

## SMLOUVA O DÍLO

### ZŠ Zeiberlichova 49, Brno - přístavba šaten

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, („občanský zákoník“)

mezi:

Název:	Statutární město Brno, městská část Brno-sever
Sídlo:	Bratislavská 251/70, 601 47 Brno
IČO:	44992785
DIČ:	CZ44992785
Právní forma:	801 - obec nebo městská část hlavního města Prahy
Zastoupení:	Mgr. Martin Maleček, starosta MČ Brno-sever
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	David Jedlinský, člen Rady MČ Brno-sever
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	vedoucí ORIM, ÚMČ Brno-sever

(„objednatel“)

a

Název:	Moravská stavební unie - MSU s.r.o.
Sídlo:	Jižní náměstí 7/7, Dolní Heršpice, 619 00 Brno
IČO:	48529303
DIČ:	CZ48529303
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Zápis ve veřejném rejstříku:	OR vedený Krajským soudem v Brně, sp. zn. C 10632
Zastoupení:	Ing. Tibor Vališ, jednatel Ing. Marian Pala, jednatel Ing. Gabriela Maršálková, na základě plné moci
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Ing. Tibor Vališ, jednatel Ing. Marian Pala, jednatel Ing. Gabriela Maršálková, na základě plné moci
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Ing. Marian Pala

(„zhotovitel“)

## 1. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH POJMŮ

- 1.1. Objednatel je zadavatel zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem ZŠ Zeiberlichova 49, Brno - přístavba šaten („**zadávací řízení**“) po uzavření této smlouvy o dílo („**smlouva**“).
- 1.2. Zhotovitelem je dodavatel, který podal nabídku v rámci zadávacího řízení a se kterým byla na základě výsledku zadávacího řízení uzavřena smlouva.
- 1.3. Podzhotovitelem je i poddodavatel uvedený v nabídce podané zhotovitelem v rámci zadávacího řízení po uzavření smlouvy.
- 1.4. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace ve stupni projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem akce ZŠ Zeiberlichova 49, Brno – rozšíření prostoru šaten, která byla přílohou zadávací dokumentace v zadávacím řízení, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr („**soupis prací**“). Zhotovitelem projektové dokumentace je Atelier 99 s.r.o., sídlem Purkyňova 71/99, Královo Pole, 612 00 Brno, IČO 02463245, zodpovědný projektant: [REDAKCE] č. ČKAIT: 1006765. Projektová dokumentace a soupis prací jsou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů („**vyhláška č. 169/2016 Sb.**“).
- 1.5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis prací, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení. Položkový rozpočet je přílohou smlouvy.

## 2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo, které je blíže specifikováno ve smlouvě, a závazek objednatele dílo převzít a zaplatit cenu díla.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele dílo v rozsahu, způsobem a v jakosti podle smlouvy, na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas.
- 2.3. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla a příslušnou DPH, je-li zhotovitel povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, („**ZoDPH**“), hradit DPH.

## 3. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem díla je zejména provedení stavebních prací, dodávek a služeb podle projektové dokumentace a soupisu prací („**práce**“) spočívajících v přístavbě šaten a rozšíření místnosti sborovny stávající základní školy. Práce budou probíhat i během provozu školy mimo období letních prázdnin s tím, že během realizace musí vybraný zhotovitel brát zřetel na pohyb žáků a zaměstnanců školy a přijmout tomu

odpovídající bezpečnostní a další nezbytná opatření ve školním zařízení a jeho blízkém okolí.

3.2. Nedílnou součástí provedení díla a ceny díla je:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, vodné, stočné, elektrická energie, teplo apod., odvoz odpadu a likvidace odpadu, případně zajištění uložení odpadu na skládce, a to v souladu s příslušnými předpisy, zabezpečení, střežení a ochrana staveniště (a to i po dobu přerušování prací),
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně identifikačních a výstražných tabulí na staveništi,
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech,
- d) veškeré činnosti související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
- e) uvedení všech povrchů a okolí staveniště dotčených stavbou do původního stavu,
- f) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- g) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejného prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, případné dopravní značení,
- h) provedení převjímký stavby,
- i) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle příslušných právních předpisů, technických norem, zejména ČSN a ČSN EN, a případných jiných předpisů platných a účinných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- j) péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
- k) fotodokumentace o průběhu provádění díla včetně veškerých jeho součástí, a to zejména těch, které budou v průběhu provádění díla zakryty (například rozvodů elektroinstalace apod.), přičemž každá fotografie bude opatřena datem a popisem podle projektové dokumentace, včetně fotodokumentace stávajícího stavu příjezdových komunikací ke staveništi, nemovitostí nacházejících se v bezprostředním okolí staveniště, které mohou být prováděním díla dotčeny a stavby a staveniště před zahájením prací,
- l) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zejména prohlášení o shodě,
- m) harmonogram prací v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
- n) povodňový a havarijný plán stavby podle příslušných právních předpisů,

- o) plán organizace výstavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
  - p) výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
  - q) dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
  - r) geodetické práce včetně geodetického zaměření stavby podle příslušných právních předpisů, a to zejména výškového a směrového zaměření všech podzemních vedení a zařízení v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení, a zpracování příslušné dokumentace podle příslušných právních předpisů.
- 3.3. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s příslušnou dokumentací, soupisem prací, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními smlouvy a se svojí nabídkou podanou v rámci zadávacího řízení („**nabídka**“).
- 3.4. Dílo je řádně dokončeno v případě úplného, bezvadného provedení všech prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, geodetické práce, kompletační a inženýrská činnost apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen zadávací dokumentací poskytnutou v zadávacím řízení, zejména projektovou dokumentací a soupisem prací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu („**výchozí dokumenty**“).
- 3.5. Všechny použité materiály, výrobky a konstrukce musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů, výrobků a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 3.6. Veškeré změny díla včetně jejich vlivu na cenu díla musí být objednatelem předem odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat změna ceny díla, musí být uzavřen písemný dodatek ke smlouvě. Písemný dodatek bude vypracován zhotovitelem. V případě neodsouhlasení změn má objednatel nárok na provedení původně plánovaných prací, aniž by zhotovitel měl nárok na úhradu případných vícenákladů nebo finanční kompenzaci.
- 3.7. Pořadí závaznosti výchozích dokumentů je stanoveno následovně: text smlouvy, položkový rozpočet, vysvětlení a změny zadávací dokumentace poskytnuté v rámci zadávacího řízení, textová část zadávací dokumentace k zadávacímu řízení, projektová dokumentace, nabídka, ostatní výchozí dokumenty.

- 3.8. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla a příslušné dokumentace a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 3.9. Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy ke schválení harmonogram prací podle tohoto článku.
- 3.10. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením prací schválený povodňový a havarijní plán stavby, je-li to vyžadováno příslušnými právními předpisy.
- 3.11. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením prací ke schválení plán organizace výstavby podle tohoto článku.
- 3.12. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením příslušných prací ke schválení příslušnou výrobní a dílenskou dokumentaci podle tohoto článku.

#### **4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ**

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době v termínech určených objednatelem:
- Předání staveniště: do 2 týdnů od písemné výzvy objednatele.
- Zahájení díla: ke dni předání staveniště nebo jeho části.
- Dokončení díla: do 120 kalendářních dnů od předání staveniště.
- Předání díla: do 1 týdne od dokončení díla.
- 4.2. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 4.3. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele (např. vyšší moc, klimatické podmínky, které neumožňují dodržení technologických postupů podle ČSN nebo ČSN EN v průběhu provádění díla, nebo zdržení při realizaci jinými subjekty), může být v případě vzájemné dohody smluvních stran posunut nejzazší termín dokončení díla, a to na základě odsouhlaseného návrhu zhotovitele.
- 4.4. Místem plnění je ZŠ Zeiberlichova, Brno, na adrese Zeiberlichova 49, 644 00 Brno. Místo plnění je blíže specifikováno projektovou dokumentací.

#### **5. CENA DÍLA**

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a položkového rozpočtu a činí:
- Cena bez DPH: 6 832 900,00 Kč,
- Sazba DPH: 21 %,
- Výše DPH: 1 434 909,00 Kč,
- Cena s DPH: 8 267 809,00 Kč.

- 5.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.
- 5.3. Cenu díla lze změnit pouze v případě, že:
- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
  - b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
  - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
  - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.).
- 5.4. V případě změn díla zhotovitel zpracuje cenovou kalkulaci změn díla podle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen uvedených v cenové soustavě použité v položkovém rozpočtu (RTS) vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen v místě a čase obvyklých.
- 5.5. Pokud zhotovitel nedodrží postup stanovený v předchozím odstavci, má se za to, že práce, dodávky a služby jím provedené nad rámec původního rozsahu díla byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.

## 6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna na základě daňových dokladů.
- 6.2. Cena díla bude hrazena průběžně. Daňové doklady budou vystavovány průběžně zpětně, a to za kalendářní měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce, s výjimkou měsíce, ve kterém bude dílo předáno, přičemž v tomto měsíci bude datem zdanitelného plnění den předání díla. Daňové doklady budou vystavovány na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací v daném kalendářním měsíci, potvrzených technickým dozorem stavebníka objednatele („TDS“).
- 6.3. Zhotovitel s daňovým dokladem včetně soupisu skutečně a řádně provedených prací odsouhlaseného TDS objednatele předloží i elektronickou podobu tohoto soupisu. Soubor bude v otevřeném formátu (např. ve formátu \*.xls(x) či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře podle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Členění soupisu skutečně a řádně provedených prací přiloženého k daňovému dokladu musí odpovídat soupisu prací z nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.4. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.

- 6.5. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn převzít i materiál nebo výrobky (bez provedení prací) a přijmout vystavený daňový doklad za tento materiál nebo výrobky.
- 6.6. Daňový doklad bude zaslán objednateli v elektronické podobě e-mailem na e-mailovou adresu: podatelna@sever.brno.cz / do datové schránky objednatele ID DS: cqubvxs. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne doručení objednateli.
- 6.7. Daňové doklady musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů a náležitosti uvedené ve smlouvě, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu smlouvy. V případě, že daňové doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného daňového dokladu.
- 6.8. Daňový doklad je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě, není-li dále stanoveno, jinak, nebo pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.9. Vyplývá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem DPH, je objednatel oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele. Tento odstavec se užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.
- 6.10. Bude-li faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě ceny díla nebo její části a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je objednatel oprávněn uhradit cenu díla nebo její část, na něž byla vystavena faktura, a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost. Ve vztahu k objednatelům případně hrazené DPH se tento odstavec užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.

## **7. STAVENIŠTĚ**

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen příslušnou projektovou dokumentací a dohodou stran.
- 7.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu.
- 7.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 7.4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu.
- 7.5. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné a účinné právní a technické předpisy týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 7.6. Zhotovitel je povinen vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- 7.7. Zhotovitel je povinen zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.8. Zhotovitel vyklidí a vyčistí staveniště do 5 pracovních dnů od protokolárního předání a převzetí celého díla objednatelem. Za vyklizené a vyčištěné se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního. O předání staveniště zpět objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 7.9. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a je povinen zajistit, aby jej používali po celou dobu stavby.

## **8. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- 8.1. Stavbyvedoucím je Ing. Marian Pala, č. autorizace ČKAIT: 1005560. Stavbyvedoucí odpovídá za odborné vedení provádění díla. Změna v osobě stavbyvedoucího podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Nová osoba stavbyvedoucího musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost stavbyvedoucího v průběhu provádění prací na staveništi, a to po dobu minimálně 1 hodiny každý den provádění prací. Pokud výjimečně nemůže být v průběhu provádění prací na staveništi stavbyvedoucí přítomen, je zhotovitel povinen zajistit přítomnost jiné způsobilé osoby, která musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. O tom je zhotovitel povinen informovat TDS objednatele, přičemž zároveň předloží doklady prokazující splnění minimálních kvalifikačních požadavků kladených na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Stavbyvedoucí i případná jiná způsobilá osoba jsou na žádost objednatele povinni prokázat svoji totožnost, a to přímo na staveništi.
- 8.2. Podzhotovitelé jsou uvedeni v seznamu poddodavatelů, který byl součástí nabídky a tvoří přílohu smlouvy. Změna v seznamu poddodavatelů podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Ke změně podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může dojít jen ve výjimečných případech. Nový podzhotovitel (poddodavatel) musí splňovat minimálně ty kvalifikační požadavky kladené na zhotovitele v zadávacím řízení, které v rámci zadávacího řízení zhotovitel prokázal původním podzhotovitelem (poddodavatelem).
- 8.3. Má-li být část díla provedena prostřednictvím podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, musí se tento podzhotovitel (poddodavatel) podílet na provedení díla nejméně v tom rozsahu, v jakém jeho prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.
- 8.4. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést dokumentaci o provádění stavby podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Tato dokumentace musí být přístupná na stavbě u stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele, TDS,



AD a případného KBOZP, a to každý pracovní den minimálně v době od 08.00 hodin do 16.00 hodin.

- 8.5. TDS na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí objednatel.
- 8.6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a autorského dozoru projektanta („AD“), případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi („KBOZP“), pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 8.7. O výsledcích kontrol TDS provádí zápis do dokumentace o provádění stavby. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.8. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS.
- 8.9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.10. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TDS a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a TDS, případně AD a KBOZP.
- 8.11. TDS je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TDS dočasně zastaveno.
- 8.12. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací a konstrukcí, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce a konstrukce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatel. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném TDS a předá je do 3 pracovních dnů TDS.
- 8.13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit TDS a navrhnout další postup.
- 8.14. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit TDS na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Povinnou součástí tohoto upozornění musí být i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaných prací spočívá. V případě,

že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

- 8.15. Vznikne-li povinnost určit KBOZP, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli.
- 8.16. Zhotovitel je povinen umožnit v průběhu provádění prací realizaci přeložek vedení sítí. Zhotovitel je povinen k vzájemné součinnosti se zhotoviteli přeložek, především projednat s nimi dobu realizace přeložek a přizpůsobit tomu svůj harmonogram prací.
- 8.17. Zhotovitel je povinen plnit řádně a včas své závazky vůči svým poddodavatelům vzniklé na základě smlouvy nebo v souvislosti s ní, zejména hradit svým poddodavatelům řádně a včas veškeré své peněžité závazky vůči svým poddodavatelům.

## **9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 9.1. K předání a převzetí díla zhotovitel písemně vyzve TDS a objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem jeho dokončení. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné dokončení díla bez vad s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady odstranit v dohodnutých lhůtách. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol s uvedením vad a lhůt pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
- 9.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména tyto doklady:
  - a) dokumentaci o provádění stavby,
  - b) atesty použitých materiálů a výrobků, doklady o provedených zkouškách a měřeních, revizní zprávy, prohlášení o shodě apod.,
  - c) soupis výrobků a zařízení, na které je nutné pro uplatnění reklamace v záruční lhůtě provádět servisní prohlídky, či revizní prohlídky stanovené právními předpisy, včetně uvedení lhůt pro jejich provedení,
  - d) doklady o likvidaci odpadů,
  - e) fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla v elektronické podobě,
  - f) všechny další doklady nutné pro uvedení díla do provozu, včetně všech dokladů nutných k úspěšné kolaudaci díla,
  - g) dokumentaci skutečného provedení stavby,
  - h) geodetická zaměření stavby,
  - i) bankovní záruku k zajištění plnění povinností v záruční době (alternativně doklad o složení jistoty na účet objednatele).
- 9.3. Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladů uvedených v předchozím odstavci, které předá zhotovitel TDS a objednateli. Doba, kterou poskytne zhotovitel TDS a objednateli ke kontrole těchto dokladů, ke kontrole předávaného díla a ke zpracování soupisu vad, musí činit nejméně 5 pracovních dnů ode dne

předložení úplných dokladů uvedených v předchozím odstavci. V případě předložení neúplných dokladů vyzve TDS nebo objednatel zhotovitele k jejich doplnění.

- 9.4. Předávací řízení je ukončeno podpisem předávacího protokolu. Podpis předávacího protokolu je datem předání a převzetí díla ve smyslu smlouvy.
- 9.5. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit bezodkladně po jejich zjištění.
- 9.6. Zhotovitel poskytuje smlouvou objednateli licenci ke všem autorským dílům vzniklým v průběhu provádění díla, zejména k dokumentaci skutečného provedení stavby, fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla, a to k okamžiku vzniku autorského díla. V případě zhotovení autorského díla třetí osobou je zhotovitel povinen zajistit pro objednatele licenci nebo podlicenci ke všem autorským dílům takto vzniklým, a to ve stejném rozsahu, v jaké zhotovitel poskytuje objednateli licenci podle tohoto článku smlouvy. Licence se poskytuje jako výhradní, s právem objednatele poskytnout práva získaná smlouvou třetím osobám, a to i opakovaně. Objednatel je oprávněn spojit dílo s jiným dílem, jakož i zařadit jej do díla souborného. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že odměna za licenci je obsažena v ceně díla. Zhotovitel není oprávněn autorské dílo ani jeho část poskytnout třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 9.7. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby, přičemž je zhotovitel povinen zajistit účast stavbyvedoucího.

## 10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců, není-li dále stanoveno jinak, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla („záruční doba“). V případě materiálů a výrobků spotřební povahy zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost v souladu se záručními podmínkami výrobců těchto materiálů a výrobků, nejméně však v délce 24 měsíců, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel písemně sdělí, kterých částí díla se zkrácená záruční doba týká, a to nejpozději při předání díla.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 10.4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 10 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

V případě vady bránící běžnému užívání díla započne zhotovitel s odstraněním vady do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s objednatelem. Pokud se jedná o vadu bránící běžnému užívání díla, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.

- 10.6. O ukončení odstranění vady a předání provedené opravy bude sepsán protokol. Na provedenou opravu poskytuje zhotovitel novou záruku za jakost ve stejné délce jako je uvedena v odst. 10.1. smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy, nejdéle však do uplynutí 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

## 11. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou z jeho činnosti v souvislosti s prováděním díla.
- 11.3. Způsobí-li zhotovitel při provádění díla škodu na majetku, zdraví nebo životě objednatele nebo jiné osoby, je povinen bez zbytečného odkladu na vlastní náklady uvést vše v předešlý stav, a není-li to dobře možné, nebo žádá-li to poškozený, nahradit poškozenému vzniklou škodu či jinou újmu.
- 11.4. Zhotovitel je za škodu odpovědný i v případě, pokud ji způsobí jakákoli třetí osoba, prostřednictvím které zhotovitel plnil závazky vyplývající ze smlouvy.

## 12. ZÁRUKY

- 12.1. Zhotovitel předá objednateli nejpozději ke dni zahájení díla záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné provedení díla ve výši 5 % z ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy). Tato bankovní záruka bude platná po celou dobu provádění díla a ještě minimálně 3 kalendářní měsíce po jeho předání a převzetí. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je oprávněn alternativně složit částku (jistotu) ve výši 5 % z ceny díla bez DPH na účet objednatele (č. účtu 19-5190890237, kód banky 0100, bankovní spojení Komerční banka, a.s., variabilní symbol – IČO zhotovitele). Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 4. kalendářního měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

- 12.2. Zhotovitel předá v rámci přejímacího řízení objednateli záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době ve výši 2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě). Tato bankovní záruka bude platná nejméně 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotoviteli plynou ze záruky za jakost díla, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je alternativně oprávněn složit částku (jistotu) ve výši 2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) na účet objednatele (č. účtu 19-5190890237, kód banky 0100, bankovní spojení Komerční banka, a.s., variabilní symbol – IČO zhotovitele). Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 61. měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

## 13. POJIŠTĚNÍ

- 13.1. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději ke dni zahájení díla uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činnostmi zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy), s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu provádění díla takto pojištěn. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději ke dni zahájení díla pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.
- 13.2. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději ke dni zahájení díla uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění díla – stavebních a montážních rizik, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy), s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu provádění díla až do odstranění poslední vady takto pojištěn. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději ke dni zahájení díla pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.

## 14. SANKCE

- 14.1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení nebo předání díla podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.2. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení a vyčištění staveniště podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však ve výši 50.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.

- 14.3. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.4. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý i jen započatý den prodlení, v případě vady bránící běžnému užívání ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu bránící běžnému užívání a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.5. Zhotovitel je povinen v případě, že i přes písemné upozornění TDS nebo objednatele zhotovitel pokračuje v pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.6. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele vyplývající z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména povinnosti podle odst. 7.5. smlouvy, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.7. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 7.9. smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.8. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 8.1., 8.2. nebo 8.3. smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.9. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s předáním jakékoli bankovní záruky předkládané podle smlouvy (či alternativně se složením příslušné finanční jistoty) zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z výše bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však do výše příslušné bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty).
- 14.10. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s předložením jakékoli pojistné smlouvy nebo jiného dokladu o pojištění předkládané podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.11. Objednatel je povinen v případě prodlení s úhradou peněžní částky podle smlouvy vůči zhotoviteli zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.
- 14.12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 14.13. Objednatel má nárok na náhradu případné vzniklé škody v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 14.14. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele, a to i před datem její splatnosti.
- 14.15. Splátnost smluvní pokuty činí 30 dnů od doručení vyčíslení smluvní pokuty.

## 15. UKONČENÍ SMLOUVY

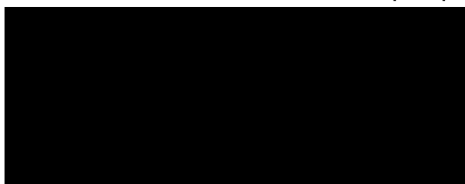
- 15.1. Za podstatné porušení smlouvy podle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
  - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů,
  - c) prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů,
  - d) úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
  - e) vstup zhotovitele do likvidace,
  - f) nedodržování povinností stanovených v odst. 12.1., 12.2., 13.1. nebo 13.2. smlouvy.
- 15.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 15.3. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 15.4. Smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.5. Pro případ zániku závazku před řádným dokončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

## 16. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 16.1. Veškerá jednání budou probíhat v českém jazyce. Veškeré písemnosti budou vyhotoveny v českém jazyce.
- 16.2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- 16.3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy třetí osobě.
- 16.4. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí ze smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 16.5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.

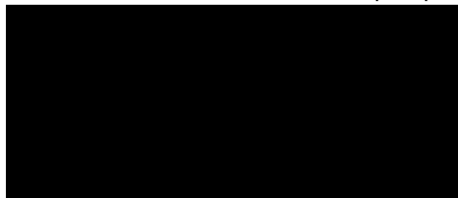
- 16.6. Zhotovitel je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.
- 16.7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 16.8. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel.
- 16.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve smlouvě nebo jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 16.10. Uzavření smlouvy bylo odsouhlaseno usnesením Rady městské části Brno-sever, č. 9/19, bod 41., ze dne 17. 5. 2023.
- 16.11. Smlouva je vyhotovena v elektronickém originále a podepsána uznávanými elektronickými podpisy.
- 16.12. Přílohy smlouvy:
1. položkový rozpočet
  2. seznam poddodavatelů

V Brně dne elektronického podpisu



David Jedlinský  
člen Rady MČ Brno-sever  
objednatel

V Brně dne elektronického podpisu



Ing. Gabriela Marsalková  
na základě plné moci  
zhotovitel



## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

Zakázka: **ZŠ Zeiberlichova 49**  
Objekt: **Rozšíření prostoru šaten**  
Rozpočet: **Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb**

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČ: \_\_\_\_\_  
DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: **Moravská stavební unie - MSU s.r.o.** IČ: **48529303**  
**Jižní náměstí 7/7** DIČ: **CZ48529303**  
**619 00 Brno - Dolní Heršpice**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 189 963,19
PSV			2 623 982,81
MON			1 797 254,00
Vedlejší náklady			121 000,00
Ostatní náklady			100 700,00
<b>Celkem</b>			<b>6 832 900,00</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>6 832 900,00 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 434 909,00 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH **8 267 809,00 CZK****

v

dne

**12.06.2023**



Za zhotovitele

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
0	Přípravné a přidružené práce	HSV			54 500,00
1	Zemní práce	HSV			163 975,36
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			402 248,01
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			188 932,20
311	Sádkartonové konstrukce	HSV			111 025,15
4	Vodorovné konstrukce	HSV			405 900,63
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			90 367,08
62	Upravy povrchů vnější	HSV			246 585,95
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			113 441,60
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			1 824,90
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			15 474,00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			32 410,80
96	Bourání konstrukcí	HSV			265 795,51
99	Staveništní přesun hmot	HSV			97 482,00
711	Izolace proti vodě	PSV			158 790,02
712	Živičné krytiny	PSV			260 892,39
713	Izolace tepelné	PSV			272 137,92
762	Konstrukce tesařské	PSV			27 465,25
764	Konstrukce klempířské	PSV			40 703,94
766	Konstrukce truhlářské	PSV			986 595,50
767	Konstrukce zámečnické	PSV			478 061,50
776	Podlahy povlakové	PSV			32 016,06
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			178 746,81
784	Malby	PSV			27 316,42
M99	Skladby podlah a konstrukcí	MON			0,00
D.1.4a	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	PSV			82 066,00
D.1.4b	VYTÁPĚNÍ	PSV			79 191,00

D.1.4c	VZDUCHOTECHNIKA	MON			1 140 375,00
D.1.4d	SILNOPROUDÉ INSTALACE	MON			363 333,00
D.1.4e	SLABOPROUDÉ INSTALACE	MON			51 164,00
IO 100, VN+ON	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ A POV , Vedlejší a ostatní náklady	VN			221 700,00
IO 200	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A SADOVÉ ÚPRAVY	MON			242 382,00
Cena celkem					6 832 900,00

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	0	<b>Přípravné a přidružené práce</b>				<b>54 500,00</b>	
1	0.1	Zakrývání a ochrana stávajících konstrukcí, folie, desky apod 50+50	m2	100,00 100,00	350,00	35 000,00	vlastní
2	0.2	Vytyčení a ochrana stávajících rozvodů IS, a profesí 1*1	kus	1,00 1,00	10 000,00	10 000,00	vlastní
3	0.3	Vystěhování a přesun stávajícího nábytku, uskladnění, doprava 1*1	kus	1,00 1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
4	0.4	Ochrana stávajících stromů bedněním 1+2	kus	3,00 3,00	1 500,00	4 500,00	vlastní
Díl:	1	<b>Zemní práce</b>				<b>163 975,36</b>	
5	112100010RA0	Kácení stromů 20-30 cm, naložení a odvoz do 1 km, uložení javory:3*1	kus	3,00 3,00	1 320,00	3 960,00	RTS_I/2022
6	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m 0,2*65	m3	13,00 13,00	88,00	1 144,00	RTS_I/2022
7	132301401R00	Hloubený výkop pod základy v hor.4 pro podbetonování základů:0,8*0,38*4	m3	1,22 1,22	4 620,00	5 617,92	RTS_I/2022
8	161101602R00	Vytažení výkopku z pod základů, hor 1-4, hl.do 4 m pro podbetonování základů:0,8*0,38*4	m3	1,22 1,22	880,00	1 070,08	RTS_I/2022
9	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ jáma desky:3,9*9,8	m3	38,22 38,22	440,00	16 816,80	RTS_I/2022
10	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezapaž.jam v hor.4 jáma desky:3,9*9,8	m3	38,22 38,22	55,00	2 102,10	RTS_I/2022
11	132301210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ pasy:1,7*0,55*12,7+1,5*0,55*(7,8+6,2)+1,8*0,55*(7,7+1,6+3,9+0,9)+2,6*0,55*1,8	m3	39,96 39,96	682,00	27 251,02	RTS_I/2022
12	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ pasy:1,7*0,55*12,7+1,5*0,55*(7,8+6,2)+1,8*0,55*(7,7+1,6+3,9+0,9)+2,6*0,55*1,8	m3	39,96 39,96	88,00	3 516,26	RTS_I/2022
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m výkopek:38,22+39,9575+1,216	m3	79,39 79,39	154,00	12 226,60	RTS_I/2022
14	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním kolem objektu:0,55*(22+5) kolem pasů:38,22-12,57	m3	40,50 14,85 25,65	132,00	5 346,00	RTS_I/2022
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 výkopek z deponie k zásypům:40,5*1 přebytek výkopku z deponie na skládku:38,22+39,9575+1,216-40,5 ornice z deponie na skládku:13*1	m3	92,39 40,50 38,89 13,00	242,00	22 359,23	RTS_I/2022
16	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m výkopek na deponii:38,22+39,9575+1,216	m3	79,39 79,39	17,00	1 349,69	RTS_I/2022
17	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m ornice na deponii:13*1 výkopek na deponii:38,22+39,9575+1,216 z deponie k zásypům:40,5	m3	132,89 13,00 79,39 40,50	94,00	12 491,99	RTS_I/2022
18	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m ornice na skládku:13*1 přebytek výkopku z deponie na skládku:38,22+39,9575+1,216-40,5	m3	51,89 13,00 38,89	105,00	5 448,82	RTS_I/2022
19	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km Začátek provozního součtu ornice na skládku:13*1 přebytek výkopku z deponie na skládku:38,22+39,9575+1,216-40,5 Konec provozního součtu 51,8935*10	m3	518,94 13,00 38,89 518,94	22,00	11 416,57	RTS_I/2022
20	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1-4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 přebytek výkopku z deponie na skládku:38,22+39,9575+1,216-40,5	m3	38,89 38,89	495,00	19 252,28	RTS_I/2022
21	199000001R00	Poplatek za skládku - ornice ornice na skládku:13*1	m3	13,00 13,00	462,00	6 006,00	RTS_I/2022

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
22	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l, včetně pohotovosti čerpací soupravy 1 měsíc, 2h/den:30*2	h	60,00 60,00	110,00	6 600,00	RTS_I/2022
<b>Díl: 2</b>						<b>402 248,01</b>	
23	279311115R00	Postupné podbetonování zákl. zdiva C 20/25-XC2 podbetonování základů:0,8*0,38*4	m3	1,22 1,22	15 000,00	18 240,00	RTS_I/2022
24	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS pod desku:76,5*1 pod pasy:0,7*12,7+0,5*(7,8+6,2)+0,8*(7,7+1,6+3,9+0,9)+1,6*1,8	m2	106,55 76,50 30,05	12,00	1 278,60	RTS_I/2022
25	271531112R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 0-63 mm pod desku:76,5*0,2	m3	15,30 15,30	1 400,00	21 420,00	RTS_I/2022
26	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15 pod desku:76,5*0,1 pod pasy:(0,7*12,7+0,5*(7,8+6,2)+0,8*(7,7+1,6+3,9+0,9)+1,6*1,8)*0,1	m3	10,66 7,65 3,01	2 890,00	30 792,95	RTS_I/2022
27	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25-XC2 dle statiky: deska:0,15*76,5 odskok:0,3*0,5*5,8 rozšíření:0,08*2,8	m3	12,57 11,48 0,87 0,22	3 200,00	40 220,80	RTS_I/2022
28	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení dle statiky: deska:0,15*36,2 odskok:0,3*5,8 rozšíření:0,3*2,8	m2	8,01 5,43 1,74 0,84	1 080,00	8 650,80	RTS_I/2022
29	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění dle statiky: deska:0,15*36,2 odskok:0,3*5,8 rozšíření:0,3*2,8	m2	8,01 5,43 1,74 0,84	120,00	961,20	RTS_I/2022
30	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R) dle statiky: Začátek provozního součtu deska:0,15*76,5 odskok:0,3*0,5*5,8 rozšíření:0,08*2,8 Konec provozního součtu 12,569*90/1000	t	1,13 11,48 0,87 0,22 1,13	46 000,00	52 035,66	RTS_I/2022
31	274321321R00	Železobeton základových pasů C 20/25-XC2 dle statiky: pasy:0,7*0,75*12,7+0,5*0,75*(7,8+6,2)+0,8*0,75*(7,7+1,6+3,9+0,9)+1,6*0,75*1,8	m3	22,54 22,54	3 200,00	72 120,00	RTS_I/2022
32	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení dle statiky: pasy:2*0,75*12,7+2*0,75*(7,8+6,2)+2*0,75*(7,7+1,6+3,9+0,9)+2*0,75*1,8+0,8*0,75*2	m2	65,10 65,10	780,00	50 778,00	RTS_I/2022
33	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění dle statiky: pasy:2*0,75*12,7+2*0,75*(7,8+6,2)+2*0,75*(7,7+1,6+3,9+0,9)+2*0,75*1,8+0,8*0,75*2	m2	65,10 65,10	120,00	7 812,00	RTS_I/2022
34	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) dle statiky: pasy:(0,7*0,75*12,7+0,5*0,75*(7,8+6,2)+0,8*0,75*(7,7+1,6+3,9+0,9)+1,6*0,75*1,8)*80/1000	t	1,80 1,80	46 000,00	82 938,00	RTS_I/2022
35	2.1	Dilatační trny pro propojení základů,vrt, trn.chem.kotva,kotvení,doplňky,detaily,D+M základy:20*1	kus	20,00 20,00	650,00	13 000,00	vlastní
36	2.2	Zhotovení prostupů základy,zapravení,izolace, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	2 000,00	2 000,00	vlastní

### Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		1*1		1,00			
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				188 932,20	
37	311112330RT3	Stěna z tvárnic ztraceného bednění, tl. 30 cm, zalití tvárnic betonem C 20/25  obvod: stěny a pilíře:3,2*0,5*3  vnitřní: stěny:3,2*4,8	m2	20,16	1 650,00	33 264,00	RTS_I/2022
38	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)  obvod: stěny a pilíře:3,2*0,5*3*0,3*100/1000  vnitřní: stěny:3,2*4,8*0,3*100/1000	t	0,60	46 000,00	27 820,80	RTS_I/2022
39	311238603R00	Zdivo keram. 30 broušené s min.vatou, tl. 300 mm  obvod: stěny:3,2*(2,9+1)	m2	12,48	3 090,00	38 563,20	RTS_I/2022
40	311238144R00	Zdivo keram. 30 broušené P10, tl. 300 mm  obvod: stěny:3,2*(1,5+9,2)	m2	34,24	2 180,00	74 643,20	RTS_I/2022
41	342248141R00	Příčky keram. 11,5 broušené, tl. 115 mm 3,2*4,5-1,4*2,5	m2	10,90	1 040,00	11 336,00	RTS_I/2022
42	317168114R00	Překlad keram. plochý 115x71x1750 mm 1*1	kus	1,00	750,00	750,00	RTS_I/2022
43	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. 3,2*1	m	3,20	150,00	480,00	RTS_I/2022
44	342948112R00	Ukotvení příček k beton.kořím přistřelenými kotvami 3,2*1	m	3,20	100,00	320,00	RTS_I/2022
45	346971132R00	Izolace pod příčky dvojitá š. do 200 mm 4,5*1	m	4,50	300,00	1 350,00	RTS_I/2022
46	346971162R00	Dilatace příček od stropu š. do 150 mm, tl.30 mm 4,5*1	m	4,50	90,00	405,00	RTS_I/2022
Díl:	311	Sádrokartonové konstrukce				111 025,15	
47	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: podhledy:22,0+2,6 čela světlíků:0,65*4	m2	27,20	880,00	23 936,00	RTS_I/2022
48	342264051RT2	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: podhledy:41,83 čela světlíků:0,65*4*2 čelo VZT:0,65*9,2	m2	53,01	935,00	49 564,35	RTS_I/2022
49	342264098R00	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: podhledy:2,6+4,3 čela světlíků:0,65*4*3 čelo VZT:0,65*9,2	m2	20,68	110,00	2 274,80	RTS_I/2022
50	767586201RTX	Podhled minerální 600/1200mm,rošt,lišty, závěs provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: podhledy:10,3+1,7+2,1	m2	14,10	2 500,00	35 250,00	vlastní
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				405 900,63	

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
51	411321414R00	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 XC1 dle statiky: deska:0,25*(71,5-1-0,4) atiky:0,25*0,75*35,2	m3	24,13	3 550,00	85 643,75	RTS_I/2022
				17,53			
				6,60			
52	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení dle statiky: deska:71,5+0,25*(35,2+4+3,8) atiky:2*0,75*35,2	m2	135,05	960,00	129 648,00	RTS_I/2022
				82,25			
				52,80			
53	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění dle statiky: deska:71,5+0,25*(35,2+4+3,8) atiky:2*0,75*35,2	m2	135,05	120,00	16 206,00	RTS_I/2022
				82,25			
				52,80			
54	411354173R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - zřízení dle statiky: deska:71,5	m2	71,50	125,00	8 937,50	RTS_I/2022
				71,50			
55	411354174R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - odstranění dle statiky: deska:71,5	m2	71,50	60,00	4 290,00	RTS_I/2022
				71,50			
56	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R) dle statiky: Začátek provozního součtu deska:0,25*(71,5-1-0,4) atiky:0,25*0,75*35,2 Konec provozního součtu 24,125*110/1000	t	2,65	46 500,00	123 399,38	RTS_I/2022
				17,53			
				6,60			
				2,65			
57	413321414R00	Nosníky z betonu železového C 25/30 XC1 dle statiky: nosník:0,3*0,4*9,4	m3	1,13	3 550,00	4 004,40	RTS_I/2022
				1,13			
58	413351107R00	Bednění nosníků - zřízení dle statiky, podepření viz podepření stropů!!!: nosník:(0,3+2*0,4)*9,4	m2	10,34	920,00	9 512,80	RTS_I/2022
				10,34			
59	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění dle statiky, podepření viz podepření stropů!!!: nosník:(0,3+2*0,4)*9,4	m2	10,34	120,00	1 240,80	RTS_I/2022
				10,34			
60	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R) dle statiky: nosník:0,3*0,4*9,4*120/1000	t	0,14	50 000,00	6 768,00	RTS_I/2022
				0,14			
61	4.1	Dilatační trny pro propojení stropů,vrt, trn.chem.kotva,kotvení,doplňky,detaily,D+M stropy:25*1	kus	25,00	650,00	16 250,00	vlastní
				25,00			
<b>Díl:</b>	<b>61</b>	<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>90 367,08</b>	
62	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů okno:1,8*2,5 stěna:7,015*2,5	m2	22,04	50,00	1 101,88	RTS_I/2022
				4,50			
				17,54			
63	601016193R00	Penetrace hloubková stropů otlučené:10*1 lokální opravy:5*1	m2	15,00	80,00	1 200,00	RTS_I/2022
				10,00			
				5,00			
64	602016193R00	Penetrace hloubková stěn otlučené:15*1 lokální opravy:10*1 bet. stěny:4,8+2*15,4 ker. zdivo:28,2+2*10,9	m2	110,60	70,00	7 742,00	RTS_I/2022
				15,00			
				10,00			
				35,60			
				50,00			
65	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro vnitř.omítku tl. 15mm okno:1,8+2*2,5 stěna:7,015+2*2,5	m	18,82	80,00	1 505,20	RTS_I/2022
				6,80			
				12,02			
66	612481113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pleťvem s vypnutím sjednocení povrchů:25*1	m2	25,00	190,00	4 750,00	RTS_I/2022
				25,00			





**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
78	622311012R00	Soklová lišta hliník KZS ETICS tl. 100 mm podhled vstupu:6,8*1	m	6,80	250,00	1 700,00	RTS_I/2022
79	622311016R00	Soklová lišta hliník KZS ETICS tl. 150 mm Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: W/01:1*13,2 W/03:1*31,7	m	44,90	350,00	15 715,00	RTS_I/2022
80	622311513R00	Izolace suterénu ETICS XPS tl. 120 mm, bez PÚ Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: pod terénem-XPS120,HI,nopovka:0,8*13,2	m2	10,56	990,00	10 454,40	RTS_I/2022
81	622311523RTX	Zateplovací systém ETICS, sokl, XPS tl. 120 mm, s omítkou Silikatovou,imitace betonu Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: sokl-XPS120,HI,omítka:0,3*13,2	m2	3,96	1 660,00	6 573,60	vlastní
82	622311754RTX	Zatepl.syst. ETICS, ostění, miner.desky KV 40 mm, s omítkou Silikatovou,imitace betonu Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: W/01: ostění otvorů:0,15*(1,8+2*2,5+7,015+2*2,5)	m2	2,82	1 940,00	5 475,17	vlastní
83	622311732RTX	Zatepl.syst. ETICS,podhled, miner.desky KV 100 mm, s omítkou Silikatovou,imitace betonu Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/02:20	m2	20,00	1 920,00	38 400,00	vlastní
84	622311735RT6	Zatepl.syst. ETICS, fasáda, miner.desky KV 160 mm, s omítkou Silikatovou,imitace betonu Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: W/01:2,5*10,4+2,9*9,1 odečet otvorů:-(1,8*2,5+7,015*2,5) W/02:2,3*2,7 W/03:0,8*31,7	m2	61,92	1 820,00	112 698,95	RTS_I/2022
85	622421492R00	Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: okno:1,8+2*2,5 stěna:7,015+2*2,5	m	18,82	120,00	2 257,80	RTS_I/2022
86	622421491R00	Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s okapničkou Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: okno:1,8+2*2,5 stěna:7,015+2*2,5 roh objektu:2,9*2	m	24,62	120,00	2 953,80	RTS_I/2022
87	622421493R00	Doplňky zatepl. systémů, dilatační lišta s tkan. Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: napojení:2,9*1	m	2,90	300,00	870,00	RTS_I/2022
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				113 441,60	
88	632443221R00	Potěr cementový 25MPa, plocha do 500 m2, tl. 50 mm Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18	m2	103,16	460,00	47 453,60	RTS_I/2022

**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
89	632443232R00	F/04:14,84 F/05:39,15 Potěr cementový 25MPa, přes 500 m2,přípl. zkd 5 mm Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/02:33,24	m2	33,24	30,00	997,20	RTS_I/2022
90	632411904R00	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2 Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18 F/04:14,84 F/05:39,15	m2	103,16	100,00	10 316,00	RTS_I/2022
91	632415106R00	Potěr podlahový samonivelační ručně tl. do 6 mm Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18 F/04:14,84 F/05:39,15	m2	103,16	460,00	47 453,60	RTS_I/2022
92	632441491R00	Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlemu Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18 F/04:14,84 F/05:39,15 Konec provozního součtu 103,16*2	m2	206,32	35,00	7 221,20	RTS_I/2022
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				1 824,90	
93	931961115R00	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm 1,05*7,9	m2	8,30	220,00	1 824,90	RTS_I/2022
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				15 474,00	
94	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18 F/04:14,84 F/05:39,15	m2	103,16	150,00	15 474,00	RTS_I/2022
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				32 410,80	
95	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18 F/04:14,84 F/05:39,15	m2	103,16	130,00	13 410,80	RTS_I/2022
96	900 R01	HZS - přípomocce, stavební dělník v tarifní třídě 4 20+30	h	50,00	380,00	19 000,00	RTS_I/2022

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	96	Bourání konstrukcí				265 795,51	
97	961055111R00	Bourání základů železobetonových patka sloupu:0,5*0,5*1	m3	0,25 0,25	8 052,00	2 013,00	RTS_I/2022
98	771990010RAX	Vybourání keramické nebo teracové dlažby Bourané skladby podlah: F/05:39,15 sokly:01*29,4	m2	68,55 39,15 29,40	253,00	17 343,15	vlastní
99	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou Bourané skladby podlah: F/04:14,84 sokly:0,05*18	m2	15,74 14,84 0,90	106,00	1 668,44	RTS_I/2022
100	963016111R00	DMTZ podhledu SDK, kovová kce., 1xoplášť.12,5 mm šatna:39,15*1	m2	39,15 39,15	150,00	5 872,50	RTS_I/2022
101	767900020RAA	Demontáž obložení podhledů, z kazet vstupní závěťfi:13,8	m2	13,80 13,80	240,00	3 312,00	RTS_I/2022
102	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2 dveře:1+2	kus	3,00 3,00	50,00	150,00	RTS_I/2022
103	968061126R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. nad 2 m2 dveře:1+1	kus	2,00 2,00	50,00	100,00	RTS_I/2022
104	968061126R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. nad 2 m2 okno:1*1	kus	1,00 1,00	50,00	50,00	RTS_I/2022
105	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 dveře:0,9*2,1+0,9*2,15+0,8*2,1	m2	5,51 5,51	451,00	2 482,76	RTS_I/2022
106	968062456R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. nad 2 m2 dveře:1*2,3*2	m2	4,60 4,60	253,00	1 163,80	RTS_I/2022
107	968062357R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nad 4 m2 okno:1,4*2,9	m2	4,06 4,06	152,00	617,12	RTS_I/2022
108	968095001R00	Bourání parapetů dřevěných š. do 25 cm okno:1,4*1	m	1,40 1,40	34,00	47,60	RTS_I/2022
109	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm okno:1,4*1	m	1,40 1,40	56,00	78,40	RTS_I/2022
110	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn lokální opravy:15*1	m2	15,00 15,00	102,00	1 530,00	RTS_I/2022
111	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů lokální opravy:10*1	m2	10,00 10,00	121,00	1 210,00	RTS_I/2022
112	962032432R00	Bourání zdíva z dutých cihel nebo tvárnice na MVC zdívo:0,7*0,8*2,8+0,3*(2,9*3,5-1,2*2,9)+0,35*(2,9*0,52+0,75*2,8)+0,33*2,9*1,4	m3	6,17 6,17	770,00	4 752,13	RTS_I/2022
113	967031142R00	Přisekání rovných ostění cihelných na MC zdívo:0,7*0,8*2+0,3*2,9*2+0,35*(2,9+0,75)	m2	4,14 4,14	220,00	910,25	RTS_I/2022
114	96.1	Odpojení rozvodů a zařízení IS a profesí 1*1	kus	1,00 1,00	20 000,00	20 000,00	vlastní
115	96.2	Přebroušení podlahových betonů,vysátí,vyčištění, odstranění lepidel Bourané skladby podlah: F/04:14,84 F/05:39,15	m2	53,99 14,84 39,15	300,00	16 197,00	vlastní
116	96.3	Demontáž ocelových konstrukcí, kotvení,doplňky,detaily,D+M OK střechy 1200:20,8*26,3 OK sloup:3,2*45	kg	691,04 547,04 144,00	25,00	17 276,00	vlastní
117	96.4	Demontáž venkovních laviček, kotvení,doplňky,detaily,D+M 1+1	kus	2,00 2,00	550,00	1 100,00	vlastní
118	96.5	Demontáž venkovních stojanů na kola, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	550,00	1 100,00	vlastní
119	96.6	Demontáž fasádní schránky, kotvení,doplňky,detaily,D+M 1*1	kus	1,00 1,00	500,00	500,00	vlastní
120	96.7	Demontáž venkovní podlahové čistící zóny,guma, kotvení,doplňky,detaily,D+M 1*1	kus	1,00 1,00	1 000,00	1 000,00	vlastní

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
121	96.8	Demontáž střešního vtoku, odpojení, kotvení, doplňky, detaily, D+M 1*1	kus	1,00 1,00	990,00	990,00	vlastní
122	96.9	Demontáž fasádní kamery pro použití, odpojení, uskladnění, kotvení, doplňky, detaily, D+M 1*1	kus	1,00 1,00	1 650,00	1 650,00	vlastní
123	96.10	Demontáž zvonkového tabla pro použití, odpojení, uskladnění, kotvení, doplňky, detaily, D+M 1*1	kus	1,00 1,00	660,00	660,00	vlastní
124	96.11	Demontáž rozvodů kanalizace v zemi a vpusti venkovní, zaslepení, kotvení, doplňky, detaily, D+M 8,5*1	m	8,50 8,50	231,00	1 963,50	vlastní
125	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm drážky pro profese: 30*1	m	30,00 30,00	90,00	2 700,00	RTS_I/2022
126	974031155R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 20 cm drážky pro profese: 15*1	m	15,00 15,00	230,00	3 450,00	RTS_I/2022
127	971033231R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 15cm, MVC prostupy: 5*1	kus	5,00 5,00	67,00	335,00	RTS_I/2022
128	971033241R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 30cm, MVC prostupy: 3*1	kus	3,00 3,00	97,00	291,00	RTS_I/2022
129	971033251R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 45cm, MVC prostupy: 1*1	kus	1,00 1,00	263,00	263,00	RTS_I/2022
130	971033331R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 0,09 m2, tl. 15cm, MVC prostupy: 3*1	kus	3,00 3,00	88,00	264,00	RTS_I/2022
131	971033341R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 0,09 m2, tl. 30cm, MVC prostupy: 2*1	kus	2,00 2,00	176,00	352,00	RTS_I/2022
132	971033431R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 0,25 m2, tl. 15cm, MVC prostupy: 2*1	kus	2,00 2,00	96,00	192,00	RTS_I/2022
133	971033441R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 0,25 m2, tl. 30cm, MVC prostupy: 1*1	kus	1,00 1,00	330,00	330,00	RTS_I/2022
134	970051060R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 60 mm prostupy: 1*1	m	1,00 1,00	2 800,00	2 800,00	RTS_I/2022
135	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm prostupy: 0,5*1	m	0,50 0,50	3 200,00	1 600,00	RTS_I/2022
136	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm prostupy: 0,5*1	m	0,50 0,50	3 500,00	1 750,00	RTS_I/2022
137	970031060R00	Vrtání jádrové do zdíva cihelného do D 60 mm prostupy: 1,5*1	m	1,50 1,50	2 700,00	4 050,00	RTS_I/2022
138	970031080R00	Vrtání jádrové do zdíva cihelného do D 80 mm prostupy: 1*1	m	1,00 1,00	3 100,00	3 100,00	RTS_I/2022
139	970031100R00	Vrtání jádrové do zdíva cihelného do D 100 mm prostupy: 0,5*1	m	0,50 0,50	3 400,00	1 700,00	RTS_I/2022
140	766111820R00	Demontáž dřevěných stěn plných 2,9*1,4	m2	4,06 4,06	90,00	365,40	RTS_I/2022
141	766112820R00	Demontáž dřevěných stěn prosklených 2,9*(1,8+1,6)	m2	9,86 9,86	66,00	650,76	RTS_I/2022
142	965042141RT1	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm Bourané skladby podlah: Začátek provozního součtu F/04: 14,84 F/05: 39,15 Konec provozního součtu 0,05*53,99	m3	2,70 14,84 39,15 2,70	4 200,00	11 337,90	RTS_I/2022
143	965042241RT1	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2, ručně tl. mazaniny 10 - 15 cm Bourané skladby podlah: Začátek provozního součtu F/04: 14,84	m3	8,25 14,84	3 350,00	27 622,43	RTS_I/2022

**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		F/05:39,15 Konec provozního součtu 0,15*53,99		39,15 8,10			
144	965049112R00	podkladní beton:0,15*0,98 Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm Bourané skladby podlah: Začátek provozního součtu	m3	8,10	1 573,00	12 738,94	RTS_I/2022
		F/04:14,84 F/05:39,15 Konec provozního součtu 0,15*53,99		14,84 39,15 8,10			
145	711140102R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,2vrst Bourané skladby podlah:	m2	53,99	23,00	1 241,77	RTS_I/2022
		F/04:14,84 F/05:39,15		14,84 39,15			
146	713102112R00	Odstr.tep.izolace podlah,volně, EPS tl.100-200 mm Bourané skladby podlah:	m2	53,99	23,00	1 241,77	RTS_I/2022
		F/04:14,84 F/05:39,15		14,84 39,15			
147	764430850R00	Demontáž oplechování zdí,atiky atiky:2,8+9,5 čelní lem:9,5	m	21,80 12,30 9,50	74,00	1 613,20	RTS_I/2022
148	762811811R00	Demontáž záklopů z desek tl. do 3,2 cm Bourané skladby střech: R/03:16,3	m2	55,45 16,30	44,00	2 439,80	RTS_I/2022
		podhled:39,15		39,15			
149	762341811R00	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých Bourané skladby střech: R/03:16,3	m2	55,45 16,30	44,00	2 439,80	RTS_I/2022
		podhled:39,15		39,15			
150	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé Bourané skladby střech: R/03:16,3	m2	22,00 16,30	28,00	616,00	RTS_I/2022
		atiky:0,6*9,5		5,70			
151	713101122R00	Odstr.tep.izol. stropů,volně,minerál tl.100-200 mm podhled:39,15	m2	39,15 39,15	26,00	1 017,90	RTS_I/2022
152	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho dlažby:18,2	m2	18,20 18,20	76,00	1 383,20	RTS_I/2022
153	113107510R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.10 cm dlažby:18,2	m2	18,20 18,20	220,00	4 004,00	RTS_I/2022
154	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m 51,37*1	t	51,37 51,37	300,00	15 411,00	RTS_I/2022
155	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m 51,37*1	t	51,37 51,37	42,00	2 157,54	RTS_I/2022
156	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 51,37*1	t	51,37 51,37	275,00	14 126,75	RTS_I/2022
157	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 51,37*10	t	513,70 513,70	25,00	12 842,50	RTS_I/2022
158	979999998R0X	Poplatek za skládku suti 5% příměsí 51,37*1	t	51,37 51,37	460,00	23 630,20	vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				97 482,00	
159	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m 278,52*1	t	278,52 278,52	350,00	97 482,00	RTS_I/2022

### Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	711	Izolace proti vodě				158 790,02	
160	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: na novou ŽB desku:76,5*1 na stáv. podkladní beton:64*1	m2	140,50	110,00	15 455,00	RTS_I/2022
				76,50			
				64,00			
161	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: pod terénem-XPS120,HI,nopovka:0,8*13,2 sokl-XPS120,HI,omítka:0,3*13,2	m2	14,52	110,00	1 597,20	RTS_I/2022
				10,56			
				3,96			
162	711141559RT2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: na novou ŽB desku:76,5*1 na stáv. podkladní beton:64*1	m2	140,50	390,00	54 795,00	RTS_I/2022
				76,50			
				64,00			
163	711142559RT2	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci Fasády: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: pod terénem-XPS120,HI,nopovka:0,8*13,2 sokl-XPS120,HI,omítka:0,3*13,2	m2	14,52	660,00	9 583,20	RTS_I/2022
				10,56			
				3,96			
164	62852265R	Pás modifikovaný asfalt SBS, skleněná vložka,4mm Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu na novou ŽB desku:76,5*1 na stáv. podkladní beton:64*1 Konec provozního součtu 140,5*1,15	m2	178,27	187,00	33 337,05	RTS_I/2022
				76,50			
				64,00			
				161,58			
				10,56			
				3,96			
				16,70			
165	62852251R	Pás modifikovaný asfalt, SBS AL vložka, 4mm Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu na novou ŽB desku:76,5*1 na stáv. podkladní beton:64*1 Konec provozního součtu 140,5*1,15	m2	178,27	187,00	33 337,05	RTS_I/2022
				76,50			
				64,00			
				161,58			
				10,56			
				3,96			
				16,70			

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
166	711132311R00	Prov. izolace nopovou fólií svisle, vč.uchyc.prvků <b>Fasády:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: pod terénem-XPS120,HI,nopovka:0,8*13,2	m2	10,56	280,00	2 956,80	RTS_I/2022
167	28323110R	Fólie nopová tl. 0,6 mm š. 2000 mm <b>Fasády:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: pod terénem-XPS120,HI,nopovka:0,8*13,2*1,15	m2	12,14	130,00	1 578,72	RTS_I/2022
168	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	4,10	1 500,00	6 150,00	RTS_I/2022
<b>Díl:</b>	<b>712</b>	<b>Živičné krytiny</b>				<b>260 892,39</b>	
169	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP, 1 x nátěr - včetně dodávky ALP <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/01:43,2 R/02:20 atiky W/03-zhora:0,5*31,7	m2	79,05	110,00	8 695,50	RTS_I/2022
170	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolace, za studena ALP, 1x nátěr - včetně dodávky ALP <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: atiky W/03-z boku:0,45*31,7	m2	14,27	110,00	1 569,15	RTS_I/2022
171	712341559RT1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/01:43,2 R/02:20 atiky W/03-zhora:0,5*31,7	m2	79,05	209,00	16 521,45	RTS_I/2022
172	712841559RT1	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením, 1 vrstva - asf.pás ve specifikaci <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: atiky W/03-z boku:0,45*31,7	m2	14,27	330,00	4 707,45	RTS_I/2022
173	62852265R	Pás modifikovaný asfalt SBS,skleněná vložka <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20 atiky W/03-z boku:0,45*31,7 atiky W/03-zhora:0,5*31,7 Konec provozního součtu 93,315*1,15	m2	107,31	187,00	20 067,39	RTS_I/2022
174	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie, 1 vrstva - materiál ve specifikaci <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/01:43,2 R/02:20 atiky W/03-z boku:0,45*31,7 atiky W/03-zhora:0,5*31,7	m2	93,32	22,00	2 052,93	RTS_I/2022
175	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20	m2	107,31	39,00	4 185,18	RTS_I/2022

**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		atíky W/03-z boku:0,45*31,7 atíky W/03-zhora:0,5*31,7 Konec provozního součtu 93,315*1,15		14,27 15,85 107,31			
176	712372111R00	Krytina střeš do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton, tl. izolace do 100 mm, fólie ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:	m2	15,85	450,00	7 132,50	RTS_I/2022
177	712372111RV1	Krytina střeš do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton, tl. izolace do 300 mm, fólie ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:	m2	63,20	450,00	28 440,00	RTS_I/2022
178	712871801RT1	Samostatné vytažení izolace, fólií PVC kotvením, 1 vrstva - folie ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:	m2	14,27	605,00	8 630,33	RTS_I/2022
179	283220180R	Fólie s PES vložkou tl. 1,8 mm š. 2100 mm Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:	m2	107,31	450,00	48 290,51	RTS_I/2022
		Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20		43,20 20,00			
180	631571010R00	Zřízení násypu, podlahy nebo střechy, bez dodávky Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:	m3	15,80	1 300,00	20 540,00	RTS_I/2022
		Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20		43,20 20,00			
181	10371526R	Substrát střešní intenzivní Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:	m3	15,80	3 450,00	54 510,00	RTS_I/2022
		Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20		43,20 20,00			
182	712.1	Zřízení střešních prostupů,zhotovení,izolace, zapravení,kotvení,doplňky,detaily Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:7*1	kus	7,00	1 500,00	10 500,00	vlastní
183	712.2	Zátopová zkouška střechy,protokol,zpráva Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:	m2	63,20	250,00	15 800,00	vlastní
		R/01:43,2 R/02:20		43,20 20,00			
184	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	%	3,70	2 500,00	9 250,00	RTS_I/2022
Díl:	713	Izolace tepelné				272 137,92	



## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
185	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, materiál ve specifikaci <b>Podlahy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75*2 F/02:33,24*2 F/03:8,18*2 F/04:14,84 F/05:39,15	m2	152,33	80,00	12 186,40	RTS_I/2022
186	28375768.AR	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150 <b>Podlahy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18 Konec provozního součtu 49,17*0,16*1,1	m3	8,65	2 350,00	20 336,71	RTS_I/2022
187	28376542R	Deska izolační PIR - Alu fólie 1250x625x 20 mm, rovná hrana <b>Podlahy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu F/04:14,84 F/05:39,15 Konec provozního součtu 53,99*1,1	m2	59,39	260,00	15 441,14	RTS_I/2022
188	713191100RT9	Položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie <b>Podlahy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu F/01:7,75 F/02:33,24 F/03:8,18 F/04:14,84 F/05:39,15 Konec provozního součtu 103,16*1,15	m2	118,63	30,00	3 559,02	RTS_I/2022
189	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky <b>Podlahy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!:78,1	m	78,10	25,00	1 952,50	RTS_I/2022
190	713111130RT1	Izolace tepelné stropů spodem, vložena mezi krokve, 1 vrstva - materiál ve specifikaci <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/03:39,15	m2	39,15	119,00	4 658,85	RTS_I/2022
191	63151413.AR	Deska z minerální plsti tl. 180 mm <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/03:39,15*1,1	m2	43,07	500,00	21 532,50	RTS_I/2022
192	713111211RO6	Montáž parozábrany krovů spodem s přelepením spojů, vč. dodávky folie, PE/AL <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/03:39,15*1,15	m2	45,02	160,00	7 203,60	RTS_I/2022
193	713141327R00	Izolace tepelná střech do tl.300 mm,2vrstvy,kotvy <b>Střechy:</b> provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/01:43,2	m2	63,20	160,00	10 112,00	RTS_I/2022

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
194	713131131R00	R/02:20 Izolace tepelná stěn lepením Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: atiky W/03-z boku:0,45*31,7 atiky W/03-zhora:0,5*31,7	m2	30,12	248,00	7 468,52	RTS_I/2022
195	28375768.AR	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150 Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20 Konec provozního součtu 63,2*0,2*1,1	m3	13,90	1 850,00	25 722,40	RTS_I/2022
196	28375972R	Deska spádová EPS 150 S Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20 Konec provozního součtu 63,2*0,18*1,1	m3	12,51	2 250,00	28 155,60	RTS_I/2022
197	283763203R	Deska XPS 3000 CS 1265 x 615 x 50 mm zelená, hladká s polodrážkou Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: atiky W/03-zhora:0,5*31,7*1,1	m2	17,44	233,00	4 062,36	RTS_I/2022
198	63150943R	Deska izolační minerální1200x600 tl. 100 mm Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: atiky W/03-z boku:0,45*31,7*1,1	m2	15,69	257,00	4 032,72	RTS_I/2022
199	713141151R00	Izolace tepelná střech kladená na sucho 1vrstvá Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: R/01:43,2 R/02:20	m2	63,20	88,00	5 561,60	RTS_I/2022
200	63151301R	Deska hydrofilní minerální s nopovkou tl. 63 mm, 600 x 1000 mm, substrátová deska pro vegetační střechy Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu R/01:43,2 R/02:20 Konec provozního součtu 63,2*1,1	m2	69,52	1 350,00	93 852,00	RTS_I/2022
201	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	2,10	3 000,00	6 300,00	RTS_I/2022
<b>Díl:</b>	<b>762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>27 465,25</b>	
202	762441112R00	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,šroubováním Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: atiky W/03-zhora:0,5*31,7	m2	15,85	210,00	3 328,50	RTS_I/2022
203	606233006R	Překlička vodovzdorná bříza tl. 21 mm jak. S/BB, 15 vrstev, 3000x1500 mm Střechy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: atiky W/03-zhora:0,5*31,7*1,1	m2	17,44	1 250,00	21 793,75	RTS_I/2022
204	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 6 m	%	7,10	330,00	2 343,00	RTS_I/2022



**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.1 Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
235	776101101R00	F/04:14,84 sokly:0,06*20,8 Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75 F/04:14,84	m2	22,59	22,00	496,98	RTS_I/2022
236	776431010R00	Lišta pro koberecový soklík Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: sokly:1*20,8	m	20,80	50,00	1 040,00	RTS_I/2022
237	776431020R00	Lepení podlahových soklíků z koberecových pásů Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: sokly:1*20,8	m	20,80	50,00	1 040,00	RTS_I/2022
238	776572200R00	Lepení povlakových podlah ze čtverců textilních, pouze položení - koberec ve specifikaci Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/01:7,75 F/04:14,84	m2	22,59	143,00	3 230,37	RTS_I/2022
239	776.1	Zátěžový koberec,čtverce 500/500mm,zátěž 33, 100% PA 6,tl.2,9mm Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: Začátek provozního součtu F/01:7,75 F/04:14,84 sokly:0,06*20,8 Konec provozního součtu 23,838*1,1	m2	26,22	715,00	18 748,59	vlastní
240	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	0,84	7 150,00	6 006,00	RTS_I/2022
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot				178 746,81	
241	777116041R0X	Podlahy lité polymercementové,1,5MPa, soklík,doplňky,detaily,D+M Podlahy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!!: F/02:33,24 F/05:39,15 sokl:0,08*35,7	m2	75,25	2 350,00	176 828,10	vlastní
242	998777201R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	%	1,00	1 918,71	1 918,71	RTS_I/2022
Díl:	784	Malby				27 316,42	
243	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x stáv. stěny:2,46*15+2,5*26,8 SDK:27,2+53,01 omítky:15+110,6	m2	309,71	21,00	6 503,91	RTS_I/2022
244	784195412R00	Malba malířská, bílá, bez penetrace, 2 x 80% ploch: Začátek provozního součtu stáv. stěny:2,46*15+2,5*26,8 SDK:27,2+53,01 omítky:15+110,6 Konec provozního součtu 309,71*0,8	m2	247,77	66,00	16 352,69	RTS_I/2022
245	784195422R00	Malba malířská, barva, bez penetrace, 2 x 20% ploch: Začátek provozního součtu stáv. stěny:2,46*15+2,5*26,8 SDK:27,2+53,01	m2	61,94	72,00	4 459,82	RTS_I/2022



## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.4a ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	13	Hloubené vykopávky				4 898,00	
1	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	6,20	590,00	3 658,00	RTS_I/2022
2	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	6,20	200,00	1 240,00	RTS_I/2022
Díl:	16	Přemístění výkopku				2 555,00	
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	3,50	150,00	525,00	RTS_I/2022
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	3,50	280,00	980,00	RTS_I/2022
5	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	3,50	300,00	1 050,00	RTS_I/2022
Díl:	17	Konstrukce ze zemin				5 460,00	
6	174100010RAE	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou	m3	2,60	750,00	1 950,00	RTS_I/2022
7	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22	m3	2,60	1 350,00	3 510,00	RTS_I/2022
Díl:	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				1 732,50	
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	3,50	495,00	1 732,50	RTS_I/2022
Díl:	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a				2 555,23	
9	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	0,90	1 400,00	1 260,00	RTS_I/2022
10	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	6,48	200,00	1 295,23	RTS_I/2022
Díl:	61	Úprava povrchů vnitřní				1 620,00	
11	612100010RA0	Hrubá výplň rýh ve stěnách	m2	1,35	1 200,00	1 620,00	RTS_I/2022
Díl:	713	Izolace tepelné				3 320,80	
12	28640013VD	Tubex Sonik izolace 110 x 5 mm	m	13,00	89,00	1 157,00	RTS_I/2022
13	71341100VD	Montáž izolace kanal.potrubí	m	13,00	154,00	2 002,00	RTS_I/2022
14	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,03	5 000,00	161,80	RTS_I/2022
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				48 866,77	
15	721176105R00	Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm	m	2,00	933,00	1 866,00	RTS_I/2022
16	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	6,00	817,00	4 902,00	RTS_I/2022
17	721176135R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 2,7 mm	m	5,00	817,00	4 085,00	RTS_I/2022
18	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	2,00	719,00	1 438,00	RTS_I/2022
19	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	14,00	950,00	13 300,00	RTS_I/2022
20	721231111RT4	Vtok střešní TW v povlakové krytině	kus	1,00	5 529,00	5 529,00	RTS_I/2022
21	721231174RT4	Vtok střešní TW, v zelené střeše, zateplení 300 mm	kus	1,00	8 462,00	8 462,00	RTS_I/2022
22	721231179RT3	Šachta pro zelené střechy (ke vtoku)	kus	1,00	3 527,00	3 527,00	RTS_I/2022
23	721231331R00	Vyhřívací sada pro střešní vtoky TopWet	kus	2,00	2 500,00	5 000,00	RTS_I/2022
24	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	2,00	15,31	30,62	RTS_I/2022
25	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	14,00	23,00	322,00	RTS_I/2022
26	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,08	5 000,00	405,15	RTS_I/2022
Díl:	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				9 277,00	
27	894432111R00	Osazení plastové šachty revizní prům.315 mm, Wavin	kus	1,00	1 633,00	1 633,00	RTS_I/2022
28	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1,00	616,00	616,00	RTS_I/2022
29	286971400	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 315/2000 mm	kus	1,00	1 339,00	1 339,00	RTS_I/2022
30	286971104	Dno šachtové pro KG 315/150 mm přímý tok T1 PP	kus	1,00	1 316,00	1 316,00	RTS_I/2022
31	59224200	Konus železobetonový 315 Wavin	kus	1,00	1 186,00	1 186,00	RTS_I/2022
32	59224204	Poklop betonový 315/7 t Wavin	kus	1,00	1 185,00	1 185,00	RTS_I/2022
33	899912201VD	Napojení na stávající kanalizaci DN150	kus	1,00	2 002,00	2 002,00	RTS_I/2022
Díl:	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				1 293,00	
34	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	3,00	431,00	1 293,00	RTS_I/2022
Díl:	S	Přesuny sutí				487,70	
35	979012112R00	Svislá doprava sutí na výšku do 3,5 m	t	0,12	700,00	85,03	RTS_I/2022
36	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,12	570,00	69,24	RTS_I/2022
37	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	0,12	65,00	7,90	RTS_I/2022
38	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	0,12	600,00	72,88	RTS_I/2022
39	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,12	2 080,00	252,66	RTS_I/2022

<b>Celkem</b>	<b>82 066,00</b>
---------------	------------------

**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.4b VYTÁPĚNÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	<b>713</b>	<b>Izolace tepelné</b>				<b>12 340,00</b>	
1	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	30,00	134,00	4 020,00	RTS_I/2022
2	713463315	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	6,00	134,00	804,00	RTS_I/2022
3	vlastní cena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu, 18 x 40 mm	m	36,00	122,00	4 392,00	vlastní
4	vlastní cena	Tvarovky a ohyby izolace z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu	%	30,00	1 680,00	504,00	vlastní
5	vlastní cena	Tepelná izolace armatur	kus	10,00	252,00	2 520,00	vlastní
6	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,02	5 000,00	100,00	RTS_I/2022
Díl:	<b>732</b>	<b>Strojovna ÚT</b>				<b>6 822,00</b>	
7	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	kus	1,00	588,00	588,00	RTS_I/2022
8	vlastní cena	Oběhové čerpadlo WILO YONOS-PICO 15/1-4	kus	1,00	5 984,00	5 984,00	vlastní
9	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,05	5 000,00	250,00	RTS_I/2022
Díl:	<b>733</b>	<b>Rozvod potrubí</b>				<b>28 870,00</b>	
10	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	36,00	785,00	28 260,00	RTS_I/2022
11	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	36,00	10,00	360,00	RTS_I/2022
12	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,05	5 000,00	250,00	RTS_I/2022
Díl:	<b>734</b>	<b>Armatury</b>				<b>12 995,00</b>	
13	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	2,00	134,00	268,00	RTS_I/2022
14	734291123.GCM	Kohout plnicí a vypouštěcí Giacomini R608 G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	5,00	391,00	1 955,00	RTS_I/2022
15	734242412.GCM	Ventil závitový Giacomini R60 zpětný přímý G 1/2 PN 16 do 110°C	kus	1,00	391,00	391,00	RTS_I/2022
16	734211127.GCM	Ventil závitový GIACOMINI R991 odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles	kus	2,00	336,00	672,00	RTS_I/2022
17	734292713.GCM	Kohout kulový Giacomini R250D přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,00	352,00	2 112,00	RTS_I/2022
18	vlastní cena	Filtr závitový Giacomini R74M přímý G 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity s integrovaným magnetem	kus	1,00	505,00	505,00	vlastní
19	vlastní cena	Vyvažovací ventil bez vypouštění STAD-PN25, DN 15 s měřicími vsuvkami, PN 25 do 120°C vnitřní závit	kus	2,00	2 676,00	5 352,00	vlastní
20	vlastní cena	Termomanometr R226Y001, 0-4 bar, 0-120 °C	kus	2,00	694,00	1 388,00	vlastní
21	734419111	Montáž teploměru s ochranným pouzdrzem nebo pevným stonkem a jímkou	kus	2,00	151,00	302,00	RTS_I/2022
22	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,01	5 000,00	50,00	RTS_I/2022
Díl:	<b>OST</b>	<b>Ostatní náklady</b>				<b>18 164,00</b>	
23	vlastní cena	Proplach potrubí 2x	m	40,00	15,00	600,00	vlastní
24	vlastní cena	Napuštění topného systému upravenou vodou, včetně odvzdušnění	m	40,00	31,00	1 240,00	vlastní
25	vlastní cena	Provozní zkoušky - dilatační a topná (72 hod)	kus	1,00	7 700,00	7 700,00	vlastní
26	vlastní cena	Výpomocné práce	hod	8,00	385,00	3 080,00	vlastní
27	vlastní cena	Zaregulování a zprovoznění systému	hod	8,00	693,00	5 544,00	vlastní

<b>Celkem</b>	<b>79 191,00</b>
---------------	------------------

### Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
<b>Díl: M24.1</b>		<b>Zařízení č. 1 - Teplovzdušné vytápění šaten</b>				<b>217 033,00</b>	
1	1.01	Vzduchotechnická jednotka - vnitřní podstropní provedení (ErP 2018) včetně kompletního systému řízení řízení výkonu dle teploty v šatnách včetně rychloupínacích spon, směšovacího uzlu s čerpadlem zprovoznění jednotky MaR včetně čidel, servopohonů, propojení	kus	1,00	126 934,00	126 934,00	vlastní
2	1.15	Tlumič hluku 500x250-1500 buňka GREIF G250x500x1500 .1- 1 ks buňky s náběhem a výběhem útlum 31,5 - 8000 Hz - 6, 7, 11, 16, 29, 41, 34, 26, 17 dB	kus	1,00	5 503,00	5 503,00	vlastní
3	1A.15	Tlumič hluku 500x250-1500 buňka GREIF G250x500x1500 .1- 1 ks buňky s náběhem a výběhem útlum 31,5 - 8000 Hz - 6, 7, 11, 16, 29, 41, 34, 26, 17 dB	kus	1,00	5 503,00	5 503,00	vlastní
4	1.40	Výustka čtyřhranná komfortní dvouřadá s regulací VK 2O 560x280 R1	kus	1,00	2 144,00	2 144,00	vlastní
5	1A.40	Výustka čtyřhranná komfortní jednořadá VK 1O 560x280	kus	1,00	1 072,00	1 072,00	vlastní
6	1.41	Výustka čtyřhranná komfortní dvouřadá s regulací VK 2O 440x200 R1	kus	1,00	1 811,00	1 811,00	vlastní
7	1.50	Ohevná hadice hlukově izolační D250	bm	2,00	514,00	1 028,00	vlastní
8	1.70	Předizolované VZT potrubí ze sendvičových panelů P3 tvarové a rovné díly do obvodu 1500	m2	22,00	1 739,00	38 258,00	vlastní
9	1.90	Montážní, těsnící a spojovací materiál závěsy pro upevnění vzt jednotky, závěsy potrubí	kg	20,00	1 739,00	34 780,00	vlastní
<b>Díl: M24.2</b>		<b>Zařízení č. 2 - Teplovzdušné větrání šaten a sborovny</b>				<b>871 809,00</b>	
10	2.01	Vzduchotechnická jednotka - venkovní provedení (ErP 2018) včetně kompletního systému řízení řízení vzduchového výkonu dle CO2 v šatně a ve sborovně včetně těsných klapek se servopohony na sání a výtlaku montáž na střechu, roznášecí rám	kus	1,00	506 444,00	506 444,00	vlastní
11	2.10	Nasávací díl s mříží proti vletnutí ptáků	kus	1,00	2 574,00	2 574,00	vlastní
12	2A.10	Výdechový díl s mříží proti vletnutí ptáků	kus	1,00	2 574,00	2 574,00	vlastní
13	2.15	Tlumič hluku 1000x500 - 2000 buňky GREIF G250x500x2000 .1- 1 ks buňky s náběhem a výběhem útlum 31,5 - 8000 Hz - 9, 11, 18, 28, 42, 47, 43, 36, 27 dB	kus	1,00	14 969,00	14 969,00	vlastní
14	2A.15	Tlumič hluku 1000x500 - 2000 buňky GREIF G250x500x2000 .1- 1 ks buňky s náběhem a výběhem útlum 31,5 - 8000 Hz - 9, 11, 18, 28, 42, 47, 43, 36, 27 dB	kus	1,00	14 969,00	14 969,00	vlastní
15	2.16	Tlumič hluku 1000x500 - 2000 buňky GREIF G250x500x2000 .1- 1 ks buňky s náběhem a výběhem útlum 31,5 - 8000 Hz - 9, 11, 18, 28, 42, 47, 43, 36, 27 dB	kus	1,00	14 969,00	14 969,00	vlastní
16	2A.16	Tlumič hluku 1000x500 - 2000 buňky GREIF G250x500x2000 .1- 1 ks buňky s náběhem a výběhem	kus	1,00	14 969,00	14 969,00	vlastní



### Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		útlum 31,5 - 8000 Hz - 9, 11, 18, 28, 42, 47, 43, 36, 27 dB					
17	2.20	Regulační klapka říční s aretací 900 x 225	kus	1,00	2 809,00	2 809,00	vlastní
18	2A.20	Regulační klapka říční s aretací D225	kus	2,00	591,00	1 182,00	vlastní
19	2.40	Výustka čtyřhranná komfortní dvouřadá s regulací VK 2O 560x280 R1	kus	4,00	2 144,00	8 576,00	vlastní
20	2A.40	Výustka čtyřhranná komfortní jednořadá VK 1O 560x280	kus	5,00	1 072,00	5 360,00	vlastní
21	2.42	Výustka čtyřhranná komfortní dvouřadá s regulací VK 2O 250x150 R1	kus	1,00	1 238,00	1 238,00	vlastní
22	2A.42	Výustka čtyřhranná komfortní jednořadá s regulací VK 1O 250x150 R1	kus	1,00	1 072,00	1 072,00	vlastní
23	2A.50	Ohebná hadice hlukově izolační D 225 mm	bm	6,00	270,00	1 620,00	vlastní
24	2.71	Předizolované VZT potrubí ze sendvičových panelů P3 tvarové a rovné díly do obvodu 2250	m2	25,00	1 234,00	30 850,00	vlastní
25	2A.71	Předizolované VZT potrubí ze sendvičových panelů P3 tvarové a rovné díly do obvodu 2250	m2	32,00	1 234,00	39 488,00	vlastní
26	2.72	Předizolované VZT potrubí ze sendvičových panelů venkovní tvarové a rovné díly do obvodu 3000	m2	63,00	1 739,00	109 557,00	vlastní
27	2A.72	Předizolované VZT potrubí ze sendvičových panelů venkovní tvarové a rovné díly do obvodu 3200	m2	28,00	1 739,00	48 692,00	vlastní
28	2A.74	Potrubí SPIRO D225 tvarové a rovné díly	bm	10,00	1 027,00	10 270,00	vlastní
29	2.75	Potrubí čtyřhranné pozink. požárně chránění tvarové a rovné díly (odolnost 30 min - I/O) požární odolnost nutno ověřit dle PBŘ	m2	9,00	1 287,00	11 583,00	vlastní
30	2A.75	Potrubí čtyřhranné pozink. požárně chránění tvarové a rovné díly (odolnost 30 min - I/O) požární odolnost nutno ověřit dle PBŘ	m2	12,00	1 287,00	15 444,00	vlastní
31	2A.90	Montážní, spojovací a těsnící materiál Materiál na podpěry a zavětrování, potrubí, rám vzt jednotky	kg	280	45,00	12 600,00	vlastní
<b>Díl:</b>	<b>M24.3</b>	<b>Ostatní náklady</b>				<b>51 533,00</b>	
32		Náklady na dopravu	kus	1,00	39 433,00	39 433,00	vlastní
33		Komplexní vyzkoušení	hod	40,00	220,00	8 800,00	vlastní
34		Zaregulování zařízení	hod	12,00	220,00	2 640,00	vlastní
35		Zaškolení obsluhy	hod	3,00	220,00	660,00	vlastní

**Celkem**

**1 140 375,00**

## Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.4d SILNOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	M21.1	<b>Rozvaděče ( s prostorovou rezervou)</b>				<b>30 486,00</b>	
1	01.01	Úpravy v rozvaděči RH, doplnění pojistek 3x32A vč.montáže a zapojení	kus	1,00	2 003,00	2 003,00	vlastní
2	01.02	Rozvaděč RŠ vč.montáže a zapojení , v.č. 110	kus	1,00	28 483,00	28 483,00	vlastní
Díl:	M21.2	<b>Svítlidla vč.zdrojů a rec. poplatků (popis v legendě)</b>				<b>183 274,00</b>	
3	A	sv. vestavné LED 36W/4000K, těleso sv. AL slitina, barva bílá, opálový kryt,	kus	15,00	7 255,00	108 825,00	vlastní
4	B	sv. přisazené LED 174W/4000K, těleso sv. AL slitina, barva bílá, opálový	kus	1,00	36 794,00	36 794,00	vlastní
5	B1	sv. přisazené LED 11W/4000K, těleso sv. AL slitina, barva bílá, opálový difuzor, l=600mm, IP44, 230V	kus	1,00	5 286,00	5 286,00	vlastní
6	N	sv. nouzové LED 3,5W, značící směr úniku, svícení při výpadku 1h, vč. piktogramu	kus	3,00	1 204,00	3 612,00	vlastní
7	N1	sv. vestavné protipanické LED 2W, optika area, svícení při výpadku 3h,	kus	4,00	1 748,00	6 992,00	vlastní
8	N2	sv. nouzové LED 3,5W, značící směr úniku, svícení při výpadku 1h, vč. piktogramu	kus	3,00	2 240,00	6 720,00	vlastní
9	N2.p	ohřev baterie aktivace +3°C deaktivace +10C funguje až do teploty -25°C	kus	1,00	974,00	974,00	vlastní
10	01.04	Svítlidla montáž	kus	1,00	14 071,00	14 071,00	vlastní
Díl:	M21.3	<b>Kabely</b>				<b>36 672,00</b>	
11	01.05	Vodič Cu 4 ZŽ	m	60,00	37,00	2 220,00	vlastní
12	01.06	Vodič Cu 6 ZŽ	m	20,00	48,00	960,00	vlastní
13	01.07	Vodič Cu 16 ZŽ	m	22,00	93,00	2 046,00	vlastní
14	01.08	Kabel CYKY 2Ax1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	10,00	34,00	340,00	vlastní
15	01.09	Kabel CYKY 3Ax1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	60,00	43,00	2 580,00	vlastní
16	01.10	Kabel CYKY 3Cx1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	350,00	43,00	15 050,00	vlastní
17	01.11	Kabel CYKY 5Cx1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	50,00	61,00	3 050,00	vlastní
18	01.12	Kabel CYKY 3Cx2,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	60,00	61,00	3 660,00	vlastní
19	01.13	Kabel CYKY 5Cx4 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	20,00	126,00	2 520,00	vlastní
20	01.14	Kabel CYKY 5Cx6 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	22,00	193,00	4 246,00	vlastní
Díl:	M21.4	<b>Nosný materiál</b>				<b>22 039,00</b>	
21	01.15	Lišta bílá 20x20 vč. spojovacího mat a uložení	m	20,00	101,00	2 020,00	vlastní
22	01.16	Trubky ohebné PVC to 25 vč. uložení	m	10,00	49,00	490,00	vlastní
23	01.17	Ocel. nos. konstr. pomocná s nařezáním a úpravou	kg	20,00	156,00	3 120,00	vlastní
24	01.18	Kabelová příchytka, 2 kab.	kus	20,00	23,00	460,00	vlastní
25	01.19	Stropní kabelová příchytka, 15 kab.	kus	30,00	42,00	1 260,00	vlastní
26	01.20	Kabelový žlab drátěný 100/50 včetně uložení	m	20,00	365,00	7 300,00	vlastní
27	01.21	Krabice přístrojová pr. 68 vč. uložení a zapojení	kus	12,00	56,00	672,00	vlastní
28	01.22	Krabicová rozvodka (zeď, sádrokarton) pr. 68mm vč. svorek, uložení a zapojení	kus	6,00	239,00	1 434,00	vlastní
29	01.23	Krabicová rozvodka do vlhka IP44 + svorky s upevněním na stěnu nebo do žlabu, včetně zapojení	kus	10,00	77,00	770,00	vlastní
30	01.24	Krabice do vlhka IP44 s II.st.přep. ochrany 2-polová, včetně zapojení	kus	3,00	860,00	2 580,00	vlastní
31	01.25	Krabice do vlhka IP44 s II.st.přep. ochrany 4-polová, včetně zapojení	kus	1,00	1 491,00	1 491,00	vlastní
32	01.26	Podružný HOP	kus	1,00	442,00	442,00	vlastní
Díl:	M21.5	<b>Zásuvky, spínače</b>				<b>54 545,00</b>	
33	01.27	Spínač řaz.1, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	kus	1,00	287,00	287,00	vlastní
34	01.28	Spínač řaz.6, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	kus	4,00	304,00	1 216,00	vlastní
35	01.29	Spínač řaz.7, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	kus	1,00	379,00	379,00	vlastní
36	01.30	Zásuvka 1x 230V/16A IP20 kompletní, rámeček, vč. zapojení a montáže	kus	3,00	279,00	837,00	vlastní
37	01.31	Zásuvka 2x 230V/16A IP20 kompletní, rámeček, vč. zapojení a montáže	kus	3,00	331,00	993,00	vlastní
38	01.32	Uzemňovací svorka vč. Cu pásku	kus	8,00	94,00	752,00	vlastní
39	01.33	Štítky na krabice, spínače a zásuvky	kus	33,00	128,00	4 224,00	vlastní
40	01.34	Protipožární ucpávky	kus	1,00	428,00	428,00	vlastní
41	01.35	Pomocný instalační materiál	kus	1,00	3 103,00	3 103,00	vlastní
42	01.36	Průrazy zdívem	kus	6,00	193,00	1 158,00	vlastní
43	01.37	Průraz střechem vč. zaizolování	kus	1,00	696,00	696,00	vlastní
44	01.38	PPV, drážky, zapravení	kus	1,00	8 881,00	8 881,00	vlastní
45	01.39	Uvedení do provozu jako celek	kus	1,00	1 819,00	1 819,00	vlastní

**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.4d SILNOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
46	01.40	Výchozí revizní zpráva jako celek	kus	1,00	5 939,00	5 939,00	vlastní
47	01.41	Plán skutečného provedení	kus	1,00	3 424,00	3 424,00	vlastní
48	01.42	Koordinace s ostatními profesemi během stavby	hod	16,00	428,00	6 848,00	vlastní
49	01.25	Likvidace odpadu, demontovaných zař. vč. uložení dle platné legislativy	kus	1,00	1 926,00	1 926,00	vlastní
50	01.43	Propojení podle požadavků VZT	hod	8,00	428,00	3 424,00	vlastní
51	01.44	Vyhledání stáv. elektroinstalace	hod	6,00	428,00	2 568,00	vlastní
52	01.45	Přepojení a úprava NN rozvodů	hod	4,00	589,00	2 356,00	vlastní
53	01.46	Úpravy v rozvaděči RH	hod	4,00	589,00	2 356,00	vlastní
54	01.47	Výstražné tabulky jako celek	kus	1,00	931,00	931,00	vlastní
<b>Díl:</b>	<b>M21.6</b>	<b>Bleskosvod a uzemnění</b>				<b>14 542,00</b>	
55	01.48	Zemní drát AlMgSi průměr 8 vč. upevnění	m	40,00	108,00	4 320,00	vlastní
56	01.49	Podpěry vedení - na ploché střechy	kus	35,00	68,00	2 380,00	vlastní
57	01.50	Svorky hromosvodné SK-křížová	kus	6,00	86,00	516,00	vlastní
58	01.51	Svorky hromosvodné SS-spojovací	kus	12,00	61,00	732,00	vlastní
59	01.52	Svorky hromosvodné SP1-pro kovové části	kus	3,00	65,00	195,00	vlastní
60	01.53	Svorky hromosvodné ST	kus	2,00	85,00	170,00	vlastní
61	01.54	Svorky hromosvodné Sua	kus	2,00	61,00	122,00	vlastní
62	01.55	Jímací tyč 2,0m vč. Ukotvení a svorek	kus	1,00	810,00	810,00	vlastní
63	01.56	Nápojení na stávající jímací soustavu	hod	3,00	535,00	1 605,00	vlastní
64	01.57	Revizní zpráva hromosvodů	kus	1,00	3 692,00	3 692,00	vlastní
<b>Díl:</b>	<b>M21.7</b>	<b>Ostatní</b>				<b>21 775,00</b>	
65		Mimostav. doprava	kus	1,00	7 276,00	7 276,00	vlastní
66		Provoz objednatele (náklady na ztížené provádění prací v důsledku nepřerušného provozu v budově)	kus	1,00	2 408,00	2 408,00	vlastní
67		Bezpečnostní a hygienická opatření na pracovišti	kus	1,00	1 605,00	1 605,00	vlastní
68		PPV	kus	1,00	10 486,00	10 486,00	vlastní

<b>Celkem</b>	<b>363 333,00</b>
---------------	-------------------

### Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	D.1.4e SLABOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	<b>M22.1</b>	<b>Rozvody domovního telefonu</b>				<b>3 804,00</b>	
1	01.01	Demontáž, montáž dom. telefonu	kus	1,00	375,00	375,00	vlastní
2	01.02	Trubky ohebné PVC to 25 vč. uložení	m	20,00	52,00	1 040,00	vlastní
3	01.03	Kabel CYKY 2Ax2,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	25,00	43,00	1 075,00	vlastní
4	01.04	Kabel UTP CAT5e vč. uložení a zapojení, ukončení	m	25,00	29,00	725,00	vlastní
5	01.05	Uvedení do provozu	kus	1,00	589,00	589,00	vlastní
Díl:	<b>M22.2</b>	<b>Odchodový systém</b>				<b>3 064,00</b>	
6	01.06	Demontáž, montáž tlačítka a klávesnice	kus	1,00	428,00	428,00	vlastní
7	01.07	Trubky ohebné PVC to 25 vč. uložení	m	15,00	52,00	780,00	vlastní
8	01.08	Kabel UTP CAT5e vč. uložení a zapojení, ukončení	m	40,00	29,00	1 160,00	vlastní
9	01.09	Uvedení do provozu	kus	1,00	696,00	696,00	vlastní
Díl:	<b>M22.3</b>	<b>PZTS</b>				<b>3 737,00</b>	
10	01.10	Demontáž, montáž čidla a klávesnice	kus	1,00	482,00	482,00	vlastní
11	01.11	Trubky ohebné PVC to 25 vč. uložení	m	30,00	52,00	1 560,00	vlastní
12	01.12	Kabel UTP CAT5e vč. uložení a zapojení, ukončení	m	40,00	29,00	1 160,00	vlastní
13	01.13	Uvedení do provozu	kus	1,00	535,00	535,00	vlastní
Díl:	<b>M22.4</b>	<b>Ostatní</b>				<b>40 559,00</b>	
14	01.14	Štítky na přístroje	kus	5,00	27,00	135,00	vlastní
15	01.15	Protipožární ucpávky	kus	1,00	1 198,00	1 198,00	vlastní
16	01.16	Pomocný instalační materiál	kus	1,00	674,00	674,00	vlastní
17	01.17	Průrazy zdívem	kus	5,00	171,00	855,00	vlastní
18	01.18	PPV, drážky, zapravení	kus	1,00	5 810,00	5 810,00	vlastní
19	01.19	Výchozí revizní zpráva jako celek	kus	1,00	3 424,00	3 424,00	vlastní
20	01.20	Plán skutečného provedení	kus	1,00	2 996,00	2 996,00	vlastní
21	01.21	Koordinace s ostatními profesemi během stavby	hod	10,00	428,00	4 280,00	vlastní
22	01.22	Spolupráce s servisní organizací	hod	12,00	428,00	5 136,00	vlastní
23	01.23	Likvidace odpadu, demontovaných zař. vč. uložení dle platné legislativy	kus	1,00	1 284,00	1 284,00	vlastní
24	01.24	Vyhledání stáv. SLP elektroinstalace	hod	10,00	428,00	4 280,00	vlastní
25	01.25	Přepojení a úprava SLP rozvodů	hod	8,00	428,00	3 424,00	vlastní
26		Mimostav. doprava	kus	1,00	2 087,00	2 087,00	vlastní
27		Provoz objednatele (náklady na ztížené provádění prací v důsledku nepřerušného provozu v budově)	kus	1,00	1 552,00	1 552,00	vlastní
28		Bezpečnostní a hygienická opatření na pracovišti	kus	1,00	963,00	963,00	vlastní
29		PPV	kus	1,00	2 461,00	2 461,00	vlastní

<b>Celkem</b>	<b>51 164,00</b>
---------------	------------------

**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZS Zeiberlichova 49
O:	Rozšíření prostoru šaten
R:	IO 100 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ A POV. Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)	Cen. soustava
<b>Ceník, kapitola</b>		<b>Poznámka uchazeče</b>					
Díl:	VN	<b>Vedlejší náklady</b>				121 000,00	
	00512	Náklady spojené s prováděním stavby					
	9+9589						
1	005124010R	Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	Soubor	1,00	20 000,00	20 000,00	RTS_I/2022
2		Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	Soubor	1,00	3 000,00	3 000,00	vlastní
	005121	Zařízení staveniště					
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00	RTS_I/2022
		vybudování případných měřičích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení					
	005121	Zařízení staveniště					
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00	60 000,00	60 000,00	RTS_I/2022
		náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.					
	005121	Zařízení staveniště					
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00	8 000,00	8 000,00	RTS_I/2022
		a uklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.					
	005122	Provozní vlivy					
6	005122 R	provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.	Soubor	1,00	10 000,00	10 000,00	RTS_I/2022
		Provozní vlivy					
		související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.					
	00521	Staveniště					
7	00521 R	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	RTS_I/2022
		Staveniště					
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
Díl:	ON	<b>Ostatní náklady</b>				100 700,00	
	00521	Staveniště					
8	005211010R	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	Soubor	1,00	3 000,00	3 000,00	RTS_I/2022
		Předání a převzetí staveniště					
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.					
	00521	Staveniště					
	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
	00521	Staveniště					
	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
	00521	Staveniště					
	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
9	1.0	Vyčištění území, vč. naložení, odvozu a uložení materiálu na skládku, uvedení prostoru zařízení staveniště do původního stavu, vyčištění	t	1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.						
10	005211080R	Bezpečnostní, hygienická a protiprášná opatření na staveništi	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	RTS_I/2022
11	01.I	vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště	hod	3,00	900,00	2 700,00	vlastní
		Vytýčení inženýrských sítí - vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod.					
12	01.II	Výrobní a dílenská dokumentace, výrobků dodávaných na stavbu	hod	25,00	400,00	10 000,00	vlastní
13	01.III	Zajištění všech podkladů a dokumentů pro vydání souhlasu s ohlašováním stavebním záměrem, včetně jeho vydání.	hod	10,00	500,00	5 000,00	vlastní
14	01.IV	Plán organizace výstavby	Soubor	1,00	3 000,00	3 000,00	vlastní
15	01.V	Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace	Soubor	1,00	2 000,00	2 000,00	vlastní
16	01.VI	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD, platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele.	hod	20,00	600,00	12 000,00	vlastní
17	01.VII	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
18	01.VIII	Bezpečnostní hrazení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště apod.	Soubor	1,00	3 000,00	3 000,00	vlastní
19	01.IX	Zajištění ostrahy majetku a osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, např. kamerový systém	Soubor	1,00	2 000,00	2 000,00	vlastní
20	01.X	Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD.	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
21	01.XI	Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod.	Soubor	1,00	2 000,00	2 000,00	vlastní
22	01.XII	Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP, technickým dozorem stavebníka apod.	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
23	1.13	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytné k provedení díla	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
24	1.14	Technická řešení rozdílů skutečně zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod.	Soubor	1,00	2 500,00	2 500,00	vlastní
25	1.15	Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek	Soubor	1,00	2 000,00	2 000,00	vlastní
26	1.16	Řešení věcí, které nemohl projektant při rekonstrukci a výstavbě předpokládat	hod	5,00	500,00	2 500,00	vlastní
27	1.17	Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu	Soubor	1,00	1 000,00	1 000,00	vlastní
28	1.18	Práce statika nad rámec projektové dokumentace	hod	20,00	500,00	10 000,00	vlastní
29	1.19	Spolupráce generálního projektanta nad rámec autorského dozoru na technických řešení stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby, zapracování konkrétních výrobků do PD a jejich posouzení, zpracování kladečských plánů atd.	hod	16,00	500,00	8 000,00	vlastní

<b>Celkem za</b>	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>					<b>221 700,00</b>	
------------------	-----------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--

**Položkový soupis prací, dodávek a služeb**

S:	ZŠ Zeiberlichova 49
O:	IO 200 Zpevněné plochy a sadové úpravy
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	5	<b>Komunikace</b>				46 234,00	
1	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, šterkodrt' frakce 0-32 mm  Zpevněné plochy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!! SP/02:35,3	m2	35,30	250,00	8 825,00	RTS_I/2022
2	564831111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm, šterkodrt' frakce 0-32 mm  Zpevněné plochy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!! SP/01:19,1	m2	19,10	150,00	2 865,00	RTS_I/2022
3	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.  Zpevněné plochy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!! SP/01:19,1 SP/02:35,3	m2	54,40	250,00	13 600,00	RTS_I/2022
4	59245620X	Dlaždice betonová,přírodní, 100/200,200/200,200/300  Zpevněné plochy: provedení dle technické zprávy, skladeb konstrukcí a standardů!!! Začátek provozního součtu SP/01:19,1 SP/02:35,3 Konec provozního součtu 54,4*1,1	m2	59,84	350,00	20 944,00	RTS_I/2022
Díl:	63	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				13 674,00	
5	639571210R00	Kačírek pro okapový chodník tl. 100 mm okapový chodník:4,4+2,4	m2	6,80	800,00	5 440,00	RTS_I/2022
6	639571311R00	Okapový chodník - textilie proti prorůstání 45g/m2 okapový chodník:4,4+2,4	m2	6,80	75,00	510,00	RTS_I/2022
7	639571110R00	Podklad pod okapový chodník ze šterku tl.100 mm okapový chodník:4,4+2,4	m2	6,80	180,00	1 224,00	RTS_I/2022
8	631571010R00	Zřízení násypu, podlahy nebo střechy, bez dodávky násyp na střechu:0,25*10	m3	2,50	800,00	2 000,00	RTS_I/2022
9	58333665R	Kamenivo těžené frakce 22-32 kačírek praný VL násyp na střechu:0,25*10	m3	2,50	1 800,00	4 500,00	RTS_I/2022
Díl:	90	<b>Přípočty</b>				30 160,00	
10	TR/01	Travní porost,parková směs okrasná,2,5kg/m2, ornice,hnojení,zálivka,doplňky,detaily,D+M	m2	40,00	110,00	4 400,00	vlastní
11	TR/02	Výsadba,barvíněk menší,stálezelený,nízký,v.200mm, hloubení jamek,zálivka,hnojení,doplňky,detaily,D+M	kus	40,00	105,00	4 200,00	vlastní
12	TR/03	Zimostráz vřdyzelený,nízký,v.1000mm, hloubení jamek,zálivka,hnojení,doplňky,detaily,D+M	kus	8,00	220,00	1 760,00	vlastní
13	TR/04	Rozchodníky pro zelenou střechu,v.70-150mm, hloubení jamek,zálivka,hnojení,doplňky,detaily,D+M	m2	45,00	440,00	19 800,00	vlastní
Díl:	91	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				19 425,00	
14	916561111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm okapový chodník:8,9+16,1	m	25,00	300,00	7 500,00	RTS_I/2022
15	917762111RT5	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25 zpevněné plochy:22+0,5	m	22,50	530,00	11 925,00	RTS_I/2022
Díl:	99	<b>Staveništní přesun hmot</b>				11 945,00	
16	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný 47,78*1	t	47,78	250,00	11 945,00	RTS_I/2022
Díl:	767	<b>Konstrukce zámečnické</b>				120 944,00	
17	VV/01	Parková lavička,1800/514/440,slitina AL,dřevo, 4x deska masiv,patka,výkop,kotvení,doplňky,D+M	kus	2,00	19 996,00	39 992,00	vlastní
18	VV/02	Stojan pro 6 jízdnic kol,ocel,madlo,PZ+prášková lak, 1500/600/260,patka,výkop,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	25 892,00	25 892,00	vlastní
19	VV/03	Odpadkový koš,ocel+dřevo masiv.,PZ+prášková lak, 70l,RAL,patka,výkop,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	24 162,00	24 162,00	vlastní
20	VV/04	Parkový obrubník,beton prefabrikovaný,500/80/250, výkop,lože,opěry,kotvení,doplňky,D+M	m	44,00	140,00	6 160,00	vlastní
21	767.1	Střešní kačírková lišta.pro oddělení zelené střechy a kačírku,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	31,00	720,00	22 320,00	vlastní
22	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,95	1 240,00	2 418,00	RTS_I/2022

**Celkem**

**242 382,00**

**MLOUVA O DÍLO**

**ZŠ Zeiberlichova 49, Brno - přístavba šaten**

**Příloha b) – Seznam poddodavatelů**

**PODDODAVATELÉ**

Zhotovitel čestně prohlašuje, že na plnění díla se nebudou podílet poddodavatelé.