

## Smlouva o dílo č. 009/22

uzavřená v souladu se zněním § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jako „**občanský zákoník**“), jeho platném znění.

### 1. Smluvní strany

#### Město Šumperk

se sídlem: nám. Míru 1, 787 01 Šumperk  
IČO: 00303461  
DIČ: CZ00303461  
Zastoupené:  
ve věcech smluvních: Ing. Jakubem Jirglem, 2. místostarostou  
ve věcech technických: Ing. Pavlem Volfem, vedoucím odboru strategického rozvoje, územního plánování a investic  
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Šumperk  
číslo účtu: 27-1905609309/0800  
tel: 583 388 311  
e-mail: posta@sumperk.cz  
Dále jen: **Objednatel**  
na straně jedné

a

#### EKOZIS spol. s r. o.

se sídlem: Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh  
IČO : 410 31 024  
DIČ: CZ41031024  
Zastoupení:  
ve věcech smluvních: Ing. Petrem Blažkem, jednatelem  
ve věcech technických: [REDAKCE]  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 365042/0800  
tel: [REDAKCE]  
e-mail: [REDAKCE]  
Dále jen: **Zhotovitel**

uzavřeli dnešního dne, měsíce a roku v souladu s výše uvedenými ustanoveními občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo.

### 2. Předmět smlouvy

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit pro objednatele dílo specifikované v článku 3. této smlouvy.

Objednatel se zavazuje od zhotovitele řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu za jeho provedení. Cena za provedení díla je uvedena v článku 4. této smlouvy.

### 3. Předmět díla

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo: „**Stavební úpravy MŠ Temenická 61a, Šumperk – rekonstrukce sociálního zařízení**“ (dále jen: dílo), a to v rozsahu a za

podmínek dohodnutých v této smlouvě a objednatel se zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení. Součástí prací je kompletní výměna otopných těles a nové rozvody vytápění vč. nového měření a regulace otopné soustavy, kompletně nová elektroinstalace.

Dílo bude provedeno v rozsahu projektové dokumentace „Stavební úpravy MŠ Temenická 61a, Šumperk – rekonstrukce sociálního zařízení“ zpracované společností ASA expert a.s., Lešetínská 626/24, Ostrava, číslo zakázky 60/04/2020 a výkazu výměr, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Přesný rozsah předmětu plnění je uveden v položkovém rozpočtu stavby.

Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací seznámil.

Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele na realizace předmětu plnění zakázky.

Místem plnění je Mateřská škola Temenická 2309/61a, Šumperk, parc. č. St. 80 v k. ú. Dolní Temenice.

Při provádění předmětu plnění se zhotovitel zavazuje k těmto činnostem:

- provozování zařízení staveniště, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení po dokončení a předání předmětu plnění včetně uvedení do původního stavu,
- likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s touto stavbou, včetně jejich evidence (kopie vážních lístků),
- provádění denního úklidu staveniště,
- zabezpečení pracovního prostoru proti vstupu nepovolaných osob,
- zajištění čištění a údržbu komunikací a veřejných ploch používaných při stavbě zhotovitelem ve stavu odpovídajícím příslušným předpisům,
- zakrytí dotčených podlah uvnitř budovy tak, aby nedošlo k jejich poškození, následný úklid,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (chodby, komunikace, chodníky, zeď apod.),
- zajištění místa k připojení na odběr energií (vč. jejich měření) nutných k provádění díla (např. el. energie, voda) a jejich úhradu na náklady zhotovitele,
- naložení a odvoz odpadu na skládku, skládkovné,
- dodávku dokumentace skutečného provedení v listinné podobě (2 pare),
- řízení stavebních a technologických prací,
- obstarání zařízení a materiálů, výroby, dopravy, dodání,
- stavební a montážní práce,
- zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek,
- získání příslušných protokolů, potvrzení, povolení a podobně (el. revize, .....),
- zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
- od všech použitých materiálů a zařízení budou doloženy certifikáty, prohlášení o shodě, záruční listy,
- vedení stavebního deníku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění (příloha č. 16) - po skončení stavby odevzdá zhotovitel zadavateli originál stavebního deníku. Při vedení stavebního deníku vést záznamy o prováděných pracích poddodavatelů ve svém stavebním deníku a doložit tyto zápisy výpisem nebo kopií ze stavebního deníku poddodavatele,
- uvedení do provozu,
- poskytnutí záruk na celé dílo,
- servis a odstraňování vad v záruční době,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných

pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

#### 4. Cena díla

1. Cena díla je pevná po celou dobu výstavby, je stanovena oceněním projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli a výkazu výměr. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace.

2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

Cena bez DPH	6 073 564,01 Kč
DPH 21%	1 275 448,44 Kč
Cena vč. 21% DPH	<b><u>7 349 012,45 Kč</u></b>

(slovy: sedmmilionůtřistačtyřicetdevěttisícduvanáct korun a čtyřicetpět haléřů vč. DPH).

Cena díla je doložena cenovou nabídkou v příloze č. 1 k této smlouvě.

3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v čl. 3. této smlouvy zejména i náklady na:

- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
- b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
- c) opatření k ochraně životního prostředí
- d) pojištění stavby a osob
- e) organizační a koordinační činnost
- f) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
- g) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby.

4. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

##### 4.1. Doklady určující cenu

Cena díla je doložena naceněným Výkazem výměr. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací. Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr.

##### 4.2. Podmínky pro změnu ceny

Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, do 5 pracovních dnů zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.

Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění)
- c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- d) pokud Projektová dokumentace předaná objednatelem zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- e) pokud z důvodů na straně objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
- f) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

#### 4.3. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.

Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

#### 4.4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění)

Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených ve Výkaze výměr v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které ve Výkaze výměr nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 85 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr

- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Výkazu výměr;
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

5. V případě uplatnění požadavku na změnu předmětu díla je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od obdržení požadavku předložit objednateli položkový rozpis ceny na požadovanou změnu a případně nový časový harmonogram prací, který zahrne uplatněnou změnu a zajistí dodržení konečného termínu zhotovení díla.

6. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být rozhodnuty a potvrzeny technickým dozorem objednatele formou zápisu do stavebního deníku.

7. Objednatel je oprávněn zajistit realizaci požadovaných změn jinou společností v případě, že zhotovitel ani po opakované výzvě objednatele uvedené ve stavebním deníku nesplní svou povinnost, a to na náklady zhotovitele. Tímto zásahem třetí osoby do předmětu díla nezaniká povinnost zhotovitele nést záruku za kvalitu díla jako celku.

8. Vícepráce do výše 20-ti% z celkové ceny díla bez DPH nemají vliv na konečný termín komplexního dokončení realizace předmětu plnění dle této smlouvy.

9. Výkony, které zhotovitel díla provede bez písemné objednávky objednatele nebo při svévolné odchylce od smlouvy, nebudou uhrazeny. Zhotovitel díla je musí na požádání během určené lhůty odstranit, jinak se tak může stát na jeho náklady. Kromě toho ručí za další škody, které objednateli tímto vzniknou.

10. Změny jednotkových cen ve výkazu výměr jsou vyloučeny.

## **5. Fakturace a platební podmínky**

1. Objednatel neposkytuje zálohy.

2. Veškeré platby se provádějí jako bezhotovostní a v českých korunách.

3. Zhotovitel je povinen jednou měsíčně nejpozději do 5. dne následujícího měsíce předložit ke schválení objednateli pro časové období předcházejícího měsíce soupis skutečně provedených prací a dodávek podle smlouvy. Skutečně provedené práce se oceňují jednotkovými cenami podle smlouvy o dílo. Oprávněný zástupce objednatele do pěti pracovních dnů odsouhlasí rozsah za daný měsíc. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn

fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

5. Úhrada ceny díla bude prováděna formou měsíčních daňových dokladů - faktur, přičemž za smluvní datum zdanitelného plnění se považuje poslední den daného měsíce. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na konečném daňovém dokladu-konečné faktuře je den předání a převzetí díla uvedený v zápise o předání a převzetí díla. Přílohou každého měsíčního daňového dokladu je soupis provedených prací, včetně jejich ocenění, odsouhlasený oprávněným zástupcem Objednatele. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

6. Lhůta splatnosti daňového dokladu-faktury je do 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury, lhůta splatnosti počíná běžet prvního dne následujícího po doručení daňového dokladu do podatelny objednatele. Dnem úhrady daňového dokladu-faktury se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatele. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem objednatele. Faktury doložené soupisem provedených prací a dodávek, potvrzených oprávněným zástupcem objednatele budou hrazeny do výše 90% celkové smluvní ceny díla bez DPH.

7. Konečná faktura – doplatek ceny díla ve výši 10% z ceny díla bez DPH, bude uhrazen po odstranění případných vad a nedodělků.

8. Při předání dokončené stavby předá zhotovitel objednateli bankovní záruku ve výši 100 tis. Kč, která bude sloužit jako jistina pro případ porušení povinností zhotovitele v záruční době (např. odstraňování skrytých vad díla). Tato bankovní záruka bude platná po celou záruční dobu (tj. minimálně 5 let).

9. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli jako neúplnou na doplnění nejpozději do 15 dnů ode dne doručení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová začne běžet po doručení opravené faktury objednateli.

10. Zhotovitel je povinen u prací **v režimu přenesené daňové povinnosti** u kódu **CZ-CPA 41 až 43** uvádět na fakturu, kromě odkazu na ustanovení § 92e zákona o DPH, i celé číslo kódu prováděných prací. U stavebních nebo montážních prací většího rozsahu pak první dvojčíslí kódu. Je-li předmětem plnění dodávka v klasickém režimu i v režimu přenesené daňové povinnosti, pak je zhotovitel povinen tyto práce fakturovat zvlášť, nelze na jednu fakturu uvádět běžný režim a režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel dále na fakturu uvede sazbu DPH pro předmět zdanitelného plnění.

Dodavatel dále na fakturu uvede sazbu DPH pro předmět zdanitelného plnění. Zhotovitel se zavazuje, že v případě chybné či opožděné fakturace u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, uhradit objednateli úrok z prodlení, který bude objednateli, z důvodu pochybení zhotovitele při fakturaci u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, vyměřen finančním úřadem.

11. Platby za vícepráce

Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

## 6. Doba plnění

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle této smlouvy a řádně jej předat objednateli způsobem uvedeným dále v následujícím termínu:

- a) **předání a převzetí staveniště:** nejpozději 20.5.2022
- b) **zahájení prací:** 23.5.2022
- c) **komplexní dokončení realizace předmětu plnění:** 19.8.2022

Komplexním dokončením realizace se rozumí dokončení předmětu plnění, vyklizení staveniště, předání originálů dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání dokumentace skutečného provedení, originálu stavebního deníku a odstranění vad a nedodělků.

Při podpisu smlouvy předá zhotovitel objednateli bankovní záruku ve výši 5 % smluvní ceny díla bez DPH, která bude sloužit jako jistina za splnění povinností zhotovitele z uzavřené smlouvy o dílo. Tato bankovní záruka bude platná ještě min. 1 měsíc po termínu dokončení předmětu smlouvy o dílo.

## 7. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje plnit závazky, vyplývající z rozhodnutí správních orgánů, pokud mu byla tato rozhodnutí předána prokazatelným způsobem, např. zápisem ve stavebním deníku. Na výzvu objednatele se zhotovitel zúčastní projednání ve správním řízení a podá potřebná stanoviska a vysvětlení.

2. Zhotovitel provede dílo v rozsahu, kvalitě a termínech podle této smlouvy o dílo.

3. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré české obecně závazné právní předpisy, zejména stavební předpisy, veškeré platné technické předpisy, veškeré obecné technické požadavky, jakož i veškeré příslušné normy a veškeré podmínky stanovené orgány veřejné správy. Zhotovitel je povinen dbát veškerých předpisů o bezpečnosti práce. Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby na staveništi používaly pracovní ochranné pomůcky, zejména ochrannou přilbu, pracovní oděv, pracovní obuv atd.

4. Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v rozsahu uvedeném v platném zákoníku práce, jakož i platné předpisy hygienické, požární a předpisy na ochranu životního prostředí. Za tím účelem zajistí zhotovitel vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu bezpečnosti práce, seznámí se s riziky na pracovišti, upozorní na ně prokazatelným způsobem své pracovníky a subdodavatele a určí a zabezpečí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel se zavazuje upozornit objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovišti objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo třetích osob nebo k ohrožení provozu a bezpečného stavu technických zařízení a objektů. Zhotovitel v případě úrazu jeho pracovníka úraz vyšetří a sepíše o něm záznam ve spolupráci s objednatel. Zhotovitel je povinen před započítím prací provést školení svých pracovníků v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na své náklady. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP určeného objednatel.

5. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, autorského dozoru projektanta, technického dozoru investora a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a touto smlouvou. Takové pokyny objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných

před provedením nebo v průběhu provádění určité práce zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.

6. Zhotovitel odpovídá za kvalifikaci svých pracovníků pro jednotlivé profese tak, aby byla platná po celou dobu výkonu profese. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho pracovníci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě níž jsou schopni výkonu práce v určené profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje Zhotovitel pravidelné kontrolní lékařské prohlídky.

7. Zhotovitel je povinen zajistit aktuální seznam pracovníků přítomných na stavbě, včetně pracovníků svých subdodavatelů, tento seznam denně aktualizuje.

8. Zhotovitel je povinen nepřekročit hlučnost a prašnost svých prací dle platných ČSN, hygienických předpisů a stavebního povolení, a zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.

9. Zhotovitel je povinen chránit veškerá stávající zařízení a vybavení zhotovovaného díla, pokud dojde k jeho poškození, je povinen neprodleně zajistit odbornou opravu na své náklady.

10. Zhotovitel je povinen neprodleně nebo v dohodnutých termínech průběžně odstraňovat vady díla zjištěné a označené v průběhu realizace díla oprávněným zástupcem objednatele.

11. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém pracovišti, výjezdech z něho, přilehlých chodnicích a příp. přenechaných inženýrských sítích čistotu a pořádek a je povinen denně odstraňovat odpady a nepořádek vzniklé jeho činností na své náklady a je povinen denně staveniště (pracoviště) uklízet.

12. Zhotovitel se zavazuje jako původce odpadů, že bude na své náklady nakládat s odpady vzniklými z činnosti, která je předmětem prováděného díla ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a ostatních souvisejících předpisů. Zhotovitel provede evidenci odpadů.

13. Zhotovitel si zajistí dodávky a samostatné měření odběru vody a elektrické energie v místě jejich odběru a to na své vlastní náklady. Tyto náklady včetně nákladů na spotřebu elektrické energie a vody jsou již obsaženy v celkové ceně díla. Zhotovitel si dále zajistí na vlastní náklady a odpovědnost výpůjčku veřejných prostranství a komunikací potřebných pro realizaci předmětu díla na dobu nezbytně nutnou u správce nebo majitele předmětných pozemků či komunikací. Tyto náklady jsou rovněž již obsaženy v celkové ceně díla.

14. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech zjištěných při realizaci této smlouvy o dílo a není oprávněn poskytovat třetím osobám jakékoliv informace bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

15. Zhotovitel je povinen provádět dílo v kvalitě a způsobem předepsaným platnými technickými normami a předpisy. Při provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany, stanovené příslušnými normami a předpisy.

16. Zhotovitel je povinen se zavčas přesvědčit o bezvadné jakosti materiálů a stavebních částí, které používá, jakož i o bezvadném provedení předběžných prací a dodávek a případně o všech nedostatcích, které mají nebo by mohly mít vliv na předepsanou kvalitu prací a dodávek, které má podat a zavčas písemně zpravit objednatele.

17. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy:

- a) řádně překontroloval předanou dokumentaci,
- b) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,
- c) vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění s oprávněnými zástupci objednatele a při prohlídce staveniště.

18. Zhotovitel v souvislosti s předchozími prohlášeními uvedenými v tomto článku prohlašuje, že předaná dokumentace je dostatečná, jednoznačná, srozumitelná a plně vhodná pro uskutečnění plnění zhotovitele v souladu s touto smlouvou.

19. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit, zastavit, zatížit, nabízet nebo jinak prezentovat jakoukoliv pohledávku vzniklou na základě smlouvy za objednatelem třetí osobě.

20. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne objednateli na jeho výzvu doklady osvědčující, že zaplatil clo, příslušné daně a poplatky, stejně jako doklady o tom, že řádně a včas uhradil pohledávky svým subdodavatelům, kteří se podílejí na realizaci díla.

21. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, nařízení koordinátora BOZP, termín dokončení celé stavby, ...) a objednateli bude v této souvislosti uložena sankce, je zhotovitel povinen tuto sankci (finanční prostředky) v plném rozsahu uhradit objednateli, jakožto smluvní pokutu, a to ve lhůtě 14-ti dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k úhradě k smluvní pokuty.

22. V případě, že zhotovitel nedodrží nařízení koordinátora BOZP, má koordinátor právo udělit zhotoviteli pokutu za provedený přestupek.

23. Pokud vznikne působením zhotovitele škoda na majetku objednatele případně na majetku, třetí osoby je zhotovitel povinen tuto škodu odstranit případně pokud to není možné nahradit. V případě, že tuto povinnost zhotovitel nesplní a škodu na své náklady neodstraní nebo nenahradí ke spokojenosti objednatele, je objednatel oprávněn škodu napravit na náklady zhotovitele. Tímto není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.

24. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit.

Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.

25. V případě změny stavbyvedoucího, kterého uvedl zhotovitel ve své nabídce na veřejnou zakázku s názvem „Stavební úpravy MŠ Temenická 61a, Šumperk – rekonstrukce sociálního zařízení“, je zhotovitel povinen zajistit, aby nový stavbyvedoucí splňoval podmínky dané zadávací dokumentací na výše uvedenou veřejnou zakázku a tuto kvalifikaci je zhotovitel povinen doložit příslušnými doklady.

## **8. Staveniště**

1. Zhotovitel je povinen převzít a předat staveniště ve lhůtách, které jsou uvedeny v článku 6. této smlouvy o dílo. O tomto předání a převzetí staveniště bude vždy vyhotoven písemný zápis, v tomto zápisu bude uveden způsob zabezpečení staveniště a lhůta (nejpozději k datu předání a převzetí) pro odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení po předání zhotoveného díla objednateli. Zápisy budou podepsány zástupcem objednatele a zástupcem zhotovitele.

2. Při předání a převzetí staveniště zhotovitelem, objednatel určí osobu vykonávající technický dozor investora (TDI).

3. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob. Dále je zhotovitel povinen udržovat staveniště ve stavu zabraňujícím vzniku případných škod na vlastním díle, majetku objednatele nebo třetích osob. Zhotovitel přebírá plnou odpovědnost za veškeré případné škody způsobené na majetku objednatele nebo na majetku, zdraví a životě třetích osob. Zhotovitel je povinen uzavřít příslušnou pojistku na krytí škod způsobených objednateli nebo třetím osobám při plnění předmětu této smlouvy.

4. Na staveniště smí vstupovat výhradně osoby jmenovitě uvedené v článku 7./7 této smlouvy. Jiné osoby mohou vstupovat na staveniště pouze s vědomím objednatele a

v doprovodu objednatelem určené osoby. Objednatel neodpovídá za škody vzniklé porušením tohoto ustanovení smlouvy.

5. Předané pracoviště (staveniště) bude zhotovitelem užíváno výhradně pro účely plnění předmětu díla a to po dobu realizace díla a po dobu potřebnou pro jeho vyklizení.

6. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

7. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.

8. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

9. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese objednatel včetně případných škod, pokut apod.

10. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést staveniště do původního stavu ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů od termínu předání a převzetí díla.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště, nechá objednatel staveniště vyklidit a uklidit na náklady zhotovitele díla.

## **9. Kontrola**

1. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně do 3 pracovních dnů předem. Pokud se objednatel v ohlášený den a hodinu na místo samé nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, má zhotovitel právo v práci pokračovat. Pokud však zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole těchto prací tak, jak je shora uvedeno, má objednatel právo požadovat na náklady zhotovitele odkrytí těchto prací za účelem kontroly a to i v případě, že práce byly řádně provedeny.

2. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběžně provádění díla a zhotovitel je povinen umožnit objednateli, respektive jeho zástupci pro věci technické, kdykoliv vstup na staveniště. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel neprovádí dílo dle povinností vyplývajících z této smlouvy, zejména v případě porušení ustanovení článku 6. této smlouvy týkající se doby plnění předmětu díla, nebo v případě zjištění vad díla, je oprávněn požadovat u zhotovitele odstranění všech zjištěných nedostatků. V ostatních případech využije přiměřeně ustanovení týkající se sankčních ujednání za porušení povinností ze strany zhotovitele. Zjištěné skutečnosti se zaznamenávají do stavebního deníku.

## **10. Stavební deník**

1. Zhotovitelem pověřený jeho pracovník má povinnost ode dne převzetí pracoviště (staveniště) o prováděných pracích vést stavební deník a to až do případného odstranění vad díla. Do tohoto deníku zapisuje všechny skutečnosti předepsané stavebním zákonem, v platném znění, dále skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Při vedení stavebního deníku vede zhotovitel záznamy o prováděných pracích subdodavatelů ve svém stavebním deníku a doloží tyto zápisy výpisem nebo kopií ze stavebního deníku subdodavatele.

Potřebné záznamy zapisuje do stavebního deníku objednatel – jím pověřená osoba. Smluvní strany mají povinnost činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad. Pokud se zhotovitel nevyjádří k zápisu objednatele ve stavebním deníku do 2 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem zhotovitel souhlasí. Zhotovitel zajistí přístupnost stavebního

deníku objednateli v průběhu pracovní doby. Zhotovitel má povinnost předávat 1x podepsanou kopii každého listu ze stavebního deníku objednateli. Pokud budou práce na díle přerušeny nebo zastaveny, bude stavební deník uložen u objednatele. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání díla.

2. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jaké jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a změn díla /dále jen Deník víceprací/. Do Deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od písemného vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly, a z jakého důvodu.

## **11. Projektová dokumentace, doklady a kontrolní dny**

1. Objednatel předal zhotoviteli projektovou dokumentaci ve třech pare. Zajištění dalších pare, potřebných pro práci zhotovitele nebo pro vyhotovování projektu skutečného provedení zajistí zhotovitel na své náklady. Veškeré předané podklady jsou vlastnictvím objednatele, zhotovitel je může použít výhradně ke zhotovování předmětného díla.

2. Zhotovitel se zavazuje předávat objednateli během provádění díla písemné doklady (vyhodnocení) o provedených kontrolách, kontrolních zkouškách a měření. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny a to vždy podle potřeby, nejdéle však za 10 pracovních dnů od minulého kontrolního dne formou zápisu ve stavebním deníku a emailem adresovaným technickému doзору objednatele, případně příslušným zástupcům orgánů státní správy.

## **12. Vlastnictví díla, dokončení díla, předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel provede dílo na vlastní nebezpečí a na své vlastní náklady. Vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je od počátku objednatel, nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do jeho převzetí objednatelem. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělky, nese zhotovitel nebezpečí škody až do odstranění vad a nedodělků.

2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí celého díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

3. Připravenost díla k převjímcce oznámí zhotovitel objednateli písemně a ten svolá převjímací řízení do 6 dnů od tohoto oznámení. Zhotovitel je povinen předat objednateli takto připravený předmět díla nejpozději v poslední den dodací lhůty – termínu dokončení díla ve stavu odpovídajícímu smlouvě o dílo.

4. Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných zejména příslušnými právními předpisy, platnými normami, projektovou dokumentací a objednatelem, které provede zhotovitel na své náklady. Protokol o průběhu a výsledku zkoušek předá zhotovitel objednateli do 2 dnů od jejich provedení. Všechny doklady, jimiž je zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení díla předloží zhotovitel objednateli nejpozději ke dni zahájení převjímkky. Pokud se při převjímcce zjistí nutnost dodání dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel dodat takové doklady objednateli na své náklady v termínu určeném objednatelem nebo příslušným orgánem.

5. Dodání chybných, nepravdivých či neúplných dokladů se hodnotí jako nesplnění předmětu díla. Zhotovitel je povinen do 3 dnů ode dne doručení výzvy objednatele provést nápravu a dodat doklady bez vad.

6. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli. Tímto není dotčena platnost ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.

7. Při předání díla objednatel vyhotoví zápis, který podepíše všichni účastníci přejímacího řízení. Podpisem zápisu dochází k předání díla objednateli. Převzetí díla je možno odepřít v případě úplného nebo částečného nesplnění provedení díla zhotovitelem, při nepředložení požadovaných dokladů pro přejímací řízení nebo při zjištění vad.

8. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad, které samy o sobě či ve spojení s jinými nebrání v užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

9. Pokud objednatel v průběhu předávání díla zjistí jakékoliv vady, je oprávněn přerušit přejímací řízení, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstraněných vad v přejímacím řízení pokračovat.

### 13. Kvalita díla, záruky a odpovědnost za vady

#### 1. Stavbyvedoucí:

jméno a příjmení

2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikované v projektové dokumentaci a souvisejících platných technických normách, včetně technických požadavků na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č.163/2002 Sb., vždy v platném znění a dalším platným právním předpisům. Předmět díla nesmí mít nedostatky jakosti, které brání užívání nebo je stěžují anebo způsobují rychlejší opotřebení předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje vybudovat a vybavit dílo v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, používat pouze stavebniny a materiály (výrobky) uvedené v těchto podkladech a provést dílo technicky bezvadně profesionálním způsobem v souladu se současným stavem technologického vývoje, uznávaných architektonických zásad.

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

4. Zhotovitel poskytuje objednateli na **stavební a montážní práce** záruku v délce 60 měsíců ode dne protokolárního převzetí a předání díla. Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.

5. Po dobu záruční lhůty odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a projektem. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve objednatel, případně uživatel převzatého díla.

6. Zhotovitel po dobu záruky díla zaručuje:

- a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
- b) že dílo bude plně odpovídat projektové dokumentaci,
- c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů;

7. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání a převzetí dokončeného díla a právo reklamace přechází z objednatele na uživatele .

8. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel (či jeho zástupce) bude u zhotovitele reklamovat písemnou formou bez zbytečného odkladu vady po jejich zjištění. Na písemné ohlášení vad je zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne jeho doručení. Zhotovitel je povinen v záruční době vadu bezplatně odstranit bez zbytečného odkladu po jejím oznámení, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, nedojde-li k písemné dohodě o jiném termínu odstranění. Pokud se jedná o havárii, zavazuje se zhotovitel zahájit odstraňování vad nejpozději ve lhůtě

5 dnů ode dne doručení ohlášení vad. Pokud bude vada předmětu plnění neodstranitelná, zhotovitel se zavazuje dodat do 10 pracovních dnů od zjištění, že vadu nelze odstranit, náhradní předmět plnění na své náklady a uhradit objednateli náhradu škody, pokud vznikla. Pokud nedodrží zhotovitel dohodnutý nebo stanovený termín odstranění vady v průběhu záruční lhůty, je objednatel oprávněn vady odstranit na náklady zhotovitele. Odstranění vady v záruční době, objednatelem, resp. jím určenou jinou právnickou nebo fyzickou osobou se nedotýká nijak záručních nároků objednatele vůči zhotoviteli.

9. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady nebo vad v termínu do 14-ti dnů nebo neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, nechá objednatel vady odstranit na náklady zhotovitele.

10. Je-li vada způsobena zaviněním zhotovitele nebo jeho pracovníků, je zhotovitel kromě toho povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.

11. Objednatel může požadovat od zhotovitele náhradu nákladů za odstranění vady také bez předchozí výzvy a stanovení lhůty, pokud je odstranění vady ve veřejném zájmu, pokud je nebezpečí z prodlení a nebo je-li potřebné pro zabránění okamžitě nastávajících následných vad.

12. Záruční doba se prodlužuje o dobu, počínající dnem oznámení vad a končící dnem protokolárního převzetí opraveného díla objednatelem nebo uživatelem.

13. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž zhotovitel prokáže, že byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo nahodilou událostí.

## **14. Odstoupení od smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje doložit objednateli pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě ve výši minimálně 5 mil. Kč.

Nepředložení dokladů o pojištění díla je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je v prodlení s prováděním a dokončením díla dle termínů uvedených v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

3. Odstoupení nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

4. V případě odstoupení objednatele je zhotovitel povinen předat objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit objednateli příp. vzniklou škodu.

5. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacení řádné faktury ze strany objednatele delším jak 30 dnů po termínu splatnosti a vyúčtovat objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobených odstoupením od smlouvy.

## **15. Sankce**

### 1. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů

Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu uvedenému v bodě 6 sjednanému podle této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2% z celkové sjednané ceny bez DPH a 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

### 2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

Pokud zhotovitel neodstraní nedodělků či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

### 3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,04% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

Prodlení objednatele s úhradou faktury delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

#### 4. Způsob vyúčtování sankcí

Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho doručení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.

Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinná písemně nejpozději do deseti dnů ode dne doručení vyjádření sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

#### 5. Lhůta splatnosti sankcí

Strana povinná je povinná uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.

Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.

#### 6. Omezení celkové výše sankcí

Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí a celková výše úroku z prodlení uplatněných podle Smlouvy o dílo nesmí přesáhnout 50% z celkové sjednané ceny díla vč.DPH.

Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

## **16. Poddodávky**

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), kterou zhotovitel uvádí v nabídce, v souladu s textem podané nabídky zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

2. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla poddodavateli uvedenému v nabídce nebo poddodavateli neuvedenému v nabídce nad rámec prací uvedených v nabídce musí zhotovitel písemně oznámit tuto změnu objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změnu musí objednatel zhotoviteli odsouhlasit.

3. Zhotovitel smí zadat dílo nebo jeho část poddodavatelům jen s předchozím písemným souhlasem objednatele. O této skutečnosti zhotovitel informuje objednatele písemně, a to dopisem, který musí obsahovat:

- přesné nacionále třetí osoby či poddodavatele (dále jen poddodavatele), který se bude podílet na zhotovení části díla (kopie výpisu z OR nebo ŽL + osvědčení registrace k DIČ)
- přesné vymezení rozsahu části díla, které bude tento poddodavatel provádět

I při odsouhlasení poddodavatele objednatelem odpovídá zhotovitel, jako by dílo prováděl sám.

## **17. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.

2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.

3. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.

4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.

5. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžité pohledávce zhotovitele, které smluvním stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.

6. Smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.

7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.

8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejnění v plném rozsahu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně i s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.

9. V souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1937 o ochraně osob, které oznamují porušení práva Unie, zavedl objednatel město Šumperk vnitřní oznamovací systém k podávání, vyřizování a prošetřování oznámení, na které se citovaná směrnice vztahuje. Podrobnější informace k tomuto systému se nachází na internetové stránce objednatele: <https://www.sumperk.cz/cs/mesto-a-mestsky-urad/zakladni-informace/ochrana-oznamovatelu.html> Odkaz na vstup do předmětného systému se nachází na internetové adrese: <https://oznamovatel.i3c.cz/>.

10. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

11. Tato smlouva je uzavřena prostřednictvím elektronických prostředků na dálku.

12. Tato smlouva je uzavřena dnem elektronického podpisu oprávněných osob obou smluvních stran a nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

13. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením RM Šumperk č. 4091/22 ze dne 24.3.2022.

Příloha: 1 Výkaz výměr

V Šumperku dne:

V Zábřeze dne: 9.5.2022

Digitálně  
podepsal Ing. Petr  
Blažek  
Datum:  
2022.05.09  
07:48:51 +02'00'

.....  
Město Šumperk  
Ing. Jakub Jirgl, 2. místostarosta

.....  
EKOZIS spol. s r. o.  
Ing. Petr Blažek, jednatel

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **60/2020** **Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení**

Stupeň: Dokumentace pro stavební povolení

Objednatel: **Město Šumperk** IČO: **00303461**  
**nám.Míru 364/1** DIČ:  
**78701 Šumperk**

Zhotovitel: **EKOZIS spol. s r.o.** IČO: **41031024**  
**Na Křtaltě 980/21** DIČ: **CZ41031024**  
**789 01 Zábřeh**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	926 398,93
PSV	3 285 514,48
MON	1 785 150,60
Vedlejší náklady	76 500,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>6 073 564,01</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 073 564,01 CZK
Základní DPH	21 %	1 275 448,44 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 7 349 012,45 CZK**

v Zábřehu dne 08.03.2022

**Ing. Petr  
Blažek**  
 Digitálně podepsal Ing.  
 Petr Blažek  
 Datum:  
 2022.05.09  
 07:50:25 +02'00'

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>01</b>	<b>Stavební úpravy MŠ Temnická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení</b>	<b>0,00</b>	<b>6 073 564,01</b>	<b>1 275 448,44</b>	<b>7 349 012,45</b>	<b>100</b>
01	ASŘ+PBŘ	0,00	2 311 399,19	485 393,83	2 796 793,02	38
02	ZTI	0,00	1 394 888,36	292 926,56	1 687 814,92	23
03	Vytápění	0,00	582 125,86	122 246,43	704 372,29	10
04	Měření a regulace	0,00	34 197,75	7 181,53	41 379,28	1
05	Elektroinstalace	0,00	1 750 952,85	367 700,10	2 118 652,95	29
Celkem za stavbu		0,00	6 073 564,01	1 275 448,44	7 349 012,45	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			95 752,16	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			24 201,32	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			261 950,64	4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			82 266,48	1
64	Výplně otvorů	HSV			27 832,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			57 733,60	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních	HSV			86 080,63	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			127 698,88	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			18 105,76	0
711	Izolace proti vodě	PSV			152 018,46	3
713	Izolace tepelné	PSV			16 432,76	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			66 759,30	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			234 833,73	4
725	Zařizovací předměty	PSV			646 895,22	11
726	Předstěnové systémy	PSV			98 035,97	2
728	Vzduchotechnika	PSV			97 523,00	2
730	Ústřední vytápění	PSV			582 125,86	10
732	Strojovny	PSV			6 959,81	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			306 645,45	5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			524 609,47	9
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			154 651,02	3
776	Podlahy povlakové	PSV			1 761,11	0
781	Obklady keramické	PSV			208 709,51	3
783	Nátěry	PSV			2 443,80	0
784	Malby	PSV			185 110,01	3
M21	Elektromontáže	MON			1 785 150,60	29
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			144 777,46	2
VN	Vedlejší náklady	VN			76 500,00	1
Cena celkem					6 073 564,01	100

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>89 124,94</b>
---------------	--	--------------------------------------	--	--	--	------------------

1	311941115R00	Propojení zdí kotvou vlož. při zdění zdiva	m	35,52000	115,50	4 102,56
---	--------------	--	---	----------	--------	----------

Včetně dodávky kotev.

S2 :

1.NP :

2,94\*6 17,64000

2.NP :

2,98\*6 17,88000

2	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	0,10836	10 500,00	1 137,78
---	--------------	---	---	---------	-----------	----------

P1 :

2,0\*2\*12,9/1000 0,05160

P2 :

1,1\*4\*12,9/1000 0,05676

3	340271610R00	Zazdívká otvorů pl.do 4 m2, pórobet.tvár.,tl.10 cm	m3	0,28700	6 705,00	1 924,34
---	--------------	--	----	---------	----------	----------

vč. příkotvení

S2 :

1.NP :

0,1\*(0,7\*2,05) 0,14350

2.NP :

0,1\*(0,7\*2,05) 0,14350

4	342091043R00	Příplatek za nestandardní povrchovou úpravu Q3	m2	69,36888	177,00	12 278,29
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------

S1 :

Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 49,01988 49,01988

S6 :

Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 20,34900 20,34900

5	342255024RT1	Příčky z desek pórobetonových tl. 10 cm desky P 2 - 500	m2	21,78560	792,00	17 254,20
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

S2 :

1.NP :

2,94\*(1,48+0,5+0,28+0,6+0,82) 10,81920

2.NP :

2,98\*(1,48+0,5+0,28+0,6+0,82) 10,96640

6	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm s použitím suché maltové směsi	m2	0,84000	1 136,00	954,24
---	--------------	--	----	---------	----------	--------

P1 : 0,1\*(2,0\*2) 0,40000

P2 : 0,1\*(1,1\*4) 0,44000

7	346481111RT2	Zaplentování rýh, nosníků rabicovým pletivem s použitím suché maltové směsi	m2	4,20000	485,00	2 037,00
---	--------------	---	----	---------	--------	----------

P1 : (0,1+0,2\*2)\*(2,0\*2) 2,00000

P2 : (0,1+0,2\*2)\*(1,1\*4) 2,20000

8	34701512RR00	Předstěna SDK, ocel.kce tl.75 mm, 2x deska sádrokartonová impregnovaná tl. 12,5mm	m2	49,01988	918,00	45 000,25
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

Včetně:

- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr
- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu
- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejemno) a případné přebroušení.

S1 :

1.NP :

2,94\*(0,76+0,24\*2+0,8+2,31+0,95+0,2+1,48) 20,52120

(1,25+0,24)\*1,8 2,68200

2.NP :

2,98\*(0,76+0,24\*2+0,8+2,31+0,95+0,2+1,48) 20,80040

(1,25+0,24)\*1,8 2,68200

Koeficient : 0,05 2,33428

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
9	13383425R	Tyč průřezu IPE 140, střední, jakost oceli S235	t	0,11378	38 990,00	4 436,28
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 0,10836*1,05				0,11378		

### Díl: 4 Vodorovné konstrukce 19 026,32

10	416022121R00	Podhledy SDK, ocel. dvouúrov. křížový rošt, 1x deska sádrokartonová 12,5	m2	20,34900	935,00	19 026,32
s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár						
S6 :						
1.NP :						
m.107 : 2,81				2,81000		
m.108 : 3,12				3,12000		
m.116 : 2,56				2,56000		
m.117 : 1,2				1,20000		
2.NP :						
m.207 : 2,81				2,81000		
m.208 : 3,12				3,12000		
m.215 : 2,56				2,56000		
m.216 : 1,2				1,20000		
Koeficient : 0,05				0,96900		

### Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní 259 823,14

11	601011141RT3	Štuk na stropěch ručně tloušťka vrstvy 4 mm	m2	13,80000	200,00	2 760,00
Včetně pomocného lešení.						
Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 13,80000				13,80000		
12	601015191R00	Podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky	m2	13,80000	47,30	652,74
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 13,80000				13,80000		
13	601016195R00	Penetrace hloubk. stropů	m2	13,80000	85,30	1 177,14
Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 13,80000				13,80000		
14	602011141RT3	Štuk na stěnách vnitřní, ručně tloušťka vrstvy 4 mm	m2	4,40000	173,50	763,40
S2 :						
Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 4,40000				4,40000		
15	602011141RT3	Štuk na stěnách vnitřní, ručně tloušťka vrstvy 4 mm	m2	218,06400	173,50	37 834,10
S5 :						
Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 218,06400				218,06400		
16	602021211RT7	Omítka stěn vápeno.cement. jádrová, tloušťka vrstvy 25 mm	m2	98,16250	365,00	35 829,31
S4 :						
vyrovnání 50% pod obklady :						
Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800*0,5				7,28400		
Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200*0,5				55,29100		
druhá vrstva předpoklad 25% :						
Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800*0,25				3,64200		
Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200*0,25				27,64550		
pod soklíky :						
Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000*0,1				4,30000		
17	602015191R00	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky	m2	222,46400	39,90	8 876,31
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 4,40000				4,40000		
Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 218,06400				218,06400		
18	602016193R00	Penetrace hloubková stěn	m2	448,13650	72,00	32 265,83
Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 4,40000				4,40000		
Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 125,15000				125,15000		
Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 218,06400				218,06400		
Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 98,16250				98,16250		
Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 2,36000				2,36000		
19	610991001R00	Začistovací okenní lišta pro vnitř.omítku tl. 6 mm	m	12,98000	43,40	563,33
O1 :						

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(1,7*2+1,25*2)*2		11,80000		
		Koeficient : 0,10		1,18000		
20	611403399RT2	Hrubá výplň rýh maltou ve stropech s použitím suché maltové směsi	m2	1,19800	657,00	787,09
		B4 :				
		1.NP : 0,1*(1,48+3,0+0,1+0,51+0,9)		0,59900		
		2.NP : 0,1*(1,48+3,0+0,1+0,51+0,9)		0,59900		
21	611481211RU1	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stropy včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu, vč. lišt	m2	13,80000	352,50	4 864,50
		m.115 :				
		13,8		13,80000		
22	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	3,55200	609,00	2 163,17
		B4 :				
		1.NP : 0,1*2,94*6		1,76400		
		2.NP : 0,1*2,98*6		1,78800		
23	612425921R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - hladká	m2	2,36000	618,00	1 458,48
		O1 :				
		0,2*(1,7*2+1,25*2)*2		2,36000		
24	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	12,98000	63,80	828,12
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 12,98000		12,98000		
25	612481211RU1	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu, vč. lišt	m2	218,06400	278,00	60 621,79
		S5 :				
		1.NP :				
		m.103 :				
		2,6*19,6		50,96000		
		-(0,9*2,05*4)		-7,38000		
		m.104 :				
		2,6*14,31		37,20600		
		-(0,9*2,05*2)		-3,69000		
		m.109 :				
		2,6*11,8		30,68000		
		-(0,9*2,05*2)		-3,69000		
		m.111 :				
		2,6*6,5		16,90000		
		-(0,8*2,05*2)		-3,28000		
		m.112 :				
		2,6*4,3		11,18000		
		-(0,8*2,05)		-1,64000		
		m.120 :				
		2,6*7,1		18,46000		
		-(1,0*2,05)		-2,05000		
		2.NP :				
		m.203 :				
		2,6*19,6		50,96000		
		-(0,9*2,05*4)		-7,38000		
		m.204 :				
		2,6*14,31		37,20600		
		-(0,9*2,05*2)		-3,69000		
		m.209 :				
		2,6*11,8		30,68000		
		-(0,9*2,05*2)		-3,69000		
		m.211 :				
		2,6*6,5		16,90000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
R:	01	ASŘ+PBŘ				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-(0,8*2,05*2)		-3,28000		
		m.212 :				
		2,6*4,3		11,18000		
		-(0,8*2,05)		-1,64000		
		m.220 :				
		2,6*7,1		18,46000		
		-(1,0*2,05)		-2,05000		
		Mezisoučet		287,31200		
		odpočet obkladů :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800*-1		-14,56800		
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200*-1		-110,58200		
		Mezisoučet		-125,15000		
		odpočet SDK :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 142 : 10,27000*-1		-10,27000		
		Mezisoučet		-10,27000		
		1.NP :				
		m.107 :				
		2,6*6,76		17,57600		
		0,15*(1,0+2,05*2)		0,76500		
		-(1,0*2,05)		-2,05000		
		m.110 :				
		2,6*7,8		20,28000		
		-(0,9*2,05+0,8*2,05)		-3,48500		
		2.NP :				
		m.207 :				
		2,6*6,76		17,57600		
		0,15*(1,0+2,05*2)		0,76500		
		-(1,0*2,05)		-2,05000		
		m.210 :				
		2,6*7,8		20,28000		
		-(0,9*2,05+0,8*2,05)		-3,48500		
26	612481211RU1	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu, vč. lišt	m2	125,15000	278,00	34 791,70
		S4 :				
		pod obklady :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800		14,56800		
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200		110,58200		
27	612481211RU1	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu, vč. lišt	m2	4,40000	278,00	1 223,20
		S2 :				
		dozdívky v místnostech pouze s malbou :				
		1.NP :				
		1,0*2,2		2,20000		
		2.NP :				
		1,0*2,2		2,20000		
28	61142131RR00	Oprava váp.omítek stropů do 20% plochy - hrubých	m2	13,80000	164,50	2 270,10
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 13,80000		13,80000		
29	61242131RR00	Oprava vápen.omítek stěn do 20 % pl. - hrubých	m2	218,06400	138,00	30 092,83
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 218,06400		218,06400		
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>82 266,48</b>
30	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	0,35980	4 340,00	1 561,53

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		B4 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1,19800*0,1		0,11980		
		B17 :				
		pro kanalizační potrubí :				
		0,2*0,15*8,0		0,24000		
31	632411904R00	Penetrace savých podkladů	m2	73,62000	87,50	6 441,75
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 73,62000		73,62000		
32	632413130R00	Potěr ze SMS, ruční zpracování, tl. 5-50 mm	m2	73,62000	465,00	34 233,30
		S3 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 73,62000		73,62000		
33	632421120RT2	Potěr, ručně zpracovaný, tl. 10 mm samonivelační	m2	56,78000	705,00	40 029,90
		včetně penetrace podkladu.				
		S3 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 73,62000		73,62000		
		odpočet m.104 a 204 :				
		-8,42*2		-16,84000		
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				<b>27 832,00</b>
34	642944121R00	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2	kus	4,00000	1 156,00	4 624,00
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		D1 : 4		4,00000		
35	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	4,00000	402,00	1 608,00
		D1 : 4		4,00000		
36	54914592R	Kliky se štítem	kus	4,00000	385,00	1 540,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 4,00000		4,00000		
37	553307111R	Zárubeň ocelová 100 DV 700x1970x100 P s drážkou, těsněním, kapsové závěsy	kus	4,00000	1 165,00	4 660,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 4,00000		4,00000		
38	D1	Dveře vnitřní hladké plně 1kř. 70x197 cm, odlehčená DTD, lakované bílé, zámek dozický, 10 klíčů	kus	4,00000	3 850,00	15 400,00
		D1 : 4		4,00000		
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>57 733,60</b>
39	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	493,44960	117,00	57 733,60
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 20,34900		20,34900		
		Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 473,10060		473,10060		
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>86 080,63</b>
40	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	614,75000	127,50	78 380,63
		Zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání.				
		1.NP : 337,8		337,80000		
		2.NP : 276,95		276,95000		
41	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	4,00000	350,00	1 400,00
		Demontáž zařizovacích předmětů kuchyňských linek.				
		B13 :				
		předpoklad : 4		4,00000		
42	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	18,00000	350,00	6 300,00
		demontáž a zpětná montáž vestavěného nábytku v soc.zařízeních				
		R2 :				
		předpoklad :				
		9+9		18,00000		
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>123 982,08</b>

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	962031113R00	Bourání přiček z cihel pálených plných tl. 100 mm vč. PÚ (omítek)	m2	40,66080	130,00	5 285,90
		B4 :				
		1.NP : 2,94*(1,48+3,0+0,1+0,51+0,9)		17,61060		
		2.NP : 2,98*(1,48+3,0+0,1+0,51+0,9)		17,85020		
		B6 :				
		1.NP+2.NP : 1,0*(0,9+0,85*2)*2		5,20000		
44	962031116R00	Bourání přiček z cihel pálených plných tl. 140 mm vč. PÚ (omítek)	m2	6,79000	174,00	1 181,46
		B2 :				
		podezdívka sprch.vaniček :				
		1.NP+2.NP : 0,4*(0,8*2+0,6*2)*4		4,48000		
		B6 :				
		1.NP : 1,0*2,31		2,31000		
45	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	1,92975	3 075,00	5 933,98
		B11 :				
		předpoklad 50% plochy :				
		0,5*77,19*0,05		1,92975		
46	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	75,41400	69,50	5 241,27
		B11 :				
		1.NP :				
		1,86*1,5+1,66*3,0+0,8*0,15		7,89000		
		1,49*4,6+1,87*2,9+0,1*0,8*4		12,59700		
		1,5*0,8+0,1*0,6		1,26000		
		1,5*1,85+0,1*0,6-(0,9*0,1)		2,74500		
		1,5*2,4+0,1*0,8		3,68000		
		2,3*1,7+1,9*1,9+0,1*0,8*2		7,68000		
		1,4*2,31+0,18*1,0		3,41400		
		2.NP :				
		1,86*1,5+1,66*3,0+0,8*0,15		7,89000		
		1,49*4,6+1,87*2,9+0,1*0,8*4		12,59700		
		1,5*0,8+0,1*0,6		1,26000		
		1,5*1,85+0,1*0,6-(0,9*0,1)		2,74500		
		1,5*2,4+0,1*0,8		3,68000		
		2,3*1,7+1,9*1,9+0,1*0,8*2		7,68000		
		B16 :				
		1.NP+2.NP : 0,1*1,48*2		0,29600		
47	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	33,46000	27,90	933,53
		B11 :				
		1.NP+2.NP :				
		(1,86+0,99+0,54)*2		6,78000		
		(2,59+4,29+1,1+0,76)*2		17,48000		
		4,6*2		9,20000		
48	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	4,00000	18,10	72,40
		B3 :				
		1.NP+2.NP : 2		2,00000		
		1.NP+2.NP : 2		2,00000		
49	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	5,74000	410,50	2 356,27
		B3 :				
		1.NP+2.NP : 0,7*2,05*4		5,74000		
50	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m	2,80000	2 700,00	7 560,00
		B18 :				
		pro rozvody vytápění :				
		0,35*8		2,80000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
51	970051160R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 160 mm B18 : pro rozvody ZTI : 0,35*14	m	4,90000	3 705,00	18 154,50
52	970056100R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 100 mm Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 2,80000	m	2,80000	1 408,00	3 942,40
53	970056160R00	Příplatek za jádr. vrt. stropu v ŽB do D 160 mm Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 4,90000	m	4,90000	1 850,00	9 065,00
54	971033431R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). B15 : 1.NP+2.NP : pro překlad : 1+1	kus	2,00000	88,60	177,20
55	971033521R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.10 cm, MVC Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). B5 : 1.NP+2.NP : pro překlad : 0,15*2,0*2	m2	0,60000	242,00	145,20
56	971033621R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.10 cm, MVC Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). B5 : 1.NP+2.NP : 1,7*1,25*2 B15 : 1.NP+2.NP : 0,8*2,05*2	m2	7,53000	140,00	1 054,20
57	974042533R00	Vysekání rýh v podlaze betonové, 5x10 cm B16 : 1.NP+2.NP : 1,48*2	m	2,96000	214,50	634,92
58	974042574R00	Vysekání rýh v podlaze betonové, 20x15 cm B17 : pro kanalizační potrubí : 8,0	m	8,00000	528,00	4 224,00
59	975053141R00	Víceřad.podchycení stropů do 3,5 m,do 1500 kg/m2 B5 : 1.NP+2.NP : 3,0*2*2 B15 : 1.NP+2.NP : 1,5*2*2	m	18,00000	550,00	9 900,00
60	978013161R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 50 % S4 : pod obklady : Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800 Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200 pod soklíky : Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000*0,1	m2	129,45000	47,10	6 097,10
61	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 včetně odsekání podkladní omítky až na původní jádrovou omítku B10 : 1.NP+2.NP : 1,2*(2,61+1,66+3,0)*2	m2	131,34450	119,50	15 695,67

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
R:	01	ASŘ+PBR				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1,5*(3,1+0,51+0,1+0,89+2,9)*2		22,50000		
		1,5*(1,5*2+0,8*2-0,7)*2		11,70000		
		1,8*(1,85*2+1,5*2+0,9*2-0,7)*2		28,08000		
		0,1*(0,9+0,85*2)*2		0,52000		
		1,5*(0,8+0,85)*2		4,95000		
		0,1*0,85*2		0,17000		
		1,8*(2,3*2+3,6*2-0,9*2)*2		36,00000		
		1,5*(1,4*2+2,31*2-1,0)		9,63000		
		0,15*2,31		0,34650		
62	97801114RR00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 20 %	m2	13,80000	28,30	390,54
		Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 13,80000		13,80000		
63	97801314RR00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 20 %	m2	218,06400	24,00	5 233,54
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 218,06400		218,06400		
64	97801319RR00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	218,06400	94,30	20 563,44
		štuková vrstva				
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 218,06400		218,06400		
65	97801319RR00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	1,48000	94,30	139,56
		štuková vrstva				
		B16 :				
		1.NP : 0,1*(1,48+2,94*2)		0,73600		
		2.NP : 0,1*(1,48+2,98*2)		0,74400		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>17 198,12</b>
66	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	20,99893	819,00	17 198,12
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>152 018,46</b>
67	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	43,18700	33,30	1 438,13
		Odkaz na mn. položky pořadí 68 : 43,18700		43,18700		
68	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	43,18700	118,50	5 117,66
		Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 43,18700		43,18700		
69	711140101R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,1vrst	m2	43,18700	18,70	807,60
		B17 :				
		pro kanalizační potrubí :				
		8,0*0,5		4,00000		
		B11 :				
		předpoklad 50% plochy :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 75,41400*0,5		37,70700		
		B16 :				
		1.NP+2.NP :				
		1,48*0,5*2		1,48000		
70	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační stěrku,vč.dod.	m2	213,22350	58,90	12 558,86
		Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 213,22350		213,22350		
71	711212321R00	Stěrka hydroizol. dvouvrstvá	m2	213,22350	490,50	104 586,13
		2 stěrkové vrstvy, vč. dodávky				
		S3 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 73,62000		73,62000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000*0,1		4,30000		
		S4 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200		110,58200		
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800		14,56800		
		Koeficient : 0,05		10,15350		
72	711212601R00	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna	m	123,12400	147,00	18 099,23
		vč. dodávky				
		Odkaz na mn. položky pořadí 127 : 80,12400		80,12400		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
R:	01	ASŘ+PBŘ				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000		43,00000		
73	62852265R	Pás modifikovaný asfalt tl.4mm special mineral pás hydroizolační z modifikovaného asfaltu vložka nosná - skleněná tkanina povrchová úprava - vrchní - minerální jemnozrný posyp - spodní - PE fólie	m2	49,66505	169,00	8 393,39
		Odkaz na mn. položky pořadí 68 : 43,18700*1,15		49,66505		
74	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,90041	1 130,00	1 017,46
<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>				<b>15 142,10</b>
75	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	kus	14,00000	190,00	2 660,00
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 8+6		14,00000		
76	725240812R00	Demontáž sprchových vaniček	kus	4,00000	156,50	626,00
		B2 :				
		1.NP+2.NP : 2+2		4,00000		
77	725310823R00	Demontáž dřezů 1dílných v kuchyňské sestavě	kus	2,00000	190,00	380,00
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 1+1		2,00000		
78	725330820R00	Demontáž výlevky	kus	4,00000	232,50	930,00
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 2+2		4,00000		
79	725530831R00	Demontáž, zásobník elektrický průtokový	kus	2,00000	97,30	194,60
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 1+1		2,00000		
80	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	kus	10,00000	88,70	887,00
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 3+3		6,00000		
		B2 :				
		1.NP+2.NP : 2+2		4,00000		
81	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	21,00000	15,50	325,50
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 8+7		15,00000		
		1.NP+2.NP : 1+1		2,00000		
		B2 :				
		1.NP+2.NP : 2+2		4,00000		
82	732211815R00	Demontáž ohříváků zásobníkových	kus	2,00000	1 802,00	3 604,00
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 1+1		2,00000		
83	725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol	kus	15,00000	369,00	5 535,00
		B1 :				
		1.NP+2.NP : 8+7		15,00000		
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>6 959,81</b>
84	OS2	D+M Technologická skříň pro vedení rozvodů vytápění, bude navazovat na stávající	kus	1,00000	6 820,00	6 820,00
		OS2 :				
		1.NP : 1		1,00000		
85	998732202R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%	2,05000	68,20	139,81
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>99 879,05</b>
86	766411811R00	Demontáž dřevěného obložení stěn	m2	4,83600	129,50	626,26
		B14 :				
		1.NP+2.NP : 1,3*(0,76+1,1)*2		4,83600		
87	766411821R00	Demontáž obložení krytů topení	m2	86,98200	192,00	16 700,54
		R1 :				
		1.NP+2.NP : (0,43+0,9)*(4,4+1,86+1,49+2,05)*2		26,06800		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.NP+2.NP : (0,43+0,9)*(8,4+1,7+12,8)*2		60,91400		
88	76641182R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	4,83600	34,30	165,87
		Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 4,83600		4,83600		
89	766421812R00	Demontáž obložení podhledů z dřevitých desek	m2	15,51200	129,50	2 008,80
		B8 :				
		1.NP : 1,4*11,08		15,51200		
90	766629302R00	Montáž oken plastových plochy do 2,70 m2	kus	2,00000	1 503,00	3 006,00
		O1 : 2		2,00000		
91	766699612R00	Montáž krytů topných těles vč. roštů	m2	82,48660	539,00	44 460,28
		zpětně				
		R1 :				
		1.NP+2.NP : (0,43+0,9)*(1,86+1,5+2,05)*2		14,39060		
		1.NP+2.NP : (0,43+0,9)*(8,4+4,4+12,8)*2		68,09600		
92	766812820R00	Demontáž kuchyňských linek do 1,5 m	kus	4,00000	364,50	1 458,00
		B13 :				
		1.NP+2.NP : 2+2		4,00000		
93	OS1	D+M Dřevěné kryty otopných těles z dřevěných hoblovaných a vybroušených prken, v.krytu cca 600mm	m	5,72000	1 620,00	9 266,40
		OS1 : 1,43*4		5,72000		
94	O1	Okno plastové 1700x1250mm, jednoduché zasklení z tvrzeného ESG skla tl.min.6mm, rámy v barevném provedení, vč. příslušenství	kus	2,00000	10 307,00	20 614,00
95	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1,60000	983,06	1 572,90

**Díl: 767 Konstrukce zámečnické 524 609,47**

96	767135821R00	Demontáž roštu pro kryty topení	m2	86,98200	91,30	7 941,46
		R1 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 86,98200		86,98200		
97	767584502R00	Montáž podhledů kazetových	m2	24,95500	462,00	11 529,21
		R3 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 100 : 24,95500		24,95500		
98	767586102RT1	Nosný rošt podhledu, modul 60 x 60 cm	m2	473,10060	528,00	249 797,12
		Dodávka a montáž hlavního profilu, příčných profilů, obvodového profilu a zavěšovacího prvku.				
		S7 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 473,10060		473,10060		
99	767586201RT4	Podhled minerální , hrana rovná, kazety minerální min.tl.14mm s jemnou perforací, hladký povrch s akrylát.nátěrem bílým	m2	473,10060	506,00	239 388,90
		vč. dodávky a příslušenství				
		S7 :				
		1.NP :				
		m.101 : 4,31		4,31000		
		m.102 : 20,5		20,50000		
		m.103 : 12,24		12,24000		
		m.104 : 8,81		8,81000		
		m.105+106 : 129,4		129,40000		
		m.109 : 7,52		7,52000		
		m.110 : 3,6		3,60000		
		m.111 : 2,78		2,78000		
		m.112 : 1,2		1,20000		
		m.113 : 6,2		6,20000		
		m.114 : 15,51		15,51000		
		m.119 : 7,1+4,64*0,3		8,49200		
		m.120 : 2,84		2,84000		
		2.NP :				

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
R:	01	ASŘ+PBŘ				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.201 : 4,53		4,53000		
		m.202 : 19,41		19,41000		
		m.203 : 12,24		12,24000		
		m.204 : 8,81		8,81000		
		m.205+206 : 129,4		129,40000		
		m.209 : 7,52		7,52000		
		m.210 : 3,6		3,60000		
		m.211 : 2,51		2,51000		
		m.212 : 1,1		1,10000		
		m.213 : 17,33		17,33000		
		m.214 : 20,72		20,72000		
		Koeficient : 0,05		22,52860		
100	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	24,95500	242,00	6 039,11
		R3 :				
		1.NP : 1,55*16,1		24,95500		
101	767581803R00	Demontáž podhledů - plechů	m2	14,69080	117,00	1 718,82
		B7 :				
		1.NP :				
		(0,6+0,34)*(1,86+4,4+4,66+1,5)		11,67480		
		(0,6+0,2)*(1,12+2,65)		3,01600		
102	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů	m2	14,69080	51,90	762,45
		Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 14,69080		14,69080		
103	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů	m2	15,51200	51,90	805,07
		Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 15,51200		15,51200		
104	B9-dmtž kolejníc	Demontáž kov.kolejnice pro shrnovací závěsy kotvené do stropu	m	21,80000	85,00	1 853,00
		B9 :				
		1.NP : 5,3+5,6		10,90000		
		2.NP : 5,3+5,6		10,90000		
105	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	3,16181	1 510,00	4 774,33
<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>154 651,02</b>
106	77157979RT00	Příplatek za lepicí hmotu třídy C2TE S1	m2	77,92000	35,00	2 727,20
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000*0,1		4,30000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 73,62000		73,62000		
107	771315191R00	Dilatační a separační páska na stěnu vč. dodávky	m	127,42400	33,00	4 204,99
		Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 127,42400		127,42400		
108	771475014RU7	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm, vč. tmele a spárovací hmoty	m	43,00000	133,00	5 719,00
		S3 :				
		1.NP :				
		m.103 : 1,1+7,8		8,90000		
		m.104 : 6,5		6,50000		
		m.110 : 4,6+1,5		6,10000		
		2.NP :				
		m.203 : 1,1+7,8		8,90000		
		m.204 : 6,5		6,50000		
		m.210 : 4,6+1,5		6,10000		
109	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	28,70000	96,70	2 775,29
110	771575118RT1	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm vč. tmele a spárovací hmoty	m2	73,62000	938,00	69 055,56
		S3 :				
		1.NP :				
		103 : 12,24		12,24000		
		104 : 8,42		8,42000		
		109 : 7,52		7,52000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
R:	01	ASŘ+PBŘ				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		110 : 3,6		3,60000		
		111 : 2,51		2,51000		
		112 : 1,1		1,10000		
		120 : 2,84		2,84000		
		2.NP :				
		203 : 12,24		12,24000		
		204 : 8,42		8,42000		
		209 : 7,52		7,52000		
		210 : 3,6		3,60000		
		211 : 2,51		2,51000		
		212 : 1,1		1,10000		
111	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem vč. dodávky a montáže silikonu.	m	127,42400	58,10	7 403,33
		Odkaz na mn. položky pořadí 113 : 47,30000		47,30000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 127 : 80,12400		80,12400		
112	771579793RT2	Příplatek za spárovací hmotu vodotěsnou - plošně	m2	77,92000	13,20	1 028,54
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000*0,1		4,30000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 73,62000		73,62000		
113	781497111RS3	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům, pro tloušťku obkladu 10 mm vč. dodávky	m	47,30000	280,50	13 267,65
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000		43,00000		
		Koeficient : 0,10		4,30000		
114	59762314RR	Dlaždice keramická 600x600x10mm, protisluznost min.R10B	m2	85,71200	550,00	47 141,60
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000*0,1		4,30000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 73,62000		73,62000		
		Koeficient : 0,10		7,79200		
115	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	2,13482	622,00	1 327,86
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>1 761,11</b>
116	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod povlak podlahy Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 1,48000	m2	1,48000	23,90	35,37
				1,48000		
117	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku PVC doplnění soklíků u nové příčky :	m	5,45600	105,00	572,88
		m.107 :				
		1,48+0,5*2		2,48000		
		m.207 :				
		1,48+0,5*2		2,48000		
		Koeficient : 0,10		0,49600		
118	776511820RT2	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou z ploch 10 - 20 m2 B11 :	m2	1,77600	109,50	194,47
		1.NP : 1,48*0,6		0,88800		
		2.NP : 1,48*0,6		0,88800		
119	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl) pouze položení - PVC ve specifikaci doplnění u nové příčky :	m2	1,48000	278,50	412,18
		m.107 :				
		0,5*1,48		0,74000		
		m.207 :				
		0,5*1,48		0,74000		
120	24696906.AR	Nátěr základ synt. pro savý podklad balení 10 kg Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 1,48000*0,21 Koeficient : 0,05	kg	0,32634	127,00	41,45
				0,31080		
				0,01554		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
121	28412245R	Podlahovina PVC dle stávající	m2	1,62800	305,00	496,54

Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 1,48000\*1,1 1,62800

122	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	t	0,00659	1 247,00	8,22
-----	--------------	--	---	---------	----------	------

<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				<b>208 709,51</b>
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	-------------------

123	77157979RT00	Příplatek za lepicí hmotu třídy C2TE S1	m2	125,15000	35,00	4 380,25
-----	--------------	---	----	-----------	-------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800 14,56800

Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200 110,58200

124	781415011RT1	Montáž obkladů stěn, porovin. do tmele, 10 x10 cm vč. tmele a spárovací hmoty	m2	14,56800	891,00	12 980,09
-----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

S4 :

1.NP :

m.103 :

0,2\*(3,76+0,44+0,1) 0,86000

0,2\*(0,82+2,2+0,76) 0,75600

m.104 :

0,2\*(0,26+2,58+0,24\*2+0,13+1,05+1,48+1,02) 1,40000

m.109 :

0,2\*2,1 0,42000

0,2\*(0,23+0,32+1,9+2,65+0,4+2,3) 1,56000

m.111 :

0,2\*(1,4\*2+1,85\*2-0,8\*2) 0,98000

m.112 :

0,2\*(1,35\*2+0,8\*2-0,8) 0,70000

m.120 :

0,2\*(1,23\*2+2,31\*2-1,0) 1,21600

2.NP :

m.203 :

0,2\*(3,76+0,44+0,1) 0,86000

0,2\*(0,82+2,2+0,76) 0,75600

m.204 :

0,2\*(0,26+2,58+0,24\*2+0,13+1,05+1,48+1,02) 1,40000

m.209 :

0,2\*2,1 0,42000

0,2\*(0,23+0,32+1,9+2,65+0,4+2,3) 1,56000

m.211 :

0,2\*(1,4\*2+1,85\*2-0,8\*2) 0,98000

m.212 :

0,2\*(1,35\*2+0,8\*2-0,8) 0,70000

125	781415016RT1	Montáž obkladů stěn, porovin., tmele, nad 20x25 cm vč. tmele a spárovací hmoty	m2	110,58200	632,00	69 887,82
-----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

S4 :

1.NP :

m.103 :

1,5\*(3,76+0,44+0,1) 6,45000

2,1\*(0,82+2,2+0,76) 7,93800

0,05\*(1,8+0,25\*2) 0,11500

m.104 :

1,5\*(0,26+2,58+0,13+1,05+1,48+1,02) 9,78000

0,24\*(1,8+0,25\*2) 0,55200

m.109 :

0,6\*2,1 1,26000

2,1\*(0,23+0,32+1,9+2,65+0,4+2,3) 16,38000

m.111 :

2,1\*(1,4\*2+1,85\*2-0,8\*2) 10,29000

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.112 :				
		1,5*(1,35*2+0,8*2-0,8)		5,25000		
		m.120 :				
		1,5*(1,23*2+2,31*2-1,0)		9,12000		
		2.NP :				
		m.203 :				
		1,5*(3,76+0,44+0,1)		6,45000		
		2,1*(0,82+2,2+0,76)		7,93800		
		0,05*(1,8+0,25*2)		0,11500		
		m.204 :				
		1,5*(0,26+2,58+0,13+1,05+1,48+1,02)		9,78000		
		0,24*(1,8+0,25*2)		0,55200		
		m.209 :				
		0,6*2,1		1,26000		
		2,1*(0,23+0,32+1,9+2,65+0,4+2,3)		16,38000		
		m.211 :				
		2,1*(1,4*2+1,85*2-0,8*2)		10,29000		
		m.212 :				
		1,5*(1,35*2+0,8*2-0,8)		5,25000		
		odpočet dvou řad obkladu v.10cm :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800*-1		-14,56800		
126	781419706R00	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2	125,15000	33,40	4 180,01
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800		14,56800		
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200		110,58200		
127	781497111RS3	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	80,12400	280,50	22 474,78
		vč. dodávky				
		S4 :				
		1.NP :				
		m.103 :				
		3,76+0,44+0,1		4,30000		
		0,82+2,2+0,76		3,78000		
		m.104 :				
		0,26+2,58+0,24*2+0,13+1,05+1,48+1,02		7,00000		
		m.109 :				
		2,1		2,10000		
		0,23+0,32+1,9+2,65+0,4+2,3		7,80000		
		m.111 :				
		1,4*2+1,85*2-0,8*2		4,90000		
		m.112 :				
		1,35*2+0,8*2-0,8		3,50000		
		m.120 :				
		1,23*2+2,31*2-1,0		6,08000		
		2.NP :				
		m.203 :				
		3,76+0,44+0,1		4,30000		
		0,82+2,2+0,76		3,78000		
		m.204 :				
		0,26+2,58+0,24*2+0,13+1,05+1,48+1,02		7,00000		
		m.209 :				
		2,1		2,10000		
		0,23+0,32+1,9+2,65+0,4+2,3		7,80000		
		m.211 :				
		1,4*2+1,85*2-0,8*2		4,90000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení				
R:	01	ASŘ+PBŘ				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.212 :				
		1,35*2+0,8*2-0,8		3,50000		
		Koeficient : 0,10		7,28400		
128	781497121RS3	Lišta hliníková rohová k obkladů, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	36,03600	280,50	10 108,10
		vč. dodávky				
		S4 :				
		1.NP :				
		m.103 :				
		2,1*2		4,20000		
		m.104 :				
		1,5*2+1,8+0,24*2		5,28000		
		m.109 :				
		1,2+2,1		3,30000		
		m.111 :				
		2,1*1		2,10000		
		m.120 :				
		1,5*2		3,00000		
		2.NP :				
		m.203 :				
		2,1*2		4,20000		
		m.204 :				
		1,5*2+1,8+0,24*2		5,28000		
		m.209 :				
		1,2+2,1		3,30000		
		m.211 :				
		2,1*1		2,10000		
		Koeficient : 0,10		3,27600		
129	59762305RR	Mozaika keramická 100x100mm	m2	16,02480	688,00	11 025,06
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 14,56800*1,1		16,02480		
130	597813749R	Obkládačka keramická 600x300x10mm, lesk	m2	121,64020	589,00	71 646,08
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 110,58200*1,1		121,64020		
131	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	3,25935	622,00	2 027,32
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>2 443,80</b>
132	713511371R00	Nátěr protipož. třívrstvý nosníků I a H	m2	4,62840	528,00	2 443,80
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		IPE 140 :				
		0,551*(2,0*2+1,1*4)		4,62840		
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>185 110,01</b>
133	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	1 108,79600	38,80	43 021,28
		Odkaz na mn. položky pořadí 135 : 752,61200		752,61200		
		Odkaz na mn. položky pořadí 136 : 356,18400		356,18400		
134	784411301R00	Obrus, sádrování, místnosti H do 3,8 m	m2	175,38640	14,30	2 508,03
		předpoklad 20% :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 317,48400*0,2		63,49680		
		Odkaz na mn. položky pořadí 139 : 559,44800*0,2		111,88960		
135	784161501R00	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x	m2	752,61200	27,40	20 621,57
		Odkaz na mn. položky pořadí 139 : 559,44800		559,44800		
		Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 193,16400		193,16400		
136	784161701R00	Penetrace podkladu nátěrem pod omyvatelnou malbu, 1 x	m2	356,18400	54,60	19 447,65
		Odkaz na mn. položky pořadí 137 : 38,70000		38,70000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 317,48400		317,48400		
137	784165442R00	Malba tek. omyvatelná, barva, bez pen.,2x	m2	38,70000	95,70	3 703,59

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Interiérová polomatná vysoce omyvatelná barva vhodná k nátěrům schodištních soklů, chodeb, zdravotnických a školních zařízení, kuchyní, učeben, čekáren, dětských pokojů apod. sokl v.900mm : Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000*0,9		38,70000		
138	784165442R00	Malba tek. omyvatelná, barva, bez pen.,2x	m2	317,48400	95,70	30 383,22
		Interiérová polomatná vysoce omyvatelná barva vhodná k nátěrům schodištních soklů, chodeb, zdravotnických a školních zařízení, kuchyní, učeben, čekáren, dětských pokojů apod. sokl v.900mm : Odkaz na mn. položky pořadí 146 : 352,76000*0,9		317,48400		
139	784165622R00	Malba ošetrivá, barva, bez penetrace,2x	m2	559,44800	58,90	32 951,49
		disperzní barva k okamžitému použití do vnitřních prostor, plně omyvatelná, vysoce odolná vůči otěru za mokra, vodouředitelná, rychleschnoucí, doporučovaná při požadavcích na vysokou odolnost nátěr 1.NP : m.101 : 2,5*8,61 0,1*(1,15+2,05*2) -(1,15*2,05+0,9*2,05*2) m.102 : 2,5*20,5 -(0,9*2,05*4) m.105+106 : 2,5*58,7 -(1,0*2,05+0,9*2,05*3+0,7*2,05) m.108 : 2,5*7,6 -(0,7*2,05) m.113 : 2,5*16,1 -(1,25*2,05+0,9*2,05*3) m.114 : 2,5*24,96 -(0,9*2,05*3+0,7*2,05*2) m.115 : 2,5*13,8 -(0,9*2,05) m.116 : 2,5*7,5 -(0,7*2,05) m.117 : 2,5*4,4 -(0,7*2,05) m.119 : 2,5*11,0+0,3*5,84 -(0,9*2,05) m.121 : 2,5*33,7 -(0,9*2,05) m.122 : 2,5*20,0		21,52500 0,52500 -6,04750 51,25000 -7,38000 146,75000 -9,02000 19,00000 -1,43500 40,25000 -8,09750 62,40000 -8,40500 34,50000 -1,84500 18,75000 -1,43500 11,00000 -1,43500 29,25200 -1,84500 84,25000 -1,84500 50,00000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-(0,9*2,05*3+1,5*2,05)		-8,61000		
		2.NP :				
		m.201 :				
		2,5*9,22		23,05000		
		-(0,9*2,05*2)		-3,69000		
		m.202 :				
		2,5*20,5		51,25000		
		-(0,9*2,05*4)		-7,38000		
		m.205+206 :				
		2,5*58,7		146,75000		
		-(1,0*2,05+0,9*2,05*3+0,7*2,05)		-9,02000		
		m.208 :				
		2,5*7,6		19,00000		
		-(0,7*2,05)		-1,43500		
		m.213 :				
		2,5*20,54		51,35000		
		-(0,9*2,05*2)		-3,69000		
		m.214 :				
		2,5*(29,81+4,0)		84,52500		
		-(0,9*2,05*4+0,7*2,05*2+1,2*2,05)		-12,71000		
		m.215 :				
		2,5*7,5		18,75000		
		-(0,7*2,05)		-1,43500		
		m.216 :				
		2,5*4,4		11,00000		
		-(0,7*2,05)		-1,43500		
		odpočet sokl v.900mm :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 317,48400*-1		-317,48400		
140	784165622R00	Malba otěruvzdorná, barva, bez penetrace,2x	m2	193,16400	85,90	16 592,79
		disperzní barva k okamžitému použití do vnitřních prostor, plně omyvatelná, vysoce odolná vůči otěru za mokra, vodouředitelná, rychleschnoucí, doporučovaná při požadavcích na vysokou odolnost nátěr				
		S5 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 218,06400		218,06400		
		strop m.115 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 13,80000		13,80000		
		odpočet sokl v.900mm :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 137 : 38,70000*-1		-38,70000		
141	784442021RT2	Malba disperzní interiér.,výška do 3,8m pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace	m2	20,34900	85,50	1 739,84
		S6 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 20,34900		20,34900		
142	784442021RT2	Malba disperzní interiér.,výška do 3,8m pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace	m2	10,27000	85,50	878,09
		S1 :				
		1.NP :				
		104 : 1,0*(0,24+0,76+0,24+1,48)		2,72000		
		111 : 0,4*(0,2+0,95)		0,46000		
		112 : 1,0*0,8		0,80000		
		120 : 1,0*2,31		2,31000		
		2.NP :				
		204 : 1,0*(0,24+0,76+0,24+1,48)		2,72000		
		211 : 0,4*(0,2+0,95)		0,46000		
		212 : 1,0*0,8		0,80000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
143	784498930R00	Penetrace před tmelením trhlín akryl. tmelem	m	50,00000	6,50	325,00

výška do 3,8 m

144	784498931R00	Tmelení trhlín v omítce š. do 4 mm akryl. tmelem	m	50,00000	25,60	1 280,00
-----	--------------	--	---	----------	-------	----------

výška do 3,8 m

145	784011211RT2	Oleповání vnitřních ploch včetně maskovací pásky šířky 30 mm	m	43,00000	13,00	559,00
-----	--------------	--	---	----------	-------	--------

sokl v.900mm :

Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 43,00000

43,00000

146	784011211RT2	Oleповání vnitřních ploch včetně maskovací pásky šířky 30 mm	m	352,76000	13,00	4 585,88
-----	--------------	--	---	-----------	-------	----------

sokl v.900mm :

1.NP :

m.101 :

8,61-(0,9\*2+1,15)

5,66000

m.102 :

20,5-0,9\*4

16,90000

m.105+106 :

58,7-(1,0+0,9\*3+0,7)

54,30000

m.107 :

6,76-1,0

5,76000

m.108 :

7,6-0,7

6,90000

m.113 :

16,1-(1,25+0,9\*3)

12,15000

m.114 :

24,96-(0,9\*3+0,7\*2)

20,86000

m.115 :

13,8-0,9

12,90000

m.116 :

7,5-0,7

6,80000

m.117 :

4,4-0,7

3,70000

m.119 :

11,0-0,9

10,10000

m.121 :

33,7-0,9

32,80000

m.122 :

20,0-(0,9\*3+1,5)

15,80000

2.NP :

m.201 :

9,22-0,9\*2

7,42000

m.202 :

20,5-0,9\*4

16,90000

m.205+206 :

58,7-(1,0+0,9\*3+0,7)

54,30000

m.207 :

6,76-1,0

5,76000

m.208 :

7,6-0,7

6,90000

m.213 :

20,54-0,9\*2

18,74000

m.214 :

(29,81+4,0)-(0,9\*4+0,7\*2+1,2)

27,61000

m.215 :

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		7,5-0,7		6,80000		
		m.216 :				
		4,4-0,7		3,70000		

147	784011221RT2	Zakrytí předmětů včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	24,95500	19,90	496,60
-----	--------------	---	----	----------	-------	--------

R3 :

ochrana stáv.konstrukce podhledu :

Odkaz na mn. položky pořadí 100 : 24,95500

24,95500

148	784011222RT1	Zakrytí podlah materiál ve specifikaci	m2	507,24960	6,80	3 449,30
-----	--------------	--	----	-----------	------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 20,34900

20,34900

Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 473,10060

473,10060

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 13,80000

13,80000

149	28323215R	Fólie PE standard čirá tl. 0,04 mm ochranná a separační	m2	557,97456	4,60	2 566,68
-----	-----------	---	----	-----------	------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 507,24960\*1,1

557,97456

<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>					<b>142 547,54</b>
-----------------	--	--	--	--	--	-------------------

150	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	21,42000	374,50	8 021,79
		1/2*42,84		21,42000		

151	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	42,84000	244,00	10 452,96
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				

152	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	813,96000	17,10	13 918,72
-----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

celkem 20km :

42,84\*(20-1)

813,96000

153	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	342,72000	38,10	13 057,63
-----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------

celkem 50m :

42,84\*((50-10)/5)

342,72000

154	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	42,84000	1 925,00	82 467,00
-----	--------------	--------------------------	---	----------	----------	-----------

155	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	42,83876	341,50	14 629,44
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>					<b>54 500,00</b>
----------------	-------------------------	--	--	--	--	------------------

156	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
-----	------------	--------------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro objekty soc.zařízení staveniště a kancelář stavby, provizor.komunikace. Doprava a osazení mobilních buněk soc.zařízení ( umývárny,toalety, šatny). Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště, informačních tabulí. Doprava a osazení kancelář stavby a technického dozoru. Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie od připojení na hlavní přívod na staveništi vč. rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště. Zřízení základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje. Zřízení přípojky el.energie ,vody, kanalizace náhradní zdroj el.energie. Opatření na ochranu sousedních pozemků.

157	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
-----	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	01	ASŘ+PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště, úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů, dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP, dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě, dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady, splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření. Provozní náklady na energie, náklady na vybavení objektů, náklady na údržbu objektu, náklady na úklid ploch využívaných pro objekt. Náklady spojené s pravidelným úklidem kolem stavby.

158	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00
-----	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.

Náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch a zařízení do bezvadného stavu.

159	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
-----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů.

Koordinovat práce poddodavatelů na základě projektu, provádění věcné a cenové kontroly vč. přejímky a zajištění plnění dílčích termínů dodávek.

160	00512401RT	Kompletační činnost	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
-----	------------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------

Zajištění a projednání všech nezbytných úkonů, inženýringu a administrativy pro stavbu.

Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy.

Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami.

Technická řešení - návrh a projednání nutných, odchylek a změn oproti PD zjišť.v průběhu stavby.

161	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

162	016	Zpracování fotodokumentace stavu zájmového území v elektronické podobě	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
-----	-----	--	--------	---------	----------	----------

A) Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací.

B) Fotodokumentace průběhu realizace předkládaná při fakturaci.

C) Fotodokumentace dokončeného díla.

<b>Celkem</b>					<b>2 311 399,19</b>
---------------	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

**Položkový rozpočet**

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>6 627,22</b>
1	342263410R00	Osazení revizních dvířek do 0,25 m2 OS3 : 3	kus	3,00000	287,50	862,50
2	342263420R00	Osazení revizních dvířek do 0,50 m2 OS2 : 2	kus	2,00000	287,50	575,00
3	346244315R00	Obezdvíčky sprchových vaniček z desek pórobetonových tl.150 mm ZP4 : 0,2*(1,0*2+1,6)*2 ZP5 : 0,2*(0,58*2+0,58*2)*2	m2	2,36800	977,50	2 314,72
4	OS4	D+M Magnety pod obklady - 4ks magnetu + 4 ks úchytů pro montáž, antikorozi, výškově stavitelné, vč. příslušenství OS4 : 5	kus	5,00000	172,50	862,50
5	OS2	Dvířka revizní plastová 600x600mm se zámkem, bílá, vč. kotvicích prvků a příslušenství Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 2,00000	kus	2,00000	402,50	805,00
6	OS3	Dvířka revizní hliníková 300x300mm vč. kotvicích prvků a příslušenství Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 3,00000	kus	3,00000	402,50	1 207,50
<b>Díl: 4 Vodorné konstrukce</b>						<b>5 175,00</b>
7	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropěch prostupy po původních rozvodech : 3	kus	3,00000	1 725,00	5 175,00
<b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>						<b>2 127,50</b>
8	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 14,00000	m	14,00000	115,00	1 610,00
9	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 3,00000	m	3,00000	172,50	517,50
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>3 716,80</b>
10	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm ZP9 : 0,37*2	m	0,74000	920,00	680,80
11	974031153R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 10 cm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). (1,5*2+2,0*2)*2	m	14,00000	172,50	2 415,00
12	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1,5*2	m	3,00000	207,00	621,00
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>907,64</b>
13	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	0,78925	1 150,00	907,64
<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						<b>16 432,76</b>
14	713552151R00	Doplnění otvorů protipož.pěnou a maltou, strop doplnění původních otvorů potrubí VZT : 6	kus	6,00000	575,00	3 450,00
15	713571111RU1	Požárně ochranná manžeta do D 50 mm Montáž manžety ke stěně nebo stropu. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků. vodov.potrubí : 9	kus	9,00000	862,50	7 762,50
16	713571115RU1	Požárně ochranná manžeta D 110 mm Montáž manžety ke stěně nebo stropu. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků. kanaliz.potrubí : 3	kus	3,00000	1 725,00	5 175,00
17	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,03936	1 150,00	45,26
<b>Díl: 721 Vnitřní kanalizace</b>						<b>66 759,30</b>

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	721152218R00	Čisticí kus, pro odpadní svislé D 110 mm dodávka + montáž 3	kus	3,00000	517,50	1 552,50
19	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 7,26000 Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 18,26000 Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 4,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 33,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 29,70000 Koeficient : -0,10	m	83,35800	46,00	3 834,47
20	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. 6,6 Koeficient : 0,10	m	7,26000	288,65	2 095,60
21	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. 16,6 Koeficient : 0,10	m	18,26000	320,85	5 858,72
22	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. 4,0 Koeficient : 0,10	m	4,40000	415,15	1 826,66
23	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. 30,0 Koeficient : 0,10	m	33,00000	747,50	24 667,50
24	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení. 27,0 Koeficient : 0,10	m	29,70000	672,75	19 980,68
25	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8 6+3 6+2	kus	17,00000	92,00	1 564,00
26	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8 2+3 2+3	kus	10,00000	103,50	1 035,00
27	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3 8 6	kus	14,00000	149,50	2 093,00
28	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 7,26000 Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 18,26000 Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 4,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 33,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 29,70000	m	92,62000	23,00	2 130,26
29	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,10514	1 150,00	120,91
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>234 833,73</b>
30	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 32 2	kus	2,00000	517,50	1 035,00
31	722131935R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí DN 40 2	kus	2,00000	632,50	1 265,00

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	722132115R00	Potrubí ocel DN 25	m	1,10000	437,00	480,70
		Včetně tvarovek.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		1,0		1,00000		
		Koeficient : 0,10		0,10000		
33	722132117R00	Potrubí ocel DN 40	m	18,26000	667,00	12 179,42
		Včetně tvarovek.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		16,6		16,60000		
		Koeficient : 0,10		1,66000		
34	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	251,40000	46,00	11 564,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 33,90000		33,90000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 11,30000		11,30000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 6,00000		6,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 7,00000		7,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 20,00000		20,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 43,50000		43,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 43,70000		43,70000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 34,80000		34,80000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 14,00000		14,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 8,40000		8,40000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 28,80000		28,80000		
35	722170927R00	Oprava potrubí - přechodka ,vně.závit 50x6/4	kus	1,00000	517,50	517,50
		vč. dodávky				
36	722172363R00	Smyčka kompenzační z PPR, D 32 x 5,4 mm	kus	6,00000	212,75	1 276,50
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Včetně dodávky.				
37	722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub D 50	m	251,40000	11,50	2 891,10
		Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 251,40000		251,40000		
38	722182006R00	Montáž izol.pouzdra na potrubí do DN 80	m	270,76000	28,75	7 784,35
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 1,10000		1,10000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 18,26000		18,26000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 11,30000		11,30000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 33,90000		33,90000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 6,00000		6,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 7,00000		7,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 20,00000		20,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 43,50000		43,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 43,70000		43,70000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 34,80000		34,80000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 14,00000		14,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 8,40000		8,40000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 28,80000		28,80000		
39	722182008R00	Montáž izol.pouzdra na potrubí do DN 160	m	29,70000	34,50	1 024,65
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 29,70000		29,70000		
40	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	54,00000	109,25	5 899,50
		29		29,00000		
		25		25,00000		
41	722191113R00	Hadice flexibilní k baterii 3/8", délka 0,6m	kus	38,00000	51,75	1 966,50
		montáž + dodávka				
		ZP1 : 2*6*2		24,00000		
		ZP7 : 5*2		10,00000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ZP10 : 2*2		4,00000		
42	722191134R00	Hadice sanitární flexibilní, DN 15, délka 0,6 m montáž + dodávka	kus	15,00000	54,05	810,75
		ZP2 : 8		8,00000		
		ZP3 : 4		4,00000		
		ZP6 : 3		3,00000		
43	722202413R00	Kohout kulový D 25 vč. dodávky 1+3+3+6+1	kus	14,00000	442,75	6 198,50
				14,00000		
44	722220121R00	Nástěnka pro baterii dodávka + montáž	pár	2,00000	166,75	333,50
		ZP8 : 2		2,00000		
45	722259201R00	Připojení stávajících hydrantů na nové ocel.potrubi	kus	2,00000	2 875,00	5 750,00
46	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	485,00000	13,80	6 693,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 1,10000*2		2,20000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 33,90000*2		67,80000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 11,30000*2		22,60000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 6,00000		6,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 20,00000*2		40,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 43,50000*2		87,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 43,70000*2		87,40000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 34,80000*2		69,60000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 14,00000*2		28,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 8,40000*2		16,80000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 28,80000*2		57,60000		
47	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	50,52000	17,25	871,47
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 18,26000*2		36,52000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 7,00000*2		14,00000		
48	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubi do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	535,52000	17,25	9 237,72
		Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 485,00000		485,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 50,52000		50,52000		
49	72217231RR00	Potrubi z PP-RCT, D 20x2,8 mm,vč.zed.výpom. Teplá voda Potrubi včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.	m	11,30000	304,75	3 443,68
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 11,3		11,30000		
50	72217231RR00	Potrubi z PP-RCT, D 20x2,8 mm,vč.zed.výpom. Studená voda Potrubi včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.	m	33,90000	304,75	10 331,03
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 33,9		33,90000		
51	72217231RR00	Potrubi z PP-RCT, D 20x2,8 mm,vč.zed.výpom. Směšovaná voda Potrubi včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.	m	6,00000	304,75	1 828,50
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 6,0		6,00000		
52	72217231RR01	Potrubi z PP-RCT, D 40x5,5 mm, vč.zed.výpom.	m	7,00000	632,50	4 427,50

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Studená voda Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 7,0		7,00000		
53	72217231RR02	Potrubí z PP-RCT, D 32x4,4 mm, vč.zed.výpom.	m	20,00000	494,50	9 890,00
		Studená voda Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 20,0		20,00000		
54	72217231RR02	Potrubí z PP-RCT, D 32x4,4 mm, vč.zed.výpom.	m	43,50000	494,50	21 510,75
		Teplá voda Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 43,5		43,50000		
55	72217231RR02	Potrubí z PP-RCT, D 32x4,4 mm, vč.zed.výpom.	m	43,70000	494,50	21 609,65
		Cirkulace Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 43,7		43,70000		
56	72217233RR00	Potrubí z PP-RCT, D 25x3,5 mm, vč. zed. výpom.	m	34,80000	402,50	14 007,00
		Studená voda Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 34,8		34,80000		
57	72217233RR00	Potrubí z PP-RCT, D 25x3,5 mm, vč. zed. výpom.	m	14,00000	402,50	5 635,00
		Cirkulace Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 14,0		14,00000		
58	72217233RR00	Potrubí z PP-RCT, D 25x3,5 mm, vč. zed. výpom.	m	8,40000	402,50	3 381,00
		Směšovaná voda Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 8,4		8,40000		
59	72217233RR00	Potrubí z PP-RCT, D 25x3,5 mm, vč. zed. výpom.	m	28,80000	402,50	11 592,00
		Teplá voda Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Bez dodávky trubek.  Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 28,8		28,80000		
60	286151851R	Trubka 20 x 2,8 mm třívrstvá PP-RCT/AL/PPR, S 3,2, max 90°C	m	56,32000	11,50	647,68
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 33,90000*1,1		37,29000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 11,30000*1,1		12,43000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 6,00000*1,1		6,60000		
61	286151852R	Trubka 25 x 3,5 mm třívrstvá PP-RCT/AL/PPR, S 3,2, max 90°C	m	94,60000	11,50	1 087,90
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 8,40000*1,1		9,24000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 28,80000*1,1		31,68000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 34,80000*1,1		38,28000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 14,00000*1,1		15,40000		
62	286151853R	Trubka 32 x 4,4 mm třívrstvá PP-RCT/AL/PPR, S 3,2, max 90°C	m	117,92000	11,50	1 356,08
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 20,00000*1,1		22,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 43,70000*1,1		48,07000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 43,50000*1,1		47,85000		
63	286151854R	Trubka 40 x 5,5 mm třívrstvá PP-RCT/AL/PPR, S 3,2, max 90°C	m	7,70000	11,50	88,55
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 7,00000*1,1		7,70000		
64	631547014R	Pouzdro potrubní izolační 28/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	56,32000	120,75	6 800,64
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 11,30000		11,30000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 6,00000		6,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 33,90000		33,90000		
		Koeficient : 0,10		5,12000		
65	631547015R	Pouzdro potrubní izolační 35/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	95,81000	132,25	12 670,87
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 1,10000		1,10000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 8,40000		8,40000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 34,80000		34,80000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 14,00000		14,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 28,80000		28,80000		
		Koeficient : 0,10		8,71000		
66	631547016R	Pouzdro potrubní izolační 42/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	22,00000	155,25	3 415,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 20,00000		20,00000		
		Koeficient : 0,10		2,00000		
67	631547018R	Pouzdro potrubní izolační 54/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	27,78600	161,00	4 473,55
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 18,26000		18,26000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 7,00000		7,00000		
		Koeficient : 0,10		2,52600		
68	631547116R	Pouzdro potrubní izolační 42/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	95,92000	151,80	14 560,66
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 43,50000		43,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 43,70000		43,70000		
		Koeficient : 0,10		8,72000		
69	63154712RR1	Návrková hadice 110/5 mm	m	32,67000	97,75	3 193,49
		Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 29,70000		29,70000		
		Koeficient : 0,10		2,97000		
70	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	1,59876	690,00	1 103,14
<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>				<b>631 753,12</b>
71	725014173R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý, bezokrajové provedení	kus	3,00000	5 175,00	15 525,00
		dodávka + montáž				
		ZP6 : 3		3,00000		
72	725122231R00	Pisoár dětský s infračerveným senzorem pro splachování, vč. sifonu a příslušenství	kus	4,00000	13 225,00	52 900,00
		dodávka + montáž				
		ZP3 : 4		4,00000		
73	725017132R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	kus	5,00000	1 897,50	9 487,50
		dodávka + montáž				

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ZP7 : 5		5,00000		
74	725017138R00	Kryt sifonu umyvadel , bílý dodávka + montáž	kus	5,00000	1 782,50	8 912,50
		ZP7 : 5		5,00000		
75	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček ZP4 : 2	kus	2,00000	2 127,50	4 255,00
		ZP4 : 2		2,00000		
76	725249103R00	Montáž sprchových zástěn ZP4 : 2	kus	2,00000	2 070,00	4 140,00
		ZP4 : 2		2,00000		
77	725249103R00	Montáž sprchových zástěn ZP5 : 2	kus	2,00000	2 070,00	4 140,00
		ZP5 : 2		2,00000		
78	725299101R00	Montáž koupelnových doplňků - mydelníků, držáků ap Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 17,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 5,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 4,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 12,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 106 : 4,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 4,00000	kus	49,00000	345,00	16 905,00
				17,00000		
				5,00000		
				4,00000		
				12,00000		
				3,00000		
				4,00000		
				4,00000		
79	725019101R00	Výlečka stojící s plastovou mřížkou dodávka + montáž	kus	2,00000	4 427,50	8 855,00
		ZP8 : 2		2,00000		
80	725759301R00	Montáž výtokového ventilu ZP7 : 5	kus	5,00000	109,25	546,25
		ZP7 : 5		5,00000		
81	725810402R00	Ventil rohový 1/2" dodávka + montáž	kus	15,00000	247,25	3 708,75
		ZP2 : 8		8,00000		
		ZP3 : 4		4,00000		
		ZP6 : 3		3,00000		
82	725814102R00	Ventil rohový DN 15 x DN 10 dodávka + montáž	kus	38,00000	235,75	8 958,50
		ZP1 : 2*6*2		24,00000		
		ZP7 : 2*5		10,00000		
		ZP10 : 2*2		4,00000		
83	725823111RT2	Baterie umyvadlová stoján.páková, s keramickou kartuší, průtok cca 5,7l/min dodávka + montáž	kus	5,00000	1 897,50	9 487,50
		ZP7 : 5		5,00000		
84	725829202R00	Montáž baterie nástěnné k výlevice ZP8 : 2	kus	2,00000	345,00	690,00
		ZP8 : 2		2,00000		
85	725849202R00	Montáž baterií sprchových termostatických ZP4 : 2 ZP5 : 2	kus	4,00000	977,50	3 910,00
		ZP4 : 2		2,00000		
		ZP5 : 2		2,00000		
86	725860221RT1	Sifon sprchový D 40/50 mm samočisticí, vč. příslušenství dodávka + montáž	kus	4,00000	862,50	3 450,00
		ZP4 : 2		2,00000		
		ZP5 : 2		2,00000		
87	725860251R00	Sifon umyvadlový chromovaný dodávka + montáž	kus	17,00000	713,00	12 121,00
		ZP1 : 2*6		12,00000		
		ZP7 : 5		5,00000		
88	OS1	D+M Termostatický směšovací ventil T25 - nastavení teploty na 35°C, vč. šroubení a zpětné klapky, vč. příslušenství OS1 : 2	kus	2,00000	4 025,00	8 050,00
		OS1 : 2		2,00000		
89	R koleno	D+M Flexi koleno odpadu 90/110	kus	2,00000	402,50	805,00

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ZP8 : 2		2,00000		
90	ZP1	D+M Umyvadla vč.desky - atypický výrobek z umělého kamene 3700x500mm, v.450mm, umyvadlo 424x354mm-6ks	kus	2,00000	21 275,00	42 550,00
		ZP1 : 2		2,00000		
91	ZP10	D+M Dřez granitový 765x460mm s odkapávačem , sifon s odbočkou	kus	2,00000	5 175,00	10 350,00
		ZP10 : 2		2,00000		
92	ZP10-baterie	D+M Stojánková baterie granitová , keramická kartuš, otočná vytah.koncovka s přepínáním sprcha/proud	kus	2,00000	4 025,00	8 050,00
		ZP10 : 2		2,00000		
93	ZP1-baterie	D+M Sensorická infračervená elektronická baterie umyvadlová	kus	12,00000	7 877,50	94 530,00
		ZP1 : 2*6		12,00000		
94	ZP2	D+M Klozet závěsný dětský včetně sedátka, bezokrajové provedení, bílý	kus	8,00000	7 877,50	63 020,00
95	ZP5	D+M podlahový žlab š.900mm, odtok DN50, z nerez.oceli, s dekorační mřížkou, vč. příslušenství	kus	2,00000	5 980,00	11 960,00
		ZP5 : 2		2,00000		
96	ZP9	D+M zahradní ventil pro venkovní instalaci - 1/2" nezamrzlý, chrom, potrubí izolované PE tl.min.15mm	kus	2,00000	3 565,00	7 130,00
		ZP9 : 2		2,00000		
97	ZR	D+M Zrcadlo s fazetou 500x400mm, vč. úchyťů	kus	17,00000	805,00	13 685,00
		ZR : 13+4		17,00000		
98	55144103R	Baterie sprchová se sprchovým podomítkovým setem s ruční i hlavovou sprchou	kus	4,00000	6 325,00	25 300,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 4,00000		4,00000		
99	55145011R	Baterie směšov nástěnná s prodlouženým raménkem k výlevce	kus	2,00000	2 300,00	4 600,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 2,00000		2,00000		
100	55161205R	Výpusť umyvadlová chrom, tlačná (klik-klak)	kus	5,00000	517,50	2 587,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 80 : 5,00000		5,00000		
101	5516740RR	Příplatek - za sedátko klozetové bílé s pozvolným sklápěním zpomalovací sklápěcí systém	kus	3,00000	1 322,50	3 967,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 3,00000		3,00000		
102	642938116R	Vanička sprch. keram. oblouk. 1000x800 mm bílá, protiskluz, pro podezdění	kus	2,00000	7 072,50	14 145,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 2,00000		2,00000		
103	DM	Dávkovač tekutého mýdla nástěnný ,1,2l, nerez-mat, uzamykatelný na klíč, š. 97mm, v.333mm, hl.140mm ,vč. kotev.materiálu	kus	17,00000	1 725,00	29 325,00
		DM : 13+4		17,00000		
104	KO	Koš odpadkový pedálový na WC , brouš.nerez , 12l, prům.250mm, v. 400mm	kus	2,00000	1 725,00	3 450,00
		KO : 2		2,00000		
105	P	Plastová police rovná, bílá, š.400mm, v.20mm, hl.120mm, vč.kotev.materiálu	kus	4,00000	1 725,00	6 900,00
		P : 4		4,00000		
106	PAP	Zásobník na papírové ručníky , nerez, s okénkem, , š.278mm, v.350mm, hl.130mm, vč. kotev.materiálu	kus	4,00000	1 725,00	6 900,00
		PAP : 1+3		4,00000		
107	R tlačítko splach.	D+M Tlačítko splachování ovládací chrom	kus	11,00000	1 380,00	15 180,00
		ZP2 : 8		8,00000		
		ZP6 : 3		3,00000		
108	T	Držák toaletního papíru , broušená nerez, 135x150x75mm, vč. kotev.materiálu	kus	3,00000	1 725,00	5 175,00
		T : 3		3,00000		
109	TK	Toaletní kartáč s držákem, zavěšený, nerez, prům.90mm, v.271mm, celk.v.402mm, vč. kotev.materiálu	kus	12,00000	1 725,00	20 700,00
		TK : 12		12,00000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
110	V	Věšáky - háček nerezový mat, kulatý, prům.20x50mm, vč. kotev.materiálu	kus	4,00000	402,50	1 610,00
		V : 4		4,00000		
111	ZP	Zásobník nerez na toaletní papír nástěnný, uzamykatelný na klíč, okénko, š.175mm, v.320mm, hl.140mm, vč. kotev.materiálu	kus	5,00000	1 725,00	8 625,00
		ZP : 5		5,00000		
112	ZP4	Sprchová zástěna oblouk.1000x800mm s posuvnými dveřmi, v.1950mm, čiré bezpeč.skló tl.min.6mm	kus	2,00000	12 075,00	24 150,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 2,00000		2,00000		
113	ZP5	Sprchová zástěna se sklopnými dveřmi na míru , v.2000mm, čiré bezpeč.skló tl.min.8mm	kus	2,00000	14 375,00	28 750,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 2,00000		2,00000		
114	998725203R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	0,36000	6 294,78	2 266,12
<b>Díl: 726 Předstěnové systémy</b>						<b>98 035,97</b>
115	726211313R00	Modul instalační -umyvadlo	kus	5,00000	4 025,00	20 125,00
		Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.				
		ZP7 : 5		5,00000		
116	726211321R00	Modul instalační - WC, vč. dodávky	kus	11,00000	5 175,00	56 925,00
		Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.				
		ZP2 : 8		8,00000		
		ZP6 : 3		3,00000		
117	726211341R00	Modul instalační - pisoár pro děti	kus	4,00000	5 175,00	20 700,00
		Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.				
		ZP3 : 4		4,00000		
118	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,24867	1 150,00	285,97
<b>Díl: 728 Vzduchotechnika</b>						<b>97 523,00</b>
119	722182008R00	Montáž izol.pouzdra na potrubí do DN 160	m	34,00000	28,75	977,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 120 : 34,00000		34,00000		
120	728112112R00	Montáž potrubí plechového kruhového do d 200 mm	m	34,00000	230,00	7 820,00
		34,0		34,00000		
121	728212112R00	Montáž oblouku plechového kruhového do d 200 mm	kus	10,00000	230,00	2 300,00
122	728212312R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 200 mm	kus	2,00000	230,00	460,00
123	728212412R00	Montáž klapky plechové kruhové do d 200 mm	kus	4,00000	230,00	920,00
		4		4,00000		
124	728614212R00	Mtž ventilátoru axiál.potrub. do d 200mm	kus	6,00000	6 750,00	40 500,00
		VENT : 6		6,00000		
125	429751205R	Objímka vzduchové izolační d 125 mm+ držák, pro ventilační potrubí	kus	76,00000	97,75	7 429,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 38,00000*2		76,00000		
126	42981183R	Roura plechová d 150, délka 1 m	m	38,00000	207,00	7 866,00
127	429853212R	Koleno 90° kulaté 150	kus	10,00000	402,50	4 025,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 121 : 10,00000		10,00000		
128	429853222R	Odbočka kruhová 150	kus	2,00000	287,50	575,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 122 : 2,00000		2,00000		
129	429853252R	Zpětná klapka pr.150 mm	kus	4,00000	517,50	2 070,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 123 : 4,00000		4,00000		
130	R izolace	Potrubní izolace tl. 20mm s integrov. zámky z odolného polystyrénu pro kruhové VZT potrubí d 150	m	38,00000	287,50	10 925,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 38,00000		38,00000		
131	VENT	Ventilátor malý axiální 150mm, s časovým spínačem, napájení 230V, min IP X4, min. objemový průtok 300 m3/h, včetně příslušenství	kus	6,00000	1 897,50	11 385,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 6,00000		6,00000		

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
132	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,23522	1 150,00	270,50
<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské</b>						<b>206 766,40</b>
133	T/01	D+M Kuchyňská linka rovná dl.2400mm , vč. příslušenství dle PD	kus	2,00000	62 584,00	125 168,00

Specifikace kuchyňské linky dle PD.

vč. spotřebičů vestavěných - lednice nízké, mikrovlnná trouba, trouba

vč. spotřebičů volných - varná konvice

134	T/02	D+M Kuchyňská linka rovná dl.1200mm , vč. příslušenství dle PD	kus	2,00000	38 476,00	76 952,00
-----	------	--	-----	---------	-----------	-----------

Specifikace kuchyňské linky dle PD.

vč. spotřebičů vestavěných - myčka 600mm, sortér na odpadky

135	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1,60000	2 904,00	4 646,40
-----	--------------	---	---	---------	----------	----------

<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>2 229,92</b>
---	--	--	--	--	--	-----------------

136	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,33500	374,50	125,46
		1/2*0,67		0,33500		

137	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,67000	244,00	163,48
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

138	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	12,73000	17,10	217,68
-----	--------------	--	---	----------	-------	--------

celkem 20km :  
0,67\*(20-1) 12,73000

139	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	5,36000	38,10	204,22
-----	--------------	---	---	---------	-------	--------

celkem 50m :  
0,67\*((50-10)/5) 5,36000

140	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	0,67000	1 925,00	1 289,75
-----	--------------	--------------------------	---	---------	----------	----------

141	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,67154	341,50	229,33
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------

<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>22 000,00</b>
---------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

142	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
-----	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------

Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

143	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
-----	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro objekty soc.zařízení staveniště a kanceláří stavby, provizor.komunikace. Doprava a osazení mobilních buněk soc.zařízení ( umývárny,toalety, šatny). Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště, informačních tabulí. Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru. Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie od připojení na hlavní přívod na staveništi vč. rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště. Zřízení základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje. Zřízení přípojky el.energie ,vody, kanalizace náhradní zdroj el.energie. Opatření na ochranu sousedních pozemků.

144	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
-----	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště, úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů, dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP, dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě, dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady, splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření. Provozní náklady na energie, náklady na vybavení objektů, náklady na údržbu objektu, náklady na úklid ploch využívaných pro objekt. Náklady spojené s pravidelným úklidem kolem stavby.

145	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
-----	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.

Náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch a zařízení do bezvadného stavu.

146	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
-----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů.

Koordinovat práce poddodavatelů na základě projektu, provádění věcné a cenové kontroly vč. přejímky a zajištění plnění dílčích termínů dodávek.

147	00512401RT	Kompletační činnost	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
-----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------

Zajištění a projednání všech nezbytných úkonů, inženýringu a administrativy pro stavbu.

Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy.

Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami.

Technická řešení - návrh a projednání nutných, odchylek a změn oproti PD zjišť. v průběhu stavby.

148	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
-----	---------	------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné.

Technické prohlídky včetně provedení záznamů.

149	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

150	016	Zpracování fotodokumentace stavu zájmového území v elektronické podobě	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
-----	-----	--	--------	---------	----------	----------

A) Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací.

B) Fotodokumentace průběhu realizace předkládaná při fakturaci.

C) Fotodokumentace dokončeného díla.

## Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<b>Celkem</b>				<b>1 394 888,36</b>

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	03	Vytápění

P.č.	Císlo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 730</b>	<b>Ústřední vytápění</b>				<b>582 125,86</b>	
1	R - Vytápění	D.1.4.3 - Vytápění - viz samostatný rozpočet	Soubor	1,00000	582 125,86	582 125,86

<b>Celkem</b>					<b>582 125,86</b>
---------------	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	04	Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>34 197,75</b>
1	R- MaR	D.1.4 - Zařízení měření a regulace - viz samostatný rozpočet	Soubor	1,00000	34 197,75	34 197,75

<b>Celkem</b>						<b>34 197,75</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Položkový rozpočet

S:	60/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
O:	01	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a - rekonstrukce sociálního zařízení
R:	05	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: M21</b>	<b>Elektromontáže</b>					<b>1 750 952,85</b>
1	R-ELI	D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace - viz samostatný rozpočet	Soubor	1,00000	1 750 952,85	1 750 952,85

<b>Celkem</b>						<b>1 750 952,85</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19  
Stavba: Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk - rekonstr. soc. zařízení

Objekt: D.1.4.3 Vytápění  
Místo: Šumperk

CC-CZ:  
Datum: 08.03.2022

Investor:  
Město Šumperk, nám. Míru 364/1, Šumperk

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

IČ: 41031024  
DIČ: CZ41031024

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 582 125,86  
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

**Cena bez DPH 582 125,86**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	582 125,86	122 246,43
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 704 372,29**

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19  
Stavba: Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk - rekonstr. soc. zařízení

Místo: Šumperk Datum: 08.03.2022

Investor: Město Šumperk, nám. Míru 364/1, Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>582 125,86</b>	<b>704 372,29</b>
19	Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk - rekonstr. soc. zařízení	582 125,86	704 372,29
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>582 125,86</b>	<b>704 372,29</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická 2309/61a, Šumperk - rekonstr. soc. zařízení**

Objekt: D.1.4.3 Vytápění  
Místo: Šumperk

CC-CZ:  
Datum: 08.03.2022

Investor:  
Město Šumperk, nám. Míru 364/1, Šumperk

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

IČ: 41031024  
DIČ: CZ41031024

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	582 125,86
Ostatní náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>582 125,86</b>

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	582 125,86	21,00%	122 246,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK 704 372,29**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická 2309/61a, Šumperk - rekonstr. soc. zařízení**

Místo: Šumperk

Datum: 08.03.2022

Investor: Město Šumperk, nám. Míru 364/1, Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r.o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**1) Náklady ze soupisu prací 582 125,86**

D1 - D.1.4.3 Vytápění	582 125,86
PSV - izolace tepelne	24 926,25
D2 - strojovny	4 946,61
D3 - POTRUBÍ	205 209,45
D4 - ARMATURY	83 530,25
D5 - otopná tělesa	209 233,30
D7 - hodinove zuctovaci sazby	54 280,00

**2) Ostatní náklady 0,00**

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 582 125,86**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická 2309/61a, Šumperk - rekonstr. soc. zařízení**

Místo:

Šumperk

Datum:

08.03.2022

Investor:

Město Šumperk, nám. Míru 364/1, Šumperk

Projektant:

██████████

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r.o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**582 125,86**

D D1 D.1.4.3 Vytápění 582 125,86

D PSV izolace tepelne 24 926,25

1	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	120,000	51,75	6 210,00
2	K	7131101	Izolace z trubic z min. vlny s AL 15-30	M	20,000	109,25	2 185,00
3	K	7131102	Izolace z trubic z min. vlny s AL 17/30	M	25,000	115,00	2 875,00
4	K	7131103	Izolace z trubic z min. vlny s AL 21/30	M	20,000	120,75	2 415,00
5	K	7131104	Izolace z trubic z min. vlny s AL 27/40	M	15,000	126,50	1 897,50
6	K	7131105	Izolace z trubic z min. vlny s AL 34/40	M	15,000	143,75	2 156,25
7	K	7131106	Izolace z trubic z min. vlny s AL 42/40	M	25,000	149,50	3 737,50
8	K	71349200	Požární ucpávky certifikovaným tmelem	KUS	4,000	862,50	3 450,00

D D2 strojovny 4 946,61

1	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1,000	517,50	517,50
2	K	73221	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 1,6 m3/h, H 3,5 m, P 3-40 W, 230 V	KUS	1,000	4 427,50	4 427,50
3	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,002	805,00	1,61

D D3 POTRUBÍ 205 209,45

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	175,000	404,80	70 840,00
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	80,000	454,25	36 340,00
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	50,000	511,75	25 587,50
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	20,000	638,25	12 765,00
5	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 35/1,5	m	20,000	787,75	15 755,00
6	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 42/1,5	M	25,000	914,25	22 856,25
7	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	370,000	17,25	6 382,50
8	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojky DN 15	kus	68,000	189,75	12 903,00
9	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	6,000	138,00	828,00
10	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	2,000	161,00	322,00
11	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,548	1 150,00	630,20

D D4 ARMATURY 83 530,25

1	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	2,000	97,75	195,50
2	K	7342001	Vypouštěcí kulový kohout 3/4"	KUS	2,000	212,75	425,50
3	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	68,000	166,75	11 339,00
4	K	7342002	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, Kv 0,005-0,67 (Xp 2K), 1/2"	KUS	7,000	304,75	2 133,25
5	K	7342003	Dvojregulační radiátorový ventil rohový, Kv 0,005-0,67 (Xp 2K), 1/2"	KUS	1,000	304,75	304,75
6	K	7342004	Uzavírací šroubení přímé, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	7,000	212,75	1 489,25
7	K	7342005	Uzavírací šroubení rohové, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	1,000	212,75	212,75
8	K	7342006	Uzavírací šroubení "H" pro OT VK, přímé, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	25,000	419,75	10 493,75
9	K	7342007	Uzavírací šroubení "H" pro OT VK, rohové, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	1,000	431,25	431,25
10	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4	kus	1,000	166,75	166,75
11	K	7342008	Kompaktní ultrazvukový bateriový měřič spotřeby tepla 20-2,5	KUS	1,000	8 222,50	8 222,50
12	K	7342009	Sada čidel	KUS	1,000	287,50	287,50
13	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1	kus	4,000	166,75	667,00
14	K	7342010	Regulátor dif. tlaku, rozsah 50-300 mbar, Kvs 7,5, 1"	KUS	1,000	1 782,50	1 782,50
15	K	7342011	Sada- dvoucest. reg. ventil s ekviprocentní char., zdvih 5,5 mm, kv 6,3+ pohon 230V, 3-bod., 200 N, 1"	SOUBOR	2,000	7 475,00	14 950,00
16	K	7342012	Smyčkový ventil se 2 měř. ventily, 0-7 ot. Kvs 8,89, 1"	KUS	1,000	2 127,50	2 127,50
17	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 6/4	kus	4,000	287,50	1 150,00
18	K	7342013	Uzavírací kulový kohout 6/4"	KUS	2,000	862,50	1 725,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	7342014	Zpětná klapka 6/4"	KUS	2,000	632,50	1 265,00
20	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	4,000	304,75	1 219,00
21	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	34,000	97,75	3 323,50
22	K	7342015	Termostatická hlavice kapalinová se závitem M30x1,5	KUS	12,000	264,50	3 174,00
23	K	7342016	Termostatická hlavice kapalinová se závitem M30x1,5 s odd. čidlem 2M	KUS	22,000	747,50	16 445,00

D		D5	otopná tělesa	209 233,30			
1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	34,000	51,75	1 759,50
2	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	kus	7,000	632,50	4 427,50
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 11/900/600	KUS	1,000	2 829,00	2 829,00
4	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 11/900/1400	KUS	1,000	4 798,95	4 798,95
5	K	7351503	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/600/500	KUS	1,000	2 889,95	2 889,95
6	K	7351504	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/600/700	KUS	1,000	3 277,50	3 277,50
7	K	7351505	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/600/1000	KUS	2,000	3 713,35	7 426,70
8	K	7351506	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/900/1400	KUS	1,000	6 612,50	6 612,50
9	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	15,000	661,25	9 918,75
10	K	7351507	OT panelové s bočním přípojem, 22/600/600	KUS	1,000	3 052,10	3 052,10
11	K	7351508	OT panelové s bočním přípojem, 22/600/700	KUS	1,000	3 323,50	3 323,50
12	K	7351509	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 21/600/600	KUS	2,000	3 789,25	7 578,50
13	K	7351510	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/900	KUS	1,000	4 919,70	4 919,70
14	K	7351511	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/1100	KUS	1,000	5 445,25	5 445,25
15	K	7351512	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/1200	KUS	1,000	5 708,60	5 708,60
16	K	7351513	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/1400	KUS	1,000	6 236,45	6 236,45
17	K	7351514	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 20/600/1000	KUS	3,000	4 034,20	12 102,60
18	K	7351515	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 20/600/1100	KUS	4,000	4 234,30	16 937,20
19	K	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1140 mm	kus	6,000	684,25	4 105,50
20	K	7351516	OT panelové s bočním přípojem, 33/600/1100	KUS	4,000	6 499,80	25 999,20
21	K	7351517	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 33/600/1100	KUS	1,000	7 642,90	7 642,90
22	K	7351518	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 30/600/1100	KUS	1,000	6 068,55	6 068,55
23	K	735159320	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1500 mm	kus	3,000	713,00	2 139,00
24	K	7351519	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 30/600/1400	KUS	3,000	6 898,85	20 696,55
25	K	735159330	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1980 mm	kus	3,000	713,00	2 139,00
26	K	7351520	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 30/600/1600	KUS	3,000	7 475,00	22 425,00
27	K	735158210	Tlak zkouška těl 1řad	kus	7,000	172,50	1 207,50
28	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	15,000	195,50	2 932,50
29	K	735158230	Tlak zkouška těl 3řad	kus	12,000	218,50	2 622,00
30	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	1,166	1 725,00	2 011,35

D		D7	hodinove zuctovací sazby	54 280,00			
1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000	287,50	13 800,00
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	8,000	230,00	1 840,00
3	K	113	Demontážní práce	HOD	224,000	172,50	38 640,00

<b>Stavební úpravy MŠ Temnická 2309/61</b>				
<b>rekonstrukce soc.zařízení</b>				
<b>D.1.4. Zařízení Měření a Regulace</b>				<b>08.03.2022</b>
<b>Rekapitulace rozpočtu</b>				
Rídící systém				14 720,00 Kč
Elektromontážní materiál				2 029,75 Kč
Montážní práce a služby				7 488,00 Kč
Služby k řídicímu systému				8 760,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>32 997,75 Kč</b>
<b>Ostatní náklady</b>				
Mimostaveništní doprava				1 200,00 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>				<b>34 197,75 Kč</b>
<b>Rozpočet</b>				
<b>Řídící systém</b>				
<b>Popis položky</b>	<b>Počet</b>	<b>MJ</b>	<b>Jedn. cena</b>	<b>Celkem</b>
Rozvaděč RA1 vč. výzbroje (jističe, svorky, dráty,) a dílenské výroby. Rozvaděč bude obsahovat jistič napájení (1x10B/1, 2x modulové kontrolky (zelené) pro kontrolu chodu čerpadel.	1	ks	6 785,00 Kč	6 785,00 Kč
Univerzální regulátor pro dvě směřované větve, nezávislá regulace teploty a ekvitermní křivka pro každý topný okruh, změnit nastavení topné sezóny léto / zima, alarmový výstup, možnost otestovat spínací výstupy, ochrana proti přehřátí, ochrana proti zamrznutí, menu v CZ				
Součást balení Regulátor: Čidlo venkovní teploty (5m), čidlo napájecí teploty (1,5m), čidlo teploty zásobníku (2,5m), čidlo teploty cirkulace (2,5m), čidlo teploty směšovačů 2x (1,5m), objímky čidel (6 ks), návod k obsluze, napájecí kabel (1,5m).	1	ks	7 935,00 Kč	7 935,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>14 720,00 Kč</b>
<b>Elektromontážní materiál</b>				
<b>Popis položky</b>	<b>Počet</b>	<b>MJ</b>	<b>Jedn. cena</b>	<b>Celkem</b>
Kabeláž CYKY-J 3x1,5	10	m	20,70 Kč	207,00 Kč
Kabeláž SYKFY 2x2x0,8	10	m	16,10 Kč	161,00 Kč
Kabeláž JYTY 4x1	10	m	18,40 Kč	184,00 Kč
PVC lišty 40x40	3	m	40,25 Kč	120,75 Kč
PVC krabice montážní	2	ks	103,50 Kč	207,00 Kč
Drobný ostatní montážní materiál	1	soub	1 150,00 Kč	1 150,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>2 029,75 Kč</b>
<b>Montážní práce a služby</b>				
<b>Popis položky</b>	<b>Počet</b>	<b>MJ</b>	<b>Jedn. cena</b>	<b>Celkem</b>
Montáž regulace	16	hod.	468,00 Kč	7 488,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>7 488,00 Kč</b>
<b>Služby k řídicímu systému</b>				
<b>Popis položky</b>	<b>Počet</b>	<b>MJ</b>	<b>Jedn. cena</b>	<b>Celkem</b>
Servisní spuštění a nastavení regulace, zaškolení obsluhy	1	soub.	2 760,00 Kč	2 760,00 Kč
Dokumentace dílenská k rozvaděči RA1, zkoušky, návody	1	soub	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč
Výchozí revize el. zařízení včetně vyhotovení tech. zprávy	1	soub	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>8 760,00 Kč</b>

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 60/04/2020

**Stavba: Stavební úpravy MŠ Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

KSO:  
Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

CC-CZ:  
Datum: 08.03.2022

Zadavatel:  
Město Šumperk

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

IČ: 410 31 024  
DIČ: CZ41031024

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 1 750 952,85**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>1 750 952,85</b>	<b>367 700,10</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH v CZK 2 118 652,95**

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 60/04/2020

**Stavba: Stavební úpravy MŠ Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

Místo: **MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk**

Datum: 08.03.2022

Zadavatel: Město Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel: Vlastimil Lacko

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>1 750 952,85</b>	<b>2 118 652,95</b>
60/04/2020	Stavební úpravy MŠ Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace	1 750 952,85	2 118 652,95

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

KSO:  
Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

CC-CZ:  
Datum: 08.03.2022

Zadavatel:  
Město Šumperk

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

IČ: 410 31 024  
DIČ: CZ41031024

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 1 750 952,85**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 750 952,85	21,00%	367 700,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK 2 118 652,95**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

Datum: 08.03.2022

Zadavatel: Město Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel: Vlastimil Lacko

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací 1 750 952,85**

HSV - Práce a dodávky HSV 57 488,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 440,00

997 - Přesun sutě 42 048,00

**PSV - Práce a dodávky PSV 1 442 968,85**

741 - Elektroinstalace - silnoproud 696 244,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém 50 029,50

743 - Elektromontáže - hrubá montáž 194 880,35

747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů 326 652,50

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla 175 162,50

**M - Práce a dodávky M 236 096,00**

21-M - Elektromontáže 36 420,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích 199 676,00

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 14 400,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 14 400,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

Datum: 08.03.2022

Zadavatel: Město Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel:

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

**Náklady soupisu celkem****1 750 952,85**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				57 488,00
---	-----	--	---------------------	--	--	--	-----------

D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 440,00
---	---	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------

1	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	10,000	294,00	2 940,00
2	K	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	60,000	125,00	7 500,00
3	K	977131215	Vrty dovrchní příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	25,000	200,00	5 000,00

D	997		Přesun sutě				42 048,00
---	-----	--	-------------	--	--	--	-----------

4	K	997013114	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s použitím mechanizace	t	16,000	840,00	13 440,00
5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	16,000	468,00	7 488,00
6	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	16,000	120,00	1 920,00
7	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	16,000	1 200,00	19 200,00

D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 442 968,85
---	-----	--	---------------------	--	--	--	--------------

D	741		Elektroinstalace - silnoproud				696 244,00
---	-----	--	-------------------------------	--	--	--	------------

8	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	3 240,00	3 240,00
9	K	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	2,000	840,00	1 680,00
10	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	20,000	372,00	7 440,00
11	K	741110041R02	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	1 250,000	42,00	52 500,00
12	M	34571062R02	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN)2316	m	1 250,000	6,90	8 625,00
13	K	741110041R03	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	2 700,000	42,00	113 400,00
14	M	34571072R03	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	2 700,000	9,20	24 840,00
15	K	741110061R01	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pod omítku	m	700,000	46,80	32 760,00
16	M	34571062R01	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN)2316	m	700,000	11,50	8 050,00
17	K	741110063	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod omítku	m	50,000	46,80	2 340,00
18	M	34571076	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350	m	50,000	13,80	690,00
19	K	741110302	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená pevně	m	30,000	50,40	1 512,00
20	M	345R102	trubka elektroinstalační tuhá, plastová PC-ABS, s nízkou mech. odolností, bezhalogenová, hrdlovaná, DN 50mm	m	30,000	16,10	483,00
21	K	741122011R11	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	450,000	38,40	17 280,00
22	M	34111005R11	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 2x1,5mm2	m	450,000	20,70	9 315,00
23	K	741122015R21	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	650,000	38,40	24 960,00
24	M	34111030R21	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	650,000	20,70	13 455,00
25	K	741122015R31	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	275,000	38,40	10 560,00
26	M	34111030R31	kabel silový s Cu jádrem 1 kV CYKY-O 3x1,5mm2	m	275,000	20,70	5 692,50
27	K	741122016R41	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	1 100,000	42,00	46 200,00
28	M	34111036R41	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	m	1 100,000	29,90	32 890,00
29	K	741122031R51	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	30,000	42,00	1 260,00
30	M	34111090R51	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2	m	30,000	32,20	966,00

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

Datum: 08.03.2022

Zadavatel: Město Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	741122032R61	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm <sup>2</sup> (CYKY)	m	50,000	42,00	2 100,00
32	M	34111100R6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x6mm <sup>2</sup>	m	50,000	47,15	2 357,50
33	K	741122121R12	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (CYKY)	m	250,000	30,00	7 500,00
34	M	34111005R12	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 2x1,5mm <sup>2</sup>	m	250,000	20,70	5 175,00
35	K	741122122R22	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (CYKY)	m	1 250,000	30,00	37 500,00
36	M	34111030R22	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	1 250,000	20,70	25 875,00
37	K	741122122R32	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (CYKY)	m	210,000	30,00	6 300,00
38	M	34111030R32	kabel silový s Cu jádrem 1 kV CYKY-O 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	210,000	20,70	4 347,00
39	K	741122122R42	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (CYKY)	m	950,000	30,00	28 500,00
40	M	34111036R42	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	950,000	29,90	28 405,00
41	K	741122142R52	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (CYKY)	m	30,000	30,00	900,00
42	M	34111090R52	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	30,000	32,20	966,00
43	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	11 500,000	10,80	124 200,00
44	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	100,000	10,80	1 080,00
45	K	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	50,000	18,00	900,00
<b>D 742 Elektromontáže - rozvodný systém</b>							<b>50 029,50</b>
46	K	742111200R31	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	3,000	2 280,00	6 840,00
47	M	357131160R4	rozvodnice oceloplechová, nástěnná, jednokřídlé dveře, otvírání levé/pravé, 120 mod., krytí IP43, vč. montážního a přidruženého materiálu	kus	1,000	8 510,00	8 510,00
48	M	357131160R5	rozvodnice oceloplechová, zapuštěná, jednokřídlé dveře, otvírání levé/pravé, 240 mod., krytí IP43, vč. montážního a přidruženého materiálu	kus	2,000	16 445,00	32 890,00
49	K	742811160	Montáž svorkovnice - řadová vodič do 50 mm <sup>2</sup> se zapojením vodičů	kus	3,000	240,00	720,00
50	M	345622812	přípojnice potenciálového vyrovnání pro vnitřní prostředí	kus	3,000	356,50	1 069,50
<b>D 743 Elektromontáže - hrubá montáž</b>							<b>194 880,35</b>
51	K	46071-R02	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	200,000	420,00	84 000,00
52	K	46071-R03	Koordináční práce při zajištění provozu objektu v rekonstrukci	hod	50,000	420,00	21 000,00
53	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	250,000	42,00	10 500,00
54	M	345715211	krabice odbočná z PH KU 68-1903 s víčkem KO 68	kus	250,000	6,90	1 725,00
55	M	345715211R01	svorka páčková, 3x2,5	kus	800,000	8,05	6 440,00
56	M	345715211R02	svorka páčková, 2x2,5	kus	600,000	8,05	4 830,00
57	K	743411111.2	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	225,000	42,00	9 450,00
58	M	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	225,000	8,05	1 811,25
59	K	743411321	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	50,000	58,80	2 940,00
60	M	345715120	krabice přístrojová instalační KP 67x67	kus	50,000	11,50	575,00
61	K	743411321R1	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	350,000	42,00	14 700,00
62	M	345714085R1	krabice odbočná, čtyřhranná, s víčkem, krytí IP66	kus	350,000	58,65	20 527,50
63	M	345715211R1	svorka páčková, 3x2,5	kus	1 100,000	8,05	8 855,00
64	M	345715211R02	svorka páčková, 2x2,5	kus	800,000	8,05	6 440,00
65	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	2,000	94,80	189,60
66	M	345714085R8	krabice instalační, univerzální, do zateplení, čtyřhranná, 196x156x86mm, s víčkem, krytí IP30, vč. montážního materiálu	kus	2,000	448,50	897,00
<b>D 747 Elektromontáže - kompletace rozvodů</b>							<b>326 652,50</b>

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

Datum: 08.03.2022

Zadavatel: Město Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	741R001	Demontáž a montáž systému EZS, instalace, vč. oživení	celek	1,000	14 400,00	14 400,00
68	M	405R01.1	Sběrníková ústředna, LAN, vestavěný komunikátor GSM/GPRS	kus	1,000	7 360,00	7 360,00
69	M	405R01.2	Vnitřní anténa pro EZS	kus	1,000	368,00	368,00
70	M	405R01.3	Winpad - identifikační biometrický terminál	kus	1,000	14 605,00	14 605,00
71	M	405R01.4	Tlačítko odchodové	kus	2,000	138,00	276,00
72	M	405R01.7	Sběrníková sířena pro vnitřní prostředí	kus	1,000	471,50	471,50
73	M	405R09	Sběrníkový PIR detektor pohybu	kus	23,000	471,50	10 844,50
74	M	405R13	Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty	kus	10,000	621,00	6 210,00
75	M	405R15	Víceúčelová instalační krabice pro moduly systému	kus	33,000	138,00	4 554,00
76	M	405R18	Instalační, spojovací a přidružený materiál, kabeláž	celek	1,000	3 680,00	3 680,00
77	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	350,000	36,80	12 880,00
78	M	34121099R1	instalační kabel pro systém EZS	m	350,000	18,40	6 440,00
79	K	747411520R1	Demontáž a montáž systému domovních videotelefonů, instalace, vč. oživení	celek	1,000	3 840,00	3 840,00
80	M	382268051R1	Ústředna videotelefonu	kus	1,000	7 015,00	7 015,00
81	M	382268051R2	Videotelefon, nástěnný, barevný displej TFT 3,5", 4 tlačítka, regulace hlasitosti	kus	1,000	10 005,00	10 005,00
82	M	382261195R8	Instalační, spojovací a přidružený materiál, kabeláž	celek	1,000	3 680,00	3 680,00
83	K	742111200R1	Montáž rozvaděče datového, oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,000	3 480,00	3 480,00
84	M	357R1	rozvaděč datový 19", jednodílný, 9U/450mm, prosklené dveře, zámek, ventilace, vyvazovací a patch panely, rozvodný panel 230V	kus	1,000	7 015,00	7 015,00
85	K	747121137	Montáž a instalace aktivního síťového prvku	kus	3,000	360,00	1 080,00
86	M	405R01	router, DHCP, VPN, 1x1Gb/s WAN, 4x1Gb/s LAN	kus	1,000	8 165,00	8 165,00
87	M	405R02	wi-fi router, 450 Mb/s, 1xWAN, 4xLAN	kus	2,000	4 025,00	8 050,00
88	K	747121138	Montáž a instalace síťového prvku	kus	1,000	360,00	360,00
89	M	405R03	switch, 16 portů RJ45	kus	1,000	7 935,00	7 935,00
90	K	742121001R03	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	800,000	38,40	30 720,00
91	M	341RS03	kabel datový s Cu jádrem FTP Cat.6	m	800,000	17,25	13 800,00
92	K	747112111	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 - jednopólový	kus	30,000	108,00	3 240,00
93	M	345355160	spínač jednopólový 10A	kus	30,000	166,75	5 002,50
94	K	747112115	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1So -1pól + orientační doutnavka	kus	20,000	108,00	2 160,00
95	M	345358020	ovladač zapínací tlačítkový s orientační doutnavkou, velkoplošný 10A	kus	20,000	166,75	3 335,00
96	K	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	kus	16,000	108,00	1 728,00
97	M	34535553	přepínač střídavý řazení 6 10A	kus	16,000	172,50	2 760,00
98	K	747161230	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	122,000	132,00	16 104,00
99	M	345514851R0	zásuvka 1násobná, clonky, IP20, rámeček	kus	10,000	184,00	1 840,00
100	M	345514851R1	zásuvka 1násobná, clonky, s krytem, IP40, rámeček	kus	95,000	184,00	17 480,00
101	M	345514850	zásuvka 1násobná, clonky, pro vlhké prostředí s krytem, IP44	kus	15,000	201,25	3 018,75
102	M	345514850R2	zásuvka 1násobná, soklová, středový zemní kolík	kus	2,000	178,25	356,50
103	K	747165110R1	Montáž zásuvka vícepólová typ RJ-45 se zapojením vodičů	kus	15,000	132,00	1 980,00
104	M	374512411R1	zásuvka 1xRJ-45 zapuštěná	kus	15,000	178,25	2 673,75
105	K	747231150	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	6,000	144,00	864,00
106	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	4,000	138,00	552,00
107	M	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus	2,000	138,00	276,00
108	K	747231155R1	Montáž proudový chránič s nadproudovou ochranou nn do 25 A ve skříní	kus	46,000	120,00	5 520,00
109	M	358221597R2	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B-1N-030AC	kus	28,000	1 035,00	28 980,00
110	M	358221595R1	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10B-1N-030AC	kus	18,000	1 035,00	18 630,00

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

Datum: 08.03.2022

Zadavatel: Město Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
111	K	747233150	Montáž jistič třípólový nn do 25 A ve skříní	kus	3,000	168,00	504,00
112	M	35822403	jistič 3pólový-charakteristika B 25A	kus	1,000	690,00	690,00
113	M	35822402	jistič 3pólový-charakteristika B 20A	kus	1,000	736,00	736,00
114	M	35822422URC1U3	jistič 3pólový-charakteristika C 10A	kus	1,000	747,50	747,50
115	K	747233250R1	Montáž páčkový výkonový spínač třípólový nn do 63 A ve skříní	kus	3,000	144,00	432,00
116	M	358224041R2	páčkový výkonový spínač 3-pólový, 40A	kus	2,000	747,50	1 495,00
117	M	358224041R6	páčkový výkonový spínač 3-pólový, 63A	kus	1,000	805,00	805,00
118	K	747251105R1	Montáž kombinovaného svodiče bleskových proudů a přepětí nn 1. stupeň (3L+PEN) impulzní proud do 100 kA	kus	1,000	240,00	240,00
119	M	358895055R1	kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, SPD T1 (3L+PEN), limp 25kA, výměnné moduly	kus	1,000	1 955,00	1 955,00
120	K	741322001R10	Montáž kombinovaného svodiče bleskových proudů a přepětí nn 2. stupeň (3L+N+PE) impulzní proud do 35 kA	kus	2,000	240,00	480,00
121	M	358895055R10	kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, SPD T2 (3L+N+PE), I <sub>max</sub> 40kA, výměnné moduly	kus	2,000	2 645,00	5 290,00
122	K	74752120R1	Montáž impulzní paměťové relé se zapojením vodičů	kus	6,000	360,00	2 160,00
123	M	358351085R3	impulzní paměťové relé, 20A, 230V, 1 x přepínací kontakt	kus	6,000	690,00	4 140,00
124	K	747131200	Montáž spínač soumrakový se zapojením vodičů	kus	1,000	345,00	345,00
125	M	345359050R1	spínač soumrakový se spínacími hodinami SOU-2/230V, fotosenzor	kus	1,000	793,50	793,50
126	K	747799115R1	Montáž napájecího zdroje pro automatické baterie, splachovače	kus	2,000	420,00	840,00
127	M	551721110	zdroj napájecí 230V AC, 24V DC, IP55	kus	2,000	632,50	1 265,00
<b>D 748</b>			<b>Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla</b>				<b>175 162,50</b>
128	K	741372112	Montáž svítidlo LED vestavné podhledové čtvercové do 0,36 m <sup>2</sup>	kus	78,000	420,00	32 760,00
129	M	348009R1	svítidlo LED, vestavné, nižší UGR, 52W, 5800 lm, 3800K, IP40, 600x600 mm, LED driver proudově řízený, nanopřizma vč. montážního materiálu	kus	32,000	1 035,00	33 120,00
130	M	348009R2	svítidlo LED, vestavné, nižší UGR, 34W, 4100 lm, 3800K, IP40, 600x600 mm, LED driver proudově řízený, nanopřizma vč. montážního materiálu	kus	8,000	1 035,00	8 280,00
131	M	348009R3	svítidlo LED, vestavné, nižší UGR, 26W, 2500 lm, 3800K, IP40, 600x300 mm, LED driver proudově řízený, nanopřizma vč. montážního materiálu	kus	9,000	977,50	8 797,50
132	M	348009R4	svítidlo LED, vestavné, 26W, 3800 lm, 4000K, IP20, 600x600 mm, LED driver proudově řízený, nanopřizma vč. montážního materiálu	kus	8,000	977,50	7 820,00
133	M	348009R5	svítidlo LED, vestavné, 12W, 1200 lm, 3000K, IP54, D 210 mm, LED driver proudově řízený, nanopřizma, vč. montážního materiálu	kus	21,000	977,50	20 527,50
134	K	748111212	Montáž svítidlo žárovkové nástěnné přisazené 1 zdroj se sklem	kus	15,000	420,00	6 300,00
135	M	348121205R2	svítidlo žárovkové nástěnné, celoskleněný kryt, 60W, E27	kus	14,000	644,00	9 016,00
136	M	348121205R3	svítidlo žárovkové nástěnné, 60W, E27, IP44	kus	1,000	644,00	644,00
137	M	348121205R4	žárovka LED, 1000lm, 4000K, E27	kus	15,000	80,50	1 207,50
138	K	748121212	Montáž svítidlo LED nástěnné přisazené	kus	23,000	420,00	9 660,00
139	M	348381000R1.1	svítidlo nouzové osvětlení, LED, IP65, doba svícení 1hod.	kus	23,000	1 610,00	37 030,00
<b>D M</b>			<b>Práce a dodávky M</b>				<b>236 096,00</b>
<b>D 21-M</b>			<b>Elektromontáže</b>				<b>36 420,00</b>
140	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm <sup>2</sup> zatažený (CY, CHAH-R(V))	m	400,000	32,40	12 960,00
141	M	34140826	vodič silový s Cu jádrem 6mm <sup>2</sup>	m	300,000	44,85	13 455,00
142	M	34142159	vodič silový s Cu jádrem 16mm <sup>2</sup>	m	100,000	100,05	10 005,00
<b>D 46-M</b>			<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>199 676,00</b>

Stavba:

**Stavební úpravy MS Temenická / D.1.4.5 - Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace**

Místo: MŠ Temenická 2309/61a, Šumperk

Datum: 08.03.2022

Zadavatel: Město Šumperk

Projektant:

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o., Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	K	460270151	Zazdění skříní nn bez koncového dílu hloubky do 15 cm, výšky 30 cm a šířky do 30 cm	kus	2,000	660,00	1 320,00
144	K	460270206	Zazdění skříní nn s koncovým dílem hloubky do 30 cm, výšky 105 cm a šířky do 150 cm	kus	2,000	948,00	1 896,00
145	K	460680402	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvámic pro krabice 10x10x8 cm	kus	475,000	36,00	17 100,00
146	K	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	3 250,000	36,00	117 000,00
147	K	460680583	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	20,000	36,00	720,00
148	K	460710031	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	3 250,000	18,00	58 500,00
149	K	460710033	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	50,000	22,00	1 100,00
150	K	460710102	Zabetonování otvorů ve střepech plochy do 0,09 m2 a tloušťky do 20 cm	kus	30,000	68,00	2 040,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 14 400,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 14 400,00

151	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	celek	1,000	14 400,00	14 400,00
-----	---	-----------	---	-------	-------	-----------	-----------