

Smlouva o dílo

(dále též „Smlouva“) uzavřená dle § 2586 a násl. zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen
„občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Obec Šlapanov

Sídlo: Šlapanov 40, 582 51 Šlapanov
Zastoupen: Veronikou Vyšinskou, starostkou
IČ: 00268348
DIČ: CZ00268348

Bankovní spojení: 104015848/0300

(dále jen „Zadavatel nebo Objednatel“)

a

TERMGAS s.r.o.

Sídlo: Na Březince 1150/9, 150 00 Praha
Provozovna: Humpolecká 3892, 580 01 Havlíčkův Brod
Statutární zástupce: Petr Hobza
e-mail: termgas@seznam.cz
telefon: 736751019
IČO: 26007967
DIČ: CZ26007967

Bankovní spojení, č.ú.: Komerční banka a.s., č.ú.:2781200257/0100

Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Ing. Lenka Klofáčová

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze sp. zn. C 183658

(dále jen „Dodavatel“ nebo též „Zhotovitel“)

Výše uvedení zástupci obou smluvních stran prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu (dále též „Smlouva“) podepsat a k platnosti této smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Změnu pověřených pracovníků nebo jejich oprávnění lze provést pouze dodatkem k této smlouvě.

II. Preambule

1. Tato smlouva je uzavřena na základě nadlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem **„Snížení energetické náročnosti gastroprovozu – Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace – stavební úpravy“**. Smluvní strany se dohodly, že závaznou část jejich smluvních ujednání tvoří rovněž nabídka zhotovitele a zadávací dokumentace objednatele.

Pro účely této Smlouvy o dílo se rozumí:

- Objednatel zadavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Zhotovitelem dodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Podzhotovitelem poddodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Příslušnou dokumentací dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem
- Položkovým rozpočtem zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

2. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou zadávacím řízením v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „zákon“), na zadání veřejné zakázky **„Snížení energetické náročnosti gastroprovozu – Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace – stavební úpravy“**, kterou Objednatel vybral jako nabídku nejvhodnější. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle Smlouvy provést v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato Smlouva i veškeré Zhotovitelovo plnění a status je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou podal do veřejné zakázky **„Snížení energetické náročnosti gastroprovozu – Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace – stavební úpravy“**.

3. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně provedené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

4. Z těchto důvodů se smluvní strany dohodly na uzavření Smlouvy.

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy a Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně přechodu vlastnictví díla na Objednatele) zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy.
2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy, splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy a v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Předmět díla je specifikován zejména v těchto dokumentech. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla, jak je stanoven ve všech relevantních dokumentech.
3. Předmět Smlouvy musí být v každém ohledu realizován v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškodovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí, které jsou přílohou č. 3 této Smlouvy.
4. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně provedené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

IV. Specifikace díla

1. Předmětem veřejné zakázky jsou stavební úpravy kuchyně v rámci projektu s názvem: **„Snížení energetické náročnosti gastroprovozu – Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace – stavební úpravy“.**

Podrobně je předmět Smlouvy popsán v projektové dokumentaci, kterou vypracoval **TeS, spol. s.r.o. Chotěboř, Zednická 558, PSČ: 58301 Ing. Jaroslavem Raušem, ČKAIT: 1003357.** (dále jen „projektová dokumentace“) a v rozpočtu (výkaz výměr), které jsou přílohou této smlouvy. Technické specifikace jsou obsaženy v projektové dokumentaci.

2. Součástí díla je zhotovení dokumentace skutečného provedení dokončeného díla včetně geodetického zaměření digitální formou,
3. 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, konstrukcí a technologického vybavení včetně dodržení navržených standardů, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, a v nabídce Zhotovitele podané do zadávacího řízení na tuto veřejnou zakázku vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást Smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Pokud by se dostala do rozporu Smlouva s těmito dokumenty, bude se Zhotovitel řídit ustanoveními Smlouvy. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a zejména také:

- a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádném provedení díla včetně jeho údržby,
- b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek VI. – místo provádění díla) dle Smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu,

- c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- d) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s Objednatelem,
 - ii) prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele,
- e) dodání dokumentace skutečného díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě včetně poskytnutí veškerých právně dovolených majetkových práv k dokumentaci skutečného provedení díla na celou dobu jejich trvání objednateli bez časového, technologického, množstevního a územního omezení, zejména práva dokumentaci skutečného provedení stavby dále zpracovat a rozmnožovat, a to i bezúplatně,

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem Zhotovitele.

U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

- f) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- g) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,
- h) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- j) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení a jiných dokladů,
- k) vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla v českém jazyce a ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě,

- l) zajištění přechodného dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho neustálé aktualizace dle skutečného průběhu stavby,
- m) zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému,
- n) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),
- o) protokolární převzetí případných dotčených pozemků od vlastníků před započatím výstavby a jejich následné uvedení do původního stavu, včetně následného protokolárního předání zpět do rukou vlastníka,
- p) pojištění stavby a osob dle této smlouvy
- q) zjištění potřebných vyjádření vlastníků inženýrských sítí k přeložkám a komunikaci s dotčenými orgány,

to vše v místě provádění díla dle článku VI. této Smlouvy.

5. Dílo bude provedeno s potřebnou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude Zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou Objednatel.

6. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících z podmínek při provádění díla, je Zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen (za podmínek dle Smlouvy a v daném místě a čase plnění obvyklých), a předložit tento soupis Objednateli k odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo. Teprve po jeho odsouhlasení má Zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak Zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty a dále Zhotovitel nahradí Objednateli veškeré újmy a škody, které Objednateli vzniknou v důsledku tohoto porušení ze strany Zhotovitele.

7. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla na již existující stavbě nepoškodil okolní objekty a stavby. V případě vzniku škody nese Zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou. U prací a dodávek, které vzniknou realizací prací Zhotovitele na cizím díle a zásahem do cizího díla, přejímá Zhotovitel odpovědnost i za vady, jež se v záruční době projeví na cizím díle z důvodu realizace prací Zhotovitele nebo v souvislosti s tím

8. Jakékoliv vícepráce nebo méněpráce, které budou realizovány v rámci zakázky, musí být zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Jakékoliv vícepráce se Zhotovitel zavazuje ocenit maximálně ve výši, jak tyto práce ocenil ve své nabídce nebo dle cen RTS. Pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.

9. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatel ve formě písemného dodatku.

10. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy a prokázáním řádného provedení díla či jeho části, je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) Smlouvou,
- b) podmínkami stanovenými ČSN,
- c) projektovou dokumentací, a
- d) obecně uznávanými metodikami nebo doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

11. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN a ČSN OHSAS), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle Smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

12. Touto smlouvou se tedy Zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele výše uvedené dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit dále stanovenou cenu.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo **řádně provést, ukončit a předat do 10 týdnů od předání staveniště**. Splnění této doby (provedení díla dle § 2604 občanského zákoníku) je zajištěno smluvní pokutou sjednanou Smlouvou. Přílohou této Smlouvy je závazný harmonogram postupu prací. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, protokolárním předáním předmětu díla Objednateli.

2. Zhotovitel je povinen **převzít staveniště nejpozději do 10 dnů od doručení písemné výzvy k převzetí staveniště (předpoklad odeslání výzvy je červen 2026) a zahájit stavební práce nejpozději do 5 pracovních dnů od převzetí staveniště**. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započetí těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem.

3. Dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly ukončeny práce dle příslušné dokumentace. Zhotovitel ukončí stavební práce ve lhůtě stanovené v čl. V. odst. 1, tak aby byl schopen dostát svým dalším závazkům vyplývajícím z této Smlouvy.

4. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započetí těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním převzetí staveniště.

5. Dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly ukončeny práce dle příslušné dokumentace. Zhotovitel ukončí stavební práce v době stanovené v čl. V. odst. 1 Smlouvy, tak aby byl schopen dostát svým dalším závazkům vyplývajícím z této Smlouvy.

6. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Objednateli. Dílo se považuje za dokončené, pokud nevykazuje žádné vady a nedodělky, **kromě ojedinělých drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují**.

7. K řádnému dokončení díla se vyžadují také další plnění dle Smlouvy, zejména dodání dokumentace a dalších dokladů vyžadovaných Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání, a to vše ve dvou vyhotoveních.

8. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést ihned nápravu a nese veškeré náklady s tím spojené. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.

9. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. V případě, že tato překážka provádění díla potrvá déle než 2 měsíce, jsou smluvní strany oprávněny odstoupit od smlouvy. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.

10. Pokud v důsledku okolností, které nemůže ovlivnit ani Objednatel ani Zhotovitel (např. archeologický průzkum) dojde k situaci, že termín provedení díla (dle čl. V.) nebude možné dodržet, prodloužuje se termín provedení díla o dobu, po kterou trvá překážka, pro kterou nelze plnění díla provádět. Prodloužení termínu provedení díla bude v tomto případě řešeno formou písemného dodatku ke Smlouvě. V případě, že tato překážka provádění díla potrvá déle než 2 měsíce, jsou smluvní strany oprávněny odstoupit od smlouvy.

VI. Místo plnění

a) Místem plnění veřejné zakázky je budova Základní školy a Mateřské školy Šlapanov, nacházející se na adrese: **Šlapanov 1, 582 51 Šlapanov**.

VII. Cena za provedení díla

1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele, zpracované na základě projektové dokumentace pro veřejnou zakázku „**Snížení energetické náročnosti gastroprovozu – Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace – stavební úpravy**“ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaných objednatelům, činí celkem:

Cena bez DPH	9 945 444,- Kč
Výše DPH	2 088 543,- Kč
Cena včetně DPH	12 033 987,- Kč

(dále též „Cena za provedení díla“ nebo „Cena díla“)

2. K ceně bez DPH bude v souladu s položkovým rozpočtem připočtena DPH v zákonné výši.

3. Cena díla stanovena v čl. VII odst. 1 Smlouvy obsahuje vše, co je uvedeno v **položkovém rozpočtu**, jenž tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.

4. Objednatelům nebudou na Cenu díla poskytována jakákoli plnění (zálohové platby) před zahájením provádění díla.

5. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že cena díla bude **hrazena průběžně**, dílčím zdanitelným plněním jsou dodávky, služby a stavební práce skutečně poskytnuté v příslušném kalendářním měsíci. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den každého kalendářního měsíce.

6. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu) ve čtyřech provedeních, k nimž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek skutečně provedených v rámci jednotlivého celku v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou odsouhlasený Technickým dozorem stavebníka. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu písemně odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po písemné dohodě s Objednatel, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží Objednateli a odbornému dozoru určenému Objednatel vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol se soupisem provedených prací**. Zjišťovací protokol předá Zhotovitel Objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.pdf, *.xlsx a *.xc4. Po odsouhlasení Objednatel a odborným dozorem (Objednatel a odborný dozor se vyjádří do pěti dnů po předání zjišťovacího protokolu) Zhotovitel vystaví **fakturu s obvyklými náležitostmi a označenou registračním číslem projektu a názvem projektu: CZ.05.01.01/02/24_064/0004232 a název projektu Snížení energetické náročnosti gastroprovozu - Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace – stavební úpravy, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací odsouhlasený Objednatel nebo jím pověřenou osobou**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu a soupisu prací je faktura neúplná. Faktury budou vystavovány v souladu s § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel je povinen dle ust. § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 29 tohoto zákona (dále jen „daňový doklad“). Zhotovitel je povinen vystavit a doručit Objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

7. Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného zjišťovacího protokolu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše **90 %** sjednané ceny v čl. VII odst. 1 Smlouvy. Zbývající část, tj. **10 %** z ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli po předání a převzetí díla, případně po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla na základě konečné faktury dle odst. 9. tohoto článku.

8. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí (odevzdání) (případně po termínu prodlouženém ve smyslu odst. 8 tohoto článku) bude Zhotovitelem vystaven daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla).

Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“
- celkovou sjednanou cenu bez DPH,
- soupis všech uhrazených faktur bez DPH,
- částku zbývající k úhradě bez DPH

Bez kterékoliv z těchto výše uvedených náležitostí je konečná faktura neplatná.

9. **Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne doručení faktury Zhotovitelem Objednateli.** Zhotovitel je povinen vystavit a doručit fakturu Objednateli do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Pokud bude faktura Objednateli doručena později, přiměřeně se prodlužuje lhůta k úhradě takové faktury. Zároveň se Zhotovitel zavazuje, že splatnost faktur mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem nebude delší než 60 dnů. Daňový doklad se v souladu s § 1957 odst. 1 občanského zákoníku považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty

účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatelem odepsána z účtu Objednatele ve prospěch účtu banky Zhotovitele uvedeného v záhlaví Smlouvy.

10. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný nebo bude obsahovat nesrovnalosti, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad. Lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Objednateli.

13. Cenu za provedení díla lze měnit pouze za následujících podmínek:

- a) zadavatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- b) zadavatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známe, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od zadávací dokumentace (neodpovídající geologické údaje, apod.).

14. V případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou dojde i ke změně ceny včetně DPH.

15. Sjednání změny ceny díla bude probíhat na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě cen RTS, v případě, že práce nebudou obsaženy v položkovém rozpočtu a změna nebude moci být stanovena na základě cen RTS, bude změna ceny podléhat schválení projektanta.

16. Sjednání změny ceny díla nesmí změnit celkovou povahu veřejné zakázky s názvem „**Snížení energetické náročnosti gastroprovozu – Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace – stavební úpravy**”.

17. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se Smlouvou o dílo a zákonem č. 134/2016 Sb., v platném znění, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke Smlouvě).

18. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny ihned poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných Smlouvou o dílo a na základě dodatku ke Smlouvě o dílo, a to před provedením příslušných prací.

19. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto skutečnost neprodleně sdělí Objednateli.

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

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.

2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla, veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel má povinnost se do uzavření Smlouvy seznámit s rozsahem, povahou díla a s místem provádění stavby, s veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami provádění díla, prověřit podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele a bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele, pokud shledal jakékoliv vady či nedostatky. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků výchozích dokumentů s návrhem na odstranění a dopadem na cenu díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději před převzetím staveniště.

2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

- a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; nebo
- b) vstup Zhotovitele do likvidace; nebo
- c) změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; nebo
- d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; nebo
- e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; nebo
- f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; nebo
- g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; nebo
- h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

3. Zhotovitel je povinen umožnit, aby Objednatel:

- a) sám či prostřednictvím třetí osoby prováděl cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění

závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,

- b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní Technický dozor stavebníka a v jeho průběhu zejména sledoval, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům Zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
 - c) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledoval, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
 - d) vykonával autorský dozor projektanta.
4. Technický dozor stavebníka bude provádět průběžnou kontrolu prováděných prací.
5. Objednatel je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
6. Kontrolní dny budou organizovány Objednatelem, zúčastní se jich vždy alespoň jeden zástupce Objednatele, jeden zástupce Zhotovitele a Technický dozor stavebníka. Kontrolní dny budou probíhat minimálně jednou za týden, nestanoví-li Objednatel jinak. Zápisy z kontrolních dnů (dále jen „KD“) se provádějí elektronicky. Přítomní stvrdí svoji účast na KD elektronickým podpisem na zpracovaném zápisu z KD.
7. Zhotovitel se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést nebo postoupit svoje práva a povinnosti ze Smlouvy o dílo (Smlouvy) vyplývající na jinou osobu, to bude posuzováno jako podstatné porušení této Smlouvy ze strany Zhotovitele.
9. Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči Objednateli ze Smlouvy o dílo a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by Zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení smlouvy o dílo Zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro Objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit.

X. Stavební deník

1. Pro stavbu bude veden elektronický stavební deník. Administrátorem elektronického stavebního deníku bude Zhotovitel. Zhotovitel zajistí, aby zúčastněné osoby zhotovitele, oprávněné k zápisu do stavebního deníku byly vlastníky elektronického podpisu, autorizovaná osoba stavbyvedoucího byla vybavena elektronickým autorizačním razítkem.
2. Zhotovitel stavby zajistí, že osoba oprávněná k zápisu do stavebního deníku, bude provádět kompletní zápisy v souladu se zák. 283/2021 Sb. (NSZ), §166, odst. 4. (původně Příloha č. 16, k vyhlášce č. 499/2006 Sb.). Současně do stavebního deníku bude vkládat průběžnou fotodokumentaci stavby, zejména pak zakrývaných podzemních vedení, vnitřních technických vybavení před záklopem, zakrývaných ostatních konstrukcí v průběhu stavby.

3. Postupy popsané ve stanovisku MMR (Ministerstva pro místní rozvoj ČR) „Stavební deník – změny od 1. ledna 2021“ se použijí zejména ve způsobu připojování podpisu autorizovaných osob. Zástupce objednatele (myšleno TDS) je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska, námitky, apod. do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisů souhlasí. Jestliže stavbyvedoucí / zástupce stavbyvedoucího zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, je povinen připojit do 5 pracovních dnů své vyjádření. Jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Stejná práva má i TDS a objednatel. TDS (objednatel) je povinen na základě zápisu ve stavebním deníku se zúčastnit převzetí nebo kontroly konstrukcí zakrytých postupem dalších prací, ke které je zhotovitel povinen ve smyslu § 2626 NOZ TDS (objednatel) písemně vyzvat. Tato výzva musí být učiněna písemně minimálně 5 pracovních dnů před zmíněným zakrytím konstrukce a zhotovitel je povinen připravit ke kontrole vždy ucelenou část zakrývaných konstrukcí. Zhotovitel má dále povinnost zvát TDS minimálně 5 pracovních dnů předem i ke všem zkouškám kvality, které budou probíhat na staveništi. V případě připomínek je objednatel (TDS) povinen zjištěné skutečnosti uvést ve stavebním

XI. Staveniště a jeho zařízení

1. Staveništěm se pro účely Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku VI a projektové dokumentaci. Předáním a převzetím staveniště se rozumí protokolární předání staveniště Objednatelem a převzetí staveniště Zhotovitelem.

2. O předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předání staveniště ze strany Objednatele bude provedeno dle projektové dokumentace. Dokladem o předání staveniště bude společný zápis o jeho předání a převzetí. Současně bude Zhotoviteli předáno 1 paré tištěné + 1 vyhotovení elektronické příslušné dokumentace dle Smlouvy.

3. Zřízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou dokumentací a požadavky Objednatele. Způsob napojení na zdroj vody, plynu a elektřiny zajistí Zhotovitel se správcem sítí. Veškeré náklady na vodu, plyn, elektřinu spojené s výstavbou a náklady s tím související bude hradit Zhotovitel, který je zároveň povinen uzavřít s dodavatelem smlouvu a zajistit si odběrné místo s měřeným odběrem. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště Objednateli a případně osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na Staveniště, dále podmínky pro výkon jejich funkce, tzn. samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla (např. el. připojení pro PC.).

4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezi deponii materiálů, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

5. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a

- b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
- c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.

6. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště Objednateli po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči případnému návštěvnímu provozu.

7. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9. **Ke dni předání a převzetí předmětu díla Objednatelem bude zařízení staveniště odstraněno, vyklizeno a proveden závěrečný úklid** místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

XII. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, jimiž je Zhotovitel vázán. Pokud tak Objednatel neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace stavby zcela samostatně.

2. Zhotovitel provede dílo s maximální odbornou péčí. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

3. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatelem a hlavním projektantem, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavebníka.

4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VI. Smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů.

5. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla Objednatel, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

6. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli 1 paré projektové dokumentace plus elektronickou verzi dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla.

7. Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli řádně pečovat o výškové a směrové body a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této Smlouvy;

8. Zhotovitel je povinen před zakrytím zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tří pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

9. Ve smlouvách uzavíraných s případnými poddodavateli zhotovitel zaváže povinnostmi vyplývajícími z tohoto článku této smlouvy i případné poddodavatele.

10. Zhotovitel je povinen s dostatečným předstihem doložit Objednateli veškeré vzorky a dílenskou dokumentaci, aby byla umožněna případná záměna bez dopadu na termín dodání, kvality a ceny. Dostatečným předstihem je myšleno minimálně dva měsíce před konečným schválením Objednateli. Objednatel a hlavním projektant se k předloženým vzorkům a dílenské dokumentaci musí vyjádřit do 14 dnů od jejího předložení.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám.

2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu. **Zhotovitel je povinen předložit při podpisu Smlouvy seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění zakázky**, vč. identifikačních a kontaktních údajů a výše jejich podílu na díle. Dále je Zhotovitel povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

3. Zhotovitel je povinen zajistit, aby smluvní vztah s poddodavatelem byl v souladu s touto smlouvou (např. přechod vlastnictví), jinak podstatným způsobem poruší tuto Smlouvu.

XIV. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce

60 (slovy: šedesát) měsíců na stavební část díla

24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců na dodávky a služby

ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem. Záruční doba tedy počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla Objednatелеm.

2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XIV. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele na adrese jeho sídla uvedeného v Obchodním rejstříku, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu Zhotovitele.

3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 5 pracovních dnů** od okamžiku písemného oznámení vady díla či jeho části, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, **zahájit odstraňování vady** díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem).

4. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **vadu odstranit do 10 dnů po započetí jejího odstraňování**.

5. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamáce se považuje za včas uplatněnou, pokud bude doručena Zhotoviteli poslední den záruční doby.

6. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být Objednateli předáno dle Smlouvy (podmínky pro předání díla po jeho ukončení). Při odstraňování vad (i v rámci reklamáce) a nedodělků díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování do díla. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

7. Oznámí-li Zhotovitel, že vady díla neuznává, je Objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod žádat odstranění vad vůči Zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že Zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude Objednatel povinen tyto vynaložené náklady (prokazatelně, účelně a řádně) Zhotoviteli uhradit a Zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

8. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XIV. odst. 4 Smlouvy; nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

9. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.

10. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XV. Předání a převzetí díla (stavby)

1. Předáním a převzetím díla (stavby) se rozumí **přejímací řízení**, které svolá Zhotovitel nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli. Dílo (stavba) bude předáno v přejímacím řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být Objednateli zasláno alespoň 10 pracovních dnů předem. Objednatel má povinnost k přejímacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. S předáním díla Zhotovitel předá Objednateli taktéž **všechny doklady**, k jejichž předání se zavázal Smlouvou (viz zejména odst. 4. tohoto článku) a které jsou nezbytné ke kolaudaci díla.

2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno Smlouvou či pokud je to obvyklé, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatelem. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu v tomto zápisu uvedeném. Pokud Objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody Zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným Objednatelem. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese Objednatel. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky, kromě výjimky uvedené v § 2628 občanského zákoníku. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele. Má-li Objednatel povinnost převzít dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XV. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve

třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

4. V případě, že je Objednatelem přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. **Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přejímacího řízení** dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle specifikace díla Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen Zhotovitel předat ve třech vyhotoveních Objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně dokončené.

5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a Objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

6. V případě, že se při přejímání díla Objednatelem prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy.

7. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese Zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XVI. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení smluvních povinností dle této Smlouvy si strany Smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku v textu Smlouvy uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností, zajištěné smluvní pokutou v plném rozsahu. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé Objednateli na základě Smlouvy, může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny za provedené dílo.

2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínu dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato (uvedené v protokolu), je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 10.000,- Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 10.000,- Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť.

5. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení.
6. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,02 % za každý den prodlení z částky, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.
7. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO nebo OŽP, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
8. Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP bude Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení – za každý případ zvlášť.
9. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením plnění, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
10. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením odstraňování nedodělků či vad díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý nedodělek či vadu a každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.
11. Nesplní-li Zhotovitel svou povinnost převzít staveniště dle čl. V. odst. 2 této Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení. Ocitne-li se Zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je toto porušení povinnosti považováno za podstatné porušení smlouvy a Objednatel je oprávněn z tohoto důvodu odstoupit od Smlouvy.
12. Pokud Zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu ve lhůtě dle článku XIX. Smlouvy, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
13. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XVII. Odstoupení od Smlouvy

1. **Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon (především občanský zákoník) nebo Smlouva.** Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno **písemnou formou** a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
2. Od Smlouvy lze odstoupit především z důvodu porušení Smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:

- a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla ve vztahu k termínu provádění díla dle článku V. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
- b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušení provádění díla v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dle této Smlouvy či občanského zákoníku nebo z důvodu na straně Objednatele, za toto přerušení se nepovažují technologické pauzy uvedené v harmonogramu, a/nebo
- c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIX. Smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIX. Smlouvy, a/nebo
- d) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- e) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- f) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku XII. Smlouvy; a/nebo
- g) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku IX. odst. 2 Smlouvy a/nebo
- h) Zhotovitel porušil svou povinnost dle článku IX. odst. 11 Smlouvy a/nebo
- i) Zhotovitel porušil jeho povinnost uvedenou v článku XVIII. Odst. 4 Smlouvy a/nebo
- j) Zhotovitel přenesl nebo převedl nebo postoupil práva ze smlouvy o dílo na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele.

V dalších případech bude podstatné porušení Smlouvy posuzováno dle § 2002 občanského zákoníku.

3. V případě odstoupení od Smlouvy budou smluvní strany dále postupovat dle aktuální právní úpravy.

4. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- a) částky součtu uhrazených dílčích plateb ceny za provedení díla dle Smlouvy Objednatelem Zhotoviteli; a
- b) částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu".

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště.

5. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy z důvodu, že Zhotovitel nebyl vyzván k převzetí staveniště nejpozději ve lhůtě do 2 měsíců ode dne uzavření Smlouvy, bude kterákoliv smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, aniž by odstupující strana byla vystavena jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění druhé smluvní strany.

XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech, a
- b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště Objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla Objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, a kterými jsou zejména:

- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy.

4. **Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.** Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.

5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XIX. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění plnění pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je **pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných**

škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši pokrývající plnou hodnotu díla. Zhotovitel nejpozději do 5 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy o dílo předloží Zadavateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla. Podmínky plnění stanoví pojistná smlouva. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je také povinen zabezpečit **pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů** v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně Díla.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v originálu či ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XX. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

2. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí.

3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině. Smluvní strany se dohodly, že dodatku Smlouvy není třeba v případě, že dochází pouze ke změně kontaktních osob smluvních stran. V takovém případě je změna účinná oznámením této změny druhé smluvní straně.

4. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy dle českého práva věcně a místně příslušnými orgány České republiky, a to v českém jazyce. Bude-li smlouva o dílo vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami musí probíhat v českém jazyce. Jakýkoli spor plynoucí ze smlouvy o dílo není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.

5. Není-li konkrétní věc ve Smlouvě o dílo řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním nadlimitní veřejné zakázky v otevřeném řízení, která je předmětem této Smlouvy, Zadavatelem a související zadávací dokumentací Zadavatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou Zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a **platnou právní úpravou v ČR**, především občanským zákoníkem. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli obchodní zvyklosti vylučují. Smluvní vztah založený smlouvou o dílo se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem (pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem, je tedy rozhodným, zvoleným právem české právo).

6. Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužije

tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této Smlouvy. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností, spočívající zejména ve zvýšení cen vstupů, zvýšení cen prací, či v důsledcích koronavirové epidemie a s tím souvisejících rozhodnutí orgánů České republiky.

7. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatelům právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatelů.

8. Zhotovitel bere na vědomí, že areál staveniště je trvale monitorován pro zajištění objektové bezpečnosti. Smluvní strany souhlasí s tím, že záznam z kamerového systému může sloužit jako důkazní prostředek v případě sporu ohledně plnění předmětu Smlouvy.

XXI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít, ledaže se na některou ze smluvních stran vztahuje povinnost dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), pak smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.

2. Osoba(y), podepisující smlouvu o dílo za Zhotovitele, prohlašuje, že je (jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně Zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této smlouvy o dílo.

3. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena v jednom originálu v elektronické podobě.

4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

6. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) Zhotoviteli nebo v případě, že Zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, se sjednává, že písemnost bude považovaná za doručenu Zhotoviteli po odeslání (předání k poštovní přepravě) do oficiálního sídla Zhotovitele, a to bez ohledu na skutečnost, zda se bude Zhotovitel na této adrese zdržovat či nikoli, za podmínek stanovených § 573 občanského zákoníku („Má se za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání“). Smluvní strany se dále dohodly, že pokud bude Objednatel doručovat Zhotoviteli písemnost sám a Zhotovitel písemnost nepřevzme nebo jakkoli zmaří její doručení, bude za den doručení písemnosti Zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky Zhotovitele v místě sídla Zhotovitele nebo se jinak dostane do sféry vlivu Zhotovitele. Zhotoviteli lze také zasílat písemnosti datovou schránkou, má-li ji zřízenou.

7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená Smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené Objednatelům, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené Smlouvě nepovažují za obchodní

tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

8. Nedílnou součást Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 2: Harmonogram výstavby

Příloha č. 3: DNSH

a dále

Příloha č. 4: Nabídka Zhotovitele v rámci výběrového řízení s názvem „**Snížení energetické náročnosti gastroprovozu - Základní škola a Mateřská škola Šlapanov, příspěvková organizace - stavební úpravy**“ v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

Příloha č. 5: Prováděcí projektová dokumentace v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

které nejsou nedílnou součástí smlouvy, ale jsou jako její přílohy archivovány u Objednatele.

9. Pro případ, že tato Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.

Schvalovací doložka

dle ust. § 41 zákona č.128/2000 Sb., o obcích /obecní zřízení/, v platném znění

Tato smlouva o dílo byla schválena Zastupitelstvem Obce Šlapanov na ...28... zasedání, které se konalo dne 1.6.2026....., a to usnesením č. 28/2026/5

Objednatel

Šlapanov, dne 11.6.2026

Veronika Vyšinská
Digitálně podepsal
Veronika Vyšinská
Datum: 2026.06.11
12:04:08 +02'00'

Obec Šlapanov

Veronika Vyšinská, starostka obce

Zhotovitel

V Havlíčkově Brodě dne

Pavel Hobza
Digitálně podepsal
Pavel Hobza
Datum: 2026.06.11
17:05:44 +02'00'

TERMGAS s.r.o.

Pavel Hobza

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	11	ŠLAPANOV
Objekt:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
Rozpočet:	1	Stavební část

Objednatel:		IČO:	
		DIČ:	

Zhotovitel:	TERMGAS s.r.o. Na Březince 1150/9 Praha 150 00	IČO: 26007967	DIČ: CZ26007967
-------------	---	----------------------	------------------------

Vypracoval:	Petr Pavel Nimmertondl Hobza
-------------	---

Rozpis ceny				Celkem
HSV				1 395 536,70
PSV				2 503 740,81
MON				5 023 960,59
Vedlejší náklady	%	10,00		904 131,31
Ostatní náklady				118 075,00
Celkem				9 945 444,41

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	9 945 444,41 CZK

Základní DPH	21 %	2 088 543,33 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem s DPH		12 033 987,74 CZK
v Havlíčkově Brodě dne 15.05.2026 Pavel Hobza Za zhotovitele Za objednatele		

Popis stavby: 11 - ŠLAPANOV

Popis objektu: 1 - STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ

Popis rozpočtu: 1 - Stavební část

Rozpočet neřeší opravy omítek stěn a obklady v jídelně - součást jiné navazující akce!

Rozpočet neřeší strop v místnosti č. 1.14!

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			68 085,74	0,8
34	Stěny a příčky	HSV			34 259,15	0,4
38	Kompletní konstrukce	HSV			25 000,00	0,3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			962,54	0,0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			273 284,07	3,0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			19 213,47	0,2
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			199 585,41	2,2
64	Výplně otvorů	HSV			282 840,53	3,1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			35 965,10	0,4
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			19 355,31	0,2
96	Bourání konstrukcí	HSV			211 460,56	2,3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			30 855,50	0,3

711	Izolace proti vodě	PSV			62 028,90	0,7
712	Povlakové krytiny	PSV			6 770,00	0,1
713	Izolace tepelné	PSV			51 562,93	0,6
720	Zdravotechnická instalace	PSV			885 103,62	9,8
723	Vnitřní plynovod	PSV			399 769,23	4,4
730	Ústřední vytápění	PSV			64 829,32	0,7
764	Konstrukce klempířské	PSV			9 685,75	0,1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			228 201,08	2,5
776	Podlahy povlakové	PSV			14 648,60	0,2
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			284 847,20	3,2
781	Obklady keramické	PSV			391 548,99	4,3
783	Nátěry	PSV			7 644,00	0,1
784	Malby	PSV			97 101,19	1,1
M21	Elektromontáže	MON			1 648 061,90	18,2

M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			54 811,00	0,6
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			3 321 087,69	36,7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			194 669,32	2,2
ON	Ostatní náklady	ON			118 075,00	1,3
Cena celkem					9 041 313,10	100,0

Položkový rozpočet

S:	
O:	
R:	

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				68 085,74
1	311231114R00	Zdivo nosné cihelné z CP 29 P15 na MVC 2,5 - dozdivky	m3	2,51700	9 810,00	24 691,77
		0,3*0,1*2,5		0,07500		
		0,1*0,15*2,2		0,03300		
		0,15*0,2*1,1		0,03300		
		0,5+0,4		0,90000		
		0,15*3,075*3,2		1,47600		
2	311321312R00	Železobeton nadzákladových zdí C 20/25	m3	0,10000	4 740,00	474,00
		0,1		0,10000		
3	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení	m2	1,50000	1 370,00	2 055,00
		1,5		1,50000		
4	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	1,50000	231,00	346,50
		1,5		1,50000		
5	311361921RT4	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí KH 30, drát d 6,0 mm, oko 100 x 100 mm	t	0,00400	50 000,00	200,00
		0,1*0,04		0,00400		
6	317121351RT4	Montáž ŽB překladů do 240 cm dodatečně do rýh včetně dodávky RZP 284 x 14 x 14 cm	kus	3,00000	1 455,02	4 365,06
		3		3,00000		
7	317121047RT3	Překlad nenosný pórobetonový, světlost otvoru do 1050 mm překlad nenosný NEP 125-1250, 124 x 24,9 x 12,5 cm	kus	5,00000	1 152,81	5 764,05
		5		5,00000		
8	342266111RU9	Obklad stěn sádkkartonem na ocelovou konstrukci desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	2,42000	991,00	2 398,22
		1,1*2,2		2,42000		
9	300001	Podbetonování vnitřních a vnějších parapetů do tl. 30 mm	m	22,05000	128,85	2 841,14
		2,85		2,85000		
		1		1,00000		
		2*(1,45+2,35+2,35+2,35)		17,00000		
		1,2		1,20000		
10	300002	Provedení zakončení přechodu mezi keramickým obkladem, soklem a štukovou omítkou umazávkou	m	175,60000	125,00	21 950,00
		3+3+3,8+3,8-0,8-0,8		12,00000		
		4,8+4,8+4,5+4,5-0,7-0,8		17,10000		
		10,7+6,4+2,5+2,5+2,9+7,4+2,6+3,6+6,5+3,1+3,1+0,15+0,15		51,60000		
		-(0,8+0,8+0,8+0,8+1,45+0,8)		-5,45000		
		1,3+1,3+1,3+1,3+0,8+0,8+0,9+0,9+1,7+1,7		12,00000		
		1,1+1,1+1,1+1,1+1,1+1,3+1,3		7,00000		
		sokl : 1,8*4		7,20000		
		13,1+13,1-1,45-0,8-1,25-1,5-1,5-1,25-1,45-0,8-0,8-0,8		14,60000		
		4,4+4,4+2,7+2,7+1+2,2+2,2+6+1-0,8-0,8-0,8-0,7		29,50000		
		7,1+7,1+3,2+3,2+3+3+4-0,8-0,8-0,8-0,7-1,45		30,05000		
11	346244399R00	Zazdění a podezdění geberitu	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1		1,00000		
12	346244400R00	Předezdění geberitu	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
		1		1,00000		
Díl: 34		Stěny a příčky				34 259,15
13	342241161R00	Příčky z cihel plných pálených 290 mm, tl. 65 mm	m2	11,05000	921,00	10 177,05
		3,25*(1,7+1+0,7)		11,05000		
14	342255026RT1	Příčky z desek plynosilikátových tl. 125 mm desky Klasik, 599 x 249 x 125 mm	m2	17,67500	1 090,00	19 265,75
		3,25*(2+1,3+1,7+1,3)		20,47500		
		-1,4*2		-2,80000		
15	342668111R00	Těsnění styku příčky se stáv. konstrukcí PU pěnou	m	9,70000	133,00	1 290,10
		1,7+1+0,7		3,40000		
		2+1,3+1,7+1,3		6,30000		
16	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	22,75000	155,00	3 526,25
		3,25*4		13,00000		
		3,25*3		9,75000		
Díl: 38		Kompletní konstrukce				25 000,00
17	380001	Provedení stavebních připomocí pro instalace (stavební a demoliční práce, vč. materiálu) dle požadavku řemesel, zednické zapravení	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
		1		1,00000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				962,54
18	411388531R00	Zabetonování otvorů o ploše do 1 m2 ve stropěch	m3	0,06250	15 400,67	962,54
		0,5*0,5*0,25		0,06250		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				273 284,07
19	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	15,67900	150,00	2 351,85
		1,45*1,27		1,84150		
		2,35*1,35*3		9,51750		
		1,2*0,6*6		4,32000		
20	611421231R00	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových	m2	122,84000	171,00	21 005,64
		23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45		54,02000		
		19,31+11,6+11,34+8,6+17,97		68,82000		
21	612403385R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x5 cm maltou z SMS	m	19,20000	177,50	3 408,00
		3,2*6		19,20000		
22	612403387R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x10cm maltou z SMS	m	3,20000	332,50	1 064,00
		3,2*1		3,20000		
23	612409991R00	Začištění omítek kolem oken,dveří apod.	m	19,14000	132,50	2 536,05
		1,45+1,27+1,27		3,99000		
		3*(2,35+1,35+1,35)		15,15000		
24	612421615R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená	m2	180,10000	472,00	85 007,20
		2*(3+3+3,8+3,8-0,8-0,8)		24,00000		
		2*(4,8+4,8+4,5+4,5)		37,20000		
		-2*(0,7+0,8)		-3,00000		
		2*(10,7+6,4+2,5+2,5+2,9+7,4+2,6+3,6+6,5+3,1+3,1+0,15+0,15)		103,20000		
		-2*(0,8+0,8+0,8+0,8+1,45+0,8)		-10,90000		

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2*(1,3+1,3+1,3+1,3+0,8+0,8+0,9+0,9+1,7+1,7)		24,00000		
		2*(1,1+1,1+1,1+1,1+1,3+1,3)		14,00000		
		-2*0,7*6		-8,40000		
25	612421637R00	Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková	m2	143,02500	705,00	100 832,63
		17*1,5		25,50000		
		3,15*(0,8+2,3+1,5)		14,49000		
		-1,4		-1,40000		
		3,15*(1,7+1,7)		10,71000		
		2*(2,3+2,3+3,2+7+2,15+3,2+4+3,9+2,9)		61,90000		
		-2*(0,8+1,45)		-4,50000		
		2*3,5		7,00000		
		1,15*(3,1+3,1+0,15+0,15)		7,47500		
		1,15*(1,3+1,3+1,3+1,3+0,8+0,8+0,9+0,9+1,7+1,7)		13,80000		
		1,15*(1,1+1,1+1,1+1,1+1,3+1,3)		8,05000		
26	612421231R00	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových	m2	321,00000	144,50	46 384,50
		105+216		321,00000		
27	612421331R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových	m2	20,00000	304,50	6 090,00
		20		20,00000		
28	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	3,62250	1 271,00	4 604,20
		0,25*(1,45+1,3+1,3)		1,01250		
		0,2*(1+1+2,35)*3		2,61000		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				19 213,47
29	602019187RT2	Omítka stěn tenkovrstvá Silikon	m2	10,50000	443,00	4 651,50
		1*2*3		6,00000		
		3*1,5		4,50000		
30	602016195R00	Penetrace hloubková stěn Silikon	m2	10,50000	60,00	630,00
		1*2*3		6,00000		
		3*1,5		4,50000		
31	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	9,51750	46,60	443,52
		2,35*1,35*3		9,51750		
32	622401941R00	Příplatek za klopení podkladu omítky vnější stěn	m2	10,50000	11,60	121,80
		1*2*3		6,00000		
		3*1,5		4,50000		
33	622402151R00	Podhoz u tvárnic zdí vnějších z malty MVC	m2	10,50000	93,80	984,90
		1*2*3		6,00000		
		3*1,5		4,50000		
34	622421121R00	Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená	m2	10,50000	413,50	4 341,75
		1*2*3		6,00000		
		3*1,5		4,50000		
35	622481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	10,50000	310,00	3 255,00
		1*2*3		6,00000		
		3*1,5		4,50000		
36	620001	Provedení začištění přechodu rámu okna s omítkou ostění a nadpraží	m	19,14000	250,00	4 785,00
		1,45+1,27+1,27		3,99000		
		3*(2,35+1,35+1,35)		15,15000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				199 585,41

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
37	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách celá skladba	m3	0,49425	7 305,78	3 610,88
		0,15*0,15*(2,3+0,7)		0,06750		
		0,15*0,1*(1,6+2,9+3,1+1,5)		0,13650		
		0,15*0,15*1		0,02250		
		0,15*0,1*0,8*10		0,12000		
		0,15*0,1*1,45*3		0,06525		
		0,15*0,1*0,6*3		0,02700		
		0,05*0,1*(1,7+1,3+1,5)		0,02250		
		0,1*0,15*(0,7+0,7)		0,02100		
		0,1*0,15*0,8		0,01200		
38	632411150RU1	Potěr cement, ruční zpracování, do tl. 55 mm samonivelační s vlákny	m2	119,65000	553,00	66 166,45
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
39	776101115R00	Vyrovnnání podkladů samonivelační hmotou tl. 3 mm	m2	212,92000	509,00	108 376,28
		23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45+19,31+11,34		84,67000		
		8,6		8,60000		
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
40	776101121R00	Provedení penetrace podkladu kritický můstek	m2	212,92000	67,70	14 414,68
		23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45+19,31+11,34		84,67000		
		8,6		8,60000		
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
41	630001	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou mazaninou nebo potěrem v do 55 mm	m	75,95000	41,70	3 167,12
		4,5+4,5+4,8+4,8-0,7-0,8+3,8+3,8+3+3-0,8-0,8		29,10000		
		10,8+9,2+2,5+2,5+7,9+2,7+3,7+6,5+3,1+3,1+0,15		52,15000		
		0,15-0,8-0,8-0,8-0,8-0,8-1,45		-5,30000		
42	630002	Dilatace podlah v místě vnitřních dveří	kus	7,00000	550,00	3 850,00
		7		7,00000		
Díl: 64 Výplně otvorů						282 840,53
43	648991113RT4	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky do š. 350 mm	m	3,55000	751,30	2 667,12
		1,2		1,20000		
		2,35		2,35000		
44	648991113RT6	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 500 mm	m	3,85000	886,60	3 413,41
		2,85+1		3,85000		
45	766711001R00	Montáž oken a balk.dveří s vypěněním	m	27,64000	577,50	15 962,10
		1,45+1,45+1,27+1,27		5,44000		
		3*(2,35+2,35+1,35+1,35)		22,20000		
46	640001	Dveře HPL se zárubní, dodávka a montáž, kování, klika do otvoru 1450x1970 mm	kus	2,00000	16 877,30	33 754,60
		2		2,00000		
47	640002	Dveře HPL se zárubní, dodávka a montáž, kování, klika do otvoru 1250x1970 mm	kus	1,00000	16 877,30	16 877,30
		1		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
48	640003	Dveře HPL se zárubní, dodávka a montáž, kování, klika do otvoru 800x1970 mm	kus	10,00000	9 267,50	92 675,00
		10		10,00000		
49	640004	Dveře HPL se zárubní, dodávka a montáž, kování, klika do otvoru 700x1970 mm	kus	4,00000	9 267,50	37 070,00
		4		4,00000		
50	640005	Příplatek za požární odolnost dveří dle PD do otvoru 800x1970 mm	kus	1,00000	8 940,80	8 940,80
		1		1,00000		
51	640006	Provedení rolety plastové rolovací do otvoru 2850x1100 mm, ozn. R1	kus	1,00000	9 792,20	9 792,20
		1		1,00000		
52	640007	Provedení rolety plastové rolovací do otvoru 1000x1100 mm, ozn. R2	kus	1,00000	5 863,00	5 863,00
		1		1,00000		
53	640008	Okno plastové, otevíravé a sklopné do otvoru 1450x1270 mm, dle výběru	kus	1,00000	5 071,00	5 071,00
		1		1,00000		
54	640009	Okno plastové, otevíravé a sklopné do otvoru 2350x1350 mm, dle výběru	kus	3,00000	16 918,00	50 754,00
		3		3,00000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				35 965,10
55	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	40,50000	210,00	8 505,00
		3*(2,5+11)		40,50000		
56	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041	m2	81,00000	72,00	5 832,00
		40,5*2		81,00000		
57	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	40,50000	97,00	3 928,50
		40,5		40,50000		
58	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	212,92000	80,00	17 033,60
		23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45+19,31+11,34		84,67000		
		8,6		8,60000		
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
59	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	6,00000	111,00	666,00
		1,5*4		6,00000		
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				19 355,31
60	952901411R00	Vyčištění ostatních objektů	m2	236,92000	71,72	16 991,90
		3*8		24,00000		
		23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45+19,31+11,34		84,67000		
		8,6		8,60000		
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
61	777101101R00	Příprava podkladu - vysávání podlah prům.vysavačem	m2	212,92000	11,10	2 363,41
		23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45+19,31+11,34		84,67000		
		8,6		8,60000		
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				211 460,56

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
62	919735122R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm	m	33,45000	370,00	12 376,50
		0,8*15		12,00000		
		1,45*5		7,25000		
		0,6*6		3,60000		
		0,8*2		1,60000		
		1,7+1,7+1,3+1,3+1,5+1,5		9,00000		
63	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	22,52000	141,00	3 175,32
		3,2*(1,6+2,9)		14,40000		
		-1,6		-1,60000		
		-1,6		-1,60000		
		3,2*(3,1+1,5)		14,72000		
		-1,6		-1,60000		
		-1,8		-1,80000		
64	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných do tl. 140 mm	m2	9,60000	185,00	1 776,00
		3,2*(2,3+0,7)		9,60000		
65	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	3,79410	1 066,45	4 046,22
		0,45*0,2*(2,85+1)		0,34650		
		2,5*0,3*(2,47+0,72)		2,39250		
		-0,98*0,85*0,3		-0,24990		
		0,3*0,1*2,5		0,07500		
		1*0,15*2,2		0,33000		
		0,5+0,4		0,90000		
66	962081141R00	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl. 15 cm	m2	1,84150	334,14	615,32
		1,45*1,27		1,84150		
67	965042141RT4	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2 pneumat. kladivo, tl. mazaniny 8 - 10 cm	m3	8,77975	5 200,00	45 654,70
		0,15*0,1*0,8*10		0,12000		
		0,15*0,1*1,45*3		0,06525		
		0,15*0,1*0,6*3		0,02700		
		0,15*0,1*(1,7+1,3+1,5)		0,06750		
		7,2*2,5*0,08		1,44000		
		-0,3*0,8*0,08		-0,01920		
		0,3*2,3*0,08		0,05520		
		3,6*0,2*0,08		0,05760		
		10,8*6,3*0,08		5,44320		
		1,3*2,6*0,08		0,27040		
		4,5*3,2*0,08		1,15200		
		0,4*0,9*2*0,08		0,05760		
		0,2*0,9*3*0,08		0,04320		
68	965081713RT2	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 sbíječka, dlaždice keramické	m2	103,71000	97,70	10 132,47
		3,5*2,5		8,75000		
		2,2*2,9		6,38000		
		2,1*1,6		3,36000		
		1,6*0,8		1,28000		
		3,2*3,9		12,48000		
		3,2*2,2		7,04000		
		3*3,8		11,40000		

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2,2*1,1		2,42000		
		1,1*0,8		0,88000		
		0,8*1,5		1,20000		
		0,6*(0,6+0,7)		0,78000		
		1,65*1,6		2,64000		
		4,4*2,2		9,68000		
		4,4*2,65		11,66000		
		1,8*13,2		23,76000		
69	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	135,00000	48,60	6 561,00
		135		135,00000		
70	968071125R00	Vyvěšení, zavěšení křidel dveří pl. 2 m2	kus	18,00000	150,00	2 700,00
		1+1+1+4+4+1		12,00000		
		6		6,00000		
71	968072245R00	Vybourání rámu oken jednod.. dřevo. plast. ocel. vyvěšení křidel	m2	13,75250	350,00	4 813,38
		2,85*1,1		3,13500		
		1*1,1		1,10000		
		2,35*1,35*3		9,51750		
72	968072455R00	Vybourání dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	22,80000	465,53	10 614,08
		1,6*(3+4+4+1)		19,20000		
		1,2*3		3,60000		
73	968072456R00	Vybourání dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	9,13500	355,96	3 251,69
		1,45*2,1*3		9,13500		
74	968095001R00	Bourání parapetů dřevěných, plastových, kamených š. do 25 cm	m	14,52000	100,00	1 452,00
		2,85+1		3,85000		
		2,34+2,35+2,35+1,45		8,49000		
		1,2		1,20000		
		0,98		0,98000		
75	975053131R00	Víceřad.podchycení stropů do 3,5 m,do 800 kg/m2	m	8,40000	549,40	4 614,96
		2,8*3		8,40000		
76	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % pouze na plochách mimo bourání zdí	m2	249,06250	128,90	32 104,16
		0,25*(1,45+1,3+1,3)		1,01250		
		1,1*0,2*6		1,32000		
		0,2*(1+1+2,35)*3		2,61000		
		2*(4,4+4,4+4,5+4,5+11,7+6,3+2,4+2,4+2,6)		86,40000		
		2*(7,2+2,6+3,6+6,5+3,5+3,8+3,8+3+3)		74,00000		
		2*(1,6+2,1+2,9+2,2+2,2+2,3+7+3,2+3,9+3,2+3,1+1,1)		69,60000		
		-1,6*12		-19,20000		
		17*1,5		25,50000		
		1,15*(1,1+3,1+2,6)		7,82000		
77	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 % otlučení pouze ploch mimo demolované kce	m2	3,00000	173,00	519,00
		0,5*2*3		3,00000		
78	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	210,80000	149,00	31 409,20
		2*(4,4+4,4+4,5+4,5+11,7+6,3+2,4+2,4+2,6)		86,40000		
		2*(7,2+2,6+3,6+6,5+3,5+3,8+3,8+3+3)		74,00000		

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2*(1,6+2,1+2,9+2,2+2,2+2,3+7+3,2+3,9+3,2+3,1+1,1)		69,60000		
		-1,6*12		-19,20000		
79	713102111R00	Odstranění tepelné izolace podlah, volně uložené, z desek EPS, tl. do 100 mm	m2	106,25000	153,00	16 256,25
		7,2*2,5		18,00000		
		-0,3*0,8		-0,24000		
		0,3*2,3		0,69000		
		3,6*0,2		0,72000		
		10,8*6,3		68,04000		
		1,3*2,6		3,38000		
		4,5*3,2		14,40000		
		0,4*0,9*2		0,72000		
		0,2*0,9*3		0,54000		
80	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	1,00000	249,07	249,07
		1		1,00000		
81	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	6,00000	193,90	1 163,40
		1+1+4		6,00000		
82	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	1,00000	389,12	389,12
		1		1,00000		
83	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	8,49000	113,00	959,37
		2,34+2,35+2,35+1,45		8,49000		
84	767996803R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 250 kg	kg	35,00000	34,69	1 214,15
		35		35,00000		
85	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	341,00000	45,20	15 413,20
		321		321,00000		
		20		20,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				30 855,50
86	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	41,14066	750,00	30 855,50
Díl: 711		Izolace proti vodě				62 028,90
87	711111001RT1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetračním nátěrem nátěr penetrační ve specifikaci	m2	55,76000	30,00	1 672,80
		1,5		1,50000		
		1,2*2,6		3,12000		
		4,5*3,2		14,40000		
		4*(6,3+2,6)		35,60000		
		0,3*(1+1,7+1,1)		1,14000		
88	711141559RT1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením 1 vrstva - pásy ve specifikaci	m2	55,76000	350,00	19 516,00
		1,5		1,50000		
		1,2*2,6		3,12000		
		4,5*3,2		14,40000		
		4*(6,3+2,6)		35,60000		
		0,3*(1+1,7+1,1)		1,14000		
89	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod.	m2	7,92000	110,00	871,20
		1,1*1		1,10000		

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2,2*(1,1+1+1)		6,82000		
90	711212001RT3	Hydroizolační povlak - nátěr proti vlhkosti, 2 vrstvy	m2	7,92000	564,00	4 466,88
		7,92		7,92000		
91	711212601RT1	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna š. 120 mm	m	7,50000	155,00	1 162,50
		2,2+2,2+1,1+1+1		7,50000		
92	711491171RT1	Provedení izolace proti tlakové vodě, na ploše vodorovné, podkladní textilíí textilie ve specifikaci	m2	2,50000	59,46	148,65
		2,5		2,50000		
93	111632301R	Nátěr penetrační gumoasfaltový	kg	16,72800	300,00	5 018,40
		55,76*0,3		16,72800		
94	62852265R	Pás asfaltový modifikovaný, natavovací, kotvicí	m2	66,91200	364,00	24 355,97
		55,76*1,2		66,91200		
95	69366198R	Geotextilie netkaná 300 g/m2	m2	2,75000	45,00	123,75
		2,5*1,1		2,75000		
96	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	312,85	15,00	4 692,75
Díl: 712 Povlakové krytiny						6 770,00
97	712361703RT1	Povlaková krytina střech, fólií svařovanou, kotvenou 1 vrstva - fólie ve specifikaci	m2	2,50000	1 158,00	2 895,00
		2,5		2,50000		
98	283220013R	Fólie izolační střešní PVC, tl. 1,5 mm š. do 1600 mm výztuží, šedá	m2	3,00000	500,00	1 500,00
		2,5*1,2		3,00000		
99	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	4,75	500,00	2 375,00
Díl: 713 Izolace tepelné						51 562,93
100	713121111RT1	Montáž tepelné nebo kročejové izolace podlah na sucho, jednovrstvé materiál ve specifikaci	m2	119,65000	50,00	5 982,50
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
101	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky fólie	m2	119,65000	50,00	5 982,50
		17,97+11,6+90,08		119,65000		
102	283757115R	Deska izolační EPS 150, tl. 50 mm	m2	123,23950	280,00	34 507,06
		119,65*1,03		123,23950		
103	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	1,00	5 090,87	5 090,87
Díl: 720 Zdravotechnická instalace						550,00 885 103,62
104	720001	Zdravotechnická instalace viz příloha	kpl	1,00000	885 103,62	885 103,62
		1		1,00000		
Díl: 723 Vnitřní plynovod						399 769,23
105	723001	Vnitřní plynovod viz příloha	kpl	1,00000	399 769,23	399 769,23
		1		1,00000		
Díl: 730 Ústřední vytápění						64 829,32
106	730001	Ústřední vytápění viz příloha	kpl	1,00000	64 829,32	64 829,32
		1		1,00000		
Díl: 764 Konstrukce klempířské						9 685,75
107	764510450R0V	Oplechování parapetů včetně rohů, do rš 330 mm lak. plech	m	8,50000	775,00	6 587,50
		1,45+2,35+2,35+2,35		8,50000	780,00	
108	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	1,00	3 098,25	3 098,25
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						228 201,08
109	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	92,80500	65,00	6 032,33
		8,135		8,13500		

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		84,67		84,67000		
110	771445014R00	Montáž soklíků rovných z dlaždic hutných, do tmele, výšky do 100 mm	m	81,35000	125,00	10 168,75
		1,8*4		7,20000		
		13,1+13,1-1,45-0,8-1,25-1,5-1,5-1,25-1,45-0,8-0,8-0,8		14,60000		
		4,4+4,4+2,7+2,7+1+2,2+2,2+6+1-0,8-0,8-0,8-0,7		29,50000		
		7,1+7,1+3,2+3,2+3+3+4+0,8-0,8-0,8-0,7-1,45		30,05000		
111	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	81,35000	85,00	6 914,75
		81,35		81,35000		
112	771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, do 30x30 cm keramická	m2	84,67000	950,00	80 436,50
		23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45+19,31+11,34		84,67000		
113	771001	Provedení přechodové lišty mezi dlažbou a soklem (radius do 9mm), dodávka a montáž	m	96,55000	360,00	34 758,00
		1,8*4		7,20000		
		13,1+13,1-1,45-0,8-1,25-1,5-1,5-1,25-1,45-0,8-0,8-0,8		14,60000		
		4,4+4,4+2,7+2,7+1+2,2+2,2+6+1-0,8-0,8-0,8-0,7		29,50000		
		7,1+7,1+3,2+3,2+3+3+4+0,8-0,8-0,8-0,7-1,45		30,05000		
		0,8+0,8+1,4+1,4+1,4+1,4+0,9+0,9		9,00000		
		1,7+1,7+1,1+1,1+1,1+1,1+1,3+1,3-0,7-0,7-0,7-0,7-0,7		6,20000		
114	771579795R01	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou	m2	92,80500	40,00	3 712,20
		8,135		8,13500		
		84,67		84,67000		
115	771579795R02	Příplatek za spárování silikonem	m	36,00000	75,00	2 700,00
		36		36,00000		
116	24551347.AR	Nátěr penetrační - koncentrát	l	9,00000	208,50	1 876,50
		9		9,00000		
117	59782031R	Keramická dlaždice do 30x30 cm, protiskluzná cenová hladina 900Kč/m2, dle PD	m2	102,08550	700,00	71 459,85
		8,135*1,1		8,94850		
		84,67*1,1		93,13700		
118	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	2 028,44	5,00	10 142,20
Díl: 776 Podlahy povlakové						14 648,60
119	776411000R00	Lepení podlahových soklíků materiál ve specifikaci	m	11,20000	104,50	1 170,40
		3,5+3,5+2,5+2,5-0,8		11,20000		
120	776521100R00	Lepení povlakových podlah z pásů vinylových materiál ve specifikaci	m2	8,60000	203,50	1 750,10
		8,6		8,60000		
121	776981113R00	Provedení přechodové materiál ve specifikaci	m	0,80000	181,50	145,20
		0,8		0,80000		
122	776001	Vinyl, dle výběru investora cenová hladina 800Kč/m2	m2	9,46000	825,00	7 804,50
		8,6*1,1		9,46000		
123	776002	Přechodová lišta barevné upřesnění dle PD	m	1,00000	350,00	350,00
		1		1,00000		
124	776003	Sokl výška 50 mm barevné upřesnění dle PD	m	11,76000	250,00	2 940,00

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		11,2*1,05		11,76000		
125	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	1,00	488,40	488,40
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						284 847,20
126	777217110R01	Soklíky fabion, výšky do 50 mm, šířky do 50 mm tmelení	m	75,95000	176,00	13 367,20
		4,5+4,5+4,8+4,8-0,7-0,8+3,8+3,8+3+3-0,8-0,8		29,10000		
		10,8+9,2+2,5+2,5+7,9+2,7+3,7+6,5+3,1+3,1+0,15		52,15000		
		0,15-0,8-0,8-0,8-0,8-0,8-1,45		-5,30000		
127	777001	Provedení epoxid. podlahy stěrkové (lité), podkladní penetrace, zalakování do tl. 6 mm, dle PD	m2	29,57000	2 200,00	65 054,00
		17,97		17,97000		
		11,6		11,60000		
128	777002	Provedení epoxid. podlahy stěrkové (lité), podkladní penetrace, zalakování do tl. 9 mm, dle PD	m2	90,08000	2 200,00	198 176,00
		90,08		90,08000		
129	998777202R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, v objektech výšky do 12 m	%	1,65	5 000,00	8 250,00
Díl: 781 Obklady keramické						391 548,99
130	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady	m2	181,95000	67,70	12 318,02
		180,1		180,10000		
		1,85		1,85000		
131	781419707RT1	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - podélně univerzální silikon	m	105,00000	51,00	5 355,00
		105		105,00000		
132	781475120R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, do 30x60 cm	m2	180,10000	1 299,00	233 949,90
		2*(3+3+3,8+3,8-0,8-0,8)		24,00000		
		2*(4,8+4,8+4,5+4,5)		37,20000		
		-2*(0,7+0,8)		-3,00000		
		2*(10,7+6,4+2,5+2,5+2,9+7,4+2,6+3,6+6,5+3,1+3,1+0,15+0,15)		103,20000		
		-2*(0,8+0,8+0,8+0,8+1,45+0,8)		-10,90000		
		2*(1,3+1,3+1,3+1,3+0,8+0,8+0,9+0,9+1,7+1,7)		24,00000		
		2*(1,1+1,1+1,1+1,1+1,3+1,3)		14,00000		
		-2*0,7*6		-8,40000		
133	781479705R00	Přípl.za spárovací hmotu - plošně	m2	181,95000	17,50	3 184,13
		180,1		180,10000		
		1,85		1,85000		
134	781675116R00	Montáž obkladu parapetu obkládačkami keramickými, do tmele, 300 x 600 mm	m	6,15000	395,00	2 429,25
		2,35+2,35+1,45		6,15000		
135	24551347.AA	Nátěr penetrační - koncentrát	l	18,00000	208,00	3 744,00
		18		18,00000		
136	597813740R	Obkládačka 30x60cm (cenová hladina do 600Kč/m2)	m2	200,14500	500,00	100 072,50
		180,1*1,1		198,11000		
		1,85*1,1		2,03500		
137	781001	D+M rohová lišta nerez	m	69,05000	361,28	24 946,38
		2*24		48,00000		
		2,35*3		7,05000		
		1*6		6,00000		

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2*4		8,00000		
138	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	3 699,88	1,50	5 549,81

Díl: 783	Nátěry	7 644,00
-----------------	---------------	-----------------

139	783122510R00	Nátěr syntetický OK "A" 2x + 1x email ocelové zárubně	m2	27,30000	280,00	7 644,00
-----	--------------	---	----	----------	--------	----------

3*2,1 6,30000
14*1,5 21,00000

Díl: 784	Malby	97 101,19
-----------------	--------------	------------------

140	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x dle PD	m2	603,32850	25,00	15 083,21
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

3,5*4,4 15,40000
3,5*1,45 5,07500
-1,3*2 -2,60000
-1,45*1,27 -1,84150
0,25*(1,45+1,3+1,3) 1,01250
3,15*(1,8+1,8+1,8+1,8+13,1+13,1) 105,21000
3,15*(3,3+2+2,7+4,3+4,3+4,4+6+2,3+0,2+0,2) 93,55500
-1,6*3 -4,80000
3,15*(0,8+2,3+1,5) 14,49000
-1,4 -1,40000
3,15*(1,7+1,7) 10,71000
2*(2,3+2,3+3,2+7+2,15+3,2+4+3,9+2,9) 61,90000
-2*(0,8+1,45) -4,50000
1,15*(2,3+2,3+3,2+7+2,15+3,2+4+3,9+2,9) 35,59250
2*3,5 7,00000
1,15*3,5 4,02500
3,15*(3,5+2,5+2,5) 26,77500
1,15*(3,1+3,1+0,15+0,15) 7,47500
1,15*(1,3+1,3+1,3+1,3+0,8+0,8+0,9+0,9+1,7+1,7) 13,80000
1,15*(1,1+1,1+1,1+1,1+1,3+1,3) 8,05000
1,15*(3+3+3,8+3,8+4,8+4,8+4,5+4,5+10,7+6,4+2,5+2,5) 62,44500

1,15*(7,4+2,6+3,6+6,5) 23,11500
23,76+11,67+1,33+1,2+12,72+1,89+1,45 54,02000
19,31+11,6+11,34+8,6+17,97 68,82000

141	784441010R00	Malba latexová 2x, 1barevná, místnost v. do 3,8 m podkladní penetrace	m2	34,27500	134,75	4 618,56
-----	--------------	---	----	----------	--------	----------

1,5*(1,8+1,8+1,8+1,8+13,1+13,1-1,6-1,6-1,45-0,8) 41,92500
-1,5*(1,25+0,8+0,8+0,8+1,45) -7,65000

142	784195312R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x dle PD	m2	603,32850	120,00	72 399,42
-----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

603,3285 603,32850

143	784001	Dokončovací práce při finálním malování - akrylování domazání, dotmelení soklů, krabiček a dalších detailů	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
-----	--------	--	-----	---------	----------	----------

1 1,00000

Díl: M21	Elektromontáže	1 648 061,90
-----------------	-----------------------	---------------------

144	210001	Elektroinstalace - silnoproud, viz příloha	kpl	1,00000	872 704,80	872 704,80
-----	--------	--	-----	---------	------------	------------

1 1,00000

145	210002	Elektroinstalace - rozvaděče, viz příloha	kpl	1,00000	298 265,00	298 265,00
-----	--------	---	-----	---------	------------	------------

1 1,00000

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
146	210003	Elektroinstalace - svítidla, viz příloha	kpl	1,00000	200 542,10	200 542,10
		1		1,00000		
147	210004	Elektroinstalace - vedlejší náklady pro elektro, viz příloha	kpl	1,00000	174 800,00	174 800,00
		1		1,00000		
148	210005	Elektroinstalace - pomocné stavební práce pro elektro, viz příloha	kpl	1,00000	101 750,00	101 750,00
		1		1,00000		
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				54 811,00
149	220001	Slaboproud viz příloha	kpl	1,00000	54 811,00	54 811,00
		1		1,00000		
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				3 321 087,69
150	240001	Vzduchotechnika viz příloha	kpl	1,00000	23 898,19	23 898,19
		1		1,00000		
151	240002	Vzduchotechnika - hlavní viz příloha	kpl	1,00000	3 297 189,50	3 297 189,50
		1		1,00000		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				194 669,32
152	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	59,27811	250,00	14 819,53
153	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	59,27811	420,00	24 896,81
154	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	592,78115	75,00	44 458,59
155	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	59,27811	543,00	32 188,01
156	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	118,55623	60,50	7 172,65
157	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	59,27811	1 200,00	71 133,73
Díl: ON		Ostatní náklady				118 075,00
158	010001	Protiprašná opatření - zábrany provizorní příčky z SDK kce montáž, dodávka a demolice	m2	30,00000	550,00	16 500,00
		30		30,00000		
159	010002	Zakrývání ploch proti poničení (desky, geotextilie, papír. karton, aj.)	m2	10,50000	150,00	1 575,00
		1,5*7		10,50000		
160	900 RT2	HZS - stavební a přípravné práce Práce v tarifní třídě 5	h	30,00000	1 000,00	30 000,00
		30		30,00000		
161	900	Doplňkové prvky	kpl	1,00000	70 000,00	70 000,00
		1		1,00000		
Celkem						9 041 313,10

Poznámky uchazeče k zadání

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠJ Šlapanov
Objekt: ŠJ Šlapanov ZTI

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 7. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
1	R	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	22,200	1 382,19	30 684,62
Vypracování drážek svislých a horizontálních ve zdivu, v podlaze, pro potrubí kanalizace a vodovodu, rozměr 70x70mm							
zapravení omítkovou směsí a štukem							
"viz pol. 974 031 142, 70×70 mm: " (0,075+0,075)*40,0					6,000		
Mezisoučet					6,000		
Vypracování drážek svislých a horizontálních ve zdivu, v podlaze, pro potrubí kanalizace a vodovodu, rozměr 70x150mm							
zapravení omítkovou směsí a štukem							
"viz pol. 974 031 144, 70×150 mm: " (0,070+0,150)*60,0					13,200		
Mezisoučet					13,200		
Vypracování drážek svislých a horizontálních ve zdivu, v podlaze, pro potrubí kanalizace a vodovodu, rozměr 150x150mm							
zapravení omítkovou směsí a štukem							
"viz pol. 974 031 164, 150×150 mm: " (0,150+0,150)*10,0					3,000		
Mezisoučet					3,000		
Součet					22,200		
8 Trubní vedení							
2	271	892233922	Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 40 do 70	m	53,400	20,00	1 068,00
"Viz pol. 722 175 004, přípojovací DN 32: " 3,0					3,000		

"Viz pol. 721 174 041, připojovací DN 32: "	4,2
"Viz pol. 721 174 042, připojovací DN 40: "	4,2
"Viz pol. 721 174 043, připojovací DN 50: "	42,000
Součet	53,400

115	R	892273922	Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 80 do 125	m	88,200	25,00	2 205,00
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

"Viz pol. 721 174 044, připojovací DN 75: "	32,4
"Viz pol. 721 174 045, připojovací DN 110: "	43,2
"Viz pol. 721 174 046, připojovací DN 125: "	12,6
Součet	88,200

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

4	R	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	40,000	250,00	10 000,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

Vypracování drážek svislých a horizontálních ve zdivu, v podlaže, pro potrubí kanalizace a vodovodu, rozměr 70x70mm	
zapravení omítkovou směsí a štukem	
40	40,000
Mezisoučet	40,000
Součet	40,000

5	R	974031144	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 150 mm	m	60,000	250,00	15 000,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

vypracování drážek svislých a horizontálních ve zdivu, v podlaže, pro potrubí kanalizace a vodovodu rozměr 70x150mm	
zapravení omítkovou směsí a štukem	
60	60,000
Součet	60,000

6	R	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	10,000	350,00	3 500,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

Vypracování drážek svislých a horizontálních ve zdivu, v podlaže, pro potrubí kanalizace a vodovodu, rozměr 150x150mm	
zapravení omítkovou směsí a štukem	
10	10,000
Součet	10,000

997 Přesun sutě

7	R	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,289	1 500,00	3 433,50
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------

8	R	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	45,780	250,00	11 445,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

Celkem 20 km.

2,289*20 "Přepočtené koeficientem množství

45,780

9	R	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	2,216	2 360,00	5 229,76
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------

10	R	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,059	4 910,00	289,69
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

11	R	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	0,014	8 320,00	116,48
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

998

Přesun hmot

12	R	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	2,000	2 500,00	5 000,00
----	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

721

Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

114	721	721140806	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200	m	50,000	408,00	20 400,00
-----	-----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

Demontáž kanalizačního potrubí HT včetně případného kotvení, izolací, apd.

50

50,000

Součet

50,000

19	721	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	100,000	321,00	32 100,00
----	-----	-----------	---	---	---------	--------	-----------

Demontáž kanalizačního potrubí HT včetně případného kotvení, izolací, apd.

100

100,000

Součet

100,000

20	721	721171916	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
----	-----	-----------	--	-----	-------	----------	----------

1,0+1,0+1,0

3,000

Součet

3,000

21	721	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
----	-----	-----------	--	-----	-------	----------	----------

1,0
Součet

1,000
1,000

179	721	721211912	Podlahové vpusti montáž podlahových vpustí ostatních typů DN 50/75	kus	2,000	750,00	1 500,00
180		5516175R1	Plastová podlahová vpust s mřížkou z nerezové oceli, svislý odtok DN50, pachotěsnost i bez vody v zápachové uzávěrce, např. HL310NPr, dodávka	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
184		5516175R2	Plastová podlahová vpust s mřížkou z nerezové oceli, vodorovný odtok DN50, pachotěsnost i bez vody v zápachové uzávěrce, např. HL310NPr, dodávka	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
185		5516175R3	Nerezová podlahová vpust 350x350mm, svislý odtok DN75,dodávka	kus	1,000	10 500,00	10 500,00
186		5516175R4	Nerezová podlahová vpust 1050x450mm, svislý odtok DN75,dodávka	kus	1,000	27 500,00	27 500,00
187		5516175R5	Nerezová podlahová vpust 800x400mm, vodorovný odtok DN75,dodávka	kus	1,000	31 500,00	31 500,00
188	721	721219521	Podlahové vpusti montáž sklepních vpustí ostatních typů DN 75/110	kus	3,000	750,00	2 250,00
189	PPL	PPL.HTRE110	Tvarovka HT PP kus čistící 110 pro vnitřní běžné odpadní systémy	kus	1,000	105,57	105,57
190	PPL	PPL.HTRE075	Tvarovka HT PP kus čistící 75 pro vnitřní běžné odpadní systémy	kus	2,000	97,32	194,64
181		5516184R1	Kalich pro úkapy se zápachovou uzávěrkou (kuličkou), PP, DN32, např. HL21, dodávka	kus	1,000	372,00	372,00
182	R	721279153	Ventilační hlavice montáž ventilační hlavice z polypropylenu (PP) ostatních typů DN 110	kus	1,000	110,50	110,50
183		2834205R3	Střešní odvětrávací hlavice pro odvětrání kanalizace, DN110, integrovaná PVC manžeta pro napojení hydroizolace, např. Topwet, dodávka	kus	1,000	3 030,00	3 030,00
112	721	722175004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 32 x 4,4	m	3,000	738,28	2 214,84
22	R	721174041	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 32	m	4,200	560,35	2 353,47

připojovacího a svodného PP HT potrubí; včetně tvarovek, těsnění, vazelíny a kotvicích prvků - přímá trouba HT32, včetně prořezu 20%.

3,5
Součet

3,500
3,500
4,200

3,5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství

109	721	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	4,200	544,05	2 285,01
-----	-----	-----------	--	---	-------	--------	----------

připojovacího a svodného PP HT potrubí; včetně tvarovek, těsnění,
vazeliný a kotvicích prvků - přímá trouba HT40, včetně prořezu 20%.

3,5 3,500
Součet 3,500
3,5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství 4,200

23	R	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	42,000	602,73	25 314,66
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

připojovacího a svodného PP HT potrubí; včetně tvarovek, těsnění,
vazeliný a kotvicích prvků - přímá trouba HT50, včetně prořezu 20%.

39 39,000
Součet 39,000
35*1,2 "Přepočtené koeficientem množství 42,000

24	721	721174044	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 75	m	32,400	683,33	22 139,89
----	-----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

připojovacího a svodného PP HT potrubí; včetně tvarovek, těsnění,
vazeliný a kotvicích prvků - přímá trouba HT75, včetně prořezu 20%

27 27,000
Součet 27,000
27*1,2 "Přepočtené koeficientem množství 32,400

110	721	721174025	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110	m	43,200	786,62	33 981,98
-----	-----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

připojovacího a svodného PP HT potrubí; včetně tvarovek, těsnění,
vazeliný a kotvicích prvků - přímá trouba HT110, včetně prořezu 20%

36 36,000
Součet 36,000
36*1,2 "Přepočtené koeficientem množství 43,200

111	721	721174026	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 125	m	12,600	915,16	11 531,02
-----	-----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

připojovacího a svodného PP HT potrubí; včetně tvarovek, těsnění,
vazeliný a kotvicích prvků - přímá trouba HT125, včetně prořezu 20%

10,5 10,500
Součet 10,500
10,5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství 12,600

28	R	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	141,600	32,63	4 620,41
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

29	R	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,169	5 000,00	845,00
30	R	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,169	5 000,00	845,00

722 Zdravotecnika - vnitřní vodovod

31	721	722130801	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25	m	109,250	92,67	10 124,20
----	-----	-----------	---	---	---------	-------	-----------

Demontáž vodovodního potrubí do dn25 včetně případného kotvení, tepelných izolací, apd.

50 % ocel / 50 % plast

Součet

0,000

218,5*0,5 "Přepočtené koeficientem množství

109,250

120	721	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm	m	109,250	27,85	3 042,61
-----	-----	-----------	---	---	---------	-------	----------

Demontáž vodovodního potrubí do dn25 včetně případného kotvení, tepelných izolací, apd.

50 % ocel / 50 % plast

Součet

0,000

218,5*0,5 "Přepočtené koeficientem množství

109,250

116	R	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	10,000	109,27	1 092,70
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

Demontáž vodovodního potrubí do dn40 včetně případného kotvení, tepelných izolací, apd.

50 % ocel / 50 % plas

Součet

0,000

20*0,5 "Přepočtené koeficientem množství

10,000

119	R	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do Ø 50 mm	m	10,000	44,46	444,60
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

Demontáž vodovodního potrubí do dn40 včetně případného kotvení, tepelných izolací, apd.

50 % ocel / 50 % plas

Součet

0,000

20*0,5 "Přepočtené koeficientem množství

10,000

117	721	722130803	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50	m	12,500	128,02	1 600,25
-----	-----	-----------	---	---	--------	--------	----------

Demontáž vodovodního potrubí do dn50 včetně případného kotvení, tepelných izolací, apd.

50 % ocel / 50 % plast

Součet

0,000

25*0,5 "Přepočtené koeficientem množství

12,500

118	721	722170807	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 50 do Ø 110 mm	m	12,500	64,28	803,50
-----	-----	-----------	--	---	--------	-------	--------

Demontáž vodovodního potrubí do dn50 včetně případného kotvení, tepelných izolací, apd.

50 % ocel / 50 % plast

Součet

0,000

25*0,5 "Přepočtené koeficientem množství

12,500

122	721	722175002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8	m	83,950	509,28	42 754,06
-----	-----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

** upravený parametr*

potrubí včetně tvarovek, PN22; 20x2,3mm, DN15, vč. 15% rezerva na prořez

Potrubí PPr EVO pro studenou vodu včetně tvarovek, kompenzace

potrubí včetně tvarovek, PN22; 20x2,8mm, DN15, vč. 15% rezerva na prořez

"SV: " 73

73,000

Součet

73,000

73*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

83,950

34	721	722175003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 25 x 3,5	m	27,600	605,90	16 722,84
----	-----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

** upravený parametr*

potrubí včetně tvarovek, PN22; 25x3,5mm, DN20, vč. 15% rezerva na prořez

Potrubí PPr EVO pro studenou vodu včetně tvarovek, kompenzace

potrubí včetně tvarovek, PN22; 20x2,35mm, DN20, vč. 15% rezerva na prořez

"SV: " 24,0

24,000

Součet

24,000

24*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

27,600

123	721	722175004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 32 x 4,4	m	27,600	738,28	20 376,53
-----	-----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

** upravený parametr*

potrubí včetně tvarovek, PN22; 32x4,4mm, DN25, vč. 15% rezerva na prořez

Potrubí PPr EVO pro studenou vodu včetně tvarovek, kompenzace

potrubí včetně tvarovek, PN22; 32x4,4mm, DN25, vč. 15% rezerva na prořez

"SV: " 24,0

24,000

Součet

24,000

24*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

27,600

124	721	722175005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 40 x 5,5	m	5,750	892,82	5 133,72
-----	-----	-----------	---	---	-------	--------	----------

** upravený parametr*

potrubí včetně tvarovek, PN22; 40x4,5mm, DN32, vč.15% rezerva na prořez

Potrubí PPr EVO pro studenou vodu včetně tvarovek, kompenzace
potrubí včetně tvarovek, PN22; 40x5,5mm, DN32, vč.15% rezerva na prořez

"SV: " 5,0

5,000

Součet

5,000

5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

5,750

125	721	722175007	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 63 x 8,6	m	28,750	1 475,83	42 430,11
-----	-----	-----------	---	---	--------	----------	-----------

** upravený parametr*

potrubí včetně tvarovek, PN22; 63x8,6mm, DN50, vč.15% rezerva na prořez

Potrubí PPr EVO pro studenou vodu včetně tvarovek, kompenzace
potrubí včetně tvarovek, PN22; 63x8,6mm, DN50, vč.15% rezerva na prořez

"SV: " 25,0

25,000

Součet

25,000

25*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

28,750

126	721	722175002.WVN.01	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	86,825	509,28	44 218,24
-----	-----	------------------	---	---	--------	--------	-----------

** upravený parametr*

potrubí včetně tvarovek, PN22; 20x2,8mm, DN15, vč.15% rezerva na prořez

Potrubí PPr EVO pro teplou vodu a cirkulaci včetně tvarovek, kompenzace
potrubí včetně tvarovek, PN22; 20x2,8mm, DN15, vč.15% rezerva na prořez

"TV,CV: " 75,5

75,500

Součet

75,500

75,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

86,825

127	721	722175003.WVN.01	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x3,5 mm	m	33,350	605,90	20 206,77
-----	-----	------------------	---	---	--------	--------	-----------

** upravený parametr*

potrubí včetně tvarovek, PN22; 25x3,5mm, DN20, vč.15% rezerva na prořez

Potrubí PPr EVO pro teplou vodu a cirkulaci včetně tvarovek,
kompenzace

potrubí včetně tvarovek, PN22; 25x3,5mm, DN20, vč.15%
rezerva na prořez

"TV,CV: " 29

29,000

Součet

29,000

29*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

33,350

128	721	722175004.WVN.0 01	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x4,4 mm	m	5,750	738,28	4 245,11
-----	-----	-----------------------	--	---	-------	--------	----------

** upravený parametr*

*potrubí včetně tvarovek, PN22; 32x4,4mm, DN25, vč.15% rezerva na
prořez*

Potrubí PPr EVO pro teplou vodu a cirkulaci včetně tvarovek,
kompenzace

potrubí včetně tvarovek, PN22; 32x4,4mm, DN25, vč.15%
rezerva na prořez

"TV,CV: " 5

5,000

Součet

5,000

5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

5,750

129	721	722175005.WVN.0 01	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x5,5 mm	m	17,250	892,82	15 401,15
-----	-----	-----------------------	--	---	--------	--------	-----------

** upravený parametr*

*potrubí včetně tvarovek, PN22; 40x4,5mm, DN32, vč.15% rezerva na
prořez*

Potrubí PPr EVO pro teplou vodu a cirkulaci včetně tvarovek,
kompenzace

potrubí včetně tvarovek, PN22; 40x5,5mm, DN32, vč.15%
rezerva na prořez

"TV,CV: " 15

15,000

Součet

15,000

15*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

17,250

			Potrubí vodovodní pozinkované 1"	m	2,000	709,00	1 418,00
37	721	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	111,550	98,89	11 031,18

Izolace pro potrubí tl.9 mm; DN15, např. navlékací
samolepící trubice

"SV: " 73

73,000

Mezisoučet

73,000

Izolace pro potrubí tl.9 mm; DN20, např. navlékací
samolepící trubice

"SV: " 24

24,000

Mezisoučet 24,000
Součet 97,000
97*1,15 "Přepočtené koeficientem množství 111,550

130	721	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	19,550	115,07	2 249,62
-----	-----	-----------	---	---	--------	--------	----------

Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN25, např. navlékací samolepící trubice

"SV: " 12 12,000

Mezisoučet 12,000

Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN32, např. navlékací samolepící trubice

"SV: " 5 5,000

Mezisoučet 5,000

Součet 17,000

17*1,15 "Přepočtené koeficientem množství 19,550

131	721	722181233	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	28,750	121,99	3 507,21
-----	-----	-----------	---	---	--------	--------	----------

Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN50, např. navlékací samolepící trubice

"SV: " 25 25,000

Mezisoučet 25,000

Součet 25,000

25*1,15 "Přepočtené koeficientem množství 28,750

132	721	722181251	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	120,175	171,15	20 567,95
-----	-----	-----------	--	---	---------	--------	-----------

Izolace pro potrubí tl.25 mm; DN15, např. navlékací samolepící trubice

"TV,CV: " 75,5 75,500

Mezisoučet 75,500

Izolace pro potrubí tl.25 mm; DN20, např. navlékací samolepící trubice

"TV,CV: " 29 29,000

Mezisoučet 29,000

Součet 104,500

104,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství 120,175

133	721	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	23,000	198,90	4 574,70
-----	-----	-----------	--	---	--------	--------	----------

Izolace pro potrubí tl.25 mm; DN25, např. navlékací samolepící trubice

"TV,CV: " 5

5,000

Mezisoučet

5,000

Izolace pro potrubí tl.25 mm; DN32, např. navlékací samolepící trubice

"TV,CV: " 15

15,000

Mezisoučet

15,000

Součet

20,000

20*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

23,000

39	R	722181812	Demontáž ochrany potrubí plstěných pásů z trub, průměru do 50 mm	m	263,500	38,57	10 163,20
156	721	722220112	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtakový ventil G 3/4"	kus	1,000	287,92	287,92
41	R	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4	kus	25,000	38,57	964,25
146	721	722231222	Armatury se dvěma závity ventily pojistné k bojleru mosazné PN 6 do 100°C G 3/4"	kus	1,000	1 124,05	1 124,05
143	721	722224115	Připojovací hrdlo tlakoměru	kus	1,000	303,77	303,77
147	721	722224115.GCM	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	17,000	303,77	5 164,09
43	721	722231073	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 3/4"	kus	1,000	428,67	428,67

Zpětné klapky závitové 3/4".

1,0

1,000

Součet

1,000

139	721	722231075	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 5/4"	kus	1,000	750,63	750,63
-----	-----	-----------	---	-----	-------	--------	--------

Zpětné klapky závitové 5/4".

1,0

1,000

Součet

1,000

142	721	722231222	Armatury se dvěma závity ventily pojistné k bojleru mosazné PN 6 do 100°C G 3/4"	kus	1,000	1 124,05	1 124,05
-----	-----	-----------	--	-----	-------	----------	----------

1,0

1,000

Součet

1,000

141	731	734211120	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 1/2	kus	1,000	362,56	362,56
<i>Ventil automatického závitového odvzdušňovacího 1/2".</i>							
1,0					1,000		
Součet					1,000		
45	721	722232048	Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 2"	kus	2,000	1 845,78	3 691,56
<i>Kulového kohoutu závitového 2".</i>							
1,0+1,0					2,000		
Součet					2,000		
134	R	722232045	Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1"	kus	1,000	640,26	640,26
<i>Kulového kohoutu závitového 1".</i>							
1					1,000		
Součet					1,000		
135	721	722232046	Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4"	kus	3,000	872,69	2 618,07
<i>Kulového kohoutu závitového 5/4".</i>							
1,0+1,0+1,0					3,000		
Součet					3,000		
136	721	722232044	Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4"	kus	4,000	451,05	1 804,20
<i>Kulového kohoutu závitového 3/4".</i>							
1,0+1,0+1,0+1,0					4,000		
Součet					4,000		
137	721	722232043	Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2"	kus	14,000	311,62	4 362,68
<i>Kulového kohoutu závitového 1/2".</i>							
1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0					14,000		
Součet					14,000		
138	721	722232064	Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 5/4"	kus	1,000	1 069,69	1 069,69
<i>Kulového kohoutu závitového 5/4".</i>							
1,0					1,000		
Součet					1,000		
47	R	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	263,500	59,34	15 636,09

Proplach a desinfekce vodovodního potrubí.

48	R	722290246	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí plastového do DN 40	m	263,500	66,30	17 470,05
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

Tlaková zkouška těsnosti plastového vodovodního potrubí.

49	R	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,528	5 000,00	2 640,00
50	R	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,528	5 000,00	2 640,00

725

Zdravotechnika - zařízení předměty

51	R	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubo r	1,000	293,53	293,53
----	---	-----------	---	------------	-------	--------	--------

Demontáž stávajícího WC vč. veškerého příslušenství (nádržka,
napojení na kanalizaci, apod.).

1 1,000
Součet 1,000

64	721	725810811	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	15,000	61,06	915,90
----	-----	-----------	--	-----	--------	-------	--------

Demontáž nástěnných výtokových ventilů

149	721	725330840	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí ocelových nebo litinových	soubo r	2,000	395,73	791,46
-----	-----	-----------	---	------------	-------	--------	--------

Demontáž stávajících výlevků vč. veškerého příslušenství (baterie,
sifony, apod.).

1,0+1,0 2,000
Součet 2,000

150	721	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubo r	2,000	116,23	232,46
-----	-----	-----------	--------------------------------------	------------	-------	--------	--------

Demontáž nástěnných baterií

57	R	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubo r	7,000	193,90	1 357,30
----	---	-----------	---	------------	-------	--------	----------

Demontáž stávajícího umyvadla vč. veškerého příslušenství (baterie,
sifony, apod.).

1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 7,000
Součet 7,000

148	R	725820802	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru	soubor	7,000	118,91	832,37
59	R	725240811	Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur kabin	soubor	1,000	371,20	371,20

Demontáž stávající sprchy vč. veškerého příslušenství (baterie, sifon, zástěna, sprchový set, apod.).

1,0 1,000
Součet 1,000

70	R	725840850	Demontáž baterií sprchových diferenciálních do G 3/4 x 1	kus	1,000	218,01	218,01
73	R	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	8,000	20,35	162,80
151	721	724311811	Demontáž tlakových nádrží objemu do 300 l	soubor	1,000	1 145,75	1 145,75
			Demontáž stávajícího požárního hydrantu	kus	1,000	600,00	600,00
53	R	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	1 656,90	1 656,90

Montáž závěsného klozetu.

1 1,000
Součet 1,000

54	642	64236021	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 490x360x350mm	kus	1,000	3 220,00	3 220,00
----	-----	----------	---	-----	-------	----------	----------

Přesný typ bude vybrán před realizací

55	R	725119131	Zařízení záchodů montáž klozetových sedátek standardních	kus	1,000	186,96	186,96
56	551	55167394	sedátko klozetové duroplastové bílé antibakteriální	kus	1,000	1 506,00	1 506,00

Přesný typ bude vybrán před realizací

58	R	725211601	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon, šířka umyvadla 500 mm	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

Přesný typ bude vybrán před realizací

1 1,000
Součet 1,000

177	R	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby	soubor	1,000	1 758,15	1 758,15
74	R	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	254,00	254,00

Přesný typ bude vybrán před realizací

178	R	725869101R1L	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	1,000	190,00	190,00
67		55111983	baterie stojánková klasická na jednu vodu G 1/2"	kus	1,000	880,00	880,00

Přesný typ bude vybrán před realizací

66	R	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2"	kus	1,000	221,25	221,25
68		55141002	ventil kulový rohový s filtrem 1/2"x3/8" s celokovovým kulatým designem	kus	2,000	340,00	680,00
Přesný typ bude vybrán před realizací							
1*2 "Přepočtené koeficientem množství					2,000		
157		55141002	ventil kulový rohový s filtrem 1/2"x3/8" s celokovovým kulatým designem	kus	16,000	340,00	5 440,00
Přesný typ bude vybrán před realizací							
16 "Přepočtené koeficientem množství					16,000		
158		55141002.R1	ventil kulový rohový s filtrem 3/4"x3/4" s celokovovým kulatým designem	kus	13,000	350,00	4 550,00
Přesný typ bude vybrán před realizací							
13 "Přepočtené koeficientem množství					13,000		
63	R	725819401	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových s připojovací trubičkou G 1/2"	soubor	31,000	245,51	7 610,81
69		55190006	hadice flexibilní sanitární 3/8"	m	0,800	276,00	220,80
Přesný typ bude vybrán před realizací							
"hadice 3/8 dl. 400 mm: " (1,0)*2,0*0,4					0,800		
Součet					0,800		
61	R	725331111	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	6 533,71	6 533,71
Přesný typ bude vybrán před realizací							
1,0					1,000		
Součet					1,000		
154	721	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	1,000	1 360,71	1 360,71
1,0					1,000		
Součet					1,000		
65	R	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	2 199,17	2 199,17
Přesný typ bude vybrán před realizací							
153	721	725829101	Baterie dřezové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	1,000	370,55	370,55
1,0					1,000		
Součet					1,000		
71	721	722221135	Armatury s jedním závitem ventily výtokové G 3/4"	soubor	1,000	831,45	831,45
Přesný typ bude vybrán před realizací							
1,0					1,000		
Součet					1,000		
159	721	725841322	Baterie sprchové klasické s roztečí 150 mm	soubor	1,000	1 401,97	1 401,97

Přesný typ bude vybrán před realizací

155	R	725849411	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy	kus	1,000	528,57	528,57
			1,0		1,000		
			Součet		1,000		

72		55145002	kompletní sprchový set 050/1,0	sada	1,000	884,00	884,00
----	--	----------	--------------------------------	------	-------	--------	--------

Přesný typ bude vybrán před realizací

175	R	725849411.R1	Montáž sprchového setu	kus	1,000	528,57	528,57
			1,0		1,000		
			Součet		1,000		

160	554	55423041	vanička sprchová akrylátová obdélníková 1000x900x45mm	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
-----	-----	----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Přesný typ bude vybrán před realizací

176	R	725244906.R1	Montáž sprchové vaničky	soubor	1,000	2 590,00	2 590,00
161	554	55495084	zástěna sprchová pevná skleněná tl 8mm samostatně stojící na vaničku š 1000mm	kus	1,000	27 000,00	27 000,00

Přesný typ bude vybrán před realizací

173	R	725244906	Sprchové dveře a zástěny montáž sprchové zástěny do niky	soubor	1,000	2 474,85	2 474,85
-----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------

Přesný typ bude vybrán před realizací

162	551	55161615	uzávěrka zápachová sprchová samočisticí krytka bílá, červená, černá DN 40/50	kus	1,000	667,00	667,00
-----	-----	----------	--	-----	-------	--------	--------

Přesný typ bude vybrán před realizací

174	R	725869208R	Montáž zápachových uzávěrek sprchových vaniček DN 40/50	kus	1,000	331,00	331,00
75	R	725991811	Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdi (bez úpravy otvoru) nebo upálením (včetně začištění konců) jednoduchých	kus	20,000	44,99	899,80
			Dodávka a montáž nového požárního hydrantu D19/30	kus	1,000	29 400,00	29 400,00
76	R	998725102	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,116	964,63	111,90
77	R	998725181	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,116	1 000,00	116,00

726

Zdravotechnika - předstěnové instalace

78	R	726111031	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí pro závěsné kložety ovládání zepředu, stavební výška 1080 mm	soubor	1,000	12 400,00	12 400,00
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------

*předstěnového instalačního modulu pro závěsná WC, pro zadění,
včetně příslušenství - upevňovací materiál, odpadní koleno, roh. ventil
pro příp. vody, splachovací tlačítko, apod.).
montáž klozet.
Přesný typ bude vybrán před realizací*

79	R	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	1,000	320,76	320,76
80	R	726191002	Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž	soubor	1,000	1 093,79	1 093,79

81	R	726191011	Ostatní příslušenství instalačních systémů montáž ovládacích tlačítek k WC	soubor	1,000	184,40	184,40
----	---	-----------	--	--------	-------	--------	--------

Splachovací tlačítko - barva bílá.

82		55281795	tlačítko pro ovládání WC shora/zezpředu plast dvě množství vody 213x142mm	kus	1,000	1 820,00	1 820,00
----	--	----------	---	-----	-------	----------	----------

Splachovací tlačítko - barva bílá.

Přesný typ bude vybrán před realizací

83	R	998726112	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,010	964,63	9,65
84	R	998726181	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,010	1 000,00	10,00

732 Ústřední vytápění - strojovny

191	R	732331203.R1	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s vyměnitelným vakem bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,3 plochá o objemu 18 l vč. montáže a připojovací armatury flowjet 3/4"	soubor	1,000	4 470,00	4 470,00
192	R	732331203.R2	Sanitární čerpadlo, 230V, 750W, odvětrání zakončené uhlíkovým filtrem vč. montáže	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00
193	R	732331203.R1	Čerpadlo cirkulační G 25-40 N 130 vč. montáže	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

767 Konstrukce zámečnické

98	R	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	65,000	250,00	16 250,00
99		31197003	tyč závitová Pz 4.6 M10	m	60,000	76,30	4 578,00
100	423	42391501	třmen kruhový DN 15	kus	40,000	49,90	1 996,00
166	423	42391503	třmen kruhový DN 25	kus	20,000	55,20	1 104,00
167	423	42391504	třmen kruhový DN 32	kus	25,000	59,30	1 482,50
170	423	42391506	třmen kruhový DN 50	kus	25,000	63,80	1 595,00

163	423	42391508	třmen kruhový DN 80	kus	14,000	75,40	1 055,60
171	423	42391509	třmen kruhový DN 100	kus	18,000	97,70	1 758,60
172	423	42391510	třmen kruhový DN 125	kus	5,000	104,00	520,00
101	R	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,061	1 845,47	112,57
102	R	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,061	1 000,00	61,00

PSV

724

Práce a dodávky PSV

Zdravotechnika - strojní vybavení

152	721	724311811	Demontáž tlakových nádrží objemu do 300 l	soubor	1,000	2 200,00	2 200,00
-----	-----	-----------	---	--------	-------	----------	----------

Celkem

885 103,62

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠJ Šlapanov
Objekt: ŠJ Šlapanov ÚT

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 8. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
PSV			Práce a dodávky PSV				
733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				
1	731	733221102	Potrubí z trubek měděných měkkých spojovaných měkkým pájením O 15/1	m	9,000	760,00	6 840,00
měděného potrubí 15x1.0 vč. tvarovek a kotvení					9,000		
Součet					9,000		
3	R	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných O do 35/1,5	m	9,000	28,25	254,25
6	R	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,004	1 802,50	7,21
7	R	998733181	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,004	3 620,00	14,48
734			Ústřední vytápění - armatury				
8	R	734221552	Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C přímé dvouregulační G 1/2	kus	1,000	558,46	558,46
9	R	734221682	Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles VK	kus	1,000	480,34	480,34
			Termostatická hlavice bílá				
10	R	734261402	Šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné rohové G 1/2 x 18	kus	1,000	1 007,01	1 007,01
			Rdiátorové šroubení zpětné regulační				
735			Ústřední vytápění - otopná tělesa				
11	731	735151831	Demontáž otopných těles panelových třířadých stavební délky do 1500 mm	kus	5,000	238,99	1 194,95
27	731	735159320	Montáž otopných těles panelových třířadých, stavební délky přes 1140 do 1500 mm	kus	5,000	1 500,00	7 500,00
28	731	735291800	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	2,000	18,52	37,04
12	R	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	1 543,19	1,54
13	R	998735181	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001	3 080,00	3,08
767			Konstrukce zámečnické				
14	R	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	3,000	250,00	750,00
15		31197003	tyč závitová Pz 4,6 M10	m	1,000	76,30	76,30
16	423	42391501	řemen kruhový DN 15	kus	6,000	49,90	299,40
18	R	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	1 845,47	1,85
19	R	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001	3 410,00	3,41
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
20	R	013254000.c	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	1 500,00	1 500,00
VRN3			Zařízení staveniště				

21	R	030001000.f	Zařízení staveniště	...	1,000	500,00	500,00
----	---	-------------	---------------------	-----	-------	--------	--------

Zařízení staveniště - vybudování, provoz, likvidace

VRN4 Inženýrská činnost

22	R	043002000.a	Zkoušky a ostatní měření - topná zkouška	hod.	72,000	400,00	28 800,00
23	R	VRN4/001	Napouštění systému	...	1,000	3 600,00	3 600,00
24	R	VRN4/002.b	Propláchnutí potrubí	...	1,000	6 800,00	6 800,00
25	R	VRN4/003	Zaregulování systému	...	1,000	3 600,00	3 600,00
26	R	VRN4/004	Odvzdušnění systému	m	100,000	10,00	1 000,00

viz pol. VRN4/002, proplach

Celkem 64 829,32

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠJ Šlapanov
Objekt: ŠJ Šlapanov VZT

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 8. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Gena jednotková	Gena celkem
Úpravy povrchů, podlahy a osazování							
6 výplní							
89	R	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	0,045	1 382,19	62,20
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
90	R	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	2,000	331,18	662,36
997 Přesun sutě							
91	R	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,100	315,09	31,51
92	R	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,000	13,76	27,52
<i>Celkem 20 km.</i>							
93	R	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,100	2 360,00	236,00
94	R	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,100	4 910,00	491,00
<i>Viz pol. 721 171 808, DMTŽ potrubí z novodurových trub.</i>							
95	R	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	0,100	8 320,00	832,00
<i>Viz pol. 722 181 812, DMTŽ ochrany potrubí.</i>							
PSV Práce a dodávky PSV							
713 Izolace tepelné							
1	R	713421111	Montáž izolace tepelné potrubí, ohybů, armatur a přírub rohožemi v pletivu bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) v černém šestihranném pletivu spojených ocelovým drátem potrubí jednovrstvá	m2	2,000	165,00	330,00
<i>Včetně montážního, spojovací a těsnící materiálu.</i>							
2		731/001	tepelná izolace 60mm, MST: 600°C/100°C, 1000x3000x60mm, lamelová rohož na hliníkové fólii je vhodná zejména pro izolaci potrubí a technologických zařízení.	m2	2,000	715,00	1 430,00
<i>viz pol. 713 421 111</i>							
<i>Tepelná izolace tl. 50mm s Al fólií</i>							
9	R	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,009	16 500,00	148,50
10	R	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,009	27 500,00	247,50
751 Vzduchotechnika							
14	ELD	ELD.WG166100010	Ventilátor ECO U 100 H	kus	1,000	6 546,10	6 546,10
13	751	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	1,000	979,00	979,00
<i>Včetně montážního, spojovací a těsnící materiálu.</i>							
88	429	42981260	výfuková hlavice Pz D 100mm	kus	1,000	836,00	836,00
<i>Včetně montážního, spojovací a těsnící materiálu.</i>							
15	R	751322012.R1	Montáž střešní výfukové hlavice na potrubí d100	kus	1,000	132,00	132,00

46	R	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	3,000	331,10	993,30
Včetně montážního, spojovací a těsnící materiálu.							
60	751	751537011.R1	Montáž potrubí kruhového spiro neizolovaného D do 100 mm	m	3,000	110,00	330,00
Včetně montážního, spojovací a těsnící materiálu.							
61	429	42981954	hadice ohebná z Al laminátu vyztužená drátem s tepelnou a zvukovou izolací, délka 10m, D 82mm	m	1,000	99,00	99,00

62	R	751537051	Montáž potrubí ohebného kruhového neizolovaného z vrstvy PVC s polyamidovou nebo polyetylenovou tkaninou a Al laminátem, průměru do 100 mm	m	1,000	33,00	33,00
Včetně montážního, spojovací a těsnící materiálu.							
71	R	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,012	16 500,00	198,00
72	R	998751181	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,012	27 500,00	330,00

767

Konstrukce zámečnické

73	R	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	2,000	165,00	330,00
74		31197003	tyč závitová Pz 4.6 M10	m	1,000	26,40	26,40
75		42390172	objímka s gumou Pz M8/M10 D 100mm	kus	2,000	53,90	107,80
81	R	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	16 500,00	16,50
82	R	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001	27 500,00	27,50

HZS

Hodinové zúčtovací sazby

83	R	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících zařízení odborný	hod	8,000	385,00	3 080,00
----	---	---------	--	-----	-------	--------	----------

přípomoc MaR

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

84	R	013254000.a	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	605,00	605,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--------	--------

Předávací dokumentace a dokumentace skutečného provedení

85	R	013294000.b	Ostatní dokumentace - výrobní dokumentace	...	1,000	880,00	880,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--------	--------

VRN3

Zařízení staveniště

86	R	030001000.e	Zařízení staveniště	...	1,000	2 200,00	2 200,00
----	---	-------------	---------------------	-----	-------	----------	----------

Zařízení staveniště - (jeřábnické práce vč.záboru a souvisejících prací, lešení, plošiny, ALP lift atd...)

VRN4

Inženýrská činnost

87	R	043194000.b	Ostatní zkoušky - komplexní zkoušky	...	1,000	1 650,00	1 650,00
----	---	-------------	-------------------------------------	-----	-------	----------	----------

Celkem23 898,19

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Část :

D.1.4.4 VZDUCHOTECHNIKA

Stavba :

STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV
k.ú. Šlapanov [762822], p.č. st.162

Místo:

Šlapanov 1, 582 51 Šlapanov

Investor:

Obec Šlapanov, Šlapanov 40, 582 51 Šlapanov

Počet stran:

5

Přep. na CÚ 2023	Čís. pol.	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	Měr. jed.	Množ.	Cena v Kč bez DPH		
						jednotková	celkem	
							dodávka	montáž
		VC 7/78 VC 7/158 M	<u>VZDUCHOTECHNIKA</u>					
	1.)	VC 7/78	<u>CENÍKY ŘADY M</u>					
	2.)	VC 7/158 M	VZDUCHOTECHNIKA - DODÁVKA VZDUCHOTECHNIKA - MONTÁŽ VZDUCHOTECHNIKA CELKEM					
			<u>HZS</u>					
	3.)	Pravidla	HODINOVÉ ZŮČTOVACÍ SAZBY					

Poznámka:

„Obsahuje-li zadávací dokumentace odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel v takovém případě pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.“

Žďár nad Sázavou, 12/2023

Vypracoval: Ing. Jiří Danihelka

Přep. na CÚ 2023	Čís. pol.	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	Měr. jed.	Množ.	Cena v Kč bez DPH		
						jednotková	celkem	
							dodávka	montáž
	1.), 2.)	VC 7/78 VC 7/158 M	<u>VZDUCHOTECHNIKA</u>					
	1.1		<u>Zař. č. 1 - KUCHYŇ</u> Vnitřní větrací, vytápěcí vzt jednotka s rekuperací tepla, filtrací, vodním dohřevem, přímým chlazením s dvouokruhovým chladičem vzduchu, včetně příslušenství a MaR (podrobněji viz. níže) dtto montáž <u>Údaje elektro:</u> (400V/50Hz, max.proud 2x8,4A, max.příkon 2x5,2kW, jistiění 3x20A(char.C), nap.kabel CYKY 5Jx4, odvod kondenzátu 2x DN 32 mm, hmotnost 715 kg) <u>Vzduchotechnická část:</u> Bezrámová k-ce, skříň z lakovaného plechu (barva RAL9006) plechu a 30 mm PIR izolace s koef. tepelné vodivosti (λ = 0,024 W/mK). Tep. izolace pláště (třída T2), potlačení tep. mostů (třída TB1), SFP < 0,45 W/(m3/h). Přívodní ventilátor EC - 400V, 8,4A, 5,2 kW (7500 m3/h / ex.st.tlak 300 Pa) Odvodní ventilátor EC - 400V, 8,4A, 5,2 kW (7500 m3/h / ex.st.tlak 280 Pa) Rekupační protiproudý výměník S7.C s účinností 91,6% (suchá účinnost 82%) provedení 51 (stojaté) konfigurace hrdel 0 dveře bez pantů Fe.K5_filtr přívod kazetový třída M5 Fi.K5_filtr odtah kazetový třída M5 B.x_by-pass T.3_teplovodní ohříváč, včetně kapiláry CHF.atypický 2-okruhový přímý chladič pořadí registrů: 1. topení - 2. chlazení H.400/900_obdélníkové hrdlo (4 kusy) Ke.400/900.x_uz. klapka obd. přívod Ki.400/900.x_uz. klapka obd. odtah H.400/900.P_příplatek pružná manžeta obd. (4 kusy) dodávka v dílech sestavení jednotky - paušál <u>Příslušenství (měření a regulace, regulační prvky):</u> Servopohon LM 24A (by-passová klapka) - 2 kusy Servopohon LF 24 (uzavírací klapka e1) Servopohon LM 24A (uzavírací klapka i1) vývod kondenzátu pr. 32/40mm plast, mimo podstropních - 2 kusy základový rám podstavné nohy (4+2 ks) reg.uzel RE-TPO3.x.E (neosazený) LM 24A-SR (pro reg.uzel RE-TPO3.E) RD5 400V-EC / 400V-EC, vč. ethernet připojení RD4-IO (expandér) RD-K (expandér) - 2 kusy CF3000 - příslušenství pro regulaci otáček ventilátorů na konstantní průtok RD-2HP (expandér pro RD5) manostat filtru e1 (PFe, 0-500 Pa) manostat filtru i1 (PFI, 0-500 Pa) SW hlavní vypínač	kpl kpl	1 1	596566,- 89484,-	596566,-	89484,-

		CP Touch (B) (barva bílá) - dotykový barevný ovládací panel CP 10 RT - zjednodušený ovladač pro ovládání množství vzduchu a jeho teploty ADS RH 24 - čidlo rel. vlhkosti, prostorové ADS 100 ABB (prostorové čidlo teploty, bílá barva) ADS (čidlo teploty do stropu) - 10 kusů					
1.2		Venkovní inverterová jednotka vel. 60 dtto montáž	ks	2	86209,-	172418,-	
		<u>Tech. parametry:</u> hmotnost 104 kg, pro R410 A, 400V, příkon 5,15kW, proud jmen./max. 7/13A, dop.jištění 16A, nap.kabel 5x2,5, chladicí výkon 15 kW, topný výkon 18kW, připojovací Cu potrubí ø9,52/15,88 mm <u>Příslušenství:</u> Komunik. modul pro venkovní jednotku - Ovládání inverteru typ UTI-INV-DX dtto montáž	ks	2	8800,-		17600,-
1.3		Větrací a klimatizační strop TPV s LED osvětlením, včetně montáže Přívodní vzduchovody jsou zhotoveny z nerezového plechu. Pro distribuci přívodního vzduchu se osazují do spodní části vzduchovodu vyjímatelné velkoplošné textilní výustky. Pro zajištění komfortního přívodu čerstvého vzduchu. Odsávací vzduchovody jsou zhotoveny z nerezového plechu, na bocích jsou instalovány speciální cyklonové tukové filtry 500x175mm. Filtry jsou rozebíratelné odlučovače s vysokou účinností odloučení až 90%. Tyto lze přemístit v rámci vzduchovodu do kterékoli části, s ohledem na intenzitu vaření a zátěž v prostoru varny. Sběrné vzduchovody jsou zhotoveny z nerezového plechu s bez přírubovými těsnými spoji. V bočních stěnách jsou osazeny těsné kryty inspekčních a čistících otvorů. Transparentní makrolonové výplně jsou umístěny mezi soustavou vzduchovodů, ve vzduchotěsném provedení. Nad makrolonovými výplněmi jsou instalována svítidla. Pro zajištění přístupu ke svítidlům jsou výplně snadno demontovatelné. Část elektro – osvětlení je standardní součástí větracího stropu TPV. Používají se zářivky s reflektorem nebo LED, dle umístění se používají svítidla v krytí IP20 a IP54 se zvýšenou teplotní odolností do 60°C. Osvětlovací soustava je provedena dle ČSN EN 12464-1 (intenzita osvětlení na pracovních plochách 500 lx). Instalované el. zařízení odpovídá platným normám ČSN, dimenzování vodičů , provedení el. instalace a připojení spotřebičů-svítidel je provedeno dle ČSN 332180.	ks	2	8118,-	16236,-	
		Cyklonové odlučovače s vysokou účinností - 32 ks, včetně montáže	ks	2	2200,-		4400,-
			m2	87	18024,-	1568045,-	v ceně
1.4		Buňkový tlumič hluku s dě.plech. 500x500x2000.1, v hyg.prov.(útlum od 63Hz-11,20,30,34,36,30,22,13 dB) dtto montáž	kpl	1	51536,-	51536,-	v ceně
1.5		Buňkový tlumič hluku s děr.pl. 200x500x1500.1, v hyg. prov.(útlum od 63Hz-7,12,21,30,33,30,20,12 dB) dtto montáž	ks	4	4303,-	17213,-	
1.6		Buňkový tlumič hluku s děr.pl. 200x500x1000.1, v hyg. prov.(útlum od 63Hz-6,9,15,26,28,24,18,10 dB) dtto montáž	ks	4	645,-		2578,-
1.7		Přívodní talířový ventil plastový pr. 200 dtto montáž	ks	10	2333,-	23331,-	
1.8		Odvodní talířový ventil plastový pr. 200 dtto montáž	ks	10	350,-		3498,-
1.9		Regulační klapka vícelistá ruční 315x250-R (délka 106 mm), přech.kola vně klapky dtto montáž	ks	6	1502,-	9009,-	
1.10		Regulační klapka jednodlistá ruční 160x200-R (délka 210 mm) dtto montáž	ks	6	224,-		1346,-
1.11		Regulační klapka jednodlistá ruční 200x160-R (délka 170 mm) dtto montáž	ks	1	249,-	249,-	
1.12		Regulační klapka jednodlistá ruční 200x200-R (délka 210 mm) dtto montáž	ks	1	22,-		22,-
1.9		Regulační klapka vícelistá ruční 250x250-R (délka 106 mm), přech.kola vně klapky dtto montáž	ks	1	250,-	250,-	
			ks	1	22,-		22,-
			ks	5	1430,-	7150,-	
			ks	5	206,-		1029,-
			ks	2	1079,-	2158,-	
			ks	2	156,-		312,-
			ks	2	1079,-	2158,-	
			ks	2	156,-		312,-
			ks	1	1079,-	1079,-	
			ks	1	156,-		156,-
			ks	6	1328,-	7966,-	
			ks	6	191,-		1148,-

1.10	Čtyřhranné potrubí z předizolovaného panelu. Nezávisle na velikosti průřezu interiéurní panel 20 mm šířky, 80/80 mikronů s hliníkovým povrchem - vzorkovaný/vzorkovaný. Hustota izolační pěny 45kg/m³, tepelná vodivost λ=0,022 W/m°K, třída vzduchotěsnosti „C“. Dodaný s doplňky, sestavený na komplet. Spojováno skrytým hliníkovým profilem. Statický tlak systému až 1500 Pa.					
	vnitřní rozvody tl. 20 mm do obvodu 3000 mm / 60% tvarovek	m2	204	891,-	181764,-	
	dtto montáž	m2	204	110,-		22440,-
1.11	Čtyřhranné potrubí z předizolovaného panelu. Nezávisle na velikosti průřezu exteriérní panel 30 mm šířky, 80/80 mikronů s hliníkovým povrchem - vzorkovaný/vzorkovaný. Hustota izolační pěny 45kg/m³, tepelná vodivost λ=0,022 W/m°K, třída vzduchotěsnosti „C“. Dodaný s doplňky, sestavený na komplet. Spojováno skrytým hliníkovým profilem. Statický tlak systému až 1500 Pa.					
	vnitřní rozvody e1, i2 tl. 30 mm do obvodu 3000 mm / 60% tvarovek	m2	65	880,-	57200,-	
	dtto montáž	m2	65	110,-		7150,-
1.12	Čtyřhranné potrubí z předizolovaného panelu. Nezávisle na velikosti průřezu interiéurní panel 20 mm šířky, 80/200 mikronů s hliníkovým povrchem - vzorkovaný/vzorkovaný. Hustota izolační pěny 45kg/m³, tepelná vodivost λ=0,022 W/m°K, třída vzduchotěsnosti „C“. Dodaný s doplňky, sestavený na komplet. Spojováno skrytým KOMBINOVANÝM hliníkovým profilem. Spojeno opatřeno alubutylovou páskou. Statický tlak systému až 1500 Pa.					
	venkovní rozvody tl. 30 mm se zesílenou venkovní Al folií do obvodu 3400 mm / 70% tvarovek	m2	26	1377,-	35807,-	
	dtto montáž	m2	26	110,-		2860,-
1.13	Kruhové ocelové potrubí sk. I. z pozinkovaného plechu, včetně tvarovek (Safe Click - třída těsnosti D)					
	do průměru 160/0% tvarovek	bm	1	353,-	353,-	
	dtto montáž	bm	1	110,-		110,-
	do průměru 150/20% tvarovek s tep. iz. 20mm (pro digestoř v přípravně jídel školky) + 1 samočinná venk.žaluzie	bm	3	1359,-	4076,-	
	dtto montáž	bm	3	319,-		957,-
1.14	Propojovací Cu potrubí					
	průměr 9,52/15,88 mm mezi vzt jednotkou a venkovními jednotkami, včetně izolace a chladiwa R 410 A	bm	22	605,-	13310,-	
	dtto montáž	bm	22	385,-		8470,-
1.15	Oc.pozink. konzole pod kondenzační jednotku (sada)	kpl	2	1980,-	3960,-	
	dtto montáž	kpl	2	495,-		990,-
1.16	Kompletní demontáž a likvidace stávajícího vzt zařízení pro kuchyň (vzt jednotka, vzt potrubí, digestoře), včetně příslušné elektroinstalace a rozvodu ÚT pro vzt (rozsah možno zjistit na místě)	kpl	1	39600,-	39600,-	v ceně
1.17	Kompletní prokabelování MaR vzt jednotky, včetně el.žlabů a kabeláže dle schema zapojení vzt a venkovních jednotek s komunikačními moduly, včetně propojení řídící jednotky v suterénu s digitálním ovládacím panelem a jednoduchým ovladačem a tepl.čidly (vyjma napájení - zajistí profese elektro).	kpl	1	19140,-	19140,-	v ceně
1.18	Instalační plastová elektrokrabice s DIN lištou pro dva komunikační moduly	ks	1	1320,-	1320,-	
	dtto montáž	ks	1	198,-		198,-
1.19	Spojovací, těsnící, nosný a kotvicí materiál pro zavěšení potrubí, tlumičů apod.	kg	154	160,-	24563,-	
	dtto montáž	kg	154	22,-		3388,-
	Klimatizace (chlazení) kanceláře a denní místnosti					
	Multisplit systém					
2.1	Venkovní jednotka inverter, R32, 230 V, Qch/Qt=6,8/8 kW (např. AOYG-24KBT3)	ks	1	48600,-	48600,-	
	dtto montáž	ks	1	5500,-		5500,-
	<u>Tech. údaje:</u> el.přívod na venkovní jednotku - 1,82kW, 230V, proud jmen./max. 8/15A, dop.jištění 20A, nap.kabel 3x2,5, hlučnost 53 dB, hmotnost 46 kg					
2.2	Vnitřní nástěnná jednotka (např. ASYG-07KMCF), Qch/Qt=2/2,5 kW, napájení z venkovní, vč. Infra ovladače	ks	1	7769,-	7769,-	
	dtto montáž	ks	1	3850,-		3850,-
2.3	Vnitřní nástěnná jednotka (např. ASYG-18KMTE), Qch/Qt=5,2/6,3 kW, napájení z venkovní, vč. Infra ovladače	ks	2	18288,-	36575,-	
	dtto montáž	ks	2	3850,-		7700,-
2.4	Propojovací Cu potrubí prům.6,35 a 9,52 mm, včetně izolace, komunikačního kabelu 4x1,5 a chladiwa R32	m / m	9	550,-	4950,-	
	dtto montáž	m / m	9	385,-		3465,-

	2.5		Propojovací Cu potrubí prům.6,35 a 12,70 mm, včetně izolace, komunikačního kabelu 4x1,5 a chladiva R32	m / m	13	605,-	7865,-	
			dtto montáž	m / m	13	385,-		5005,-
	2.6		Oc.pozink. konzole pod kondenzační jednotku (sada)	kpl	1	1980,-	1980,-	
			dtto montáž	kpl	1	495,-		495,-
	2.7		Spojovací, těsnící, nosný a kotvicí materiál pro zavěšení jednotek, potrubí, apod.	kg	11	160,-	1755,-	
			dtto montáž	kg	11	22,-		242,-
			MEZISOUČET				2965951,-	194729,-
			PŘÍRÁŽKY					
		Pravidla	Vyregulování vzduchotechnických zařízení, seřízení množství vzduchu na koncových elementech a ventilátorech, komplexní vyzkoušení, měření hlukových parametrů, zaškolení obsluhy, 2x kontrolní kniha revizí chladiva, apod.	kpl	1	26510,-	26510,-	
		Pravidla	Dopravné	kpl	1	35420,-	35420,-	
		Pravidla	Pomocné lešení, vysokozdvížné plošiny, zaigelitování a úklid	kpl	1	21340,-	21340,-	
		Pravidla	Zednické výpomoci	kpl	1	9460,-	9460,-	
		Pravidla	Podíl přidružených výkonů	kpl	1	2200,-	2200,-	
2		Pravidla	Přesun hmot - potrubí	kpl	1	17050,-	17050,-	
2		Pravidla	Přesun hmot - ostatní	kpl	1	24530,-	24530,-	
			VZDUCHOTECHNIKA - SOUČET				3 297 190	
			BEZ DPH					

Výkaz výměr

	Specifikace položky	Typové označení	MJ	počet	Materiál		Práce	
					Kč/MJ	Cena celkem	Kč/MJ	Cena celkem
ICT								
1	19'' nástěnný datový rozvaděč, 9U, 600x500, standardní provedení		ks	1	2 852,00 Kč	2 852,00 Kč	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
2	19'' patch panel, 1U, 24xRJ45, cat.6, UTP, osazený		ks	1	1 425,00 Kč	1 425,00 Kč	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč
3	19'' management panel, 1U, plastová oka, jednostranný		ks	1	375,00 Kč	375,00 Kč	50,00 Kč	50,00 Kč
4	19'' ukládací police, 1U, hl.350mm		ks	1	425,00 Kč	425,00 Kč	50,00 Kč	50,00 Kč
5	19'' napájecí panel, 6x zás. 230V UTE		ks	1	954,00 Kč	954,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
6	Datový kabel U/UTP, cat.6, 250MHz		m	200	12,00 Kč	2 400,00 Kč	35,00 Kč	7 000,00 Kč
7	Ohebná trubka instalační , vnější pr. 25mm, nízká mech. odolnost 320N/5cm		m	180	8,00 Kč	1 440,00 Kč	35,00 Kč	6 300,00 Kč
8	Drobný nespecifikovaný nosný, instalační a spojovací materiál		kpl	1	2 080,00 Kč	2 080,00 Kč	2 160,00 Kč	2 160,00 Kč
Mezisoučet					11 951,00 Kč		18 860,00 Kč	
9	Měření kabeláže, vystavení protokolu		kpl	1	0,00 Kč		5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
10	Zhotovitelská dokumentace (RDS)		kpl	1	0,00 Kč		2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
11	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1	0,00 Kč		2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
12	Mimostaveništní doprava		kpl	1	0,00 Kč		15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
CELKEM bez DPH							54 811,00 Kč	

Poznámky:

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠJ Šlapanov
Objekt: ŠJ Šlapanov ZP

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 8. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		PSV	Práce a dodávky PSV				
		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
74	R	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4	kus	1,000	250,00	250,00
Demontáž kulového kohoutu závitového do dn1".							
		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				
78	R	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	20,000	75,00	1 500,00
Demontáž potrubí do dn32 včetně kotvení.							
1	721	723111202	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 15	m	2,000	666,00	1 332,00
ocelového potrubí dn32 vč. kotvení							
2	721	723111204	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 25	m	7,000	850,00	5 950,00
ocelového potrubí dn40 vč. kotvení							
77	R	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	4,000	1 500,00	6 000,00
Uzavření HUP1".							
10	R	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí	m	9,000	150,00	1 350,00
Odvzdušnění potrubí.							
75	721	723190914	Opravy plynovodního potrubí navaření odbočky na potrubí DN 25	kus	4,000	1 500,00	6 000,00
Zaslepení stávajícího plynovodního potrubí do dn32.							
11	721	723239103	Armatury se dvěma závity montáž armatur se dvěma závity ostatních typů G 1"	kus	1,000	278,00	278,00
Montáž kulového kohoutu 6/4"							
12	551	55138954	kohout kulový plnoprůtokový nikl ovládání vrtulka PN35 T 185°C (EN 331, MOP 5) 1" žlutý	kus	1,000	311,00	311,00
Viz pol. 723 239 104, armatury se dvěma závity.							
16	R	998723102	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,031	5 000,00	155,00
17	R	998723181	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,031	5 000,00	155,00
		731	Ústřední vytápění - kotelny				
82	731	731810322.R1	Demontáž stávajícího odvodu spalín přes fasádu od stávajícího plynového TUV	soubo r	1,000	2 500,00	2 500,00
83	731	731810322.R2	Demontáž stávajícího přívodu vzduchu přes fasádu v suterénu	soubo r	1,000	1 500,00	1 500,00
81	731	732211813	Demontáž ohříváků zásobníkových ležatých o obsahu do 630 l	kus	1,000	2 750,00	2 750,00
18	731	1	Dodávka a montáž plynového ohříváče TUV o objemu 193l a výkonu 8,5-9,5, spotřeba plynu 1,0m3/h	soubo r	1,000	265 000,00	265 000,00
80	731	731810322	Nucené odtahy spalín od kondenzačních kotlů soustředným potrubím vedeným svisle plochou střechou, průměru 80/125 mm	soubo r	1,000	8 500,00	8 500,00

19		48477224	komínek PP koaxiální systém odtahu spalin pro kondenzační kotle D 80/125mm	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
20		6000020540.a	Přechod střechou DN 80/125-DN 80	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
21		6000048652.a	Plech krycí DN 80	kus	1,000	500,00	500,00
79		6000048652.b	Hlavice na koaxilní odkoufení DN80/125	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
22	R	731810342	Nucené odtahy spalin od kondenzačních kotlů prodloužení soustředného potrubí, průměru 80/125 mm	m	2,000	2 400,00	4 800,00
23	R	998731102	Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,120	5 000,00	600,00
24	R	998731181	Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,120	5 000,00	600,00

767

Konstrukce zámečnické

1 474,60

25	R	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	3,000	250,00	750,00
26		31197003	tyč závitová Pz 4.6 M10	m	2,000	76,30	152,60

tyč závitová d10mm

0,00

27	423	42391503	řmen kruhový DN 25	kus	10,000	55,20	552,00
30	R	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,002	5 000,00	10,00
31	R	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,002	5 000,00	10,00

783

Dokončovací práce - nátěry

846,63

32	R	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	9,000	15,00	135,00
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

Odmaštění ocelových potrubí.

0,00

33	R	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický	m	9,000	25,00	225,00
34	R	783615551	Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	9,000	26,68	240,12
35	R	783617601	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm jednonásobný syntetický standardní	m	9,000	27,39	246,51

M

Práce a dodávky M

68 397,00

23-M

Montáže potrubí

2 900,00

36	923	230170001	Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN do 40	sada	1,000	2 000,00	2 000,00
37	923	230170011	Zkouška těsnosti potrubí DN do 40	m	9,000	50,00	450,00

Tlaková zkouška plynového potrubí

0,00

38	R	230208513	Odplynění a inertizace ocelového potrubí DN do 100 mm	m	9,000	50,00	450,00
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

Tlaková zkouška plynového potrubí

58-M

Revize vyhrazených technických zařízení

65 497,00

39	R	580506001	Domovní plynovody kontrola souladu provedené instalace s projektovou dokumentací plynovodu délky do 20 m	úsek	1,000	10 000,00	10 000,00
40	R	580506007	Domovní plynovody kontrola stavu domácího plynovodu, délky do 20 m	úsek	1,000	2 500,00	2 500,00
42	R	580506013	Domovní plynovody kontrola funkce dílčích uzávěrů kohoutů nebo kulových uzávěrů	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
44	R	580506017	Domovní plynovody kontrola přetlaku za regulátorem domovním nebo bytovým bez demontáže	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
45	R	580506020	Domovní plynovody kontrola těsnosti spoje detekčním přístrojem	kus	10,000	1 500,00	15 000,00
46	R	580506021	Domovní plynovody kontrola těsnosti rozvodu plynu plynoměrem	úsek	1,000	2 500,00	2 500,00
47	R	580507201	Plynové kotle do 50 kW kontrola umístění a připojení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
48	R	580507202	Plynové kotle do 50 kW kontrola celkového technického stavu	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
49	R	580507204	Plynové kotle do 50 kW kontrola těsnosti rozebíratelného spoje detekčním přístrojem	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
50	R	580507205	Plynové kotle do 50 kW kontrola funkce kohoutu nebo kulového uzávěru	kus	1,000	247,00	247,00
52	R	580507207	Plynové kotle do 50 kW měření přetlaku plynu	kus	1,000	250,00	250,00
53	R	580507208	Plynové kotle do 50 kW uvedení kotle do provozu	kus	1,000	1 000,00	1 000,00

54	R	580507210	Plynové kotle do 50 kW kontrola funkce regulačního prvku a nastavených hodnot	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
59	R	580507215	Plynové kotle do 50 kW kontrola funkce zapalovacího hořáčku	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
60	R	580507216	Plynové kotle do 50 kW kontrola funkce termoelektrické pojistky	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
61	R	580507217	Plynové kotle do 50 kW kontrola funkce hoření hlavního hořáku	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
62	R	580507218	Plynové kotle do 50 kW kontrola funkce odtahu spalin	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
63	R	580507219	Plynové kotle do 50 kW kontrolní měření CO ve spalinách	měření	1,000	1 500,00	1 500,00
64	R	580507220	Plynové kotle do 50 kW kontrolní měření CO2 ve spalinách	měření	1,000	1 500,00	1 500,00
65	R	580507221	Plynové kotle do 50 kW kontrolní měření teploty spalin	měření	1,000	1 500,00	1 500,00
66	R	580507222	Plynové kotle do 50 kW kontrolní měření komínového tahu	měření	1,000	1 500,00	1 500,00
67	R	580507223	Plynové kotle do 50 kW kontrolní měření CO v ovzduší	měření	1,000	1 500,00	1 500,00

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00			
69	R	013254000.c	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00

		VRN3	Zařízení staveniště	5 000,00			
70	R	030001000.b	Zařízení staveniště	...	1,000	5 000,00	5 000,00

Zařízení staveniště - vybudování, provoz, likvidace

Celkem

399 769,23

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika
Objekt: 20250506-1 - Elektroinstalace-Silnoproud

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 29. 5. 2025
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		872 704,80	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	872 704,80	21,00%	183 268,01
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 055 972,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika

Objekt:

20250506-1 - Elektroinstalace-Silnoproud

Místo:

Datum: 29. 5. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

872 704,80

DPSVPráce a dodávky PSV

872 704,80

D741Elektroinstalace - silnoproud

872 704,80

1	K	741100000	Zajištění beznapětového stavu. Zjištění skutečného zapojení elektrických rozvodů. Demontáž stávající elektroinstalace, včetně koncových prvků rozváděčů, kabelových tras, kabelů, svítidel. Přesuny odpadu v rámci stavby. Včetně ekologické likvidace demontovaného materiálu.	hod	70,000	429,00	30 030,00
2	K	7402	Napojení trojfázového koncového spotřebiče do průřezu 4mm2	kus	10,000	550,00	5 500,00
3	K	7401	Napojení jednofázového koncového spotřebiče do průřezu 4mm2	kus	22,000	385,00	8 470,00
4	K	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm	m	250,000	66,00	16 500,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741110002							
5	M	34571094	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22,1/25 mm, délka 3m, včetně příchytok	m	150,000	22,00	3 300,00
6	M	34571095	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 26,8/32 mm, délka 3m, včetně příchytok	m	100,000	29,70	2 970,00
7	K	741110062	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítku, vnější Ø přes 23 do 35 mm	m	420,000	49,50	20 790,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741110062							
8	M	34571156.1	trubka elektroinstalační ohebná D 63,0/50,0mm	m	20,000	36,30	726,00
9	M	34571156	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 28,4/34,5mm	m	200,000	13,20	2 640,00
10	M	1000287002	Plastová ohebná trubka, samozhášivá, průměr 20mm, 750N	m	200,000	50,60	10 120,00
11	K	741110502	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do přes 60 do 120 mm	m	4,000	275,00	1 100,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741110502							
12	M	34571221	kanál elektroinstalační hranatý PVC, o rozměru cca 160x65mm, kompletní včetně spojovacích krytů, odbočných a koncových dílů	m	4,000	588,50	2 354,00
13	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	4,000	275,00	1 100,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741210001							
14	M	3457	Ochranná přípojnice +MET, podružná +ET	kus	4,000	247,50	990,00
15	K	741130005	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm2	kus	558,000	35,20	19 641,60
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741130005							
16	K	741130016	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 185 mm2	kus	20,000	71,50	1 430,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741130016							
17	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	38,000	44,00	1 672,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741112001							
18	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	23,000	7,70	177,10
19	M	34571457	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem	kus	15,000	38,50	577,50
20	K	7405	Protipožární utěsnění kabelových prostupů dle ČSN 332000-552 ed.2	m2	1,000	935,00	935,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	M	3497	<i>Provedení protipožárního zabezpečení prostupů EI30 pomocí minerální plsti 140kg/m3 a protipožárního povlaku, provedení oprávněnou osobou včetně certifikátu</i>	m2	1,000	1 650,00	1 650,00
22	K	741310020	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 1-jednopolových	kus	12,000	121,00	1 452,00
23	M	34535018	<i>přepínač nástěnný, řazení 1, IP44</i>	kus	6,000	93,50	561,00
24	M	34539010	<i>přístroj spínače jednopólového, řazení 1, 1So bezšroubové svorky</i>	kus	6,000	134,20	805,20
25	K	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	2,000	132,00	264,00
26	M	34539012	<i>přístroj přepínače sériového, řazení 5 bezšroubové svorky</i>	kus	2,000	169,40	338,80
27	K	741310122	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	10,000	121,00	1 210,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741310122				
28	M	34539013	<i>přístroj přepínače střídavého, řazení 6, 6So bezšroubové svorky</i>	kus	8,000	137,50	1 100,00
29	M	34539014.2	<i>přepínač střídavý, řazení 6, IP44, šroubové svorky</i>	kus	2,000	137,50	275,00
30	K	741310112	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	2,000	275,00	550,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741310112				
31	M	3509	<i>Tlačítko CENTRAL/TOTAL STOP, kompletní ovladač tlačítkový zasklený v rudém krytu</i>	kus	1,000	734,80	734,80
32	M	3510	<i>Centrální vypínač kuchyně</i>	kus	2,000	837,10	1 674,20
33	K	741311004	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného	kus	1,000	275,00	275,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741311004				
34	M	3453.1	<i>Infrapasivní snímač pohybu PIR, stropní</i>	kus	1,000	786,50	786,50
35	K	741313002	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	52,000	121,00	6 292,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741313002				
36	M	34555241	<i>kompletní zásuvka jednonásobná, IP44, bezšroubové svorky</i>	kus	39,000	133,10	5 190,90
37	M	34555241.1	<i>přístroj zásuvky zápuštěné jednonásobné, krytka s clonkami, bezšroubové svorky</i>	kus	7,000	145,20	1 016,40
38	M	3455.1	<i>Kompletní zásuvka 16A/230V, modul 45</i>	kus	6,000	77,00	462,00
39	K	741310402	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný prostředí normální se zapojením vodičů	kus	19,000	385,00	7 315,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/741310402				
40	M	RMAT0003	<i>spínač třípólový 32A/400V nástěnný, IP54</i>	kus	11,000	877,80	9 655,80
41	M	RMAT0005	<i>spínač třípólový 63A/400V nástěnný, IP54</i>	kus	7,000	1 102,20	7 715,40
42	M	RMAT0006	<i>spínač třípólový 80A/400V nástěnný, IP54</i>	kus	1,000	2 197,80	2 197,80
43	K	741313122	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 67 3P+N+PE 32 A	kus	1,000	275,00	275,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741313122				
44	M	10.080.160	<i>Zásuvka 16A 5P 400V</i>	kus	1,000	119,90	119,90
45	K	7404	Montáž svorky ochranného pospojování	kus	30,000	55,00	1 650,00
46	M	3496	<i>Svorka ochranného pospojování pro spojení ochranného vodiče s konstrukcemi, kompletní včetně nerezového pásu</i>	kus	30,000	46,20	1 386,00
47	M	3499	<i>Kabelové štítky dle ČSN 332000-5-52 ed.2, čl. NA.4.5.2.5</i>	kpl	578,000	7,70	4 450,60
48	M	3500	<i>Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál</i>	kpl	1,000	25 080,00	25 080,00
49	K	741810003.1	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000	11 550,00	11 550,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741810003.1				
50	K	741910415	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 500 mm	m	134,000	275,00	36 850,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741910415				
51	M	1000287699	<i>Žlab drátěný 400/50 "A2" kompletní včetně přílušenství</i>	m	18,000	2 156,00	38 808,00
52	M	1000287698	<i>Žlab drátěný 300/50 "A2" kompletní včetně přílušenství</i>	m	6,000	1 617,00	9 702,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	M	1000287697	Žlab drátěný 200/50 "A2" kompletní včetně příslušenství	m	20,000	1 224,30	24 486,00
54	M	1000287696	Žlab drátěný 100/50 "A2" kompletní včetně příslušenství	m	30,000	852,50	25 575,00
55	M	1000287692	Žlab drátěný 50/50 "A2" kompletní včetně příslušenství	m	60,000	742,50	44 550,00
56	K	210220452	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků a doplňků ochranného pospojování pevně	m	1 060,000	27,50	29 150,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210220452				
57	M	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm ²	m	20,000	97,90	1 958,00
58	M	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm ²	m	220,000	62,70	13 794,00
59	M	34141028	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V 1x10mm ²	m	80,000	40,70	3 256,00
60	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ²	m	200,000	24,20	4 840,00
61	M	34141026	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm ²	m	540,000	16,50	8 910,00
62	K	741120501	Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně lehkých a středních (např. CGSG), počtu žil do 7	m	385,000	33,00	12 705,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741120501				
63	M	34113417	kabel instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž 300/500V 5x16mm ²	m	15,000	405,90	6 088,50
64	M	34113420	kabel instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž 300/500V 5x10,00mm ²	m	135,000	262,90	35 491,50
65	M	34113414	kabel instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž 300/500V 5x6mm ²	m	20,000	160,60	3 212,00
66	M	34113413	kabel instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž 300/500V 5x2,5mm ²	m	125,000	73,70	9 212,50
67	K	741122652	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 19x1,5 mm ²	m	35,000	27,50	962,50
68	M	34111130	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV 19x1,5	m	35,000	187,00	6 545,00
69	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	2 000,000	27,50	55 000,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741122611				
70	M	2000001161	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV 3x1,5	m	550,000	29,70	16 335,00
71	M	PKB.722810	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV 3x2,5	m	1 450,000	44,00	63 800,00
72	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	280,000	27,50	7 700,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/741122031				
73	M	PKB.722811	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x1,5	m	40,000	46,20	1 848,00
74	M	PKB.722812	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x2,5	m	240,000	69,30	16 632,00
75	K	210813063	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ²	m	30,000	33,00	990,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210813063				
76	M	34111166	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x6mm ²	m	30,000	154,00	4 620,00
77	K	210813065	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 5x10 až 16 mm ²	m	380,000	38,50	14 630,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210813065				
78	M	34111168	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x16mm ²	m	55,000	392,70	21 598,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
79	M	34111167	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x10mm2	m	325,000	249,70	81 152,50
80	K	210813151	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 1x120 mm2	m	90,000	38,50	3 465,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210813151				
81	M	341111091	kabel silový jádro Cu 0,6/1kV oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 1x95mm2	m	90,000	455,40	40 986,00
82	K	741320042	Montáž pojistek se zapojením vodičů pojistkových částí patron nožových	kus	3,000	55,00	165,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741320042				
83	M	35825254	pojistka nožová 200A nízkoztrátová, provedení normální, charakteristika gG	kus	3,000	210,10	630,30

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika
Objekt:
20250506-2 - Rozváděče

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 29. 5. 2025
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			298 265,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	298 265,00	21,00%	62 635,65
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	360 900,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoprúdová elektrotechnika

Objekt:

20250506-2 - Rozváděče

Místo:

Datum: 29. 5. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

298 265,00

D HSV HSV

283 965,00

D 1.Rozváděče

283 965,00

25	M	3573.10	ROZVÁDĚČ +RA1	kus	1,000	20 350,00	20 350,00
26	M	3573.11	ROZVÁDĚČ +RG	kus	1,000	263 615,00	263 615,00

D PSV Práce a dodávky PSV

14 300,00

D 741 Elektroinstalace - silnoprúd

14 300,00

4	K	741210003	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	2 750,00	2 750,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/741210003

16	K	741210005	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741210005

5	K	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg	kus	2,000	3 300,00	6 600,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741811011

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika
Objekt: 20250506-3 - Svítidla

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 29. 5. 2025
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			200 542,10
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	200 542,10	21,00%	42 113,84
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	242 655,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika

Objekt:

20250506-3 - Svítidla

Místo:

Datum: 29. 5. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

200 542,10

D	PSV	Svítidla					200 542,10
1	M	1002023839	Svítidlo A	kus	7,000	2 151,60	15 061,20
2	M	1002023840	Svítidlo B	kus	18,000	2 277,00	40 986,00
3	M	1000076173	Svítidlo C	kus	3,000	5 654,00	16 962,00
4	M	1000076174	Svítidlo D	kus	7,000	3 922,60	27 458,20
5	M	10.556.515	Svítidlo E	kus	4,000	2 691,70	10 766,80
36	M	10.556.516	Svítidlo F	kus	1,000	4 092,00	4 092,00
37	M	10.556.517	Svítidlo nouzové protipanika N1	kus	16,000	1 214,40	19 430,40
38	M	10.556.518	Svítidlo nouzové NPBZ	kus	1,000	2 695,00	2 695,00
39	M	10.556.519	Svítidlo nouzové piktogram NP1	kus	15,000	1 996,50	29 947,50
40	M	10.556.520	Svítidlo nouzové venkovní NVO	kus	1,000	3 432,00	3 432,00
22	K	741372062	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	73,000	385,00	28 105,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/741372062							
35	M	152	Recyklace svítidel	kus	73,000	22,00	1 606,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika
Objekt: 20250506-7 - Ostatní - vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 29. 5. 2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			174 800,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	174 800,00	21,00%	36 708,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	211 508,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika

Objekt:

20250506-7 - Ostatní - vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 29. 5. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

174 800,00

DVRNVedlejší rozpočtové náklady

174 800,00

DVRN1Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

1	K	013244000	Dopracování dokumentace pro realizaci stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013244000

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000

DVRN3Zařízení staveniště

15 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště, včetně energií, médií a ochrany provedených prací	...	1,000	15 000,00	15 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000

DVRN4Inženýrská činnost

10 000,00

4	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/045002000

DVRN9Ostatní náklady

139 800,00

5	K	01	Zjištění skutečného zapojení elektrických rozvodů, uvedení do beznapětového stavu, odpojení stávajících kabelů	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	----	--	-----	-------	-----------	-----------

6	K	02	Doprava osob a materiálu, použití montážních mechanismů apod.	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	----	---	-----	-------	-----------	-----------

7	K	03	Účast zhotovitele na kontrolních dnech stavby	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	----	---	-----	-------	-----------	-----------

8	K	04	Připojení TZB a Gastro zařízení	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
---	---	----	---------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

9	K	05	Provozní a funkční zkoušky	kus	1,000	6 600,00	6 600,00
---	---	----	----------------------------	-----	-------	----------	----------

10	K	06.1	Zajištění dokladů, nutných pro uvedení stavby do užívání	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
----	---	------	--	-----	-------	----------	----------

11	K	07	Zajištění nezbytných dokladů a podkladů a součinnost při uvedení zařízení do provozu, vypracování dokumentace pro údržbu	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
----	---	----	--	-----	-------	----------	----------

12	K	08	Funkční zkouška nouzového osvětlení, štítky a označení nouzového svítidla, včetně vypracování dokumentace nouzového osvětlení	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
----	---	----	---	-----	-------	-----------	-----------

13	K	10	Měření umělého a nouzového osvětlení včetně vypracování protokolu o měření.	kus	1,000	16 000,00	16 000,00
----	---	----	---	-----	-------	-----------	-----------

14	K	09	Přípravné a pomocné práce mimo specifikaci, spolupráce s revizním technikem	hod	10,000	750,00	7 500,00
----	---	----	---	-----	--------	--------	----------

15	K	092203000	Náklady na zaškolení	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
----	---	-----------	----------------------	-----	-------	----------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/092203000

16	K	120	Přesun odpadu v rámci stavby a následný odvoz a likvidace odpadu	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika
Objekt: 20250506-8 - Pomocné stavební práce

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 29. 5. 2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			101 750,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	101 750,00	21,00%	21 367,50
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	123 117,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV_D.1.4.3 - Silnoproudá elektrotechnika

Objekt:

20250506-8 - Pomocné stavební práce

Místo:

Datum: 29. 5. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

101 750,00

D	46-M	Práce při extr.mont.pracích					101 750,00
1	K	468091111	Vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu pro osazení kotevních prvků nebo elektroinstalačního zařízení z lehkých betonů, dutých cihel nebo tvárnic, velikosti 7x7x5 cm	kus	45,000	150,00	6 750,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/468091111							
2	K	468101112	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	150,000	350,00	52 500,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/468101112							
3	K	460941213	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	150,000	250,00	37 500,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460941213							
4	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	1,000	2 500,00	2 500,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/469972111							
5	K	469972121	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	10,000	250,00	2 500,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/469972121							

Položkový rozpočet

S:	11	ŠLAPANOV
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
R:	2	Doplňkové prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 38		Kompletní konstrukce				0,00
1	380001	Provedení prostupů pro VZT do plochy 0,6m2 dle PD	kus	12,00000		0,00
		12		12,00000		
Díl: 799		Ostatní				0,00
2	799001	Provedení vestavné kuchyňské linky s vybavením, dle popisu v PD, ozn. KU	sestava	1,00000		0,00
		1		1,00000		
3	799002	Provedení sestavy jídelního stolu + 3 židle, dle PD	sestava	1,00000		0,00
		1		1,00000		
4	799003	Provedení sestavy jídelního stolu + 2 židle, dle PD	sestava	1,00000		0,00
		1		1,00000		
Celkem						0,00

Poznámky uchazeče k zadání

ČASOVÝ HARMONOGRAM **TermGas**

STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ ŠLAPANOV

Projektová dokumentace:

Předpokládaná realizace stavebních prací 29.6.2026-6.9.2026

[illegible]

Pavel
Hobza

Digitálně podepsal
Pavel Hobza
Datum: 2026.05.15
17:11:10 +02'00'

OPŽP2 – cíle a zásady udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozoat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí

Zadavatel upozorňuje, že veškeré aktivity projektu musí být realizovány v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozoat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí.

Řídící orgán OPŽP v souvislosti se specifiky této výzvy upozorňuje především na nutnost dodržet následující parametry, pokud jsou pro projekt relevantní:

Udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů:

Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:

- a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
- b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
- c) WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;
- d) pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

Přechod na oběhové hospodářství:

Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Prevence a omezování znečištění:

Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Pokud je nová stavba umístěna na potenciálně kontaminovaném místě (brownfield), bylo na staveništi provedeno šetření na potenciální kontaminující látky, například podle normy ISO 18400.

Přijímají se opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

Ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů:

Nová budova není postavena na:

- a) orné půdě a zemědělské půdě se střední až vysokou úrovní úrodnosti a podzemní biologické rozmanitosti podle průzkumu EU LUCAS
- b) zelené louce s uznávanou vysokou hodnotou biologické rozmanitosti a půdě, která slouží jako stanoviště ohrožených druhů (flóry a fauny) uvedených na Evropském červeném seznamu nebo na Červeném seznamu ohrožených druhů IUCN
- c) půdě, která odpovídá definici lesa stanovené ve vnitrostátních právních předpisech nebo používané v národní inventuře skleníkových plynů, nebo pokud taková definice neexistuje, půdě, která je v souladu s definicí lesa podle FAO.