



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Číslo smlouvy Objednatele: 5625051824

Číslo smlouvy Zhotovitele: 2505

SMLOUVA O ZHOTOVENÍ STAVBY

kteřou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Statutární město Brno

Zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna
Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
IČO: 44992785
DIČ: CZ 44992785
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 43-3259790287/0100
Pověřen podpisem této Smlouvy:
Ing. Tomáš Pivec, MBA, vedoucí Odboru investičního Magistrátu
města Brna, Kounicova 966/67a, 601 67 Brno

Ve věcech technických je oprávněna jednat:

Brněnské komunikace a.s., IČO 60733098, se sídlem Renneská
třída 787/1a, 639 00 Brno - Štýřice (dále jen „TDI“),

Pověření zaměstnanci:

██████████ technický ředitel,

██████████ vedoucí Střediska realizace pozemních staveb

██████████ autorizovaná osoba v oboru pozemních staveb a
samostatný technik

Další kontaktní osoby Objednatele jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy.

(dále jen „**Objednatel**“)

II. Moravská stavební unie – MSU s.r.o.

Zastoupený: Ing. Gabrielou Maršálkovou, vedoucí obchodního oddělení na
základě plné moci
Se sídlem: Jižní náměstí 7/7, 619 00 Brno
IČO: 48529303
DIČ: CZ48529303

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. C 10632

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Kontaktní osoby Zhotovitele jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy.

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Objednatel a Zhotovitel společně jako „*smluvní strany*“, jednotlivě jako „*smluvní strana*“.

1 ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ A ÚČEL SMLOUVY

- 1.1 Tato Smlouva je uzavřena dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), za přiměřeného použití ustanovení upravujících dílo dle § 2586 a násl. Občanského zákoníku a příkaz dle § 2430 a násl. Občanského zákoníku; práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 1.2 Tato Smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „*ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně*“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele veřejné zakázky podle ZZVZ. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost veškerých podkladů pro zhotovení Stavby a nepřenáší tuto odpovědnost žádnou formou na Zhotovitele.
- 1.3 Účelem této smlouvy je naplnění záměru Objednatele spočívajícího v provedení rekonstrukce kuchyně a přístavby jídelny Základní školy a Mateřské školy, Brno, Jana Broskvy 3, příspěvkové organizace, na adrese Jana Broskvy 388, 643 00 Brno-Chrlice (dále jen „**Stavba**“). Objednatel předpokládá, že předmět Smlouvy bude spolufinancován Evropskou unií, v rámci Operačního programu Životní prostředí 2021-2027 (dále jen „**OPŽP**“). Zhotovitel bere na vědomí, že předmětem Smlouvy jsou v takovém případě aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu s názvem „*ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně*“, registrační číslo projektu: CZ.05.01.01/02/22_008/0001887, předloženého v rámci Výzvy č. 8 OPŽP (dále také „**Projekt**“).¹
- 1.4 Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v čl. 5 této Smlouvy.
- 1.5 Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této Smlouvě mají význam, jenž je jim ve Smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:

¹ Dotační podmínky OPŽP dostupné na adrese: <https://opzp.cz/dokumenty/pravidla-pro-zadatele/>.

- a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a Smlouvě;
- b) Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze Smlouvy použije subsidiárně;
- c) pokud existuje výkladová nejasnost mezi ustanovením této Smlouvy a jejími přílohami nebo dokumenty, na něž Smlouva odkazuje, má přednost ustanovení této Smlouvy. Pokud existuje výkladová nejasnost mezi touto Smlouvou, včetně příloh, a nabídkou Zhotovitele, budou mít přednost ustanovení Smlouvy včetně příloh.

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1. Předmětem této Smlouvy je

- a) provedení díla, kterým je zhotovení Stavby, a
- b) poskytnutí součinnosti Objednateli při řízeních souvisejících s umožněním užívání Stavby, resp. se získáním kolaudačních rozhodnutí, které zajistí Objednatel prostřednictvím TDI.

2.2. Zhotovením Stavby se rozumí

- a) úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Stavby, včetně dodávky, montáže a instalace technologického zařízení, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je nezbytné pro řádné dokončení Stavby, např. zařízení staveniště, jakožto místa, kde bude Stavba prováděna (dále jen „**Staveniště**“), bezpečnostní opatření, včetně koordinační a kompletační činnosti celé Stavby. Rozsah Stavby je vymezen:
 - projektovou dokumentací pro provedení stavby s názvem „*ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně*“, kterou vypracovala společnost HB Projekt Plus, s.r.o., se sídlem Jaroslava Foglara 862/5, 639 00 Brno, IČO: 292 35 421 (dále jen „**Projektová dokumentace**“);
 - oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro Objednatel vymezené množství (dále jen „**soupis prací**“), který je přílohou č. 1 této Smlouvy;
 - rozhodnutími o povolení stavby, jejich podmínkami a vydanými stanovisky, a to konkrétně:
 - Uzemním rozhodnutím o umístění stavby s názvem „*ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně*“, Brno, Jana Broskvy 388/3,

vydaným Úřadem městské části města Brna, Brno-Chrlice, odborem stavebním ze dne 14. 4. 2022 (č.j.: MCBCHR/01576/22/Kaš, sp. zn. S-MCBCHR/00068/22), jež nabylo právní moci dne 18. 5. 2022;

- Rozhodnutím – stavebním povolením k provedení stavby vodního díla – osazení odlučovače tuků pro provoz školní kuchyně ZŠ a MŠ Jana Broskvy, vydaným Magistrátem města Brna, Odborem vodního a lesního hospodářství a zemědělství dne 4. 1. 2023 (č.j.: OVLHZ/MMB/0571531/2022, sp. zn. OVLHZ/MMB/0571531/2022), jež nabylo právní moci dne 1. 2. 2023;
- Rozhodnutím – stavebním povolením pro stavbu s názvem „ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně“, Brno, Jana Broskvy 388/3, vydaným Úřadem městské části města Brna, Brno-Chrlice, odborem stavebním dne 23. 8. 2023 (č.j.: MCBCHR/03209/23/Kaš, sp. zn. S-MCBCHR/ 04295/22), jež nabylo právní moci dne 13. 9. 2023;
- Společným povolením pro změnu stavby před dokončením s názvem „ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně – změna umístění VZT jednotky“, Chrlice č.p. 388, Jana Broskvy 3, Brno, vydaným Magistrátem města Brna, Odborem stavebního řádu dne 4. 11. 2024 (sp. zn.: OSR/MMB/0539458/2024/Kas, č.j.: MMB/0924721/2024), jež nabylo právní moci dne 11. 12. 2024;

- obecně závaznými předpisy a závaznými technickými normami, normami ČSN a jinými technickými normami.

b) vypracování dokumentace skutečného provedení Stavby (dále jen „**DSPS**“),

c) geodetické zaměření Stavby a

d) zpracování geometrického plánu pro vklad Stavby do katastru nemovitostí, bude-li nezbytné a Objednatel o to požádá.

2.3. Zhotovení Stavby zároveň zahrnuje i následující práce a činnosti:

- a) zpracování věcného harmonogramu realizace Stavby (dále jen „**Harmonogram**“) a jeho předložení Objednateli k seznámení; pokud Objednatel nebo TDI zjistí v Harmonogramu údaje vzbuzující důvodnou pochybnost o správném zohlednění technických či technologických nároků na řádnou realizaci Stavby, sdělí Zhotoviteli své připomínky; Zhotovitel je povinen připomínky Objednatele do Harmonogramu zapracovat nebo upozornit Objednatele na nevhodnost připomínek Objednatele k úpravě Harmonogramu. Harmonogram se zapracovanými připomínkami nebo Harmonogram, k němuž Objednatel vydal stanovisko, že na zapracování svých připomínek netrvá, je předpokladem pro zahájení stavebních prací dle odst. 3.1 písm. b) této Smlouvy;

– Zhotovitel je povinen v Harmonogramu zohlednit skutečnost, že stavební práce, jež budou probíhat ve stávající školní budově, mohou být zahájeny nejdříve od 20. 6. 2025, do té doby bude provoz stávající školní jídelny a kuchyně zachován;

- b) zhotovení dokumentace zajišťované Zhotovitelem (výrobní a dílenské dokumentace) v souladu s vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu požadovaném Projektovou dokumentací a vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**výrobní dokumentace**“) a po předchozím projednání s TDI a osobou vykonávající autorský dozor uvedenou v příloze č. 2 Smlouvy (dále jen „**AD**“); výrobní dokumentaci Zhotovitel předá Objednateli ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a ve 1 vyhotovení v digitální podobě ve formátu pdf., a to na CD anebo DVD nosiči, příp. USB flash disku.
- c) v mezích Harmonogramu zpracování týdenních plánů prací dopředu pro uživatele/provozovatele Stavby (jímž je Základní školy a Mateřské školy, Brno, Jana Broskvy 3, příspěvková organizace) dle pokynů Objednatele tak, aby uživatel byl s to v případě nezbytných bouracích (či jiných nadměrně hlučných) pracích, které nelze provádět mimo výuku, zajistit úpravu výuky;
- d) vytyčení veškerých inženýrských sítí na základě předané Projektové dokumentace, včetně zjištění podmínek jejich vlastníků a správců pro realizaci Stavby dle této Smlouvy a následné zabezpečení jejich zpětného protokolárního předání jejich správcům;
- e) provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Stavby, přičemž toto ujednání se nevztahuje k provedení případného záchranného archeologického výzkumu;
- f) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Stavby;
- g) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených Stavbou);
- h) ostraha Stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- i) v případě potřeby zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- j) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů o průběhu zkoušek, předání protokolů o provedení zkoušek TDI, a to ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě ve formátu pdf., a to na CD anebo DVD nosiči, příp. USB flash disku.
- k) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci a revizí veškerých elektrických, plynových a tlakových zařízení s případným dokladem

o odstranění uvedených závad, předání atestů a dokladů Objednateli, a to v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disku (výjimku tvoří odborné technické dokumenty z oblasti výpočetní techniky, jsou-li takové, kdy Objednatel akceptuje předání těchto dokladů v originálním znění v anglickém jazyce);

- l) zajištění všech ostatních nezbytných atestů a revizí podle relevantních ČSN, jejichž závaznost si smluvní strany výslovně sjednávají, a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době plnění a předání plnění předmětu Smlouvy, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Stavby, předání atestů a revizí Objednateli, a to v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disku;
- m) provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění vč. stanovení podmínek, za kterých se bude komplexní vyzkoušení provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení, vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě ve formátu pdf., a to na CD anebo DVD nosiči, příp. USB flash disku;
- n) zřízení Staveniště, včetně napojení na inženýrské sítě, provozování Staveniště po dobu realizace Stavby a odstranění zařízení Staveniště, zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentací a požadavky Objednatele;
- o) odvoz a likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním díla (stavební sut', použité obaly apod.) v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady;
- p) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, příkopy, propustky apod.);
- q) oznámení zahájení stavebních prací, v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními věcně a místně příslušnému stavebnímu úřadu, správcům sítí apod., oznámení konání kontrolních prohlídek Stavby věcně a místně příslušnému stavebnímu úřadu dle plánu kontrolních prohlídek, budou-li se konat;
- r) zabezpečení splnění podmínek stanovených správcí inženýrských sítí;
- s) zajištění splnění podmínek vyplývajících zejména z rozhodnutí a povolení uvedených v odst. 2.2 této smlouvy a z dokladů předaných Objednatelem Zhotoviteli;
- t) pořizování fotodokumentace o průběhu zhotovení Stavby a její předání TDI při předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy v digitální podobě USB flash disku;
- u) provedení zaškolení obsluhy budoucího provozovatele (dále jen „**Provozovatel**“) u všech částí Stavby, které zaškolení obsluhy vyžadují. Osoba Provozovatele, jakožto i konkrétní osoby určené k zaškolení budou Objednatelem ztotožněny nejpozději ve lhůtě dle 3.1 písm. c) této Smlouvy;

- v) vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování Stavby, resp. jejich částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu Stavby a dokumentaci údržby ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disk;
- w) vybavení Stavby podle požární zprávy;
- x) založení travnatých ploch a jejich první pokos (dále jen „**Výsadba zeleně**“);
- y) celkový úklid Stavby před předáním a převzetím plnění předmětu Smlouvy.

2.4. Vypracování DSPS bude provedeno podle následujících zásad:

- a) do DSPS všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny oproti Projektové dokumentaci, k nimž došlo v průběhu zhotovení Stavby;
- b) části DSPS, u kterých nedošlo k žádným změnám oproti Projektové dokumentaci, budou označeny nápisem „beze změn“;
- c) každý výkres DSPS bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele;
- d) u výkresů obsahujících změnu proti Projektové dokumentaci bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s TDI a/nebo AD a jejich souhlasné stanovisko;
- e) součástí DSPS bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách v rámci Stavby uložených či dotčených sítí;
- f) DSPS bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. DSPS musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila Provozovateli zjistit jednoznačně druh stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí pro potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav;
- g) součástí DSPS bude rovněž soupis movitého majetku, který je součástí díla, členěný dle kusů s vyznačenými cenami a rozúčtování dle platných právních norem (v současné době dle Pokynu GŘŘ č. D22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů).

DSPS bude předána Objednateli při podpisu zápisu o převzetí díla dle odst. 10.1 této Smlouvy ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 3 vyhotovení v digitální podobě, a to na CD anebo DVD nosiči, příp. na USB flash disku, přičemž výkresová část bude zpracována ve formátu *.dwg a *.pdf, textové části budou zpracovány ve formátu *.doc pro MS Word, tabulky ve formátu *.xls pro MS Excel.

2.5. Poskytnutím součinnosti Objednateli se rozumí poskytnutí součinnosti při zajištění vydání kolaudačních rozhodnutí s užíváním Stavby, a to zejména:

- a) Zhotovitel, pokud k tomu bude Objednatelem vyzván, se bude účastnit kontrolních

prohlídek Stavby prováděných místně příslušným stavebním úřadem;

- b) Zhotovitel poskytne Objednateli případné další potřebné údaje a podklady pro vydání kolaudačního rozhodnutí, pokud k tomu bude Objednatelem vyzván;
- c) v případě zjištění závad neumožňujících bezpečné užívání Stavby a vydání rozhodnutí o zákazu užívání Stavby ve správním řízení Zhotovitel oznámí Objednateli odstranění vytknutých nedostatků po jejich odstranění, v případě, že jejich odstranění provede Zhotovitel.

(vše dále také jen „**Poskytnutí součinnosti**“).

- 2.6. Geometrický plán (odsouhlasený Majetkovým odborem Magistrátu města Brna) bude zpracován odpovědným geodetem pro vklad do katastru nemovitostí – v 7 tištěných a ve 3 datových vyhotoveních ve formátu *.dgn a *.pdf, zpracování geodetického zaměření ve 3 tištěných a 2 datových vyhotoveních ve formátu *.pdf; a to na CD anebo DVD nosiči, příp. USB flash disku, vše v rozsahu nezbytném podle zákonů, vyhlášek a technických norem. Z tabulky geometrického plánu bude zřejmé porovnání všech částí původních pozemků se všemi částmi pozemků nově vzniklých a pozemků nově určených.
- 2.7. Zhotovení Stavby rovněž zahrnuje zpracování, zajištění vložení (předání) zákonem stanovených dat a informací (údajů) do digitální technické mapy kraje ve smyslu zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů a ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a předání těchto dat a informací (údajů) Objednateli v souboru v aktuálně platné verzi jednotného výměnného formátu. Zhotovitel je povinen předat Objednateli při předání a převzetí plnění předmětu smlouvy Protokol o přijetí podkladu pro zápis změny v digitální technické mapě kraje ve smyslu zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů a ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo písemné prohlášení autorizovaného zeměměřického inženýra podle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, že plnění předmětu smlouvy neobsahuje zákonem stanovená data a informace (údaje), které tvoří obsah digitální technické mapy kraje, a které podléhají vložení (předání) do digitální technické mapy kraje ve smyslu příslušných právních předpisů.
- 2.8. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu s autorem, resp. autory DSPS oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorova majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele; zejména je oprávněn DSPS jako autorské dílo užít ke všem známým způsobům užití a udělit Objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této Smlouvy. Zhotovitel touto Smlouvou poskytuje Objednateli oprávnění užívat výsledky tvůrčí činnosti dle této Smlouvy, včetně hmotného zachycení výsledků své činnosti. Právem Objednatele užívat výsledky tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této Smlouvy se rozumí

nerušené využívání výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele všemi známými způsoby, zejména jejich další zpracování a rozmnožování Objednatelům či třetí osobou. Objednatel licenci udělenou na základě této Smlouvy přijímá převzetím DSPS dle této Smlouvy. Zhotovitel poskytuje licenci dle této Smlouvy jako výhradní. Licence se poskytuje Objednateli na celou dobu trvání majetkových práv k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této Smlouvy. Zhotovitel podpisem Smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za licenci je zahrnuta v ceně za splnění plnění dle Smlouvy.

- 2.9. Objednatel se zavazuje převzít plnění a převzít dílo provedené bez vad či pouze s vadami, které nebrání jeho řádnému užívání, čímž není dotčena odpovědnost Zhotovitele za odstranění vad, a zaplatit za poskytnuté plnění Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. 5. této Smlouvy. Vadami nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje (dále jen „**Drobné vady**“). Drobnou vadou je rovněž stav, kdy s ohledem na nevhodné agrotechnické podmínky není dokončena Výsadba zeleně (dále jen „**Drobné vady zeleně**“).

3 LHŮTA PLNĚNÍ. HARMONOGRAM

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje realizovat plnění dle Smlouvy takto:

a) Lhůta pro zpracování Harmonogramu

předložení Harmonogramu Objednateli k seznámení nejpozději do 3dnů po nabytí účinnosti Smlouvy. Objednatel se k předloženému návrhu Harmonogramu vyjádří do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení; Zhotovitel připomínky Objednatele zapracuje nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne obdržení vyjádření (případných připomínek).

b) Lhůta k zahájení stavebních prací ke zhotovení Stavby (tj. provedení potřebných úkonů Zhotovitelem)

nejpozději do 3 dnů ode dne převzetí Staveniště (Lhůta pro předání a převzetí staveniště je stanovena v odst. 8.7. této Smlouvy), přičemž po zahájení prací se Zhotovitel zavazuje v nich řádně pokračovat.

c) Lhůta pro dokončení díla a jeho předání a převzetí dle této Smlouvy (mimo Poskytnutí součinnosti dle odst. 2.5 této Smlouvy) se sjednává v délce

10 měsíců od předání Staveniště Zhotoviteli (dále také jen „**Finální lhůta**“)

Stavební práce budou částečně probíhat za plného provozu školy; Zhotovitel je povinen organizovat práce, dodávky a služby tak, aby provoz školy (resp. výuka) byl narušen v co nejmenší možné míře a s minimální mírou hlučnosti v době výuky. Zhotovitel je povinen Objednatele pravidelně informovat o činnosti, která by mohla narušit výuku.

- d) lhůta k vyzvání Objednatele k převzetí díla
nejpozději 15 dnů před koncem Finální lhůty.
 - e) lhůta pro předložení Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek dle odst. 13.7 této Smlouvy
nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla.
 - f) lhůta k odstranění případných Drobných vad s výjimkou Drobných vad zeleně
nejpozději do 10 dnů po předání a převzetí díla, případně ve lhůtě sjednané smluvními stranami při předání a převzetí díla.
 - g) lhůta k úplnému vyklizení Staveniště
nejpozději do 10 dnů po předání a převzetí díla.
 - h) lhůta k Poskytnutí součinnosti
po uplynutí Finální lhůty do vydání kolaudačního souhlasu, dle požadavků Objednatele.
 - i) lhůta k odstranění případných Drobných vad zeleně
v nejbližších možných agrotechnických lhůtách následujících po předání a převzetí Stavby, nejpozději však do 10 měsíců po předání a převzetí díla.
- 3.2. V takto sjednaných lhůtách pro řádné dokončení plnění dle této Smlouvy je zohledněno též v plném rozsahu riziko zahájení a provádění prací ke zhotovení Stavby v klimaticky nepříznivém období (tj. výskyt povětrnostních/atmosférických jevů, které jsou pro dané období obvyklé), není-li v této Smlouvě výslovně stanoveno jinak. V případech, kdy z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek (tj. výskyt povětrnostních/atmosférických jevů, které nejsou ani pro dané období obvyklé ve své míře či četnosti), které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně (neboli tyto zvláště nepříznivé klimatické podmínky brání realizaci na tzv. kritické cestě stavby), a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat se prodlužuje Finální lhůta o dobu trvání těchto podmínek; za předpokladu, že jejich počátek a konec bude odsouhlasen oběma stranami; to neplatí, je-li Zhotovitel v prodlení s plněním dle Harmonogramu v okamžiku počátku zvláště nepříznivých klimatických podmínek a toto prodlení s plněním dle Harmonogramu bylo příčinou nutnosti provádět práce v klimaticky zvláště nepříznivých podmínkách.
- 3.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce i dříve, tj. před uplynutím sjednaných lhůt.
- 3.4. Harmonogram
- a) Zhotovitel předá Objednateli podrobný harmonogram postupu prací zpracovaný ve formátu *.pdf v elektronické podobě, a to na CD anebo DVD nosiči, příp. USB flash

disku, s uvedením kalendářních dnů potřebných k provedení jednotlivých stavebních činností. Z tohoto harmonogramu bude u každé činnosti zřejmé datum jejího zahájení a ukončení. Harmonogram bude obsahovat minimálně tato data, která se současně stanou dílčími smluvními termíny, tzv. milníky:

- provedení bouracích prací mimo stávající budovu školy
- provedení základových konstrukcí přístavby jídelny
- provedení zděných svislých konstrukcí bez povrchových úprav (např. omítek) a bez výplní otvorů;
- provedení bouracích prací v budově školy
- stavební připravenost pro montáž technologie kuchyně

vše bez drobných dokončovacích prací.

Plnění Harmonogramu bude vyhodnocováno na kontrolních dnech.

- b) Zhotovitel je oprávněn odchytil se od realizace plnění dle Harmonogramu bez souhlasu Objednatele pouze tehdy, pokud odchylka nepřekročí 15 pracovních dnů s výjimkou situací, kdy zahájení či provádění prací prokazatelně brání nepříznivé či zvláště klimatické podmínky tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze dílo dle Harmonogramu řádně realizovat; uvedeným nejsou dotčena práva/povinnosti Zhotovitele v případě nevhodného příkazu Objednatele nebo skryté překážky místa, kde má být Stavba provedena.
- c) Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDI předložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při zhotovování Stavby, a to vždy před zahájením příslušných prací na Stavbě dle Harmonogramu. Technologický postup musí být předložen v takové formě a podrobnostech, kterou si Objednatel nebo TDI výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu termínu a ceny prováděných příslušných prací.
- 3.5. V případě, že osoba odpovědná za organizaci ochrany zdraví při práci a požární ochranu na Staveništi uvedená v příloze č. 2 Smlouvy (dále jen „**Koordinátor BOZP**“), TDI, Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na Finální lhůtu.
- 3.6. Finální lhůta může být změněna pouze:
- a) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly obsahem Projektové dokumentace a soupisu prací, a/nebo na vyloučení některých prací nebo dodávek z předmětu plnění, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení a v souladu s platnými právními předpisy. Doba nezbytná k provedení prací bude určena buď právními předpisy anebo půjde o dobu nezbytnou k provedení prací (případně kombinaci uvedeného). Doba nezbytná k provedení

prací bude určena zpravidla kalkulací normohodin potřebných k jejich provedení na základě rozpočtu těchto prací dle aktuálního oborového ceníku RTS;

- b) dohodou smluvních stran, z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje za podmínek dle odst. 3.2, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek;
- c) z důvodu přerušení prací nutných pro dodržení technologických a bezpečnostních předpisů, které nebylo možné objektivně předvídat;
- d) z důvodu objektivně nepředvídatelných skutečností na straně Objednatele;
- e) z důvodu projednání změn závazku Objednatelem, a to o dobu odpovídající nejvýše době od předložení změnového listu odsouhlaseného TDI a s vyjádřením AD Zhotovitelem Objednateli do uzavření nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem v souvislosti se změnou závazku, a to pouze za předpokladu, že projednání změn závazku prokazatelně brání Zhotoviteli v provádění díla či předání díla Objednateli.

3.7. Způsob sjednání změny lhůty plnění

- a) Zhotovitel je povinen ve stavebním deníku průběžně evidovat veškeré skutečnosti, které by mohly vést ke změně Finální lhůty (počty pracovníků, časovou náročnost prováděných prací apod.). Zhotovitel je povinen provést výpočet změny (tento výpočet je Zhotovitel povinen náležitě průkazně podložit) a předložit písemný požadavek na změnu lhůty plnění Objednateli k odsouhlasení;
- b) písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostrannou změnu lhůty plnění s výjimkou postupu dle odst. 3.6 písm. b). Jednání o změně lhůty plnění je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou a podmíněk vyplývajících ze ZZVZ.

4 MÍSTO PLNĚNÍ

Místem realizace Stavby jsou vybrané budovy Základní školy a Mateřské školy Jana Broskvy, Brno, Jana Broskvy 3, příspěvkové organizace. Stavba bude realizována na pozemcích p. č. parc. č. 1075, 1077, 1081 v katastrálním území Chrlice, obec Brno. Podrobné vymezení místa realizace Stavby je obsaženo v Projektové dokumentaci.

5 CENA ZA SPLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

5.1. **Celková cena za splnění celého předmětu Smlouvy** (dále jen „**Celková cena**“) se sjednává takto:

cena celkem bez DPH 25 877 027,00 Kč.

5.2. Celková cena se skládá z cen za splnění dílčích částí plnění předmětu Smlouvy, a to ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy (odst. 5.3) a ceny Poskytnutí součinnosti dle této Smlouvy (odst. 5.5).

5.3. **Cena za zhotovení Stavby** dle této Smlouvy se sjednává takto:

cena bez DPH 25 876 027,00 Kč.

5.4. Pro obsah a rozsah sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy je rozhodující rozsah Stavby vycházející z Projektové dokumentace a oceněných soupisů prací Zhotovitelem, které jsou součástí této Smlouvy a tvoří její přílohu č. 1.

5.5. **Cena za Poskytnutí součinnosti** dle této Smlouvy se sjednává takto:

cena bez DPH 1000 Kč.

5.6. Cena za zhotovení Stavby dle této Smlouvy a cena Poskytnutí součinnosti se dále označuje též jako „**Sjednaná cena**“ či Celková cena.

5.7. Sjednaná cena, jakož i položkové ceny zpracované v oceněném soupisu prací obsahují veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému splnění předmětu Smlouvy a přiměřený zisk Zhotovitele. Cena za zhotovení Stavby obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení Staveniště, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění Stavby a osob, organizační a koordinační činnost, náklady na publicitu, vyhotovení požadovaných dokladů, provedení požadovaných zkoušek, zpracování dokumentace zajišťované Zhotovitelem, náklady na provádění případných zvláštních opatření z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, nejde-li o zvláště nepříznivé klimatické podmínky ve smyslu odst. 3.2 této Smlouvy, provozní náklady (mj. též náklady spojené s pochůzkami po úřadech, schvalovacími řízeními, apod.), náklady na správní poplatky, pojištění, daně, bankovní záruky apod.

5.8. Cena za zhotovení Stavby obsahuje rovněž odměnu za poskytnutí majetkových práv (licence) k DSPS.

5.9. V ceně za zhotovení Stavby je zahrnuta částka představující úhradu nákladů za spotřebu el. energie a vody. Odběr těchto komodit si Zhotovitel zabezpečí na své náklady.

5.10. Platnost ceny

- a) Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen a je platná až do doby předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy vyjma případu, kdy v průběhu plnění předmětu Smlouvy dojde ke změně sazeb DPH či ke změně v oblasti přenesení daňové povinnosti;
- b) Jednotkové ceny bez DPH uvedené v oceněném soupisu prací jsou ceny pevné po celou dobu výstavby, až do termínu dokončení Stavby a jeho předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy;
- c) Položkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou závazné. Položkové ceny slouží k prokazování finančního objemu skutečně provedených prací za příslušné období (jako podklad pro fakturaci) a dále pro ocenění případných nepředvídaných prací rozšiřujících rozsah Stavby oproti rozsahu Stavby podle této Smlouvy;
- d) Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení Sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkových cenách oceněného soupisu prací.

5.11. Sjednaná cena může být změněna pouze:

- a) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem Projektové dokumentace a soupisu prací nebo na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a v souladu se ZZVZ;
- b) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem dohodnou na jiné kvalitě nebo druhu dodávek spojených se zhotovením Stavby dle této Smlouvy než té, která vyplývá z této Smlouvy, a v souladu se ZZVZ;
- c) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem dohodnou na provádění zvláštních opatření z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, a v souladu se ZZVZ;
- d) v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Zhotovitel ke sjednané ceně či odměně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši; smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny či odměny v důsledku změny sazby DPH či změny v oblasti přenesení daňové povinnosti není nutno ke Smlouvě uzavírat dodatek.

5.12. Způsob sjednání změny ceny

- a) Nastane-li některá ze situací, za kterých je možná změna Sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny Sjednané ceny a předložit písemný požadavek na změnu sjednaných cen Objednateli k odsouhlasení, popřípadě

oznámit Objednateli změnu Sjednané ceny v případě změny sazeb DPH či změny v oblasti přenesení daňové povinnosti.

- b) Písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostranné zvýšení Sjednané ceny, vyjma případu změny sazby DPH či změny v oblasti přenesení daňové povinnosti. Jednání o zvýšení Sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou a podmínek vyplývajících ze ZZVZ.

6 PODMÍNKY PRO ÚPRAVU CENY ZA ZHOTOVENÍ STAVBY

- 6.1. Potřebu provedení dodatečných prací k řádnému dokončení Stavby a Projektu musí Zhotovitel písemně oznámit bez zbytečného odkladu TDI a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k potřebě provedení dodatečných prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení bude obsahovat popis události nebo okolnosti, ze kterých potřeba provedení dodatečných prací vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o potřebě dodatečných prací po jeho předložení bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda bude v souladu s ustanoveními ZZVZ dále projednáno poptání stavebních prací, které odpovídají Zhotovitelem oznámeným dodatečným pracím dle tohoto odstavce. Potřebu provedení dodatečných prací k řádnému dokončení Stavby a Projektu je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně.
- 6.2. Dodatečné práce odsouhlasené Objednatelem lze provést pouze na základě nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem a v souladu s příslušným ustanovením ZZVZ.
- 6.3. Při ocenění dodatečných prací (tj. víceprací) bude postupováno takto: na základě písemného soupisu dodatečných prací doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši podle oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy; v případě, že požadované položky víceprací v oceněném soupisu prací uvedeny nebudou, bude jejich cena stanovena dohodou smluvních stran podle aktuální cenové soustavy RTS pro příslušné období, ve kterém budou vícepráce poptávány. V případě víceprací nezahrnutých ve výše uvedeném Sborníku cen stavebních prací musí být takováto vícepráce oceněna na základě individuální kalkulace za použití ceny v místě a čase obvyklé. Cena v místě a čase obvyklá bude určena podle výsledků tržní konzultace s minimálně třemi dodavateli oslovenými Zhotovitelem. V takovém případě musí být vícepráce oceněna nejnižší takto získanou cenou. Nebude-li možno ocenit vícepráce podle výsledků tržní konzultace, musí být cena určena na základě Zhotovitelova návrhu kalkulace přiměřených přímých nákladů.
- 6.4. Potřebu provedení záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, musí Zhotovitel písemně oznámit bez zbytečného odkladu TDI a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací zjistil, nebo

měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení musí popisovat událost nebo okolnosti, ze kterých potřeba provedení záměny položek vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o potřebě záměny položek bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda budou v souladu s ustanoveními ZZVZ dále projednány záměny položek oceněného soupisu prací, které odpovídají Zhotovitelem oznámeným záměnám položek dle tohoto odstavce. Potřebu provedení záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně. Výše ceny zaměněných položek, která v souladu s ustanoveními ZZVZ musí být stejná nebo nižší než cena nahrazovaných položek, bude určena obdobným způsobem jako v případě ocenění dodatečných prací podle odst. 6.3 této Smlouvy.

- 6.5. Záměnu jedné nebo více položek oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, odsouhlasenou Objednatelem, lze provést pouze na základě nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem a v souladu s příslušným ustanovením ZZVZ.
- 6.6. Výskyt prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby oproti oceněnému soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, je Zhotovitel povinen oznámit bez zbytečného odkladu TDI a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k neprovedení takovýchto prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení musí popisovat událost nebo okolnosti ze kterých potřeba neprovedení takovýchto prací vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o neprovedení takovýchto prací bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda bude dále projednáno vypuštění stavebních prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby dle tohoto odstavce. Potřebu neprovedení prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby, je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně. V důsledku výskytu takových skutečností má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na snížení sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy a ceny za splnění předmětu Smlouvy. Výše snížené ceny bude určena obdobným způsobem jako v případě ocenění dodatečných prací.
- 6.7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od obdržení vyjádření Objednatele k provedení dodatečných prací dle odst. 6.1 této Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. 6.4 této Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací dle odst. 6.6 této Smlouvy, nebo ve lhůtě, která může být navržena zhotovitelem a písemně schválena TDI, předložit Objednateli změnový list odsouhlasený TDI a s vyjádřením AD, který bude podkladem k úpravě smluvních vztahů. Součástí předloženého změnového listu musí být v případě změny podrobný položkový rozpočet změny vypracovaný Zhotovitelem ve shodné struktuře a formátu jako je oceněný soupis prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 6.8. TDI se ke každému změnovému listu vyjádří nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy jej obdrží od Zhotovitele. TDI může za Objednatele uplatnit případné námitky

k obsahu a k formálním náležitostem změnového listu. Po odsouhlasení změnového listu TDI a získání vyjádření AD Zhotovitel předá příslušný změnový list Objednateli. Současně s předáním změnového listu předá Zhotovitel Objednateli podrobný položkový rozpočet změny vypracovaný ve shodné struktuře a formátu, jako je oceněný soupis prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, ve formátech *.xls nebo *.xlsx pro MS Excel, *.pdf a *.xml (ve struktuře eSoupis, nebo uniXML, nebo xc4), nebo obdobný výstup z rozpočtového softwaru vše na technickém nosiči dat CD/DVD/USB flash disk).

- 6.9. O změně rozsahu Stavby a změně sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy a ceny za splnění předmětu Smlouvy se obě strany zavazují, za předpokladu dodržení postupu a podmínek upravených touto Smlouvou, uzavřít dodatek k této Smlouvě. K jiným změnám rozsahu díla a sjednané ceny díla nelze přihlížet.

7 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Cena za zhotovení Stavby bude hrazena vždy za předchozí fakturační období v průběhu celé doby plnění díla na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**Průběžná faktura**“). Průběžnou fakturou lze vyúčtovat pouze část plnění skutečně realizovanou v příslušném fakturačním období. Fakturační období běží vždy od 15. dne v měsíci do 14. dne následujícího měsíce. Nedílnou součástí faktury – daňového dokladu bude soupis provedených prací a dodávek v příslušném fakturačním období. Tento soupis musí být oceněný podle jednotkových cen vyplývajících z oceněného soupisu prací, který je přílohou č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Soupis**“).
- 7.2. Zhotovitel předkládá Průběžnou fakturu (jakož i Finální fakturu dle odst. 7.10 této Smlouvy), vč. Soupisu k odsouhlasení TDI ve 3 písemných vyhotoveních a elektronicky, a to vždy nejpozději do 5 dnů po uskutečnění prací (zdanitelného plnění). Za den uskutečnění dílčího zdanitelného plnění strany sjednávají poslední den fakturačního období, za které je faktura vystavena. Podkladem k vystavení Průběžné faktury je soupis skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém fakturačním období vystavovaný Zhotovitelem a potvrzený TDI. Plnění poskytnutá podle tohoto odstavce budou započtena na Finální fakturu.
- 7.3. Poskytnuté zdanitelné plnění, jehož předmětem je zhotovení Stavby dle této Smlouvy, odpovídá s výjimkou Poskytnutí součinnosti číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“) a spadají do režimu přenesení daňové povinnosti. V případě režimu přenesení daňové povinnosti je povinen přiznat a zaplatit daň Objednatel. Zhotovitel se tímto zavazuje uvést na faktuře vždy kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a v případě režimu přenesení daňové povinnosti text „daň odvede zákazník“. Na Poskytnutí součinnosti se režim přenesení daňové povinnosti nevztahuje.
- 7.4. Průběžná i Finální faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle Zákona o DPH, náležitosti dle ust. § 435 Občanského zákoníku a dále též tyto údaje:

- a) označení banky a č. účtu dle Smlouvy o dílo,
 - b) označení díla,
 - c) text: „Projekt „ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně“, registrační číslo projektu: CZ.05.01.01/02/22_008/0001887,“,
 - d) evidenční číslo Smlouvy Objednatele a Zhotovitele,
 - e) číselný kód klasifikace produkce (CZ- CPA) a v případě režimu přenesení daňové povinnosti text „daň odvede zákazník“,
 - f) příloha – Soupis podepsaný TDI a Objednatelem, přičemž Soupis musí obsahovat zejména označení fakturačního období, za nějž je soupis vystavován; počet měrných jednotek realizovaných ke zhotovení Stavby dle této Smlouvy v příslušném fakturačním období.
- 7.5. Smluvní strany souhlasí ve smyslu ustanovení § 26 Zákona o DPH, že faktury mohou být vystavovány i v elektronické podobě. Objednatel upřednostňuje elektronickou podobu faktur.
- 7.6. V případě, že ekonomický systém Zhotovitele umožňuje vystavit a zaslat fakturu včetně příloh v elektronické podobě, např. ve formátu ISDOC/ISDOCX či ve formátu PDF, je ze strany Objednatele požadováno doručení faktury včetně příloh primárně do datové schránky TDI: Brněnských komunikací a.s. (ID: tk7c8xt). Pokud nelze takto postupovat, smluvní strana doručí fakturu včetně příloh TDI na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy.
- 7.7. TDI je povinen se ke každé faktuře, vč. Soupisu, vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne, kdy ji obdrží od Zhotovitele. TDI může za Objednatele uplatnit případné námitky k množství provedených prací, druhu provedených prací, kvalitě provedených prací a formálním náležitostem Soupisu. Po odsouhlasení faktury, vč. Soupisu TDI předá TDI příslušnou fakturu Objednateli.
- 7.8. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly TDI odsouhlaseny a potvrzeny, je Objednatel ji oprávněn před uplynutím doby splatnosti vrátit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou dobou splatnosti. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním Objednatele podle tohoto odstavce není Objednatel v prodlení.
- 7.9. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého soudního znalce, které bude pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese strana, která podle závěrů posudku znalce neoprávněně uplatnila k fakturaci nesjednané práce a dodávky, nebo která neoprávněně namítala nesoulad prací a dodávek skutečně provedených se soupisem prací, a to do 10 dnů ode dne, kdy bude seznámena se závěrem znaleckého posudku.

- 7.10. Objednatel se zavazuje uhradit jednotlivé Průběžné faktury vystavené Zhotovitelem při plnění díla a podle podmínek v této Smlouvě sjednaných nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy mu budou příslušné faktury doručeny. Poslední Průběžná faktura, obsahující vyúčtování ceny za zbývající poskytnutá plnění – řádné zhotovení Stavby, doposud neuhrazená na základě Průběžných faktur, se označuje jako „**Finální faktura**“.
- 7.11. Cena za **Poskytnutí součinnosti** bude uhrazena jednorázově po řádném splnění Poskytnutí součinnosti Zhotovitelem, a to na základě faktury (dále jen „**Faktura za poskytnutí součinnosti**“)
- 7.12. Finální fakturu za zhotovení Stavby je Zhotovitel povinen vystavit do 7 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Součástí Finální faktury za zhotovení Stavby bude finální rozpočet Stavby, který musí obsahovat položkový rozpočet skutečně vyfakturovaných stavebních prací a dodávek (tzv. čerpání), a to formou výstupu z rozpočtového softwaru, který bude ve shodné struktuře a formátu jako byl oceněný soupis prací, případně jiný formát výstupu odsouhlasený Objednatelem. Finální rozpočet Stavby bude Objednateli předán celkem ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na CD/DVD/USB flash disku.
- 7.13. Na základě Finální faktury za zhotovení Stavby bude Zhotoviteli uhrazena cena za zbývající provedené odsouhlasené plnění, která nebyla uhrazena na základě Průběžných faktur.
- 7.14. Objednateli bude Finální faktura za zhotovení Stavby vč. Soupisu předána po jejím odsouhlasení TDI.
- 7.15. Finální fakturu za zhotovení Stavby a Fakturu za poskytnutí součinnosti se Objednatel zavazuje uhradit, pokud budou splněny závazky Zhotovitele dle této Smlouvy, nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy mu bude příslušná faktura doručena, jinak do 30 dnů ode dne splnění závazků Zhotovitele dle této Smlouvy (zejména odstranění Drobných vad, vyklizení Staveniště a po předání Bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek) s výjimkou odstranění Drobných vad zeleně.
- 7.16. Objednatel je oprávněn před uplynutím doby splatnosti vrátit kteroukoliv fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množstevní nebo kvalitativní údaje v Soupisu odsouhlaseném TDI. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou dobou splatnosti. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním Objednatele podle tohoto odstavce není Objednatel v prodlení.
- 7.17. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není Objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

8 PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN, VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 8.1. Vlastníkem nemovité věci, která je předmětem Stavby, zůstává Objednatel. Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem díla, nese Zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na Objednatele dnem převzetí díla Objednatelem.
- 8.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním díla. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění stavebních prací učiní opatření, která jsou nezbytná k ochraně životního prostředí. Zhotovitel se tedy zavazuje zejména zabránit nadměrnému znečišťování ovzduší a půdy imisemi pocházejícími z výstavby; není-li možné imisím zabránit, Zhotovitel se zavazuje vyvinout maximální úsilí k jejich eliminaci. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 8.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- 8.4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení závazků Zhotovitele dle této Smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinna zkontrolovat příslušnou technickou část předané dokumentace a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a s dopadem na předmět a cenu díla Zhotovitel předá bez zbytečného odkladu Objednateli. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci § 2595 a § 2627 odst. 2 Občanského zákoníku na svůj právní poměr.
- 8.6. Objednatel se zavazuje v době realizace díla umožnit Zhotoviteli (včetně zaměstnanců Zhotovitele, kteří se budou podílet na zhotovení díla, případně jiných osob, které se budou podílet na zhotovení díla) vstup na místo pro provádění díla.
- 8.7. Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli Staveniště do 10 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy a Zhotovitel se zavazuje Staveniště převzít. O předání a převzetí Staveniště sepiší smluvní strany vždy protokol v den předání Staveniště.
- 8.8. Dílo nebo jeho část vykazující prokazatelný nesoulad s Projektovou dokumentací či pokyny Objednatele je Zhotovitel povinen na žádost Objednatele ve formě zápisu do stavebního deníku odstranit ve lhůtě stanovené Objednatelem, která bude odpovídat časové náročnosti uvedení díla do souladu s Projektovou dokumentací či pokyny

Objednatele. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, je Objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky třetí osobou na náklady Zhotovitele.

- 8.9. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít obvyklé vlastnosti bezvadného díla obdobného charakteru jako dílo dle této Smlouvy, zejména bude mít vlastnosti stanovené technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této Smlouvy, a vyplývající z Projektové dokumentace, a bude způsobilé k neomezenému užívání k účelu dle této Smlouvy.
- 8.10. Smluvní strany se dohodly, že bude-li v rámci díla dodáváno zboží, toto bude dodáno v I. jakosti, není-li v Projektové dokumentaci výslovně uvedeno jinak. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 8.11. Zhotovitel je povinen na svůj náklad udržovat pořádek a čistotu na Staveništi, a to tak, že bude provádět úklid. Zároveň bude Zhotovitel průběžně, v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady zajišťovat likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním díla (stavební suť, použité obaly apod.).
- 8.12. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci všech osob v prostoru Staveniště a zabezpečí, aby osoby podílející se na zhotovení díla a pohybující se po Staveništi byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami a řádně proškoleny v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel nesmí umožnit bez souhlasu Objednatele přístup na Staveniště osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla nebo jeho kontrole. Zhotovitel je povinen při provádění díla dle této Smlouvy dostát svým povinnostem podle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a dle prováděcích předpisů k tomuto zákonu, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- 8.13. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí nezbytné součinnosti Objednateli a jím pověřeným osobám, TDI, Koordinátorovi BOZP, AD i orgánům státní správy oprávněným ke kontrole na základě zvláštních předpisů, a to zejména ke kontrole provádění díla. Zhotovitel zejména v rámci Staveniště zajistí podmínky pro výkon funkce výše jmenovaných osob, a to v přiměřeném rozsahu.
- 8.14. Kontrola prováděných prací bude realizována zejména v rámci kontrolních dnů, s tím, že:
- a) kontrolní dny se budou konat dle potřeby, zpravidla jednou za 14 dnů,
 - b) Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva ke kontrole musí být písemná a doručena Objednateli nejméně 3 pracovní dny předem a současně zapsaná ve stavebním deníku. V případě, že Zhotovitel tento závazek nesplní, je

povinen umožnit Objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené,

- c) Zhotovitel oznámí Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí Objednatele písemně s jejich výsledky do 7 dnů od jejich provedení. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídít jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel,
 - d) termíny konání kontrolních dnů budou stanoveny v zápisu o předání Staveniště; v případě potřeby budou kontrolní dny konány také mimo předem stanovený termín, a to buď na základě dohody stran uvedené v zápisu z kontrolního dne, nebo na základě výzvy TDI nebo AD,
 - e) kontrolní dny budou řízeny TDI,
 - f) z kontrolních dnů budou TDI pořizovány zápisy, které budou Zhotoviteli zasílány v elektronické podobě.
- 8.15. Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen odpovídajícím způsobem zajistit zabezpečení staveniště. Zhotovitel je především povinen staveniště oplocením zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob.
- 8.16. Zhotovitel je oprávněn provést po odsouhlasení TDI a/nebo Objednatele v odůvodněných případech úpravu rozměrů výplní stavebních otvorů Stavby (okna, dveře) a rozměrů či hmotností dalších výrobků, u kterých Zhotovitel zhotovuje výrobní dokumentaci, oproti rozměrům či hmotnostem uvedeným v Projektové dokumentaci či v oceněném soupisu prací v toleranci $\pm 5\%$ původního rozměru či hmotnosti v návaznosti na skutečné rozměry příslušných stavebních konstrukcí. Zhotovitel je rovněž oprávněn v odůvodněných případech provést po odsouhlasení TDI a/nebo Objednatele změnu členění jednotlivých výplní stavebních otvorů oproti členění uvedenému v Projektové dokumentaci či v oceněném soupisu prací z technických důvodů, které by jinak bránily jejich provedení či řádnému užívání. Cena příslušných položek výplní stavebních otvorů a dalších výrobků, u kterých Zhotovitel zhotovuje výrobní dokumentaci, uvedená v soupisu prací se v těchto případech nemění. V případech úprav či změn uvedených v tomto odstavci není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
- 8.17. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů a požadavků uvedených v příloze č. 3 této Smlouvy. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 8.18. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům; za řádné a včasné plnění se považuje uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za řádně provedené stavební práce, dodávky nebo služby poskytnuté

poddodavatelem k plnění veřejné zakázky dle této Smlouvy, a to vždy do 15 dnů ode dne obdržení platby ze strany Objednatele. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele či odůvodňují nemožnost splnit povinnosti dle tohoto odstavce; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

8.19. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu realizace předmětu této Smlouvy vyvine maximální úsilí směřující k eliminaci ukládání stavebních a demoličních odpadů na skládky a k zajištění recyklace využitelných stavebních a demoličních odpadů. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

8.20. Zhotovitel se zavazuje, že v rámci plnění předmětu této Smlouvy vyvine maximální úsilí směřující k eliminaci záboru veřejného prostranství, zejména záboru zelených ploch. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

9 VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU

9.1. Zhotovitel povede od převzetí Staveniště stavební deník, který bude veden podle obecně závazných právních předpisů.

9.2. Zhotovitel se zavazuje, že stavební deník bude trvale, po celou dobu provádění díla dle této Smlouvy, uložen na Staveništi. Po odstranění veškerých vad a nedodělků díla dle této Smlouvy a po převzetí díla Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli originál stavebního deníku.

9.3. Objednatel, TDI a Koordinátor BOZP má právo nahlížet do stavebního deníku, činit zápisy a k záznamům v něm uvedeným připojovat svá stanoviska. Koordinátor BOZP je oprávněn do stavebního deníku činit zápisy upozorňující na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi.

9.4. V případě, kdy oprávněná osoba Zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem Objednatele, TDI nebo Koordinátora BOZP, je povinna připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření. V opačném případě se má za to, že Zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.

9.5. Jakýkoliv záznam ve stavebním deníku nelze považovat za změnu této Smlouvy, nestanoví-li Smlouva výslovně jinak.

10 PŘEDÁVÁNÍ A PŘEJÍMÁNÍ PLNĚNÍ

- 10.1. Zhotovitel nejpozději 15 dnů předem oznámí písemně Objednateli, že dílo je připraveno k převzetí. Na základě tohoto oznámení Objednatel prostřednictvím TDI svolá předávací a přejímací řízení. Zhotovitel dílo předá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí díla připraveného Objednatel, který bude podepsán oběma smluvními stranami. K předání a převzetí díla dojde rovněž v případě, že toto bude vykazovat Drobné vady a/nebo Drobné vady zeleně.
- 10.2. Převzetí díla s Drobnými vadami a/nebo s Drobnými vadami zeleně nemá vliv na povinnost Zhotovitele odstranit Drobné vady a/nebo Drobné vady zeleně bezodkladně, nejpozději ve lhůtě dle odst. 3.1. této Smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel je nejpozději s oznámením připravenosti díla k převzetí dle odst. 10.1 této Smlouvy povinen oznámit písemně TDI a Objednateli všechny skutečnosti vedoucí k potřebě provedení dodatečných prací dle odst. 6.1 této Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. 6.4. této Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací dle odst. 6.6 této Smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje ve sjednané lhůtě písemně vyzvat Objednatele k předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen zajistit u přejímacího řízení účast svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Ze strany Objednatele se přejímacího řízení zúčastní zejména TDI a AD.
- 10.5. Nepředá-li Zhotovitel Objednateli všechny změnové listy nezbytné k úpravě smluvních vztahů, nemůže Objednatel dílo převzít, neboť předávané dílo nebude odpovídat sjednanému dílu dle této Smlouvy. Do doby, než budou dodatečné práce dle odst. 6.1. této Smlouvy a/nebo záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. 6.4 této Smlouvy sjednány dodatkem k této Smlouvě, se u prací provedených v rozporu s odst. 6.2 a/nebo s odst. 6.5 této Smlouvy jedná o nesjednané práce. V případě, že z důvodu nedodržení povinností Zhotovitele dle odst. 10.3 a/nebo 6.7 této Smlouvy nebude možno dílo převzít ve Finální lhůtě, bude Zhotovitel v prodlení se splněním závazku Zhotovitele s dokončením Stavby a jejím předáním Objednateli ve sjednané lhůtě o dobu, která vznikne v přímé souvislosti s nesplněním povinností Zhotovitele dle 10.3 a/nebo 6.7 této Smlouvy.
- 10.6. Dílo je převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Přejímací zápis obsahuje zejména:
 - a) označení předmětu díla,
 - b) označení Objednatele a Zhotovitele,
 - c) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - d) zhodnocení jakosti díla,
 - e) seznam převzaté dokumentace,

- f) prohlášení Objednatele, že předávané dílo přijímá,
 - g) soupis příloh,
 - h) soupis provedených změn a odchylek od Projektové dokumentace,
 - i) datum a místo sepsání protokolu,
 - j) seznam případných Drobných vad a/nebo Drobných vad zeleně, s nimiž bylo dílo převzato,
 - k) jména a podpisy zástupců Objednatele, Zhotovitele, uživatele (provozovatele) a osoby vykonávajících technický dozor Objednatele a Koordinátora BOZP.
- 10.7. Závazek Zhotovitele spočívající v Poskytnutí součinnosti bude splněn splněním všech povinností stanovených pro Poskytnutí součinnosti.
- 10.8. V případě, že Objednatel odmítne dílo převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání a převzetí díla včetně způsobu odstranění zjištěných vad a nedodělků. O předání a převzetí díla v náhradním termínu sepiší strany přijímací zápis s náležitostmi podle odst. 10.5 této Smlouvy.

11 PRÁVA A POVINNOSTI Z VADNÉHO PLNĚNÍ, ZÁRUKA ZA JAKOST

- 11.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené dílo záruku za jakost (dále jen „**Záruka**“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce:
- a) **60 měsíců** ode dne převzetí díla Objednatelem, a to na provedené práce a dodávky, pokud nejsou uvedeny v písm. b) a/nebo c) tohoto odstavce;
 - b) **24 měsíců** na Výsadbu zeleně, a to ode dne splnění plnění odpovídajícího Výsadbě zeleně;
 - c) na dodávky zařízení technologie a předměty postupné spotřeby v délce shodné se zárukou poskytovanou výrobcem, nejméně však **24 měsíců** ode dne převzetí díla Objednatelem.
- (dále též „**Záruční doba**“)
- 11.2. Není-li výslovně stanoveno jinak, záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla Objednatelem. V případě existence Drobných vad a Drobných vad zeleně počíná záruční doba k jednotlivým Drobným vadám a/nebo Drobným vadám zeleně běžet dnem odstranění příslušné vady). Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci Záruky platí podmínky uvedené níže.
- 11.3. Vady díla, které se projeví v průběhu Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně. Je-li vadné plnění podstatným porušením Smlouvy, má Objednatel také právo od Smlouvy odstoupit. Právo volby nároku plynoucího z vady má Objednatel.

- 11.4. Veškeré vady díla je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady.
- 11.5. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady bezodkladně od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby. Vada bude odstraněna nejpozději do pracovních 5 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- 11.6. O provedeném odstranění vady bude sepsán písemný záznam. V případě, že odstranění vady spočívá v dodání nového výrobku či provedení nové práce, počíná dnem jeho/jejího předání běžet nová Záruční doba; jinak se Záruční doba u daného výrobku/stavební práce prodlužuje o dobu, po kterou byla odstraňována vada.

12 POJIŠTĚNÍ

- 12.1. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění díla proti všem možným rizikům, zejména proti stavebním a montážním rizikům, živlům a krádeži, a to až do výše Celkové ceny bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Doklady o pojištění (např. kopii pojistné smlouvy včetně případných dodatků na požadované pojištění nebo certifikát příslušné pojišťovny prokazující existenci pojištění) Zhotovitel předložil Objednateli před podpisem této smlouvy a je dále povinen tyto doklady předložit na požádání kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání objednatele, a to i opakovaně.
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této Smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem pojistného plnění min. 10 000 000 Kč, s maximální spoluúčastí 5 % za pojistnou událost. Zhotovitel předloží Objednateli pojistnou Smlouvu nebo příslušný pojistný certifikát kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání, a to i opakovaně.
- 12.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- 12.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a lze ji rozumně požadovat.

13 SANKČNÍ UJEDNÁNÍ A ZAJIŠTĚNÍ A UTVRZENÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE

- 13.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou ceny proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 13.2. Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
- a) ve výši 5 000 Kč za každé porušení závazků Zhotovitele při prodlení s realizací jednotlivých milníků oproti Harmonogramu dle odst. 3.4 písm. a) této Smlouvy za každý započatý den prodlení, a to počínaje vždy 11. pracovním dnem prodlení s plněním povinnosti, vyjma situace, kdy prodlení objektivně nastalo v důsledku nepříznivých klimatických podmínek, nevhodných pokynů Objednatele či výskytu skrytých překážek v místě plnění; smluvní pokutu dle tohoto ustanovení Zhotovitel uhradí vždy za první prodlení s realizací milníku oproti Harmonogramu, nikoliv za prodlení návazné (v navazujícím milníku), vyvolané prodlením prvním, avšak pouze za předpokladu, že délka prodlení návazného (v navazujícím milníku) je shodná nebo kratší než prodlení první; uvedené nemá vliv na sankce při prodlení se zhotovením Stavby dle písm. c) tohoto odstavce nebo prodlení s odstraněním Drobných vad nebo Drobných vad zeleně dle písm. d) tohoto odstavce (tj. tyto smluvní pokuty budou placeny samostatně);
 - b) ve výši 15 000 Kč za porušení závazku Zhotovitele s dokončením Stavby a jejím předání Objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení;
 - c) ve výši 1 000 Kč za každé porušení závazků Zhotovitele s odstraněním Drobných vad i za odstranění Drobných vad zeleně ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení;
 - d) ve výši 4 000 Kč za každé porušení závazku Zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává se smluvní pokuta ve výši 2 000 Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním;
 - e) ve výši 15 000 Kč za každé zjištěné porušení povinností dle odst. 8.2/8.17/8.18/8.19/8.20 a/nebo 15.2 této Smlouvy;
 - f) ve výši 5 000 Kč za každé porušení povinností Zhotovitele daných zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. Tato smluvní pokuta se sjednává i pro případ, kdy BOZP Zhotovitele

zápisem do stavebního deníku upozorní na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi a Zhotovitel ve lhůtě stanovené BOZP nesjedná nápravu, a to za každý započatý den prodlení se sjednáním nápravy;

- g) ve výši 5 000 Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této Smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti Zhotovitele. Uvedená smluvní pokuta je vázána rovněž na porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle odst. 13.7 této Smlouvy po dobu, kdy má být příslušná bankovní záruka v platnosti, a to za každý den prodlení s předložením nové bankovní záruky, případně s prodloužením stávající bankovní záruky;
- h) ve výši 1 000 Kč za porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle odst. 13.7 této Smlouvy po dobu, kdy má být příslušná bankovní záruka v platnosti, a to za každý den prodlení s předložením nové bankovní záruky, případně s prodloužením stávající bankovní záruky;
- i) ve výši 50 000 Kč za porušení povinnosti Zhotovitele dle odst. 15.6/15.8/15.9/15.10 této Smlouvy;
- j) ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti Zhotovitele dle odst. 15.12 této Smlouvy při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně;
- k) ve výši 5 000 Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k vyklizení Staveniště;
- l) ve výši 10 000 Kč za každé hrubé porušení postupů při provádění Stavby. Za hrubé porušení postupů při provádění Stavby je považována situace, kdy Zhotovitel i přes upozornění Objednatele, TDI či specialisty kontroly jakosti TDI:
 - provádí práce u nichž bylo TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI požadováno zpracování a schválení technologického postupu, aniž by měl k takovým pracím zpracovaný a TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schválený technologický postup, nebo
 - opakovaně poruší TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schválený technologický postup prací, nebo
 - provádí práce v rozporu s TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schváleným technologickým postupem, nebo
 - opakovaně poruší povinnosti dané stanovenými požadovanými kontrolami zakrývaných konstrukcí a případnými kontrolními měřeními a zkouškami (kontrolním zkušebním plánem), nebo
 - opakovaně poruší některou z povinností dle odst. 8.14 písm. b) nebo c) této Smlouvy;

- m) ve výši 200 000 Kč, dojde-li k porušení pravidel dle odst. 15.13 této Smlouvy, a to za každý jednotlivý případ porušení, a to i opakovaně.
- 13.3. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 13.4. Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
- 13.5. Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur s dobou splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
- 13.6. K zajištění svého závazku řádného provedení a dokončení díla poskytne Zhotovitel Objednateli finanční záruku (dále jen „**Bankovní záruka za řádné dokončení**“), která musí být udržována v platnosti po dobu nejméně do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla a za současného dodržení těchto podmínek:
- a) Zhotovitel má sjednanu platnou Bankovní záruku za řádné dokončení s platností nejpozději ode dne uzavření této smlouvy po celou zbývající dobu provádění díla, poskytnutou bankou se sídlem v Evropské unii anebo jinou Objednatelem předem písemně schválenou osobou oprávněnou poskytovat bankovní záruky (dále jen „**Banka**“), ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku; Bankovní záruka za řádné dokončení v záruční listině obsahuje písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí nároky Objednatele v rozsahu 2 000 000 Kč, pokud Zhotovitel dílo neprovádí řádně či nedokončí dílo dle této Smlouvy ve sjednané lhůtě a/nebo neodstraní Drobné vady ve sjednané lhůtě, a/nebo nevyklidí do 10 dnů po předání a převzetí díla Staveniště. Bankovní záruka za řádné dokončení pokryje finanční nároky Objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, aj.) vzniklé v důsledku neplnění stanovených povinností Zhotovitele. Záruční listina neobsahuje další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné dokončení díla je neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Originál Bankovní záruky za řádné dokončení díla bude mít v držení po celou dobu provádění díla Objednatel.
- b) Bankovní záruka za řádné dokončení musí být Zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla prodlouženou o dobu alespoň 15 dnů po sjednané době pro předání a převzetí díla a po odstranění případných Drobných vad díla. Bankovní záruka bude Zhotoviteli uvolněna po předložení protokolu o předání a převzetí díla podepsaného Objednatelem, Zhotovitelem a po odstranění případných Drobných vad díla ve sjednané lhůtě. Případné pozdější předání a převzetí Výsadby zeleně v souladu s odst. 3.1 této Smlouvy nemá vliv na uvolnění Bankovní záruky za řádné dokončení dle předchozí věty. V případě, že dílo nebude řádně dokončeno a/nebo nebudou odstraněny Drobné vady v průběhu trvání Bankovní záruky za řádné dokončení, zavazuje se Zhotovitel Objednateli nejpozději v poslední pracovní

den předcházející dni skončení platnosti Bankovní záruky za řádné dokončení předložit novou Bankovní záruku za řádné dokončení (případně zajistit prodloužení bankovní záruky stávající) s platností nejméně 1 měsíc ode dne skončení platnosti původní Bankovní záruky za řádné dokončení. Takto bude postupováno opakovaně tak, aby byla Bankovní záruka za řádné dokončení Zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla a do odstranění Drobných vad.

- c) Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné dokončení zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné dokončení na výzvu Objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet Objednatele uvedený v úvodu této Smlouvy, neuvede-li Objednatel jiný účet.
- d) Porušení povinnosti Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

13.7. K zajištění svého závazku řádného plnění záručních podmínek dle této Smlouvy poskytne Zhotovitel Objednateli bankovní záruku (dále jen „**Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek**“), a to nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla a za současného dodržení těchto podmínek:

- a) Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku, která bude v záruční listině obsahovat písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí Objednatele v rozsahu odpovídající 5 % Ceny za zhotovení Stavby dle odst. 5.3 této Smlouvy bez DPH, pokud Zhotovitel v průběhu trvání Záruční doby poruší své povinnosti dle čl. 11 této Smlouvy. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek pokryje finanční nároky Objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady za neprovedení zásahu Zhotovitelem apod.) vzniklé v důsledku neplnění výše uvedených povinností Zhotovitele. Záruční listina nebude obsahovat další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek předloží Zhotovitel Objednateli v originále.
- b) Platnost Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek bude alespoň po dobu Záruční doby, ale neskončí dříve než po prokazatelném vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli; to platí i v případě, kdy banka na základě Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek uspokojí požadavky Objednatele. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude Zhotoviteli uvolněna jednorázově po uplynutí uvedené doby.
- c) Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné splnění záručních podmínek zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek na výzvu Objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet Objednatele uvedený v úvodu této Smlouvy, neuvede-li Objednatel jiný účet.

- d) Porušení povinnosti Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

14 UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 14.1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením, a to vždy písemně.
- 14.2. Objednatel nebo Zhotovitel mají právo od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy druhou smluvní stranou, a to ohledně nesplněného zbytku plnění.
- 14.3. Za podstatné porušení Smlouvy pokládají smluvní strany tato porušení smluvních závazků:
- a) prodlení Zhotovitele delší než 15 dnů od konce lhůt sjednaných dle čl. 3 této Smlouvy, nebo při prodlení s realizací milníku oproti Harmonogramu delší než 15 pracovních dní;
 - b) neoprávněné zastavení či přerušení prací na Stavbě ze strany Zhotovitele po dobu delší než 15 dnů,
 - c) neprokázání existence pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při jeho činnosti s minimálním limitem pojistného plnění dle čl. 12 této Smlouvy,
 - d) porušení povinností Zhotovitele týkajících se Bankovní záruky za řádné dokončení a Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek dle čl. 13 této Smlouvy,
 - e) ostatní případy podstatného porušení Smlouvy ze strany Zhotovitele výslovně v této Smlouvě označené jako podstatné porušení Smlouvy,
 - f) prodlení Objednatele s předáním Staveniště Zhotoviteli delší než 15 dnů,
 - g) prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší než 60 dnů,
 - h) Zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a sjednaným lhůtám (zejména Finální lhůtě),
 - i) opakované hrubé porušení postupů při provádění Stavby dle odst. 13.2 písm. l) této Smlouvy.
- 14.4. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel (kterýkoliv z účastníků Smlouvy na straně Zhotovitele, jedná-li se o sdružení do společnosti) je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - b) bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele (kteréhokoliv z účastníků Smlouvy na straně Zhotovitele, jedná-li se o sdružení do společnosti);

- c) nedodržení některé povinnosti Zhotovitele uvedené v odst. 15.13 této Smlouvy.
- 14.5. Odstoupení je účinné od dne doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
- 14.6. Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení ani na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, licenční ujednání, ujednání definovaná v odst. 14.7 této Smlouvy, ani další ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy anebo která mají trvat dle výslovného ujednání v jiných částech této Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčena smluvní záruka za jakost, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto Smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od Smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.
- 14.7. Odstoupí-li některá ze stran od této Smlouvy na základě ujednání z této Smlouvy vyplývajících, případně na základě zákona, nestanoví-li tato Smlouva jinak, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný v souladu s oceněným soupisem prací;
 - b) Zhotovitel provede vyúčtování všech provedených prací v souladu s oceněným soupisem prací a vystaví závěrečnou fakturu;
 - c) Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí do té doby zhotovené části díla a Objednatel je povinen do tří pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla. Na dosud odvedené práce na zhotovení díla se přiměřeně vztahují ujednání o zárukách z této Smlouvy. V případě, že Zhotovitel nebude schopen odpovídajícím způsobem poskytnout záruky za jakost provedené práce, je Objednatel oprávněn odmítnout zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla a je oprávněn nařídit Zhotoviteli odstranění dosud zhotovené části díla nebo těch částí díla, na které není Zhotovitel schopen poskytnout záruky v souladu s touto Smlouvou. Za odstraněné části díla není Zhotovitel oprávněn požadovat na Objednateli zaplacení odpovídající části sjednané ceny;
 - d) Smluvní strana, která svým jednáním, zdržením nebo opomenutím zavinila příčinu pro odstoupení druhé smluvní strany od této Smlouvy, je povinna uhradit této druhé smluvní straně náklady vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy. Tím není dotčeno právo odstupující smluvní strany na zaplacení případné smluvní pokuty, kterou je sankcionováno porušení povinnosti, které je důvodem pro odstoupení. Uvedené náklady jsou splatné bezhotovostně na účet oprávněné smluvní strany do 30 dnů ode dne, kdy je tato oprávněná smluvní strana povinné straně vyčíslí, nejpozději však do 2 let.

15 ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 15.1. Zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom způsobu financování úplaty sjednané dle této Smlouvy Objednatelem částečně z OPŽP, přičemž se náležitě seznámil se všemi podmínkami stanovenými tímto operačním programem, které se zavazuje pro účely této Smlouvy dodržovat.
- 15.2. Zhotovitel se zavazuje učinit veškeré nezbytné úkony a opatření vedoucí ke splnění všech podmínek OPŽP v rámci plnění svých povinností z této Smlouvy, a to zejména:
- a) umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům Objednatele (Odbor implementace evropských fondů MMB), Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, finančnímu úřadu, Národnímu fondu, Evropskému úřadu pro potírání podvodného jednání a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené Projektem a dále umožnit fyzickou kontrolu realizace Projektu, jakož i kontrolu veškerých dokladů souvisejících s Projektem;
 - b) vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci Projektu, poskytnout veškeré doklady vážící se k realizaci Projektu, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu uváděných ve zprávách o realizaci Projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem shora uvedeným osobám oprávněným k provádění kontroly Projektu;
 - c) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu nejméně deseti let veškeré originály účetních záznamů vztahujících se k Projektu, přičemž běh lhůty začíná koncem účetního období, kterého se týkají, a zároveň minimálně po dobu 3 let od 1. ledna roku následujícího po roce uzavření OPŽP, tedy do roku 2030;
 - d) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s Pravidly pro žadatele a příjemce OPŽP pro období 2021-2027 Smlouvy včetně jejích dodatků a další originály dokumentů, vztahující se k Projektu, minimálně po dobu 3 let od 1. ledna roku následujícího po roce uzavření OPŽP, tedy do roku 2030.
- 15.3. Zhotovitel se rovněž zavazuje dodržovat pravidla publicity, resp. poskytnout nezbytnou součinnost Objednateli k jejich provádění, v rozsahu vyplývajícím z Nařízení komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 o obecných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro

regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu a Fondu soudržnosti a k nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1080/2006 o Evropském fondu pro regionální rozvoj.

- 15.4. Zhotovitel je povinen umístit v místě realizace Stavby, po jejím zahájení, billboard. Vzhledem k podmínce OPŽP, že Státní fond životního prostředí ČR si vyhrazuje právo zajistit grafický podklad, bude grafický podklad billboardu zajištěn zástupcem Objednatele a předán Zhotoviteli. Billboard bude zachován po celou dobu fyzické realizace projektu a poté bude nahrazen trvalou pamětní deskou. Billboard i Pamětní deska budou pevné a nerozebíratelné konstrukce určené k použití do interiéru i exteriéru zabraňující zcizení nebo poškození při nepříznivých povětrnostních podmínkách. Pamětní deska bude instalována nejpozději do tří měsíců od termínu ukončení realizace Projektu a zůstane v místě Stavby po celou dobu fyzické existence daného Projektu.
- 15.5. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit uplatňování a naplnění tzv. *zásady významně nepoškozovat*, jež spočívá v tom, že 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, je 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.

Zhotovitel je současně povinen předat Objednateli kopie smluv o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech; nebo dokladem o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

- 15.6. Zhotovitel je povinen umístit v místě realizace stavby dle požadavku objednatel 1 kus informačního litého banneru s navařenými kovovými oky o rozměrech šířky 3,4 m/ výšky 1,7 m (případně o jiných rozměrech dle domluvy s objednatel) a o váze 550 g/m² (dále jako „**informační banner**“), který bude na místo realizace stavby dodán objednatel po dohodě se zhotovitelem. Zhotovitel je povinen do 3 dnů ode dne předání a převzetí staveniště dohodnout s Objednatel dodání informačního banneru na e-mailu: marketing@brno.cz a poskytnout objednateli součinnost při jeho dodání. Zhotovitel je povinen informační banner umístit dle požadavku Objednatele na viditelném místě a je povinen ho řádně ukotvit/zatížit proti převrácení a zajistit proti uvolnění a odcizení. V případě, že bude informační banner umístěn na

stavebním oplocení a stavební oplocení spadne, je zhotovitel povinen stavební oplocení opětovně postavit. V případě poškození nebo odcizení informačního banneru je o tom Zhotovitel objednatele povinen bezodkladně informovat na e-mailu: marketing@brno.cz a dohodnout s Objednatelem dodání nového informačního banneru na náklady Objednatele. Po dokončení stavby ve lhůtě sjednané pro vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen informační banner odstranit a dohodnout s Objednatelem jeho odvoz na e-mailu: marketing@brno.cz.

- 15.7. Zhotovitel se zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy.
- 15.8. Zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost Objednateli či dodavateli Objednatele při dodávce vybavení jídelny, kuchyně a dalších místností Stavby. Jedná se zejména o umožnění přístupu do prostor Stavby za účelem zaměření a koordinace Stavby a dodávky (montáže) vybavení.
- 15.9. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání Smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této Smlouvy.
- 15.10. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této Smlouvy změnit poddodavatele či jinou osobu, s jehož/s jejichž pomocí prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy, pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel/jiná osoba musí disponovat minimálně takovou kvalifikací, která by v zadávacím řízení postačovala pro prokázání příslušné kvalifikace. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 21 dnů od doručení žádosti Zhotovitele a potřebných dokladů Objednateli, disponuje-li nový poddodavatel/jiná osoba potřebnou kvalifikací. Objednatel nesmí souhlas se změnou osoby poddodavatele/jiné osoby bez vážných objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy. Zhotovitel předloží Objednateli při předání staveniště seznam všech poddodavatelů, kteří budou mít přístup na staveniště, s uvedením výše jejich podílu. Tento seznam je Zhotovitel povinen vést, průběžně aktualizovat a na vyžádání předložit Objednateli.
- 15.11. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této Smlouvy změnit osobu stavbyvedoucího uvedenou v příloze č. 2 v této Smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 21 dnů od doručení žádosti Zhotovitele a potřebných dokladů Objednateli, disponuje-li nová osoba potřebnou odbornou zkušeností a kvalifikací v rámci zadávacího řízení. Objednatel nesmí souhlas se změnou osoby bez vážných objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy.
- 15.12. Povinnosti stavbyvedoucího (osoby, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby ve smyslu stavebního zákona):

- a) účastní se kontrolních dnů Stavby a kontrolních prohlídek Stavby, vyjma objektivní nemožnosti (např. nemoc), jakož je povinen být pravidelně přítomen na stavbě za účelem nezbytného dozoru nad jejím průběhem,
- b) aktivně se účastní předávání Stavby Objednateli a při kontrole odstranění závad zjištěných při přebírání Stavby Objednatel, přičemž aktivní účastí se rozumí účast při prohlídce Stavby Objednatel či jeho technickým dozorem,
- c) aktivně se účastní kolaudačního řízení a při kontrole odstranění kolaudačních závad Stavby v rozsahu dle předchozího odstavce.

Zhotovitel je povinen provádět veškeré činnosti na Stavbě pod odborným vedením stavbyvedoucího dle přílohy č. 2 této Smlouvy, který je povinen být na Staveništi přítomen, a to minimálně v rozsahu shora uvedeném.

Sankce vůči Rusku a Bělorusku

- 15.13. Zhotovitel odpovídá za to, že platby poskytované Objednatel dle této Smlouvy přímo nebo nepřímo ani jen zčásti neposkytne osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. 3. 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 těchto nařízení); budou-li uvedená nařízení v budoucnu nahrazena jinou legislativou, uvedená povinnost se bude uplatňovat obdobně.
- 15.14. Zhotovitel je povinen Objednatel bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mají vliv na odpovědnost Zhotovitele dle odst. 15.13 této Smlouvy. Zhotovitel je současně povinen kdykoliv poskytnout Objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti těchto informací.

16 OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 16.1. Měnit nebo doplnit Smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této Smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 16.2. Smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv Objednatel.

- 16.3. Tato Smlouva je vyhotovena a podepsána v elektronické podobě. Smluvní strany se zavazují podepsat tuto Smlouvu platným elektronickým podpisem, který umožní vyhotovit autorizovanou konverzi tohoto dokumentu. Každá smluvní strana obdrží verzi Smlouvy ve formátu .pdf s platnými elektronickými podpisy obou smluvních stran.
- 16.4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze Smlouvy třetí osobě.
- 16.5. Žádné ustanovení Smlouvy nesmí být vykládáno tak, aby omezovalo oprávnění Objednatele uvedená v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky.
- 16.6. Smluvní strany se podpisem Smlouvy dohodly, že vylučují aplikaci § 557 a § 1805 odst. 2 Občanského zákoníku.
- 16.7. Pro vyloučení pochybností Zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá Smlouvu při svém podnikání, a na Smlouvu se tudíž neuplatní § 1793 Občanského zákoníku.
- 16.8. Zhotovitel se uzavřením této Smlouvy zavazuje, že on, ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů, nebude vykonávat činnost technického dozoru při realizaci díla.
- 16.9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a dohodly se o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že Smlouvu uzavřely po vzájemném projednání podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jejím uzavření nebylo zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany touto Smlouvou zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.
- 16.10. Statutární město Brno je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 16.11. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této Smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.
- 16.12. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této Smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.
- 16.13. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1: Oceněný soupis prací
 - Příloha č. 2: Seznam osob
 - Příloha č. 3: Požadavky související se sociální odpovědností

Doložka:

Tato Smlouva byla schválena Radou města Brna na schůzi č. R9/126 dne 9. 4. 2025.

V Brně dne dle data el. podpisu

Ing.
Tomáš
Pivec

Digitálně
podepsal Ing.
Tomáš Pivec
Datum:
2025.05.12
16:19:56 +02'00'

.....

za Objednatele

Ing. Tomáš Pivec, MBA
vedoucí Odboru investičního
Magistrátu města Brna

V Brně dne dle data el. podpisu

Ing.
Gabriela
Maršálová

Digitálně
podepsal Ing.
Gabriela
Maršálová
Datum:
2025.05.12
08:35:24 +02'00'

.....

za Zhotovitele

Ing. Gabriela Maršálová
vedoucí obchodního oddělení

OCENĚNÉ SOUPISY PRACÍ

REKAPITULACE- Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **HBP20/01 ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně**
 Objekt: **01 ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně, Jana Broskvy 388/3 , 643 00 Brno – Chrlice**
 Rozpočet: **HBP20/01 ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně, Jana Broskvy 388/3 , 643 00 Brno – Chrlice**

Zadavatel **Statutární město Brno, městská část Brno – Chrlice, Chrlické nám. 4, 643 00 Brno**

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **Moravská stavební unie - MSU s.r.o.**
Jižní náměstí 7/7
619 00 Brno

IČO: **48529303**

DIČ: **CZ48529303**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			17,861,215.00
PSV			7,765,812.00
Vedlejší náklady			161,000.00
Ostatní náklady			88,000.00
Celkem			25,876,027.00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0.00 CZK
Snížená DPH	15 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	25,876,027.00 CZK
Základní DPH	21 %	5,433,965.67 CZK

Cena celkem bez DPH **25,876,027.00** CZK

Cena celkem s DPH **31,309,992.67** CZK

v **Brně**

dne

5/7/2025

Ing.
 Gabriela
 Maršálová
 Datum: 2025.05.12
 08:35:40 +02'00'
 Za zhotovitele

Digitálně podepsal
 Ing. Gabriela
 Maršálová

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
SO 01	ŠKOLNÍ JÍDELNA A REKONSTRUKCE ŠKOLNÍ KUCHYNĚ					
D.1.1.	STAVEBNÍ ČÁST + STATIKA	HSV			17,861,215.00	70
D.1.4.a	VZDUCHOTECHNIKA	PVS			3,008,951.00	12
D.1.4.b	ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE	PSV			860,147.00	3
D.1.4.c	VYTÁPĚNÍ	PSV			432,962.00	2
D.1.4.d	ELEKTROINSTALACE A HROMOSVOD	PSV			3,025,908.00	12
D.1.4.e	GASTRO	PSV			0.00	0
SO 02	ZPEVNĚNÉ PLOCHY	Součást rozpočtu stavební části a statiky - SO 01 ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně				0
SO 03	DEŠŤOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	Součást rozpočtu D.1.4.b - ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE - SO 01 ZŠ a MŠ Jana Broskvy – rekonstrukce školní kuchyně				0
SO 04	LAPOL	PSV			437,844.00	2
Cena celkem					25,627,027.00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	HBP24/05-02	ZŠ Chřlice - rekonstrukce školní kuchyně
O:	VN a ON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	HBP17/11	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl:	VN	Vedlejší náklady				161,000.00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1.00000	25,000.00	25,000.00	RTS 24/ I	Indiv
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00	RTS 24/ I	Indiv
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1.00000	25,000.00	25,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště, pronájem.								
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1.00000	55,000.00	55,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.								
5	005121030R	Odstanění zařízení staveniště	Soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Odstanění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
6	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1.00000	15,000.00	15,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.								
7	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1.00000	30,000.00	30,000.00	RTS 24/ I	Indiv
8	1	Výstražné cedulky, směr úniku	ks	5.00000	200.00	1,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Díl:	ON	Ostatní náklady				88,000.00		
9	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	30,000.00	30,000.00	RTS 24/ I	Indiv
10	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.								
11	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1.00000	10,000.00	10,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolanych osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).								
12	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1.00000	1,000.00	1,000.00	RTS 24/ I	Indiv
13	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1.00000	1,000.00	1,000.00	RTS 24/ I	Indiv
14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1.00000	8,000.00	8,000.00	RTS 24/ I	Indiv
15	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1.00000	19,000.00	19,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								
16	001	Povinná publicita projektu, tzn. Billboard	ks	1.00000	4,000.00	4,000.00	RTS 24/ I	Indiv
17	002	Povinná publicita projektu, tzn. pamětní deska	ks	1.00000	10,000.00	10,000.00	RTS 24/ I	Indiv
Celkem						249,000.00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	HBP24/05-02	ZŠ Chrlice - rekonstrukce školní kuchyně
O:	SO 01	Stavební práce
R:	HBP24/05-02	ZŠ Chrlice - rekonstrukce školní kuchyně

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	soustava	úroveň
Díl: 1		Zemní práce	2,779,498.56					
1	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m předpoklad 15 cm : 25*16*0,15 60.00000	m3	60.00000	94.80	5,688.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
2	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 P3 : P3*0,4 11.46132	m3	11.46132	249.40	2,858.45	RTS 24/ I	RTS 24/ I
3	131201112	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ odkop na uroveň -1,72 : ((0,74+2,24+1,27)*3+1,72)*((17,465+0,8)*(11,9*0,5)- drenáž : 17,465*1*((0,74+2,24+1,27)/3+1,72) 54.78188 odkop na uroveň -2,45 : (2,105*(1,96+0,5)*7,9*2,8+3,58*1,85)*((2,24+2,28)/2+2,45)+10,7 15*((2,24+2,28)/2+2,45) drenáž : (1,96+7,9+3,58)*(0,8+3)/2*((2,24+2,28)/2+2,45) 120.27456	m3	2,211.42370	232.00	513,050.30	RTS 24/ I	RTS 24/ I
4	132201110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ základ VZT : (5,5*2+1,75*5)*0,5*0,7 6.91250	m3	6.91250	624.20	4,314.78	RTS 24/ I	RTS 24/ I
5	132201211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3, STROJNĚ 17,465*1.5*(1,97-1,72)+(12,36+1,5)*(2,45- 1,72)*0,8+(12,72+0,8)*0,6*(2,45-1,72)+(3,36+0,6)*0,6*(2,45- 1,72)+4,245*0,6*(2,45-1,72) (9,8*0,6+0,8*0,3+3,28*0,5)*(1,97-1,72) 1.94000 Mezisoučet 26.09917 svahování : 26,1*0,5 13.05000	m3	39.14917	277.00	10,844.32	RTS 24/ I	RTS 24/ I
6	133201101	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 patky : 0,8*0,8*(2,12-1,72)*5 1.28000 svahování : 1,28*2 2.56000	m3	3.84000	1,957.00	7,514.88	RTS 24/ I	RTS 24/ I
7	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 2211,42371*0,07 154.79966	m3	154.79966	277.00	42,879.51	RTS 24/ I	RTS 24/ I
8	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m ornice pro odvoz : 60-17,1 42.90000	m3	42.90000	306.00	13,127.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
9	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m nosnost Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 11,46132 11.46132 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 2211,42370 2,211.42370 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 6,91250 6.91250 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 39,14917 39.14917	m3	2,268.94669	236.00	535,471.42	RTS 24/ I	RTS 24/ I
10	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km předpoklad 16km : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 2268,94669*6 13,613.68013	m3	13,613.68013	15.00	204,205.20	RTS 24/ I	RTS 24/ I
11	167101101	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 v množství do 100 m3 ornice : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 60,00000 60.00000 ornice pro zpětné využití : 114*0,15 17.10000 ornice pro odvoz : 60-17,1 42.90000	m3	120.00000	377.00	45,240.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
12	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 123 : 33,62040 33.62040 svahování výkopů : drenáž : 17,465*1*((0,74+2,24+1,27)/3+1,72) 54.78188 drenáž : (1,96+7,9+3,58)*(0,8+3)/2*((2,24+2,28)/2+2,45) 120.27456 svahování : 26,1*0,5 13.05000 svahování : 1,28*2 2.56000 Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 17,60400*-1 -17.60400	m3	206.68284	161.00	33,275.94	RTS 24/ I	RTS 24/ I
13	175101201	Obsyp objektu bez prohození sypaniny schodiště a prostor mezi schodištěm a jídelnou : 1,2*(3,93*5,6)/2+13,8*1,575*0,8 30.59280	m3	30.59280	1,169.00	35,762.98	RTS 24/ I	RTS 24/ I
14	199000002	Poplatek za skládku horniny 1-4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 2268,94669 2,268.94669	m3	2,268.94669	415.00	941,612.88	RTS 24/ I	RTS 24/ I
15	151823201	Záporové pažení trvalé, hor.3, HEB 200, hl.do 5 m dimenze, typ a způsob provedení je věcí zhotovitele : 25*((2,24+0,74)/2+1,97) 86.50000	m2	86.50000	2,855.00	246,957.50	RTS 24/ I	Součtová
16	180400021	Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 114,00000 114.00000	m2	114.00000	65.00	7,410.00	RTS 24/ I	Součtová
17	181300010	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm předpoklad : (25+13)*3 114.00000	m2	114.00000	160.00	18,240.00	RTS 24/ I	Součtová
18	58330002.A	Štěrkopísek k zásypu Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 206,68284*1,8 372.02912 Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 30,59280*1,8 55.06704	t	427.09616	260.00	111,045.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	1,072,637.44					

19	211531111	Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 63 mm	m3	17.60400	1,409.00	24,804.04	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		48,9*0,6*0,6		17.60400				
20	212753216	Montáž tuhé drenáž. trubky do rýhy DN 160,bez lože	m	48.90000	24.50	1,198.05	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.23 : 19+1,6+1,6+8,2+1,6+3,2		35.20000				
		pozn.24 : 2,5+3		5.50000				
		pozn.26 : 8,2		8.20000				
21	212971110	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	117.36000	48.60	5,703.70	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		48,9*0,6*4		117.36000				
22	215901101	Zhutnění podloží z homin nesoudržných do 92% PS	m2	295.80465	30.00	8,874.14	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P3		28.65330				
		podlaha P2 : (17,495+0,45)*(14,08+0,35)-4,1*3,3		245.41635				
		plocha mezi dídelnou a schodištěm : 1,575*13,8		21.73500				
23	271571111	Polštář základu ze šterkopísku tříděného	m3	49.08327	1,703.00	83,588.81	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		podlaha P2 : ((17,495+0,45)*(14,08+0,35)-4,1*3,3)*0,2		49.08327				
24	273321321	Železobeton základových desek C 20/25	m3	48.48686	3,725.00	180,613.55	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		podkladní beton : (18,265*(1,5+3,735+0,8+4,425+0,8+2,6+0,6)-18,265*0,5-3,18*3,945)*(1,52-1,32)		48.48686				
25	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	9.26100	920.00	8,520.12	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		(18,265+(1,86+3,365+3,735+1,49+3,57)*2)*0,2		9.26100				
26	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	9.26100	180.00	1,666.98	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 9,26100		9.26100				
27	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	1.93947	52,000.00	100,852.44	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 48,48675*0,04		1.93947				
28	274272110	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 150 mm výplň tvárníc betonem C 25/30	m2	26.72400	1,265.00	33,805.86	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		schodiště : 3,93*5,6/2*2+1,2*3,93		26.72400				
29	274272140	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 300 mm výplň tvárníc betonem C 20/25	m2	14.77500	2,140.00	31,618.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		základ VZT : (5,475*2+1,75*5)*0,75		14.77500				
30	274313611	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	24.55037	3,520.00	86,417.30	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		(2,205*1,96+0,65*4,205+7,9*2,8+3,211*1,85)*0,3		10.53462				
		(3,28*2)*0,5*(1,97-1,52)		1.47600				
		Z1 : 22*0,8*0,3		5.28000				
		Z2 : 14,2*0,6*0,3		2.55600				
		Z3 : 9,4*0,5*0,1		0.47000				
		patky : 0,8*0,8*(2,12-1,52)*6		2.30400				
		pod zákl. deskou : 12,865*1,5*0,1		1.92975				
31	274321321	Železobeton základových pasů C 20/25	m3	13.43440	3,790.00	50,916.38	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Z1 : 22*0,6*0,63		8.31600				
		Z2 : 14,2*0,4*0,63		3.57840				
		Z3 : 9,4*0,35*0,4		1.31600				
		Z4 : 0,8*0,8*0,35		0.22400				
32	274321611	Železobeton základových pasů C 30/37	m3	27.14683	4,655.00	126,368.49	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		op stěny :		27.14683				
		(2,205*1,96+0,65*4,205+7,9*2,8+3,211*1,85)*0,5+18,265*1,5*0,						
33	274351215	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	133.89730	685.00	91,719.65	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		(2,205+1,96+2+7,9+0,95+3,211+8,89+1,55)*0,3		8.59980				
		(3,28*4+0,5*2)*(1,97-1,52)		6.35400				
		Z1 : 22*0,3*2		13.20000				
		Z2 : 14,2*0,3*2		8.52000				
		Z3 : 9,4*0,1*2		1.88000				
		patky : 0,8*4*(2,12-1,52)*6		11.52000				
		(18,265*2+1,5*2)*0,1		3.95300				
		op. stěny :		27.11850				
		(18,265*2)*0,35+(2,205+1,96+2+7,9+0,95+3,211+8,89+1,55)*0,						
		Z1 : 22*0,63*2		27.72000				
		Z2 : 14,2*0,63*2		17.89200				
		Z3 : 9,4*0,35*2		6.58000				
		Z4 : 0,8*0,35*2		0.56000				
34	274351216	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	133.89730	180.00	24,101.51	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 133,89730		133.89730				
35	274361821	Výztuž základových pasů z betonářské oceli B500B (10 505)	t	3.65231	52,000.00	189,920.12	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 13,43444*0,09		1.20910				
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 27,14678*0,09		2.44321				
36	28611224.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 125 mm	m	53.79000	71.20	3,829.85	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 48,90000*1,1		53.79000				
37	69366198	Geotextilie netkaná 300 g/m2	m2	404.41852	44.80	18,117.95	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 117,36000*1,1		129.09600				
		S4*1,1		149.48692				
		S5*1,1		29.39640				
		S1*1,1		96.43920				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce			2,307,649.82			

38	310238211	Zazdívká otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC	m3	7.58680	6,911.00	52,432.37	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		2.NP : 2,08*2,3*0,45		2.15280				
		1.NP :		4.66700				
		0,66*0,6*2,5+0,28*1,4*2,9+0,35*1,9*2,2+0,65*0,3*2,9+0,43*1,19						
		pozn.21 : 0,8*0,8*0,65+1,8*0,3*0,65		0.76700				
39	311112025	Uložení tvármic ztraceného bednění, tl. 250 mm záливka betonem, vč. dodávky betonu C 20/25	m2	23.37765	1,046.00	24,453.02	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		SCH1 : (1,965*1,145+(3,765-1,965)*1,145/2)*2		6.56085				
		SCH2 : 3,003*5,6/2*2		16.81680				
40	311237482	Zdivo z cihelných bloků broušených P10, tl. 440 mm, na	m2	169.97550	2,896.00	492,249.05	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		1.NP : 14,080*(1,32+4,255)-2,2*3,5-5,045*2,5+(4,605+3,82)*(1,52+4,3)+(14,145+0,45)*4,3		169.97550				
41	311321412	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37	m3	41.86306	5,015.00	209,943.25	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P6 : 8,91*4,08*0,5		18.17640				
		P7 : 6*4,195*0,35+6*3,695*0,35+6,365*3,195*0,35		23.68666				
42	311321826	Železobeton nadzákladových zdí pohledový C 30/37	m3	34.24628	8,000.00	273,970.24	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P1 : 2,055*4,05*0,5		4.16138				
		P2 : 2,46*4,08*0,5		5.01840				
		P3 : 2,5*4,08*0,5		5.10000				
		P4 : 7,6*4,08*0,5		15.50400				
		P6 : 2,5*3,57*0,5		4.46250				
43	311351105	Bednění nadzákladových zdí, oboustranné - zřízení	m2	208.05795	900.00	187,252.16	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P6 : 8,91*4,08*2,		72.70560				
		P7 : 6*4,195*2*6*3,695*2+6,365*3,195*2		135.35235				
44	311351106	Bednění nadzákladových zdí, oboustranné - odstranění	m2	208.05795	346.00	71,988.05	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 208,05795		208.05795				
45	311351805	Bednění nadzákladových zdí pohledových hladkých, oboustranné - zřízení	m2	136.98510	1,200.00	164,382.12	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P1 : 2,055*4,05*2		16.64550				
		P2 : 2,46*4,08*2		20.07360				
		P3 : 2,5*4,08*2		20.40000				
		P4 : 7,6*4,08*2		62.01600				
		P6 : 2,5*3,57*2		17.85000				
46	311361821	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)	t	6.84984	52,000.00	356,191.68	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 34,24622*0,09		3.08216				
		Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 41,86311*0,09		3.76768				
47	311361821	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli B500B (10 505)	t	0.58500	52,000.00	30,420.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		SCH 1+2 : 23,4*0,25*0,1		0.58500				
48	317167122	Překlad plochý 115 x 71 x 1250 mm	kus	3.00000	516.80	1,550.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		09 : 3		3.00000				
49	317167132	Překlad plochý 145 x 71 x 1250 mm	kus	8.00000	583.30	4,666.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		10 : 8		8.00000				
50	317167134	Překlad plochý 145 x 71 x 1750 mm	kus	1.00000	744.80	744.80	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		11 : 1		1.00000				
51	317167214	Překlad vysoký, nosný 238 x 70 x 2000 mm	kus	5.00000	1,248.30	6,241.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		08 : 5		5.00000				
52	317234410	Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na MC s použitím suché maltové směsi	m3	3.47185	10,700.00	37,148.80	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		překlady z válcovaných profilů :						
		01 : 1,6*0,22*0,98		0.34496				
		02 : 5,35*0,22*0,98		1.15346				
		03 : 2,6*0,16*0,8		0.33280				
		04 : 2*0,16*0,8*2		0.51200				
		05 : 1,8*0,16*0,8		0.23040				
		06 : 2,235*0,16*0,51		0.18238				
		07 : 5,55*0,22*0,45		0.54945				
		rozvaděč : 2,6*0,16*0,4		0.16640				
53	317944313	Válcované nosníky č. 14 - 22 osazované do připravených otvorů včetně dodávky profilu I č.16	t	0.95837	60,800.00	58,268.90	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		03 : 3*2,6*17,9/1000		0.13962				
		04 : 5*2*2*17,9/1000		0.35800				
		05 : 5*1,8*17,9/1000		0.16110				
		06 : 2,235*4*17,9/1000		0.16003				
		rozvaděč : 2,6*3*17,9/1000		0.13962				
54	317944313	Válcované nosníky č. 14 - 22 osazované do připravených otvorů včetně dodávky profilu I č.22	t	1.59854	59,000.00	94,313.86	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		01 : 5*1,6*31,1/1000		0.24880				
		02 : 5,35*5*31,1/1000		0.83193				
		07 : 3*5,55*31,1/1000		0.51782				
55	331271119	Zdivo pilířů z cihel betonových 290 mm na maltu cementovou 15 MPa	m3	0.82080	12,500.00	10,260.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.15 : 0,14*0,8*1,8*2+0,29*0,8*1,8		0.82080				
56	342247522	Příčky z cihel broušených, na lepidlo, tl. 80 mm	m2	23.41000	935.00	21,888.35	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		(2,35+2,2*2+0,5+2,02)*3-0,8*2-0,7*2*2		23.41000				

57	342247542	Příčky z cihel broušených, na lepidlo, tl. 140 mm	m2	104.94500	1,313.00	137,792.79	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		(3,44+2,92+0,15+3,35+1,55+6,34+1,12+1,54+0,15+6,34+3,35+1,605+2,31)*3-0,8*2+2,7*1,5		104.94500				
58	342948111	Ukotvení příček k cihelné konstrukci kotvami na hmoždinky	m	80.00000	176.70	14,136.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		3*5+3*15+2,5*8		80.00000				
59	346244381	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm s použitím suché maltové směsi	m2	27.52755	1,438.00	39,584.62	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		překlady z válcovaných profilů :						
		01 : 1,6*(0,22*2+0,98)		2.27200				
		02 : 5,35*(0,22*2+0,98)		7.59700				
		03 : 2,6*(0,16*2+0,8)		2.91200				
		04 : 2*(0,16*2+0,8)*2		4.48000				
		05 : 1,8*(0,16*2+0,8)		2.01600				
		06 : 2,235*(0,16*2+0,51)		1.85505				
		07 : 5,55*(0,22*2+0,45)		4.93950				
		rozvaděč : 2,6*(0,16+0,4)		1.45600				
60	349231811	Přízdívka ostění s ozubem z cihel, kapsy do 15 cm s použitím suché maltové směsi	m2	9.04400	1,965.00	17,771.46	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		bourané otvory dodatečně : 0,65*2,8+0,78*2,8*2+0,51*2,8*2		9.04400				
Díl: 342		Stěny a příčky montované lehké			11,864.50			
61	342261213	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm desky standard impreg., minerál tl. 8 cm	m2	7.78000	1,525.00	11,864.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		3,35*2,8-0,8*2		7.78000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			210,403.86			
62	411121232	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm včetně dodávky PZD 149x29x9	kus	20.00000	731.00	14,620.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		SCH1+2 : 20		20.00000				
63	411121243	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 270 cm včetně dodávky PZD 209x29x9	kus	13.00000	966.00	12,558.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Sch1+2 : 13		13.00000				
64	417321315	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25	m3	10.72844	5,225.00	56,056.10	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		V1 : 22,85*0,34*0,245		1.90341				
		V2 : 18,2*0,34*0,285		1.76358				
		V3 : 41,25*0,44*0,165		2.99475				
		pod atikový plech : (18,4+13,8+4,165+3,8)*0,45*(0,25+0,2)/2		4.06671				
65	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	53.25725	520.00	27,693.77	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		V1 : 22,85*2*0,245		11.19650				
		V2 : 18,2*2*0,285		10.37400				
		V3 : 41,25*2*0,165		13.61250				
		pod atikový plech : (18,4+13,8+4,165+3,8)*(0,25+0,2)		18.07425				
66	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	53.25725	138.00	7,349.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 65 : 53,25725		53.25725				
67	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli B500B (10 505)	t	0.85828	52,000.00	44,630.56	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 10,72850*0,08		0.85828				
68	430361921	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí KH 20, drát d 6,0 mm, oko 150 x 150 mm	t	0.12332	52,000.00	6,412.64	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		SCH1+2 : (2,2*1,965+2,6*2,2+9,5*2)*3,033*1,4/1000		0.12332				
69	434311115	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 20/25	m	33.50000	492.00	16,482.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		SCH1 : 1,7*7		11.90000				
		SCH2 : 1,2*18		21.60000				
70	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	15.01910	1,500.00	22,528.65	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		SCH1 : (0,157*7+0,3*6)*1,7		4.92830				
		SCH 2 : (0,177*17+0,3*18)*1,2		10.09080				
71	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	15.01910	138.00	2,072.64	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 15,01910		15.01910				
Díl: 416		Podhledy a mezistropy montované lehké			237,899.85			
72	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky protipožární - REI 30 DP1	m2	284.91000	835.00	237,899.85	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		133 : 235,87-1,5*1,5*12+1,5*4*0,87*12		271.51000				
		101 : 3,35*3,5+3,35*0,5		13.40000				
Díl: 5		Komunikace			49,753.52			
73	564551111	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 15 cm	m2	100.77660	26.60	2,680.66	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P3*2		57.30660				
		ploccha mezi dídelnou a schodištěm : 1,575*13,8*2		43.47000				
74	596811111	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	28.65330	255.10	7,309.46	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P3		28.65330				
75	583425602	Kamenivo drcené 8/16	t	13.83693	683.10	9,452.01	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P3*0,15*1,8*1,03		7.96848				
		ploccha mezi dídelnou a schodištěm : 1,575*13,8*0,15*1,8		5.86845				
76	583426831	Kamenivo drcené 16/32	t	13.83693	655.00	9,063.19	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P3*0,15*1,8*1,03		7.96848				
		ploccha mezi dídelnou a schodištěm : 1,575*13,8*0,15*1,8		5.86845				
77	59245340	Dlaždice betonová 400 x 400 x 50 mm hladká standard šedá	m2	53.25363	399.00	21,248.20	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P3*1,1		31.51863				

plocha mezi dídelnou a schodištěm : 1,575*13,8

21.73500

Díl:	6	Úpravy povrchu, podlahy	146,465.30				
78	602011119	Omitka na stěnách jádrová cementová tepelněizolační , ručně tloušťka vrstvy 40 mm	m2	133.57450	472.50	63,113.95	RTS 24/ I RTS 24/ I
		S3		133.57450			
79	602021177	Omitka tenkovrstvá na stěnách minerální škrábaná, zrnitost	m2	133.57450	472.50	63,113.95	RTS 24/ I RTS 24/ I
		S3		133.57450			
80	602015191	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky	m2	283.43700	71.40	20,237.40	RTS 24/ I RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 149,86250		149.86250			
		Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 133,57450		133.57450			
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní	926,176.94				
81	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	261.51000	71.40	18,671.81	RTS 24/ I RTS 24/ I
		okna : 5*2,5+2,2*3,55+1*2*14*2+1,3*2*2		81.51000			
		ostatní . předpoklad : 180		180.00000			
82	611472111	Omitka stropu klasická, se štukem ze suché směsi	m2	320.71000	311.00	99,740.81	RTS 24/ I RTS 24/ I
		6,67+3,23+8,64+7,35+16,34+5,65+7,74+4,76+8,19+3,04+2,44+1,72+54,89+12,07+7,17+2,01+1,94+1,4+29,4+10,59+20,33+21,46+18,8		255.83000			
		64,88		64.88000			
83	612421637	Omitka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	881.22450	304.00	267,892.25	RTS 24/ I RTS 24/ I
		2.NP : 2,08*2,3		4.78400			
		m.č.133 : (14,145*2+14,08*2)*(4,5-1,5)-2,2*2-5,045*2,5-1,26*1-1,8*1-2,2*1		147.07750			
		0,4*(2,2+3,2*2+5,04+1,5)+0,6*(1,26+1,02*2+1,8+1*2*2)+1,9*1,1*2+2,1*1,1/2*2		18.00600			
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 23,41000*2		46.82000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 104,94500*2		209.89000			
		zazdívký : 0,6*2,5*2+1,4*2,9+1,9*2,2*2+0,3*2,9+1,19*1*2		18.67000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 157 : 473,26200		473.26200			
		1.31 : -(5,93*2+2,86*2)*1,5-1,8*1,5-1,26*1,5-(1,6+1,55)*1,5-3,8*1,5+1,5*(0,66*4+0,79*2+0,78*4))		-22.36500			
		1.32 : -(2,94*2+6,09*2)*1,5-(1,55+0,9+1,83)*1,5+1,5*(0,51*2))		-22.20000			
		odpočet bdfvěného obkladu m.č.1.31+1.32 :					
		pozn.2 - v místě bouraných umývadel : 2,6*2,8		7.28000			
84	612451121	Omitka vnitřní zdiva, cementová (MC), hladká	m2	988.29400	280.00	276,722.32	RTS 24/ I RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 515,03200		515.03200			
		Odkaz na mn. položky pořadí 157 : 473,26200		473.26200			
85	612451721	Omitka vnitřní zdiva, MC, na pletivu, hladká	m2	515.03200	395.00	203,437.64	RTS 24/ I RTS 24/ I
		vyrovnaní křivosti stěn :					
		stávající stěna tělocvičny : 10,26*4,5-2,2*2		41.77000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 157 : 473,26200		473.26200			
86	612473185	Příplatek za zabudované omítniky v ploše stěn	m2	881.22450	6.30	5,551.71	RTS 24/ I RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 881,22450		881.22450			
87	612473186	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	31.44500	71.40	2,245.17	RTS 24/ I RTS 24/ I
		fasáda : 3,55*2+2,5*2		12.10000			
		fasáda - otvory : 2,2+3,55*2+5,045+2,5*2		19.34500			
88	612481111	Potažení vnitř. stěn rabicovým pletivem s vypnutím	m2	515.03200	100.80	51,915.23	RTS 24/ I RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 515,03200		515.03200			
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější	257,925.81				
89	620451121	Omitka cementová stěn zatřená dř.hladítkem, hladká	m2	133.57450	344.00	45,949.63	RTS 24/ I RTS 24/ I
		S3		133.57450			
90	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	100.31000	55.30	5,547.14	RTS 24/ I RTS 24/ I
		5*2,5+2,2*3,55		20.31000			
		ostatní . předpoklad : 80		80.00000			
91	622319134	Zateplovací systém fasáda, EPS F 140 mm	m2	4.78400	1,715.00	8,204.56	RTS 24/ I RTS 24/ I
		2.NP : 2,08*2,3		4.78400			
92	622397132	Óprava KZS.plocha do 1 m2, EPS, silikonová omítka	kus	4.00000	1,950.00	7,800.00	RTS 24/ I RTS 24/ I
		pozn.21 : 1+1		2.00000			
		rýhy pro ocel. nosníky v dodatečně bouraných otvorech : 1+1		2.00000			
93	622421491	Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s okapničkou	m	7.24500	125.90	912.15	RTS 24/ I RTS 24/ I
		fasáda : 2,2+5,045		7.24500			
94	622432112	Omitka stěn syntetickou omítkou	m2	12.21600	980.40	11,976.57	RTS 24/ I RTS 24/ I
		S2		12.21600			
95	622473187	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž včetně dodávky lišty	m	19.34500	51.50	996.27	RTS 24/ I RTS 24/ I
		2,2+3,55*2+5,045+2,5*2		19.34500			
96	622481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny včetně	m2	149.86250	249.90	37,450.64	RTS 24/ I RTS 24/ I
		S2+(18,5+13,8+4,6+3,82)*0,1		16.28800			
		S3		133.57450			
97	622491142	Nátěr fasády hydrofobní 2 x	m2	79.52030	201.00	15,983.58	RTS 24/ I RTS 24/ I
		1,575*4,08+(1,96+2+1,5+0,5+9,5)*4,08+0,5*(1,575+1,96+0,5+1,5+7,5+2,5+4,5)		79.52030			
98	622904112	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	774.24700	49.00	37,938.10	RTS 24/ I RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 170 : 41,77000		41.77000			

[Odkaz na mn. položky pořadí 156 : 259,21500](#)

259.21500

[Odkaz na mn. položky pořadí 157 : 473,26200](#)

473.26200

99	622904121	Ruční čištění ocelovým kartáčem	m2	774.24700	110.00	85,167.17	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 774,24700				774.24700				

Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				392,688.89		
-------------	-----------	---------------------------------------	--	--	--	-------------------	--	--

100	631313621	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m3	0.17930	8,500.00	1,524.05	RTS 24/ I	RTS 24/ I
SCH 1+2 : 1,63*2,2*0,05				0.17930				

101	631315611	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	1.47750	8,500.00	12,558.75	RTS 24/ I	RTS 24/ I
základ pod VZT : (5,475*2+1,75*5)*0,5*0,15				1.47750				

102	632416230	Potěr betonový tl. 30 mm	m2	266.46050	439.00	116,976.16	RTS 24/ I	RTS 24/ I
vyrovnání podkladního betonu - předpoklad : P1				266.46050				

103	632441047	Potěr anhydritový, plocha do 500 m2, tl.60 mm samonivelační	m2	502.33050	449.00	225,546.39	RTS 24/ I	RTS 24/ I
P2				235.87000				
P1				266.46050				

104	632441122	Potěr anhydrit, do 500 m2, přípl.zkd 5 mm	m2	502.33050	25.00	12,558.26	RTS 24/ I	RTS 24/ I
P2				235.87000				
P1				266.46050				

105	639571205	Kačírek pro okapový chodník podél budovy tl. 60 mm	m2	26.33625	381.00	10,034.11	RTS 24/ I	RTS 24/ I
okap chodník : (20,5+1,96+2+7,6+2+3,7+1)*0,5				19.38000				
základ VZT : 0,86*1,75+0,55*1,75+2,055*1,75+0,51*1,75				6.95625				

106	639571311	Okapový chodník - textile proti prorůstání 300g/m2	m2	26.33625	80.00	2,106.90	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 26,33625				26.33625				

107	639561111	Obrubník zahradní betonový výšky 200 mm, šedý	m	40.76000	279.30	11,384.27	RTS 24/ I	RTS 24/ I
okapový chodník : (20,5+1,96+2+7,6+2+3,7+1+0,5*4)				40.76000				

Díl:	64	Výplně otvorů				47,264.00		
-------------	-----------	----------------------	--	--	--	------------------	--	--

108	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 700 x 1970 x 100 mm	kus	3.00000	2,950.00	8,850.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
02 : 2+1				3.00000				

109	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 800 x 1970 x 150 mm	kus	11.00000	3,360.00	36,960.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
01 : 3+2				5.00000				
03 : 1+2				3.00000				
04 : 1+1				2.00000				
06 : 1				1.00000				

110	642942221	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 4,5 m2 včetně dodávky zárubně 1300 x 1970 x 150 mm	kus	1.00000	1,454.00	1,454.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
05 : 1				1.00000				

Díl:	8	Trubní vedení				83,450.00		
-------------	----------	----------------------	--	--	--	------------------	--	--

111	89443133RRR	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 4,90 m, sběrná dno KG D 125 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	5.00000	16,690.00	83,450.00	Vlastní	Součtová
drenáže : 5				5.00000				

Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				13,891.41		
-------------	-----------	---------------------------------------	--	--	--	------------------	--	--

112	917862111	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrrou, do lože z betonu C 12/15 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	36.27000	383.00	13,891.41	RTS 24/ I	RTS 24/ I
vyrovnání výšk roizdilu po vybourání opěrné zdi : 18,135*2				36.27000				

Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				9,644.40		
-------------	-----------	--	--	--	--	-----------------	--	--

113	931961112	Vložky do dilatačních spár, miner. plst tl. 30 mm	m2	34.20000	282.00	9,644.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
stěny : 0,45*6*5+13,8*0,5				20.40000				
podlaha : 13,8				13.80000				

Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				127,722.85		
-------------	-----------	---------------------------------	--	--	--	-------------------	--	--

114	941941041	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	290.72800	95.00	27,619.16	RTS 24/ I	RTS 24/ I
demonťáž stávajícího zateplovacího systému : 14,5*5,8				84.10000				
fasáda : 18,5*(4,5-2,24+0,74)/2+14,5*(4,5+1,25)+(4,2+3,5)*(4,5+0,89)				152.62800				
13,5*4				54.00000				

115	941941291	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041	m2	290.72800	49.60	14,420.11	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 290,72800				290.72800				

116	941941841	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	290.72800	70.70	20,554.47	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 290,72800				290.72800				

117	941955003	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	294.91000	210.00	61,931.10	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 284,91000				284.91000				
oprava zateplov systému fasády : 2*1*2+6*1				10.00000				

118	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	290.72800	5.00	1,453.64	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 290,72800				290.72800				

119	944944031	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	290.72800	4.00	1,162.91	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 115 : 290,72800				290.72800				

120	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	290.72800	2.00	581.46	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 290,72800				290.72800				

Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				65,962.00		
-------------	-----------	---	--	--	--	------------------	--	--

121	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	605.62000	100.00	60,562.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 320,71000				320.71000				
Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 284,91000				284.91000				

122	952-998	D+M hasících přístrojů PHP 27A	kus	4.00000	1,350.00	5,400.00	Vlastní	Indiv
-----	---------	--------------------------------	-----	---------	----------	----------	---------	-------

Díl:	96	Bourání konstrukcí			978,066.60			
123	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	33.62040	3,558.00	119,621.38	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		opěrná stěna - předpoklad : 33,96*0,9*1,1		33.62040				
124	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC	m3	68.93880	1,815.00	125,123.92	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		opěrná stěna : (33,96)*(0,925+0,825)/2*(1,15+3,49)/2		68.93880				
125	962031113	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	31.70000	164.40	5,211.48	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		(3,39+2,2+2,95+1,2+1,76)*3-0,8*2-0,6*2		31.70000				
126	962031116	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	31.42000	221.40	6,956.39	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		(3,35*2+3,39+2,95)*3-1,45*2-0,8*2*3		31.42000				
127	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	3.66630	1,100.00	4,032.93	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		1,3*1,8*0,66*2		3.08880				
		1,1*3*0,175		0.57750				
128	964053111	Bourání samostatných trámů ŽB průřezu do 0,25 m2	m3	5.94300	7,163.00	42,569.71	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		hlava opěrné zdi : 33,96*0,2*(0,925+0,825)/2		5.94300				
129	965042141	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	16.84898	4,015.00	67,648.65	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 259,21508*0,065		16.84898				
130	965042231	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2	m3	36.29010	3,883.00	140,914.46	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 259,21500*0,14		36.29010				
131	965049112	Příplatek, bourání mazanin se svař.síť nad 10 cm	m3	36.29010	990.00	35,927.20	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 130 : 36,29010		36.29010				
132	965048515	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	266.46050	295.00	78,605.85	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P1		266.46050				
133	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	259.21500	90.40	23,433.04	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		101+102+103+104+105+106+107+108+109+110+111+112+113		259.21500				
		: 3,5*3,23+24,15+97,24+57,51+13,33+11,41+12,48+1,08+5,38+7,						
134	965081702	Bourání soklů z dlažeb keramických	m	81.07000	36.90	2,991.48	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.3 :						
		103 :		51.11000				
		(2,94+0,81*2+0,78+5,93+0,81*2+0,79+6,69+5,95+6,69+0,6*2+5,						
		93+0,8*2+0,28*2+0,78+2,94+6,09)-1						
		(1,28*4+2,63*2+1,6*2)		13.58000				
		107 : (3,39*2+2,45*2+2,95*2+0,6*2)-0,8*3		16.38000				
135	968061125	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	7.00000	24.10	168.70	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.13 : 7		7.00000				
136	968061125	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	2.00000	24.10	48.20	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		2.NP : 2		2.00000				
137	968061126	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křidel pl. nad 2 m2	kus	3.00000	44.00	132.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.13 : 2		2.00000				
		posuv dveře : 1		1.00000				
138	968061136	Vyvěšení dřevěných a plastových křidel vrat plochy do 4 m2	kus	2.00000	110.00	220.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		1,8*1,8 : 2		2.00000				
139	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 4 m2	m2	6.48000	168.00	1,088.64	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		1,8*1,8*2		6.48000				
140	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 1 m2	m2	2.39000	574.00	1,371.86	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		vydejní okno : 1,19*1+1*1,2		2.39000				
141	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 2 m2	m2	4.60000	354.00	1,628.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		2.NP : 2*2,3		4.60000				
142	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	3.00000	331.00	993.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		posuvné dveře : 1,5*2		3.00000				
143	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	3.15200	533.00	1,680.02	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.13 : 0,8*1,97*2		3.15200				
144	968095002	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	5.70000	64.10	365.37	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		1,8*2		3.60000				
		2.NP : 2,1		2.10000				
145	968095002	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	2.00000	64.10	128.20	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		vydejní okno : 1+1		2.00000				
146	971033641	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm, MVC	m3	8.95470	1,741.00	15,590.13	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.11 : 2,16*1,4*2,8		8.46720				
		1*1,5*0,325		0.48750				
147	971033651	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.60 cm, MVC	m3	2.77368	1,961.00	5,439.19	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.9 : 2,8*0,78*0,65+0,78*0,42*2,8+0,78*0,2*2,8		2.77368				
148	971035361	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.60 cm, MC	kus	1.00000	989.00	989.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.18 : 1		1.00000				
149	971035471	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.75 cm, MC	kus	3.00000	2,156.00	6,468.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.18 : 1+1+1		3.00000				
150	971035481	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.90 cm, MC	kus	2.00000	3,177.00	6,354.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.18 : 1+1		2.00000				
151	971035581	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m2, tl. 90 cm, MC	m3	2.86800	4,555.00	13,063.74	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.16 : (1,1*0,7+1,75*0,7+0,7*0,6+1*0,75+0,7*0,6)*0,8		2.86800				
152	973031151	Vysekání výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 0,25 m2	m3	1.51200	5,980.00	9,041.76	RTS 24/ I	RTS 24/ I

		nika rozvaděče : 2,1*1,8*0,4		1.51200				
153	974031165	Výsekání rýh ve zdi cihelné 15 x 20 cm	m	100.14000	343.00	34,348.02	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		překlady z válcovaných profilů :						
		01 : 1,6*2	3.20000					
		02 : 5,35*5	26.75000					
		03 : 3*2,6	7.80000					
		04 : 5*2*2	20.00000					
		05 : 5*1,8	9.00000					
		06 : 4*2,235	8.94000					
		07 : 3*5,55	16.65000					
		rozvaděč : 2,6*3	7.80000					
154	975021411	Podchycení zdiva pod stropem při tl.zdi do 90 cm	m	6.50000	7,550.00	49,075.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.14 : 6,5	6.50000					
155	976071111	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	4.20000	289.30	1,215.06	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		schodiště do tělocvičny : 2,1*2	4.20000					
156	978011191	Odlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100%	m2	259.21500	159.60	41,370.71	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 259,21500	259.21500					
157	978013191	Odlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	473.26200	89.00	42,120.32	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		102 : (3,35*2+6,54*2)*2,8-1,8*2-1,47*2-1,25*2+0,8*2,8*2*3	59.78400					
		103 : (2,94+0,81*2+0,78+5,93+0,81*2+0,79+6,69+5,95+6,69+0,6*2+5,93+0,8*2+0,28*2+0,78+2,94+6,09)*2,8-1,8*1,4*4+0,5*(1,8*4+1,4*4*2)0,5*(0,8*2,8*6)	145.02800					
		104 : (9,6*2+2,795+3,37)*2,8-1,8*2,8-1,1*2,8-1,8*1,38*2+0,78*2,8*4+0,3*(1,8*2+1,38*2*2)	69.40600					
		105 : (3,35*2+3,38*2)*2,8-1,5*2-1,8*2,8+0,8*(2*2+1,47)	34.02400					
		106 : (3,35*2+3,15*2)*2,8-1,8*1,4-0,78*2,8+0,3*(1,8+1,4*2)	33.07600					
		107 : (1,55+2,45)*2,8-1,25*2-1,8*2+0,5*(1,8+2*2)	8.00000					
		108 : 1,4*2,8	3.92000					
		109 : (1,49+3,245*2)*2,8-1,8*1,38+0,3*(1,8+1,38*2)	21.22800					
		110 : (3,245*2+2,26)*2,8-0,8*2	22.90000					
		111 : (2,06*2+2,16*2)*2,8-0,8*2	22.03200					
		112 : (3,245*2+2,39)*2,8-0,8*2	23.26400					
		113 : (2,39*2+2,16*2)*2,8-0,8*2	23.88000					
158	978041110	Odstranění KZS EPS F tl. 100 mm s omítkou	m2	84.10000	139.00	11,689.90	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		14,5*5,8	84.10000					
159	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	183.94820	138.30	25,440.04	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.2 :						
		101 : (2,8+1,5)*1,6	6.88000					
		102 : (6,54*2+3,35*2)*1,5-(1,8+1,47+1,25)*1,5+0,8*1,5*4	27.69000					
		104 : (9,6*2+2,795+3,37)*1,8-(1,08+1,1)*1,8+0,78*1,8*4	47.34900					
		105 : (3,35*2+3,38*2)*1,8-(1,47+1)*1,8+0,8*2	21.38200					
		106 : (3,35*2+3,15*2)*1,8-1,1*1,8+0,3*1,8*2	22.50000					
		108 : 1,2*1,8	2.16000					
		109 : (1,49*2+3,245*2)*1,8+0,2*1,8*2	17.76600					
		110 : (2,26+3,254)*1,8-0,8*1,8	8.48520					
		111 : (2,06*2+2,16*2)*1,8-0,8*1,8+0,4*1,8*2	15.19200					
		112 : (3,245*2+2,39)*1,8-0,8*1,8	14.54400					
160	967-pozn.10	Demontáž chladícího boxu, odvoz na skládku, uložení včetně poplatku	kus	1.00000	15,000.85	15,000.85	Vlastní	Indiv
161	967-pozn.12	DMT tlg. rozvodů kuchyně vč tlg. zařízení v rozsahu poznámky na výkrese bourání - poz.12	kpl	1.00000	40,000.00	40,000.00	Vlastní	Indiv
Díl: 98		Demolice	3,243.24					
162	981134213	Demolice ocel. hal a přístřešků, do 25 kg/ m3 OP	m3	12.01200	270.00	3,243.24	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		přístřešek nad vstupem schodiště tělocvičny : 1,54*2,6*3	12.01200					
Díl: 711		Izolace proti vodě	805,166.90					
163	711111006	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x nátěrem penetrační emulzí	m2	517.93685	36.80	19,060.08	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		podlaha P2 : ((17,495+0,45)*(14,08+0,35)-4,1*3,3)	245.41635					
		podlaha P1 : P1	266.46050					
		podlaha P1 - pod příčkami : 34,2*0,15+9,3*0,1	6.06000					
164	711112011	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x nátěrem	m2	353.85160	36.70	12,986.35	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		základy dle řezů : 0,5*(14,5+3,3+4+18,5+12)+0,8*(2,205+1,96+2+9,86+0,95+3,211)+1,2*(8,889*2+1,425+5)	71.34240					
		ostatní nespécifikované : 20	20.00000					
		S4	135.89720					
		S5	26.72400					
		S1	87.67200					
		S2	12.21600					
165	711132101	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy na sucho	m2	250.29320	31.20	7,809.15	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		S4	135.89720					

		S5		26.72400				
		S1		87.67200				
166	711132311	Provedení izolace novou fólií na ploše svislé, včetně uchycení a těsnění a všech doplnků	m2	250.29320	282.60	70,732.86	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		S4		135.89720				
		S5		26.72400				
		S1		87.67200				
167	711141559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením	m2	517.93685	150.10	77,742.32	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 163 : 517,93685		517.93685				
168	711142559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými	m2	353.85160	176.70	62,525.58	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 164 : 353,85160		353.85160				
169	711142559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy přitavením 1 vrstva - pásy ve specifikaci	m2	262.50920	176.70	46,385.38	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		S4		135.89720				
		S5		26.72400				
		S1		87.67200				
		S2		12.21600				
170	711140202	Odstranění izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltové pásy přitavením, 2 vrstvy	m2	41.77000	26.30	1,098.55	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		stávající stěna tělocvičny : 10,26*4,5-2,2*2		41.77000				
171	711212012	Hydroizolační povlak vyztužený tkaninou pružná hydroizolace	m2	340.63310	486.00	165,547.69	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P1		266.46050				
		vytažení na stěny 300mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 247,24200*0,3		74.17260				
172	711212601	Utěsnění detailů při stěrkových hydroizolacích, těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	247.24200	130.00	32,141.46	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		109 : 1,2		1.20000				
		110 : (2,01*2+1,605)		5.62500				
		113 : (1,9+1,55)		3.45000				
		113 - sdk : 0,8		0.80000				
		114 : 6,34*2		12.68000				
		115 : 1,49*1,8		2.68200				
		116 : 2,26		2.26000				
		118 : 21,39		21.39000				
		121 : (1,54*2+1,12)		4.20000				
		122 : (6,34+1,12+0,15)+(1,5*2+0,15*2)		10.91000				
		123 : 3,3		3.30000				
		124 : (0,78+3,35+3,35)		7.48000				
		125 : (1,32+1,52+0,5)		3.34000				
		126 : (2,04*2+0,95*2)		5.98000				
		127 : 0,92		0.92000				
		128 : (3,58+3,06+0,65)		7.29000				
		129 : (3,44+2,92)		6.36000				
		130 : (2,31+1,4+1,9)		5.61000				
		Mezisoučet		105.47700				
		109 : 1,8		1.80000				
		110 : 1,605		1.60500				
		112 -sdk : 1,2		1.20000				
		113 : (1,55+0,5*3+0,8+0,5)		4.35000				
		114 : (0,78*2+0,9+2,28)		4.74000				
		115 : (3,245*2+1,49)		7.98000				
		116 : (2,26+3,425*2)		9.11000				
		117 : (2,16*2+2,06*2)		8.44000				
		118 : (2,39+3,425*2)		9.24000				
		119 : (1,3*2+2,16)+0,3*2		5.36000				
		121 : 1,12		1.12000				
		122 : (8,66*2-0,8-1,12-0,15+6,34)+0,78*2+0,3*4		24.35000				
		123 : (3,44*2+3,35)+0,78*2		11.79000				
		124 : 0,65		0.65000				
		125 : (1,52+0,9)		2.42000				
		127 : (1,52+0,92)		2.44000				
		128 : (6,69+2,89+3,11+3,06+2,89)+0,79*4		21.80000				
		129 : (2,92+3,44)		6.36000				
		130 : (6,57*2+2,31)+0,78*2		17.01000				
		Mezisoučet		141.76500				
173	711212602	Utěsnění detailů při stěrkových hydroizolacích, těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna vnější, vnitřní roh	kus	184.00000	262.00	48,208.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		184		184.00000				
174	62852254	Pás asfaltový SBS modifikovaný mineral, natavovací, kotvicí s posypem	m2	288.76012	246.00	71,034.99	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 169 : 262,50920*1,1		288.76012				
175	62852265	Pás asfaltový SBS modifikovaný mineral, natavovací, kotvicí	m2	958.96730	196.00	187,957.59	RTS 24/ I	RTS 24/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 167 : 517,93685*1,1

569.73054

Odkaz na mn. položky pořadí 168 : 353,85160*1,1

389.23676

176	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	7.56601	256.00	1,936.90	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	712	Povlakové krytiny				264,849.12		
177	712311111	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, asfaltovou suspenzí 1x nátěr - včetně dodávky asfaltové suspenze	m2	151.07750	77.70	11,738.72	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Sch1			151.07750			
178	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, asfaltovými pásy, přitavení celoplošně	m2	151.07750	182.70	27,601.86	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		sch1			151.07750			
179	712372121	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, fólií kotvenou do profil. plechu nebo bednění, 4 kotvy/m2 pro tloušťku tepelné izolace do 400 mm, bez dodávky fólie	m2	151.07750	536.00	80,977.54	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		sch1			151.07750			
180	712391171	Položení podkladní textilie na střeších do 10° 1 vrstva - včetně dodávky textilie	m2	151.07750	81.90	12,373.25	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		sch1			151.07750			
181	712871801	Provedení povlakové krytiny střech, samostatné vytažení povlaku, fólie, položená volně	m2	84.15750	235.20	19,793.84	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		svisch1			84.15750			
182	712891171	Samostatné vytažení podkladní textilie	m2	84.15750	47.00	3,955.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		svisch1			84.15750			
183	28322084	Fólie hydroizolační PVC-P, tl.1.8 mm šedá, střešní	m2	258.75850	289.00	74,781.21	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		sch1*1,1			166.18525			
		svisch1*1,1			92.57325			
184	628522691	Pás asfaltový modifikovaný parotěsný natavovací	m2	166.18525	175.00	29,082.42	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		sch1*1,1			166.18525			
185	69366195	Textilie sklovláknitá 120 g/m2	m2	92.57325	27.30	2,527.25	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		svisch1*1,1			92.57325			
186	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	t	1.68136	1,200.00	2,017.63	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	713	Izolace tepelné				529,751.02		
187	713121111	Montáž tepelné nebo kročejové izolace podlah na sucho, jednovrstvé	m2	502.33050	53.40	26,824.45	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P2			235.87000			
		P1			266.46050			
188	713121118	Montáž dilatačního pásu podél stěn včetně dodávky pásy 15 x 100 x 1000 mm	m	347.69200	33.00	11,473.84	RTS 24/ I	RTS 24/ I

m.č.133 : (14,145*2+14,08*2)

56.45000

1.31 : (5,93*2+2,86*2)+(0,66*4+0,79*2+0,78*4)

24.92000

1.32 : (2,94*2+6,09*2)+(0,51*2)

19.08000

Mezisoučet

100.45000

109 : 1,2

1.20000

110 : (2,01*2+1,605)

5.62500

113 : (1,9+1,55)

3.45000

113 - sdk : 0,8

0.80000

114 : 6,34*2

12.68000

115 : 1,49*1,8

2.68200

116 : 2,26

2.26000

118 : 21,39

21.39000

121 : (1,54*2+1,12)

4.20000

122 : (6,34+1,12+0,15)+(1,5*2+0,15*2)

10.91000

123 : 3,3

3.30000

124 : (0,78+3,35+3,35)

7.48000

125 : (1,32+1,52+0,5)

3.34000

126 : (2,04*2+0,95*2)

5.98000

127 : 0,92

0.92000

128 : (3,58+3,06+0,65)

7.29000

129 : (3,44+2,92)

6.36000

130 : (2,31+1,4+1,9)

5.61000

Mezisoučet

105.47700

109 : 1,8

1.80000

110 : 1,605

1.60500

112 -sdk : 1,2

1.20000

113 : (1,55+0,5*3+0,8+0,5)

4.35000

114 : (0,78*2+0,9+2,28)

4.74000

115 : (3,245*2+1,49)

7.98000

116 : (2,26+3,425*2)

9.11000

117 : (2,16*2+2,06*2)

8.44000

118 : (2,39+3,425*2)

9.24000

119 : (1,3*2+2,16)+0,3*2

5.36000

121 : 1,12

1.12000

122 : (8,66*2-0,8-1,12-0,15+6,34)+0,78*2+0,3*4

24.35000

123 : (3,44*2+3,35)+0,78*2

11.79000

124 : 0,65 0.65000
125 : (1,52+0,9) 2.42000
127 : (1,52+0,92) 2.44000
128 : (6,69+2,89+3,11+3,06+2,89)+0,79*4 21.80000
129 : (2,92+3,44) 6.36000
130 : (6,57*2+2,31)+0,78*2 17.01000
Mezisoučet 141.76500

189	713131130	Montáž tepelné izolace stěn vložením do nosné rámové konstrukce	m2	250.29320	112.10	28,057.87	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		S4		135.89720				
		S5		26.72400				
		S1		87.67200				
190	713131131	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	119.53750	294.00	35,144.03	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		překlad 07+08 : 5,6*0,22+2*0,238		1.70800				
		S1		87.67200				
		svislá izolace u střechy : (18,385-0,44+14,3+4,165+3,8)*0,75		30.15750				
191	713141120	Montáž tepelné izolace střeche, lepené bodově (dočasné) PU lepidlem, 1 vrstva	m2	302.15500	124.00	37,467.22	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		sch1*2		302.15500				
192	713141123	Montáž tepelné izolace střeche, bodově lepená tmelem , 1 vrstva	m2	151.07750	247.00	37,316.14	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		spád klíny : sch1		151.07750				
193	713191100	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	502.33050	54.00	27,125.85	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P2		235.87000				
		P1		266.46050				
194	28375463	Deska izolační XPS tl. 80 mm	m2	129.61245	284.00	36,809.94	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		S1*1,1		96.43920				
		svislá izolace u střechy : ((18,385-		33.17325				
195	283755019	Deska izolační tl. 100 mm, fasádní	m2	1.87880	1,970.00	3,701.24	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		překlad 07+0,8 : 5,6*0,22*1,1+2*0,238*1,1		1.87880				
196	28375704	Deska izolační EPS 100, stabilizovaná	m3	33.23705	2,075.00	68,966.88	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Sch1*0,12*1,1+sch1*0,08*1,1		33.23705				
197	28375768.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150	m3	66.30763	2,138.00	141,765.71	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		P2*0,12*1,1		31.13484				
		P1*0,12*1,1		35.17279				
198	28375971	Deska spádová EPS 100	m3	19.94223	2,028.00	40,442.84	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		sch1*(0,02+0,22)/2*1,1		19.94223				
199	60725009	Deska dřevoštěpková OSB 3, s rovnou hranou nebroušená tl. 8	m2	275.32252	119.00	32,763.38	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		S4*1,1		149.48692				
		S5*1,1		29.39640				
		s1*1,1		96.43920				
200	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	5.56363	340.00	1,891.63	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				465.00		
201	720-001	zaslepení kanalizačního potrubí umývad - pozn.2	kus	3.00000	155.00	465.00	Vlastní	Indiv
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				3,117.05		
202	721242116	Lapač sítěšních splavenin litinový, DN 125 mm	kus	1.00000	2,855.00	2,855.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.20 : 1		1.00000				
203	721242804	Demontáž lapače sítěšních splavenin, DN 125 mm	kus	1.00000	244.00	244.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.20 : 1		1.00000				
204	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0.02006	900.00	18.05	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	722	Vnitřní vodovod				11,992.54		
205	722130901	Zazátkování vývodu	kus	6.00000	42.00	252.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pozn.2 : 6		6.00000				
206	722254126	Skříň hydrantová s výzbrojí C 52 + nástavec a klíč hadice C52, skříň ocelová C52	soubor	1.00000	11,723.00	11,723.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Z05 : 1		1.00000				
207	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0.02924	600.00	17.54	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	735	Otopná tělesa				2,430.00		
208	735200010	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	18.00000	135.00	2,430.00	RTS 24/ I	Součtová
		pozn.8 :						
		101+103+106+104 : 1,5*1,5+1,5*1,5*4+1,5*1,5+1,5*1,5*2		18.00000				
Díl:	764	Konstrukce klempířské				76,605.10		
210	764817175	Oplechování zdi (atík) z lak.AL plechu, rš 750 mm	m	41.50000	1,339.00	55,568.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		K03 : 41,5		41.50000				
211	764718302	Oplechování parapetů z AL plechů lak., rš 240 mm	m	5.10000	975.00	4,972.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		K02 : 5,1		5.10000				
212	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	5.70000	88.00	501.60	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		1,8*2		3.60000				
		2.NP : 2,1		2.10000				
213	764-K01	D+M koutové, stěnové a krycí lišty z poplast plechu	m	65.00000	229.00	14,885.00	Vlastní	Indiv
214	998764102	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0.33875	2,000.00	677.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				1,098,213.01		

215	766411811	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	12.15000	167.00	2,029.05	RTS 24/ I	RTS 24/ I
pol. 7 : 101+103+110 : 1,5*1,5+1,5*1,5*4+0,5*1,8 12.15000								
216	766411821	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	107.37000	207.00	22,225.59	RTS 24/ I	RTS 24/ I
pozn.3 : 103 : (2,94+0,81*2+0,78+5,93+0,81*2+0,79+6,69+5,95+6,69+0,6*2+5,93+0,8*2+0,28*2+0,78+2,94+6,09)*1,5-1,8*1,1*2-1,8*1,1*2-1,8*1,1*2-1,8*1,8+(1,28*4+2,63*2+1,6*2)*1,5 17.13000 107 : (3,39*2+2,45*2+2,95*2+0,6*2)*1,5-1,25*1,5-0,6*1,5-0,6*1,5 21.79500								
217	766411822	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	119.52000	44.00	5,258.88	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 216 : 107,37000 Odkaz na mn. položky pořadí 215 : 12,15000 107.37000 12.15000								
218	766-02P+L	D+M dveří 700/1970 dle specifikace v PD	kus	3.00000	16,684.00	50,052.00	Vlastní	Indiv
219	766-01P+L	D+M dveří 800/1970 dle specifikace v PD	kus	5.00000	16,474.00	82,370.00	Vlastní	Indiv
220	766-03L	D+M dveří 800/1970 dle specifikace v PD	kus	1.00000	17,839.00	17,839.00	Vlastní	Indiv
221	766-03P	D+M dveří 800/1970 dle specifikace v PD	kus	2.00000	17,157.00	34,314.00	Vlastní	Indiv
222	766-04P+L	D+M dveří 800/1970 dle specifikace v PD	kus	2.00000	16,474.00	32,948.00	Vlastní	Indiv
223	766-05L	D+M dveří 1300/1970 dle specifikace v PD	kus	1.00000	26,617.00	26,617.00	Vlastní	Indiv
224	766-06L	D+M dveří 800/1970 dle specifikace v PD	kus	1.00000	16,474.00	16,474.00	Vlastní	Indiv
225	766-P01	D+M plast okna 5050x2500 dle specifikace v PD	kus	1.00000	78,764.00	78,764.00	Vlastní	Indiv
226	766-T01	D+M krytu radiátoru dle specifikace v PD	m	1.80000	22,100.00	39,780.00	Vlastní	Indiv
227	766-T02	D+M krytu radiátoru dle specifikace v PD	m	0.70000	22,100.00	15,470.00	Vlastní	Indiv
228	766-T03	D+M krytu radiátoru dle specifikace v PD	m	6.80000	22,100.00	150,280.00	Vlastní	Indiv
229	766-T04	D+M krytu radiátoru dle specifikace v PD	m	2.10000	22,100.00	46,410.00	Vlastní	Indiv
230	766-T05	D+M krytu radiátoru dle specifikace v PD	m	1.50000	22,100.00	33,150.00	Vlastní	Indiv
231	766410010	Obklad stěn palubkami pero - drážka palubky SM/JD, lakování	m2	125.31000	3,500.00	438,585.00	RTS 24/ I	Součtová
m.č.133 : (14,145*2+14,08*2)*1,5-2,2*1,5-1,26*1,5-1,8*1,5+0,66*1,5*4 80.74500 1.31 : (5,93*2+2,86*2)*1,5-1,8*1,5-1,26*1,5-(1,6+1,55)*1,5-3,8*1,5+1,5*(0,66*4+0,79*2+0,78*4) 22.36500 1.32 : (2,94*2+6,09*2)*1,5-(1,55+0,9+1,83)*1,5+1,5*(0,51*2) 22.20000								
232	900	HZS stavební dělník v tarifní třídě 4	h	3.00000	450.00	1,350.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
demontáž odkládacího pultu výdej. okna : 3 3.00000								
233	998766202	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	3,905.89970	1.10	4,296.49	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické			2,657,535.06			
234	767392113	Montáž krytiny střech, tvar. plechem, přistělením	m2	235.00000	630.00	148,050.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
235	767581802	Demontáž podhledů - lamel	m2	35.45500	505.00	17,904.78	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 236 : 35,45500 35.45500								
236	767582800	Demontáž podhledů - roštů	m2	35.45500	300.00	10,636.50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
pozn.6 : 101 : 3,5*3,23 11.30500 102 : 24,15 24.15000								
237	767911822	Demontáž drátěného pletiva výšky do 2,0 m	m	33.96000	255.00	8,659.80	RTS 24/ I	RTS 24/ I
238	767-001	D+M OK vč povrch úpravy, kotevních prvků, zdvihacích	kg	7,104.60000	155.00	1,101,213.00	Vlastní	Indiv
239	767-AL01	D+M dveří 2200x3550 dle specifikace v PD	kus	1.00000	128,976.00	128,976.00	Vlastní	Indiv
240	767-Z01	D+M zábradlí dle specifikace v PD vč povrchové úpravy	m	8.20000	4,725.00	38,745.00	Vlastní	Indiv
241	767-Z02	D+M madla dle specifikace v PD vč povrchové úpravy	m	16.00000	3,150.00	50,400.00	Vlastní	Indiv
242	767-Z03	D+M zábradlí dle specifikace v PD vč povrchové úpravy	m	23.00000	4,725.00	108,675.00	Vlastní	Indiv
243	767-Z04	D+M bodového světliku 1500x1500 dle specifikace v PD	kus	12.00000	71,195.00	854,340.00	Vlastní	Indiv
244	15481278	Plech trapezový pozinkovaný , rozměr dle PD	t	2.53847	65,000.00	165,000.55	RTS 24/ I	RTS 24/ I
235*9,82/1000*1,1 2.53847								
245	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	24,934.43320	1.00	24,934.43	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady			629,908.92			
246	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby penetrační nátěr	m2	513.06430	38.00	19,496.44	RTS 24/ I	RTS 24/ I
P2 235.87000 schodiště m.č.133 : 1,98*2,2+2,2*(0,157*7+0,3*6) 10.73380 P1 266.46050								
247	771111121	Montáž podlahových lišt dilatačních,dlažba	m	13.80000	86.40	1,192.32	RTS 24/ I	RTS 24/ I
13.8 13.80000								
248	771275511	Montáž keram.dlaždic a schodovek na stupnice,TM	m	13.20000	324.00	4,276.80	RTS 24/ I	RTS 24/ I
m.č.133 : 2,2*6 13.20000								
249	771275521	Montáž keramických dlaždic na podstupnice, TM	m	15.40000	324.00	4,989.60	RTS 24/ I	RTS 24/ I
m.č.133 : 2,2*7 15.40000								
250	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	8.98000	216.00	1,939.68	RTS 24/ I	RTS 24/ I
m.č.101 : 3,35+2,03+1,8*2 8.98000								
251	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	8.98000	22.00	197.56	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 250 : 8,98000 8.98000								
252	771575109	Montáž keramické dlažby, hladké, na tmel, 300 x 300 m	m2	270.81650	630.00	170,614.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
m.č.1.33 - schodiště : 1,98*2,2 4.35600 P1 266.46050								
253	771575118	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm	m2	235.87000	725.00	171,005.75	RTS 24/ I	RTS 24/ I

P2			235.87000					
254	28342445	Profil dilatační dl. 2,5 m	m	15.18000	162.00	2,459.16	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 247 : 13,80000*1,1			15.18000					
255	597642030	Dlažba keramická 300 x 300 x 9 mm	m2	294.09435	395.00	116,167.27	RTS 24/ I	RTS 24/ I
P1*1,1			293.10655					
Odkaz na mn. položky pořadí 250 : 8,98000*0,11			0.98780					
256	597642031	Dlažba na schodiště 300 x 300 x 9 mm	m2	11.80718	389.00	4,592.99	RTS 24/ I	RTS 24/ I
m.č.1.33 : 1,98*2,2*1,1+2,2*(0,157*7+0,3*6)*1,1			11.80718					
257	597642070	Dlažba 600 x 600 x 10 mm	m2	259.45700	499.00	129,469.04	RTS 24/ I	RTS 24/ I
P2*1,1			259.45700					
258	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	14.03165	250.00	3,507.91	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	781	Obklady keramické				542,952.71		
259	781101210	Penetrace podkladu pod obklady	m2	366.44000	38.00	13,924.72	RTS 24/ I	RTS 24/ I
obklady na nových stěnách :								
109 : 1,2*1,8-0,8*1,8			0.72000					
110 : (2,01*2+1,605)*1,8-0,8*2			8.52500					
113 : (1,9+1,55)*1,8			6.21000					
113 - sdk : 0,8*1,5			1.20000					
114 : 6,34*2*1,8-0,8*1,8*4-1,3*1,8			14.72400					
115 : 1,49*1,8-0,8*1,8			1.24200					
116 : 2,26*1,8-0,8*1,8			2.62800					
118 : 21,39*1,8-0,8*1,8			37.06200					
121 : (1,54*2+1,12)*1,8-0,8*1,8			6.12000					
122 : (6,34+1,12+0,15)*1,8-1,3*1,8+(1,5*2+0,15*2)*1,5			16.30800					
123 : 3,35*1,8			6.03000					
124 : (0,78+3,35+3,35)*1,8-0,8*1,8-0,7*1,8			10.76400					
125 : (1,32+1,52+0,5)*1,8-0,7*1,8*2			3.49200					
126 : (2,04*2+0,95*2)*1,8-0,7*1,8			9.50400					
127 : 0,92*1,8-0,8*1,8			0.21600					
128 : (3,58+3,06+0,65)*1,8-0,8*1,8			11.68200					
129 : (3,44+2,92)*1,8-0,8*1,8			10.00800					
130 : (2,31+1,4+1,9)*1,8-0,9*1,5			8.74800					
Mezisoučet			155.18300					
obklady na původních stěnách :								
109 : 1,8*1,8			3.24000					
110 : 1,605*1,8			2.88900					
112 -sdk : 1,2*1,8-0,8*1,8			0.72000					
113 : (1,55+0,5*3+0,8+0,5)*1,8			7.83000					
114 : (0,78*2+0,9+2,28)*1,8-1,8*1,8+0,5*1,8*2			7.09200					
115 : (3,245*2+1,49)*1,8-1,8*0,7+0,3*0,7*2			13.52400					
116 : (2,26+3,425*2)*1,8-0,8*1,8			14.95800					
117 : (2,16*2+2,06*2)*1,8-0,8*1,8+0,3*1,8*2			14.83200					
118 : (2,39+3,425*2)*1,8-0,8*1,8			15.19200					
119 : (1,3*2+2,16)*1,8-0,8*1,8+0,3*1,8*2			8.20800					
121 : 1,12*1,8			2.01600					
122 : (8,66*2-0,8-1,12-0,15+6,34)*1,8-1,5*1,8-1,3*1,8+0,78*1,8*2-1,8*0,7*2+0,3*0,7*4			34.95000					
123 : (3,44*2+3,35)*1,8-1,8*0,7-1,3*1,8+0,78*1,8*2+0,3*0,7*2			18.04200					
124 : 0,65*1,8			1.17000					
125 : (1,52+0,9)*1,8			4.35600					
127 : (1,52+0,92)*1,8			4.39200					
128 : (6,69+2,89+3,11+3,06+2,89)*1,8-1,8*0,7-1,6*1,8*2+0,79*1,8*4+0,3*0,7*2			32.64000					
129 : (2,92+3,44)*1,8-1,8*0,7+0,3*0,7*2			10.60800					
130 : (6,57*2+2,31)*1,8-3,8*1,8-1,8*1,8-1,4*1,8-1,0*1,8-0,7*1,8			14.59800					
Mezisoučet			211.25700					
260	781475120	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30 x 60 cm	m2	366.44000	735.00	269,333.40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 259 : 366,44000			366.44000					
261	781-587	příplatek za dodávku a montáž lišt, doplňků a pod	m2	366.44000	152.00	55,698.88	Vlastní	Indiv
Odkaz na mn. položky pořadí 260 : 366,44000			366.44000					
262	597813740	Obkládačka 300 x 600 mm	m2	403.08400	499.00	201,138.92	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 260 : 366,44000*1,1			403.08400					
263	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	9.85101	290.00	2,856.79	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl:	783	Nátěry				8,155.58		
264	783225600	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email, C3-160 um	m2	24.56500	238.00	5,846.47	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 265 : 24,56500			24.56500					
265	783226100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	24.56500	94.00	2,309.11	RTS 24/ I	RTS 24/ I
zárubné :			24.56500					
(0,15+0,1*2)*(0,8+2*2)*11+(0,1+0,1*2)*(0,7+2*2)*3+(0,15+0,1*2)*(1,3+2*2)								
Díl:	784	Malby				164,038.04		
266	784191101	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	1,540.76450	26.00	40,059.88	RTS 24/ I	RTS 24/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 881,22450
 Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 284,91000
 Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 7,78000*2
 m.č.101 : (3,35*2+3,5*2)*(2,8)
 Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 320,71000

881.22450
 284.91000
 15.56000
 38.36000
 320.71000

267	784441010	Malba latexová 2x, 1barevná, místnost v. do 3,8 m	m2	7.17000	100.00	717.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		omyvatelná barva v m.č.101 : (2,03*2+3,35)*1,5-1,83*1,5-		7.17000				
268	784195412	Malba otěruvzdorná bílá, bez penetrace, 2 x	m2	1,540.76450	80.00	123,261.16	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 266 : 1540,76450		1,540.76450				

Díl:	786	Zastíňující technika				1,210.00		
269	786613811	Demontáž předokenních rolet pod překlad a pod omítku	kus	2.00000	605.00	1,210.00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		vydejní okno : 2		2.00000				

Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				1,342,615.96		
270	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	492.07109	230.40	113,373.18	RTS 24/ I	RTS 24/ I
271	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km kontejnerem 4 t	t	492.07109	313.00	154,018.25	RTS 24/ I	RTS 24/ I
272	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km kontejnerem 4 t	t	4,920.71091	26.00	127,938.48	RTS 24/ I	RTS 24/ I
273	979990107	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	492.07109	1,350.00	664,295.97	RTS 24/ I	RTS 24/ I
274	979087311	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	492.07109	378.60	186,298.11	RTS 24/ I	RTS 24/ I
275	979087392	Příplatek za nošení vyb. hmot každých dalších 10 m	t	492.07109	181.50	89,310.90	RTS 24/ I	RTS 24/ I
276	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	492.07109	15.00	7,381.07	RTS 24/ I	RTS 24/ I

Celkem	17,861,215.00
---------------	----------------------

Proměnné:

P1		266.4605
	m.č.101+109-132 :	266.46050
P2		235.87000
	m.č.1.33 : 235,87	235.87000
P3		28.65330
	18,135*(1,725+0,835)/2+18,135*0,3	28.65330
S1		87.67200
	18,265*4,8	87.67200
S2		12.21600
	(18,5+13,8+4,6+3,82)*0,3	12.21600
S3		133.57450
	pohled severní : 18,5*(4,5-((2,24+0,74)/2-0,3))	61.23500
	pohled východní : 14*(4,5-0,95)-2,2*3,55-	33.14650
	stávající dvůr : (4,2+3,5)*(4,5+0,89-0,3)	39.19300
S4		135.89720
	2,055*(4,58+0,3)+2,46*4,88+2*4,88+7,6*4,88+2*4,8	135.89720
S5		26.72400
	3,93*5,6/2*2+1,2*3,93	26.72400
Sch1		151.07750
	13,385*14,3-4,165*3,2-1,5*1,5*12	151.07750
svisch1		84.15750
	svislá izolace střechy : 1,5*4*12*(4,5-3,75)+(18,385-	84.15750

Poznámky uchazeče k zadání

PROJEKČNÍ ROZPOČET

Poz. číslo		Název: Školní kuchyň MŠ Chřilice	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena dodávky celkem	
Zař. č. 1 - Větrání prodejní plochy							
1.1	VZT jednotka ve venkovním stojatém venkovním provedení - regulace je dodávkou VZT - průtok přívodní vzduch $V_p = 15950\text{m}^3/\text{h}$, externí tlaková ztráta $p_{ext}= 450 \text{ Pa}$, odvodní vzduch $V_p = 15950\text{m}^3/\text{h}$, externí tlaková ztráta $p_{ext}= 450 \text{ Pa}$ - VZT jednotka je ve složení: filtrace přívod F7, odtah M5 kapsový, Na odtahu tokový opředfiltr, ventilátory s FM, deskový rekuperátor, ELE ohříváč, Volná komora (pro chladič), klapky se servopohonem a připojovací manžety, kompletní systém MaR - další parametry viz Technická zpráva a její příloha č. 1 (Tabulka VZT zařízení)		kpl	1	882,479.00	882,479.00	Indiv/24
1.1a	Buňkový tlumič hluku 1300x1000 - 6xJTH 200/500/1500, 4xJTH 250/500/1500, 4xJTH 200/300/1500, 1xJTH 300/300/1500		ks	4	42,562.80	170,251.20	Indiv/24
1.02	Digestoř indukční 3200x1550 vč. lamelových odlučovačů tuku a osvětlení, zdroj osvětlení z boční strany		ks	1	105,591.10	105,591.10	Indiv/24
1.03	Digestoř indukční 4000x1350 vč. lamelových odlučovačů tuku a osvětlení, zdroj osvětlení z boční strany		ks	1	127,864.80	127,864.80	Indiv/24
1.04	Digestoř indukční 4000x1600 vč. lamelových odlučovačů tuku a osvětlení, zdroj osvětlení z boční strany		ks	1	131,641.60	131,641.60	Indiv/24
1.05	Digestoř 900x900 nerezové provedení zákrytu (bez filtrů)		ks	2	35,869.00	71,738.00	Indiv/24
1.06	Digestoř 1150x1150 nerezové provedení zákrytu (bez filtrů)		ks	1	23,933.70	23,933.70	Indiv/24
1.07	Textilní výust' 1/2 D600 vč. závěsů - viz výkresová dokumentace		kpl	1	17,507.00	17,507.00	Indiv/24
1.08	Regulační klapka ruční 450x200		ks	2	889.30	1,778.60	Indiv/24
1.09	Regulační klapka ruční 315x200		ks	1	793.80	793.80	Indiv/24
1.10	Regulační klapka ruční 800x250		ks	4	1,144.50	4,578.00	Indiv/24
1.11	Regulační klapka ruční 600x315		ks	2	1,118.20	2,236.40	Indiv/24
1.12	Regulační klapka ruční 450x400		ks	1	1,147.60	1,147.60	Indiv/24
1.13	Regulační klapka ruční D280 s břitovým těsněním		ks	1	760.20	760.20	Indiv/24
1.14	Regulační klapka ruční D225 s břitovým těsněním		ks	1	714.00	714.00	Indiv/24
1.15	Přívodní výústka pozinkovaná do kruhového potrubí dvouřadá s regulací 425x125		ks	5	803.20	4,016.00	Indiv/24
1.16	Přívodní výústka pozinkovaná do kruhového potrubí dvouřadá s regulací 325x75		ks	3	732.00	2,196.00	Indiv/24
1.17	Přívodní výústka pozinkovaná do čtyřhranného potrubí dvouřadá s regulací 500x300		ks	1	1,295.00	1,295.00	Indiv/24
1.18	Odvodní výústka pozinkovaná do kruhového potrubí jednořadá s regulací 325x125		ks	6	581.00	3,486.00	Indiv/24
1.20	Spiro potrubí v provedení s gumovým těsněním vč. tvarovek D160		bm	12	496.00	5,952.00	Indiv/24
	Spiro potrubí v provedení s gumovým těsněním vč. tvarovek D200		bm	6	574.00	3,444.00	Indiv/24
	Spiro potrubí v provedení s gumovým těsněním vč. tvarovek D225		bm	6	699.00	4,194.00	Indiv/24
	Spiro potrubí v provedení s gumovým těsněním vč. tvarovek D280		bm	18	983.00	17,694.00	Indiv/24
1.21	Čtyřhranné pozinkované potrubí skupiny I, včetně tvarovek viz. Výkresová část PD		m2	235	671.00	157,685.00	Indiv/24
1.22	Čtyřhranné pozinkované potrubí VODOTĚSNÉ (ODVOD), včetně tvarovek viz. Výkresová část PD		m2	253	872.00	220,616.00	Indiv/24
1.23	Tepelná/hluková izolace minerální vlna s oplechováním tl.100mm		m2	68	1,575.00	107,100.00	Indiv/24
1.24	Tepelná izolace kaučuk s oplechováním tl.50mm		m2	95	3,383.00	321,385.00	Indiv/24
1.31	Spojovací, těsnící a montážní materiál		kpl	1	58,905.00	58,905.00	Indiv/24
1.30	Montáž VZT		kpl	1	300,880.00	300,880.00	Indiv/24
Celkem zař. č. 1:						2,751,863.00	
Zař. č. 2 - Větrání hygienického zázemí							
2.01	Odvodní potrubní ventilátor plastový D125 vč. pružných manžet 130m3/h / 90Pa ostatní parametry viz. TZ.		kpl	1	3,682.00	3,682.00	Indiv/24
2.02	Zpětná klapka těsná D125		ks	1	298.00	298.00	Indiv/24
2.03	Tlumič hluku kruhový D125, L=900mm D125		ks	1	2,028.00	2,028.00	Indiv/24
2.04	Protidešťová žaluzie hliníková RAL dle stavby D160		ks	1	1,411.00	1,411.00	Indiv/24
2.05	Talířový ventil kodvodní kovový RAL9010 D125		ks	3	332.00	996.00	Indiv/24
2.10	Spiro potrubí v provedení s gumovým těsněním vč. tvarovek D125		bm	12	438.00	5,256.00	Indiv/24
2.20	Spojovací, těsnící a montážní materiál		kpl	1	420.00	420.00	Indiv/24
2.21	Montáž VZT		kpl	1	2,994.00	2,994.00	Indiv/24
Celkem zař. č. 2:						17,085.00	
Zař. č. X - Úprava stávající VZT							
X.01	Demontáž trasy VZT a ekologická likvidace viz. Výkresová část		kpl	1	1,890.00	1,890.00	Indiv/24
X.02	Spiro potrubí v provedení s gumovým těsněním vč. tvarovek		bm	12	438.00	5,256.00	Indiv/24

0.04	D125						
X.03	Přesun zpětné klapky a protidešťové žaluzie D125	kpl	1	630.00	630.00	Indiv/24	
Celkem zař. č. X:					7,776.00		

Zař. č. O - Ostatní							
O.1	Doprava materiálu	kpl	1	90,247.00	90,247.00	Indiv/24	
O.2	Zkoušky technologie zařízení	kpl	1	8,400.00	8,400.00	Indiv/24	
O.3	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému	kpl	1	10,500.00	10,500.00	Indiv/24	
O.4	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele	kpl	1	1,680.00	1,680.00	Indiv/24	
O.5	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	6,300.00	6,300.00	Indiv/24	
O.6	Zprovoznění a zapojení systému MaR VZT	kpl	1	33,600.00	33,600.00	Indiv/24	
O.6	Demontáž stávající VZT pro kuchyň	kpl	1	50,000.00	50,000.00	Indiv/24	
O.6	Zvedací a manitupační plošiny, jeřábová technika	kpl	1	31,500.00	31,500.00	Indiv/24	
Celkem ostatní:					232,227.00		
Cena celkem:					3,008,951.00		

Poznámka:

- 1) Cena je uvedena v Kč bez DPH
- 2) V cenové nabídce není zahrnuta cena za stavební práce, ZTI a elektro

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024-14	ZŠ a MŠ Jana Broskvy - rekonstrukce školní kuchyně
O:	D.1.4.	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4b	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	
Díl: 1		Zemní práce				157,401.91	
1	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1*7*1,5	m3	10.50000	624.20	6,554.10	RTS 24/ I
							10.50000
2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 10,50000	m3	10.50000	49.60	520.80	RTS 24/ I
							10.50000
3	139711101RT3	Výkopávka v uzavřených prostorách v hornině 3 s naložením výkopku na dopravní prostředek 0,6*60*(0,5+1)/2	m3	27.00000	2,250.00	60,750.00	RTS 24/ I
							27.00000
4	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 10,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 27,00000	m3	37.50000	173.90	6,521.25	RTS 24/ I
							10.50000 27.00000
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 10,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 27,00000	m3	37.50000	305.40	11,452.50	RTS 24/ I
							10.50000 27.00000
6	162201201R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, nošením, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 27,00000	m3	27.00000	437.00	11,799.00	RTS 24/ I
							27.00000
7	162201209R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 27,00000	m3	27.00000	398.10	10,748.70	RTS 24/ I
							27.00000
8	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 27,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 17,73500*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,30000*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 10,50000	m3	15.46500	645.10	9,976.47	RTS 24/ I
							27.00000 -17.73500 -4.30000 10.50000
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisků frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 0,6*(0,11+0,3)*60 1*(0,125+0,3)*7	m3	17.73500	1,556.00	27,595.66	RTS 24/ I
							14.76000 2.97500
10	175101109R00	Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 17,73500	m3	17.73500	473.10	8,390.43	RTS 24/ I
							17.73500
11	150008	Stabilizační zemina k zásypu Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 15,46500	m3	15.46500	200.00	3,093.00	RTS 24/ I
							15.46500
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				5,744.80	
12	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného téženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, 0,6*0,1*60 1*0,1*7	m3	4.30000	1,336.00	5,744.80	RTS 24/ I
							3.60000 0.70000
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				24,386.00	
13	612403385R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 50 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	73.00000	157.00	11,461.00	RTS 24/ I
14	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	45.00000	244.00	10,980.00	RTS 24/ I
15	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 150 x 150 mm	m	5.00000	389.00	1,945.00	RTS 24/ I

44	72110050	Zaslepení kanal. potrubí	kus	6.00000	2,500.00	15,000.00	RTS 24/ I
45	28615297.AR	Koleno plastové pro vnitřní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN/OD = 110; Dmax = 127,8 mm	kus	10.00000	250.00	2,500.00	RTS 24/ I
46	28615302.AR	Koleno plastové pro vnitřní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN/OD = 125; Dmax = 154,5 mm	kus	5.00000	300.00	1,500.00	RTS 24/ I
47	28615326.AR	Odbočka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: dvojitá, jednoznačná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 67,5 °; DN/OD = 75	kus	1.00000	300.00	300.00	RTS 24/ I
48	28615352.AR	Odbočka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: jednoduchá, redukovaná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 87,5 °; DN/OD = 75; DN/OD3 = 50	kus	14.00000	350.00	4,900.00	RTS 24/ I
49	28615362.AR	Odbočka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: jednoduchá, redukovaná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 87,5 °; DN/OD = 110; DN/OD3 = 50	kus	1.00000	400.00	400.00	RTS 24/ I
50	28615372.AR	Odbočka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: jednoduchá, jednoznačná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 87,5 °; DN/OD = 110	kus	1.00000	400.00	400.00	RTS 24/ I
51	28615375.AR	Odbočka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: jednoduchá, redukovaná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN/OD = 125; DN/OD3 = 110	kus	2.00000	400.00	800.00	RTS 24/ I
52	28615380.AR	Odbočka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: jednoduchá, jednoznačná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN/OD = 125	kus	1.00000	638.00	638.00	RTS 24/ I
53	286154012R	Spojka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: redukovaná excentrická; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 50; DN/OD2 = 32	kus	3.00000	300.00	900.00	RTS 24/ I
54	286154015R	Spojka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: redukovaná excentrická; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 75; DN/OD2 = 50	kus	3.00000	300.00	900.00	RTS 24/ I
55	286154017R	Spojka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: redukovaná excentrická; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 110; DN/OD2 = 50	kus	1.00000	300.00	300.00	RTS 24/ I
56	28615404.AR	Spojka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: redukovaná excentrická; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 110; DN/OD2 = 75	kus	12.00000	300.00	3,600.00	RTS 24/ I
57	28615405R	Spojka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: redukovaná excentrická; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 125; DN/OD2 = 110	kus	1.00000	350.00	350.00	RTS 24/ I
58	28615405R	Spojka plastová pro vnitřní kanalizaci typ: redukovaná excentrická; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 125; DN/OD2 = 110	kus	2.00000	350.00	700.00	RTS 24/ I
59	28615422.AR	Zátka plastová pro vnitřní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; DN/OD = 75	kus	75.00000	130.00	9,750.00	RTS 24/ I
60	28615423.AR	Zátka plastová pro vnitřní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; DN/OD = 110	kus	1.00000	150.00	150.00	RTS 24/ I
61	28615442.AR	Kus čistící plastový pro vnitřní kanalizaci typ: přímý; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 75	kus	9.00000	350.00	3,150.00	RTS 24/ I
62	28615443.AR	Kus čistící plastový pro vnitřní kanalizaci typ: přímý; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 110	kus	1.00000	350.00	350.00	RTS 24/ I
63	28615444.AR	Kus čistící plastový pro vnitřní kanalizaci typ: přímý; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 125	kus	1.00000	356.00	356.00	RTS 24/ I
64	28651651.AR	Koleno plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 30,0 °; DN = 100; SDR 41,0; SN 8	kus	2.00000	400.00	800.00	RTS 24/ I
65	28651652.AR	Koleno plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN = 100; SDR 41,0; SN 8	kus	80.00000	400.00	32,000.00	RTS 24/ I
66	28651655.AR	Koleno plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 15,0 °; DN = 125; SDR 41,0; SN 8	kus	1.00000	400.00	400.00	RTS 24/ I
67	28651656.AR	Koleno plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 30,0 °; DN = 125; SDR 41,0; SN 8	kus	2.00000	400.00	800.00	RTS 24/ I
68	28651657.AR	Koleno plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN = 125; SDR 41,0; SN 8	kus	6.00000	400.00	2,400.00	RTS 24/ I
69	28651690.AR	Spojka plastová pro venkovní kanalizaci typ: redukovaná excentrická; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN = 125; DN2 = 100; SDR 41,0; SN 8	kus	2.00000	350.00	700.00	RTS 24/ I
70	28651700.AR	Odbočka plastová pro venkovní kanalizaci typ: jednoduchá, jednoznačná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN = 100; SDR 41,0; SN 8	kus	10.00000	850.00	8,500.00	RTS 24/ I
71	28651701.AR	Odbočka plastová pro venkovní kanalizaci typ: jednoduchá, redukovaná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN = 125; DN3 = 100; SDR 41,0; SN 8	kus	8.00000	850.00	6,800.00	RTS 24/ I

72	28651702.AR	Odbočka plastová pro venkovní kanalizaci typ: jednoduchá, jednoznačná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN = 125; SDR 41,0; SN 8	kus	1.00000	850.00	850.00	RTS 24/ I
73	551623505R	Příslušenství vzduchotechnické jednotky - zápachová uzávěra podomítková; materiál: plast; DN 32	kus	3.00000	1,228.00	3,684.00	RTS 24/ I
74	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.83109	600.00	498.65	RTS 24/ I
75	998721192R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.83109	352.00	292.54	RTS 24/ I
Díl: 722		Vnitřní vodovod	234,575.31				
76	722130233R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 25, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	30.00000	680.00	20,400.00	RTS 24/ I
77	722131913R00	Opravy vodovodního potrubí závitového vsazení odbočky do potrubí, DN 25	soubor	2.00000	1,490.00	2,980.00	RTS 24/ I
78	722172962R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek vsazení odbočky do stávajícího plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu, D 20 mm	kus	1.00000	2,300.00	2,300.00	RTS 24/ I
79	722172964R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek vsazení odbočky do stávajícího plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu, D 32 mm	kus	2.00000	2,600.00	5,200.00	RTS 24/ I
80	722178711R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 20 mm, s 2,8 mm, S 3,2, polyfúzně svařované včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	115.00000	425.00	48,875.00	RTS 24/ I
81	722178712R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 25 mm, s 3,5 mm, S 3,2, polyfúzně svařované včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	120.00000	475.00	57,000.00	RTS 24/ I
82	722178713R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 32 mm, s 4,4 mm, S 3,2, polyfúzně svařované včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	70.00000	575.00	40,250.00	RTS 24/ I
83	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	100.00000	100.00	10,000.00	RTS 24/ I
84	722181212RT8	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm	m	120.00000	104.00	12,480.00	RTS 24/ I
85	722181212RU1	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubíc z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 32 mm	m	55.00000	82.00	4,510.00	RTS 24/ I
86	722181224RT7	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubíc z pěnového polyetyleny s povrchovou ochrannou hliníkovou fólií zesílenou sklorohoží 5x5 mm, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	18.00000	130.00	2,340.00	RTS 24/ I
87	722181225RU1	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubíc z pěnového polyetyleny s povrchovou ochrannou hliníkovou fólií zesílenou sklorohoží 5x5 mm, tloušťka stěny 25 mm, d 32 mm	m	18.00000	210.00	3,780.00	RTS 24/ I
88	722235112R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 25, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	310.00	310.00	RTS 24/ I
89	722235113R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 25, včetně dodávky materiálu	kus	4.00000	465.00	1,860.00	RTS 24/ I
90	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	305.00000	24.00	7,320.00	RTS 24/ I
91	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	305.00000	47.00	14,335.00	RTS 24/ I
92	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0.68021	534.00	363.23	RTS 24/ I
93	998722192R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m	t	0.68021	400.00	272.08	RTS 24/ I
Díl: 725		Zařizovací předměty	39,043.45				
94	725014161R00	Klozetové mísy závěsné, bílé, hluboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 510 mm, výška 400 mm	soubor	1.00000	3,922.00	3,922.00	RTS 24/ I
95	725017321R00	Umývatko na šrouby, bílé, šířka 450 mm, hloubka 340 mm	soubor	1.00000	3,170.00	3,170.00	RTS 24/ I
96	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1.00000	900.00	900.00	RTS 24/ I
97	725810402R00	Ventily ventil uzavírací pro do rozvodu vytápění a sanity; kulový, těleso mosaz.rohový, bez přípojovací trubičky, DN 10 mm	soubor	4.00000	245.00	980.00	RTS 24/ I
98	725814123R00	Ventily Ventil pračkový, mosazný, bez zpětné klapky, DN 15 x DN 20, včetně dodávky materiálu	soubor	12.00000	340.00	4,080.00	RTS 24/ I
99	725823121RT1	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání s otlíráním odpadu, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	2,659.00	2,659.00	RTS 24/ I
100	725825114RT1	Baterie umyvadlové a dřezové dřezová, nástěnná, ruční ovládání, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	2,682.00	2,682.00	RTS 24/ I

101	725860254R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty umyvadlová, oválná; chromovaný kov, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	906.00	906.00	RTS 24/ I
102	725814123R01	Ventil rohový bez zpětné klapky DN 10 mm	soubor	35.00000	340.00	11,900.00	RTS 24/ I
103	64271101R	výlevka stojící; keramika; bílá; h = 450 mm; š = 425 mm; hl. 500 mm; mřížka plastová; průměr odpadu 102 mm	kus	1.00000	6,615.20	6,615.20	RTS 24/ I
104	72590010	Nádrž k výlevce, boční přívod vody, splachovací trubka, vč. montáže	kus	1.00000	1,162.00	1,162.00	RTS 24/ I
105	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0.06947	629.00	43.70	RTS 24/ I
106	998725192R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty - příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m	t	0.06947	339.00	23.55	RTS 24/ I
Díl: 726		Předstěnové systémy			12,031.52		
107	726211121R00	Předstěnový modul pro WC zavěšené, s nádržkou, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezděním, včetně soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 108 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	1.00000	9,316.00	9,316.00	RTS 24/ I
108	28696752R	tlačítko ovládací plastové; pro ovládání zepředu; ovládací síla do 20,0 N; množství splachování 2; barva Bílá / pochromovaná lesklá / bílá	kus	1.00000	2,709.00	2,709.00	RTS 24/ I
109	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0.00932	700.00	6.52	RTS 24/ I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			25,818.75		
110	979999973R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení, , skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	63.75000	405.00	25,818.75	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 10,50000*1,7		17.85000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 27,00000*1,7		45.90000			
Díl: ND		Nepřířazený díl			12,000.00		
111	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	1,500.00	1,500.00	RTS 24/ I
112	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1.00000	10,500.00	10,500.00	RTS 24/ I
Celkem					860,147.00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024-14	ZŠ a MŠ Jana Broskvy - rekonstrukce školní kuchyně
O:	D.1.4.	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4c	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				2,165.00
	1 612403385R00	Hrubá výplň ryh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 50 mm jakékoliv šířky ryhy,	m	8.00000	157.00	1,256.00 RTS 24/ I
	2 612403387R00	Hrubá výplň ryh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 150 x 100 mm jakékoliv šířky ryhy,	m	3.00000	303.00	909.00 RTS 24/ I
Díl: 96		Bourání konstrukcí				3,768.00
	3 970031035R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v cihelném zdivu jádrové vrtání, d 35-39 mm	m	1.50000	1,648.00	2,472.00 RTS 24/ I
	4 974031133R00	Vysekání ryh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 50 mm, šířky do 100 mm	m	8.00000	108.00	864.00 RTS 24/ I
	5 974031154R00	Vysekání ryh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 150 mm	m	3.00000	144.00	432.00 RTS 24/ I
Díl: 713		Izolace tepelné				16,945.14
	6 713461121R00	Montáž izolace tepelné potrubí skružemi z lehčených hmot, připevněnými na asfaltový tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru asfaltovým lakem tvrdým - ALT potrubí a ohybů, jednovrstvá bez povrchové úpravy	m2	3.00000	350.40	1,051.20 RTS 24/ I
	7 7136220006	Vínutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna,kaširovaná vyztuženou AL folií d35, tl. 30mm, Tepelná vodivost (deklarovaná) při 50 °C, 0,037 W/mK	m	10.00000	247.00	2,470.00 RTS 24/ I
	8 283771006R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 15,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	144.00000	31.00	4,464.00 RTS 24/ I
	9 28377101R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	33.00000	42.00	1,386.00 RTS 24/ I
	10 283771030R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	33.00000	65.00	2,145.00 RTS 24/ I
	11 28377111R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	48.00000	87.00	4,176.00 RTS 24/ I
	12 28377112R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	10.00000	120.60	1,206.00 RTS 24/ I
	13 998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0.04416	770.00	34.00 RTS 24/ I
	14 998713193R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 500 m 50 m vodorovně	t	0.04416	293.00	12.94 RTS 24/ I
Díl: 730		Ústřední vytápění				24,120.00
	15 900 RT3	HZS, Práce v tarifní třídě 6 (např. tesař)	h	16.00000	420.00	6,720.00 RTS 24/ I
	16 904 R01	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci, Komplexni vyzkoušení	h	12.00000	450.00	5,400.00 RTS 24/ I
	17 904 R02	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci, Topná zkouška	h	24.00000	500.00	12,000.00 RTS 24/ I
Díl: 733		Rozvod potrubí				181,942.69
	18 733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	136.00000	445.00	60,520.00 RTS 24/ I
	19 733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	30.00000	510.00	15,300.00 RTS 24/ I
	20 733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	30.00000	590.00	17,700.00 RTS 24/ I
	21 733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	44.00000	857.00	37,708.00 RTS 24/ I
	22 733163106R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 35 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	35.00000	1,121.00	39,235.00 RTS 24/ I
	23 733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	275.00000	40.00	11,000.00 RTS 24/ I

24	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0.29906	1,200.00	358.87	RTS 24/ I
25	998733193R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0.29906	404.00	120.82	RTS 24/ I
Díl: 734		Armatury				36,787.99	
26	734215133R00	Ventil automatický, odvzdušňovací, mosazný, PN 14, DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	2.00000	516.00	1,032.00	RTS 24/ I
27	734266422R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, přímé, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	5.00000	978.00	4,890.00	RTS 24/ I
28	734266426R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, rohové, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	15.00000	1,008.00	15,120.00	RTS 24/ I
29	55137306.AR	hlavice termostatická teplota prostoru 6 až 28 °C; ovládání ruční; provedení kapalinová	kus	20.00000	786.00	15,720.00	RTS 24/ I
30	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0.01195	908.00	10.85	RTS 24/ I
31	998734193R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0.01195	1,267.00	15.14	RTS 24/ I
Díl: 735		Otopná tělesa				149,983.13	
32	735157241R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 500 mm, délka 500 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	3,763.00	3,763.00	RTS 24/ I
33	735157562R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	5,282.00	5,282.00	RTS 24/ I
34	735157564R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	3.00000	5,845.00	17,535.00	RTS 24/ I
35	735157660R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	5,040.00	5,040.00	RTS 24/ I
36	735157662R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	3.00000	5,723.00	17,169.00	RTS 24/ I
37	735157664R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	5.00000	6,407.00	32,035.00	RTS 24/ I
38	735157669R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	8,477.00	8,477.00	RTS 24/ I
39	735157670R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	4.00000	9,195.00	36,780.00	RTS 24/ I
40	735157672R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 2000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	10,617.00	10,617.00	RTS 24/ I
41	735158210R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles jednořadých	kus	1.00000	129.00	129.00	RTS 24/ I
42	735158220R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles dvouřadých	kus	19.00000	238.00	4,522.00	RTS 24/ I
43	735191905R00	Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění otopných těles	kus	100.00000	24.00	2,400.00	RTS 24/ I
44	7355004000	Vypuštění a napuštění vody do otopného systému Napuštění topného systému bude upravenou vodou dle ČSN 07 7401 přes mobilní úpravnu (dodá si zhotovitel stavby) včetně vyčištění filtrů	kus	1.00000	5,250.00	5,250.00	RTS 24/ I
45	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	0.67871	1,000.00	678.71	RTS 24/ I
46	998735193R00	Přesun hmot pro otopná tělesa příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0.67871	450.00	305.42	RTS 24/ I
Díl: ND		Nepřirážený díl				17,250.05	
47	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	1,500.05	1,500.05	RTS 24/ I
48	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1.00000	15,750.00	15,750.00	RTS 24/ I
Celkem						432,962.00	

ZŠ a MŠ Jana Broskvy - rekonstrukce školní kuchyně

Elektro silnoproud

Pokud je v dokumentaci uveden konkrétní název výrobku lze jej nahradit výrobkem stejného nebo vyššího standardu pouze se souhlasem objednatele a projektanta

Nedílnou součástí rozpočtu je i textová a výkresová část

3,025,908.0

			celkem		1,944,834.1		1,081,073.9	
Komponenty			množství		Dodávka		Montáž	
			ks/m	MJ	cena ks/m	celkem mat.	cena ks/m	celkem mont.
Rozváděče								
1 Rozváděč RS01 pole1,2 , dle výkresu , vč. zapojení a osazení			1	kpl	523,585.60	523,585.6	41,076.00	41,076.0
2 Zapojení kabelu do průměru 240mm2			1	ks			916.00	916.0
3 Zapojení kabelu do průměru 35mm2			6	ks			492.00	2,952.0
4 Zapojení kabelu do průměru 16mm2			11	ks			235.00	2,585.0
5 Zapojení kabelu do průměru 6mm2			4	ks			167.00	668.0
6 Zapojení kabelu do průměru 2,5mm2			96	ks			65.50	6,288.0
7 Zapojení kabelu do průměru 1,5mm2			16	ks			45.20	723.2
8 Oprávněné náklady provozovateli distribuční sítě			1	kpl	5,000.00	5,000.0		
Kabelové trasy								
9 trubka PVC Ø 20mm včetně přichytek			100	m	22.70	2,270.0	35.90	3,590.0
10 trubka PVC Ø 25mm včetně přichytek			300	m	30.60	9,180.0	51.60	15,480.0
11 trubka PVC Ø 32mm včetně přichytek			300	m	45.90	13,770.0	41.00	12,300.0
12 trubka PVC Ø 40mm včetně přichytek			200	m	61.80	12,360.0	45.20	9,040.0
13 Ohebná bezhalogenová samozhášivá trubky z PP nízkou kouřovotí, do betonu 50/41,2mm, 750N/5cm			170	m	149.40	25,398.0	55.00	9,350.0
14 Bezhalogenivá UV stabilní uhebná dvouplášťová korugovaná schránka, 63/52mm			20	m	31.90	638.0	59.50	1,190.0
15 drobný instalační materiál			1	kpl	8,610.00	8,610.0	6,300.00	6,300.0
Kabely								
16 PRAFIaSaFe X 3X240+120			60	m	3,776.80	226,608.0	201.60	12,096.0
16 CXKH-R-J 5x35			160	m	865.70	138,512.0	80.60	12,896.0
17 CXKH-R-J 5x16			300	m	364.10	109,230.0	60.40	18,120.0
18 CXKH-R-J 5x6			130	m	138.20	17,966.0	50.40	6,552.0
19 CXKH-R-J 5x2,5			350	m	61.80	21,630.0	40.90	14,315.0
20 CXKH-R-J 5x1,5			210	m	42.20	8,862.0	40.90	8,589.0
21 CXKH-R-J 3x2,5			2610	m	39.70	103,617.0	40.90	106,749.0
22 CXKH-R-J 3x1,5			1400	m	27.00	37,800.0	40.90	57,260.0
23 CXKH-R-O 3x1,5			70	m	27.00	1,890.0	40.90	2,863.0
24 CXKH-R-O 2x1,5			130	m	22.30	2,899.0	40.90	5,317.0
25 CXKH-R-J 7x1,5			300	m	67.20	20,160.0	40.90	12,270.0
26 CAT5E FTP LSOHFR			100	m	19.10	1,910.0	38.00	3,800.0
27 PUR HO7BQ-F 5x16			170	m	475.60	80,852.0	80.60	13,702.0
28 PUR HO7BQ-F 5x6			30	m	198.40	5,952.0	45.30	1,359.0
29 1-CXKH-R-J 1x35 Z/ŽL			50	m	170.50	8,525.0	43.60	2,180.0
30 1-CXKH-R-J 1x25 Z/ŽL			100	m	132.50	13,250.0	43.60	4,360.0
31 1-CXKH-R-J 1x16 Z/ŽL			200	m	90.70	18,140.0	40.90	8,180.0
32 1-CXKHR-J 1x6 Z/ŽL			400	m	41.40	16,560.0	40.90	16,360.0
33 1-CXKHR-J 1x4 Z/ŽL			400	m	31.10	12,440.0	40.90	16,360.0
Instalační přístroje								
34 Zásuvka jednonásobná 16A/250V AC, 2P+PE, s clonkami a ochranným kolíkem, vč. rámečku , bílá, osazení vč.zapojení			11	ks	173.20	1,905.2	174.30	1,917.3
35 Zásuvka dvojnásobná 16A/230V AC, 2P+PE, s clonkami a ochr. Kolíky, vč. rámečku, bílá,osazení vč. zapojení			11	ks	206.00	2,266.0	174.30	1,917.3
36 Zásuvka jednonásobná 16A/230V AC, 2P+PE, IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem, vč. rámečku, barva bílá			48	ks	198.80	9,542.4	174.30	8,366.4
37 Zásuvka na omítku rovný box, 16A/380-415V, 50/60Hz, 3P+E, IP44/IP54, barva červená, vč. osazení zapojení			8	ks	418.30	3,346.4	272.40	2,179.2
38 Datová zásuvka pro internet 2xRJ45, bílá, komplet vč. osazení a zapojení			6	ks	282.40	1,694.4	312.90	1,877.4
39 Zástrčka pro přívod LAN RJ45			12	ks	68.90	826.8	93.90	1,126.8
40 Vypínač č.1 komplet,10A/250V AC, barva bílá 81x81x24mm, IP20, vč. osazení zapoje			10	ks	177.80	1,778.0	138.60	1,386.0
41 Vypínač č.1 komplet, 10A/250V AC, barva bílá, IP44, vč.osazení zapojení			9	ks	180.60	1,625.4	151.50	1,363.5
42 Vypínač č.5 10A/250V AC, barva bílá, IP20, vč. osazení zapojení			3	ks	244.00	732.0	155.40	466.2
43 Vypínač č.6 10A/250V AC, barva bílá, IP20, vč. osazení zapojení			8	ks	185.00	1,480.0	143.00	1,144.0
44 Vypínač č.6 10A/250V AC, barva bílá, IP44, vč. osazení zapojení			8	ks	186.90	1,495.2	155.60	1,244.8
45 Ovládací spínač pro světlíky			2	ks	659.40	1,318.8	1,388.10	2,776.2
46 Ekvipotenčníální svorkovnice			1	ks	690.90	690.9	304.50	304.5
47 Průmyslový spínač 0-1-plast, krabice plast, funkce zapnuto vypnuto, mech. odolnost IK08, IP65, 20A/3/690V, 150x150x82mm, standartní barva šedá/černá			5	ks	941.80	4 709.0	472.50	2 362.5

48	Průmyslový spínač 0-1-plast, krabice plast, funkce zapnuto vypnuto, mech. odolnost IK08, IP65, 20A/3P+N/690V, 150x150x82mm, standardní barva šedá/černá	5	ks	970.20	4,851.0	472.50	2,362.5	RTS 24/ I
49	Spínač stiskací zapuštěný , se signál.doutnavkou, 25(10)A, 400V AC, s propojovacími svorkami N aPE, IP55	6	ks	655.70	3,934.2	145.90	875.4	RTS 24/ I
50	časové spínací relé pro dobřeh ventilátoru (pod vypínač)	3	ks	342.30	1,026.9	262.50	787.5	RTS 24/ I
51	Krabice pod omítku odbočná s víčkem prům. 73mm, hl.42mm	150	ks	27.50	4,125.0	168.00	25,200.0	RTS 24/ I
52	Krabice pod omítku odbočná bez víček prům. 73mm, hl. 42mm	150	ks	46.00	6,900.0	39.00	5,850.0	RTS 24/ I
53	Krabice pod omítku s víčkem čtvercová 107x107hl.50mm	50	ks	73.10	3,655.0	172.20	8,610.0	RTS 24/ I
54	Ekvipotencinální svorkovnice -95mm2 bez krytu, umístěná v krabici 233x175x78 ve zdi 4x2,5-6mm2, 6x4-16mm2,2x10-95mm2, zem. Pásek	3	ks	552.30	1,656.9	357.00	1,071.0	RTS 24/ I
55	Ekvipotencinální svorkovnice -16mm2 bez krytu, umístěná v krabici 153x153x73 ve zdi 4x2,5-6mm2, 6x4-16mm2,2x10-95mm2, zem. Pásek	6	ks	414.70	2,488.2	336.00	2,016.0	RTS 24/ I
56	Ekvipotencinální svorkovnice -6mm2 bez krytu, umístěná v krabici 153x153x73 ve zdi 4x2,5-6mm2, 6x4-16mm2,2x10-95mm2, zem. Pásek	2	ks	414.70	829.4	304.50	609.0	RTS 24/ I
57	Ekvipotencinální svorkovnice -6mm2 s krytem umístěná na spotřebiči/nebo na zdi	5	ks	261.90	1,309.5	304.50	1,522.5	RTS 24/ I
58	svorkovnice krabicová 265015 4x1-2,5mm2	100	ks	5.20	520.0	5.20	520.0	RTS 24/ I
59	svorkovnice krabicová 265017 8x1-2,5mm2	100	ks	9.40	940.0	5.20	520.0	RTS 24/ I
60	svorkovnice krabicová 265014 3x1-2,5mm2	100	ks	4.20	420.0	5.20	520.0	RTS 24/ I
61	svorkovnice krabicová 265016 5x1-2,5mm2	100	ks	6.30	630.0	5.20	520.0	RTS 24/ I
62	skříň se svodiči přepětí pro venkovní VZT jednotku	1	kpl	8,295.00	8,295.0	882.00	882.0	RTS 24/ I
63	protipožární ucpávky	1	kpl	500.00	500.0	2,500.00	2,500.0	RTS 24/ I
64	Drobný instalační materiál	1	kpl	7,533.20	7,533.2	5,250.00	5,250.0	RTS 24/ I
65	Počty instalačních rámečků, vč. krabic nutno zjistit na stavbě po dořešení ostatní systémů	1	kpl	5,880.00	5,880.0	8,400.00	8,400.0	RTS 24/ I
	Osvětlení							
	Všechna svítidla budou před objednáním vyvzorkována a odsouhlasena architektem a investorem							
66	Svítidlo vestavné LED 35W, 1196x296mm, 3486lm, 4000K, IP20	24	ks	2,934.00	70,416.0	640.00	15,360.0	RTS 24/ I
67	Svítidlo přisazené LED 35W, 1196x296mm, 3486lm, 4000K, IP20	14	ks	2,934.00	41,076.0	640.00	8,960.0	RTS 24/ I
68	Svítidlo přisazené LED 44W, D=480mm, 4600lm,3000K, IP44	5.00	ks	2,245.00	11,225.0	640.00	3,200.0	RTS 24/ I
69	Svítidlo přisazené LED 33,5W, 1300x143x111mm, 4330lm,4000K, IP66	31.00	ks	5,229.00	162,099.0	640.00	19,840.0	RTS 24/ I
70	Svítidlo přisazené LED 33,5W, 1300x143x111mm, 4330lm,4000K, IP66, s nouzovým modulem 1hod.	2.00	ks	8,623.00	17,246.0	640.00	1,280.0	RTS 24/ I
71	Svítidlo nouzové antipanikové vestavné LED 3,2W, 350lm, universální optika , s nouzovým modulem 1h., IP41 svítící při výpadku	2.00	ks	2,523.00	5,046.0	640.00	1,280.0	RTS 24/ I
72	Svítidlo nouzové s piktogramem, LED 3,2W s nouzovým modulem 1h. IP22	7.00	ks	2,087.00	14,609.0	640.00	4,480.0	RTS 24/ I
73	recyklační příspěvek	85.00	ks	21.60	1,836.0			
	Bleskosvod + uzemnění							
74	Zemnicí pásek FeZn 30x4mm	250	m	75.40	18,850.0	98.20	24,550.0	RTS 24/ I
75	držák pásku do základů pro FeZn pásek	100	ks	89.70	8,970.0	28.00	2,800.0	RTS 24/ I
76	Drát FE d=10mm	15	m	49.40	741.0	98.20	1,473.0	RTS 24/ I
77	svorka do země pásek/pásek	15	ks	62.40	936.0	63.10	946.5	RTS 24/ I
78	svorka drát d.10mm, pásek 30mm	10	ks	63.70	637.0	63.10	631.0	RTS 24/ I
79	křížová svorka	50	ks	83.20	4,160.0	63.10	3,155.0	RTS 24/ I
80	AlMgSi d=8mm	200	m	41.60	8,320.0	119.30	23,860.0	RTS 24/ I
81	podpěra vedení pro svody do zdiva	35	ks	72.80	2,548.0	28.00	980.0	RTS 24/ I
82	štítek na svody	6	ks	10.40	62.4	19.60	117.6	RTS 24/ I
83	podpěra vedení na ploché střechy plast/ beton, s úchytem pro drát d=6-8mm, prům. základny 130mm, výška 75mm, 1,1kg	65	ks	31.20	2,028.0	11.20	728.0	RTS 24/ I
84	ochrana proti korozi	1	kpl	585.00	585.0	1,684.80	1,684.8	RTS 24/ I
85	Jímací tyč v.2m trubkový AlMgSi , vč. podsavce	3	ks	1,205.10	3,615.3	168.40	505.2	RTS 24/ I
86	štítek výstražný, za bouřky dodržuje odstup 3m od svodu	6	ks	58.50	351.0	42.10	252.6	RTS 24/ I
87	připojení na zemnicí síť	1	kpl	208.00	208.0	1,386.00	1,386.0	RTS 24/ I
88	podružný materiál	1	kpl	650.00	650.0	2,520.00	2,520.0	RTS 24/ I
89	pomocný montážní materiál	1	kpl	650.00	650.0	2,310.00	2,310.0	RTS 24/ I
	Demontáže							
90	Demontáž osvětlení vč. přístrojů (bude odevzdáno investorovi nebo zlikvidováno)	1	kpl	5,250.00	5,250.0	55,000.00	55,000.0	RTS 24/ I
91	Demontáž rozváděče (bude odevzdán investorovi nebo zlikvidován)	1	kpl	5,250.00	5,250.0	15,000.00	15,000.0	RTS 24/ I
	ostatní							
92	Revize a prohlídka zařízení	1	kpl	12,550.00	12,550.0	18,900.00	18,900.0	RTS 24/ I
93	Zajištění pracoviště	1	kpl			10,500.00	10,500.0	RTS 24/ I
94	Likvidace odpadu	1	kpl			3,240.00	3,240.0	RTS 24/ I
95	Doprava materiálu	1	kpl			26,250.00	26,250.0	RTS 24/ I
96	Plošina pro práci ve výškách	1	kpl			26,250.00	26,250.0	RTS 24/ I
97	Zajištění napěťových zkoušek (zkušební provoz)	1	kpl			15,750.00	15,750.0	RTS 24/ I
98	Práce předem neměřitelné	1	kpl			31,500.00	31,500.0	RTS 24/ I
99	Podružný materiál	1	kpl	8,400.00	8,400.0	5,250.00	5,250.0	RTS 24/ I

100	Pomocné stavební přípomoci (sekání drážek, průrazy, sekání kapes, sekání otvorů pro rozváděče, apod.)	1	kpl			75,000.00	75,000.0	RTS 24/ I
101	Dokumentace dle skutečného provedení	1	kpl			21,000.00	21,000.0	RTS 24/ I
102	Koordinace s ostatními profesemi	1	kpl			17,000.00	17,000.0	RTS 24/ I
103	Dohledání napojovacích bodů	1	kpl			18,900.00	18,900.0	RTS 24/ I
104	Měření osvětlení	1	kpl			42,000.00	42,000.0	RTS 24/ I
105	TičR	1	kpl			30,000.00	30,000.0	RTS 24/ I
106	Požární ucpávky	1	kpl			15,000.00	15,000.0	RTS 24/ I

Položkový rozpočet

S:	2024-14	ZŠ a MŠ Jana Broskvy - rekonstrukce školní kuchyně
O:	SO04	Lapák tuku
R:	1	Lapák tuku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	
Díl: 1		Zemní práce				200,345.73	
1	113107520	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	12.00000	399.00	4,788.00	RTS 24/ I
2	113109315	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	m2	14.00000	808.00	11,312.00	RTS 24/ I
3	113111115	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.15 cm	m2	12.00000	390.00	4,680.00	RTS 24/ I
4	151401201	Pažení stěn výkopu hnané, štětovnicemi, hl.do 4 m	m2	37.50000	1,599.00	59,962.50	RTS 24/ I
		15*2,5		37.50000			
5	151401211	Odstranění pažení stěn ze štětovnic,hnané,hl.do 4m	m2	37.50000	852.00	31,950.00	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 37,50000		37.50000			
6	130900030	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu odvoz do 15 km, uložení na skládku	m3	4.50000	10,500.00	47,250.00	RTS 24/ I
		Skladba/Norma					
	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk.	m3	4.50000			
	161101153R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	1.08000			
	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	4.50000			
	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km	m3	22.50000			
	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	4.50000			
7	131100110	Hloubení zapažených jam v hornině 1-4 pažení, odvoz do 15 km, uložení na skládku	m3	13.30000	1,455.00	19,351.50	RTS 24/ I
		12*(2,2-0,5)		20.40000			
		-4,6-2,5		-7.10000			
		Skladba/Norma					
	131201202R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3	13.30000			
	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	13.30000			
	151101113R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 8 m	m2	2.66000			
	151101202R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 8 m	m2	2.66000			
	151101302R00	Rozeprání stěn pažení - příložné - hl. do 8 m	m3	13.30000			
	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	3.19200			
	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13.30000			
	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	66.50000			
	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	13.30000			
8	174100010	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou dovoz sypaniny ze vzdálenosti 15 km	m3	14.97353	943.00	14,120.04	RTS 24/ I
		12*(2,2-0,5)		20.40000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 0,12000*-1		-0.12000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 0,40000*-1		-0.40000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 0,40000*-1		-0.40000			
		-(0,425*2*pi)/4*1,2*2		-0.34047			
		-(1,93*2*pi)/4*1,29		-3.77393			
		-(0,8*2*pi)/4*0,78		-0.39207			
		Skladba/Norma					
	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	14.97353			
	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	74.86765			
	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	14.97353			
	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	14.97353			
9	175100010	Obsyp potrubí prohozenou zeminou dovoz zeminy ze vzdálenosti 15 km	m3	1.64000	1,785.00	2,927.40	RTS 24/ I
		1*(0,11+0,3)*4		1.64000			
		Skladba/Norma					
	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1.64000			
	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	8.20000			
	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	1.64000			
	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1.64000			
	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	1.64000			
10	150008	Stabilizační zemina k zásypu	m3	14.97353	200.00	2,994.71	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 14,97353		14.97353			
11	583322202	Kamenivo těžené 0/22, JHM	t	2.95200	342.00	1,009.58	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 1,64000*1,8		2.95200			

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání			10,098.56		
12	271571112	Polštář základu ze štěrkopísku netříděného	m3	0.12000	1,238.00	148.56	RTS 24/ I
		0,4*2*0,15		0.12000			
13	274313888	Samozhustitelná betonová směs C 25/30, stupeň konzistence SF2 vylitá OK	m3	1.50000	4,500.00	6,750.00	RTS 24/ I
14	274310030	Základový pas z betonu C 16/20, vč. bednění	m3	0.40000	8,000.00	3,200.00	RTS 24/ I
		4*0,1		0.40000			
		Skladba/Norma					
	271571112R00	Polštář základu ze štěrkopísku netříděného	m3	0.04000			
	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	0.40000			
	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	1.28000			
	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	1.28000			
	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	1.14412			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			534.40		
15	451572111	Lože pod potrubí ze štěrkopísku 0 - 4 mm	m3	0.40000	1,336.00	534.40	RTS 24/ I
		1*0,1*4		0.40000			
Díl: 5		Komunikace			19,741.60		
16	564861111	Podklad ze štěrkorťi po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkorť frakce 0-45 mm	m2	12.00000	358.20	4,298.40	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 12,00000		12.00000			
17	567122114	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	12.00000	444.60	5,335.20	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 12,00000		12.00000			
18	581121111	Kryt cementobeton. komunikací skup.3 a 4 tl. 15 cm	m2	14.00000	722.00	10,108.00	RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 14,00000		14.00000			
Díl: 8		Trubní vedení			136,092.10		
19	894421111	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	1.00000	473.20	473.20	RTS 24/ I
20	894422111	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	1.00000	498.00	498.00	RTS 24/ I
21	899102111	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1.00000	629.10	629.10	RTS 24/ I
22	1102001	Výčerpání kalu z lapolu a ekologická likvidace	soub.	1.00000	3,150.00	3,150.00	RTS 24/ I
23	721500400	Lapák tuku 4EO/PB vč. dopravy a osazení	kus	1.00000	96,450.00	96,450.00	RTS 24/ I
24	894431311	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 1,50 m, přímá dno KG D 110 mm, poklop litina 12,5 t	kus	1.00000	12,654.00	12,654.00	RTS 24/ I
		Skladba/Norma					
	286971402R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm	kus	1.00000			
	286971412R	Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm	kus	1.00000			
	286971670R	Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/110 přímé pro KG	kus	1.00000			
	55241704R	Poklop litina 425/12,5 t kruhový do teleskopu	kus	1.00000			
	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin	kus	1.00000			
	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1.00000			
	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0.05853			
25	894431313	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 1,50 m, sběrná dno KG D 110 mm, poklop litina 12,5 t	kus	1.00000	14,964.00	14,964.00	RTS 24/ I
		Skladba/Norma					
	286971402R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm	kus	1.00000			
	286971412R	Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm	kus	1.00000			
	286971671R	Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/110 typ X pro KG	kus	1.00000			
	55241704R	Poklop litina 425/12,5 t kruhový do teleskopu	kus	1.00000			
	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin	kus	1.00000			
	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1.00000			
	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0.05883			
26	28697104.A	Spojka "IN SITU" DN 110	kus	1.00000	285.00	285.00	RTS 24/ I
27	55243344.A	Poklop litinový KB 03 d 605 mm "B3" B125	kus	1.00000	3,008.00	3,008.00	RTS 24/ I
28	59224348.A	Prstenec vyrovnávací šachtový TBW-Q.1 63/4	kus	1.00000	342.80	342.80	RTS 24/ I
29	59224353.A	Konus šachtový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	1.00000	3,638.00	3,638.00	RTS 24/ I
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			2,522.00		
30	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	13.00000	194.00	2,522.00	RTS 24/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			2,808.36		
31	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	23.40296	120.00	2,808.36	RTS 24/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě			2,847.00		
32	711141559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením 2 vrstvy - včetně dodávky	m2	3.00000	949.00	2,847.00	RTS 24/ I
Díl: 721		Vnitřní kanalizace			2,647.61		
33	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 110 x 3,2 mm	m	4.00000	639.10	2,556.40	RTS 24/ I
34	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	4.00000	20.80	83.20	RTS 24/ I
35	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0.00840	600.20	5.04	RTS 24/ I
36	998721192	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní kanalizace do 100 m	t	0.00840	352.80	2.96	RTS 24/ I

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				46,556.59	
37	979999975	Poplatek za uložení, zemina a kamení s příměsí 10 % (cihla, beton), (skup.170504)	t	23.94000	470.00	11,251.80	RTS 24/ I
38	979999982	Poplatek za recyklaci betonu kusovost nad 1600 cm2 (skup.170101)	t	49.95000	375.00	18,731.25	RTS 24/ I
39	979082212	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m	t	14.91768	392.00	5,847.73	RTS 24/ I
40	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	14.91768	314.00	4,684.15	RTS 24/ I
41	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	223.76520	26.00	5,817.90	RTS 24/ I
42	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	14.91768	15.00	223.77	RTS 24/ I
Díl: ND		Nepřřazený díl				13,650.06	
43	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	2,000.00	2,000.00	RTS 24/ I
44	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1.00000	8,500.00	8,500.00	RTS 24/ I
45	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1.00000	3,150.06	3,150.06	RTS 24/ I

Celkem						437,844.00	
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--

SEZNAM OSOB

Kontaktní osoby a spojení na Zhotovitele:

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: Ing. Gabriela Maršálová

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Oprávněn jednat ve věcech technických: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Hlavní stavbyvedoucí: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Kontaktní osoby a spojení na Objednatele:

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Pivec, MBA

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Oprávněn jednat ve věcech technických: Brněnské komunikace a.s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice

Telefon: 532 144 111

E-mail: bkom@bkom.cz

Technický dozor stavebníka:

Brněnské komunikace a.s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, Štýřice, 63900 Brno

Pověření zaměstnanci:

[REDACTED] autorizovaná osoba v oboru pozemních staveb a samostatný technik střediska realizace pozemních staveb

[REDACTED] technický ředitel

vedoucí Střediska realizace pozemních staveb

specialista kontroly jakosti

Koordinátor BOZP:

Brněnské komunikace a.s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, Štýřice, 63900 Brno

Pověření zaměstnanci:

technický ředitel

vedoucí Oddělení pro koordinace BOZP na staveništi

Autorský dozor:

HB Projekt Plus, s.r.o., IČO: 29235421, se sídlem Jaroslava Foglara 862/5, Štýřice, 63900 Brno

Pověření zaměstnanci:

POŽADAVKY SOUVISEJÍCÍ SE SOCIÁLNÍ ODPOVĚDNOSTÍ

Objednatel požaduje, aby Zhotovitel a jeho poddodavatelé realizovali předmět Smlouvy v souladu s úmluvami Mezinárodní organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou a v souladu s níže uvedenými právními předpisy.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé se zavazují dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:

- Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva odborově se organizovat,
- Úmluva č. 98 o provádění zásad práva organizovat se a kolektivně vyjednávat,
- Úmluva č. 29 o nucené nebo povinné práci,
- Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce,
- Úmluva č. 138 o nejnižším věku pro vstup do zaměstnání,
- Úmluva č. 182 o zákazu a okamžitých opatřeních k odstranění nejhorších forem dětské práce,
- Úmluva č. 100 o stejném odměňování pracujících mužů a žen za práci stejné hodnoty,
- Úmluva č. 111 o diskriminaci (zaměstnání a povolání),
- Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a o pracovním prostředí.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni dodržovat rovněž povinnosti týkající se základních lidských práv, včetně dodržování Všeobecné deklarace lidských práv a evropské Úmluvy o ochraně lidských práv a základních svobod.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění, aby všichni zaměstnanci pracující při realizaci předmětu Smlouvy měli oprávnění k výkonu práce v České republice dle zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a že jejich pracovněprávní vztah bude v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími právními předpisy.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi svými zaměstnanci, včetně spravedlivého a rovného odměňování za práci a vyloučení diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu.

Zhotovitel je povinen v rámci všech obchodních a jiných smluvních vztahů zachovávat rovný přístup, spravedlnost, legálnost, slušnost a etické chování.

V případě, že Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé poruší některou z výše uvedených povinností týkající do dodržování výše uvedených základních pracovních standardů, mezinárodních úmluv a právních předpisů týkajících se zaměstnanců a dalších shora uvedených pravidel, je Zhotovitel či jeho poddodavatel povinen tyto nedostatky bezodkladně napravit a dokončit realizaci předmětu Smlouvy v souladu s těmito základními pracovními standardy, mezinárodními úmluvami, právními předpisy a dalšími shora uvedenými pravidly.

Veškeré náklady vzniklé Zhotoviteli či jeho poddodavateli a související s dodržováním povinností definovaných v tomto odstavci Smlouvy nese Zhotovitel, resp. jeho poddodavatel.

Objednatel je v přiměřené míře oprávněn v průběhu realizace předmětu Smlouvy kontrolovat dodržování výše uvedených základních pracovních standardů, mezinárodních úmluv, právních předpisů a dalších shora uvedených pravidel.

V případě, že bude Zhotovitel zřizovat při realizaci předmětu Smlouvy nová pracovní místa, Objednatel preferuje, aby výběr nových zaměstnanců byl prováděn tak, aby v případech, kdy je to možné, v maximální možné míře poskytl zaměstnání vhodným kvalifikovaným pracovníkům, např. i z řad evidence uchazečů o zaměstnání vedené Úřadem práce. O provedených výběrových řízení zaměstnanců či vyřazení z evidence uchazečů o zaměstnání vedené Úřadem práce je Zhotovitel povinen vést záznamy a příslušné informace poskytnout na výzvu Objednateli.