



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Evidenční číslo Objednatele

Evidenční číslo Zhotovitele

Smlouva o dílo

Objednatel

Obec **Město Skuteč**
sídlo: Palackého náměstí 133, 539 73 Skuteč
zastupující: Pavel Bezděk, starosta města
IČ: 00270903
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 5029531/0100
(dále jen Objednatel)

a

Zhotovitel

SKOS s.r.o.
sídlo: Smetanova 269, 539 73 Skuteč
zastoupený: Petrem Horákem, jednatelem společnosti
kontaktní osoby: Petr Horák, jednatel společnosti
IČ: 62027077
DIČ: CZ62027077
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1216906359/0800

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 6924

(dále jen Zhotovitel)

uzavřeli dle ustanovení § 2586 a násl. cit. Občanského zákoníku (zákon č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů),
smlouvu o dílo tohoto znění:



Článek I. Předmět smlouvy

1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je komplexní zhotovení stavby:

„Snížení energetické náročnosti budovy MŠ Skuteč“

v rozsahu stanoveném v projektové dokumentaci stavby s názvem „Snížení energetické náročnosti budovy MŠ Skuteč - Ležáků“ včetně soupisu prací, dodávek a služeb, zpracované firmou SONET BUILDING s.r.o., Ing. Jaroslavem Dvořákem, autorizovaným technikem.

1.2. Předmět díla dále tvoří:

- 1.2.1. zajištění skládek a deponií, předložení dokladů o nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- 1.2.2. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla
- 1.2.3. fotodokumentaci postupu stavebních prací v digitální formě
- 1.2.4. uvedení všech staveb dotčených pozemků, objektů a zařízení do původního stavu, což bude doloženo písemným prohlášením vlastníků, že je přebírají bez závad zpět do svého užívání nebo protokolárním předáním dotčených pozemků jejich správcům
- 1.2.5. zajištění dopravního značení včetně vydání rozhodnutí o uzavěře a příkazu k dočasnému dopravnímu značení (týká-li se dané stavby)
- 1.2.7. doložení nezbytných dokladů požadovaných k předání a převzetí stavby, zejména:
 - doklady uvedené pod výše uvedenými body
 - zápisu o prověření prací zakrytých v průběhu stavby
 - doložení atestů použitých materiálů na stavbě
 - písemné rekapitulace všech méně a víceprací, změn oproti schválené projektové dokumentaci předem odsouhlasené TDS
 - zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách
 - doklady stanovené platnými právními normami.
- 1.2.7. jiné, výše nespecifikované činnosti, nutné k provedení předmětu díla dle smlouvy a jejich nedílných součástí dle č. 1.3 smlouvy

1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v článcích 1.1. – 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU, jehož součástí je mimo jiné projektová dokumentace;
- PROJEKTU;
- Položkového ROZPOČTU - soupisu prací, dodávek a služeb, zpracovaného projektantem jako součást PROJEKTU, oceněného Zhotovitelem;
- nabídky Zhotovitele ze dne 18.4.2017 předložené Objednateli Zhotovitelem jako uchazečem v zadání veřejné zakázky (dále jen NABÍDKA);

Uvedený PROJEKT, zhotovitelem oceněný výkaz výměr, zadávací dokumentace a NABÍDKA 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 výše uvedený PROJEKT včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v článcích 1.1. – 1.3. tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

PROJEKT má již Zhotovitel dispozici v elektronické podobě jakožto součástí zadávacích podmínek k výběrovému řízení. Nejpozději podpisem této smlouvy Zhotovitel obdrží 1x tištěnou podobu Projektu.

Za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace odpovídá Objednatel.

- 1.4. Zhotovitel podpisem smlouvy řádně překontroloval předané materiální podklady a všechny nejasné podmínky pro realizaci svého plnění si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele. Všechny technické a ostatní podmínky svého plnění zahrnul do kalkulace ceny.
- 1.5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.
- 1.6. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.7. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo:



- vlastní text této smlouvy o dílo;
- zhotovitelem OCENĚNÝ ROZPOČET;
- PROJEKT;
- zadávací dokumentace;
- NABÍDKA;
- protokol o předání a převzetí staveniště.

1.8. ZMĚNY DÍLA

- 1.8.1. Změna díla, tzn. změna smlouvy, může být provedena vždy až na základě posouzení možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení ve smyslu příslušných ustanovení pokynů „Zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014-2020“.

Změny díla je možné vyžadovat za dodržení této podmínky:

- pokud změna bude povahy nepředvídaných prací při realizaci v souladu shora uvedenými pokyny.

Smluvní strany se zavazují v tomto případě postupovat v souladu s touto smlouvou.

- 1.8.2. Žádné změny díla podle odstavce 1.8.1. nebudou započaty ani prováděny bez předchozího uzavření písemného dodatku k této smlouvě.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v těchto termínech:

- 2.1.1. termín zahájení provádění 15. 06. 2017
- 2.1.2. termín řádného ukončení a předání díla (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání), 15. 09. 2017
- 2.1.3. Realizace díla je závislá na přidělení dotace z Operačního programu životního prostředí. Objednatel si jako investor v závislosti na přidělení dotace vyhrazuje právo změnit termíny zahájení a dokončení díla.

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle článků 2.1.1. – 2.1.2. této smlouvy je uveden v příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo pověřený technik Ing. Jaroslav Dvořák jako technický dozor stavebníka (dále jen 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.
- 2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatel 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.

Článek III. Místo plnění

Místem plnění díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy parcel dle projektové dokumentace.

Článek IV. Cena díla



Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. této smlouvy, se stanoví v souladu s ustanovením § 2620 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, jako cena pevná (cena nejvýše přípustná a závazná po celou dobu provádění díla) ve výši:

- | | | |
|------|---|-----------------|
| 4.1. | Nabídková cena díla uvedeného v článku I. této smlouvy činí bez DPH (hodnotící kritérium) | 4 426 804,79 Kč |
| 4.2. | DPH 21 % činí z ceny uvedené v článku 4.3. | 929 629,01 Kč |
| 4.3. | Nabídková cena celkem včetně DPH | 5 356 433,80 Kč |
- 4.4. V předchozích odstavcích toho článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se ucházel o tuto veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na uzavírky komunikací a povolení veřejného užívání komunikací, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, nákladů na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, finančních záruk, daní, cel, správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast Zhotovitele při kolaudačním řízení včetně nákladů na odstranění případných kolaudačních závad a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací stavby.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:
- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty;

Článek V. Platební podmínky

- 5.1. **Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla.** Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu – je soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavovaný Zhotovitelem a potvrzený TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. dne kalendářního měsíce následujícího. TDS připojí své stanovisko k soupisu provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho obdržení. Plnění poskytnutá podle tohoto odstavce musí být započtena na konečnou fakturu. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.
- 5.2. Objednatel bude proplácet provedené práce na základě měsíčních faktur – daňových dokladů Zhotovitele. Faktury musí být doloženy soupisem provedených prací. Datum zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci.
- 5.3. Každá faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- číslo smlouvy
 - číslo faktury
 - den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - název, sídlo, IČ, DIČ Objednatele a Zhotovitele
 - označení banky a číslo účtu Zhotovitele
 - označení díla
 - identifikaci Zhotovitele podle OR
 - celkový soupis provedených prací (vycházející ze zhotovitelem oceněného výkazu výměr):
 - ⇒ počet měrných jednotek provedených v průběhu měsíce, na který je vystavena faktura Zhotovitele
 - soupis provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s rozpočtem z nabídky Zhotovitele, který je součástí přílohy č. 1 této smlouvy. Soupis provedených prací musí obsahovat razítko a podpis TDS.
 - jednotková cena bez DPH, základ DPH, sazba DPH, cena včetně DPH
 - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele
- 5.4. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v článcích 5.1. a 5.3. této smlouvy, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit zhotoviteli. Po opravě faktury předloží zhotovitel objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy. 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 5.5. této smlouvy.



- 5.5. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli.

Článek VI. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

- 6.1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v dohodnutém termínu. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele a soupis organizačních požadavků Objednatele.

6.2. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY

- 6.2.1. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli.
- 6.2.2. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou smlouvu odpovědnosti za škodu, kterou by při provádění díla mohl způsobit třetím osobám. Výše pojištění odpovědnosti za škodu je stanovena minimálně ve výši ceny díla včetně DPH. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli při podpisu smlouvy o dílo.

6.3. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

- 6.3.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;
- 6.3.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činnosti 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 odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

6.4. 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, odpady 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 předat objednateli doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.5. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 kalendářních dnů po předání díla, případně odstranění vad a nedodělků dle Zápisu, staveniště zcela vyklidit

6.6. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

- 6.6.1. 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:
- 6.6.1.1. 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;
- 6.6.1.2. 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 článků 6.6.1.1. a 6.6.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.
- 6.6.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho subdodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.
- 6.6.3. 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.

- 6.6.4. 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 vznesl jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek VII. Stavební deník

- 7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 7.2. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby předání a převzetí díla pořizovat FOTODOKUMENTACI stavebních a zejména zakrývaných prací. Fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli v digitální formě při předání stavby.
- 7.3. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS a 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.
- 7.4. Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.5. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS a Objednatelem a jím oprávněných osob na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.6. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu této smlouvy.

Článek VIII. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě.
- 8.2. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.3. Zhotovitel dále prohlašuje, že se seznámil se staveništem, a že je mu znám rozsah prací daný projektovou dokumentací, výkazem výměr a cenovou nabídkou, které jsou přílohou této smlouvy. Staveništem se pro účely smlouvy rozumí prostor vymezený pro stavbu a její zařízení v rozsahu, dohodnutém při přejímce staveniště.
- 8.4. **Přípustné jsou jen ty vícepráce** (dodatečné práce, dodávky a/nebo služby), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a které jsou nezbytné pro provedení původní veřejné zakázky. Současně musí být splněn předpoklad, že dodatečné práce, dodávky a služby nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky, pokud by toto oddělení způsobilo závažnou újmu objednateli, nebo ačkoliv je toto oddělení technicky či ekonomicky možné, jsou dodatečné práce, dodávky a služby zcela nezbytné pro dokončení předmětu původní veřejné zakázky, a zároveň celkový rozsah dodatečných služeb nepřekročí 30% ceny původní veřejné zakázky. Uchazeč je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní objednatel na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak objednatel není povinen uhradit zhotoviteli provedené vícepráce z titulu bezdůvodného obohacení.
- 8.5. Dojde-li při realizaci díla k výskytu výše uvedených víceprací nutných k dokončení stavby, zpracuje zhotovitel přesný výkaz těchto prací a ocenění prací v cenách položkového rozpočtu a ostatní dle obecně známých sborníků doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. V případě, že je cena v položkovém rozpočtu vyšší než cena ve sbornících, ocení příslušnou vícepráci doporučenou cenou dle vybraného sborníku.
- 8.6. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen zejména (nikoliv však pouze):
- 8.6.1. pověřit autorizovanou osobu výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen Stavbyvedoucí), oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona a podle plánu jakosti Zhotovitele,
- 8.6.2. 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,



- 8.6.3. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
- 8.6.4. 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.
- 8.7. 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.
- 8.8. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla, který je dle bodu 2.2 přílohou Smlouvy., a bude srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.
- 8.9. 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.**
- 8.10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatel a TDS k provedení kontroly prací, použitých materiálů a výrobků, které v dalším pracovním postupu budou zakryty. Výzva musí být objednateli doručena písemně, nejméně 3 pracovní dny předem. Výzva musí být též uvedena zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel může zakrývací práce provést až po předchozí kontrole TDS. Pokud zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit objednateli, resp. TDS, dodatečnou kontrolu na vlastní náklady zhotovitele.
- 8.11. **DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 8.11.1. Vybrané činnosti ve výstavbě je zhotovitel povinen vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány a licencovány podle zvláštních předpisů (dále jen Stavbyvedoucí). Před zahájením prací a po celou dobu stavby bude zhotovitel jmenovat pracovníka do funkce Stavbyvedoucího (ve smyslu §153 zák. č.183/2006 Sb., „stavební zákon“). Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků. Všechny tyto osoby jsou povinny být přítomny na místě díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla.
- 8.11.2. Stavbyvedoucí bude pro Objednatele a TDS přijatelný a nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s TDS. Stavbyvedoucím je Petr Horák
- 8.11.3. Stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě díla a pokyny, které jí budou předány TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatel přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 8.12. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 8.13. Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že se prokáže oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.
- 8.14. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 8.15. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních tak i u subdodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započatím takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).

Článek IX. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1. Objednatel je povinen zajistit při předání staveniště:
- jedno odběrné místo elektrické energie 220/380 V 50 Hz, vody a případně tepla z přístupných míst, ze kterého si Zhotovitel sjedná podmínky odběru a způsob úhrady s příslušným správcem sítě.
- 9.2. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDS) tuto osobu: Ing. Jaroslav Dvořák
- Toto pověření bude mít písemnou formu. Kopii tohoto pověření předají výše uvedené osoby v kopii Zhotoviteli před zahájením plnění díla.



Zhotovitel se zavazuje, že osoba uvedená v čl. 9.2. smlouvy, která je pověřená výkonem funkce technického dozoru Objednatele, nebude pro Zhotovitele u stavby dle čl. I. této smlouvy současně provádět činnost dodavatele a ani nebude osobou s dodavatelem propojenou. V případě, že dojde k porušení povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám zadavatel.

- 9.3. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 9.4. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele a to včetně záznamů o nich – zejména záznamy Zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitele.
- 9.5. 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.
- 9.6. 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.
- 9.7. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. 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 a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek X. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel je povinen těmto osobám poskytnout součinnost při operativních kontrolách stavby.
- 10.2. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost subdodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3. 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.
- 10.4. 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.
- 10.5. Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění smlouvy navrhopat a provádět opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu smlouvy a k ochraně objednatel před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat objednateli veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.
- 10.6. Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.
- 10.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel se zavazuje, že **prostřednictvím subdodavatelů budou provedeny pouze ty části předmětu díla, které Zhotovitel uvedl ve své nabídce.**
- 10.8. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek subdodavatele, za podmínek uvedených dále. Zhotovitel se zavazuje, že **prostřednictvím subdodavatelů budou provedeny pouze ty části předmětu díla, které Zhotovitel uvedl ve své nabídce. Zhotovitel nesmí prostřednictvím subdodavatelů plnit ty části veřejné zakázky, jejichž plnění prostřednictvím subdodavatelů bylo zakázáno v zadávací dokumentaci.** Zhotovitel je povinen ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit objednateli seznam subdodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (Firma, sídlo, IČ, DIČ, statutární orgán) a uvést druh stavebních prací, dodávek a služeb, které budou takto prováděny, včetně výše podílu uvedených subdodavatelů na předmětu díla. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla tento seznam průběžně aktualizovat a předložit objednateli kdykoliv na jeho vyžádání. Změna subdodavatele je možná se souhlasem Objednatele, přičemž tento souhlas nesmí Objednatel bez závažného důvodu odepřít. Změna subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatel. Nový subdodavatel, prostřednictvím kterého



zhotovitel prokazoval kvalifikaci, musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.

- 10.9. Zhotovitel a jeho subdodavatelé jsou po celou dobu trvání smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v předchozím zadávacím řízení, na základě něhož byla se zhotovitelem, jakožto vybraným uchazečem uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany objednatele.
- 10.10. Zhotovitel bude dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je dále povinen poskytnout na žádost objednatele nebo zástupců Evropské komise veškeré doklady týkající se této zakázky. Zároveň je zhotovitel povinen archivovat veškeré písemné doklady týkající se plnění předmětu díla a poskytnout veškeré požadované informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k projektu a umožnit vstup pověřeným osobám do svých objektů a na pozemky k ověřování podmínek plnění předmětu díla.
- 10.11. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

Článek XI. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel.

Článek XII. Předání díla

- 12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
- 12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 7 dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.
- 12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:
- 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;
 - 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;
 - fotodokumentaci postupu stavebních prací v digitální formě;
 - doklady o individuálním vyzkoušení;
- pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla. Každý jednotlivý chybějící doklad bude považován za vadu s dohodnutým termínem předání.
- 12.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí dílo pro ojedinělé drobné vady/nedodělky, které nebrání ani neomezuje řádnému užívání díla. Potvrzení, že se jedná o ojedinělé vady/ nedodělky, pro které je možné dílo převzít, podléhá písemnému odsouhlasení Objednatele či TDS.

Článek XIII. Odpovědnost za vady

- 13.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě nebo v nedílných součástech této smlouvy dle čl. 1.3. smlouvy.
- 13.2. **Záruční doba činí min. 60 měsíců na stavební části a min. 24 měsíců na technologické části** a počíná běžet ode dne předání a převzetí díla, resp. jeho poslední části. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady, zjištěné Objednatelům po předání, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností Zhotovitele. Reklamované vady je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě 30 dní ode dne doručení reklamace. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu v této lhůtě, má objednatel právo



použit k odstranění vady třetí osoby. Veškeré náklady vzniklé tímto postupem je zhotovitel povinen objednateli nahradit ve lhůtě 14 dní ode dne doručení výzvy k jejich úhradě.

- 13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatel v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatel upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
- 13.5. Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn v reklamaci uvést volbu svého nároku z vad díla.

Článek XIV. Smluvní pokuty

- 14.1. Při prodlení Objednatel s úhradou dlužné částky je Zhotovitel oprávněn účtovat úrok 0,05 % z částky, která je fakturována.
- 14.2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinností připravit, ukončit a předat dílo dle bodu 2.1.2 je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení zhotovitele s plněním termínu Uzlového bodu Harmonogramu stavby je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 14.3. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 14.4. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu dle ustanovení článku 6.5., je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 14.5. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení. Označil-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu - havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.
- 14.6. V případě porušení povinností uvedených v odst. 10.8. a 10.9. této smlouvy je povinen zhotovitel zaplatit objednateli pokutu ve výši sankce uložené z téhož titulu objednateli ze strany poskytovatele dotace či dalších orgánů a institucí.
- 14.7. Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody z téhož titulu.

Článek XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy z důvodu nepřidělení finančních prostředků z OPŽP a v případě, že nastanou na straně objednatel nepředvídatelné okolnosti, v důsledku kterých nebude objednatel schopen poskytnout potřebné spolufinancování projektu z vlastních prostředků.
- 15.2. Dodavatel si může nárokovat pouze uhrazené provedené práce a prokazatelně vzniklé a zajištěné dodávky a služby.
- 15.3. Od této smlouvy může Objednatel odstoupit z důvodu podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení Zhotoviteli. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
- 15.4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může odstoupit od smlouvy v následujících případech:
- 15.3.1 - zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou.
- 15.3.2.- zastavení či přerušení prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle bez odůvodnění na více než 5 dnů;
- 15.3.3 - prodlení Zhotovitele se splněním některého termínu uzlového bodu delším než 5 dnů, nebo s termínem předání díla či jeho některé části delším než 15 dnů.

Článek XVI. Ochrana informací

- 16.1. Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatel, to je zejména (nikoliv však pouze) informaci o ceně díla a názvu a sídlo zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 16.2. 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 článku 16.1.).
- 16.3. **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 subdodavatelům.

Článek XVII. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 17.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 17.3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 17.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 17.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží Objednatel a dva Zhotovitel, přičemž podpisy oprávněných zástupců smluvních stran jsou opatřeny všechny její strany.
- 17.6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 17.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
příloha číslo I - SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ (PRACÍ A DODÁVEK), která se skládá z těchto částí:
➤ PROJEKTU;
➤ zhotovitelem oceněného položkového ROZPOČTU;
➤ NABÍDKY
příloha číslo II - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK
- 17.8. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 17.9. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.
- 17.10. Doložka podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění: právní jednání bylo schváleno Radou města Skuteč na 67. zasedání dne 12. 06. 2017 usnesením č. 09/067/2017.

Ve Skutči, dne 14. 6. 2017



za Objednatele
Pavel Bezděk
starosta města

Ve Skutči, dne 14. 6. 2017

SKOS s.r.o.
Smetanova 269, 539 73 SKUTEČ
DIČ: CZ62027077
TEL./FAX: 469 350 435



za Zhotovitele
Petr Horák
jednatel společnosti



PŘÍLOHA ČÍSLO I SMLOUVY O DÍLO ČÍSLO
SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ (PRACÍ A DODÁVEK)
Zhotovitele

která se skládá z těchto částí:

- PROJEKTU

(součást zadávací dokumentace)

- zhotovitelem OCENĚNÝ ROZPOČET

(příloha této smlouvy)

- NABÍDKA

(Nabídka Zhotovitele jako uchazeče o veřejnou zakázku je uložena samostatně jako nedílná součást dokumentace veřejné zakázky)



PŘÍLOHA ČÍSLO II SMLOUVY O DÍLO ČÍSLO HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK

A) ZAHÁJENÍ STAVBY

15. 06. 2017

Uzlové body realizace stavby (VYPLŇTE):

Hrubá stavba přístavby

24. 07. 2017

Výměna výplní

05. 08. 2017

Dokončení výměny vzduchotechniky vč. vývodu nad střechu

21. 08. 2017

Zateplení střechy

10. 09. 2017

A) DOKONČENÍ STAVBY

15. 09. 2017

SKOS s.r.o.
Smetanova 269, 539 73 SKUTEČ
DIČ: CZ62027077
TEL./FAX: 469 350 435

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **05/2017** **SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor**

Zadavatel	Město Skuteč Palackého náměstí 133 53973 Skuteč-Skuteč	IČO: 00270903 DIČ: CZ00270903
------------------	---	--

Zhotovitel:	SKOS s.r.o. Skuteč Smetanova 269 53973 Skuteč	IČO: 62027077 DIČ: CZ 62027077
--------------------	--	---

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 546 315,47
PSV			1 779 210,62
MON			71 378,70
Vedlejší náklady			17 000,00
Ostatní náklady			12 900,00
Celkem			4 426 804,79

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 426 804,79 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH	4426804,79 CZK
----------------------------	-----------------------

v _____	dne	_____ 19.6.2017 _____
_____		_____
Za zhotovitele		Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 03	Ostatní a vedlejší náklady	0	29 900		29 900	1
01	Ostatní a vedlejší náklady	0	29 900		29 900	1
SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ	0	2 816 315		2 816 315	64
SO 01a	Hlavní objekt	0	1 858 899		1 858 899	42
SO 01b	Vzduchotechnika	0	846 458		846 458	19
SO 01c	Ochrana před bleskem	0	110 958		110 958	3
SO 02	Přístavba vstupních prostor	0	1 580 590		1 580 590	36
SO 02a	Hlavní objekt	0	1 580 590		1 580 590	36
Celkem za stavbu					4 426 805	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	006: Úpravy povrchu	HSV			720,00	0
_2	009: Ostatní konstrukce a práce	HSV			4 440,00	0
_3	046: Zemní práce pro montážní práce	HSV			17 114,00	0
_4	740: Silnoproud	HSV			88 684,00	2
1	Vzduchotechnika 1NP	HSV			417 610,00	9
1	Zemní práce	HSV			102 982,32	2
2	Vzduchotechnika 2NP	HSV			409 248,00	9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			137 079,47	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			165 667,17	4
4	Vodorovné konstrukce	HSV			52 198,18	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			136 314,01	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			633 569,66	14
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			49 646,64	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			13 316,94	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			122 819,20	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			38 275,20	1

96	Bourání konstrukcí	HSV			47 494,64	1
97	Prorážení otvorů	HSV			49 784,35	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			35 000,56	1
F1032	Přípojka kanalizace	HSV			4 400,00	0
711	Izolace proti vodě	PSV			5 737,83	0
712	Povlakové krytiny	PSV			315 956,73	7
713	Izolace tepelné	PSV			137 537,29	3
721	Vnitřní kanalizace	PSV			7 700,00	0
733	Rozvod potrubí	PSV			23 145,62	1
734	Armatury	PSV			9 285,96	0
735	Otopná tělesa	PSV			43 628,03	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			38 842,52	1
763	Dřevostavby	PSV			69 869,93	2
764	Konstrukce klempířské	PSV			72 170,07	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			636 041,03	14
767	Konstrukce zámečnické	PSV			134 043,36	3
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			51 337,41	1
783	Nátěry	PSV			2 958,35	0
784	Malby	PSV			211 356,49	5
799	Ostatní	PSV			19 600,00	0
M21	Elektromontáže	MON			71 378,70	2
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			19 951,13	0
VN	Vedlejší náklady	VN			17 000,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			12 900,00	0
Cena celkem					4 426 804,79	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 03	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady	17 000,00						
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.									
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.									
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.									
Díl: ON		Ostatní náklady	12 900,00						
4	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.									
5	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 17/ I	Indiv
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).									
6	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
7	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	2 200,00	2 200,00		RTS 17/ I	Indiv
Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.									
8	005261020R	Bankovní záruky	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		RTS 17/ I	Indiv
Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk, pokud je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.									
9	ON 001	D+M stálé informační tabule pro venkovní prostředí - pamětní deska	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
Rozměry, text a barevné řešení dle pravidel publicity projektu									

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 03	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem						29 900,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	30 250,98						
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	15,32300	427,00	6 542,92	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*1 33,649							
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*1 -18,326							
2	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	15,32300	178,00	2 727,49	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*1 33,649							
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*1 -18,326							
3	162701105R14	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	15,32300	265,50	4 068,26	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*1 33,649							
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*1 -18,326							
4	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	15,32300	15,00	229,85	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*1 33,649							
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*1 -18,326							
5	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	15,32300	92,90	1 423,51	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu							
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*1 33,649							
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*1 -18,326							
6	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	15,32300	240,00	3 677,52	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*1 33,649							
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*1 -18,326							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	283231422R	fólie izolační zemní separační, drenážní, ochranná; tloušťka 0,50 mm; výška nopů 8,0 mm; HDPE	m2	21,89000	28,00	612,92	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(21,4+14,3+8)*1,1		48,07					
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*1,1		-26,18					
8	583414044R	kamenivo přírodní drcené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B	t	4,10350	375,00	1 538,81	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*0,1*2,678		9,0112					
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*0,1*2,678		-4,9077					
9	583418036R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída D	t	28,40271	332,00	9 429,70	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(21,4+14,3+8)*0,7*1,1*0,7*2,648		62,37179					
		Odpočet přístavby : -(9,4+1,6+0,3+12,5)*0,7*1,1*0,7*2,648		-33,96907					
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání			11 012,84				
10	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm	m	48,07000	182,00	8 748,74	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,							
		(21,4+14,3+8)*1,1		48,07					
11	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	48,07000	23,10	1 110,42		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(21,4+14,3+8)*1,1		48,07					
12	69366197R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	48,07000	24,00	1 153,68	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(21,4+14,3+8)*1,1		48,07					
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní			83 662,94				
13	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	100,05450	34,60	3 461,89	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,							
		okna : (1,15*1,75*13)+(0,6*0,6*6)+(2,4*2*4)+(2,1*2,8*4)+(1,1*2+1*2,8)+(2,1*2*3)+(1,2*1,5*4)		95,8425					
		dveře : (1,02*2,1)+(0,9*2,3*1)		4,212					
14	612409991R00	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. maltou vápenou	m	220,22000	51,90	11 429,42	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		okna : ((1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2) dveře : 6,24+5,98		208					
15	612421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových Vnitřní stěna stávající přístavby - prasklá omítka : (20,1*3)*2-(1,75*1,15)*13	m2	94,43750	63,30	5 977,89	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
16	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, okna : ((1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2)*0,6 dveře : 6,24*0,6	m2	128,54400	280,00	35 992,32	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
17	612481113R00	Potažení vnitřních stěn pletivem sklotextilním , s vypnutím v ploše nebo pruzích na plném podkladě nebo na podkladě s dutinami (pod omítkou), okna : ((1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2)*0,6 dveře : 6,24*0,6	m2	128,54400	113,50	14 589,74	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
18	622481292R00	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou montáž výztužné lišty okenní a podokenní - bez dodávky materiálu okna : ((1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2) dveře : 6,24	m	214,24000	35,00	7 498,40	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
19	28350112R	profil okenní, začíšťovací, s tkaninou; plastový; síla omítky 6 mm okna : ((1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2) dveře : 6,24	m	214,24000	22,00	4 713,28	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější	515 064,94						
20	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zábrubními, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástříkem plastických (lepivých) maltovin okna : 1,15*1,75*13+0,6*0,6*6+2,4*2*4+2,1*2,8*4+1,1*2+1*2,8+2,1*2*3+1,2*1,5*4 dveře : 1,02*2,1	m2	97,98450	34,60	3 390,26	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
21	622311513R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 120 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek. (11,6+1,6+0,3+12,41+21,5)*1,1	m2	52,15100	585,00	30 508,34	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
22	622325523RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2. (11,6+1,6+0,3+12,41+21,5)*0,5	m2	23,70500	1 050,00	24 890,25	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
23	622324334RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem s reflexní úpravou, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, hlazená, zrnitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2. Východní fasáda : 112,25 Západní fasáda : 102,19 Jižní fasáda : 75,4 Severní fasáda : 47,65	m2	337,49000	888,00	299 691,12	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
24	622324354RT3	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem s reflexní úpravou, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrénu, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. V položkách je obsaženo 3,33 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou, 5 m napojovacích lišt na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny.	m2	38,49400	640,00	24 636,16	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		okna : ((1,15+1,75*2)*13+0,6*3*6+(2,4+2*2)*4+(2,1+2,8*2)*4+(2,8+2,8+2,1)*1+(2,1+2*2)*3+(1,2+1,5*2)*4*2+(1,02+2,1*2))*0,2		38,494					
25	622311564R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení stěrky. Položka obsahuje 5,0 m parapetních lišt na m2. (1,15*13+0,6*6+2,4*4+2,1*4+1,1*1+2,1*3+1,2*4)*0,2	m2	9,75000	677,00	6 600,75	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				9,75					
26	622324014R00	Profily zakládací hliníkové, pro izolaci tl. 140 mm 11,6+1,6+0,3+12,41+21,5	m	47,41000	151,00	7 158,91	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				47,41					
27	622422731R00	Oprava vnějších omítek vápenných stupeň členitosti 1 a 2 v množství opravované plochy přes 65 do 80 % , drásaných a vápenocementových, bez otlučení vadných míst, Včetně barvení vždy celé plochy (100%), s výjimkou položek oprav omítek drásaných. Po odsekání kabřince : 112,25+47,64	m2	159,89000	335,00	53 563,15	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				159,89					
28	622428971R00	Oprava vnějších omítek vápenných příplatek k položce za vícebarevnou omítku a vápenocementových, bez otlučení vadných míst,	m2	361,19500	29,90	10 799,73	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
29	622461111R00	Oprava vnějších omítek šlechtěných v množství opravované plochy do 10 % umělých škrábaných, 102,2+75,32	m2	177,52000	90,40	16 047,81	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				177,52					
30	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 Východní fasáda : 112,25 Západní fasáda : 102,19 Jižní fasáda : 75,4 Severní fasáda : 47,65 Sokl : 23,705	m2	361,19500	41,20	14 881,23	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				112,25					
				102,19					
				75,4					
				47,65					
				23,705					
31	0158	Příplatek za provedení zátek tl. 25mm KZS pro zapuštěnou montáž, D+M Východní fasáda : 112,25 Západní fasáda : 102,19	m2	361,19500	10,00	3 611,95		Vlastní	Indiv
				112,25					
				102,19					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Jižní fasáda : 75,4			75,4				
		Severní fasáda : 47,65			47,65				
		Sokl : 23,705			23,705				
32	036	Vytahovací zkouška hmoždinek a odtrhovací zkouška na stávajícím KZS	sbr	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
33	283502113R	lišta ukončovací; okenní s tkaninou 100 mm; materiál plast; oranžová	m	214,24000	22,00	4 713,28	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		okna : ((1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2)			208				
		dveře : 6,24			6,24				
34	R2356253	Příplatek za injektážní kotvení přes stávající KZS - jižní stěna, kotva in 14 x280 mm	kus	452,40000	30,00	13 572,00		Vlastní	Indiv
		75,4*6			452,4				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				9 516,15			
35	632921913R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 60 mm	m2	17,95500	530,00	9 516,15	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny							
		Včetně dodávky dlaždic.							
		(12+1,6+0,5+13,5+6,6)*1,05*0,5			17,955				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				6 786,99			
36	916561111RT2	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	35,91000	189,00	6 786,99	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm							
		(12+1,6+0,5+13,5+6,6)*1,05			35,91				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				98 468,00			
37	941941051R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	572,00000	50,50	28 886,00	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(24,5*2+15)*8+15*4			572				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
38	941941391R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky do 10 m $((24,5*2+15)*8+15*4)*2$	m2	1 144,00000	20,00	22 880,00	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					1144				
39	941941851R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m $((24,5*2+15)*8+15*4)$	m2	572,00000	34,80	19 905,60	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					572				
40	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m 80	m2	80,00000	79,70	6 376,00	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					80				
41	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken $(24,5*2+15)*8+15*4$	m2	572,00000	11,80	6 749,60	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					572				
42	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken $((24,5*2+15)*8+15*4)*2$	m2	1 144,00000	8,40	9 609,60	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					1144				
43	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken $(24,5*2+15)*8+15*4$	m2	572,00000	7,10	4 061,20	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					572				
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						24 000,00			
44	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m 600	m2	600,00000	40,00	24 000,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					600				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						10 677,07			
45	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, plochy do 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, $4*13+6*1+4*4+4*3+1+1+4*3+4*2$	kus	108,00000	6,50	702,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					108				
46	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	2,00000	10,90	21,80	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
47	968062244R00	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých, plochy do 1 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 0,6*0,6*6	m2	2,16000	181,50	392,04	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
48	968062245R00	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých, plochy do 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 1,15*1,75*13+1,5*1,5*4	m2	35,16250	105,00	3 692,06	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
49	968062246R00	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých, plochy do 4 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 2,4*2*4+2,1*2,8+1,1*2+1*2,8+2,1*2*3	m2	42,68000	86,60	3 696,09	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
50	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 1,8*2,1	m2	3,78000	196,50	742,77	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
51	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, 1,15*13+0,6*6+2,4*4+2,1*4+1+2,1*3+1,2*4	m	48,65000	29,40	1 430,31	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 97		Prorážení otvorů 17 241,40							
52	978059631R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, Plocha : 112,25+47,64 Ostění : 27,11	m2	187,00000	92,20	17 241,40	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot 2 978,55							
53	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárcí nebo kovovou Hmotností z položek s pořadovými čísly: : 7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,33,35,36,37,38,40,44,47,48,49,50, :	t	15,04320	198,00	2 978,55	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Součet : 15,04320

15,0432

Díl: 712	Povlakové krytiny	216 564,37
-----------------	--------------------------	-------------------

54	712300951R00	Oprava povlakové krytiny střech plochých do 10° oprava boulí NAIP pásy přitavením	m2	284,96000	21,00	5 984,16	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	---------	-----------	-----------

příplatek za správkový kus,

(20,9*11,8)+(1,8*21,3)

284,96

55	712371801RZ4	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, , , včetně dodávky fólie, tloušťky 1,5 mm	m2	337,28000	424,00	143 006,72	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-----------	-----------

(20,9*11,8)+(1,8*21,3)

284,96

Atiky RŠ : (20,9+20,9+11,8+11,8)*0,8

52,32

56	712378002R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 200 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	94,00000	380,00	35 720,00	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	---------	-----------	-----------

včetně dodávek výrobků

Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.

21,8*2+12,7*2

69

25

25

57	712378006R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	65,20000	83,00	5 411,60	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	---------	-----------	-----------

včetně dodávek výrobků

Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

11,75*2+20,85*2

65,2

58	712378007R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	90,20000	83,00	7 486,60	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	----------	---------	-----------	-----------

včetně dodávek výrobků

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. 11,75*2+20,85*2+25 90,2									
59	712378101RT3	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	8,00000	275,00	2 200,00	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
včetně dodávek výrobků Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnicí manžety.									
60	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	315,21000	40,00	12 608,40	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
300,2*1,05 315,21									
61	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,50796	2 750,00	4 146,89	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 54,55,56,57,58,59,60, : Součet: : 1,50796 1,50796									
Díl: 713		Izolace tepelné					115 253,83		
62	713141151R00	Montáž tepelné izolace střeš na plný podklad kladená na sucho, jednovrstvá	m2	337,28000	44,00	14 840,32	800-713	RTS 17/ I	RTS 17/ I
(20,9*11,8)+(1,8*21,3) 284,96 Zateplení atiky : (20,9+20,9+11,8+11,8)*0,8 52,32									
63	28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	72,57600	1 296,00	94 058,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
((20,9*11,8)+(1,8*21,3))*0,24 68,3904 Zateplení atiky : (20,9+20,9+11,8+11,8)*0,8*0,08 4,1856									
64	010	Vytahovací zkouška kotvicího systému pro ploché střechy	kus	3,00000	1 320,00	3 960,00		Vlastní	Indiv
3 3									
65	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	1,45152	1 650,00	2 395,01	800-713	RTS 17/ I	RTS 17/ I
50 m vodorovně									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

63, :

Součet : 1,45152

1,45152

Díl: 721	Vnitřní kanalizace					7 700,00			
66	721231114RT4	Střešní vtoky vtok pro střechu s povlakovou krytinou, střecha zateplená, výška izolace do 300 mm, D 75, 110, 125 mm	kus	2,00000	3 850,00	7 700,00	800-721	RTS 17/ I	RTS 17/ I

2

2

Díl: 764	Konstrukce klempířské					21 739,46			
67	764352800R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30°	m	21,00000	21,00	441,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I

21

21

68	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	48,75000	33,60	1 638,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
69	764454802R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 120 mm	m	15,00000	25,20	378,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I

7,5*2

15

70	764908302RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou oplechování vnějších parapetů ocelový pozinkovaný plech s povrchovou úpravou polyester, tl. plechu 0,5 mm, RŠ 250 mm, kotvené mechanicky, v ostatních barvách	m	48,75000	160,00	7 800,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

včetně spojovacích prostředků a zednických výpomocí.

1,15*13+0,6*6+2,4*4+2,1*4+1,1+2,1*3+1,2*4

48,75

71	764908104RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou okapový systém podokapní půlkruhový žlab, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, velikost 125 mm, v ostatních barvách	m	21,00000	303,00	6 363,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

včetně háku, čela a spojky.

21

21

72	764908109RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou okapový systém odpadní trouby kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 100 mm, v ostatních barvách	m	15,00000	275,00	4 125,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu a zednické výpomoci.

15

15

73	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,22099	4 500,00	994,46	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	---	---------	----------	--------	---------	-----------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 70,71,72, : Součet : 0,22099							
					0,22099				
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				377 760,42			
74	766601211R00	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 75 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní,	m	247,74000	140,00	34 683,60	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Vložení parotěsné okenní folie, paropropustné expanzní pásky a vyplnění spáry PU pěnou. Dodávka materiálu. okna : (1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2*4+(1,2+1,5)*2*2 dveře : 6,24+(0,9+2,35)*2			235				
					12,74				
75	766711001R00	Montáž otvorových prvků plastových oken a balkonových dveří,	m	235,00000	182,00	42 770,00	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků. (1,15+1,75)*2*13+(0,6+0,6)*2*6+(2,4+2)*2*4+(2,1+2,8)*2*4+(1,1+2+1+2,8)*2*1+(2,1+2)*2*3+(1,2+1,5)*2*4+(1,2+1,5)*2*2			235				
76	766711021R00	Montáž otvorových prvků plastových vstupních dveří,	m	12,74000	293,00	3 732,82	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny. (1,02+2,1)*2+(0,9+2,35)*2			12,74				
77	2698	Montáž parapetu komůrkového s podbetonováním	m	51,15000	160,00	8 184,00		Vlastní	Indiv
		1,15*13+0,6*6+2,4*4+2,1*4+1,1+2,1*3+1,2*4+1,2*2			51,15				
78	26989	Montáž žaluzií oken	kus	15,00000	300,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
		15			15				
79	O/001	Plastové okno O1 s izolačním trojsklem 1,15x1,75m, Uw= 1,2W/m2K, barva bílá	ks	13,00000	4 680,00	60 840,00		Vlastní	Indiv
		1NP : 6 2NP : 7			6 7				
80	O/002	Plastové okno O2 s izolačním trojsklem 0,6x0,6m, Uw= 1,2W/m2K, barva bílá	ks	6,00000	2 140,00	12 840,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1NP : 3		3					
		2NP : 3		3					
81	O/003	Plastové okno O3 s izolačním trojsklem 2,4x2,0m, Uw= 1,2W/m2K, barva bílá	ks	4,00000	12 600,00	50 400,00		Vlastní	Indiv
		1NP : 2		2					
		2NP : 2		2					
82	O/004	Plastové okno O4 s izolačním trojsklem 2,1x2,8m, Uw= 1,2W/m2K, barva bílá	ks	4,00000	25 200,00	100 800,00		Vlastní	Indiv
		1NP : 4		4					
83	O/005	Plastové okno O5 s izolačním trojsklem, sestava 1,1x2 + 1x2,8m, Uw= 1,2W/m2K, barva bílá	ks	1,00000	13 550,00	13 550,00		Vlastní	Indiv
		2NP : 1		1					
84	O/006	Plastové okno O6 s izolačním trojsklem 2,1x2m, Uw= 1,2W/m2K, barva bílá	ks	3,00000	8 920,00	26 760,00		Vlastní	Indiv
		2NP : 3		3					
85	O/007	Plastové okno O7 s izolačním trojsklem 1,2x1,5m, Uw= 1,2W/m2K, barva bílá	ks	5,00000	3 740,00	18 700,00		Vlastní	Indiv
		2NP : 4		4					
		1NP : 1		1					
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				92 850,00			
86	R9154	Demontáž, úprava a zpětná montáž zábradlí ve vých. fasádě viz Z4	kus	1,00000	13 200,00	13 200,00		Vlastní	Indiv
87	R9155	Demontáž, úprava a zpětná montáž venkovního ocelového schodiště viz Z3	kus	1,00000	29 700,00	29 700,00		Vlastní	Indiv
88	R9156	Dodávka a montáž nerezových větracích mřížek 130/130 mm viz Z1	kus	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
89	R9157	Dodávka a montáž nerezových vlnkových držáků viz Z2	kus	4,00000	2 200,00	8 800,00		Vlastní	Indiv
90	R9158	Dodávka a montáž fasádního komínového tělesa pro odvod spalin z plynového kotle, provedení nerez,, napojení přes KZS, l=6,5m, konzole na uchycení na KZS viz Z5	kus	1,00000	39 400,00	39 400,00		Vlastní	Indiv
Díl: 784		Malby				189 164,45			
91	784401801R00	Odstranění maleb obroušením s oprášením, v místnostech do 3,8 m	m2	1 910,75200	13,00	24 839,78	800-784	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		1.NP : (1,8+5,3+1,8+5,3)*3		42,6					
		(1,8+1,6+1,8+1,6)*3-(1,25*1,5)		18,525					
		(3,8+1+1,8+3,6+1,9+4,6)*3-(0,8*1,97)-(1,2*1,5)		46,724					
		(2,5+4,6+2,1+3,7+0,6+0,9)*3-(0,8*1,97)		41,624					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(2,2+1,3+2,2+1,3)*3		21					
		(2,2+2,2+2,2+2,2)*3-(0,8*1,97)		24,824					
		(2,8+4,5+4,5)*6,5		76,7					
		(4,7+4,6+4,7+4,6)*3-2*(0,8*1,97)-2*(1,2*1,5)		49,048					
		(3,4+4,6+3,4+4,6)*3-3*(0,8*1,97)-(1,2*1,5)		41,472					
		(2,8+2+2,8+2)*3-2*(0,6*0,6)-(0,8*1,97)		26,504					
		(0,8+1,2+0,8+1,2)*3-(0,6*1,97)		10,818					
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)-(0,6*0,6)		11,058					
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)		11,418					
		(1,8+1,25+1,8+1,25)*3-2*(0,8*1,97)		15,148					
		(1,25+0,9+1,25+0,9)*3-(0,6*1,97)		11,718					
		(7+18,9+7+18,9)*3-4*(2,1*2,7)		132,72					
		(20,1+1,2+11,1+6,2+1,2)*3-6*(1,15*1,75)-3*(1,2*1,5)		101,925					
		2.NP : (1,8+5,3+1,8+5,3)*3		42,6					
		(1,8+1,6+1,8+1,6)*3-(1,25*1,5)		18,525					
		(3,8+1+1,8+3,6+1,9+4,6)*3-(0,8*1,97)-(1,2*1,5)		46,724					
		(2,5+4,6+2,1+3,7+0,6+0,9)*3-(0,8*1,97)		41,624					
		(2,2+1,3+2,2+1,3)*3		21					
		(2,2+2,2+2,2+2,2)*3-(0,8*1,97)		24,824					
		(2,8+4,5+4,5)*6,5		76,7					
		(4,7+4,6+4,7+4,6)*3-2*(0,8*1,97)-2*(1,2*1,5)		49,048					
		(3,4+4,6+3,4+4,6)*3-3*(0,8*1,97)-(1,2*1,5)		41,472					
		(2,8+2+2,8+2)*3-2*(0,6*0,6)-(0,8*1,97)		26,504					
		(0,8+1,2+0,8+1,2)*3-(0,6*1,97)		10,818					
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)-(0,6*0,6)		11,058					
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)		11,418					
		(1,8+1,25+1,8+1,25)*3-2*(0,8*1,97)		15,148					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(1,25+0,9+1,25+0,9)*3-(0,6*1,97)				11,718			
		(7+18,9+7+18,9)*3-3*(2,1*2,0)				142,8			
		(20,1+1,2+11,1+6,2+1,2)*3-6*(1,15*1,75)-3*(1,2*1,5)				101,925			
		Stropy :				533,02			
		(9,38+2,88+132+10,33+2,16+9,84+4,84+21,62+15,7+5,48+1+1,1+1,1+2,25+1,13+37,7)*2+16							

92	784121101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	1 910,75200	9,00	17 196,77	800-784	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		1.NP : (1,8+5,3+1,8+5,3)*3				42,6			
		(1,8+1,6+1,8+1,6)*3-(1,25*1,5)				18,525			
		(3,8+1+1,8+3,6+1,9+4,6)*3-(0,8*1,97)-(1,2*1,5)				46,724			
		(2,5+4,6+2,1+3,7+0,6+0,9)*3-(0,8*1,97)				41,624			
		(2,2+1,3+2,2+1,3)*3				21			
		(2,2+2,2+2,2+2,2)*3-(0,8*1,97)				24,824			
		(2,8+4,5+4,5)*6,5				76,7			
		(4,7+4,6+4,7+4,6)*3-2*(0,8*1,97)-2*(1,2*1,5)				49,048			
		(3,4+4,6+3,4+4,6)*3-3*(0,8*1,97)-(1,2*1,5)				41,472			
		(2,8+2+2,8+2)*3-2*(0,6*0,6)-(0,8*1,97)				26,504			
		(0,8+1,2+0,8+1,2)*3-(0,6*1,97)				10,818			
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)-(0,6*0,6)				11,058			
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)				11,418			
		(1,8+1,25+1,8+1,25)*3-2*(0,8*1,97)				15,148			
		(1,25+0,9+1,25+0,9)*3-(0,6*1,97)				11,718			
		(7+18,9+7+18,9)*3-4*(2,1*2,7)				132,72			
		(20,1+1,2+11,1+6,2+1,2)*3-6*(1,15*1,75)-3*(1,2*1,5)				101,925			
		2.NP : (1,8+5,3+1,8+5,3)*3				42,6			
		(1,8+1,6+1,8+1,6)*3-(1,25*1,5)				18,525			
		(3,8+1+1,8+3,6+1,9+4,6)*3-(0,8*1,97)-(1,2*1,5)				46,724			
		(2,5+4,6+2,1+3,7+0,6+0,9)*3-(0,8*1,97)				41,624			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(2,2+1,3+2,2+1,3)*3		21					
		(2,2+2,2+2,2+2,2)*3-(0,8*1,97)		24,824					
		(2,8+4,5+4,5)*6,5		76,7					
		(4,7+4,6+4,7+4,6)*3-2*(0,8*1,97)-2*(1,2*1,5)		49,048					
		(3,4+4,6+3,4+4,6)*3-3*(0,8*1,97)-(1,2*1,5)		41,472					
		(2,8+2+2,8+2)*3-2*(0,6*0,6)-(0,8*1,97)		26,504					
		(0,8+1,2+0,8+1,2)*3-(0,6*1,97)		10,818					
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)-(0,6*0,6)		11,058					
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)		11,418					
		(1,8+1,25+1,8+1,25)*3-2*(0,8*1,97)		15,148					
		(1,25+0,9+1,25+0,9)*3-(0,6*1,97)		11,718					
		(7+18,9+7+18,9)*3-3*(2,1*2,0)		142,8					
		(20,1+1,2+11,1+6,2+1,2)*3-6*(1,15*1,75)-3*(1,2*1,5)		101,925					
		Stropy :		533,02					
		(9,38+2,88+132+10,33+2,16+9,84+4,84+21,62+15,7+5,48+1+1,1+1,1+2,25+1,13+37,7)*2+16							

93	784124122R00	Malby latexové , barevné (bez ohledu na počet a odstín barev), dvojnásobné	m2	1 910,75200	77,00	147 127,90	800-784	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		1.NP : (1,8+5,3+1,8+5,3)*3		42,6					
		(1,8+1,6+1,8+1,6)*3-(1,25*1,5)		18,525					
		(3,8+1+1,8+3,6+1,9+4,6)*3-(0,8*1,97)-(1,2*1,5)		46,724					
		(2,5+4,6+2,1+3,7+0,6+0,9)*3-(0,8*1,97)		41,624					
		(2,2+1,3+2,2+1,3)*3		21					
		(2,2+2,2+2,2+2,2)*3-(0,8*1,97)		24,824					
		(2,8+4,5+4,5)*6,5		76,7					
		(4,7+4,6+4,7+4,6)*3-2*(0,8*1,97)-2*(1,2*1,5)		49,048					
		(3,4+4,6+3,4+4,6)*3-3*(0,8*1,97)-(1,2*1,5)		41,472					
		(2,8+2+2,8+2)*3-2*(0,6*0,6)-(0,8*1,97)		26,504					
		(0,8+1,2+0,8+1,2)*3-(0,6*1,97)		10,818					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)-(0,6*0,6)			11,058				
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)			11,418				
		(1,8+1,25+1,8+1,25)*3-2*(0,8*1,97)			15,148				
		(1,25+0,9+1,25+0,9)*3-(0,6*1,97)			11,718				
		(7+18,9+7+18,9)*3-4*(2,1*2,7)			132,72				
		(20,1+1,2+11,1+6,2+1,2)*3-6*(1,15*1,75)-3*(1,2*1,5)			101,925				
		2.NP : (1,8+5,3+1,8+5,3)*3			42,6				
		(1,8+1,6+1,8+1,6)*3-(1,25*1,5)			18,525				
		(3,8+1+1,8+3,6+1,9+4,6)*3-(0,8*1,97)-(1,2*1,5)			46,724				
		(2,5+4,6+2,1+3,7+0,6+0,9)*3-(0,8*1,97)			41,624				
		(2,2+1,3+2,2+1,3)*3			21				
		(2,2+2,2+2,2+2,2)*3-(0,8*1,97)			24,824				
		(2,8+4,5+4,5)*6,5			76,7				
		(4,7+4,6+4,7+4,6)*3-2*(0,8*1,97)-2*(1,2*1,5)			49,048				
		(3,4+4,6+3,4+4,6)*3-3*(0,8*1,97)-(1,2*1,5)			41,472				
		(2,8+2+2,8+2)*3-2*(0,6*0,6)-(0,8*1,97)			26,504				
		(0,8+1,2+0,8+1,2)*3-(0,6*1,97)			10,818				
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)-(0,6*0,6)			11,058				
		(0,9+1,2+0,9+1,2)*3-(0,6*1,97)			11,418				
		(1,8+1,25+1,8+1,25)*3-2*(0,8*1,97)			15,148				
		(1,25+0,9+1,25+0,9)*3-(0,6*1,97)			11,718				
		(7+18,9+7+18,9)*3-3*(2,1*2,0)			142,8				
		(20,1+1,2+11,1+6,2+1,2)*3-6*(1,15*1,75)-3*(1,2*1,5)			101,925				
		Stropy :			533,02				
		(9,38+2,88+132+10,33+2,16+9,84+4,84+21,62+15,7+5,48+1+1,1+1,1+2,25+1,13+37,7)*2+16							

Díl: M21	Elektromontáže				8 255,00				
94	R22356	Demontáž hromosvodu, síťová soustava vč. svodů	m	187,00000	25,00	4 675,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
95	R329654	Demontáž stávajícího zvonkového tabla	kus	1,00000	180,00	180,00		Vlastní	Indiv
96	R56892145	Přeložení sloupku rozvodu metalického vedení CETIN	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
97	030	Demontáž venkovních osvětlovacích těles	soubor	2,00000	450,00	900,00		Vlastní	Indiv
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			19 951,13				
98	979012119R00	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	24,03750	15,00	360,56		RTS 17/ I	RTS 17/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 47,48,49,50,51,52,54,67,69, : Součet: : 24,03750									
99	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	24,03750	75,00	1 802,81	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 47,48,49,50,51,52,54,67,69, : Součet: : 24,03750									
100	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	24,03750	75,00	1 802,81	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 47,48,49,50,51,52,54,67,69, : Součet: : 24,03750									
101	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	24,03750	150,00	3 605,63	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 47,48,49,50,51,52,54,67,69, : Součet: : 24,03750									
102	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	240,37503	15,00	3 605,63	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 47,48,49,50,51,52,54,67,69, : Součet: : 240,37503									
103	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	24,03750	150,00	3 605,63	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

47,48,49,50,51,52,54,67,69, :

Součet: : 24,03750

24,0375

104	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	24,03750	15,00	360,56	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	---	---	----------	-------	--------	-------	-----------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

47,48,49,50,51,52,54,67,69, :

Součet: : 24,03750

24,0375

105	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	24,03750	200,00	4 807,50	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	-----------------------------------	---	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

47,48,49,50,51,52,54,67,69, :

Součet: : 24,03750

24,0375

Celkem						1 858 898,52			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

JKSO:

801.31 budovy mateřských škol
2542,98 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01b	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Vzduchotechnika 1NP	417 610,00						
1	001.1	D+M vzduchotechnická jednotka Vp = 820m3/h, Vo=820m3/h, dp=250Pa, 400V, Ne=2x0,2kW, včetně regulace a rozvaděče MaR, včetně příslušenství	ks	1,00000	297 350,00	297 350,00		Vlastní	Indiv
2	001.10	D+m stěnová mřížka rozteč 20 - 200x125mm včetně rámečku a šroubů pro zazdění	ks	16,00000	371,00	5 936,00		Vlastní	Indiv
3	001.11	D+M Spiro potrubí D=160mm	m	25,00000	366,00	9 150,00		Vlastní	Indiv
25			25						
4	001.12	D+M Spiro potrubí D=180mm	m	10,00000	376,00	3 760,00		Vlastní	Indiv
5	001.13	D+M Spiro potrubí D=200mm	m	30,00000	410,00	12 300,00		Vlastní	Indiv
6	001.14	D+M Spiro potrubí D=315mm	m	35,00000	539,00	18 865,00		Vlastní	Indiv
7	001.15	D+M tepelná izolace tl. 32mm s oplechováním	m2	12,00000	880,00	10 560,00		Vlastní	Indiv
8	001.16	D+M kotevní prvky, konzoly do stěny, závěsy VZT potrubí	kg	200,00000	10,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
9	001.17	D+M kompletační činnost	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
1			1						
10	001.18	D+M stavební přípomoc	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
11	001.2	D+M tlumič hluku pro kruhové potrubí d=315, dl. 600mm	ks	4,00000	2 182,00	8 728,00		Vlastní	Indiv
12	001.20	D+M Spiro potrubí D=250mm	m	35,00000	474,00	16 590,00		Vlastní	Indiv
13	001.6	D+M přívodní výústka 425x85 pro kruhové potrubí včetně regulace	ks	13,00000	607,00	7 891,00		Vlastní	Indiv
14	001.7	D+M odtahová výústka 425x85 pro kruhové potrubí včetně regulace	ks	18,00000	524,00	9 432,00		Vlastní	Indiv
15	001.8	D+M protidešťová žaluzie d = 315, plastové provedení	ks	2,00000	974,00	1 948,00		Vlastní	Indiv
16	001.9	D+M stěnová mřížka rozteč lamel 20 - 325x300 včetně rámečku a šroubů pro zazdění	ks	6,00000	600,00	3 600,00		Vlastní	Indiv
17	R0011111	IR senzor - výstupní signál 4-20mA (detekce CO2), 2,5W	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 2		Vzduchotechnika 2NP	409 248,00						
18	002.1	D+M vzduchotechnická jednotka Vp = 820m3/h, Vo=820m3/h, dp=250Pa, 400V, Ne=2x0,2kW, včetně regulace a rozvaděče MaR, včetně příslušenství	ks	1,00000	297 350,00	297 350,00		Vlastní	Indiv
19	002.10	D+M stěnová mřížka rozteč lamel 20 - 325x300 včetně rámečku a šroubů pro zazdění	ks	6,00000	600,00	3 600,00		Vlastní	Indiv
20	002.11	D+m stěnová mřížka rozteč 20 - 200x125mm včetně rámečku a šroubů pro zazdění	ks	14,00000	371,00	5 194,00		Vlastní	Indiv
21	002.12	D+M Spiro potrubí D=125mm	m	5,00000	273,00	1 365,00		Vlastní	Indiv
22	002.13	D+M Spiro potrubí D=160mm	m	30,00000	367,00	11 010,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01b	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	002.14	D+M Spiro potrubí D=200mm	m	35,00000	410,00	14 350,00		Vlastní	Indiv
24	002.15	D+M Spiro potrubí D=315mm	m	22,00000	539,00	11 858,00		Vlastní	Indiv
25	002.16	D+M tepelná izolace tl. 32mm s oplechováním	m2	8,00000	880,00	7 040,00		Vlastní	Indiv
				8	8				
26	002.17	D+M kotevní prvky, konzoly do stěny, závěsy VZT potrubí	kg	200,00000	10,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
27	002.18	D+M kompletační činnost	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
28	002.19	D+M stavební přípomoc	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
29	002.2	D+M tlumič hluku pro kruhové potrubí d=315, dl. 600mm	ks	4,00000	2 087,00	8 348,00		Vlastní	Indiv
30	002.20	D+M Spiro potrubí D=250mm	m	35,00000	474,00	16 590,00		Vlastní	Indiv
31	002.6	D+M talířový ventil plastový d=125	ks	1,00000	131,00	131,00		Vlastní	Indiv
32	002.7	D+M přívodní výústka 425x85 pro kruhové potrubí včetně regulace	ks	14,00000	606,00	8 484,00		Vlastní	Indiv
33	002.8	D+M odtahová výústka 425x85 pro kruhové potrubí včetně regulace	ks	20,00000	524,00	10 480,00		Vlastní	Indiv
34	002.9	D+M Protidešťová žaluzie d=315mm, plastové provedení	ks	2,00000	974,00	1 948,00		Vlastní	Indiv
35	R0022222	IR senzor - výstupní signál 4-20mA (detekce CO2), 2,5W	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 799		Ostatní	19 600,00						
36	004	Zkušební provoz	hod	48,00000	200,00	9 600,00		Vlastní	Indiv
				48	48				
37	005	Napojení VZT na otopnou soustavu	sbr	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv

Celkem	846 458,00
---------------	-------------------

JKSO:

801.31 budovy mateřských škol
2542,98 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01c	Ochrana před bleskem

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		006: Úpravy povrchu					720,00		
1	622125101	Vyplnění spár cementovou maltou vnějších stěn z cihel	m2	6,00000	120,00	720,00		Vlastní	Indiv
Díl: 2		009: Ostatní konstrukce a práce					4 440,00		
2	974031143	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 100 mm	m	60,00000	74,00	4 440,00		Vlastní	Indiv
Díl: 3		046: Zemní práce pro montážní práce					17 114,00		
3	460200153	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	105,00000	83,00	8 715,00		Vlastní	Indiv
4	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	105,00000	30,00	3 150,00		Vlastní	Indiv
5	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	53,00000	33,00	1 749,00		Vlastní	Indiv
6	X27	Ochrana stávajících sítí	sada	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 4		740: Silnoproud					88 684,00		
7	35441073	Drát průměr 10 mm FeZn (62m)	kg	41,00000	35,00	1 435,00		Vlastní	Indiv
8	35441077	Drát průměr 8 mm AlMgSi (230m)	kg	32,00000	171,00	5 472,00		Vlastní	Indiv
9	35441540	Podpěra vedení PV21 na ploché střechy 100 mm	kus	138,00000	22,00	3 036,00		Vlastní	Indiv
10	35441860	Svorka k jímání tyčí-4 šrouby	kus	1,00000	35,00	35,00		Vlastní	Indiv
11	35441875	Svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus	6,00000	20,00	120,00		Vlastní	Indiv
12	35441885	Svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	104,00000	9,00	936,00		Vlastní	Indiv
13	35441895	Svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	11,00000	14,00	154,00		Vlastní	Indiv
14	35441905	Svorka připojovací SOc k připojení okapových žlabů	kus	6,00000	14,00	84,00		Vlastní	Indiv
15	35441996	Svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	16,00000	24,00	384,00		Vlastní	Indiv
16	35442062	Páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn (125m)	kg	119,00000	35,00	4 165,00		Vlastní	Indiv
17	743131112	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 32 mm uložená pevně	m	60,00000	31,00	1 860,00		Vlastní	Indiv
18	743612112	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm2v průmyslové výstavbě v zemi	m	125,00000	24,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
19	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	292,00000	125,00	36 500,00		Vlastní	Indiv
20	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	120,00000	74,00	8 880,00		Vlastní	Indiv
21	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	24,00000	92,00	2 208,00		Vlastní	Indiv
22	743629300	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	6,00000	25,00	150,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 01	Snížení en. náročnosti MŠ
R:	SO 01c	Ochrana před bleskem

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	743631130	Montáž tyč jímací délky do 3 m na konstrukci ocelovou	kus	1,00000	265,00	265,00		Vlastní	Indiv
24	X001	Elektroinstalační trubka bezhalogenová, samozhášivá, vysoká mech. odolnost D=32mm, 8032HF FA	m	60,00000	12,00	720,00		Vlastní	Indiv
25	X01	UP- krabice pro skryté svody, vč. zkušební svorky (476010), s nerezovým krytem, vč. montáže	kus	6,00000	954,00	5 724,00		Vlastní	Indiv
26	X02	Držák oddáleného hromosvodu DOHT - na komín, vč. nerez pásky, vč. montáže	kus	3,00000	65,00	195,00		Vlastní	Indiv
27	X021	Izolační tyč pro jímací tyč ITJ 43, vč. montáže L = 0,2 m	kus	2,00000	325,00	650,00		Vlastní	Indiv
28	X04	Tyč jímací s rovným koncem JR 1,5 -2000 mm AlMgSi	kus	1,00000	298,00	298,00		Vlastní	Indiv
29	X091	Stříška ochranná dolní OSD	kus	1,00000	55,00	55,00		Vlastní	Indiv
30	X092	Stříška ochranná horní OSH	kus	1,00000	55,00	55,00		Vlastní	Indiv
31	X021	Pomocný jímač PJ 0,5 m, AlMgSi D = 16 mm + tvarování	kus	9,00000	89,00	801,00		Vlastní	Indiv
32	X60	Drobný instalační materiál	sada	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
33	X69	Spolupráce s revizním technikem	hod	6,00000	250,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
34	X70	Provedení revizní zkoušky vč. revizní zprávy dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	16,00000	300,00	4 800,00		Vlastní	Indiv
35	X71	Přípravné a pomocné práce pro montáž LPS	hod	16,00000	220,00	3 520,00		Vlastní	Indiv
36	X72	Asfaltové nátěry proti korozi	kg	2,00000	150,00	300,00		Vlastní	Indiv
37	X73	Montáž pomocného jímače	ks	9,00000	98,00	882,00		Vlastní	Indiv

Celkem	110 958,00
---------------	-------------------

JKSO:

801.31 budovy mateřských škol
2542,98 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	72 731,34						
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m ² s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,	m2	9,00000	45,50	409,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
2	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Stávající přístavba : 2,7*16,5 Terasa u jídelny : 3*13,5	m2	85,05000	44,20	3 759,21	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
3	131101110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m ³ , v hornině 1-2, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 2,7*16,5*0,4	m3	17,82000	296,00	5 274,72	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
4	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 0,6*(3+16,5+12,6+2,45+2,15+2,7)*1	m3	23,64000	214,00	5 058,96	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
5	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepidlo, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 17,82+23,64	m3	41,46000	178,00	7 379,88	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
6	162701105R14	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 17,82+39,5+23,64	m3	80,96000	230,00	18 620,80	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice 17,82+39,5+23,64	m3	80,96000	15,00	1 214,40	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	35,55000	92,90	3 302,60	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Pod základovou desku : 2,7*16,5*0,1 Okapový chodník : (3+16,5+12,6+2,45)*0,9									
					4,455				
					31,095				
9	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	80,96000	200,00	16 192,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					80,96				
10	283231422R	folie izolační zemní separační, drenážní, ochranná; tloušťka 0,50 mm; výška nopů 8,0 mm; HDPE	m2	34,55000	32,00	1 105,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					34,55				
11	583414044R	Kamenivo drcené frakce 4/8 B Pardubický kraj	T	1,85050	375,00	693,94		Vlastní	Indiv
					1,8505				
12	583418036R	Kamenivo drcené frakce 16/32 D Pardubický kraj	T	29,27629	332,00	9 719,73		Vlastní	Indiv
					29,27629				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					126 066,63		
13	273321311R00	Beton základových desek železový třídy C 16/20	m3	11,09288	2 345,00	26 012,80	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
bez dodávky a uložení výztuže									
14	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	4,65901	522,00	2 432,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
15	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	4,65901	79,40	369,93	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
16	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,99836	28 230,00	28 183,70	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
rovných nebo s náběhy nebo hříbových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,									
17	274272150RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic tloušťky 400 mm, výplň betonem C 16/20	m2	19,70000	1 250,00	24 625,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
s výplní betonem, bez výztuže,									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(3+16,5+12,6+2,45+2,15+2,7)*0,5	19,7						
18	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20	m3	18,91200	2 350,00	44 443,20	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(3+16,5+12,6+2,45+2,15+2,7)*0,6*0,8	18,912						
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	165 667,17						
19	310271630R00	Zazdívka otvorů zdiva z pórobetonových tvárnic plochy od 1 m2 do 4 m2, tloušťka zdiva 300 mm	m3	1,18800	4 410,00	5 239,08	801-4	RTS 17/ I	Kalkul
		z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
		(1,2*1,5*0,33)*2	1,188						
20	311271170R00	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém nepálenými tvárnicemi o tloušťce zdi do 300 mm	m2	5,53600	1 500,00	8 304,00	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
		Nad věnec : 34,6*0,16	5,536						
21	311271177RT2	Zdivo nosné z tvárnic porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 2,71$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,422$ W/m2.K	m2	93,77800	1 047,00	98 185,57	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(3+16,5+12,6+2,45+2,15+2,7)*3,12-(4*1,75)-4,57-3,98-(2*2,62)-2,12-(2*3,12)	93,778						
22	317147301R00	Překlady porobetonové nenosné délky 1200 mm, šířky 100 mm, výšky 250 mm	kus	1,00000	321,50	321,50	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		1	1						
23	317121044RU2	Překlady porobetonové nosné délky 1740 mm, výšky 249 mm, šířky 300 mm	kus	2,00000	1 610,00	3 220,00	801-1	RTS 17/ I	Kalkul
24	317121031RT2	Překlady porobetonové nosné z tvarovek U, včetně výplně betonem délky 600 mm, šířky 300 mm, výšky 250 mm,	kus	31,00000	270,50	8 385,50	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		16+4+2+3+3+3	31						
25	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 100 mm	t	0,09029	29 620,00	2 674,39	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		(6*1,8)*0,00836	0,09029						
26	319201311R00	Vyrovnaní nerovného povrchu jakoukoliv maltou do 30 mm	m2	37,23000	148,00	5 510,04	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení,							
		12,41*3	37,23						
27	342255024RT1	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 100 mm	m2	7,30600	473,00	3 455,74	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně pomocného lešení 2,7*3,38-1,82			7,306				
28	342264051RT1RR	Samonosný SDK strop bez požární odolnosti, konstrukce druhu DP1, desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace 14,4+17,4+11,4+19,1	m2	62,30000	474,50	29 561,35		Vlastní	RTS 17/ I
29	389381001R000	- ocelových nosníků s podšalováním	m3	0,16200	5 000,00	810,00		Vlastní	Kalkul
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				52 198,18			
30	417121031RT2	Věnc z U tvarovek pórobetonových, betonová zálivka na šířku zdi 300 mm kladení tvárníc na tenkou maltu, zálivka betonem. Bez výztuže. 39,4	m	39,40000	430,50	16 961,70	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
31	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,24822	28 930,00	7 181,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
32	430321313R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 16/20	m3	1,61910	3 405,00	5 513,04	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
33	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505	t	0,14572	36 470,00	5 314,41	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
34	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m	m2	7,21374	768,00	5 540,15	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
35	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m	m2	7,21374	98,60	711,27	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
36	431351128R00	Bednění podest a podstupňových desek příplatek za podpěrnou konstrukci o výšce přes 4 do 6 m zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m	m2	0,72131	70,10	50,56	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
37	431351129R00	Bednění podest a podstupňových desek příplatek za podpěrnou konstrukci o výšce přes 4 do 6 m odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m	m2	0,72131	10,70	7,72	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
38	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m,	m2	9,75993	997,00	9 730,65	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
39	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m,	m2	9,75993	113,00	1 102,87	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
40	433351138R00	Bednění schodnic příplatek za podpěrnou konstrukci o výšce přes 4 do 6 m zřízení včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m,	m2	0,97599	76,20	74,37	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
41	433351139R00	Bednění schodnic příplatek za podpěrnou konstrukci o výšce přes 4 do 6 m odstranění včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m,	m2	0,97599	10,70	10,44	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní	52 651,07						
42	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, $(4*1,75)+(0,9*2,0)+(1,99*2,3)+(2,15*1)+2*(1,5*1,75)+(1,5*2,65)$	m2	24,75200	34,60	856,42	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
43	612431111R00	Omítky vnitřní sádkartonových povrchů hladké s penetračním základním nátěrem Včetně penetračního základního nátěru povrchů a provedení povrchové úpravy. $14,4+17,4+11,4+19,1$	m2	62,30000	176,00	10 964,80	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
44	612474450RT3	Omítky stěn ze suchých směsí Omítka tenkovrstvá, sádrová, , na pórobeton Na porobeton : $(2,7+15,86+12,05+2,15+2,15+2,15+2,7+2,7+2,7)*3-1,82-2,07-2,62-2,62-3,98-1,75-1,75-1,75-1,75-4,57-2,84-2,84-1,82$ Ostění, nadpraží porobeton : $(2+2+0,9)*0,3+((1+1+1,75)*0,3)*4+(2,3+2,3+1,99)*0,3+(2,15+2,15+1)*0,3+((1,75+1,75+1,5)*0,3)*2+(2,65+2,65+1,5)*0,3$ Na stávající březolit : $(9,05+1,6+0,3)*3-2,15-4+((1,75+1,75+1,15)*0,4)*2+(2,15+2,15+1)*0,4$ Na odsekanou plochu : $12,41*3$	m2	195,74700	179,00	35 038,71	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
45	612474612RT3	Omítky stěn ze suchých směsí Omítka dvouvrstvá, sádrový štuk, ruční zpracování, na pórobeton $(1,2*1,5*2)*2$	m2	7,20000	387,00	2 786,40	801-1	RTS 17/ I	Kalkul
46	622481292R00	Výztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou montáž výztužné lišty okenní a podokenní - bez dodávky materiálu $5,84+22+8,58+6,3+6,5+7,2$	m	56,42000	35,00	1 974,70	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
47	28350112R	profil okenní, začíšťovací, s tkaninou; plastový; síla omítky 6 mm	m	46,82000	22,00	1 030,04	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		5,84+22+8,58+6,3+6,5+7,2-0,9-1-2-1-1,7-1,5-1,5			46,82				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				118 504,72			
48	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástříkem plastických (lepivých) maltovin (4*1,75)+(0,9*2,0)+(1,99*2,3)+(2,15*1)+2*(1,5*1,75)+(1,5*2,65)	m2	24,75200	34,60	856,42	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					24,752				
49	622311513R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 120 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek. (3+16,46+10,35+2,45)*0,8	m2	25,80800	585,00	15 097,68	801-1	RTS 17/ I	Kalkul
					25,808				
50	622325523RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2. (3+16,46+10,35+2,45)*0,4	m2	12,90400	1 050,00	13 549,20	801-1	RTS 17/ I	Kalkul
					12,904				
51	622324334RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem s reflexní úpravou, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, hlazená, zrnitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2. (3,14+16,74+12,93+2,59)*2,77-1,82-2,12-2,62-2,62-3,98-1,75+1,75+1,75+1,75-4,57	m2	83,82800	864,00	72 427,39	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					83,828				
52	622324354RT3	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem s reflexní úpravou, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrénu, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. V položkách je obsaženo 3,33 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou, 5 m napojovacích lišt na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny. (0,9+2,02+2,02)*0,14+((1,75+1+1)*4)*0,14+(1,99+2,3+2,3)*0,14+(1+2,15+2,15)*0,14+((1,5+1,75+1,75)*2)*0,14+(1,5+2,1+2,1)*0,14	m2	6,65420	640,00	4 258,69	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					6,6542				
53	622311564R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm	m2	0,98000	677,00	663,46	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení stěrky. Položka obsahuje 5,0 m parapetních lišt na m2. (1+1+1+1+1,5+1,5)*0,14			0,98				
54	622324014R00	Profily základací hliníkové, pro izolaci tl. 140 mm 3,14+16,74+12,93+2,59	m	35,40000	151,00	5 345,40	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
55	0158	Příplatek za provedení zátek tl. 25mm KZS pro zapuštěnou montáž, D+M (3,14+16,74+12,93+2,59)*2,77-1,82-2,12-2,62-2,62-3,98-1,75+1,75+1,75+1,75-4,57	m2	83,82800	10,00	838,28		Vlastní	Indiv
56	R5246	Zhotovení a dodání nápisu "MŠ osady Ležáků" dle grafického návrhu, XPS, nátěr	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
57	283502113R	lišta ukončovací; okenní s tkaninou 100 mm; materiál plast; oranžová 5,84+22+8,58+6,3+6,5+7,2-0,9-1-2-1-1,7-1,5-1,5	m	46,82000	10,00	468,20	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				40 130,49			
58	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	4,98400	2 925,00	14 578,20	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
59	631313411R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 8/10 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	2,21858	2 595,00	5 757,22	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
60	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny	m3	4,98400	230,00	1 146,32	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
61	631361921RT5	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,21182	26 520,00	5 617,47	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
62	632921913R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 60 mm vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny Včetně dodávky dlaždic. Okapový chodník : (3+16,5+12,6+2,45)*0,4	m2	13,82000	530,00	7 324,60	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
63	11163150R	lak asfaltový penetrační; bod hoření nad 40 °C; skupenství při 20°C kapalné; hustota při 15°C 890 až 910 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; zpracování za studena; černý	t	0,00623	42 000,00	261,66	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
64	62832134R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	71,64500	76,00	5 445,02	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	6 529,95						
65	916561111RT2	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm Okapový chodník : 3+16,5+12,6+2,45	m	34,55000	189,00	6 529,95	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						34,55			
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy	24 351,20						
66	941941051R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m (4+15,65+19,46+4,5)*3,5	m2	152,63500	50,50	7 708,07	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						152,635			
67	941941391R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky do 10 m (4+15,65+19,46+4,5)*3,5	m2	152,63500	20,00	3 052,70	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						152,635			
68	941941851R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m (4+15,65+19,46+4,5)*3,5	m2	152,63500	34,80	5 311,70	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						152,635			
69	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m 62,3	m2	62,30000	66,00	4 111,80	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						62,3			
70	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken (4+15,65+19,46+4,5)*3,5	m2	152,63500	11,80	1 801,09	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						152,635			
71	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken (4+15,65+19,46+4,5)*3,5	m2	152,63500	8,40	1 282,13	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						152,635			
72	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken (4+15,65+19,46+4,5)*3,5	m2	152,63500	7,10	1 083,71	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						152,635			
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	14 275,20						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
73	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	62,30000	49,00	3 052,70	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				62,3					
74	953981102R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 90 mm, M 10, ampule pro chemickou kotvu	kus	100,00000	86,10	8 610,00	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				25*4					
75	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 110 mm, M 12, ampule pro chemickou kotvu	kus	25,00000	104,50	2 612,50	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				25					
Díl: 96 Bourání konstrukcí						36 817,57			
76	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	1,28700	596,00	767,05	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)					
				0,15*2,86*3					
77	962042321R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového	m3	3,12000	1 871,00	5 837,52	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),					
				Opěrná zeď u terasy : (3+3+13,5)*0,2*0,8					
				3,12					
78	962081141R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárnic, tloušťky do 150 mm	m2	58,89000	159,50	9 392,96	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),					
				(2,96+16,42+4+0,96)*2,5-1,96					
				58,89					
79	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	3,00000	10,90	32,70	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,					
				3					
80	968071125R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	1,00000	18,90	18,90	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,									
1				1					
81	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	7,20000	253,00	1 821,60	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
0,9*2*4				7,2					
82	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m3	10,13200	1 870,00	18 946,84		RTS 17/ I	RTS 12/ II
Základ pod přístřeškem : (3+16,5+2,45+2,7+3+2,15)*0,4*0,85				10,132					
Díl: 97		Prorážení otvorů				32 542,95			
83	978059631R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	37,23000	92,20	3 432,61	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,									
12,41*3				37,23					
84	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm	t	25,59343	500,00	12 796,72	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
10,132*2,526				25,59343					
85	979990105R00	Poplatek za skládku cihelné výrobky do 30x30 cm	t	2,96010	130,00	384,81	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
1,287*2,3				2,9601					
86	979990109R00	Poplatek za skládku skleněné tvárnice	t	12,55535	1 200,00	15 066,42	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
0,082*58,89*2,6				12,55535					
87	979990121R00	Poplatek za skládku asfaltové pásy	t	0,51150	1 200,00	613,80	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
51,15*0,01				0,5115					
88	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo	t	0,49717	500,00	248,59	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
((2,9*12,2)+(2,1*4)+(1*1,5))*0,01098				0,49717					
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				32 022,01			
89	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m	t	161,72730	198,00	32 022,01	801-1	RTS 17/ I	Kalkul
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou									
konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou									
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		10,13,14,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,36,38,40,42,43,44,45,47,48,49,50, : 51,52,53,54,57,58,59,61,62,63,64,65,66,67,69,73,76,77,78,81, : Součet : 161,72730							
						161,7273			

Díl: F1032		Přípojka kanalizace						4 400,00		
90	R252324	D+M přeložka šachty kanalizace vedle stávajícího vstupu do MŠ vč. zemních prací, dodávky šachty, napojení	kus	1,00000	4 400,00	4 400,00		Vlastní	Indiv	
Předpoklad je kamenina Dn 200 - 250. Jelikož neexistuje zakreslení kanalizace, bude se tato položka řešit na stavbě po provedené zemních prací.										

Díl: 711										Izolace proti vodě		5 737,83			
91	711111001R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	124,60000	8,10	1 009,26	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I						
92	711141559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů.	m2	62,30000	75,90	4 728,57	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I						

Díl: 712		Povlakové krytiny	99 392,36						
93	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,	m2	51,15000	50,00	2 557,50	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		3,1*16,5	51,15						

94	712372121RU3	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 4 kotvy/m2, tl. izolace do 250 mm, včetně dodávky fólie, tloušťky 1,5 mm	m2	97,87200	418,00	40 910,50	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií. (3,8*17,4)+(3,24*9,8)			97,872				

95	712378003R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	31,50000	179,00	5 638,50	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

včetně dodávek výrobků

Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.

13,8+17,7

31,5

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
96	712378004R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	7,05000	179,00	1 261,95	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I

včetně dodávek výrobků

Úprava délky a připevnění závětrné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

3,25+3,8

7,05

97	712378007R000	Rohová lišta vnitřní VIPLANYL RŠ 250 mm	m	24,00000	198,00	4 752,00		Vlastní	Indiv
----	---------------	---	---	----------	--------	----------	--	---------	-------

Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

9,5+1,6+0,3+12,6

24

98	R12456	Zhotovení prostupu střechou pro sání vzduchotechniky, DN 300, manžeta, napojení na PVC	kus	1,00000	308,00	308,00		Vlastní	Indiv
99	28375704R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	27,40416	1 243,00	34 063,37	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

$((3,8*17,4)+(3,24*9,8))*0,28$

27,40416

100	28375971R	deska spádová, klín EPS 100; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK	m3	7,24253	1 367,00	9 900,54	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	-----------	---	----	---------	----------	----------	------	-----------	-----------

$((3,8*17,4)+(3,24*9,8))*0,074$

7,24253

Díl: 713		Izolace tepelné	22 283,46						
101	713121121RT1	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu	m2	61,67950	55,00	3 392,37	800-713	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Nařezání izolace na potřebný rozměr a položení na podklad ve dvou vrstvách bez dodávky izolace.

$(2,7*5,33)+(2,7*6,38)+(3*3,75)+(2,15*8,75)$

61,6795

102	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	61,67950	132,00	8 141,69	800-713	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

$(2,7*5,33)+(2,7*6,38)+(3*3,75)+(2,15*8,75)$

61,6795

103	28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	8,14169	1 243,00	10 120,12	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	-------------	--	----	---------	----------	-----------	------	-----------	-----------

$((2,7*5,33)+(2,7*6,38)+(3*3,75)+(2,15*8,75))*0,12*1,1$

8,14169

104	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,16345	3 850,00	629,28	800-713	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	-----------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

102,103, :

Součet : 0,16345

0,16345

Díl: 733		Rozvod potrubí	23 145,62						
105	722178111RT1	Potrubí vícevrstvé polyetylén, hliníková vrstva, polyetytylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 16 mm, s 2,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	9,00000	191,00	1 719,00	800-721	RTS 17/ I	RTS 17/ I

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí,

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

9

9

106	722178112RT1	Potrubí vícevrstvé polyetylén, hliníková vrstva, polyetytylén vícevrstvé polyetylen-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 18 mm, s 2,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	62,20000	239,00	14 865,80	800-721	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	---------	-----------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí,

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

(4+3+12+2,5+4+5,6)*2

62,2

107	722181214RT6	Izolace vodovodního potrubí nápleková trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 20 mm, d 18 mm	m	62,20000	66,00	4 105,20	800-721	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	---	---	----------	-------	----------	---------	-----------	-----------

V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.

(4+3+12+2,5+4+5,6)*2

62,2

108	733190107R000	Tlaková zkouška potrubí	m	71,20000	34,00	2 420,80		Vlastní	Kalkul
-----	---------------	-------------------------	---	----------	-------	----------	--	---------	--------

Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.

(4+3+12+2,5+4+5,6)*2+9

71,2

109	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0,03230	1 078,00	34,82	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	--	---	---------	----------	-------	---------	-----------	-----------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

105,106,107, :

Součet : 0,03230

0,03230

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 734		Armatury	9 285,96						
110	734213112R00	Ventily odvzdušňovací závitové včetně dodávky materiálu automatický odvzdušňovací ventil , DN 15, PN 10, mosaz	kus	2,00000	330,00	660,00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
111	734221672RT3	Ventily a kohouty regulační závitové včetně dodávky materiálu termostatická hlavice, , , , , ,	kus	7,00000	737,00	5 159,00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
112	734263132R00	Šroubení včetně dodávky materiálu regulační a uzavírací šroubení, DN 15, přímé, PN 10, mosaz	kus	7,00000	495,00	3 465,00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
113	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,00182	1 078,00	1,96	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

111, :

Součet: : 0,00182

0,00182

Díl: 735		Otopná tělesa	43 628,03						
114	735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	7,00000	385,00	2 695,00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
115	735151866R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska hladká	kus	2,00000	4 158,00	8 316,00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
116	735151869R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska hladká	kus	4,00000	5 060,00	20 240,00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
117	735151969R00	Otopná tělesa panelová počet desek 3, počet přídavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska hladká	kus	1,00000	7 040,00	7 040,00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
118	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci, Topná zkouška	h	3,00000	440,00	1 320,00		RTS 17/ I	RTS 14/ I
119	735191910R0000	Napuštění vody do otopného systému, odvzdušnění	hod	3,00000	440,00	1 320,00		Vlastní	Indiv
120	735494811R000	Vypuštění vody z otopných těles a systému	hod	2,00000	330,00	660,00		Vlastní	Indiv
121	R010	Napojení nového potrubí na stávající teplovodní soustavu	soubor	1,00000	1 650,00	1 650,00		Vlastní	Indiv
122	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	0,39094	990,00	387,03	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

115,116,117, :

Součet: : 0,39094

0,39094

Díl: 762	Konstrukce tesařské	38 842,52
-----------------	----------------------------	------------------

123	762332120R00	Vázané konstrukce krovů montáž střeš pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	106,40000	158,00	16 811,20	800-762	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	---------	-----------	-----------

(3,8*16)+(3,3*12)+6

106,4

124	762341811R00	Demontáž bednění a laťování bednění střeš rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých	m2	51,15000	25,10	1 283,87	800-762	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	--	----	----------	-------	----------	---------	-----------	-----------

3,1*16,5

51,15

125	605158644R	hranol SM; konstrukční, masivní; tl = 100,0 mm; š = 160 mm; l = 5 000,0 mm; pro konstrukce pohledové	m3	1,70240	11 500,00	19 577,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	------------	--	----	---------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

((3,8*16)+(3,3*12)+6)*(0,1*0,16)

1,7024

126	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,95654	1 223,00	1 169,85	800-762	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	---	---	---------	----------	----------	---------	-----------	-----------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

123,125, :

Součet: : 0,95654

0,95654

Díl: 763	Dřevostavby	69 869,93
-----------------	--------------------	------------------

127	763611132R00	Montáž opláštění z aglomerovaných desek bednění střeš, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubované	m2	129,62400	132,00	17 110,37	800-763	RTS 17/ I	RTS 17/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	-----------	-----------

vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu

(3,8*17,4)+(3,24*9,8)*2

129,624

128	28375982R00	Zhotovení okapové hrany střešy - XPS 120, OSB 22, Kotvící a spojovací materiál, PUR pěna, viz det.č.17	m2	37,20000	605,00	22 506,00		Vlastní	Indiv
-----	-------------	--	----	----------	--------	-----------	--	---------	-------

37,2

37,2

129	31175181R00	Botka trámová I 100 x 160	kus	25,00000	60,00	1 500,00		Vlastní	RTS 15/ I
-----	-------------	---------------------------	-----	----------	-------	----------	--	---------	-----------

25

25

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
130	60725014R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 18,0 mm	m2	129,62400	165,00	21 387,96	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				(3,8*17,4)+(3,24*9,8)*2		129,624			
131	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm	m2	37,20000	198,00	7 365,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				Okraj střechy : ((17,4*0,4)+(13,6*0,4))*3		37,2			
Díl: 764		Konstrukce klempířské				50 430,61			
132	764322830R00	Demontáž oplechování okapů na střeších s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30°	m	23,00000	19,10	439,30	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				3,1+16,5+2,5+0,9		23			
133	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	23,00000	33,60	772,80	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				Oplechování betonu pod kopilky : 3,1+16,5+2,5+0,9		23			
134	764901205RT1	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou krytina střech z ocelových lakovaných tabulí okapový plech RŠ 205 mm, tloušťka plechu 0,5 mm, povrchová úprava polyester, -, -	m	31,50000	121,00	3 811,50	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				včetně spojovacích prostředků.					
				13,8+17,7		31,5			
135	764908306RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou oplechování vnějších parapetů ocelový pozinkovaný plech s povrchovou úpravou polyester, tl. plechu 0,5 mm, RŠ 250 mm, lepené, v ostatních barvách	m	10,00000	160,00	1 600,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				(4*1,75)+2*(1,5)		10			
136	764908104RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou okapový systém podokapní půlkruhový žlab, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, velikost 125 mm, v ostatních barvách	m	31,50000	303,00	9 544,50	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				včetně háku, čela a spojky.					
				13,8+17,7		31,5			
137	764908109RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou okapový systém odpadní trouby kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 100 mm, v ostatních barvách	m	7,40000	275,00	2 035,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu a zednické výpomoci.					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3,7*2		7,4					
138	13851080R	plech ocelový svitkový tvrdý; tl. 0,50 mm; povrchová úprava jednostranně; polyester, tl. 25 mikronů, s ochrannou fólií, hnědý nebo sivě červený; š = 1 230 mm	m2	42,52500	430,00	18 285,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Čelo okapní částí : (13,8+17,7)*0,5		15,75					
		Římsa : (13,8+17,7)*0,85		26,775					
139	R0232	Zhotovení a montáž klempířské úpravy římsy a čela okapové hrany PZn plechem s plastizolovou, povrchovou úpravou v barevném provedení dle det. č. 17, svitek ve specifikaci	m	31,50000	430,00	13 545,00		Vlastní	Indiv
		13,8+17,7		31,5					
140	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	t	0,30264	1 311,00	396,76	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :							
		134,135,136,137,138, :							
		Součet: : 0,30264		0,30264					
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				258 280,61			
141	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	13,80000	118,50	1 635,30	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Obložení střechy zvenčí : (3,1+16,5+2,5+0,9)*0,6		13,8					
142	766421821R00	Demontáž obložení podhledů palubkami	m2	45,28000	141,00	6 384,48	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(2,9*12,2)+(2,1*4)+(1*1,5)		45,28					
143	766601211R00	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 75 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní,	m	56,42000	140,00	7 898,80	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Vložení parotěsné okenní folie, paropropustné expanzní pásy a vyplnění spáry PU pěnou. Dodávka materiálu.							
		5,84+22+8,58+6,3+6,5+7,2		56,42					
144	766711021R00	Montáž otvorových prvků plastových vstupních dveří,	m	20,72000	293,00	6 070,96	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny.							
		0,9+0,9+2,02+2,02+1,99+1,99+2,3+2,3+1+1+2,15+2,15		20,72					
145	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dvevního křídla jednokřídlového	kus	4,00000	1 065,00	4 260,00	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
146	766694113R00	Ostatní montáž parapetních desek dřevěných pro jakékoliv upevnění šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	6,00000	210,50	1 263,00	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
147	61143836R00	Okno plastové dvoukřídle 115 x 175 cm O+OS bílé dle O1	kus	2,00000	4 600,00	9 200,00		Vlastní	RTS 17/ I
148	61143842R00	Okno plastové dvoukřídle 175 x 100 cm O+OS bílé dle O8	kus	4,00000	5 300,00	21 200,00		Vlastní	RTS 17/ I
149	61181518R00	Interierové dveře s obložkou 90/197 dle D1	kus	1,00000	11 000,00	11 000,00		Vlastní	Indiv
150	611815293R00	Interierové dveře s obložkou 80/197 dle D8	kus	1,00000	7 900,00	7 900,00		Vlastní	Indiv
151	611815293R001	Plastové dveře s izolačním dvojsklem 900/2020 dle pozice D3	kus	1,00000	14 300,00	14 300,00		Vlastní	Indiv
152	R002	Interierové dveře s obložkou, nadsvětlík 80 cm/230 cm atypické dle D2	kus	1,00000	10 500,00	10 500,00		Vlastní	Indiv
153	R003A	Interierové dveře dvoukřídle s obložkou 130cm/2100cm dle D4a)	kus	1,00000	15 200,00	15 200,00		Vlastní	Indiv
154	R003B	Interierové dveře dvoukřídle s obložkou 130cm/2100cm dle D4b) EW 30 DP3-C	kus	1,00000	41 000,00	41 000,00		Vlastní	Indiv
155	R004	Plastové vchodové dveře jednokřídle 90/200 dle D6	kus	1,00000	13 000,00	13 000,00		Vlastní	Indiv
156	R005	Hliníkové vchodové dveře dvoukřídle 180/230, dle D5, el. zámek	kus	1,00000	44 000,00	44 000,00		Vlastní	Indiv
157	R006	Hliníkové vchodové dveře dvoukřídle 140/250 s nadsvětlíkem dle D7	kus	1,00000	43 000,00	43 000,00		Vlastní	Indiv
158	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,81687	573,00	468,07	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157, :

Součet : 0,81687

0,81687

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	41 193,36
159	767996805R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg

Předpoklad

Jákl 120/120/8 : (6*(3+2,96))*26,9

961,944

U profil 100/50/4 : (6*(2,95+2,95+2,5+2,5+16,5))*5,75

945,3

Jákl 80/80/4 : (30*2,95)*9,48

838,98

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady	51 337,41
160	771212113R00	Kladení dlažby keramické do tmele velikosti do 400 x 400 m

do tmele, rovnoběžně se stěnou, bez skládání složitých vzorů a tvarů.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
161	771475014RT1	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	69,56000	65,00	4 521,40	800-771	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				5,33+5,33+2,7+2,7+2,7+2,7+6,4+6,4+3+3+3,75+3,75+2,15+2,15+8,75+8,75	69,56				
162	771578011RT3	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	63,20000	28,00	1 769,60	800-771	RTS 17/ I	RTS 17/ I
163	23521582.AR	tmel cementový; lepicí; pro interiér i exteriér; dvousložková; barva šedá; přilnavost k materiálům keramika, kámen, keram. obklady, dlažby; tepelná odolnost -30 až 90 °C	kg	471,38980	10,00	4 713,90	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
164	23521587.AR	tmel epoxidový; spárovací, lepicí; š. spáry od 3 mm; pro interiér i exteriér, pro prům. podlahy, bazény; dvousložková; barva 100-145, 160-170, 180-182; přilnavost k materiálům beton, keramika, kámen; tepelná odolnost -20 až 100 °C	kg	33,92373	30,00	1 017,71	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
165	597623142R	dlažba keramická š = 298 mm; l = 298 mm; h = 8,0 mm; pro interiér; barva šedá; mat	m2	73,20440	185,00	13 542,81	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				69,2044+4	73,2044				
166	69742401.AR	zóna čistící materiál PP; š = 2 000,0 mm; celková výška 12,5 mm; výška vlasu 7,0 mm; třída zatížení 22; hnědá, černá	m2	6,00000	900,00	5 400,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				2*3	6				
167	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	0,04262	416,50	17,75	800-771	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :							
		161,162,163,164,165,166, :							
		Součet : 0,04262				0,04262			
Díl: 783		Nátěry					2 958,35		
168	783726500R00	Nátěry tesařských konstrukcí lazurovací lazurovací, 2x lak	m2	44,68800	66,20	2 958,35	800-783	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně montáže, dodávky demontáže lešení.							
		((3,8*16)+(3,3*12)+6)*(0,16+0,1+0,16)				44,688			
Díl: 784		Malby					22 192,04		
169	784121101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	258,04700	9,00	2 322,42	800-784	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Na porobeton : (2,7+15,86+12,05+2,15+2,15+2,7+2,7+2,7)*3-1,82-2,07-2,62-2,62-3,98-1,75-1,75-1,75-1,75-4,57-2,84-2,84-1,82				111,4			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Ostění, nadpraží porobeton : (2+2+0,9)*0,3+((1+1+1,75)*0,3)*4+(2,3+2,3+1,99)*0,3+(2,15+2,15+1)*0,3+((1,75+1,75+1,5)*0,3)*2+(2,65+2,65+1,5)*0,3 Na stávající břizolit : (9,05+1,6+0,3)*3-2,15-4+((1,75+1,75+1,15)*0,4)*2+(2,15+2,15+1)*0,4 Na odsekanou plochu : 12,41*3 SDK podhled : 14,4+17,4+11,4+19,1			14,577				
170	784124122R00	Malby latexové , barevné (bez ohledu na počet a odstín barev), dvojnásobné Na porobeton : (2,7+15,86+12,05+2,15+2,15+2,15+2,7+2,7+2,7)*3-1,82-2,07-2,62-2,62-3,98-1,75-1,75-1,75-1,75-4,57-2,84-2,84-1,82 Ostění, nadpraží porobeton : (2+2+0,9)*0,3+((1+1+1,75)*0,3)*4+(2,3+2,3+1,99)*0,3+(2,15+2,15+1)*0,3+((1,75+1,75+1,5)*0,3)*2+(2,65+2,65+1,5)*0,3 Na stávající břizolit : (9,05+1,6+0,3)*3-2,15-4+((1,75+1,75+1,15)*0,4)*2+(2,15+2,15+1)*0,4 Na odsekanou plochu : 12,41*3 SDK podhled : 14,4+17,4+11,4+19,1	m2	258,04700	77,00	19 869,62	800-784	RTS 17/ I	RTS 17/ I
					111,4				
					14,577				
					32,54				
					37,23				
					62,3				
Díl: M21		Elektromontáže			63 123,70				
171	210120401R00	Jistič vzduch. 1pólový do 25 A IJV-IJM-PO bez krytu	kus	3,00000	60,00	180,00		RTS 17/ I	Kalkul
172	210201039RT1	Svítlidlo zářivkové 2315843 2x40 W strop.stav., včetně svítidla 2315843 +2x36W +startér	kus	9,00000	1 450,00	13 050,00		RTS 17/ I	Kalkul
173	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2, včetně pásku FeZn 30 x 4 mm 3,3+17,1+13,3+2,6	m	36,30000	59,00	2 141,70		RTS 17/ I	RTS 12/ II
					36,3				
174	210800105RT1	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu 3Ax1,5	m	75,00000	24,00	1 800,00		RTS 17/ I	RTS 12/ II
175	210800106RT1	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu 3Ax2,5	m	42,00000	31,00	1 302,00		RTS 17/ I	RTS 12/ II
176	905 R020	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Uprava stavajiciho rozvadece, nové elektroinstalace	h	6,00000	300,00	1 800,00		Vlastní	Kalkul
177	34535400R	strojek pro jednopólový spínač; řazení 1, 1So; 10AX, 250VAC	kus	3,00000	105,00	315,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
178	34535446R	strojek pro spínač křížový; řazení 7, 7So; 10AX, 250VAC	kus	3,00000	151,00	453,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	05/2017	SEN MŠ Skuteč a přístavba vstupních prostor
O:	SO 02	Přístavba vstupních prostor
R:	SO 02a	Hlavní objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
179	34536700R	rámeček pro elektroinst. přístroje (zásuvky a spínače); jednonásobný	kus	6,00000	15,00	90,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
180	34536705R	rámeček pro elektroinst. přístroje (zásuvky a spínače); dvojnásobný	kus	4,00000	29,00	116,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
181	34551620R	zásuvka kompletní, dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami; řazení 2x(2P+PE); 16A, 250VAC	kus	4,00000	115,00	460,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
182	3457142410R	krabice elektroinstalační do prostředí se zvýšení vlhkostí, prachem; mat. tělo PE, víčko PP, barva bílá RAL 9003; stupeň krytí IP 54; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr, hloubka 95x95x40 mm	kus	14,00000	145,00	2 030,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
183	34821183R00	D+M svítidlo na stěnu LED s čidlem pohybu, venkovní IP 65	kus	2,00000	675,00	1 350,00		Vlastní	Indiv
184	357161653R00	Úprava - doplnění rozvodnice , napojení nového světelného a zásuvkového okruhu	kus	1,00000	700,00	700,00		Vlastní	Indiv
185	35822001012R	jistič modulární do 80 A; jmen.proud 6,00 A; charakt. B; počet pólů 1; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	2,00000	90,00	180,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
186	35822001013R	jistič modulární do 80 A; jmen.proud 10,00 A; charakt. B; počet pólů 1; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	1,00000	90,00	90,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
187	35889026.AR	chránič proudový; jmen.proud 25,00 A; počet pólů 4; typ A; tepl.okolí -25 do+45 °C; IP 20; jmen.reziduální proud 30 mA	kus	1,00000	950,00	950,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
188	371201301R00	Kabel UTP pro tablo a el. zámky - 1m - metráž, montáž pod omítku	m	62,00000	18,00	1 116,00		Vlastní	Indiv
189	38230901R00	D+M video tablo tlač. 4 účastníků, pod omítku se stříškou vč. zdroje napájení, vnitřní jednotky, budou ovládány hlavní vstupní dveře a dveře do zahrady, kompletace, oživení	kus	2,00000	17 500,00	35 000,00		Vlastní	Indiv

Celkem	1 580 590,27
---------------	---------------------