00*	*4 100,00*
68	K	WD20PURX	Přídavný HDD k rekordérům, 2TB	kus	1,000	3 100,00	3 100,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 3 450,00

69	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	3 450,00	3 450,00

VP - Vícepráce 0,00

	K					0,00
	K					0,00
	K					0,00
	K					0,00
	K					0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0562 - SO-02 Venkovní úpravy		
Část:	**05621 - Venkovní úpravy**		
JKSO:	801	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	IČ:	00288951
		DIČ:	
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova	IČ:	469 77 490
		DIČ:	CZ46977490
Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrch 695,Konice 79852	IČ:	42285771
		DIČ:	
Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová	IČ:	16363730
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				1 726 541,40
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**1 726 541,40**
DPH základní	21,00%	ze	1 726 541,40	362 573,69
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**2 089 115,09**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

13.6.2018

Datum a podpis: Razítko

OBEC Vřesovice okres Prostějov

Zhotovitel

STAVBRO[redacted]
stavební[redacted]
Brodek u Prost[redacted]e111
IČO: 469 77 490[redacted]977749[redacted]
tel.: 582[redacted]

Datum a podpis: 24.4.2018 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ		
Objekt:	0562 - SO-02 Venkovní úpravy		
Část:	**05621 - Venkovní úpravy**		
Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrc
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**1 726 541,40**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 338 811,68
1 - Zemní práce	326 837,05
2 - Zakládání	13 271,11
5 - Komunikace	606 484,66
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	28 540,00
8 - Trubní vedení	52 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	135 213,55
997 - Přesun sutě	143 741,09
998 - Přesun hmot	32 724,22
PSV - Práce a dodávky PSV	345 729,72
711 - Izolace proti vodě	51 147,24
762 - Konstrukce tesařské	273 896,74
767 - Konstrukce zámečnické	20 685,74
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	42 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**1 726 541,40**

ROZPOČET

Stavba:	Rozšíření kapacity a odborné učebny ZŠ Vřesovice -VŘ
Objekt:	0562 - SO-02 Venkovní úpravy
Část:	**05621 - Venkovní úpravy**

Místo:	k.ú.Vřesovice u Prostějova	Datum:	24. 10. 2017
Objednatel:	Obec Vřesovice,Vřesovice 41,79809 Vřesovice	Projektant:	Ing.Zdeněk Opletal,Březský vrc
Zhotovitel:	STAVBROS, s.ro., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek	Zpracovatel:	Ing.Dana Opletalová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**1 726 541,40**
HSV - Práce a dodávky HSV							1 338 811,68
1 - Zemní práce							326 837,05
1	K	111104211	Pokosení trávníku parkového s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	1 082,600	3,90	4 222,14
			"trávník z drnu -kosení 2 x týdně -celkem 4x po osazení"198,4*4		793,600		
			"trávník z výsevu -celkem 2x po osazení"144,5*2		289,000		
			Součet		1 082,600		
2	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	200,000	48,00	9 600,00
3	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	200,000	10,00	2 000,00
4	K	111211131	Spálení listnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	20,000	82,00	1 640,00
5	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	20,000	203,00	4 060,00
6	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	20,000	235,00	4 700,00
7	K	113106021R	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic plochy	m2	67,230	45,00	3 025,35
			"chodník u kotelny-š.1,2m"1,2*25		30,000		
			"pojížděná plocha-mezi kotelnou a ZŠ"5,1*7,3		37,230		
			Součet		67,230		
8	K	113106023R	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy	m2	31,120	45,00	1 400,40
			"dlažba u stacionáře-š.0,8m"0,8*(22,2+16,7)		31,120		
9	K	113107011R	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	98,350	75,00	7 376,25
			"pod zámkovou dlažbou"31,120		31,120		
			"pod betonovou dlažbou"67,23		67,230		
			Součet		98,350		
10	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	98,350	520,00	51 142,00
			"pod zámkovou dlažbou"31,120		31,120		
			"pod betonovou dlažbou"67,23		67,230		
			Součet		98,350		
11	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	65,100	82,00	5 338,20
			"ohranič.zámkové dlažba u stacionáře"(22,2+16,7)		38,900		
			"ohraničení beton.chodníku u kotelny"25+1,2		26,200		
			Součet		65,100		
12	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	218,625	153,00	33 449,63
			"Výkop zeminy ve dvoře do hl. 0,5m pro osazení cihel. dlažby"(337,2+198,4)*0,5-98,35*0,5		218,625		
13	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	218,625	31,40	6 864,83
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	218,625	62,00	13 554,75
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	218,625	15,50	3 388,69
16	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	30,000	632,00	18 960,00
			"objekt C-obsyp stěny pod terasou "20*1,5*1		30,000		
17	*M*	*6348220000R*	*Štěrk z pěnového skla -180kg/m3*	*m3*	*30,000*	*1 520,00*	*45 600,00*

18	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	828,380	24,00	19 881,12
			"dvůr pod trávník"198,4		198,400		
			"dvůr pod dlažbu"36,93+294,15+19		350,080		
			"trávník-založený výsevem"135		135,000		
			"beton.dlažba-chodník"13,8		13,800		
			"dřevěná terasa "124,0		124,000		
			"beton.nášlapy+schody "5,5+4*0,4*1		7,100		
			Součet		828,380		
19	K	181111132	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 200 mm ve svahu do 1:2	m2	192,680	78,00	15 029,04
			"2.NP-pod trávník "70		70,000		
			"2.NP-pod terasu "122,68		122,680		
			Součet		192,680		
20	K	181300001R	Dovoz travního drnu	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
21	K	181301001R	Dovoz ornice	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
22	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	198,400	20,00	3 968,00
			"dvůr- v ovále"198,4		198,400		
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	144,500	18,00	2 601,00
			"trávník -regenerace-kolem chodníku"9,5		9,500		
			"trávník výsevem-2.NP"135		135,000		
			Součet		144,500		
24	*M*	*005724100*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*4,335*	*105,00*	*455,18*
			"0,03kg/m"0,03*144,5		4,335		
25	K	181411151	Založení parkového trávníku travním kobercem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	198,400	54,00	10 713,60
			"dvůr-trávník v ovále"198,4		198,400		
26	*M*	*18120001R*	*Trávníkový koberec -park -rozměr role 250x40x2,5cm(1m2)*	*m2*	*202,368*	*110,00*	*22 260,48*
			"ztratné 2%"198,4*1,02		202,368		
27	K	182001121	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	198,400	36,00	7 142,40
			"dvůr-pod trávu"198,4		198,400		
28	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	477,00	7 155,00
29	K	183403151	Obdělání půdy smykováním v rovině a svahu do 1:5	m2	144,500	0,70	101,15
			"trávník založený výsevem"135		135,000		
			"trávník kolem chodníku"9,5		9,500		
			Součet		144,500		
30	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	144,500	3,45	498,53
			"trávník založený výsevem"135		135,000		
			"trávník kolem chodníku"9,5		9,500		
			Součet		144,500		
31	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	144,500	0,40	57,80
			"trávník založený výsevem"135		135,000		
			"trávník kolem chodníku"9,5		9,500		
			Součet		144,500		
32	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	82,40	1 236,00
33	*M*	*564801001R*	*Ligustrum ovalifolium (60-80cm)*	*kus*	*15,000*	*72,00*	*1 080,00*
34	*M*	*5648013*	*Hnojivé tablety -5 ks /dřevina*	*kus*	*75,000*	*4,00*	*300,00*
			5*15		75,000		
35	*M*	*5648014*	*Půdní kondicioner -0,15kg/dřevina*	*kus*	*2,250*	*360,00*	*810,00*
			0,15*15		2,250		

36	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	135,000	1,95	263,25
			"trávník založený výsevem"135		135,000		
37	K	185200011	Údržba keřů po dobu 18 měsíců	kus	15,000	145,00	2 175,00
38	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,014	5 640,00	78,96
			14,45*0,001		0,014		
39	*M*	*251911550*	*hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)*	*kg*	*14,450*	*22,00*	*317,90*
			"0,1kg/m2"(135+9,5)*0,1		14,450		
40	K	185804312	Zalití rostlin vodou 20l/keř	m3	0,600	86,00	51,60
			20*15*2*0,001		0,600		
41	K	185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	0,600	598,00	358,80
42	K	185851112	Dovoz dřevin	kus	1,000	980,00	980,00
		2 - Zakládání					13 271,11
43	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m	30,000	85,00	2 550,00
			"Objekt C-pod terasou"30		30,000		
44	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	15,000	15,00	225,00
			"Objekt C-pod terasou na trativodu-0,5mm/m"30*0,5		15,000		
45	*M*	*693111460*	*textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m*	*m2*	*17,250*	*25,00*	*431,25*
			"spotřeba 1,15m2/m2"1,15*15		17,250		
46	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	494,980	7,00	3 464,86
			"dvůr pod dlažbu"36,93+294,15+19		350,080		
			"beton.dlažba-chodník"13,8		13,800		
			"dřevěná terasa"124		124,000		
			"beton.nášlapy+schody "5,5+4*0,4*1		7,100		
			Součet		494,980		
47	K	2743500012	Spodní stavba lavek a odpad.koše	kus	6,000	1 100,00	6 600,00
		5 - Komunikace					606 484,66
48	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného tl 300 mm	m2	294,150	250,00	73 537,50
			"plocha pojížděná-cihelná"294,15		294,150		
49	K	564831112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 110 mm	m2	19,000	122,00	2 318,00
			"lem z cihelné dlažby"19		19,000		
50	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	331,080	161,00	53 303,88
			"cihel.dlažba pochůzí"36,93		36,930		
			"cihel.dlažba pojížděná"294,15		294,150		
			Součet		331,080		
51	K	564851113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 170 mm	m2	13,800	178,00	2 456,40
			"beton.dlažba-pochůzí"13,8		13,800		
52	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	22,000	210,00	4 620,00
			"lem z cihelné dlažby"19		19,000		
			"okap.chodník -2.NP"3		3,000		
			Součet		22,000		
53	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	13,800	220,00	3 036,00
			"chodník u vstupu"13,8		13,800		
54	*M*	*592457000*	*dlažba betonová plošná hladká Standard 30x30x4,5 cm šedá*	*m2*	*14,076*	*270,00*	*3 800,52*
			"ztratné 2%"1,02*13,8		14,076		
55	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	331,080	220,00	72 837,60
			"dlažba na dvoře-kladeno rybí kost "294,15		294,150		
			"dlažba v podloubí -kladeno rybí kost "36,93		36,930		
			Součet		331,080		
56	*M*	*596311001R*	*dlažba cihelná hladká ,červená,zátěžová 260 x 140 x50mm,mrazuvzdorná,nasákovost 8%,pevnost v tlaku 30MPa*	*m2*	*337,702*	*1 080,00*	*364 718,16*

57	K	599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	369,380	70,00	25 856,60
			"cihelná dlažba"36,93+294,15+19		350,080		
			"betonová dlažba"13,8		13,800		
			"nášlapy "5,5		5,500		
			Součet		369,380		
	6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						28 540,00
58	K	636212112	Dlažba z cihel pálených lícových dl 250 mm na MC 5 nastojato	m2	18,000	1 250,00	22 500,00
			Cihelná dlažba hladká,červená,zátěžová 260x140x50				
			"lem oválu-dl.53m"55*0,25		13,750		
			"kolem prosklených stěn "(6,5+6,8+3,7)*0,25		4,250		
			Součet		18,000		
59	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	3,000	280,00	840,00
			"okap.chodník v 2.NP"3		3,000		
60	K	637121114	Okapový chodník z kačírku tl 250 mm s udusáním	m2	8,000	650,00	5 200,00
			"okap.chodník a mulčování-u terasy v 2.NP"8		8,000		
	8 - Trubní vedení						52 000,00
61	K	899330001	Zavlažovací systém -trávník na dvoře	kus	1,000	52 000,00	52 000,00
			"dodávka specializované firmy"1		1,000		
	9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání						135 213,55
62	K	916111000R	Vytýčení elipsy -lem dlažby	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
63	K	916231111	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z kameniva těženého	m	18,000	80,00	1 440,00
			"nášlapy v 2.NP"18		18,000		
64	*M*	*592174090*	*obrubník betonový chodníkový ABO 16-10 100x8x25 cm*	*kus*	*18,000*	*105,00*	*1 890,00*
65	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,000	180,00	3 060,00
			"chodník u vstupu-bet.dlažba"17		17,000		
66	*M*	*592174090*	*obrubník betonový chodníkový ABO 16-10 100x8x25 cm*	*kus*	*17,000*	*110,00*	*1 870,00*
67	K	916991121.1	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,584	2 455,00	11 253,72
			"podbetonování lemu dlažby"18*0,20		3,600		
			"pod obrubníky chodníku u vstupu "16,4*0,2*0,3		0,984		
			Součet		4,584		
68	K	936104002R	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	600,00	600,00
69	*M*	*749101301R*	*koš odpadkový-čtvercový půdorys 315x315 v.1020mm ,ocel.tělo,opláštěno dřevěnými lamelami,objem 50 l,včetně spodní stavby-základu*	*kus*	*1,000*	*7 400,00*	*7 400,00*
70	K	936124001	Dovoz mobiliáře	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
71	K	936124112R	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	5,000	1 000,00	5 000,00
72	*M*	*93610110R*	*Lavice bez opěradla dl.3m,š.0,53m,dl.2m-žár.zink.ocel,sedák -z masivních desek-tropické dřevo-pevně kotveno do základu*	*kus*	*5,000*	*15 000,00*	*75 000,00*
73	K	936174312	Montáž stojanu na kola pro 10 kol kotevními šrouby na pevný podklad	kus	1,000	850,00	850,00
74	*M*	*749101520R*	*stojan na 6 kol 1235x434x798-35kg-zinkovaná ocel s pryžovým návlekem*	*kus*	*1,000*	*8 400,00*	*8 400,00*
75	K	953943111R	Osazování výrobků do 1 kg/kus	kus	28,125	70,00	1 968,75
			"tyče"22,5/0,8		28,125		
76	*M*	*132112320R*	*tyč ocelová kruhová D 10 mm*	*m*	*25,380*	*16,00*	*406,08*
77	*M*	*133354280R*	*tyč ocelová L nerovnoramenná L 100/50/5*	*t*	*0,243*	*25 000,00*	*6 075,00*
	997 - Přesun sutě						143 741,09
78	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	109,392	620,00	67 823,04

79	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	875,136	12,00	10 501,63
			"Skládka Němčice nad Hanou-9km"8*109,392		875,136		
80	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	109,392	598,00	65 416,42
		998 - Přesun hmot					32 724,22
81	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	173,144	189,00	32 724,22
		PSV - Práce a dodávky PSV					345 729,72
		711 - Izolace proti vodě					51 147,24
82	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	47,175	17,00	801,98
			"Objekt C-pod terasou-izolace stáv. zdi "1,5* 23,45+6*1*2		47,175		
83	*M*	*111631500*	*lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,019*	*48 000,00*	*912,00*
			"spotřeba 0,4kg/m2"0,4*0,001*47,175		0,019		
84	K	711112132	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nástřikem tloušťky 3 mm	m2	68,500	86,00	5 891,00
			"objekt C-stropy pod terasou"5,35*10+5*3		68,500		
85	*M*	*7111002R*	*Hydroizolační stěrka*	*kg*	*103,500*	*182,00*	*18 837,00*
			"spotřeba 1,5kg/m2"1,5*69		103,500		
86	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m2	88,450	140,00	12 383,00
			"uloženo u obvodových zdí do hloubky 1,0m pod dlažbu" 1*(23,45+18*2+29)		88,450		
87	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní lištou	m	88,450	138,00	12 206,10
88	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,096	850,00	81,60
89	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,096	360,00	34,56
		762 - Konstrukce tesařské					273 896,74
90	K	762952010R	Montáž teras z prken včetně podkladního roštu a vyrovnání	m2	122,700	360,00	44 172,00
91	*M*	*611981240*	*terasový profil SIBIŘSKÝ MODŘÍN 27 x 145*	*m2*	*134,970*	*730,00*	*98 528,10*
92	*M*	*611981710*	*lišta pro desky terasové iCLIP IPE zakončovací 22 x 38 mm*	*m*	*36,450*	*110,00*	*4 009,50*
			23,150+5,3*2		33,750		
93	*M*	*611981400R*	*terasový hranol exotická dřevina 45 x 70*	*m*	*316,200*	*130,00*	*41 106,00*
94	*M*	*611981401R*	*Rektifikační podložky s hlavou pro dřevěné profily*	*kus*	*505,920*	*70,00*	*35 414,40*
			"spotřeba 4ks/m2,ztratná 2%"4*1,02*124		505,920		
95	*M*	*611981402R*	*Terasová distanční lišta 13x16x730mm*	*kus*	*235,443*	*45,00*	*10 594,94*
			"uchyceno na podkladních hranolech,ztratné 2%"316,2*0,73*1,02		235,443		
96	*M*	*592453100*	*dlažba desková betonováhladká HBB 30x30x3,5 cm přírodní*	*m2*	*49,600*	*260,00*	*12 896,00*
			"spotřeba 0,4m/m2"0,4*124		49,600		
97	K	762953002	Nátěr dřevěných teras olejový dvojnásobný s očištěním	m2	122,700	98,00	12 024,60
98	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	8,560	1 320,00	11 299,20
99	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	8,560	450,00	3 852,00
		767 - Konstrukce zámečnické					20 685,74
100	K	767161117	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 45 kg	m	7,400	160,00	1 184,00
			"ozn.5/Z"5,25		5,250		
			"ozn.6/Z"2,15		2,150		
			Součet		7,400		
101	*M*	*76710151R*	*Ocelové zábradlí -děrovaný plech-žárově zinkované -ozn.5/Z*	*kus*	*1,000*	*16 500,00*	*16 500,00*
102	*M*	*76710150R*	*Ocelové zábradlí 2,15 x 0,6- z tyčoviny pr.20mm,žár.zinkováno -ozn.6/Z*	*kus*	*1,000*	*3 000,00*	*3 000,00*

103	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,001	1 200,00	1,20
104	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	0,001	540,00	0,54

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 42 000,00

105	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	42 000,00	42 000,00

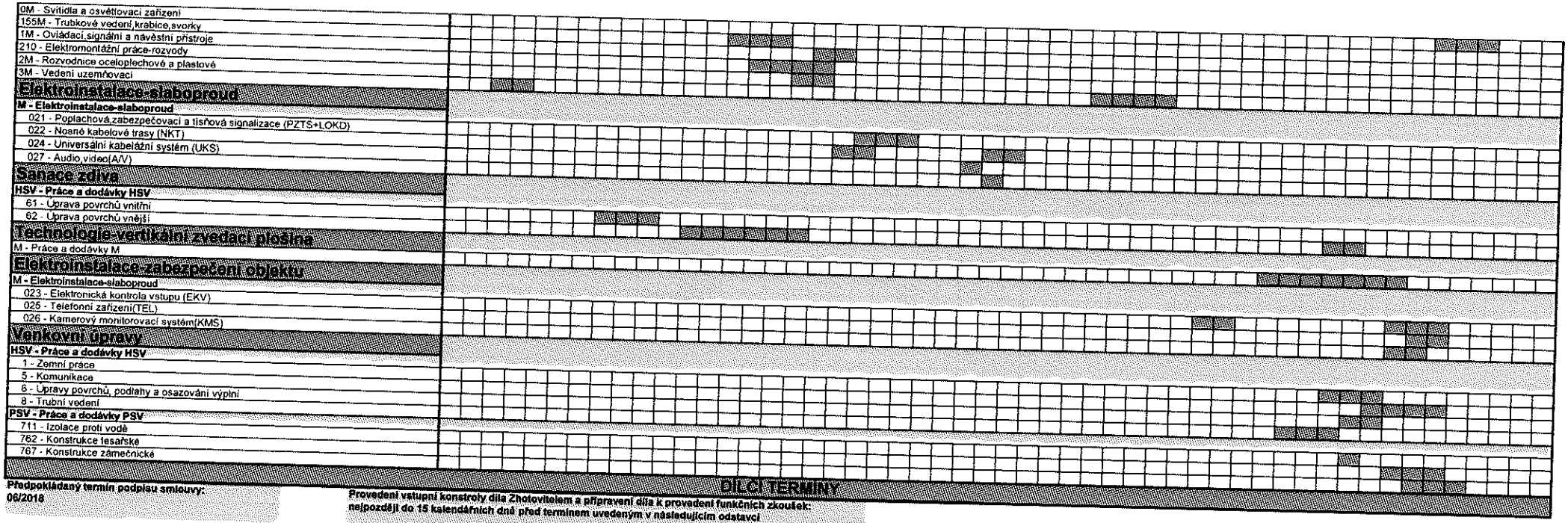
VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO

HARMONOGRAM PLNĚNÍ

*(Zhotovitel jako účastník zadávacího řízení **dokládá** jako součást své nabídky)*



Předpokládaný termín podpisu smlouvy:
06/2018

Předání a převzetí staveniště
do 7 kalendářních dnů od podpisu smlouvy

Provedení vstupní kontroly díla Zhotovitelem a připravení díla k provedení funkčních zkoušek:
nejpozději do 15 kalendářních dnů před termínem uvedeným v následujícím odstavci

Řádné ukončení stavebních prací a předání celého díla Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání:
nejpozději do 31. 5. 2018

V Brodku u Prostějova, dne 27. 4. 2018

Vladislav Hanslík, jednatel

STAVI
stave
dek u Pros
469 77 46977490
tel.: 582 37

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

ZŠ Vřesovice - stavební práce

Objednatel: Obec Vřesovice, Vřesovice 71, 798 09 Vřesovice

Zhotovitel: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Měsíc:	Červen				Červenec					Srpen				Září					Říjen				Listopad				Prosinec					Leden				Únor				Březen					Duben				Květen			
Pracovní týden č.:	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.
Prováděné práce:																																																					
Stavební úpravy																																																					
HSV - Práce a dodávky HSV																																																					
1 - Zemní práce																																																					
2 - Zakládání																																																					
3 - Svislé a kompletní konstrukce																																																					
4 - Vodorovné konstrukce																																																					
5 - Komunikace																																																					
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní																																																					
63 - Podlahy a podlahové konstrukce																																																					
64 - Osazování výplní otvorů																																																					
94 - Lešení																																																					
96 - Bourání konstrukcí																																																					
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce																																																					
PSV - Práce a dodávky PSV																																																					
711 - Izolace proti vodě																																																					
712 - Povlakové krytiny																																																					
713 - Izolace tepelné																																																					
762 - Konstrukce tesařské																																																					
763 - Konstrukce suché výstavby																																																					
764 - Konstrukce klempířské																																																					
765 - Konstrukce pokrývačské																																																					
766 - Konstrukce truhlářské																																																					
767 - Konstrukce zámečnické																																																					
771 - Podlahy z dlaždic																																																					
775 - Podlahy skládané																																																					
776 - Podlahy povlakové																																																					
781 - Dokončovací práce - obklady keramické																																																					
783 - Dokončovací práce - nátěry																																																					
784 - Dokončovací práce - malby																																																					
Zdravotní instalace																																																					
HSV - Práce a dodávky HSV																																																					
1 - Zemní práce																																																					
2 - Zakládání																																																					
4 - Vodorovné konstrukce																																																					
8 - Trubní vedení																																																					
99 - Přesun hmot																																																					
PSV - Práce a dodávky PSV																																																					
713 - Izolace tepelné																																																					
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace																																																					
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod																																																					
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod																																																					
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení																																																					
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty																																																					
Vytápění a vzduchotechnika																																																					
HSV - HSV																																																					
997 - Přesun sutě																																																					
PSV - Práce a dodávky PSV																																																					
731 - Ústřední vytápění - kotelny																																																					
732 - Ústřední vytápění - strojovny																																																					
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí																																																					
734 - Ústřední vytápění - armatury																																																					
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa																																																					
751 - Vzduchotechnika																																																					
Elektroinstalace-silnoproud+hromosvod																																																					

PŘÍLOHA ČÍSLO III. SMLOUVY O DÍLO

DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN PŘEDMĚTU DÍLA A ZMĚNOVÝ LIST

Dohoda

o jednotném postupu při odsouhlasování změn předmětu díla

„ZŠ Vřesovice – stavební práce"

Úvodní ustanovení

Dohoda vychází z ustanovení odstavce 3.2. článku III. a v odstavci 6.4. článku VI. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla, které jsou specifikovány v odstavci 3.2. článku III. této smlouvy. Postup smluvních stran podle této dohody umožní ucelenou a jednotnou evidenci všech změn předmětu díla a jejich případných dopadů do ceny díla a termínů realizace díla.

Pro účely této dohody se ZMĚNOU dále rozumí změny specifikované v odstavci 3.2. této smlouvy:

- *pokud změnou dojde k zúžení díla a ke snížení ceny díla (méněpráce);*
- *pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;*
- *pokud změna bude povahy nepředvídaných prací při realizaci díla;*
- *pokud si Objednatel výslovně objedná provedení víceprací.*

článek I.

ZMĚNA bude předložena neodkladně po zjištění její nutnosti a to písemně – zápisem do stavebního deníku, případně do deníku změn. Zápis bude obsahovat popis změny (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.). Na základě zápisu v deníku změn Zhotovitel neodkladně vyvolá jednání o změně.

článek II.

Na základě zápisu a projednání změny zpracuje Zhotovitel Změnový list podle přílohy této dohody a doloží ho položkovým rozpočtem ZMĚNY (pokud jde o změnu vedoucí ke změně ceny). Změnový list bude odsouhlasen a podepsán Technickým dozorem investora, Projektantem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za Zhotovitele.

Takto připravený změnový list bude předložen zřizovateli Objednateli ke schválení a k provedení zadávacího řízení podle Pravidel nebo podle či ve smyslu zákona o veřejných zakázkách. Po schválení zřizovatelem Objednatele a po provedení zadávacího řízení bude změnový list předložen k podpisu oprávněných zástupců smluvních stan.

článek III.

K projednání změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele: TDS

za Zhotovitele: Ing. Zdeněk Fišer, stavbyvedoucí 1

za Zhotovitele: Patrik Pazdera, stavbyvedoucí 2

a Projektanta: autorský dohled projektanta

Zhotovitel při projednání změny předkládá a zaručuje:

- *Předkládá technický popis změny a odůvodnění její nezbytnosti, pokud byla změna vyvolaná v důsledku nepředvídatelných skutečností, které nebyly řešeny v PROJEKTU;*
- *Předkládá technický popis změny, pokud se jedná o změnu vyžádanou Objednatelem;*
- *Zaručuje, že technické řešení změny bylo projednáno s Projektantem;*
- *Zaručuje, že ROZPOČET změny je zpracován v souladu s touto smlouvou;*
- *Odstraňuje nedostatky a předkládá upravené návrhy řešení změny podle připomínek Projektanta a TDS.*

Projektant při projednání změny prověřuje:

- *Prověřuje, zda změna byla vyvolaná v důsledku nepředvídatelných skutečností, které nebyly řešeny v PROJEKTU (pokud se nejedná o změnu vyžádanou Objednatelem) a ověřuje nezbytnost provedení změny vzhledem k PROJEKTU a situaci na stavbě při realizaci díla;*
- *Prověřuje a potvrzuje správnost technického řešení změny a jeho soulad s PROJEKTEM;*
- *Prověřuje a potvrzuje správnost nasazení položek rozpočtu změny.*

TDS při projednání změny prověřuje:

- *Prověřuje správnost nasazení jednotkových cen, správnost výpočtu ceny změny v ROZPOČTU změny;*
- *Na základě stanoviska Projektanta ověřuje nezbytnost provedení změny.*

Ke schválení změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele: starosta nebo zastupitelstvo obce Vřesovice

za Zhotovitele: jednatel společnosti STAVBROS, s.r.o., Vladislav Hanslík

Zhotovitel bere na vědomí, že změny, které mají dopad do zvýšení ceny, mohou podléhat také schválení CRR. V takovém případě musí být dodrženy postupy poskytovatele dotace nebo postupy podle Pravidel nebo podle zákona o veřejných zakázkách.

článek IV.

Změna je schválena, pokud je změnový list podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Schválená ZMĚNA musí být zahrnuta jako změna předmětu díla ve smlouvě o dílo, a to formou dodatku smlouvy o dílo, následně může být Zhotovitelem realizována a fakturována vždy samostatnou fakturou doloženou položkovým soupisem provedených prací.

článek V.

O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) vede zástupce Objednatele evidenci v podobě tabulky, která je přílohou této dohody. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude konečná tabulka evidence změn, ve které budou uvedeny všechny schválené ZMĚNY. Na základě tabulky konečné evidence změn bude vyčíslena celková cena, za kterou bylo dílo realizováno.

Nedílnou součástí přílohy č. III. této smlouvy jsou tyto dílčí přílohy:

Příloha č. III.1. - PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA - VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

***Ve Vřesovicích dne** 13. 6. **201**8*

V Brodku u Prostějova, dne 2[redacted]2018

[redacted]

za Objednatele

Josef Fica

starosta obce

OBEC Okres Prostějov VŘESOVICE

STAVBROS stavební spo[redacted] Brodek u Prostějo[redacted] IČO: 469 77 490 DI[redacted]490 tel.: 582 370[redacted]

za Zhotovitele

Vladislav Hanslík

jednatel společnosti STAVBROS, s.r.o.

Protokol o změně díla

Změnový list č. .....

Předmět díla:	
Objekt:	
Objednatel:	
Zhotovitel:	
TDI:	
Projektant:	

Popis změny:

Odůvodnění změny:

údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	
		dodatek k PD	
		dokumentace skut.provedení	
		jiné	

údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	
	celkem v Kč bez DPH	
	hodnota odpočtů (méněprací)	
	celkem v Kč bez DPH	
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	
	náklady na změnu v Kč bez DPH	
	Výše DPH sazba:	
	náklady na změnu vč. DPH	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.	
termíny	Termín realizace změny:	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	

odsouhlasení změny	**Změnu odsouhlasil:**	**datum**	**podpis**
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDI:		
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		
přílohy	Přílohy:		

Tabulka evidence změn

číslo změny	snížení ceny	bez dopadu do ceny	nad rámec ceny	cenové údaje bez DPH			cenové údaje vč. DPH
				přípočty	odpočty	cena díla	cena díla
						čl. 4.1.1. SOD	čl. 4.1.3. SOD
Základní smlouva	xx	xx	xx	xx	xx		
Změnový list č. 1							
Součty							

PŘÍLOHA ČÍSLO IV. SMLOUVY O DÍLO
DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVEDENÍM DÍLA

*(Zhotovitel jako účastník zadávacího řízení **dokládá** jako součást své nabídky vyplněnou tabulku s názvem „Realizační tým")*

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

ZŠ Vřesovice – stavební práce

tabulka číslo 4

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

Realizační tým

Seznam techniků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky

Název nebo obchodní firma účastníka zadávacího řízení

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova, IČO: 469 77 490, Vladislav Hanslík, jednatel společnosti

pol.	pozice	jméno	autorizace v oboru	vzdělání	délka praxe	zaměstnanec ZAM / subdodavatel SUB
1	stavbyvedoucí 1	Ing. Zdeněk Fišer	autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby	vysokoškolské	27 let	zaměstnanec
2	stavbyvedoucí 2	Patrik Pazdera	autorizovaný technik v oboru pozemní stavby	středoškolské s maturitou	7 let	zaměstnanec

Legenda

takto označené buňky vyplní účastník zadávacího řízení

Dodavatel tímto prohlašuje, že veškeré jím výše uvedené údaje odpovídají skutečnosti ke dni podání jeho žádosti o účast, jsou pravdivé a výše uvedené osoby se budou podílet na plnění veřejné zakázky. Výše uvedené skutečnosti jsou pro dodavatele jako pro účastníka zadávacího řízení závazné pro realizaci předmětu této veřejné zakázky. Toto prohlášení je projevem vážné, pravé a svobodné vůle účastníka zadávacího řízení a nebyl uveden v tísni čí za nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojuje osoba oprávněná jednat jménem či za účastníka zadávacího řízení svůj vlastnoruční podpis, jak následuje.

V Brodku u Prostějova, dne 27. 4. 2018

STAVBROS s.r.o.
stavební spole
Brodek u Prostějov
IČO: 469 77 490 D
tel.: 59

.....

vlastnoruční podpis osoby oprávněné jednat jménem či za ... zadávacího řízení