

Číslo smlouvy Objednatele: 5622052880 (ORG 2319)

Číslo smlouvy Zhotovitele: 1/2022

SMLOUVA O ZHOTOVENÍ STAVBY **„Výstavba nové MŠ při ulici Nad Dědinou“**

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

I. Statutární město Brno

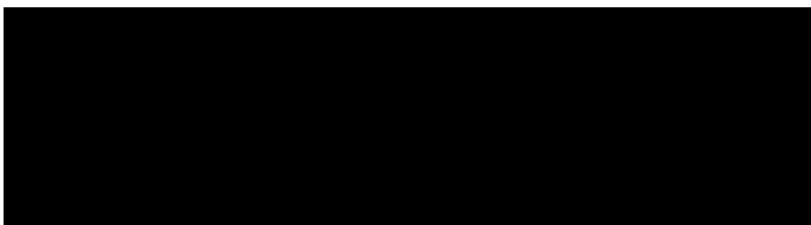
Zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna
Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
IČO: 44992785
DIČ: CZ 44992785
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Olbrachtova 1929/62, 140 00 Praha 4
Číslo účtu: 111246222/0800
Pověřen podpisem této smlouvy:

Ing. Tomáš Pivec, vedoucí Odboru investičního Magistrátu
města Brna, Kounicova 67, 601 67 Brno

Ve věcech technických je oprávněna jednat:

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

Pověření zaměstnanci:



(dále jen „Objednatel“)

Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

a

II. VAŠSTAV, s.r.o.:

Zastoupený: Ing. Pavlem Vašíčkem, jednatelem společnosti

Se sídlem: Staňkova 103/18, Ponava, 602 00 Brno

IČO: 46964541

DIČ: CZ46964541

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. C 6656

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu: 374002553/0300

(dále jen „*Zhotovitel*“)

Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

I. Základní ustanovení a účel smlouvy

- I.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.
- I.2. Objednatel hodlá realizovat investiční akci „Výstavba nové MŠ při ulici Nad Dědinou“, která bude financována z vlastních prostředků Objednatele (dále jen „*Projekt*“).
- I.3. V rámci Projektu má být vybudována novostavba mateřské školy na volném prostranství mezi zástavbou se třemi třídami a nezbytným provozním zázemím, která bude mít tvar čtyř prolnutých bloků, přičemž tři bloky se třídami jsou řešeny jako jednopodlažní objekty a západní blok s nezbytným zázemím a víceúčelovým sálem jako objekt dvoupodlažní, včetně zahrady s herními prvky, zpevněné plochy z místní komunikace a parkoviště (dále jen „*Stavba*“).
- I.4. S ohledem na výše uvedené skutečnosti je účelem této smlouvy uspokojení potřeby Objednatele spočívající ve zlepšení občanské vybavenosti v Brně-Bystrci zvýšením kapacity mateřských škol.
- I.5. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „Výstavba nové MŠ při ulici Nad Dědinou“ (dále jen „*Veřejná zakázka*“), které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*ZZVZ*“). Objednatel odpovídá za správnost a úplnost veškerých podkladů pro zhotovení Stavby a nepřenáší tuto odpovědnost žádnou formou na Zhotovitele.
- I.6. 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. V této smlouvy.

I.7. 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:

- 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.

II. Předmět smlouvy

II.1. Předmětem této smlouvy je

- a) provedení díla, kterým je zhotovení Stavby a poskytování záručního plnění k dílu,
- b) poskytnutí součinnosti Objednateli při řízení souvisejícím s užíváním Stavby.

II.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 provádění Stavby (dále jen „*Projektová dokumentace*“), která byla zpracována společností Atelier 99 s.r.o., se sídlem Purkyňova 71/99, 612 00 Brno, IČO 02463245, a 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 Objednatelem vymezené množství (dále jen „*soupis prací*“), který je přílohou č. 1 této smlouvy, společným povolením č.j. 21-16679/SU/FOL vydaným dne 29. 11. 2021 Úřadem městské části města Brna, Brno-Bystrc. Projektová dokumentace je zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a byla Zhotoviteli předána před uzavřením této smlouvy,
- b) vypracování dokumentace skutečného provedení Stavby (dále jen „*DSPS*“),
- c) geodetické zaměření Stavby a
- d) zpracování geometrického plánu pro vklad Stavby do katastru nemovitostí.

II.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 pro jejich nevhodnost netrvá, je předpokladem pro zahájení stavebních prací dle čl. III. 1. písm. b) této smlouvy;

- b) zhotovení dokumentace zajišťované Zhotovitelem (výrobní a dílenské dokumentace) v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu požadovaném Projektovou dokumentací a vyhláškou č. 499/2006 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 třech vyhotoveních v listinné podobě a ve třech vyhotoveních v digitální podobě ve formátu pdf. na CD / DVD nosiči / USB flash disku;
- c) vytýčení 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;
- d) provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Stavby, přičemž toto ustanovení se nevztahuje k provedení případného záchranného archeologického výzkumu;
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Stavby;
- f) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených Stavbou);
- g) ostraha Stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- h) v případě potřeby zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- i) 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 třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;
- j) 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 třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;

- k) 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 třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;
- l) 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 třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;
- m) 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;
- n) odvoz a likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním díla (stavební suť, použité obaly apod.) v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady;
- o) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, příkopy, propustky apod.);
- p) oznámení zahájení stavebních prací, v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními věcně a místně příslušnému stavebnímu úřadu, správcům sítí apod.;
- q) zabezpečení splnění podmínek stanovených správcem inženýrských sítí;
- r) zajištění splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a z dokladů předaných Objednatelem Zhotoviteli;
- s) pořizování fotodokumentace o průběhu zhotovení Stavby a její předání TDI při předání a převzetí plnění předmětu smlouvy v digitální podobě na CD;
- t) 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 III.1 písm.1.c) této smlouvy;
- u) 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 třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;

- v) vybavení Stavby podle požární zprávy;
- w) výsadbu travnatých ploch a jejich první pokos a výsadbu zeleně (dále jen „Výsadba zeleně“);
- x) celkový úklid Stavby před předáním a převzetím plnění předmětu smlouvy.

II.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 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 GFŘ 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 čl. X.1 této smlouvy ve čtyřech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči, 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.

II.5. Zhotovení Stavby zároveň zahrnuje zpracování geometrického plánu (odsouhlaseného Majetkovým odborem Magistrátu města Brna) 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; 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.

II.6. Poskytnutím součinnosti Objednateli se rozumí poskytnutí součinnosti při zajištění vydání kolaudačního souhlasu 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 souhlasu, 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*“).

II.7. 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. Právním 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 Objednatelem 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.

II.8. 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. V. 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 neomezují (dále jen „*Drobné vady*“). Drobnou vadou je rovněž stav, kdy s ohledem na nevhodné agrotechnické podmínky nejsou založeny a/nebo dokončeny travnaté plochy a/nebo provedena výsadba zeleně (dále jen „*Drobné vady zeleně*“).

III. Lhůta plnění. Harmonogram.

III.1. Zhotovitel se zavazuje realizovat plnění dle smlouvy takto:

a) lhůta pro zpracování Harmonogramu

předložení Harmonogramu Objednateli k seznámení nejpozději 7 dnů před předáním staveniště. Objednatel se k předloženému návrhu Harmonogramu vyjádří do 3 dnů ode dne jeho obdržení; Zhotovitel nejpozději do 3 dnů ode dne obdržení vyjádření (případných připomínek) Objednatele Harmonogram odpovídajícím způsobem upraví.

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 čl. VIII.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 čl. II.6 této smlouvy) se sjednává v délce

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

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. XIII.7 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.

III.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, není-li v této smlouvě výslovně stanoveno jinak. V případech, kdy 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, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak.

III.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce i dříve, tj. před uplynutím sjednaných lhůt.

III.4. Harmonogram

a) Zhotovitel předá Objednateli podrobný harmonogram postupu prací zpracovaný ve formátu *.pdf v elektronické podobě 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:

- zhotovení základových konstrukcí,
- zhotovení vodorovné nosné konstrukce nad 1. NP,
- hrubá stavba včetně funkčního zastřešení,
- zhotovení jednotlivých hrubých rozvodů ZTI a elektroinstalace,

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 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.

III.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.

III.6. Lhůta plnění 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 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, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak;
- c) z důvodu přerušení prací nutných pro dodržení technologických a bezpečnostních předpisů, které nebylo možné ze strany Zhotovitele 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.

III.7. Způsob sjednání změny lhůty plnění

- a) Zhotovitel je povinen ve stavebním deníku průběžně evidovat veškeré skutečnosti, které by mohly vést ke změně lhůty plnění (počty pracovníků, časovou náročnost prováděných prací apod.). Zhotovitel je povinen provést výpočet změny lhůty plnění (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. Jednání o změně lhůty plnění je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a podmínek vyplývajících ze ZZVZ.

IV. Místo plnění

Místem realizace Stavby je Brno, městská část Brno-Bystrc. Příslušné pozemky se nacházejí na pozemcích p. č. 1938/550, 1938/559, 1938/560, 1930/1, 1930/26, 339/5 3224/2 k. ú. Bystrc, pozemky dotčené výstavbou inženýrských objektů p. č. 339/6, 339/7, 6159/2, 6210/6, 1938/251, 6209/1 a 6210/1 k. ú. Bystrc. Podrobné vymezení místa realizace Stavby je obsaženo v Projektové dokumentaci.

V. Cena za splnění předmětu smlouvy

V.1. **Celková cena za splnění celého předmětu smlouvy** (dále jen „*Celková cena*“) se sjednává takto:

cena celkem bez DPH	76.005.587,26 Kč,
DPH	15.961.173,32 Kč,
cena celkem včetně DPH	91.966.760,58 Kč.

V.2. Celková cena se skládá z cen za splnění dílčích částí plnění předmětu smlouvy, a to ceny za zhotovení Stavby dle této smlouvy a ceny Poskytnutí součinnosti dle této smlouvy.

V.3. **Cena za zhotovení Stavby** dle této smlouvy se sjednává takto:

cena bez DPH	75.999.137,26 Kč,
DPH	15.959.818,82 Kč,
cena celkem včetně DPH	91.958.956,08 Kč.

V.4. Pro obsah a rozsah sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této smlouvy je rozhodující rozsah Stavby vycházející z Projektové dokumentace a oceněného soupisu prací Zhotovitele, který je součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 1.

V.5. **Cena za Poskytnutí součinnosti** dle této smlouvy se sjednává takto:

cena bez DPH	6.450,00 Kč,
DPH	1.354,50 Kč,
cena celkem včetně DPH	7.804,50 Kč.

V.6. Cena za zhotovení Stavby dle této smlouvy a cena Poskytnutí součinnosti se dále označuje též jako „*Sjednaná cena*“.

V.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. III.2. této smlouvy, odměnu za poskytování Záručního servisu, provozní náklady (mj. též náklady spojené s pochůzkami po úřadech, schvalovacími řízeními, apod.), náklady na správní poplatky, pojištění, daně, bankovní záruky apod.

V.8. Cena za zhotovení Stavby obsahuje rovněž odměnu za poskytnutí majetkových práv (licence) k DSPS.

V.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.

V.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,
- e) Ust. dle písm. a) - c) neplatí v případě, kdy budou naplněny podmínky pro úpravu Sjednané ceny dle inflační doložky uvedené v příloze č. 4 této smlouvy.

V.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,
- e) způsobem a za podmínek stanovených v příloze č. 4 této smlouvy, pokud budou naplněny podmínky pro úpravu Sjednané ceny.

V.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,
- c) V případě naplnění podmínek pro úpravu Sjednané ceny dle přílohy č. 4 této smlouvy bude postupováno způsobem v této příloze uvedeným.

VI. Podmínky pro úpravu ceny za zhotovení Stavby

VI.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.

VI.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.

- VI.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 Sborníků cen stavebních prací vydaných obchodní společností RTS, a. s., Lazaretní 13, 615 00 Brno, 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.
- VI.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 čl. VI.3. této smlouvy.
- VI.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.
- VI.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.

VI.7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od obdržení vyjádření Objednatele k provedení dodatečných prací dle odst. VI.1 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. VI.4 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací VI.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.

VI.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 námítky 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 či DVD).

VI.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.

VII. Platební podmínky

VII.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 patnáctého dne v měsíci do čtrnáctého dne měsíce následujícího. 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*“).

VII.2. Zhotovitel předkládá Průběžnou fakturu (jakož i Finální fakturu dle odst. VII.8 této smlouvy), vč. Soupisu k odsouhlasení TDI ve třech 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.

VII.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“). V daném případě souvisí toto plnění výlučně s činností Objednatele při výkonu veřejné správy, při níž se Objednatel nepovažuje za osobu povinnou k dani, a proto nebude ze strany Zhotovitele uplatněn režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Daň na výstupu ve výši platné sazby daně je povinen přiznat Zhotovitel.

VII.4. Průběžná i Finální faktura i faktura za Změnu nákladů musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, 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) evidenční číslo smlouvy Objednatele a Zhotovitele,
- d) číselný kód klasifikace produkce (CZ- CPA),
- e) 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.

VII.5. Smluvní strany souhlasí ve smyslu ustanovení § 26 zákona č. 234/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, že faktury mohou být vystavovány i v elektronické podobě. Objednatel upřednostňuje elektronickou podobu faktur.

VII.6. 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

Zhotovitel předá příslušnou fakturu Objednateli.

- VII.7. 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.
- VII.8. 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.
- VII.9. 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*“.
- VII.10. Cena za Poskytnutí součinnosti bude uhrazena jednorázově po řádném splnění Poskytnutí součinnosti Zhotovitelem, a to na základě faktury (dále jen „*Faktura za poskytnutí součinnosti*“).
- VII.11. 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.
- VII.12. Na základě Finální faktury za zhotovení Stavby bude Zhotoviteli uhrazena cena za zbývající provedené odsouhlasené plnění, která nebyla uhrazena na základě Průběžných faktur.
- VII.13. Objednateli bude Finální faktura za zhotovení Stavby vč. Soupisu předána po jejím odsouhlasení TDI.
- VII.14. 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.

- VII.15. 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, množství 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.
- VII.16. 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.
- VII.17. Úprava ceny díla na základě inflační doložky, která tvoří přílohu č. 4 této smlouvy, bude provedena postupem uvedeným v inflační doložce samostatnými fakturami za Změnu nákladů. Zhotovitel předkládá faktury za Změnu nákladů vč. vyúčtování Změny nákladů k odsouhlasení TDI ve třech písemných vyhotoveních a elektronicky. Součástí poslední faktury za Změnu nákladů bude i aktualizovaný finální rozpočet stavby zpracovaný v souladu s odst. VII.11. této smlouvy a zahrnující i Změny nákladů.

VIII. Práva a povinnosti smluvních stran, vlastnické právo a nebezpečí škody

- VIII.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.
- VIII.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 znečištění 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.
- VIII.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- VIII.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.

- VIII.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 ust. § 2595 a ust. § 2627 odst. 2 Občanského zákoníku na svůj právní poměr.
- VIII.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.
- VIII.7. Objednatel se zavazuje ve lhůtě do 7 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy, předat Zhotoviteli Staveniště a Zhotovitel se zavazuje Staveniště převzít. O předání a převzetí Staveniště sepíší smluvní strany protokol v den předání Staveniště.
- VIII.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.
- VIII.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.
- VIII.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.
- VIII.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.).
- VIII.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.

VIII.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.

VIII.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 nařídit 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.

VIII.15. Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen odpovídajícím způsobem zajistit zabezpečení staveniště. Zhotovitel je především povinen staveniště oplocením zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob.

- VIII.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.
- VIII.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.
- VIII.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.
- VIII.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.
- VIII.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.

IX. Vedení stavebního deníku

- IX.1. Zhotovitel povede od převzetí Staveniště stavební deník, který bude veden podle obecně závazných právních předpisů, zejména zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- IX.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.
- IX.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.
- IX.4. V případě, kdy oprávněná osoba Zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem Objednatele, TDI nebo Koordinátora BOZP, je povinna připojit k záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření. V opačném případě se má za to, že Zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.
- IX.5. Jakýkoliv záznam ve stavebním deníku nelze považovat za změnu této smlouvy.

X. Předávání a přejímání plnění

- X.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 Objednatelem, 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.
- X.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. III.1 této smlouvy.
- X.3. Zhotovitel je nejpozději s oznámením připravenosti díla k převzetí dle odst. X.1 této smlouvy povinen oznámit písemně TDI a Objednateli všechny skutečnosti vedoucí k potřebě provedení dodatečných prací dle odst. VI.1 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. VI.4 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací dle odst. VI.6 této smlouvy.
- X.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.

X.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. VI.1 této smlouvy a/nebo záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. VI.4 této smlouvy sjednány dodatkem k této smlouvě, se u prací provedených v rozporu s čl. VI.2 a/nebo s čl. VI.5 této smlouvy jedná o nesjednané práce. V případě, že z důvodu nedodržení povinností Zhotovitele dle odst. X.3 a/nebo VI.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 odst. X.3 a/nebo VI.7 této smlouvy.

X.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 přejímá,
- 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.

X.7. Závazek Zhotovitele spočívající v Poskytnutí součinnosti bude splněn splněním všech povinností stanovených pro Poskytnutí součinnosti.

X.8. V případě, že Objednatel odmítne dílo převzít, sepíše 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 sepíše strany přejímací zápis s náležitostmi podle odst. X.6 této smlouvy.

XI. Práva a povinnosti z vadného plnění, záruka za jakost

- XI.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:
- 60 měsíců ode dne převzetí díla Objednatelem, a to na provedené práce a dodávky, pokud nejsou uvedeny v písm. b) a c) tohoto odstavce.
 - 24 měsíců na Výsadbu zeleně, a to ode dne splnění plnění odpovídajícího Výsadbě zeleně,
 - 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“)
- XI.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.
- XI.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.
- XI.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.
- XI.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.
- XI.6. O provedené opravě a jejím předání Objednateli bude sepsán písemný záznam. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku za jakost v délce dle odst. XI. 1 této smlouvy.
- XI.7. V průběhu Záruční doby Zhotovitel provádí záruční servis díla:
- provádění nezbytných servisních a provozních, tak aby dílo bylo možné řádně a nerušeně užívat k účelu, ke kterému je určeno a zároveň bylo umožněno zachování maximální technické životnosti Stavby; záruční servis nezahrnuje pravidelnou údržbu Výsadbě zeleně v rozsahu nezbytném pro dodržení Záruky (dále jen

„Záruční servis“), přičemž pod pojmem Záruční servis se rozumí úkony, jejichž provádění, rozsah a četnost vyplývají z příslušných technických norem a z manuálů výrobců příslušných zařízení, s cílem umožnit užívání díla k účelu, ke kterému je určeno a zároveň umožnit zachování maximální technické životnosti stavby. Jedná se zejména o zařízení VZT, klimatizace a ÚT (plynových kotlů) u nich se požadují zejména prohlídky, kontroly, údržby, čištění, výměny filtrů, apod.; u výtahů zejména o pravidelnou preventivní údržbu (mazání, seřizování, čištění, kontroly apod.) a zajišťování odborných prohlídek; u oken a u dveří zejména o kontrolu funkčnosti, seřízení a mazání. Záruční servis zahrnuje také nezbytné zásahy Zhotovitele spojené s odstraněním vad, u nichž povinnost odstranění vyplývá ze záruky na dílo během záruční doby (jedná se tedy o odstraňování záručních vad podle čl. XI.3. a XI.5. této smlouvy),

- b) odměna za poskytování Záručního servisu je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy; v této ceně však není zahrnuta cena Záručního servisu a dodávek, v případě, kdy byla potřeba servisního zásahu či dodávek vyvolána nevhodným užíváním díla ze strany Objednatele,
- c) v případě neprovedení potřebného Záručního servisu či jednotlivého servisního zásahu Zhotovitelem, je oprávněn zajistit provedení příslušného servisního zásahu Objednatel na náklady Zhotovitele.

XII. Pojištění

XII.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 plnění bez DPH sjednané dle této smlouvy. Doklady o pojištění Zhotovitel Objednateli předložil před uzavřením této smlouvy a je dále povinen tyto doklady na požádání kdykoliv bezodkladně předložit Objednateli.

XII.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. 20 000 000 Kč (slovy: dvacet milionu korun českých), s maximální spoluúčastí 5 % za pojistnou událost. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody. Zhotovitel předloží Objednateli pojistnou smlouvu nebo příslušný pojistný certifikát kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání, a to i opakovaně.

XII.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

XII.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.

XIII. Sankční ujednání a zajištění a utvrzení povinností Zhotovitele

XIII.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.

XIII.2. Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:

- a) ve výši 10 000,- Kč za každé porušení závazků Zhotovitele se zahájením prací na zhotovení Stavby, či s převzetím Staveniště, a to za každý i započatý den prodlení, vyjma situace, kdy zahájení prací objektivně zcela brání zvláště nepříznivé klimatické podmínky;
- b) ve výši 5 000,- Kč za každé porušení závazků Zhotovitele při prodlení s realizací jednotlivých milníků oproti Harmonogramu dle čl. III odst. 4 písm. a) této smlouvy za každý započatý den prodlení, a to počínaje vždy 16. 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);
- c) ve výši 40 000 Kč,- za porušení závazku Zhotovitele s dokončením Stavby a jejím předání Objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení;
- d) 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;
- e) ve výši 5 000,- 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 2 500,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním;
- f) ve výši 10 000,- Kč za každé zjištěné porušení povinností dle čl. VIII.2./17./18./19./20. a/nebo čl. XV. 1. této smlouvy;
- g) ve výši 10 000,- 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;

- h) ve výši 10 000,- 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 čl. XIII. 6. 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 2 000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle čl. XIII.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;
- j) ve výši 250 000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. XV.2./3./4. této smlouvy;
- k) ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. XV. 6. této smlouvy při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně;
- l) ve výši 5 000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení Staveniště;
- m) 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 čl. VIII.14 bod b) nebo c).

XIII.3. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

XIII.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.

XIII.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.

XIII.6. K zajištění svého závazku řádného provedení a dokončení díla ve sjednané lhůtě poskytl Zhotovitel Objednateli před uzavřením této smlouvy finanční záruku (dále jen „**Bankovní záruka za řádné dokončení**“), což smluvní strany stvrzují svými podpisy.

- a) Zhotovitel má sjednanou platnou Bankovní záruku za řádné dokončení s platností ode dne předcházejícího předání Stavěniště po zbývající dobu provádění díla, poskytnutou bankou (dále jen „**Banka**“), ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku; Bankovní záruka v záruční listině obsahuje písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí nároky Objednatele v rozsahu do částky odpovídající 5 % ceny za zhotovení Stavby dle čl. V. 3. této smlouvy bez DPH, 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 Stavěniště. 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 Objednatel, Zhotovitelem a po odstranění případných Drobných vad díla ve sjednané lhůtě. Případné pozdější předání a převzetí Výsadby zeleně v souladu s čl. III. 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.
- d) Porušení povinnosti Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.

XIII.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 čl. V. 3. této smlouvy bez DPH, pokud Zhotovitel v průběhu trvání Záruční doby poruší své povinnosti dle čl. XI. 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.

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

XIV. Ukončení smluvního vztahu

XIV.1. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením, a to vždy písemně.

XIV.2. Objednatel nebo Zhotovitel mají právo od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou, a to ohledně nesplněného zbytku plnění.

XIV.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. III. 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. XII. této smlouvy,
- d) porušení povinností Zhotovitele týkajících se Bankovní záruky za řádné dokončení a Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek dle čl. XIII. 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 sjednané lhůtě dokončení díla a jeho předání Objednateli,
- i) opakované hrubé porušení postupů při provádění Stavby dle čl. XIII.2 písm. l) této smlouvy.

XIV.4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:

- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel 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.

XIV.5. Odstoupení je účinné od dne doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.

XIV.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 čl. XIV.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.

XIV.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 zavedla 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 odstoupující 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.

XV. Zvláštní ujednání

XV.1. Zhotovitel se zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 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.

XV.2. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této smlouvy.

XV.3. 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 stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel/jiná osoba prokázal za Zhotovitele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 21 dnů od doručení žádosti Zhotovitele a potřebných dokladů Objednateli, disponuje-li nový poddodavatel/jiná osoba potřebnou kvalifikaci. 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 s uvedením výše jejich podílu. Tento seznam je Zhotovitel povinen vést, průběžně aktualizovat a na vyžádání předložit Objednateli.

XV.4. 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. Objednatel nesmí souhlas se změnou osoby bez vážných objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy.

XV.5. Zhotovitel je povinen před zahájením činnosti dle čl. III.1. písm. b) této smlouvy předložit Objednateli údaje o osobě, která splňuje požadavky na osobu stavbyvedoucího podle přílohy č. 2 této smlouvy, jakož v téže lhůtě i doklady (oprávnění) prokazující jeho odbornost a další jednoznačné doklady prokazující splnění požadavků na osobu stavbyvedoucího dle přílohy č. 2 této smlouvy. Předložení údajů o osobě stavbyvedoucího dle přílohy č. 2 této smlouvy a dokladů prokazujících jeho odbornost je podmínkou pro možnost zahájení stavebních prací ke zhotovení Stavby; pokud Zhotovitel požadované doklady nepředloží nebo tyto doklady nebudou prokazovat odbornost osoby stavbyvedoucího dle přílohy č. 2 této smlouvy, jedná se o prodlení na straně Zhotovitele a Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat uhrazení sankce dle čl. XIII.2. písm. a) této smlouvy.

XV.6. 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.

XV.7. Zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost Objednateli či dodavateli Objednatele při dodávce vybavení odborných učeben a dalších místností Stavby. Jedná se zejména o umožnění přístupu do prostor Stavby za účelem zaměření a koordinace Stavby a dodávky (montáže) vybavení.

XVI. Ostatní ujednání

XVI.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.

XVI.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 statutární město Brno.

XVI.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.

XVI.4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

XVI.5. Žádné ustanovení smlouvy nesmí být vykládáno tak, aby omezovalo oprávnění Objednatele uvedená v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.

XVI.6. Smluvní strany se podpisem smlouvy dohodly, že vyloučí aplikaci ustanovení § 557 a § 1805 odst. 2 Občanského zákoníku.

XVI.7. Pro vyloučení pochybností Zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá smlouvu při svém podnikání, a na smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 Občanského zákoníku.

XVI.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.

XVI.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.

XVI.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.

XVI.11. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.

XVI.12. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.

XVI.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

Příloha č. 4: Podmínky pro úpravu Sjednané ceny inflační doložka

Doložka:

Tato smlouva byla schválena Radou města Brna na schůzi č. R8/223 dne 8. 6. 2022.

V Brně dne

V Brně dne

.....

za Objednatele

Ing. Tomáš Pivec
vedoucí Odboru investičního
Magistrátu města Brna

.....

za Zhotovitele

Ing. Pavel Vašíček
jednatel
VAŠSTAV, s.r.o.

OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

Zakázka:	MŠ Nad Dědinou
Objekt:	Mateřská škola
Rozpočet:	Souhrnný soupis prací, dodávek a služeb

Objednatel:	IČ:
	DIČ:

Zhotovitel:	VAŠTAV, s.r.o.	IČ: 46964541
	Staňkova 103/18	DIČ: CZ46964541
	60200 Brno	

Rozpis ceny	Celkem
SO	63 669 387,62
IO	5 452 842,15
PS	5 335 059,59
Vedlejší náklady	492 770,40
Ostatní náklady	1 049 077,50
Celkem	75 999 137,26

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	75 999 137,26 CZK
Základní DPH	21 %	15 959 818,82 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH	91 958 956,08 CZK
--------------------------	--------------------------

v _____	dne	_____ 27.06.2022
_____ Za zhotovitele		_____ Za objednatele

Rekapitulace rozpočtů

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	D.1.1 ARS	0	44 342 418	9 311 908	53 654 326	58
SO 01	D.1.4a ZTI	0	3 650 501	766 605	4 417 107	5
SO 01	D.1.4b UT	0	2 059 258	432 444	2 491 702	3
SO 01	D.1.4c VZT a CHL	0	6 307 870	1 324 653	7 632 523	8
SO 01	D.1.4d MAR	0	893 247	187 582	1 080 829	1
SO 01	D.1.4e EL	0	2 587 323	543 338	3 130 661	3
SO 01	D.1.4f SLP	0	1 168 803	245 449	1 414 251	2
SO 01	D.1.4.g PLYN	0	24 114	5 064	29 178	0
SO 02	OPLOCENÍ	0	771 820	162 082	933 902	1
SO 03	VYBAVENÍ ZAHRADY	0	1 790 267	375 956	2 166 223	2
SO 04	PŘÍSTŘEŠEK PRO ODPADY	0	73 766	15 491	89 257	0
IO 100	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, TERÉNNÍ ÚPRAVY	0	673 839	141 506	815 345	1
IO 200	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	0	2 021 786	424 575	2 446 362	3
IO 300	PŘÍPOJKA VODOVODU	0	125 095	26 270	151 365	0
IO 401	AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE DEŠŤOVÉ	0	548 340	115 151	663 492	1
IO 410	PŘÍPOJKA KANALIZACE SPLAŠKOVÉ	0	124 030	26 046	150 077	0
IO 411	AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE SPLAŠKOVÉ	0	356 144	74 790	430 934	0
IO 500	PŘÍPOJKA PLYNOVODU	0	136 551	28 676	165 227	0
IO 600	PŘÍPOJKA SILNOPROUDU	0	234 546	49 255	283 801	0
IO 601	AREÁLOVÉ ROZVODY SILNOPROUDU A VO	0	563 843	118 407	682 250	1
IO 700	PŘÍPOJKA SLABOPROUDU	0	13 639	2 864	16 503	0
IO 800.1	SADOVÉ ÚPRAVY - KÁCENÍ - PŘÍMÁ DODÁVKA	0	0	0	0	0
IO 800.2	SADOVÉ ÚPRAVY	0	655 027	137 556	792 583	1
PS 1000	GASTRO	0	5 335 060	1 120 363	6 455 422	7
VN+ON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0	1 541 848	323 788	1 865 636	2
Celkem za stavbu		0	75 999 137	15 959 819	91 958 956	100

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	0	Přípravné a přidružené práce				10 895,19	
1	0.01	Vytyčení a ochrana rozvodů a zařízení IS a profesí 1*1	kus	1,00 1,00	10 895,19	10 895,19	vlastní
Díl:	1	Zemní práce				416 642,20	
2	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ šachta výtahu:1*16,3	m3	16,30 16,30	194,93	3 177,36	RTS_I/2022
3	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 šachta výtahu:1*16,3	m3	16,30 16,30	67,80	1 105,14	RTS_I/2022
4	132301111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 100 m3,STROJNĚ spodní pasy: pasy obvodové:0,6*0,5*(146,9+1,5) pasy vnitřní:0,6*0,5*(11,8+6,6+30,5+12,1+16,4+3,2+27+19,1+9,6+1,2*2+8,6*2)	m3	91,29 44,52 46,77	703,43	64 216,12	RTS_I/2022
5	132301119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ spodní pasy: pasy obvodové:0,6*0,5*(146,9+1,5) pasy vnitřní:0,6*0,5*(11,8+6,6+30,5+12,1+16,4+3,2+27+19,1+9,6+1,2*2+8,6*2)	m3	91,29 44,52 46,77	67,80	6 189,46	RTS_I/2022
6	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ pasy horní: obvodové:0,5*(15,5+24,2+11,6+29,5+23,3)+0,75*6,8+1*37,6 vnitřní:0,4*(9,1+16,4)+0,8*(11,9+15+14,6+18,9+12,1+8,6*3)+1,2*(9,2+4,2)+1,6*6,6	m3	210,23 94,75 115,48	364,43	76 614,12	RTS_I/2022
7	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ pasy horní: obvodové:0,5*(15,5+24,2+11,6+29,5+23,3)+0,75*6,8+1*37,6 vnitřní:0,4*(9,1+16,4)+0,8*(11,9+15+14,6+18,9+12,1+8,6*3)+1,2*(9,2+4,2)+1,6*6,6	m3	210,23 94,75 115,48	67,80	14 253,59	RTS_I/2022
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m výkopek:16,3+91,29+210,23	m3	317,82 317,82	29,38	9 337,55	RTS_I/2022
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním kolem šachty výtahu:1*(16,3-9,2) kolem pasů horních: obvodové:0,3*(15,5+24,2+11,6+29,5+23,3)+0,5*6,8+0,7*37,6 vnitřní:0,3*(9,1+16,4)+0,65*(11,9+15+14,6+18,9+12,1+8,6*3)+0,9*(9,2+4,2)+1,3*6,6	m3	160,24 7,10 60,95 92,19	146,90	23 538,52	RTS_I/2022
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 výkopek z deponie k zásypům:160,235*1 přebytek výkopku na skládku:16,3+91,29+210,23-160,235	m3	317,82 160,24 157,59	16,95	5 387,05	RTS_I/2022
11	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m výkopek na deponii:16,3+91,29+210,23 výkopek z deponie k zásypům:160,235*1	m3	478,06 317,82 160,24	113,57	54 292,71	RTS_I/2022
12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m přebytek výkopku na skládku:16,3+91,29+210,23-160,235	m3	157,59 157,59	307,93	48 525,15	RTS_I/2022
13	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km přebytek výkopku na skládku:(16,3+91,29+210,23-160,235)*12	m3	1 891,02 1 891,02	23,73	44 873,90	RTS_I/2022
14	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 přebytek výkopku na skládku:16,3+91,29+210,23-160,235	m3	157,59 157,59	412,45	64 995,93	RTS_I/2022
15	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l, včetně pohotovosti čerpací soupravy 1 měsíc, 4h/den:1*30*4	h	120,00 120,00	1,13	135,60	RTS_I/2022
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				3 053 557,76	
16	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS spodní pasy: pasy obvodové:0,6*(146,9+1,5) pasy vnitřní:0,6*(11,8+6,6+30,5+12,1+16,4+3,2+27+19,1+9,6+1,2*2) pod opěrku:16,0*1	m2	212,76 89,04 83,22 16,00	5,60	1 191,46	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
		pod šachtu výtahu:9,2*1 pod SO 01 - viz IO 100:0		9,20			
		Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		P/1.5:15,3		15,30			
17	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 0-32 mm	m3	193,94	1 601,78	310 649,21	RTS_I/2022
		pod desku:0,2*(976,3-6,6)		193,94			
18	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25 X0	m3	91,29	2 870,20	262 020,56	RTS_I/2022
		do rýhy, bez bednění: spodní pasy: pasy obvodové:0,6*0,5*(146,9+1,5)		44,52			
		pasy vnitřní:0,6*0,5*(11,8+6,6+30,5+12,1+16,4+3,2+27+19,1+9,6+1,2*2+8,6*2)		46,77			
19	274272140RT4	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm, výplň tvárnice betonem C 20/25	m2	363,06	1 419,28	515 276,70	RTS_I/2022
		horní pasy: pasy obvodové:0,75*79,3+1,25*(23,5+4,8)+1,75*(6,1+8,3)+2,25*(23,8+1,5)		176,98			
		pasy vnitřní:0,5*(1,4+1,3)+0,75*(12,7+4,7+14,3+19,3+25,6+11,6)+1,25*(16,7+3,7+0,7)+1,5*12,4+1,75*(2,6+13,9+3,6+8,9*2)		178,80			
		šachta výtahu:0,7*10,4		7,28			
20	274272110RTX	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 10 cm, výplň tvárnice betonem C 20/25	m2	12,10	899,48	10 883,71	vlastní
		horní pasy: šachta výtahu:1,1*11		12,10			
21	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	6,61	56 500,00	373 328,84	RTS_I/2022
		bet. tvárnice tl. 300mm: Začátek provozního součtu horní pasy: pasy obvodové:0,75*79,3+1,25*(23,5+4,8)+1,75*(6,1+8,3)+2,25*(23,8+1,5)		176,98			
		pasy vnitřní:0,5*(1,4+1,3)+0,75*(12,7+4,7+14,3+19,3+25,6+11,6)+1,25*(16,7+3,7+0,7)+1,5*12,4+1,75*(2,6+13,9+3,6+8,9*2)		178,80			
		šachta výtahu:0,7*10,4		7,28			
		Konec provozního součtu 363,055*0,3*60/1000		6,53			
		bet. tvárnice tl. 100mm: horní pasy: šachta výtahu:1,1*11*0,1*60/1000		0,07			
22	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	988,78	16,95	16 759,82	RTS_I/2022
		pod desku:976,3-6,6		969,70			
		pod šachtu výtahu:6,6		6,60			
		stěny šachty výtahu:1,2*10,4		12,48			
23	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	1 137,10	31,64	35 977,75	RTS_I/2022
		Začátek provozního součtu pod desku:976,3-6,6		969,70			
		pod šachtu výtahu:6,6		6,60			
		stěny šachty výtahu:1,2*10,4		12,48			
		Konec provozního součtu 988,78*1,15		1 137,10			
24	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15 XC2	m3	91,73	2 599,00	238 412,51	RTS_I/2022
		pod desku:(0,05+0,042)*(976,3-6,6)		89,21			
		pod šachtu výtahu:0,1*9,2		0,92			
		pod opěrku:0,1*16		1,60			
25	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 XC2	m3	148,10	3 096,20	458 531,74	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
26	273321611R00	deska:0,15*(976,3-6,6) deska šachty výtahu:0,4*6,6 Železobeton základových desek C 30/37 XC2 dle statiky:	m3	145,46 2,64 3,65	3 220,50	11 744,52	RTS_I/2022
27	273351215R00	opěrná stěna-pata:0,3*1,2*(5,03+5,1) Bednění stěn základových desek - zřízení deska:0,15*(145,7+10,4) deska šachty výtahu:0,4*10,4 dle statiky:	m2	3,65 35,09 23,42 4,16	791,00	27 758,56	RTS_I/2022
28	273351216R00	opěrná stěna-pata:0,3*(1,2*4+5,03*2+5,1*2) Bednění stěn základových desek - odstranění deska:0,15*(145,7+10,4) deska šachty výtahu:0,4*10,4 dle statiky:	m2	7,52 35,09 23,42 4,16	56,50	1 982,75	RTS_I/2022
29	273361921RT4	opěrná stěna-pata:0,3*(1,2*4+5,03*2+5,1*2) Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	7,52 8,78	63 845,00	560 650,53	RTS_I/2022
30	273361921RT8	deska:(976,3-6,6)*2*4,44*1,1/1000 deska šachty výtahu:6,6*2*4,44*1,1/1000 odečet zesílení kari 8/100/100:-((118,2+18,2*2)*4,44*1,1/1000	t	9,47 0,06 -0,76	64 410,00	86 533,16	RTS_I/2022
31	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R) dle statiky:	t	1,34 0,44	56 500,00	24 725,30	RTS_I/2022
32	212753113R00	opěrná stěna-pata:0,3*1,2*(5,03+5,1)*120/1000 Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 80, bez lože odvětrání radonu:8,9*6+4,6*4+3,7*5+9,5*3+8,2+8,3*5+1,9*3+6,3+7,9*6 kolem opěrky:15,5*1	m	0,44 243,40 227,90 15,50	20,91	5 089,49	RTS_I/2022
33	28611222.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 80 mm Začátek provozního součtu odvětrání radonu:8,9*6+4,6*4+3,7*5+9,5*3+8,2+8,3*5+1,9*3+6,3+7,9*6 kolem opěrky:15,5*1	m	267,74 227,90 15,50	89,27	23 901,15	RTS_I/2022
34	2.1	Konec provozního součtu 243,4*1,1 Prostupy základy,zřízení,izolace, zapravení,prostupky,doplňky,details,D+M 20+4	kus	267,74 24,00 24,00	3 672,50	88 140,00	vlastní
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 375 435,42	
35	311321826R0X	Železobeton nadzákladových zdí pohledový C 30/37, PB2,XC4-XF1, max průsak 50mm dle statiky:	m3	3,84	3 762,90	14 449,54	vlastní
36	311351805R00	opěrná stěna-stěna:0,3*12,8 Bednění nadzákl.zdí,pohled.hl.,oboustranné-zřízení dle statiky:	m2	3,84 26,35	791,00	20 845,22	RTS_I/2022
37	311351806R00	opěrná stěna-stěna:2*12,8+0,3*(1,13+1,38) Bednění nadzákl.zdí,pohled.hl.,oboustr.-odstranění dle statiky:	m2	26,35 26,35	56,50	1 488,94	RTS_I/2022
38	311361821R00	opěrná stěna-stěna:2*12,8+0,3*(1,13+1,38) Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R) dle statiky:	t	0,46 0,46	59 890,00	27 597,31	RTS_I/2022
39	311112330RT3	opěrná stěna-stěna:0,3*12,8*120/1000 Stěna z tvárnic ztraceného bednění, tl. 30 cm, zalití tvárnic betonem C 20/25 obvod:	m2	26,75	1 419,26	37 965,21	RTS_I/2022
40	311361821R00	1.NP:2,5*8,3-8,3*1 2.NP:2,7*16,5-(5,1*2,5+8,75*2) Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)	t	12,45 14,30 0,80	56 500,00	45 341,25	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		obvod bet. tvárnice tl. 300mm: Začátek provozního součtu 1.NP:2,5*8,3-8,3*1 2.NP:2,7*16,5-(5,1*2,5+8,75*2) Konec provozního součtu 26,75*0,3*100/1000					
41	311238144R00	Zdivo keram. 30 broušené P10, tl. 300 mm obvod: 1.NP:3,85*50,6+3,75*95,3 okna:-(1*2,5*6+1,25*2,5*2+2,5*1,5+1,6*1,5+8,5*1,5) stěny:-(6,25*2,5+5,5*2,5*2+5*2,5) dveře:-(0,95*2,5+1,7*2,5) atiky:0,5*93 2.NP:3,7*74,4 okna:-(0,725*2,5*5+2,5*1,5+8,5*1,5) dveře:-(1,15*2,5) atiky:0,5*75,1	m2	1 223,33	1 669,01	2 041 747,50	RTS_I/2022
		vnitřní: 1.NP:1,25*2,7*3+3,85*(13,0+1,7+20,4+14,6)+3,75*(31,0+7,8+3,5+12,5+16,7+10,0)-(2,1*(0,8+0,9*16+1*2))+1,68*2,15*2+2*2,15*2+5*2,5) 2.NP:		442,65			
42	311238923R00	Příplatek za 1.vrstvu hydrof.zdi v.250mm,tl.300 mm obvod: 1.NP:50,6+95,3 2.NP:74,4	m	220,30	615,85	135 671,76	RTS_I/2022
43	311238323R00	Zdivo keram. 25 AKU broušené P15, tl. 250 mm vnitřní: 1.NP:3,85*7,9 2.NP:3,7*7,9	m2	59,65	2 116,49	126 238,05	RTS_I/2022
44	311237422R00	Zdivo keram. broušené P 10, tl.20 cm obvod: 1.NP atiky:0,25*30 vnitřní: 1.NP:3,85*(4+1,6+1,5+5,6)-(0,9*2,1+0,9*2) 2.NP:3,7*(1,6+17)-(0,9*2,1*2+0,9*2)	m2	115,95	1 409,11	163 379,26	RTS_I/2022
45	342247532R00	Příčky keram. broušené, tl. 11,5 vnitřní: 1.NP:3,85*(16,1+3,4*2+3,6*2+5,6+6,2)+3,75*(3,5+1,6+2,9*4+1,9+3,9+3,8+2,1*6)-(2,1*(0,7*2+0,8*3+0,9*4+1*4))+2*0,95) 2.NP:1,25*1,1	m2	282,73	844,11	238 651,00	RTS_I/2022
46	342247372R00	Příčky keram. AKU P15 na MVC 5, tl. 11,5 cm vnitřní: 1.NP:3,85*(3,8+9,1+3,4*3+2,5+2+1,2+1,7*2+5,6+1,8+0,8)+3,75*(9,3+9,9+15,2)-(2,1*(0,7*3+0,9*12))+1,25*1*2) 2.NP:	m2	254,95	1 020,39	260 148,43	RTS_I/2022
47	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. vnitřní: 1.NP:3,85*40+3,75*38 2.NP:1,25*1	m	297,75	136,73	40 711,36	RTS_I/2022
48	342948112R00	Ukotvení příček k beton.kcím přistřelenými kotvami vnitřní: 1.NP:3,85*1 2.NP:3,7*2	m	11,25	119,78	1 347,53	RTS_I/2022
49	346971122R00	Izolace pod příčky jednoduchá š. do 200 mm tl. 200mm: 1.NP:(4+1,6+1,5+5,6) 2.NP:(1,6+17)	m	186,90	91,53	17 106,96	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		tl. 115mm AKU: 1.NP:(3,8+9,1+3,4*3+2,5+2+1,2+1,7*2+5,6+1,8+0,8)+(9,3+9,9+15,2)		74,80			
		tl. 115mm brouš.: 1.NP:(16,1+3,4*2+3,6*2+5,6+6,2)+(3,5+1,6+2,9*4+1,9+3,9+3,8+2,1*6)		80,80			
50	346971162R00	Dilatace příček od stropu š. do 150 mm, tl.30 mm tl. 200mm: 1.NP:(4+1,6+1,5+5,6) 2.NP:(1,6+17)	m	186,90	89,27	16 684,56	RTS_I/2022
		tl. 115mm AKU: 1.NP:(3,8+9,1+3,4*3+2,5+2+1,2+1,7*2+5,6+1,8+0,8)+(9,3+9,9+15,2)		74,80			
		tl. 115mm brouš.: 1.NP:(16,1+3,4*2+3,6*2+5,6+6,2)+(3,5+1,6+2,9*4+1,9+3,9+3,8+2,1*6)		80,80			
51	317167122R00	Překlad keram. plochý 11,5/7,1/125 cm 17*1	kus	17,00	364,99	6 204,83	RTS_I/2022
52	317167123R00	Překlad keram. plochý 11,5/7,1/150 cm 4+2	kus	6,00	426,01	2 556,06	RTS_I/2022
52a	317167125R00	Překlad keram. plochý 11,5/7,1/200 cm 3*1	kus	3,00	560,48	1 681,44	RTS_I/2022
53	317167126R00	Překlad keram. plochý 11,5/7,1/225 cm 1*1	kus	1,00	642,97	642,97	RTS_I/2022
54	317167128R00	Překlad keram. plochý 11,5/7,1/275 cm 1*1	kus	1,00	777,44	777,44	RTS_I/2022
55	317167132R00	Překlad keram. plochý 14,5/7,1/125 cm 1*1	kus	1,00	426,01	426,01	RTS_I/2022
56	317167137R00	Překlad keram. plochý 14,5/7,1/250 cm 1*1	kus	1,00	821,51	821,51	RTS_I/2022
57	317238111R00	Nadezdívka překladů š. 115 mm na MVC 5 překlady š. 115mm:1,25*17+1,5*6+2*3+2,25+2,75	m	41,25	480,25	19 810,31	RTS_I/2022
58	317238121R00	Nadezdívka překladů š. 140 mm na MVC 5 překlady š. 145mm:1,25+2,5	m	3,75	531,10	1 991,63	RTS_I/2022
59	317167210R00	Překlad keram. vysoký, nosný 23,8/7/100 cm 15*1	kus	15,00	482,51	7 237,65	RTS_I/2022
60	317167211R00	Překlad keram. vysoký, nosný 23,8/7/125 cm 91+4	kus	95,00	618,11	58 720,45	RTS_I/2022
61	317167212R00	Překlad keram. vysoký, nosný 23,8/7/150 cm 16+5+4	kus	25,00	733,37	18 334,25	RTS_I/2022
62	317167214R00	Překlad keram. vysoký, nosný 23,8/7/200 cm 3*1	kus	3,00	11 322,26	33 966,78	RTS_I/2022
63	317167215R00	Překlad keram. vysoký, nosný 23,8/7/225 cm 3+4	kus	7,00	1 273,51	8 914,57	RTS_I/2022
64	317167216R00	Překlad keram. vysoký, nosný 23,8/7/250 cm 4+4	kus	8,00	1 591,04	12 728,32	RTS_I/2022
65	317167218R00	Překlad keram. vysoký, nosný 23,8/7/300 cm 3+3	kus	6,00	1 818,17	10 909,02	RTS_I/2022
66	317998114R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 90 mm 28,5*1	m	28,50	11,87	338,30	RTS_I/2022
Díl:	311	Sádrokartonové konstrukce				2 408 057,18	
67	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou 2xocel.konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:96,6+5,8+5,5+12,2+5,2+207,1 čelo u schodů:1,3*1,5 2.NP:148,34	m2	482,69	905,13	436 897,20	RTS_I/2022
				332,40			
				1,95			
				148,34			

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
68	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou 2xocel.konstr., desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:4,2+14,7+85,76 2.NP:19,09	m2	123,75	966,15	119 561,06	RTS_I/2022
69	342264098R00	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:174,75+42,47 2.NP:52,82+19,09	m2	289,13	79,10	22 870,18	RTS_I/2022
70	416051212R0X	Podhl.,2úr.oc.rošt,Akustický,tl.12,5mm,bez izolace, perforovaný,rošt,závěs,lišty,doplňky,D+M provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:80,1+80,2+79,8 2.NP:	m2	240,10	1 732,29	415 922,83	RTS_I/2022
71	311.1	Podhled minerální kazety,600/600mm,zapuštěný rošt, rošt,závěs,lišty,kotvení,doplňky,detaily,D+M provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:5,8+14,4+4,3 2.NP:	m2	24,50	1 762,46	43 180,27	vlastní
72	311.2	Podhled minerální kazety,600/600mm,do vlhka, rošt,závěs,lišty,kotvení,doplňky,detaily,D+M provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:34,6+8,6 2.NP:	m2	43,20	2 381,48	102 879,94	vlastní
73	311.3	Podhled minerální kazety,600/1200,300/1200,skrytý , rošt,závěs,lišty,kotvení,doplňky,detaily,D+M provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:67,5*1 2.NP:	m2	67,50	2 472,89	166 920,08	vlastní
74	311.4	Podhled kovový,Akustický,600/1200mm,nárazuvzdorný, rošt,RAL,závěs,lišty,kotvení,doplňky,detaily,D+M provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: 1.NP: 2.NP:80,6*1	m2	80,60	2 902,52	233 943,11	vlastní
75	347016111R00	Předstěna SDK,tl.75mm,oc.kce CW,1x RB 12,5mm,-izol provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:3,75*(1+1,1) 2.NP:3,7*2,2	m2	16,02	746,93	11 962,08	RTS_I/2022
76	347016133R0X	Předstěna SDK,tl.100mm,oc.kce CW,2xRBI 12,5mm,-izo provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:3,85*3,4 2.NP:	m2	13,09	1 079,15	14 126,07	vlastní
77	347016133R0Z	Předstěna SDK,tl.125mm,oc.kce CW,2xRBI 12,5mm,-izo	m2	8,86	1 109,66	9 826,04	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:3,85*(1+1,3) 2.NP:			8,86		
78	347016133R0Y	Předstěna SDK,tl.150mm,oc.kce CW,2xRBI 12,5mm,-izo provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:3,85*(1+0,9+1,1*2)+3,75*(3,5+3,8*2+1+3,9+1,1*2) 2.NP:1,25*5,1	m2	90,41	1 124,36	101 653,39	vlastní
79	342261211RT1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP: 2.NP:3,7*(10,5+4,1*4+3,5*2)-(2,1*(0,8*5+1,1))	m2	114,72	2 144,74	246 044,57	RTS_I/2022
80	342261211RT3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál 5 cm provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP: 2.NP:3,7*(5,2+2,3)-0,8*2,1*2	m2	24,39	2 280,34	55 617,49	RTS_I/2022
81	342261213RS1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 8 cm provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP-kolem světlíku:1,4*19,7 2.NP:	m2	27,58	2 026,09	55 879,56	RTS_I/2022
82	342261213RS3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl. 8 cm provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP:3,75*(3,5+4+3,8)-0,9*2,1*3 2.NP:3,7*2,3	m2	45,22	2 325,54	105 149,29	RTS_I/2022
83	342262112RS1	Příčka sádrokarton. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.205 mm, desky standard tl.12,5 mm, izol. minerál tl.2x8 cm provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: kvalita provedení Q3!!!: 1.NP: 2.NP:3,7*(3,8+1*2+4,8+10,5)-(1,4*2,1+0,9*2,1*2)	m2	71,35	3 084,90	220 107,62	RTS_I/2022
84	342263310R00	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla 1.NP:15 2.NP:3	kus	18,00	248,60	4 474,80	RTS_I/2022
85	342263310R0X	Úprava sádrokartonové příčky pro WC a výlevku 1.NP:22 2.NP:3	kus	25,00	1 582,00	39 550,00	vlastní
86	342263310R0Y	Úprava sádrokartonové příčky pro pisoár 1.NP:6 2.NP:	kus	6,00	248,60	1 491,60	vlastní
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				3 765 662,92	
87	411120030RA0	Strop montovaný z panelů prefabrikovaných, tl. 16 cm, kotvení,doprava,přeložení,doplňky,detaily,D+M dle statiky: 1.NP:3,2*1,2*11+1,85*1,2*4+3,8*1,2*9*2+2,2*1,2*5	m2	146,40	1 579,14	231 186,10	RTS_I/2022
				146,40			

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
88	411120031RA0	Strop montovaný z panelů prefabrikovaných, tl. 20 cm, kotvení, doprava, přeložení, doplňky, detaily, D+M dle statiky: 1.NP:4,95*1,2*18+5,85*1,2*12	m2	191,16	1 956,29	373 964,40	RTS_I/2022
89	411120033RA0	Strop montovaný z panelů prefabrikovaných, tl. 26,5 cm, kotvení, doprava, přeložení, doplňky, detaily, D+M dle statiky: 1.NP:10,2*1,2*14+9,15*1,2*(11+14) 2.NP:10,8*1,2*20	m2	705,06	2 558,32	1 803 769,10	RTS_I/2022
90	411321414R00	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 XC1-S3 dle statiky: nadbetonávka tr. plechů 1.NP:0,1*85 dobetonávky stropů 1.NP:0,265*(1,05*(6,85+5,65*2+2,5*2))+0,2*(21,8+21)	m3	29,55	3 175,30	93 830,87	RTS_I/2022
91	411351101R00	atiky stropů 1.NP:0,3*0,75*(6,85+5,65*2+2,5*2)+0,2*0,75*5,6 Bednění stropů deskových, bednění vlastní - zřízení dle statiky: dobetonávky stropů 1.NP:(1,05*(6,85+5,65*2+2,5*2))+(21,8+21)+0,265*(1,05*10+6,85*2+5,65*4+2,5*4)+0,2*(35,3+18,9)	m2	136,12	791,00	107 674,48	RTS_I/2022
92	411351102R00	atiky stropů 1.NP:2*0,75*(6,85+5,65*2+2,5*2)+2*0,75*5,6 Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění dle statiky: dobetonávky stropů 1.NP:(1,05*(6,85+5,65*2+2,5*2))+(21,8+21)+0,265*(1,05*10+6,85*2+5,65*4+2,5*4)+0,2*(35,3+18,9)	m2	136,12	56,50	7 691,03	RTS_I/2022
93	411354173R00	atiky stropů 1.NP:2*0,75*(6,85+5,65*2+2,5*2)+2*0,75*5,6 Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - zřízení dle statiky: nadbetonávka tr. plechů 1.NP:1*85 dobetonávky stropů 1.NP:(1,05*(6,85+5,65*2+2,5*2))+(21,8+21)	m2	160,17	45,20	7 239,80	RTS_I/2022
94	411354174R00	atiky stropů 1.NP:0,3*(6,85+5,65*2+2,5*2)+0,2*5,6 Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - odstranění dle statiky: nadbetonávka tr. plechů 1.NP:1*85 dobetonávky stropů 1.NP:(1,05*(6,85+5,65*2+2,5*2))+(21,8+21)	m2	160,17	22,60	3 619,90	RTS_I/2022
95	411361821R00	atiky stropů 1.NP:0,3*(6,85+5,65*2+2,5*2)+0,2*5,6 Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R) dle statiky: nadbetonávka tr. plechů 1.NP:0,1*85*110/1000 dobetonávky stropů 1.NP:(0,265*(1,05*(6,85+5,65*2+2,5*2))+0,2*(21,8+21))*130/1000 atiky stropů 1.NP:(0,3*0,75*(6,85+5,65*2+2,5*2)+0,2*0,75*5,6)*130/1000	t	3,67	59 890,00	219 887,98	RTS_I/2022
96	413321414R00	atiky stropů 1.NP:0,3*(6,85+5,65*2+2,5*2)+0,2*5,6 Nosníky z betonu železového C 25/30 XC1-S3 dle statiky: 1.NP:0,3*0,35*(7+5,8+3,6*2+5,4)	m3	2,67	3 231,80	8 619,21	RTS_I/2022
97	413351107R00	1.NP, podepření viz podepření stropů!!!:(0,3+2*0,35)*(7+5,8+3,6*2+5,4) Bednění nosníků - zřízení dle statiky:	m2	25,40	791,00	20 091,40	RTS_I/2022
98	413351108R00	1.NP, podepření viz podepření stropů!!!:(0,3+2*0,35)*(7+5,8+3,6*2+5,4) Bednění nosníků - odstranění dle statiky:	m2	25,40	56,50	1 435,10	RTS_I/2022
99	413361821R00	1.NP, podepření viz podepření stropů!!!:(0,3+2*0,35)*(7+5,8+3,6*2+5,4) Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R) dle statiky:	t	0,35	59 890,00	20 764,46	RTS_I/2022
100	417321414R00	1.NP:0,3*0,35*(7+5,8+3,6*2+5,4)*130/1000 Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30, XC1-S3 dle statiky: 1.NP:	m3	53,25	3 231,80	172 085,27	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		V1:0,12*34,8		4,18			
		V2:0,14*36,3		5,08			
		V3:0,09*34,8		3,13			
		V4:0,14*41,05		5,75			
		V5:0,2*2,25		0,45			
		V6:0,22*1,05		0,23			
		V7:0,35*2,9		1,02			
		V8:0,09*38,65		3,48			
		V9:0,14*3,5		0,49			
		V10:0,2*2,05		0,41			
		V11:0,11*14,4		1,58			
		V12:0,16*9,4		1,50			
		V13:0,18*5,3		0,95			
		V14:0,2*3,8		0,76			
		V15:0,2*11,15		2,23			
		V16:0,05*4,15		0,21			
		2.NP:					
		V1:0,08*51		4,08			
		V2:0,12*22,2		2,66			
		V3:0,06*29,9		1,79			
		Atiky:0,2*0,3*30,1+0,3*0,25*92,7+0,3*0,2*75		13,26			
101	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení dle statiky:	m2	404,74	791,00	320 146,97	RTS_I/2022
		1.NP:					
		V1:1,1*34,8		38,28			
		V2:1,1*36,3		39,93			
		V3:0,6*34,8		20,88			
		V4:1,1*41,05		45,16			
		V5:1,1*2,25		2,48			
		V6:1,1*1,05		1,16			
		V7:2,6*2,9		7,54			
		V8:0,8*38,65		30,92			
		V9:1,1*3,5		3,85			
		V10:1,1*2,05		2,26			
		V11:0,7*14,4		10,08			
		V12:0,9*9,4		8,46			
		V13:0,9*5,3		4,77			
		V14:0,9*3,8		3,42			
		V15:1,1*11,15		12,27			
		V16:0,4*4,15		1,66			
		2.NP:					
		V1:0,81*51		41,31			
		V2:0,81*22,2		17,98			
		V3:0,6*29,9		17,94			
		Atiky:2*0,3*30,1+2*0,25*92,7+2*0,2*75		94,41			
102	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění dle statiky:	m2	404,74	56,50	22 867,64	RTS_I/2022
		1.NP:					
		V1:1,1*34,8		38,28			
		V2:1,1*36,3		39,93			
		V3:0,6*34,8		20,88			
		V4:1,1*41,05		45,16			
		V5:1,1*2,25		2,48			
		V6:1,1*1,05		1,16			
		V7:2,6*2,9		7,54			
		V8:0,8*38,65		30,92			
		V9:1,1*3,5		3,85			

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
		V10:1,1*2,05		2,26			
		V11:0,7*14,4		10,08			
		V12:0,9*9,4		8,46			
		V13:0,9*5,3		4,77			
		V14:0,9*3,8		3,42			
		V15:1,1*11,15		12,27			
		V16:0,4*4,15		1,66			
		2.NP:					
		V1:0,81*51		41,31			
		V2:0,81*22,2		17,98			
		V3:0,6*29,9		17,94			
		Atiky:2*0,3*30,1+2*0,25*92,7+2*0,2*75		94,41			
103	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R) dle statiky: Začátek provozního součtu 1.NP: V1:0,12*34,8 V2:0,14*36,3 V3:0,09*34,8 V4:0,14*41,05 V5:0,2*2,25 V6:0,22*1,05 V7:0,35*2,9 V8:0,09*38,65 V9:0,14*3,5 V10:0,2*2,05 V11:0,11*14,4 V12:0,16*9,4 V13:0,18*5,3 V14:0,2*3,8 V15:0,2*11,15 V16:0,05*4,15 2.NP: V1:0,08*51 V2:0,12*22,2 V3:0,06*29,9 Atiky:0,2*0,3*30,1+0,3*0,25*92,7+0,3*0,2*75 Konec provozního součtu 53,2475*110/1000	t	5,86	59 890,00	350 789,21	RTS_I/2022
Díl:	43	Schodiště				123 920,89	
104	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30, XC1-S3 dle statiky:	m3	5,31	4 000,20	21 241,06	RTS_I/2022
		hlavní schody:1,5*(1,15*2+1,24)		5,31			
105	431351121R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar. - zřízení dle statiky: podesty:1,5*(4,2+5,4+4,6) podstupnice:1,5*0,16*(18+7)	m2	27,30	1 017,00	27 764,10	RTS_I/2022
106	431351122R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar.odstranění dle statiky: podesty:1,5*(4,2+5,4+4,6) podstupnice:1,5*0,16*(18+7)	m2	27,30	56,50	1 542,45	RTS_I/2022
107	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých - zřízení dle statiky: schodnice:1,5*0,28*(18+7)	m2	10,50	1 017,00	10 678,50	RTS_I/2022
108	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých - odstranění dle statiky: schodnice:1,5*0,28*(18+7)	m2	10,50	56,50	593,25	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
109	430361821R00	Výztuž schodišť. konstrukcí přímočarých 10505 (R) dle statiky: hlavní schody:1,5*(1,15*2+1,24)*120/1000	t	0,64	62 715,00	39 962,00	RTS_I/2022
110	43.1	Zvukově izolační prvek,AKU,v uložení, š. 350mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M dle statiky: hlavní schody:4*1	kus	4,00	2 452,10	9 808,40	vlastní
111	43.2	Zvukově izolační prvek,AKU,ve styčné spáře, kotvení,doplňky,detaily,D+M dle statiky: hlavní schody:13,5*1	m	13,50	649,75	8 771,63	vlastní
112	43.3	Zvukově izolační prvek,AKU,v napojení na strop, a desku,kotvení,doplňky,detaily,D+M dle statiky: hlavní schody:1,5*(0,43+0,32)	m2	1,13	3 164,00	3 559,50	vlastní
Díl: 5		Komunikace				18 071,05	
113	639571210R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku tl. 100 mm Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.5:15,3*2	m2	30,60	220,36	6 743,02	RTS_I/2022
114	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.5:15,3	m2	15,30	16,96	259,49	RTS_I/2022
115	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.5:15,3*1,15	m2	17,60	31,64	556,71	RTS_I/2022
116	916561111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.5:30,5	m	30,50	344,65	10 511,83	RTS_I/2022
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				2 204 029,20	
117	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů obvod: 1.NP: okna:(1*2,5*6+1,25*2,5*2+2,5*1,5+1,6*1,5+8,5*1,5+8,3*1) stěny:(6,25*2,5+5,5*2,5*2+5*2,5) dveře:(0,95*2,5+1,7*2,5) 2.NP: okna:(0,725*2,5*5+2,5*1,5+8,5*1,5+8,75*2) stěny:(5,1*2,5) dveře:(1,15*2,5)	m2	169,39	16,95	2 871,12	RTS_I/2022
118	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro vniř.omítku tl. 15mm obvod: 1.NP: okna:2*(1*6+2,5*6+1,25*2+2,5*2+2,5+1,5+1,6+1,5+8,5+1,5+8,3+1) stěny:(6,25+2*2,5+5,5*2+2*2,5*2+5*2,5) dveře:(0,95+2*2,5+1,7+2*2,5) 2.NP: okna:2*(0,725*5+2,5*5+2,5+1,5+8,5+1,5+8,75+2) stěny:(5,1+2*2,5) dveře:(1,15+2*2,5)	m	262,70	45,20	11 874,04	RTS_I/2022
119	601016193R00	Penetrace hloubková stropů	m2	33,85	39,55	1 338,77	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
120	602016193R00	stropy:3,68+7,32+7,35 schody:15,5 Penetrace hloubková stěn bet. tvárnice:26,75 zdivo:780,7+2*(442,7+59,6+282,7+254,9+108,5)	m2	18,35 15,50 3 104,25 26,75 3 077,50	73,45	228 007,16	RTS_I/2022
121	601012212R00	Omitka stropů jádrová strojně provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! stropy:3,68+7,32+7,35 schody:15,5	m2	33,85 18,35 15,50	344,65	11 666,40	RTS_I/2022
122	601012261R00	Omitka stropů vápenosádrová strojně provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! stropy:3,68+7,32+7,35	m2	18,35 15,50	333,36	6 117,16	RTS_I/2022
123	611445145R00	Omitka sádrová schodišťových konstrukcí provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! schody:15,5	m2	15,50 15,50	361,60	5 604,80	RTS_I/2022
124	602011211R00	Omitka jádrová stěn strojně provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! bet. tvárnice:26,75 zdivo:780,7+2*(442,7+59,6+282,7+254,9+108,5)	m2	3 104,25 26,75 3 077,50	282,50	876 950,63	RTS_I/2022
125	602011261R00	Omitka sádrová hlazená stěn, strojně provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! bet. tvárnice:26,75 zdivo:780,7+2*(442,7+59,6+282,7+254,9+108,5)	m2	2 672,65 26,75 3 077,50	322,05	860 726,93	RTS_I/2022
126	612481211RT2	odečet ker. obkladů na zdivo: 1.NP:- (1,25*5,7*3+2,15*(6,6+10,8+4,6+4,1*6+10,5+5*2+10,1+4,5+15,7+32,2+11,9 +9,7+7,4+12+10,5+12,9+11,4+10,4)- (2,1*(1*6+0,7*6+0,8*4+0,9*15))+3,1*0,65+1,5*0,65+2*0,95*2+2,5*1,15+1,25* 1*3+0,8*2,15)) 2.NP:-((2,15*(7,2+2,4))-2,4*1,15)	m2	-413,72 -17,88 65,00	113,00	7 345,00	RTS_I/2022
127	612473185R00	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu sjednocení povrchů:65*1	m2	65,00	113,00	7 345,00	RTS_I/2022
128	612473186R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn Příplatek za zabudované rohovníky 948,8*1	m	948,80 948,80	67,80	64 328,64	RTS_I/2022
129	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x7 cm maltou ze SMS po profesích:450*1	m	450,00 450,00	73,40	33 030,00	RTS_I/2022
130	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x10cm maltou z SMS po profesích:250*1	m	250,00 250,00	96,05	24 012,50	RTS_I/2022
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				3 507 461,80	
131	620991121R00	Zakryvání výplní vnějších otvorů z lešení obvod: 1.NP: okna:(1*2,5*6+1,25*2,5*2+2,5*1,5+1,6*1,5+8,5*1,5+8,3*1) stěny:(6,25*2,5+5,5*2,5*2+5*2,5) dveře:(0,95*2,5+1,7*2,5) 2.NP: okna:(0,725*2,5*5+2,5*1,5+8,5*1,5+8,75*2) stěny:(5,1*2,5) dveře:(1,15*2,5)	m2	169,39 48,45 55,63 6,63 43,06 12,75 2,88	50,85	8 613,35	RTS_I/2022
132	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2 Fasády:	m2	1 221,44	16,95	20 703,34	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5 S/3:3,2*5,2+4,4*(13,6+77) podhledy:1,9*5+1,6*(5,5*2+6,2) stěny:-(1*2,5*6+5,5*2,5*2+1,25*2,5*2+6,25*2,5+5*2,5) dveře:-(0,95*2,5) ostění: stěny:0,15*(1*6+2*2,5*6+5,5*2+2*2,5*2+1,25*2+2*2,5*2+6,25+2*2,5+5+2*2,5) dveře:0,15*(0,95+2*2,5) S/4:4,9*24,2+8,4*(12,6+26,4)+7,2*4,6+7,4*7,9+4,4*1,9 okna:-(8,5*1,5*2+1,6*1,5+8,3*1+2,5*1,5*2) dveře:-(1,7*2,5+1,15*2,5) stěny:-(0,725*2,5*5+8,75*2+5,1*2,5) ostění: okna:0,15*2*(8,5*2+1,5*2+1,6+1,5+8,3+1+2,5*2+1,5*2) dveře:0,15*(1,7+2*2,5+1,15+2*2,5) stěny:0,15*(0,725*5+2*2,5*5+8,75+2*2+5,1+2*2,5) S/5:6,8 PIR deska tl. 50mm- ostění:0,3*(5,5*2+2,5*12+6,25+8,5*2+1,5*4+8,3+1*2+5*2+5,1+2*2+8,75) PIR deska tl. 70mm+AL deska-mezí okny:0,75*1					
133	622311012R00	Soklová lišta hliník KZS ETICS tl. 100 mm Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/4:51,6+24,2-1,7-5,1	m	69,00	120,91	8 342,79	RTS_I/2022
134	622311016R00	Soklová lišta hliník KZS ETICS tl. 150 mm Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/3:5,2+13,6+77-(1*6+5,5*2+1,25*2+6,25+5)	m	65,05	150,29	9 776,36	RTS_I/2022
135	622311514R0X	Izolace suterénu ETICS Perimetr tl. 150 mm, bez PÚ Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 kolem šachty výtahu:1,1*12,2	m2	276,78	1 003,44	277 732,12	vlastní
136	622311524RTX	Zateplovací systém ETICS, sokl,Perimetr tl. 150 mm, s omítkou Silikonovou bílou,zrno 1,5mm,lotos efekt Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5	m2	52,70	1 571,83	82 835,44	vlastní
137	622315354RT1	Zateplovací systém ETICS,ostění,EPS F Grey,tl.40mm, s omítkou Silikonovou bílou,zrno 1,5mm,lotos efekt Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/3: ostění: stěny:0,15*(1*6+2*2,5*6+5,5*2+2*2,5*2+1,25*2+2*2,5*2+6,25+2*2,5+5+2*2,5) dveře:0,15*(0,95+2*2,5)	m2	14,51	859,93	12 473,28	RTS_I/2022
138	622311854RVX	Zatepl.syst. ETICS, ostění, miner.desky PV 40 mm Fasády:	m2	21,77	1 033,95	22 507,80	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/4: ostění: okna:0,15*2*(8,5*2+1,5*2+1,6+1,5+8,3+1+2,5*2+1,5*2) dveře:0,15*(1,7+2*2,5+1,15+2*2,5) stěny:0,15*(0,725*5+2*2,5*5+8,75*2*2+5,1+2*2,5)					
139	622315335RV1	Zatepl. systém ETICS,fasáda,EPS F šedý tl.150 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	6,80	1 259,95	8 567,66	RTS_II/2022
140	622315335RTX	S/5:6,8 Zatepl. systém ETICS, fasáda, EPS F Grey tl.150 mm, s omítkou Silikonovou bílou,zrno 1,5mm,lotos efekt Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	373,05	1 457,70	543 794,99	vlastní
141	622311832RVX	S/3:3,2*5,2+4,4*(13,6+77) podhledy:1,9*5+1,6*(5,5*2+6,2) stěny:-(1*2,5*6+5,5*2,5*2+1,25*2,5*2+6,25*2,5+5*2,5) dveře:-(0,95*2,5) Zatepl.syst. ETICS, fasáda, miner.desky PV 100 mm Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	455,98	1 294,98	590 488,22	vlastní
142	602011211R00	S/4:4,9*24,2+8,4*(12,6+26,4)+7,2*4,6+7,4*7,9+4,4*1,9 okna:-(8,5*1,5*2+1,6*1,5+8,3*1+2,5*1,5*2) dveře:-(1,7*2,5+1,15*2,5) stěny:-(0,725*2,5*5+8,75*2+5,1*2,5) Omítka jádrová strojně Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	394,36	282,50	111 405,29	RTS_II/2022
143	62.1	S/3:3,2*5,2+4,4*(13,6+77) podhledy:1,9*5+1,6*(5,5*2+6,2) stěny:-(1*2,5*6+5,5*2,5*2+1,25*2,5*2+6,25*2,5+5*2,5) dveře:-(0,95*2,5) ostění: stěny:0,15*(1*6+2*2,5*6+5,5*2+2*2,5*2+1,25*2+2*2,5*2+6,25+2*2,5+5*2*2,5) dveře:0,15*(0,95+2*2,5) S/5:6,8 Provětrávaná fasáda,cementovláknité desky 8mm, Z profil PZ,pojistná HI 0,6mm,2x ocelový rošt PZ Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	477,75	3 395,65	1 622 276,03	vlastní
144	62.2	S/4:4,9*24,2+8,4*(12,6+26,4)+7,2*4,6+7,4*7,9+4,4*1,9 okna:-(8,5*1,5*2+1,6*1,5+8,3*1+2,5*1,5*2) dveře:-(1,7*2,5+1,15*2,5) stěny:-(0,725*2,5*5+8,75*2+5,1*2,5) ostění: okna:0,15*2*(8,5*2+1,5*2+1,6+1,5+8,3+1+2,5*2+1,5*2) dveře:0,15*(1,7+2*2,5+1,15+2*2,5) stěny:0,15*(0,725*5+2*2,5*5+8,75*2*2+5,1+2*2,5) Závěšený pohled,OSB desky tl.25mm,CW/UW profily 50, závěs,KZS ETICS MV 100mm,silik.omítka probarvená Fasády:	m2	37,02	2 119,88	78 477,96	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
145	62.3	provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: podhledy:1,9*5+1,6*(5,5*2+6,2) Zateplení ostění,PIR deska tl. 50mm, omítka, silikonová,zrno 1,5mm Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	37,02 32,52	1 812,52	58 943,15	vlastní
146	62.4	PIR deska tl. 50mm- ostění:0,3*(5,5*2+2,5*12+6,25+8,5*2+1,5*4+8,3+1*2+5*2+5,1+2*2+8,75) Zateplení fasády,PIR deska tl. 70mm,AL deska, kotvení,doplňky,detaily,lišty,D+M Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	0,75	3 480,40	2 610,30	vlastní
147	62.5	PIR deska tl. 70mm+AL deska-mezí okny:0,75*1 Hoblované pohledové prkna/latě,š.70-200mm,impreg., vosko-olejová ochrana,rošt 30/50mm,penetrace Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	0,75 6,80	1 102,88	7 499,58	vlastní
148	622421492R00	S/5:6,8 Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou obvod: 1.NP: okna:2*(1*6+2,5*6+1,25*2+2,5*2+2,5+1,5+1,6+1,5+8,5+1,5+8,3+1) stěny:(6,25+2*2,5+5,5*2+2*2,5*2+5*2+2*2,5) dveře:(0,95+2*2,5+1,7+2*2,5) 2.NP: okna:2*(0,725*5+2,5*5+2,5+1,5+8,5+1,5+8,75+2) stěny:(5,1+2*2,5) dveře:(1,15+2*2,5)	m	6,80 262,70	45,20	11 874,04	RTS_I/2022
149	622421491R00	Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s okapničkou obvod: 1.NP: okna:2*(1*6+2,5*6+1,25*2+2,5*2+2,5+1,5+1,6+1,5+8,5+1,5+8,3+1) stěny:(6,25+2*2,5+5,5*2+2*2,5*2+5*2+2*2,5) dveře:(0,95+2*2,5+1,7+2*2,5) 2.NP: okna:2*(0,725*5+2,5*5+2,5+1,5+8,5+1,5+8,75+2) stěny:(5,1+2*2,5) dveře:(1,15+2*2,5) rohы objektu:4,8*8+8,7*4 podhledy:5+5,5*2+6,2	m	6,15 358,10	48,59	17 400,08	RTS_I/2022
150	622421494R00	Doplňky zatepl. systémů, podparapetní lišta s tkan obvod: 1.NP: okna:(1*6+1,25*2+2,5+1,6+8,5++8,3) 2.NP: okna:(0,725*5+2,5+8,5+8,75)	m	52,78	53,11	2 802,88	RTS_I/2022
151	622491142R00	Nátěr fasády hydrofobní, 2 x Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5	m2	52,70 52,70	158,20	8 337,14	RTS_I/2022
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				731 381,06	
152	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 XC2 Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m3	14,88	3 497,35	52 046,86	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		Začátek provozního součtu					
		P/2.1:139,55		139,55			
		P/2.2:58,07		58,07			
		P/2.3:50,41		50,41			
		Konec provozního součtu					
		248,03*0,06		14,88			
153	632441042RT2	Potěr anhydritový, plocha do 500 m2, tl. do 35 mm, samonivelační potěr CA-C-25-F5	m2	189,96	353,69	67 186,95	RTS_I/2022
154	632441013RT2	Potěr anhydritový, plocha do 100 m2, tl. do 40 mm, samonivelační potěr CA-C-25-F5 Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	58,07	380,81	22 113,64	RTS_I/2022
		P/2.2:58,07		58,07			
155	632441074RT2	Potěr anhydritový, plocha přes 500m2, tl. do 45 mm, samonivelační potěr CA-C-25-F5 Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	558,13	406,80	227 047,28	RTS_I/2022
		P/1.1:266,96		266,96			
		P/1.2:55,4		55,40			
		P/1.6:77,8		77,80			
		P/1.7:49,28		49,28			
		P/1.8:108,69		108,69			
156	632441045RT2	Potěr anhydritový, plocha do 500 m2, tl. do 50 mm, samonivelační potěr CA-C-25-F5 Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	302,48	432,79	130 910,32	RTS_I/2022
		P/1.3:134,66		134,66			
		P/1.4:167,82		167,82			
157	632415104R0X	Potěr sádrový samonivelační ručně tl. do 4 mm Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	642,28	237,30	152 413,04	vlastní
		P/1.1:266,96		266,96			
		P/1.6:77,8		77,80			
		P/1.7:49,28		49,28			
		P/1.8:108,69		108,69			
		P/2.1:139,55		139,55			
158	632441491R00	Broušení cementových potěrů - odstranění šlemu Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	1 750,92	39,55	69 248,89	RTS_I/2022
		P/1.1:266,96*2		533,92			
		P/1.2:55,4		55,40			
		P/1.3:134,66		134,66			
		P/1.4:167,82		167,82			
		P/1.6:77,8*2		155,60			
		P/1.7:49,28*2		98,56			
		P/1.8:108,69*2		217,38			
		P/2.1:139,55*2		279,10			
		P/2.2:58,07		58,07			
		P/2.3:50,41		50,41			
159	632411906R00	Penetrace velmi savých podkladů 0,35 l/m2 Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	184,32	56,50	10 414,08	RTS_I/2022
		P/1.4:167,82		167,82			
		schody:(0,16+0,28)*1,5*25		16,50			

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				1 506,95	
160	931961115RR1	Vložky do dilatačních spár, polystyren,tl.do 30 mm, XPS dle statiky:	m2	0,42	168,37	70,72	RTS_I/2022
161	93.1	opěrná stěna-stěna:0,3*1,4 Výplň dilatace provazcem a trvale pružným tmelem, kotvení,doplňky,detaily,D+M dle statiky:	m	3,10	463,30	1 436,23	vlastní
		opěrná stěna-stěna:0,3+2*1,4		3,10			
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				214 134,21	
162	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	1 108,64	41,81	46 352,24	RTS_I/2022
		P/1.1:266,96		266,96			
		P/1.2:55,4		55,40			
		P/1.3:134,66		134,66			
		P/1.4:167,82		167,82			
		P/1.6:77,8		77,80			
		P/1.7:49,28		49,28			
		P/1.8:108,69		108,69			
		P/2.1:139,55		139,55			
		P/2.2:58,07		58,07			
		P/2.3:50,41		50,41			
163	941941031RT4	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m, lešení rámové pronajaté $(8,7-1,8)*(51,4+1,5*4)+(4,8-1,8)*(24,2+93+1,5*5)$	m2	770,16	68,93	53 087,13	RTS_I/2022
164	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 $((8,7-1,8)*(51,4+1,5*4)+(4,8-1,8)*(24,2+93+1,5*5))*6$	m2	4 620,96	10,17	46 995,16	RTS_I/2022
165	941941831RT4	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m, lešení rámové pronajaté $(8,7-1,8)*(51,4+1,5*4)+(4,8-1,8)*(24,2+93+1,5*5)$	m2	770,16	30,51	23 497,58	RTS_I/2022
166	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken $(8,7-1,8)*(51,4+1,5*4)+(4,8-1,8)*(24,2+93+1,5*5)$	m2	770,16	5,65	4 351,40	RTS_I/2022
167	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011 $((8,7-1,8)*(51,4+1,5*4)+(4,8-1,8)*(24,2+93+1,5*5))*6$	m2	4 620,96	1,13	5 221,68	RTS_I/2022
168	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken $(8,7-1,8)*(51,4+1,5*4)+(4,8-1,8)*(24,2+93+1,5*5)$	m2	770,16	3,39	2 610,84	RTS_I/2022
169	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m schody:7,8*15,5 výťah:8,9*3,7	m3	153,83 120,90 32,93	103,96	15 992,17	RTS_I/2022
170	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222 Začátek provozního součtu schody:7,8*15,5 výťah:8,9*3,7 Konec provozního součtu 153,83*6	m3	922,98 120,90 32,93 922,98	7,57	6 986,96	RTS_I/2022
171	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m schody:7,8*15,5 výťah:8,9*3,7	m3	153,83 120,90 32,93	58,76	9 039,05	RTS_I/2022
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				155 102,44	
172	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	1 180,84	79,10	93 404,44	RTS_I/2022
		P/1.1:266,96		266,96			
		P/1.2:55,4		55,40			
		P/1.3:134,66		134,66			
		P/1.4:167,82		167,82			
		P/1.6:77,8		77,80			

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
173	95.1	P/1.7:49,28 P/1.8:108,69 P/2.1:139,55 P/2.2:58,07 P/2.3:50,41 terasa:72,2 Stavební přípomoc pro profese 150+60	hod	49,28 108,69 139,55 58,07 50,41 72,20 210,00 210,00	293,80	61 698,00	vlastní
Díl:	96	Bourání konstrukcí				93 228,05	
174	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm drážky pro profese:450*1	m	450,00 450,00	59,89	26 950,50	RTS_I/2022
175	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm drážky pro profese:250*1	m	250,00 250,00	84,75	21 187,50	RTS_I/2022
176	971038331R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,09 m2, tl. 15 cm 25*1	kus	25,00 25,00	73,45	1 836,25	RTS_I/2022
177	971038341R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,09 m2, tl. 30 cm 15*1	kus	15,00 15,00	96,05	1 440,75	RTS_I/2022
178	971038431R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,25 m2, tl. 15 cm 20*1	kus	20,00 20,00	67,80	1 356,00	RTS_I/2022
179	971038441R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,25 m2, tl. 30 cm 10*1	kus	10,00 10,00	144,64	1 446,40	RTS_I/2022
180	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm 4*1	m	4,00 4,00	1 525,50	6 102,00	RTS_I/2022
181	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm 3,5*1	m	3,50 3,50	1 638,50	5 734,75	RTS_I/2022
182	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm 3*1	m	3,00 3,00	1 751,50	5 254,50	RTS_I/2022
183	970051060R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 60 mm 2,5*1	m	2,50 2,50	1 525,50	3 813,75	RTS_I/2022
184	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm 2*1	m	2,00 2,00	1 751,50	3 503,00	RTS_I/2022
185	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm 1,5*1	m	1,50 1,50	1 864,50	2 796,75	RTS_I/2022
186	970051130R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 130 mm 1*1	m	1,00 1,00	2 090,50	2 090,50	RTS_I/2022
187	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m 6,67*1	t	6,67 6,67	282,50	1 884,28	RTS_I/2022
188	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m 6,67*5	t	33,35 33,35	31,19	1 040,19	RTS_I/2022
189	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 6,67*1	t	6,67 6,67	508,50	3 391,70	RTS_I/2022
190	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 6,67*12	t	80,04 80,04	14,69	1 175,79	RTS_I/2022
191	979999998R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí 6,67*1	t	6,67 6,67	333,35	2 223,44	RTS_I/2022
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				550 220,91	
192	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m 3197,1*1	t	3 197,10 3 197,10	172,10	550 220,91	RTS_I/2022
Díl:	711	Izolace proti vodě				899 142,30	
193	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP pod desku:976,3-6,6 pod šachtu výtahu:6,6	m2	976,30 969,70 6,60	42,94	41 922,32	RTS_I/2022
194	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku stěny šachty výtahu:1,2*10,4 Fasády:	m2	328,54 12,48	54,24	17 820,01	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
195	711141559RT2	provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5 Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci pod desku:976,3-6,6 pod šachtu výtahu:6,6	m2	976,30	129,95	126 870,19	RTS_I/2022
196	711142559RT2	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci stěny šachty výtahu:1,2*10,4 Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5	m2	328,54	152,55	50 118,78	RTS_I/2022
197	628522691R	Pás modifikovaný asfalt,tl. 4mm, vložka AL folie,kaširovaná skleněn. vlákny Začátek provozního součtu pod desku:976,3-6,6 pod šachtu výtahu:6,6 stěny šachty výtahu:1,2*10,4 Konec provozního součtu 988,78*1,15 Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5 Konec provozního součtu 316,06*1,15	m2	1 500,57	146,90	220 433,15	RTS_I/2022
198	62852251R	Pás modifikovaný asfalt, tl. 4mm, vložka z PE folie, 200g/m2 Začátek provozního součtu pod desku:976,3-6,6 pod šachtu výtahu:6,6 stěny šachty výtahu:1,2*10,4 Konec provozního součtu 988,78*1,15 Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5 Konec provozního součtu 316,06*1,15	m2	1 500,57	152,55	228 911,34	RTS_I/2022
199	711132311R00	Prov. izolace popovou fólií svisle, vč.uchyc.prvků Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5 Konec provozního součtu 316,06*1,15	m2	263,36	146,90	38 687,58	RTS_I/2022
200	28323110R	Fólie popová v.8mm, tl. 0,6 mm š. 2000 mm Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/1:(1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6)*1,15	m2	302,86	39,55	11 978,27	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
201	711210020RAA	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou, proti vlhkosti,vč. detailů a systém. prvků Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: mokrě prostory:125,89 Stěny: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: sprchy,umyvadla,WC,sokly: 1.NP:1,5*1*(12+13*3+4*2)+2,15*(2,9*2+1,8*3)+0,3*185,1 2.NP:1,5*1*6+0,3*28,2	m2	311,46	497,20	154 857,91	RTS_I/2022
202	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	4,45	1 695,00	7 542,75	RTS_I/2022
Díl:	712	Živičné krytiny				3 114 969,00	
203	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP, 1 x nátěr - včetně dodávky ALP Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1:646 St/2:169 St/3:85	m2	900,00	50,85	45 765,00	RTS_I/2022
204	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolace, za studena ALP, 1x nátěr - včetně dodávky ALP Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1: atiky z boku:0,7*75+0,75*92,6 atiky zhora:0,55*75+0,6*92,6 lemy střechy:0,7*25,5 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17) St/3: atiky z boku:1,55*30 atiky z hora:0,4*30 lemy světlíku:1*20	m2	354,37	50,85	18 019,71	RTS_I/2022
205	712341559RT1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1:646 St/2:169 St/3:85	m2	900,00	135,60	122 040,00	RTS_I/2022
206	712841559RT1	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením, 1 vrstva - asf.pás ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1: atiky z boku:0,7*75+0,75*92,6 atiky zhora:0,55*75+0,6*92,6 lemy střechy:0,7*25,5 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17) St/3: atiky z boku:1,55*30 atiky z hora:0,4*30 lemy světlíku:1*20	m2	354,37	135,60	48 052,57	RTS_I/2022
207	62852263R	Pás modifikovaný asfalt SBS, vložka AL folie, skleněná vlákna,tl. 4mm	m2	1 442,53	305,10	440 114,53	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
		<p>Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:</p> <p>Začátek provozního součtu St/1:646 646,00 atíky z boku:0,7*75+0,75*92,6 121,95 atíky zhora:0,55*75+0,6*92,6 96,81 lemy střechy:0,7*25,5 17,85 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17) 39,26 St/2:169 169,00 St/3:85 85,00 atíky z boku:1,55*30 46,50 atíky z hora:0,4*30 12,00 lemy světlíku:1*20 20,00 Konec provozního součtu 1254,37*1,15 1 442,53</p>					
208	712373111RU1	<p>Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton, tl. izolace do 250 mm, fólie ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:</p> <p>St/1:646 646,00 St/2:169 169,00 St/3:85 85,00</p>	m2	900,00	621,50	559 350,00	RTS_I/2022
209	712871801RT1	<p>Samostatné vytažení izolace, fólií PVC kotvením, 1 vrstva - folie ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:</p> <p>St/1: atíky z boku:0,7*75+0,75*92,6 121,95 atíky zhora:0,55*75+0,6*92,6 96,81 lemy střechy:0,7*25,5 17,85 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17) 39,26 St/3: atíky z boku:1,55*30 46,50 atíky z hora:0,4*30 12,00 lemy světlíku:1*20 20,00</p>	m2	354,37	395,50	140 153,34	RTS_I/2022
210	712.0	<p>Fólie TPO tl. 1,8 mm š. 2100 mm, se PES výztuží,roh,y,detaily,lišty,kouty,lemy Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:</p> <p>Začátek provozního součtu St/1:646 646,00 atíky z boku:0,7*75+0,75*92,6 121,95 atíky zhora:0,55*75+0,6*92,6 96,81 lemy střechy:0,7*25,5 17,85 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17) 39,26 St/2:169 169,00 St/3:85 85,00 atíky z boku:1,55*30 46,50 atíky z hora:0,4*30 12,00 lemy světlíku:1*20 20,00 Konec provozního součtu 1254,37*1,15 1 442,53</p>	m2	1 442,53	282,50	407 513,45	vlastní
211	712391171RT1	<p>Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy:</p>	m2	1 254,37	28,25	35 435,95	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1:646 atíky z boku:0,7*75+0,75*92,6 atíky zhora:0,55*75+0,6*92,6 lemy střechy:0,7*25,5 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17) St/2:169 St/3:85 atíky z boku:1,55*30 atíky z hora:0,4*30 lemy světlíku:1*20					
212	712391172RT1	Povlaková krytina střech do 10°, ochran. textilie, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1:646 atíky z boku:0,7*75+0,75*92,6 atíky zhora:0,55*75+0,6*92,6 lemy střechy:0,7*25,5 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17) St/2:169	m2	1 090,87	28,25	30 817,08	RTS_I/2022
213	69366199R	Geotextilie 500 g/m2 š. 200cm 100% PP Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu St/1:646*2 atíky z boku:(0,7*75+0,75*92,6)*2 atíky zhora:(0,55*75+0,6*92,6)*2 lemy střechy:0,7*25,5*2 lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17)*2 St/2:169*2 St/3:85 atíky z boku:1,55*30 atíky z hora:0,4*30 lemy světlíku:1*20 Konec provozního součtu 2345,24*1,15	m2	2 697,03	62,15	167 620,17	RTS_I/2022
214	712371801RT1	Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC, 1 vrstva - fólie ve specifikaci Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1:646 St/2:169	m2	815,00	67,80	55 257,00	RTS_I/2022
215	28323113R	Fólie nopová akumulární,v.20 mm š. 2000 mm, perforace Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu St/1:646 St/2:169 Konec provozního součtu 815*1,15	m2	937,25	179,67	168 395,71	RTS_I/2022
216	631571005R00	Násyp z kameniva těž. praného fr. 22-32 (kačírku) Střechy:	m3	16,90	2 361,70	39 912,73	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
217	631571010R00	provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/2:169*0,1 Zřízení násypu, podlahy nebo střechy, bez dodávky Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m3	32,30	1 898,40	61 318,32	RTS_I/2022
218	10371505R	St/1:646*0,05 Substrát střešní extenzivní Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m3	32,30	3 028,40	97 817,32	RTS_I/2022
219	632922911R00	St/1:646*0,05 Kladení dlaždic 30 x 30 cm na terče plastové Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	85,00	759,36	64 545,60	RTS_I/2022
220	59245310R	St/3:85 Dlaždice betonová 30x30x3,3 cm šedá Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	93,50	384,20	35 922,70	RTS_I/2022
221	712.1	St/3:85*1,1 Výsadba zelené střechy,extenzivní zeleň, rozchodníky,kostřavy,apod. vč. dodávky Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	646,00	817,67	528 214,82	vlastní
222	712.2	St/1:646*1 Zátopová zkouška střechy Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	900,00	28,25	25 425,00	vlastní
223	712.3	St/1:646 St/2:169 St/3:85 Zřízení střešních prostupů,zapravení,izolace 12+10	kus	22,00	339,00	7 458,00	vlastní
224	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	4,00	3 955,00	15 820,00	RTS_I/2022
Díl:	713	izolace tepelné				2 193 533,49	
225	713121111RT1	izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, materiál ve specifikaci Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.1:266,96*2 P/1.2:55,4*2 P/1.3:134,66*2 P/1.4:167,82*2 P/1.6:77,8*2 P/1.7:49,28*2 P/1.8:108,69*2 P/2.1:139,55 P/2.2:58,07 P/2.3:50,41	m2	1 969,25	50,85	100 136,36	RTS_I/2022
226	713.1	Deska EPS s grafitem EPS Grey 150 Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu P/1.1:266,96*0,15	m3	139,91	4 237,50	592 868,58	vlastní
						40,04	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		P/1.2:55,4*0,14		7,76			
		P/1.3:134,66*0,14		18,85			
		P/1.4:167,82*0,15		25,17			
		P/1.6:77,8*0,15		11,67			
		P/1.7:49,28*0,15		7,39			
		P/1.8:108,69*0,15		16,30			
		Konec provozního součtu					
		127,1909*1,1		139,91			
227	28375768.AR	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150	m3	12,45	355,95	4 431,00	RTS_I/2022
		Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		Začátek provozního součtu					
		P/2.1:139,55*0,05		6,98			
		P/2.2:58,07*0,04		2,32			
		P/2.3:50,41*0,04		2,02			
		Konec provozního součtu					
		11,3167*1,1		12,45			
228	713.2	Systémová deska pro rozvod PT,tl.50mm, -viz rozpočet UT, zde neoceňeno!!!	m2				
228a	713111111R00	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně	m2	336,69	62,15	20 925,28	RTS_I/2022
		Podhledy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		nad podhledy m.č. 118,126,137:112,19+112,43+112,07		336,69			
228b	63150940R	Deska izolační , vata, 1200x600 tl. 50 mm		370,36	50,85	18 832,81	RTS_I/2022
		Podhledy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		nad podhledy m.č. 118,126,137:(112,19+112,43+112,07)*1,1		370,36			
229	713120080RA0	Separáční fólie PE, vč. dodávky fólie	m2	1 274,94	23,73	30 254,23	RTS_I/2022
		Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		Začátek provozního součtu					
		P/1.1:266,96		266,96			
		P/1.2:55,4		55,40			
		P/1.3:134,66		134,66			
		P/1.4:167,82		167,82			
		P/1.6:77,8		77,80			
		P/1.7:49,28		49,28			
		P/1.8:108,69		108,69			
		P/2.1:139,55		139,55			
		P/2.2:58,07		58,07			
		P/2.3:50,41		50,41			
		Konec provozního součtu					
		1108,64*1,15		1 274,94			
230	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	776,10	33,90	26 309,79	RTS_I/2022
		Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!!:776,1*1		776,10			
231	713141111R00	Izolace tepelná střech plně lep.asfaltem, 1vrstvá	m2	1 885,00	85,60	161 356,00	RTS_I/2022
		Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		St/1:646*2		1 292,00			
		St/2:169*2		338,00			
		St/3:85*3		255,00			
232	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	277,26	101,70	28 197,34	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
		Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		St/1: atiky z boku:0,7*75+0,75*92,6		121,95			
		atiky zhora:0,55*75+0,6*92,6		96,81			
		St/3: atiky z boku:1,55*30		46,50			
		atiky z hora:0,4*30		12,00			
233	713.3	Deska EPS s grafitem EPS Grey 150	m3	159,46	4 237,50	675 713,45	vlastní
		Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		Začátek provozního součtu					
		St/1:646*0,12		77,52			
		St/2:169*0,12		20,28			
		St/3:85*0,1		8,50			
		Konec provozního součtu					
		106,3*1,1		116,93			
		Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		Začátek provozního součtu					
		St/1: atiky z boku:(0,7*75+0,75*92,6)*0,15		18,29			
		atiky zhora:(0,55*75+0,6*92,6)*0,15		14,52			
		St/3: atiky z boku:1,55*30*0,1		4,65			
		atiky z hora:0,4*30*0,1		1,20			
		Konec provozního součtu					
		38,664*1,1		42,53			
234	713.4	Deska EPS s grafitem EPS Grey 150, spádová	m3	107,03	4 576,50	489 822,80	vlastní
		Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		Začátek provozního součtu					
		St/1:646*0,11		71,06			
		St/2:169*0,11		18,59			
		St/3:85*0,09		7,65			
		Konec provozního součtu					
		97,3*1,1		107,03			
235	63151497R	Deska z minerální plsti tl.40mm	m2	93,50	79,10	7 395,85	RTS_I/2022
		Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		St/3:85*1,1		93,50			
236	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	2,20	16 950,00	37 290,00	RTS_I/2022
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				50 163,30	
237	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm odvětrání radonu:9,5*2+5,5*2	m	30,00	320,92	9 627,60	RTS_I/2022
238	721176213R00	Potrubí KG odpadní svislé D 125 x 3,2 mm odvětrání radonu:1,5*4	m	6,00	320,92	1 925,52	RTS_I/2022
239	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm odvětrání radonu:21,5+12+3,5+31,9+8+15,2+10,5+6,4+19,8+2,3	m	131,10	285,89	37 480,18	RTS_I/2022
240	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	2,00	565,00	1 130,00	RTS_I/2022
Díl:	762	Konstrukce tesařské				86 040,65	
241	762441112R00	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,šroubováním	m2	128,81	282,50	36 388,83	RTS_I/2022
		Střechy:					

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/1: atíky zhora:0,55*75+0,6*92,6 St/3: atíky z hora:0,4*30 lemy světlíku:1*20 Deska dřevoštěpková OSB 3 N tl. 25 mm Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu St/1: atíky zhora:0,55*75+0,6*92,6 St/3: atíky z hora:0,4*30 lemy světlíku:1*20 Konec provozního součtu 128,81*1,1					
242	60725017R		m2	141,69	293,80	41 628,82	RTS_I/2022
243	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	7,10	1 130,00	8 023,00	RTS_I/2022
Díl:	764	Konstrukce klempířské				292 352,16	
244	K/01	Oplechování zdi včetně rohů z AL,rš 817mm, tl.0,6mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M	m	164,70	1 254,30	206 583,21	vlastní
245	K/02	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 220mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M 8,5*2	m	17,00	1 046,38	17 788,46	vlastní
246	K/03	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 320mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M	m	1,60	1 458,83	2 334,13	vlastní
247	K/04	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 190mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M	m	8,30	813,83	6 754,79	vlastní
248	K/05	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 320mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M 2,5*2	m	5,00	1 458,83	7 294,15	vlastní
249	K/06	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 320mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M	m	6,00	1 458,83	8 752,98	vlastní
250	K/07	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 320mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M	m	2,50	1 458,83	3 647,08	vlastní
251	K/08	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 320mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M 0,725*5	m	3,63	1 458,83	5 288,26	vlastní
252	K/09	Oplechování parapetů včetně rohů AL,rš 320mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M	m	8,75	1 492,73	13 061,39	vlastní
253	K/10	Oplechování světlíku včetně rohů AL,rš 390mm, tl.1,5mm,RAL1019,příponky,kotvení,doplňky,D+M	m	17,91	824,90	14 773,96	vlastní
254	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	2,15	2 825,00	6 073,75	RTS_I/2022
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				8 484 618,95	
255	766.1	Terasová prkna,WPC,nosný rošt 45x70mm,lišty, rekt.podložky,kotvení,doplňky,detaily,D+M Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: St/3:85	m2	85,00	2 712,00	230 520,00	vlastní
256	O/01	Okno AL 1000/2500,GP1,1-křídle,OS,3-sklo,RC3,rám, RAL,39dB,kování nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	6,00	72 957,32	437 743,92	vlastní
257	O/02	Okno AL 1250/2500,GP1,1-křídle,S,3-sklo,RC3,rám, RAL,39dB,kování nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	81 435,71	162 871,42	vlastní
258	O/03	Okno AL 1600/1500,GP2,2-křídle,OS,3-sklo,RC3,rám, RAL,39dB,kování nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	69 606,87	69 606,87	vlastní
259	O/04	Okno AL 2500/1500,GP3,3-křídle,OS+F,3-sklo,RC3,rám, RAL,39dB,kování nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	114 483,69	228 967,38	vlastní
260	O/05	Okno AL 725/2500,GP1,1-křídle,OS+F,3-sklo,RC3,rám, RAL,39dB,kování nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	5,00	88 306,11	441 530,55	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
261	Pse/01	Prosklená stěna+okna AL 8300/1000,9-dílná,OS+F, 3-sklo,RAL,rozš.profil,kování,kotvy,doplňky,D+M	kus	1,00	390 555,12	390 555,12	vlastní
262	Pse/02	Prosklená stěna+okna AL 8500/1500,11-dílná,OS+F, 3-sklo,RAL,rozš.profil,kování,kotvy,doplňky,D+M	kus	1,00	426 722,42	426 722,42	vlastní
263	Pse/03	Prosklená stěna+okna AL 8500/1500,10-dílná,OS+F, 3-sklo,RAL,rozš.profil,kování,kotvy,doplňky,D+M	kus	1,00	473 158,28	473 158,28	vlastní
264	Pse/04	Prosklená stěna+dveře AL 5000/2500,5-dílná,O+F, 3-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	473 463,23	473 463,23	vlastní
265	Pse/05	Prosklená stěna+dveře AL 5000/2500,5-dílná,O+F, 3-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	438 176,77	438 176,77	vlastní
266	Pse/06	Prosklená stěna+dveře AL 6350/2500,5-dílná,O+F, 3-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	472 554,70	472 554,70	vlastní
267	Pse/07	Prosklená stěna+dveře AL 5000/2500,4-dílná,O+F, 3-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	325 099,87	325 099,87	vlastní
268	Pse/08	Prosklená stěna+dveře AL 5000/2500,4-dílná,O+F, 3-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	325 099,87	325 099,87	vlastní
269	Pse/09	Prosklená stěna fixní AL 8750/2000,7-dílná,FIX, 3-sklo bezpečnostní,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	386 829,51	386 829,51	vlastní
270	Pse/10	Prosklená stěna+dveře AL 5100/2500,4-dílná,O+F, 3-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	314 156,95	314 156,95	vlastní
271	Psi/01	Proskl.stěna+dveře AL 2000/2150,2-dílná,EW30DP3-C2, O+F,2-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvy,doplňky,D+M	kus	1,00	124 319,21	124 319,21	vlastní
272	Psi/02	Prosklená stěna+dveře AL 1700/2150,2-dílná,O+FIX, 2-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	77 888,64	77 888,64	vlastní
273	Psi/03	Proskl.stěna+dveře AL 1675/2150,2-dílná,EW30DP3-C2, O+F,2-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvy,doplňky,D+M	kus	1,00	115 591,09	115 591,09	vlastní
274	Psi/04	Proskl.stěna+dveře AL 2000/2150,2-dílná,EW30DP3-C2, O+F,2-sklo bezp.,RAL,kování,zámek,kotvy,doplňky,D+M	kus	1,00	123 932,75	123 932,75	vlastní
275	Psi/05	Prosklená stěna fixní AL 1250/950,1-dílná,FIX, 2-sklo bezpeč.,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 651,53	13 651,53	vlastní
276	Psi/06	Prosklená stěna fixní AL 1250/950,1-dílná,FIX, 2-sklo bezpeč.,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 651,53	13 651,53	vlastní
277	Psi/07	Prosklená stěna fixní AL 1250/950,1-dílná,FIX, 2-sklo bezpeč.,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 651,53	13 651,53	vlastní
278	Psi/08	Prosklená stěna fixní AL 2000/950,1-dílná,FIX, 2-sklo bezpeč.,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	18 759,13	18 759,13	vlastní
279	PT/01	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.180mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,60	432,58	692,12	vlastní
280	PT/02	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.250mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	0,63	494,05	311,25	vlastní
281	PT/03	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.250mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,37	468,61	1 111,55	vlastní
282	PT/04	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.250mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,79	467,06	1 303,11	vlastní
283	PT/05	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.250mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,53	473,46	724,39	vlastní
284	PT/06	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.200mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,50	427,99	1 069,97	vlastní
285	PT/07	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.200mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	0,60	454,35	272,61	vlastní
286	PT/08	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.200mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,10	429,47	901,88	vlastní
287	PT/09	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.200mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,80	431,59	776,87	vlastní
288	PT/10	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.200mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,40	429,40	1 030,56	vlastní
289	PT/11	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.200mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,20	436,75	524,09	vlastní
290	PT/12	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.180mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,80	431,66	776,99	vlastní
291	PT/13	Vnitřní parapet,plast,PVC,š.180mm,tl.19mm,bílá, s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	0,60	454,26	272,56	vlastní
292	PT/14	Vnitřní parapet,DTD+HPL lamino,š.100mm,tl.19mm, bílá,s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	8,75	530,25	4 639,71	vlastní
293	PT/15	Vnitřní parapet,DTD+HPL lamino,š.200mm,tl.19mm, bílá,s nosem tl.38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,39	539,35	1 289,04	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
294	PT/16	Vnitřní parapet,DTD+HPL lamino,š.200mm,tl.19mm, bílá,s nosem tl. 38mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	6,00	558,45	3 350,68	vlastní
295	D/101	Dveře vnitřní,Plně,900/2100,GP01,37dB,křídlo DTD,Bezřalcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Bezřalcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Reversní závěsy,Práh padací,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	31 933,80	31 933,80	vlastní
296	D/102	Dveře vnitřní,Plně,900/2100,GP01,37dB,křídlo DTD,Bezřalcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Bezřalcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Reversní závěsy,Práh padací,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	31 933,80	31 933,80	vlastní
297	D/103	Dveře vnitřní,Plně,900/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Bezřalcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Bezřalcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Reversní závěsy,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 747,30	30 747,30	vlastní
298	D/104	Dveře vnitřní,Plně,900/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Bezřalcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Bezřalcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,Bez vločky,Zarážka,Samozavírač,Reversní závěsy,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	33 097,70	33 097,70	vlastní
299	D/105	Dveře vnitřní,Plně,700/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek WC,Zarážka,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	21 944,60	21 944,60	vlastní
300	D/106	Dveře vnitřní,Plně,700/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek WC,Zarážka,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	21 944,60	21 944,60	vlastní
301	D/107	Dveře vnitřní,Plně,900/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Bezřalcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Bezřalcová,HPL,Bílá,Klika/Koule,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	35 448,10	35 448,10	vlastní
302	D/108	Dveře vnitřní,Plně,1000/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,panikové kování EN 179,zámek Mechanický,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	32 758,70	32 758,70	vlastní
303	D/109	Dveře vnitřní,Plně,900/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Koule,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	27 933,60	27 933,60	vlastní
304	D/110	Dveře vnitřní,Plně,1000/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	27 944,90	27 944,90	vlastní
305	D/111	Dveře vnitřní,Plně,1000/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	27 944,90	27 944,90	vlastní
306	D/112	Dveře vnitřní,Plně,1000/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	27 944,90	27 944,90	vlastní
307	D/113	Dveře vnitřní,Plně,900/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,zámek Mechanický,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	26 724,50	26 724,50	vlastní
308	D/114	Dveře vnitřní,Plně,700/2100,GP01,32dB,křídlo DTD,Falcové,HPL,Bílá,zárubeň Obložková,MDF,Falcová,HPL,Bílá,Klika/Klika,Broušený nerez,Bez vločky,Zarážka,Samozavírač,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	24 961,70	24 961,70	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
309	D/115	Dveře vnitřní, Plně, 700/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek WC, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	21 944,60	21 944,60	vlastní
310	D/116	Dveře vnitřní, Plně, 700/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek WC, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	21 944,60	21 944,60	vlastní
311	D/117	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	26 622,80	26 622,80	vlastní
312	D/118	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	26 622,80	26 622,80	vlastní
313	D/119	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	27 244,30	27 244,30	vlastní
314	D/120	Dveře vnitřní, Plně, 1000/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	28 114,40	28 114,40	vlastní
315	D/121	Dveře vnitřní, Prosklené, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo VSG, Falcové, Antifog, Číré, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	29 945,00	29 945,00	vlastní
316	D/122	Dveře vnitřní, Plně, 1000/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	27 492,90	27 492,90	vlastní
317	D/123	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 37dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, práh, Zarážka, Samozavírač, Práh padací, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 945,30	35 945,30	vlastní
318	D/124	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek WC, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	34 713,60	34 713,60	vlastní
319	D/125	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 436,80	35 436,80	vlastní
320	D/126	Dveře vnitřní, Prosklené, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	38 194,00	38 194,00	vlastní
321	D/127	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Zpomalovač zavírání, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 436,80	35 436,80	vlastní
322	D/128	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	31 425,30	31 425,30	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
323	D/129	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 561,10	35 561,10	vlastní
324	D/130	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	31 425,30	31 425,30	vlastní
325	D/131	Dveře vnitřní, Plně+Pouzdro do zdíva, 800/2100, GP04, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Mušle, Broušený nerez, zámek WC, Zarážka, vč. osazení a dodávky pouzdra pro posuvné dveře do zdíva, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	24 374,10	24 374,10	vlastní
326	D/132	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	31 425,30	31 425,30	vlastní
327	D/133	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, EW30DP3-C2, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	36 860,60	36 860,60	vlastní
328	D/134	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, EW30DP3-C2, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	44 883,60	44 883,60	vlastní
329	D/135	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	39 572,60	39 572,60	vlastní
330	D/136	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	31 029,80	31 029,80	vlastní
331	D/137	Dveře vnitřní, Plně+Pouzdro do zdíva, 800/2100, GP04, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Mušle, Broušený nerez, zámek WC, Zarážka, vč. osazení a dodávky pouzdra pro posuvné dveře do zdíva, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	23 809,10	23 809,10	vlastní
332	D/138	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	32 046,80	32 046,80	vlastní
333	D/139	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Zpomalovač zavírání, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 436,80	35 436,80	vlastní
334	D/140	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 436,80	35 436,80	vlastní
335	D/141	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	24 780,90	24 780,90	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
336	D/142	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	28 792,40	28 792,40	vlastní
337	D/143	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	36 058,30	36 058,30	vlastní
338	D/144	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	32 046,80	32 046,80	vlastní
339	D/145	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	32 046,80	32 046,80	vlastní
340	D/146	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Zpomalovač zavírání, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	36 058,30	36 058,30	vlastní
341	D/147	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 436,80	35 436,80	vlastní
342	D/149	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický FAB, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	35 131,70	35 131,70	vlastní
343	D/150	Dveře vnitřní, Plně+Pouzdro do zdíva, 800/2100, GP04, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Mušle, Broušený nerez, zámek WC, Zarážka, vč. osazení a dodávky pouzdra pro posuvné dveře do zdíva, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	23 809,10	23 809,10	vlastní
344	D/151	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Reversní závěsy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	32 046,80	32 046,80	vlastní
345	D/152	Dveře vnitřní, Prosklené, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, panikové kování EN 179, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	42 329,80	42 329,80	vlastní
346	De/153	Dveře venkovní, Prosklené, 800/2425, GP01, 39dB, křídlo Hliník, Falcové, Komaxit, Hnědá, zárubeň Rámová, Hliník, Falcová, Komaxit, Hnědá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, práh, EZS, Zarážka, Mléčné sklo, Práh padací, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	95 334,71	95 334,71	vlastní
347	De/154	Dveře venkovní, Prosklené, 1000+475/2425, GP03, 39dB, křídlo Hliník, Falcové, Komaxit, Hnědá, zárubeň Rámová, Hliník, Falcová, Komaxit, Hnědá, Klika/Klika, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek El. mech. práh, EZS, Zarážka, Samozavírač, Práh padací, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	156 128,71	156 128,71	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
348	D/201	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Koule, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	3 582,10	3 582,10	vlastní
349	D/202	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	22 611,30	22 611,30	vlastní
350	D/203	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	22 611,30	22 611,30	vlastní
351	D/204	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	22 611,30	22 611,30	vlastní
352	D/205	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	22 611,30	22 611,30	vlastní
353	D/206	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	22 611,30	22 611,30	vlastní
354	D/207	Dveře vnitřní, Plně, 1400/2100, EW15DP3, GP02, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, Plast, Bílá, Klika/Koule, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	60 082,10	60 082,10	vlastní
355	D/208	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 37dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek Mechanický, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, Práh padací, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	40 510,50	40 510,50	vlastní
356	D/209	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	31 798,20	31 798,20	vlastní
357	D/210	Dveře vnitřní, Plně, 900/2100, GP01, 37dB, křídlo DTD, Bezfalcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Bezfalcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, Reversní závěsy, Práh padací, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	40 510,50	40 510,50	vlastní
358	D/211	Dveře vnitřní, Plně, 1100/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Mechanický, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	23 368,40	23 368,40	vlastní
359	D/212	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek Magnetický, Zarážka, Samozavírač, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	27 752,80	27 752,80	vlastní
360	D/213	Dveře vnitřní, Plně, 800/2100, GP01, 32dB, křídlo DTD, Falcové, HPL, Bílá, zárubeň Obložková, MDF, Falcová, HPL, Bílá, Klika/Klika, Broušený nerez, zámek WC, Zarážka, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	21 944,60	21 944,60	vlastní
361	De/214	Dveře venkovní, Plně, 1000/2425, GP01, 39dB, křídlo Hliník, Falcové, Komaxit, Hnědá, zárubeň Rámová, Hliník, Falcová, Komaxit, Hnědá, Klika/Koule, Broušený nerez, panikové kování EN 179, zámek EI. mech, práh, EZS, ACS, Zarážka, Samozavírač, Práh padací, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	123 054,28	123 054,28	vlastní
362	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1,60	28 250,00	45 200,00	RTS_I/2022
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				4 717 581,83	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
363	767995101R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 5 kg <i>spojovací a kotvící prvky:150*1</i>	kg	150,00 <i>150,00</i>	175,15	26 272,50	RTS_I/2022
364	767995102R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 10 kg <i>spojovací a kotvící prvky:250*1</i>	kg	250,00 <i>250,00</i>	175,15	43 787,50	RTS_I/2022
365	767.1	Požární ucpávky všech prostupů a instalací, štítek,kniha ucpávek,kotvení,doplňky,D+M <i>18+22+13</i>	kus	53,00 <i>53,00</i>	904,00	47 912,00	vlastní
366	767.2	Střešní vyústění odvětrání radonu,ventilátor, hlavice,DN 125mm,kotvení,doplňky,D+M <i>odvětrání radonu:2+2</i>	kus	4,00 <i>4,00</i>	8 983,50	35 934,00	vlastní
367	767.3	Vysměrování únikových cest,cedulky+tabulky, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	35,00	169,50	5 932,50	vlastní
368	767.4	Vnitřní okenní žaluzie,mechanické,AL lamely, vodítka,kotvení,doplňky,detaily,D+M <i>O/03:1,6*1,5</i> <i>O/04:2,5*1,5*2</i>	m2	9,90 <i>2,40</i> <i>7,50</i>	1 243,00	12 305,70	vlastní
369	Z/01	Nástěnné madlo schodiště,dub 45/20mm,konzoly, rozety,nátěr,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	28,64	988,75	28 317,80	vlastní
370	Z/02	Zábradlí schodiště v. 1,0m,madlo dub 45/20mm, sloupky,výplň,lak,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,47	1 101,75	1 619,57	vlastní
371	Z/03	Ocelová bariéra na terase 2.NP,profil 50/30/3mm, v.495mm,sloupky,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	30,05	1 412,50	42 445,63	vlastní
372	Z/04	Zábradlí světlíku v.819mm,ocel profily 50/30/3mm, nerez lanca,madlo,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	20,10	3 898,50	78 359,85	vlastní
373	Z/05	Venkovní ocelové zábradlí schodiště,v. 1,0m,madlo, sloupky,výplň,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	12,12	2 971,90	36 019,43	vlastní
374	Z/06	Ocelová konstrukce pod kondenz. jednotku,UPE100, žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M <i>36,2*3</i>	kg	108,60 <i>108,60</i>	96,05	10 431,03	vlastní
375	Z/07	Ocelová konstrukce pod ventilátor,UPE100, žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	38,70	96,05	3 717,14	vlastní
376	Z/08	Ocelový výlezový žebřík na střechu,š.550mm, v.4m,žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	152,72	175,15	26 748,91	vlastní
377	Z/09	Ostatní pomocné ocelové konstrukce, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	300,00	96,05	28 815,00	vlastní
378	OS/01	Skříň vnitřního odběrného místa,hydrant,DN19, 650/650/175mm, hadice 30m, štítek,kotvení,D+M	kus	2,00	10 283,00	20 566,00	vlastní
379	OS/02	Přenosný hasicí přístroj práškový,21A,113B,C, 6kg,štítek,kotvení,D+M	kus	8,00	892,70	7 141,60	vlastní
380	OS/03	Přenosný hasicí přístroj práškový,34A,183B,C, 6kg,štítek,kotvení,D+M	kus	3,00	1 491,60	4 474,80	vlastní
381	OS/04	Osobní výtah,12osob,900kg,2stanice,zdvih 4m, pohon,šachetní a výtah.dveře,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	666 610,00	666 610,00	vlastní
382	OS/05	Montážní oko výtahu,nerez ocel,1960MPa, lano,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	4 520,00	4 520,00	vlastní
383	OS/06	Výlez na střechu,900/1200/220mm,čiré sklo,lemování, kopule polykarb.,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	74 184,50	74 184,50	vlastní
384	OS/07	Terasová vpusť svislá,vyhřívána,DN70,manžeta PVC, kabel,zapojení,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	5 254,50	10 509,00	vlastní
385	OS/08	Střešní vpusť svislá,vyhřívána,DN100,manžeta PVC, kabel,zapojení,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	11,00	5 480,50	60 285,50	vlastní
386	OS/09	Šachta pro vegetační střechu,300/300/130mm, K3-300kg,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	9,00	2 274,69	20 472,21	vlastní
387	OS/10	Kačírková lišta,AL plech 1,5mm,100/80mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	340,40	457,65	155 784,06	vlastní
388	OS/11a	Záchytný systém střechy,kotvící bod U1,dl.600mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	13,00	4 955,05	64 415,65	vlastní
389	OS/11b	Záchytný systém střechy,kotvící bod U2,dl.700mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	7,00	5 520,05	38 640,35	vlastní
390	OS/11c	Záchytný systém střechy,kotvící bod U3,dl.900mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	6 085,05	6 085,05	vlastní
391	OS/12	Montážní lano jako ochrana proti pádu,tl.14mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	95,84	323,18	30 973,57	vlastní
392	OS/13	Střešní světlovod,D800mm,el.stmívač+osvětlení, tubus,kopule,kolektor,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	17,00	74 793,00	1 271 481,00	vlastní
393	OS/14ai	Venkovní okenní žaluzie,"C" š.80mm,kastlík,vodítka, el.pohon,Al lamely,RAL,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	101,06	3 640,86	367 954,41	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		0,725*2,5*5+1*2,5*6+1,2*2,5+1,25*2,5*5+1,275*2,5+2,5*2*2+3,75*2,5*3+3,825*2,5+3,75*2		101,06			
394	OS/15	Automatická závora, řídicí jednotka, kotevní deska, detektor, kabely, dl. 9,2m, kotvy, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	90 271,18	90 271,18	vlastní
395	OS/16	Invalidní madlo pevné, nerez ocel, 830/250mm, D25mm, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	2 147,00	2 147,00	vlastní
396	OS/17	Invalidní madlo sklopné, nerez ocel, 830/250mm, D25mm, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	2 734,60	2 734,60	vlastní
397	OS/18	Madlo pevné, univerzální, nerez ocel, 600/117mm, D32mm, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	1 096,10	1 096,10	vlastní
398	OS/19	Zrcadlo nad umyvadlem invalidů, sklopné, 600/1200mm, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	6 554,00	6 554,00	vlastní
399	OS/20	Přebalovací pult, sklopný, 630/765/795mm, 15kg, dřevo, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	7 119,00	7 119,00	vlastní
400	OS/21	Oddělovací stěna mezi pisoáry a WC, 400/690/6mm, kompaktní deska, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	14,00	1 977,50	27 685,00	vlastní
401	OS/22	Zrcadlo nad umyvadlem, 400/400mm, zapuštěné, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	31,00	1 356,00	42 036,00	vlastní
402	OS/23	Neobsazeno	kus				
403	OS/24a	Přechodová podlahová lišta, stejné výšky, 30/6mm, nerez, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m	11,75	672,35	7 900,11	vlastní
404	OS/24b	Přechodová podlahová lišta, různé výšky, š. 30mm, nerez, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m	5,40	728,85	3 935,79	vlastní
405	OS/25	Toaletní kartáč, volně stojící, 90/420/90mm, nerez, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	7,00	926,60	6 486,20	vlastní
406	OS/26	Dávkovač mýdla, na stěnu, objem 1l, 125/210/75mm, nerez, zámek, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	20,00	1 559,40	31 188,00	vlastní
407	OS/27	Zásobník na papírové ručníky, malý, 288/265/103mm, nerez, zámek, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	11,00	1 367,30	15 040,30	vlastní
408	OS/28	Zásobník na papírové ručníky, velký, 288/370/103mm, nerez, zámek, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	1 587,65	4 762,95	vlastní
409	OS/29	Háček na oděv, 60/54/60mm, nerez, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	21,00	237,30	4 983,30	vlastní
410	OS/30	Držák toaletního papíru, 170/65/60mm, nerez, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	14,00	508,50	7 119,00	vlastní
411	OS/31	Zásobník toaletního papíru, pr. 375mm, kruhový, nerez, zámek, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	7,00	1 299,50	9 096,50	vlastní
412	OS/32	Odpadkový koš nástěnný, malý, 205/300/100mm, nerez, 6l, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	11,00	1 271,25	13 983,75	vlastní
413	OS/33	Odpadkový koš stojící, velký, 250/500/250mm, nerez, 25l, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	2 525,55	7 576,65	vlastní
414	OS/34	Mýdelník, kulatá miska, 140/60/95mm, chrom, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	5,00	440,70	2 203,50	vlastní
415	OS/35a	Sprchová zástěna, posuvná, 1010+800/1900mm, nerez rám, tvr. sklo, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	18 588,50	55 765,50	vlastní
416	OS/35b	Sprchová zástěna, posuvná, 1320+800/1900mm, nerez rám, tvr. sklo, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	2,00	21 758,15	43 516,30	vlastní
417	OS/36	Keramická pec, komorová, bezp. spínač, 590/720/1500mm, 1230st, regulátor, desky, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	53 675,00	53 675,00	vlastní
418	OS/37	Podlahová čistící zóna venkovní, guma, nerez rám 3mm, nerez lanko, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m2	9,50	14 294,50	135 797,75	vlastní
419	OS/38a,b	Podlahová čistící zóna vnitřní, kobercová, tl. 9mm, lepení, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m2	13,88	2 689,40	37 328,87	vlastní
420	OS/39	Lékárnička na zeď, kovová, 450/350/150mm, 2x polička, bílá, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	9,00	2 203,50	19 831,50	vlastní
421	OS/40	Nápis na fasádě "MATEŘSKÁ ŠKOLA", 3D, XPS+malta, RAL1019, 0,3x4m, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	28 758,50	28 758,50	vlastní
422	OS/41a	Obrázek na fasádě-ještěrka, omítka zrno 1,5mm, 1712/2500mm, plastická, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	2,00	44 578,50	89 157,00	vlastní
423	OS/41b	Obrázek v interiéru-ještěrka, pěnění PVC, RAL1019, 852/1250mm, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	39 787,30	39 787,30	vlastní
424	OS/42a	Obrázek na fasádě-včela, omítka zrno 1,5mm, 2000/2200mm, plastická, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	2,00	44 578,50	89 157,00	vlastní
425	OS/42b	Obrázek v interiéru-včela, pěnění PVC, RAL1019, 1088/1200mm, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	39 787,30	39 787,30	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
426	OS/43a	Obrázek na fasádě-delfín,omítka zrno 1,5mm, 2144/2000mm,plastická,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	44 578,50	89 157,00	vlastní
427	OS/43b	Obrázek v interiéru-delfín,pěněné PVC,RAL1019, 1067/1000mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	39 787,30	39 787,30	vlastní
428	OS/44	Revizní dvířka do stěny,600/400mm,AL rám,SDK deska, tlačné zámky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	6,00	1 073,50	6 441,00	vlastní
429	OS/45	Revizní dvířka do stěny,300/300mm,AL rám,SDK deska, tlačné zámky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	16,00	508,50	8 136,00	vlastní
430	OS/46	Revizní dvířka do stěny,600/400mm,AL rám,SDK deska, tlačné zámky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	22,00	997,79	21 951,38	vlastní
431	OS/47	Revizní dvířka podhledu,600/600mm,AL rám,SDK deska, tlačné zámky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	22,00	847,50	18 645,00	vlastní
432	OS/48	Ochranná záchytná síť,oka 50/50mm,bílá,tl.4mm, pevnost 125kg,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	22,80	396,63	9 043,16	vlastní
433	OS/49	Střešní světlík,prosklený,AL profily,3-sklo bezp., RC3,3400/5050mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	322 713,18	322 713,18	vlastní
434	OS/50	Krycí dvířka pro hydrant a PHP,ocel.rám L profily, jekly,SDK deska15mm,logo,kotvy,doplňky,detaily,D+M	m2	1,95	1 017,00	1 983,15	vlastní
					1,95		
435	OS/51	Krycí dvířka pro PHP,ocel.rám L profily,logo, jekly,SDK deska15mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	2,10	1 017,00	2 135,70	vlastní
					2,10		
436	OS/52	Nástěnné sklopné sedátko,450/450mm,nerez matný, nosnost 150kg,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	3,00	4 237,50	12 712,50	vlastní
437	OS/53	Nástěnné madlo tvaru L,810/550mm,D32mm, nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	3,00	2 486,00	7 458,00	vlastní
438	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	2,15	8 475,00	18 221,25	RTS_I/2022
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				432 379,12	
439	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby, vč. dodávky penetračního nátěru Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.2:55,4 P/1.3:134,66 P/2.2:58,07 P/2.3:50,41 sokly:0,1*209	m2	319,44	50,85	16 243,52	RTS_I/2022
					55,40		
					134,66		
					58,07		
					50,41		
					20,90		
440	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: sokly:1*209	m	209,00	89,84	18 776,56	RTS_I/2022
					209,00		
441	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: sokly:1*209	m	209,00	45,20	9 446,80	RTS_I/2022
					209,00		
442	771579793R00	Příplatek za spárovací hmotu - plošně,keram.dlažba Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.2:55,4 P/1.3:134,66 P/2.2:58,07 P/2.3:50,41 sokly:0,1*209	m2	319,44	50,85	16 243,52	RTS_I/2022
					55,40		
					134,66		
					58,07		
					50,41		
					20,90		
443	771575118R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.2:55,4 P/1.3:134,66	m2	298,54	548,05	163 614,85	RTS_I/2022
					55,40		
					134,66		

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
444	771.1	P/2.2:58,07 P/2.3:50,41 Keramická dlažba rektifikovaná,60x60cm,šedohnědá, matná,slinutý střep,kalibrováný,tl.10mm,R10B Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu P/1.2:55,4 P/1.3:134,66 P/2.2:58,07 P/2.3:50,41 sokly:0,1*209 Konec provozního součtu 319,44*1,1	m2	351,38	545,79	191 781,87	vlastní
445	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	7,20	2 260,00	16 272,00	RTS_I/2022
Díl:	776	Podlahy povlakové				830 019,55	
446	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.1:266,96 P/1.6:77,8 P/1.7:49,28 P/1.8:108,69 P/2.1:139,55	m2	642,28	10,70	6 872,40	RTS_I/2022
447	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.1:266,96 P/1.6:77,8 P/1.7:49,28 P/1.8:108,69 P/2.1:139,55 sokly:0,06*449,6	m2	669,26	42,80	28 644,16	RTS_I/2022
448	776421100R0X	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, na lištu, vč. dodávky lišty Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: sokly:1*449,6	m	449,60	283,55	127 484,08	RTS_I/2022
449	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z pásů PVC a CV (vinyl), pouze položení - PVC ve specifikaci Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: P/1.1:266,96 P/1.6:77,8 P/1.7:49,28 P/1.8:108,69 P/2.1:139,55	m2	642,28	283,55	182 118,49	RTS_I/2022
450	776.1	Heterogenní zátěžový vinyl,s AKU 19dB, bez ftalátů,tl.3,4mm,PUR povrch,š. role 2m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu P/1.1:266,96 P/2.1:22,53 sokly:0,06*311,5	m2	339,00	575,66	195 147,59	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
451	776.2	Konec provozního součtu 308,18*1,1 Heterogenní zátěžový vinyl,s AKU 15dB, bez ftalátů,tl.2,6mm,PUR povrch,š. role 2m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! Začátek provozního součtu P/1.8:108,69 sokly:0,06*76 Konec provozního součtu 113,25*1,1	m2	124,58	518,95	64 648,20	vlastní
452	776.3	Sametový vinyl,hybridní vinylová+textilní krytina, vločkovaná,tl.4,3mm,skelné rouno,š. role 2m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! P/1.6:77,8*1,1	m2	85,58	679,45	58 147,33	vlastní
453	776.4	Heterogenní protiskluzný vinyl,do vlhka, bez ftalátů,tl.2,0mm,PUR povrch,š. role 2m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! Začátek provozního součtu P/1.7:49,28 sokly:0,06*34,5 Konec provozního součtu 51,35*1,1	m2	56,49	775,75	43 818,24	vlastní
454	776.5	Heterogenní sportovní víceúčelový vinyl, čistý vinyl bez plniv,tl.6,0mm,š. role 2m Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! Začátek provozního součtu P/2.1:117,02 sokly:0,06*82 Konec provozního součtu 121,94*1,1	m2	134,13	904,15	121 277,26	vlastní
455	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	0,87	2 140,00	1 861,80	RTS_I/2022
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				334 461,24	
456	777.1	Podlaha litá polyuretanová,protiskluzná,2-složková, stěrka,hladká,UV stabilní,AKU útlum,tl.3mm,sokl Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! P/1.4:167,82 sokly:0,06*117,5	m2	174,87	1 765,50	308 732,99	vlastní
457	777.2	Podlaha litá polyuretanová,protiskluzná,2-vrstvá, stěrka,beze spár,bezprašná,tl.1,5mm,sokl Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!! schody:(0,16+0,28)*1,5*25 sokly:0,06*28	m2	18,18	1 337,50	24 315,75	vlastní
458	998777202R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	%	1,25	1 130,00	1 412,50	RTS_I/2022
Díl: 781		Obklady keramické				768 248,34	
459	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr vč. dodávky provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!	m2	553,67	50,85	28 153,87	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	
460	781475120R0X	1.NP:(1,25*5,7*3+2,15*(6,6+10,8+4,6+4,1*6+10,5+5*2+10,1+4,5+15,7+32,2+11,9+9,7+7,4+12+10,5+12,9+11,4+10,4+1*2+3,4*2+1,1*3+1,2+3,8*3+3,5*2+3,9*2)- (2,1*(1*6+0,7*6+0,8*4+0,9*18))+3,1*0,65+1,5*0,65+2*0,95*2+2,5*1,15+1,25*1*3+0,8*2,15)) 2.NP:(2,15*(7,2+2,4+10,4+11,9+2,3)-2,4*1,15-0,8*2,1*6) Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 40x60 cm provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	492,98 60,69 553,67		548,05	303 436,10	vlastní
461	781497111R00	1.NP:(1,25*5,7*3+2,15*(6,6+10,8+4,6+4,1*6+10,5+5*2+10,1+4,5+15,7+32,2+11,9+9,7+7,4+12+10,5+12,9+11,4+10,4+1*2+3,4*2+1,1*3+1,2+3,8*3+3,5*2+3,9*2)- (2,1*(1*6+0,7*6+0,8*4+0,9*18))+3,1*0,65+1,5*0,65+2*0,95*2+2,5*1,15+1,25*1*3+0,8*2,15)) 2.NP:(2,15*(7,2+2,4+10,4+11,9+2,3)-2,4*1,15-0,8*2,1*6) Lišta hliníková ukončovacích k obkladům provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:222,3*1	m	492,98 60,69 222,30		124,30	27 631,89	RTS_I/2022
462	781479705R00	Přípl.za spárovací hmotu-plošně,keram.vnitř.obklad provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:	m2	553,67	50,85	28 153,87	RTS_I/2022	
463	781.1	1.NP:(1,25*5,7*3+2,15*(6,6+10,8+4,6+4,1*6+10,5+5*2+10,1+4,5+15,7+32,2+11,9+9,7+7,4+12+10,5+12,9+11,4+10,4+1*2+3,4*2+1,1*3+1,2+3,8*3+3,5*2+3,9*2)- (2,1*(1*6+0,7*6+0,8*4+0,9*18))+3,1*0,65+1,5*0,65+2*0,95*2+2,5*1,15+1,25*1*3+0,8*2,15)) 2.NP:(2,15*(7,2+2,4+10,4+11,9+2,3)-2,4*1,15-0,8*2,1*6) Obklad keramický,glazovaný,vel.40x60cm,rektifik., matný,tl.10mm provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: Začátek provozního součtu	m2	492,98 60,69 609,03		588,73	358 555,11	vlastní
464	998781202R00	1.NP:(1,25*5,7*3+2,15*(6,6+10,8+4,6+4,1*6+10,5+5*2+10,1+4,5+15,7+32,2+11,9+9,7+7,4+12+10,5+12,9+11,4+10,4+1*2+3,4*2+1,1*3+1,2+3,8*3+3,5*2+3,9*2)- (2,1*(1*6+0,7*6+0,8*4+0,9*18))+3,1*0,65+1,5*0,65+2*0,95*2+2,5*1,15+1,25*1*3+0,8*2,15)) 2.NP:(2,15*(7,2+2,4+10,4+11,9+2,3)-2,4*1,15-0,8*2,1*6) Konec provozního součtu 553,665*1,1	%	492,98 60,69 609,03 3,95		5 650,00	22 317,50	RTS_I/2022
Díl:	783	Nátěry				65 102,72		
465	783825110R0X	Nátěr uzavírací betonových povrchů 2x, olejvzdorný výťah dno+stěny:3,68+1,2*7,8	m2	13,04 13,04	288,15	3 757,48	vlastní	
466	783122710R00	Nátěr syntetický OK "A" základní dle statiky: OK prvky:430,2*2	m2	860,40 860,40	39,55	34 028,82	RTS_I/2022	
467	783.1	Žárové zinkování ocelových konstrukcí dle statiky: venkovní schody-profilý:802,81 venkovní schody-tahokov:(0,3*1,2*15+2)*40	kg	1 098,81 802,81 296,00	24,86	27 316,42	vlastní	
Díl:	784	Malby				229 394,66		
468	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková malířská 1x SDK:482,7+123,8+240,1+16+13,1+8,9+90,4+2*(114,7+24,4+27,6+45,2+71,4) omítky:33,9+3104,3	m2	4 126,10 1 541,60 3 138,20	12,43	51 287,42	RTS_I/2022	
469	784195412R00	odečet ker. obkladů:-553,7 Malba tekutá malířská, bílá, bez penetrace, 2 x 80% ploch: Začátek provozního součtu	m2	-553,70 3 300,88	37,29	123 089,82	RTS_I/2022	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	
470	784195422R00	SDK:482,7+123,8+240,1+16+13,1+8,9+90,4+2*(114,7+24,4+27,6+45,2+71,4)) omítky:33,9+3104,3 odečet ker. obkladů:-553,7 Konec provozního součtu 4126,1*0,8 Malba tekutá malířská, barva, bez penetrace, 2 x 20% ploch: Začátek provozního součtu SDK:482,7+123,8+240,1+16+13,1+8,9+90,4+2*(114,7+24,4+27,6+45,2+71,4)) omítky:33,9+3104,3 odečet ker. obkladů:-553,7 Konec provozního součtu 4126,1*0,2	m2	825,22	66,67	55 017,42	RTS_I/2022	
Díl:	M43	Montáže ocelových konstrukcí				1 215 103,70		
471	M43.1	Dodávka a montáž ocelových konstrukcí - profily dle statiky: OK prvky: 1.NP:10020,51 2.NP:3518,34 venkovní schody:802,81	kg	14 341,66	74,58	1 069 601,00	vlastní	
472	M43.2	Dodávka a montáž ocelových konstrukcí - tr.plech dle statiky: 1.NP:85*10,22*1,10	kg	955,57	96,05	91 782,50	vlastní	
473	M43.3	Dodávka a montáž ocelových konstrukcí - tahokov dle statiky: venkovní schody:0,3*1,2*15+2	m2	7,40	5 198,00	38 465,20	vlastní	
474	M43.4	Doprava a přeložení ocelových konstrukcí	%	9,00	1 695,00	15 255,00	vlastní	
Díl:	M99	Skladby podlah a konstrukcí						
475	M99.1	Skladby podlah a konstrukcí, - jen pomocné výpočty, neoceňovat!!! Fasády: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!: S/1:1,2*(37,8+5,2+6,2)+1,7*(6,8+13,5+34,3)+2,2*11,9+2,7*31,6 S/2:0,35*(1,9+37,8+4,2+19,1+28,6)+0,6*11,9+1*13,5 S/3:3,2*5,2+4,4*(13,6+77) podhledy:1,9*5+1,6*(5,5*2+6,2) stěny:-(1*2,5*6+5,5*2,5*2+1,25*2,5*2+6,25*2,5+5*2,5) dveře:-(0,95*2,5) ostění: stěny:0,15*(1*6+2*2,5*6+5,5*2+2*2,5*2+1,25*2*2,5*2+6,25+2*2,5+5*2*2,5) dveře:0,15*(0,95+2*2,5) S/4:4,9*24,2+8,4*(12,6+26,4)+7,2*4,6+7,4*7,9+4,4*1,9 okna:-(8,5*1,5*2+1,6*1,5+8,3*1+2,5*1,5*2) dveře:-(1,7*2,5+1,15*2,5) stěny:-(0,725*2,5*5+8,75*2+5,1*2,5) ostění: okna:0,15*2*(8,5*2+1,5*2+1,6*1,5+8,3+1+2,5*2+1,5*2) dveře:0,15*(1,7+2*2,5+1,15+2*2,5) stěny:0,15*(0,725*5+2*2,5*5+8,75+2*2,5,1+2*2,5) S/5:6,8 PIR deska tl. 50mm- ostění:0,3*(5,5*2+2,5*12+6,25+8,5*2+1,5*4+8,3+1*2+5*2+5,1+2*2+8,75) PIR deska tl. 70mm+AL deska-mezi okny:0,75*1	m2	3 616,25				

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
		Podlahy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		P/1.1:266,96		266,96			
		P/1.2:55,4		55,40			
		P/1.3:134,66		134,66			
		P/1.4:167,82		167,82			
		schody:(0,16+0,28)*1,5*25		16,50			
		P/1.5:15,3		15,30			
		P/1.6:77,8		77,80			
		P/1.7:49,28		49,28			
		P/1.8:108,69		108,69			
		P/2.1:139,55		139,55			
		P/2.2:58,07		58,07			
		P/2.3:50,41		50,41			
		Střechy: provedení dle technické zprávy,skladeb konstrukcí a knihy standardů!!!:					
		St/1:646		646,00			
		atiky z boku:0,7*75+0,75*92,6		121,95			
		atiky zhora:0,55*75+0,6*92,6		96,81			
		lemy střechy:0,7*25,5		17,85			
		lemy světlovodů a výlezu:0,65*(4,3+3,3*17)		39,26			
		St/2:169		169,00			
		St/3:85		85,00			
		atiky z boku:1,55*30		46,50			
		atiky z hora:0,4*30		12,00			
		lemy světlíku:1*20		20,00			

Celkem	44 342 418,24
---------------	----------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl: 1		Zemní práce				110 439,52	
1	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm do 1000m3	m3	239,40	111,80	26 764,92	RTS_I/2022
2	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	104,10	5,00	520,50	RTS_I/2022
3	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	135,30	65,00	8 794,50	RTS_I/2022
4	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	82,50	175,00	14 437,50	RTS_I/2022
5	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	179,00	45,00	8 055,00	RTS_I/2022
6	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	125,00	45,00	5 625,00	RTS_I/2022
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	179,00	11,40	2 040,60	RTS_I/2022
8	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	125,00	11,40	1 425,00	RTS_I/2022
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	104,10	205,00	21 340,50	RTS_I/2022
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	104,40	110,00	11 484,00	RTS_I/2022
11	120001101R00	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti vedení	m3	48,00	149,00	7 152,00	RTS_I/2022
12	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	20,00	140,00	2 800,00	RTS_I/2022
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				5 076,00	
13	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský	m3	21,60	235,00	5 076,00	RTS_I/2022
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				1 139 181,00	
14	721176222R01	Potrubí PVC SN8 v zemi D 110 x 3,2 mm	m	145,00	636,50	92 292,50	RTS_I/2022
15	721176223R01	Potrubí PVC SN8 v zemi D 125 x 3,2 mm	m	202,00	792,20	160 024,40	RTS_I/2022
16	721176224R01	Potrubí PVC SN8 v zemi D 160 x 4,0 mm	m	89,00	1 041,80	92 720,20	RTS_I/2022
17	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	182,00	572,30	104 158,60	RTS_I/2022
18	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	55,00	628,10	34 545,50	RTS_I/2022
19	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	3,00	776,00	2 328,00	RTS_I/2022
20	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	32,00	879,30	28 137,60	RTS_I/2022
21	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	82,00	776,00	63 632,00	RTS_I/2022
22	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	91,00	879,30	80 016,30	RTS_I/2022
23	721176144R01	Potrubí HT dešťové (svislé) D 75 x 1,9 mm, vč. návlekové izolace tl. 5mm	m	9,00	904,20	8 137,80	RTS_I/2022
24	721176145R01	Potrubí HT dešťové (svislé) D 110 x 2,7 mm, vč. návlekové izolace tl. 5mm	m	62,00	1 025,00	63 550,00	RTS_I/2022
25	721176146R01	Potrubí HT dešťové (svislé) D 125 x 3,1 mm, vč. návlekové izolace tl. 5mm	m	22,00	1 324,80	29 145,60	RTS_I/2022
26	Mimo RTS	Odpadní kalich s pojistkou proti vyschnutí	kus	31,00	671,90	20 828,90	vlastní
27	Mimo RTS	Systémový prvek pro těsnění prostupu základovou, deskou, asfaltový pás, koordinovat se skladbou podlahy	kus	69,00	2 076,90	143 306,10	vlastní
28	721273150RT1	Přívzdušňovací ventil, mřížka 300x300mm	kus	21,00	1 787,90	37 545,90	RTS_I/2022
29	Mimo RTS	Vpust stf. DN70 sv. odtok,izol. pás dle stf., pojistka proti vyschnutí	kus	1,00	3 627,40	3 627,40	vlastní
30	Mimo RTS	Vpust stf. DN100 sv. odtok,izol. pás dle stf., pojistka proti vyschnutí	kus	10,00	3 627,40	36 274,00	vlastní
31	Mimo RTS	Vpust terasová. DN70 sv. odtok,izol. pás dle stf., pojistka proti vyschnutí	kus	2,00	2 892,60	5 785,20	vlastní
32	Mimo RTS	Dvorní vpust DN100, suchá klapka	kus	1,00	2 623,50	2 623,50	vlastní
33	Mimo RTS	Vpust DN100 spo jistkou, proti vychnutí	kus	13,00	2 186,00	28 418,00	vlastní
34	Mimo RTS	Požární manžety do DN100	kus	26,00	1 009,80	26 254,80	vlastní
35	721273145R00	Hlavice ventilační z PVC DN100/70	kus	10,00	655,70	6 557,00	RTS_I/2022
36	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	60,00	156,30	9 378,00	RTS_I/2022
37	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	40,00	167,50	6 700,00	RTS_I/2022
38	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	25,00	279,10	6 977,50	RTS_I/2022
39	28654741R1	Sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, stavební výška 95 mm	kus	4,00	1 113,20	4 452,80	RTS_I/2022
40	Mimo RTS	Vrtání prostupu cihla,beton DN100	kus	15,00	10,00	150,00	vlastní
41	Mimo RTS	Sekání a zapravení drážky 80x80mm, cihla,beton	m	165,00	10,00	1 650,00	vlastní
42	Mimo RTS	Sekání a zapravení drážky 150x150mm, cihla,beton	m	165,00	10,00	1 650,00	vlastní
43	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	974,00	39,10	38 083,40	RTS_I/2022
44	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	2,30	100,00	230,00	RTS_I/2022
Díl: 722		Vnitřní vodovod				1 396 147,10	
45	722178711R01	Potrubí vícevrstvé, D 20x2,8 mm	m	877,00	533,20	467 616,40	RTS_I/2022
46	722178712R01	Potrubí vícevrstvé, D 25x3,5 mm	m	95,00	611,30	58 073,50	RTS_I/2022
47	722178713R01	Potrubí vícevrstvé, D 32x4,4 mm	m	81,00	756,50	61 276,50	RTS_I/2022
48	722178714R01	Potrubí vícevrstvé, D 40x5,5 mm	m	85,00	896,10	76 168,50	RTS_I/2022
49	722178715R01	Potrubí vícevrstvé, D 50x6,9 mm	m	2,00	1 348,30	2 696,60	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
50	722178716R01	Potrubí vícevrstvé, D 63x8,6 mm	m	19,00	1 744,70	33 149,30	RTS_I/2022
51	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d21/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep.	m	877,00	239,00	209 603,00	vlastní
52	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d27/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p	m	95,00	249,00	23 655,00	vlastní
53	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d34/40mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p	m	81,00	259,00	20 979,00	vlastní
54	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d42/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p	m	85,00	268,30	22 805,50	vlastní
55	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d49/30mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep.	m	2,00	280,00	560,00	vlastní
56	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d76/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep.	m	19,00	325,50	6 184,50	vlastní
57	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 25	m	38,00	585,10	22 233,80	RTS_I/2022
58	722130234R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 32	m	10,00	658,80	6 588,00	RTS_I/2022
59	Mimo RTS	Potrubí PESDR11 dn63, vč. vodiče a folie	m	35,00	348,40	12 194,00	vlastní
60	Mimo RTS	Protipožární tmel 310ml	kus	5,00	100,00	500,00	vlastní
61	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d32/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep.	m	38,00	259,00	9 842,00	vlastní
62	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d49/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep.	m	10,00	280,00	2 800,00	vlastní
63	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	374,00	156,30	58 456,20	RTS_I/2022
64	Mimo RTS	Systémový prvek pro tesnění prostupu deskou, DN80, asfaltový pás, koordinovat se skladbou podlahy	kus	1,00	1 842,40	1 842,40	vlastní
65	Mimo RTS	Samoregulační ventil pro cirkulaci DN15	kus	9,00	4 081,20	36 730,80	vlastní
66	1	Mrazuvzdorná armatura DN15	kus	3,00	4 162,70	12 488,10	vlastní
67	Mimo RTS	Kulový kohout s vypouštěním DN15	kus	2,00	530,40	1 060,80	vlastní
68	Mimo RTS	Kulový kohout s vypouštěním DN32	kus	1,00	949,10	949,10	vlastní
69	Mimo RTS	Kulový kohout s vypouštěním DN50	kus	1,00	1 597,80	1 597,80	vlastní
70	Mimo RTS	Oddělovač systémů DN32, typ EA	kus	1,00	13 485,30	13 485,30	vlastní
71	Mimo RTS	Oddělovač systémů DN15, typ BA	kus	1,00	7 904,10	7 904,10	vlastní
72	Mimo RTS	Kulový kohout DN15	kus	47,00	425,40	19 993,80	vlastní
73	Mimo RTS	Kulový kohout DN20	kus	9,00	486,80	4 381,20	vlastní
74	Mimo RTS	Kulový kohout DN25	kus	2,00	620,80	1 241,60	vlastní
75	Mimo RTS	Kulový kohout DN32	kus	3,00	817,30	2 451,90	vlastní
76	Mimo RTS	Kulový kohout DN50	kus	1,00	396,40	396,40	vlastní
77	Mimo RTS	Zpětná klapka DN15	kus	1,00	423,40	423,40	vlastní
78	Mimo RTS	Zpětná klapka DN50	kus	2,00	1 084,00	2 168,00	vlastní
79	Mimo RTS	Termostatický směšovací ventil s nastavitelnou, teplotou DN20	kus	3,00	2 056,90	6 170,70	vlastní
80	Mimo RTS	Termostatický směšovací ventil s nastavitelnou, teplotou DN32	kus	1,00	3 055,50	3 055,50	vlastní
81	722254231RT2	Hydrantový systém, box nerez, průměr 19/30, stálotvará hadice proudnice 6mm	kus	2,00	14 708,30	29 416,60	RTS_I/2022
82	Mimo RTS	Kulový kohout se zpětnou klapkou DN15	kus	2,00	874,30	1 748,60	vlastní
83	Mimo RTS	Kulový kohout se zpětnou klapkou DN32	kus	1,00	1 563,20	1 563,20	vlastní
84	Mimo RTS	Filtr DN15	kus	1,00	477,90	477,90	vlastní
85	Mimo RTS	Cirkulační čerpadlo UP20-15	kus	1,00	8 114,80	8 114,80	vlastní
86	Mimo RTS	Pojistný ventil DN15	kus	1,00	1 993,10	1 993,10	vlastní
87	Mimo RTS	Pojistný ventil DN20	kus	2,00	1 993,10	3 986,20	vlastní
88	Mimo RTS	Expanzní nádoba 16l, připojovací armatura	kus	1,00	3 204,20	3 204,20	vlastní
89	Mimo RTS	Rohový ventil DN15/20	kus	98,00	325,20	31 869,60	vlastní
90	Mimo RTS	Sekání a zapravení drážky 70x150mm, cihla,beton	m	486,00	10,00	4 860,00	vlastní
91	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	1 242,00	27,90	34 651,80	RTS_I/2022
92	722290215R00	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100	m	1 242,00	50,20	62 348,40	RTS_I/2022
93	Mimo RTS	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,90	100,00	190,00	vlastní
Díl:	725	Zařizovací předměty				912 573,65	
94	Mimo RTS	U	kus	3,00	7 536,90	22 610,70	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
95	Mimo RTS	U1 umyvadlo z jemné žárohlíny s otvorem pro baterii uprostřed, rozměry 45x34cm 550x380mm, barva bílá. Včetně montážní sady, baterie jednootvorová montáž, kovová páka, 28 mm keramická kartuše, chromový povrch, perlátor 5,7l/min, plastová odpadová souprava DN 32, flexi přípojovací hadičky, rychlomontážní systém, 2x RV DN15, zápachová uzávěrka DN32 DESIGN celokovový, kulatý, Napojení na odpadní trubku O32 mm. Zvýšená odolnost proti poškrábání. Materiál: mosaz s chromovou povrchovou úpravou. Matice pro připojení umyvadlové výpusti 5/4". Rozeta kovová, upevňovací materiál, uzavíratelná vpust click clack	kus	21,00	5 926,70	124 460,70	vlastní
96	Mimo RTS	UI dětské umyvadlo s otvorem 500x450x160mm, baterie jednootvorová montáž kovová páka, 28 mm keramická kartuše, chromový povrch, perlátor 5,7l/min, plastová odpadová souprava DN 32, flexi přípojovací hadičky, rychlomontážní systém, 2x rohový ventil DN15, upevňovací prvky, sifon pro DN32 DESIGN celokovový, kulatý, Napojení na odpadní trubku O32 mm. Zvýšená odolnost proti poškrábání. Materiál: mosaz s chromovou povrchovou úpravou. Matice pro připojení umyvadlové výpusti 5/4". Rozeta kovová.	kus	1,00	10 468,10	10 468,10	vlastní
96a	Mimo RTS	WCI WC pro imobilní s hlubokým splachováním pro tělesně postižené rozměru 36x70x37cm ze slinutého keramického střepe VC. EN 997, EN 18040. S glazurou pod okruhem. Pro podomítkový splachovací systém s kapacitou 6 l a tlakový splachovač 3". Klozetové sedátko z duroplastu rozměru 355/430, předstěnový systém pro WC, upevňovací prvky, splach. systém předstěnový s nádržkou 6/3l a ovládacím tlačítkem, rohový ventil DN15, pro madla, pro 2 množství splachování 6 a 3 litrů, upevňovací prvky s ovládacím tlačítkem, rohový ventil DN15, madla (Sklopný úchyt ve tvaru U s držákem na TP délka 813mm, nerez broušený, Sklopný úchyt ve tvaru U délka 813 mm, nerez broušený	kus	1,00	36 354,70	36 354,70	vlastní
97	Mimo RTS	U2 umyvadlo z jemné žárohlíny s otvorem pro baterii uprostřed, rozměry 45x34cm 550x380mm, barva bílá. Včetně montážní sady, baterie senzorová 230V s integrovaným zdrojem jednootvorová montáž, kovová páka, 28 mm keramická kartuše, chromový povrch, perlátor 5,7l/min, plastová odpadová souprava DN 32, flexi přípojovací hadičky, rychlomontážní systém, 2x RV DN15, zápachová uzávěrka DN32 DESIGN celokovový, kulatý, Napojení na odpadní trubku O32 mm. Zvýšená odolnost proti poškrábání. Materiál: mosaz s chromovou povrchovou úpravou. Matice pro připojení umyvadlové výpusti 5/4". Rozeta kovová, upevňovací materiál, uzavíratelná vpust click clack	kus	1,00	13 620,30	13 620,30	vlastní
98	Mimo RTS	Um umývatko z jemné žárohlíny s otvorem pro baterii vpravo, rozměry 45x25cm, barva bílá. Včetně montážní sady, jednootvorová montáž, kovová páka, 28 mm keramická kartuše, chromový povrch, perlátor 5,7l/min, plastová odpadová souprava DN 32, flexi přípojovací hadičky, rychlomontážní systém, 2x RV DN15, zápachová uzávěrka DN32 DESIGN celokovový, kulatý, Napojení na odpadní trubku O32 mm. Zvýšená odolnost proti poškrábání. Materiál: mosaz s chromovou povrchovou úpravou. Matice pro připojení umyvadlové výpusti 5/4". Rozeta kovová, upevňovací materiál, uzavíratelná vpust click clack	kus	4,00	5 662,70	22 650,80	vlastní
99	Mimo RTS	WC WC kompaktní – bez viditelného ukotvení, s hlubokým splachováním ze slinutého keramického střepe. EN 997. Instalace s podomítkovým modulem do zdi nebo do sádkartonové příčky. Včetně Slim sedátka. Odtok vodorovný. Instalace – 2 šrouby M6x70mm, sedátko z duroplastu. Kloub k sedátku nerez, předstěnový systém pro WC, upevňovací prvky, splach. systém předstěnový s nádržkou 6/3l a ovládacím tlačítkem, rohový ventil DN15	kus	7,00	19 941,90	139 593,30	vlastní
100	Mimo RTS	WC1 závěsný dětský klozet RIMLESS (bez splachovacího okruhu) s hlubokým splachováním ze slinutého keramického střepe. Včetně upevňovací sady. Odtok vodorovný. Instalace – 2 šrouby M6x70mm, sedátko z duroplastu. Kloub k sedátku nerez, předstěnový systém pro WC, upevňovací prvky, splach. systém předstěnový s nádržkou 6/3l a ovládacím tlačítkem, rohový ventil DN15	kus	16,00	19 394,10	310 305,60	vlastní
101	Mimo RTS	S sprchový žlab s okrajem pro plný rošt, pro bezbariérový přístup, odvodnění sprch v úrovni podlahy. Pro osazení do prostoru nebo do blízkosti stěn, plné rošty a rošt FLOOR na vložení dlažby. Pro použití uvnitř budov, Páková sprchová baterie, DN 15 montáž na stěnu, kovová páka, 46 mm keramická kartuše, chromový povrch, variabilně nastavitelný omezovač průtoku, výstup sprchy dole DN 15 s integrovanou zpětnou klapkou, S-připojky, kovová nástěnná rozeta, zajištěno proti zpětnému toku, set obsahuje: ruční sprcha, sprchová tyč, 600 mm sprchová hadice 1750 mm DN 15 x DN 15, technologie pro perfektní průtok vody, technologie pro nízkou spotřebu vody a perfektní průtok, technologie pro stále chladný povrch, chromový povrch, odstranění vodního kamene přetřením omezovač průtoku 5,8 l/min vhodné pro průtokové ohřivače vody, sedátko nerez sklopné 450x450mm	kus	3,00	14 515,90	43 547,70	vlastní
102	Mimo RTS	S1	kus	1,00	14 515,90	14 515,90	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
103	Mimo RTS	S2 sprchový žlab s okrajem pro plný rošt, pro bezbariérový přístup, odvodnění sprch v úrovni podlahy. Pro osazení do prostoru nebo do blízkosti stěn, plné rošty a rošt FLOOR na vložení dlažby. Pro použití uvnitř budov, Páková sprchová baterie, DN 15 montáž na stěnu, kovová páka, 46 mm keramická kartuše, chromový povrch, variabilně nastavitelný omezovač průtoku, výstup sprchy dole DN 15 s integrovanou zpětnou klapkou, S-přípojky, kovová nástěnná rozeta, zajištěno proti zpětnému toku, set obsahuje: ruční sprcha, sprchová tyč, 600 mm sprchová hadice 1750 mm DN 15 x DN 15, technologie pro perfektní průtok vody, technologie pro nízkou spotřebu vody a perfektní průtok, technologie pro stále chladný povrch, chromový povrch, odstranění vodního kamene přetřením omezovač průtoku 5,8 l/min vhodné pro průtokové ohřivače vody, sedátko nerez sklopné 450x450mm, Sprchová zástěna s obvodovým rámem poskytující nejvyšší stupeň těsnosti proti stříkající a stékající vodě. Spodní profil zástěny zabraňuje nechtěnému odtoku vody. Rozměry v toleranci 1270-1320 mm. Síla skla 6 mm. Výška 1900mm.	kus	1,00	14 515,90	14 515,90	vlastní
104	Mimo RTS	VYL sprchový žlab s okrajem pro plný rošt, pro bezbariérový přístup, odvodnění sprch v úrovni podlahy. Pro osazení do prostoru nebo do blízkosti stěn, plné rošty a rošt FLOOR na vložení dlažby. Pro použití uvnitř budov, Páková sprchová baterie, DN 15 montáž na stěnu, kovová páka, 46 mm keramická kartuše, chromový povrch, variabilně nastavitelný omezovač průtoku, výstup sprchy dole DN 15 s integrovanou zpětnou klapkou, S-přípojky, kovová nástěnná rozeta, zajištěno proti zpětnému toku, set obsahuje: ruční sprcha, sprchová tyč, 600 mm sprchová hadice 1750 mm DN 15 x DN 15, technologie pro perfektní průtok vody, technologie pro nízkou spotřebu vody a perfektní průtok, technologie pro stále chladný povrch, chromový povrch, odstranění vodního kamene přetřením omezovač průtoku 5,8 l/min vhodné pro průtokové ohřivače vody, sedátko nerez sklopné 450x450mm, Sprchová zástěna s obvodovým rámem poskytující nejvyšší stupeň těsnosti proti stříkající a stékající vodě. Spodní profil zástěny zabraňuje nechtěnému odtoku vody. Rozměry v toleranci 1170-1220 x 880-900 mm. Síla skla 6 mm. Výška 1900mm.	kus	1,00	13 156,60	13 156,60	vlastní
105	Mimo RTS	Pi Závěsná keramická výlevka s plastovou mřížkou, upevňovací prvky, předstěnová instalace, mříž, nástěnná baterie Podomítková, délka ramínka 225 mm	kus	6,00	15 442,50	92 655,00	vlastní
106	Mimo RTS	PF Urinal + automatický splachovač + zdroj, rozměr 53,5x36x33cm okraj otvoru od podlahy 650mm s radarovým splachovačem pro 230V nebo 24V DC. Ze slinutého keramického střepe, včetně samonasávacího sifonu a integrovaného zdroje, Předstěnový systém, upevňovací prvky	kus	1,00	9 584,55	9 584,55	vlastní
107	Mimo RTS	Dvířka 150x150 mm	kus	52,00	383,80	19 957,60	vlastní
108	Mimo RTS	Dvířka 300x300 mm	kus	42,00	573,60	24 091,20	vlastní
109	998725104R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	4,85	100,00	485,00	RTS_I/2022
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				87 084,00	
110	Mimo RTS	Systémové upevnění potrubí, a zařizovacích předmětů	kg	820,00	106,10	87 002,00	vlastní
111	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,82	100,00	82,00	RTS_I/2022

Celkem	3 650 501,27
---------------	---------------------

Legenda úprav

	úprava stávající položky
	nová položka

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4b VYTÁPĚNÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	730.1	Zdroj tepla				624 993,90	
		Zdroj tepla					
1	730.1	Nástěnný kondenzační kotel s nerezovým výměníkem,5-49kW	kus	2,00	79 715,00	159 430,00	vlastní
2	730.2	Neutralizační jednotka,	kus	1,00	6 987,10	6 987,10	vlastní
3	730.3	Neutralizační granulát,	kus	1,00	2 461,00	2 461,00	vlastní
4	730.4	Odvod kondenzátu pro 2 kotlové zařízení,	kus	1,00	1 637,10	1 637,10	vlastní
5	730.5	Podstavec pro kotel,	kus	1,00	1 605,00	1 605,00	vlastní
6	730.6	Regulace					
7	730.7	Kaskádový modul,	kus	1,00	3 948,30	3 948,30	vlastní
8	730.8	Rozšíření ovládání 0...10V,	kus	2,00	8 091,30	16 182,60	vlastní
9	730.9	Příložné čidlo teploty NTC,	kus	1,00	1 316,10	1 316,10	vlastní
10	730.10	Odtah spalin					
11	730.11	AZ revíní kus,D80/125mm	kus	2,00	2 621,50	5 243,00	vlastní
12	730.12	AZ posuvné hrdlo,D80/125mm	kus	2,00	1 519,40	3 038,80	vlastní
13	730.13	Univerzální krycí clona,D125	kus	2,00	2 852,60	5 705,20	vlastní
14	730.14	AZ průchod střešou/střešní nástavec,D80/125mm	kus	2,00	4 526,10	9 052,20	vlastní
15	730.15	Střešní taška,D125mm	kus	2,00	834,60	1 669,20	vlastní
16	730.16	AZ koleno 87°,D80/125mm	kus	4,00	2 386,10	9 544,40	vlastní
17	730.17	AZ trubka,D80/125mm, l=1,95m	kus	2,00	3 477,50	6 955,00	vlastní
		Strojní zařízení					
18	730.18	Stac. ohříváč vody tank-in-tank,413/358l	kus	1,00	88 382,00	88 382,00	vlastní
19	730.19	Komb. rozdělovač - sběrač, 4,5m3/h,modul 80, pro 3 větve	kus	1,00	12 016,10	12 016,10	vlastní
20	730.20	Nástěnná konzola,NK 80/150	kus	2,00	1 872,50	3 745,00	vlastní
21	730.21	Hydraul. vyrovnávač dynam. tl. 4,0m3/h - 57,HVDT typ 1B, 4x2"	kus	1,00	6 794,50	6 794,50	vlastní
22	730.22	Oběhové čerpadlo el. regulace ot. 230V, PN6, DN25, Q=1,82m3/h, dP=14kPa	kus	1,00	8 838,20	8 838,20	vlastní
23	730.23	Oběhové čerpadlo el. regulace ot. 230V, PN6, DN25, Q=3,75m3/h, dP=14kPa	kus	1,00	8 838,20	8 838,20	vlastní
24	730.24	Oběhové čerpadlo el. regulace ot. 230V, PN6, DN32, Q=5,82m3/h, dP=42kPa	kus	1,00	13 323,60	13 323,60	vlastní
25	730.25	Membránová expanzní nádoba,80l, 80kPa	kus	1,00	2 739,20	2 739,20	vlastní
26	730.26	Kul. kohout se zajištěním,G 1"	kus	1,00	1 316,10	1 316,10	vlastní
27	730.27	Demineralizační patrona,4l, m=0,2m3/h	kus	1,00	7 877,30	7 877,30	vlastní
28	730.28	Náhradní náplň,mixbed 4l	kus	6,00	3 436,80	20 620,80	vlastní
29	730.29	Montážní blok s obtokovými ventily a filtrem,G 3/4"	kus	1,00	5 847,60	5 847,60	vlastní
30	730.30	Filtr mechanických nečistot,G 3/4"	kus	1,00	497,60	497,60	vlastní
31	730.31	Potrubní oddělovač,G 3/4", třída 3	kus	1,00	10 309,50	10 309,50	vlastní
		Armatury					
32	730.32	Pojistný ventil pružinový - závit,G 1"x5/4"	kus	2,00	1 655,30	3 310,60	vlastní
33	730.33	Trojcest. ventil Kvs=25,0m3/h, DN40	kus	1,00	3 481,80	3 481,80	vlastní
34	730.34	Servopohon 24V, 0.10V,	kus	1,00	3 065,60	3 065,60	vlastní
35	730.35	Kulový kohout - voda - FF, plnoprůtokový,G 5/4"	kus	4,00	838,90	3 355,60	vlastní
36	730.36	Kulový kohout - voda - FF, plnoprůtokový,G 6/4"	kus	12,00	1 260,50	15 126,00	vlastní
37	730.37	Kulový kohout - voda - FF, plnoprůtokový,G 2"	kus	6,00	1 866,10	11 196,60	vlastní
38	730.38	Filtr typ "Y" - FF,G 5/4"	kus	1,00	741,50	741,50	vlastní
39	730.39	Filtr typ "Y" - FF,G 6/4"	kus	3,00	1 185,60	3 556,80	vlastní
40	730.40	Filtr typ "Y" - FF,G 2"	kus	1,00	1 671,30	1 671,30	vlastní
41	730.41	Zpětný ventil - FF,G 5/4"	kus	1,00	738,30	738,30	vlastní
42	730.42	Zpětný ventil - FF,G 6/4"	kus	4,00	963,00	3 852,00	vlastní
43	730.43	Odlučovač kalů s magnetem Qmax=5,0m3/h,D 1 1/2	kus	2,00	2 300,50	4 601,00	vlastní
44	730.44	Aut. odvoduš ventil,IVAR.VARIA G 1/2"	kus	9,00	342,40	3 081,60	vlastní
45	730.45	Zpětná klapka k OV,ZK 1/2"Mx1/2"F	kus	9,00	513,60	4 622,40	vlastní
46	730.46	Vypouštěcí kul. kohout,G 1/2"	kus	15,00	181,90	2 728,50	vlastní
47	730.47	Teploměr s jímkou axiální, D63mm, 120°C,D63/L50mm	kus	10,00	834,60	8 346,00	vlastní
48	730.48	Tlakoměr def. radiální, D63mm,D63 0...4Bar	kus	1,00	1 316,10	1 316,10	vlastní
49	730.49	Zpětný ventil,1/4"Fx1/2"M	kus	1,00	306,00	306,00	vlastní
50	730.50	Kohout manometrový zkušební,M20x1,5mm	kus	1,00	802,50	802,50	vlastní
51	730.51	Manopřechodka,M20x1,5/G 1/2"	kus	1,00	342,40	342,40	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4b VYTÁPĚNÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		Cu potrubí					
52	730.52	Trubka Cu Supersan,D28x1,5mm	m	12,00	830,30	9 963,60	vlastní
53	730.53	Trubka Cu Supersan,D35x1,5mm	m	4,00	1 098,90	4 395,60	vlastní
54	730.54	Trubka Cu Supersan,D42x1,5mm	m	27,00	1 378,20	37 211,40	vlastní
55	730.55	Trubka Cu Supersan,D54x2mm	m	13,00	2 111,10	27 444,30	vlastní
56	730.56	Spojovací fitinky Cu - lisovací,do D28	kus	1,00	1 605,00	1 605,00	vlastní
57	730.57	Spojovací fitinky Cu - lisovací,do D54	kus	1,00	5 350,00	5 350,00	vlastní
		PPR potrubí					
58	730.58	Trubka PPR PN16,D25x3,5	m	6,00	305,00	1 830,00	vlastní
59	730.59	Spojovací fitinky PPR,do D32	kus	1,00	160,50	160,50	vlastní
		Izolace					
60	730.60	Tepelná izolace z min. vláken,s AL 25x28	m	12,00	187,30	2 247,60	vlastní
61	730.61	Tepelná izolace z min. vláken,s AL 30x35	m	4,00	211,90	847,60	vlastní
62	730.62	Tepelná izolace z min. vláken,s AL 30x42	m	27,00	229,00	6 183,00	vlastní
63	730.63	Tepelná izolace z min. vláken,s AL 40x54	m	13,00	306,00	3 978,00	vlastní
64	730.64	Tepelná izolace z min. vláken,Alu tl.100mm	m2	6,00	481,50	2 889,00	vlastní
65	730.65	Spojovací a montážní materiál,	kus	1,00	9 095,00	9 095,00	vlastní
		Ocel. nosná konstrukce					
66	730.66	Ocel. nosná konstrukce pro tech. zařízení,	kg	50,00	117,70	5 885,00	vlastní
		Podružný montážní materiál					
67	730.67	Závěsný systém volně vedeného potrubí,	kus	1,00	3 210,00	3 210,00	vlastní
68	730.68	Značení potrubí a zařízení,popisné štítky, šipky	kus	1,00	535,00	535,00	vlastní
Díl:	730.2	Topný systém - podlahové topení, otopná tělesa				1 125 957,50	
		Armatury					
69	730.69	Rad. ventil rohový, Kv=0,67,G 1/2"	kus	8,00	363,80	2 910,40	vlastní
70	730.70	Rad. Šroubení rohové, Kv=1,31,G 1/2"	kus	8,00	246,10	1 968,80	vlastní
71	730.71	Svorné šroubení pro Cu potrubí,D15	kus	16,00	80,30	1 284,80	vlastní
72	730.72	Termostat. Hlavice,	kus	8,00	342,40	2 739,20	vlastní
		Otopná tělesa					
73	730.73	Trubkové otopné těleso,1820.600mm	kus	8,00	2 835,50	22 684,00	vlastní
		Podlahové topení					
74	730.74	Skříň pod omítku,pro max 10 okruhů	kus	2,00	3 167,20	6 334,40	vlastní
75	730.75	Skříň pod omítku,pro max 12 okruhů	kus	4,00	3 478,60	13 914,40	vlastní
76	730.76	Sestava rozdělovač/sběrač bez skříně s průtokoměry,10 okruhů	kus	2,00	8 517,20	17 034,40	vlastní
77	730.77	Sestava rozdělovač/sběrač bez skříně s průtokoměry,12 okruhů	kus	4,00	10 325,50	41 302,00	vlastní
78	730.78	Uzavírací kohout, 2ks, s regulačním ventilem,G 1"	kus	6,00	1 055,00	6 330,00	vlastní
79	730.79	Adaptér pro trubku,18x2	kus	136,00	80,30	10 920,80	vlastní
80	730.80	Systémová deska s izolací 28mm a s výstupky,RA 75	m2	910,00	342,40	311 584,00	vlastní
81	730.81	Trubka PB,18x2,0	m	7 200,00	44,90	323 280,00	vlastní
82	730.82	Ochranná trubka,D25	m	480,00	27,80	13 344,00	vlastní
83	730.83	Dilatační pás,	m	1 350,00	12,80	17 280,00	vlastní
84	730.84	Press-spojka,18/18	kus	30,00	181,90	5 457,00	vlastní
85	730.85	Press-L-kus,18/300	kus	16,00	230,10	3 681,60	vlastní
86	730.86	Plastifikátor,10l	kus	17,00	663,40	11 277,80	vlastní
		Cu potrubí					
87	730.87	Trubka Cu Supersan,D22x1,0mm	m	5,00	877,40	4 387,00	vlastní
88	730.88	Trubka Cu Supersan,D35x1,5mm	m	126,00	1 098,90	138 461,40	vlastní
89	730.89	Trubka Cu Supersan,D42x1,5mm	m	11,00	1 378,20	15 160,20	vlastní
90	730.90	Trubka Cu Supersan,D54x2mm	m	49,00	2 111,10	103 443,90	vlastní
91	730.91	Spojovací fitinky Cu - lisovací,do D28	kus	1,00	181,90	181,90	vlastní
92	730.92	Spojovací fitinky Cu - lisovací,do D54	kus	1,00	524,30	524,30	vlastní
		Izolace					
93	730.93	Tepelná izolace z pěněného PE,6x18	m	210,00	77,00	16 170,00	vlastní
94	730.94	Tepelná izolace z pěněného PE,20x22	m	5,00	104,90	524,50	vlastní
95	730.95	Tepelná izolace z pěněného PE,20x35	m	126,00	110,20	13 885,20	vlastní
96	730.96	Tepelná izolace z pěněného PE,25x42	m	11,00	131,60	1 447,60	vlastní
97	730.97	Tepelná izolace z pěněného PE,30x54	m	29,00	176,60	5 121,40	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4b VYTÁPĚNÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
98	730.98	Tepelná izolace z min. vláken, s AL 40x54	m	20,00	262,20	5 244,00	vlastní
99	730.99	Spojovací a montážní materiál,	kus	1,00	5 350,00	5 350,00	vlastní
100	730.100	Ocel. nosná konstrukce Ocel. nosná konstrukce pro tech. zařízení,	kg	5,00	117,70	588,50	vlastní
101	730.101	Podružný montážní materiál Závěsný systém volně vedeného potrubí,	kus	1,00	1 605,00	1 605,00	vlastní
102	730.102	Značení potrubí a zařízení, popisné štítky, šipky	kus	1,00	535,00	535,00	vlastní
Díl:	730.3	Topný systém - VZT				151 824,40	
		Strojní zařízení					
103	730.103	Oběhové čerpadlo el. regulace 230V, PN6 ,DN15, Q=0,24m3/h, dP=7kPa	kus	1,00	6 024,10	6 024,10	vlastní
104	730.104	Oběhové čerpadlo el. regulace 230V, PN6 ,DN25, Q=0,72m3/h, dP=10kPa	kus	1,00	6 762,40	6 762,40	vlastní
105	730.105	Oběhové čerpadlo el. regulace 230V, PN6 ,DN25, Q=0,85m3/h, dP=12kPa	kus	1,00	6 762,40	6 762,40	vlastní
		Armatury					
106	730.106	Trojcest. ventil Kvs=1,6m3/h + pohon 24V, 0...10V, DN10	kus	1,00	3 060,20	3 060,20	vlastní
107	730.107	Trojcest. ventil Kvs=4,0m3/h + pohon 24V, 0...10V, DN20	kus	2,00	3 456,10	6 912,20	vlastní
108	730.108	Kulový kohout - voda - FF, plnopřítokový, G 1/2"	kus	2,00	301,20	602,40	vlastní
109	730.109	Kulový kohout - voda - FF, plnopřítokový, G 1"	kus	4,00	634,50	2 538,00	vlastní
110	730.110	Filtr typ "Y" - FF, G 1/2"	kus	1,00	323,10	323,10	vlastní
111	730.111	Filtr typ "Y" - FF, G 1"	kus	2,00	485,80	971,60	vlastní
112	730.112	Zpětný ventil - FF, G 1/2"	kus	3,00	306,00	918,00	vlastní
113	730.113	Vyvažovací ventil, Kvs=1,36m3/h, DN10 bez vyp.	kus	3,00	2 877,20	8 631,60	vlastní
114	730.114	Vyvažovací ventil, Kvs=2,56m3/h, DN15 bez vyp.	kus	1,00	2 885,80	2 885,80	vlastní
115	730.115	Vyvažovací ventil, Kvs=5,39m3/h, DN20 bez vyp.	kus	2,00	3 283,80	6 567,60	vlastní
116	730.116	Aut. odvoduš ventil, IVAR.VARIA G 1/2"	kus	6,00	299,60	1 797,60	vlastní
117	730.117	Zpětná klapka k OV, ZK 1/2"Mx1/2"F	kus	6,00	309,20	1 855,20	vlastní
118	730.118	Vypouštěcí kul. kohout, G 1/2"	kus	3,00	292,10	876,30	vlastní
119	730.119	Teploměr s jímkou axiální, D63mm, 120°C, D63/L50mm	kus	6,00	802,50	4 815,00	vlastní
		Cu potrubí					
120	730.120	Trubka Cu Supersan, D18x1mm	m	7,00	510,90	3 576,30	vlastní
121	730.121	Trubka Cu Supersan, D28x1,5mm	m	51,00	830,30	42 345,30	vlastní
122	730.122	Trubka Cu Supersan, D35x1,5mm	m	17,00	1 098,90	18 681,30	vlastní
123	730.123	Spojovací fitinky Cu - lisovací, do D28	kus	1,00	181,90	181,90	vlastní
124	730.124	Spojovací fitinky Cu - lisovací, do D54	kus	1,00	524,30	524,30	vlastní
		Izolace					
125	730.125	Tepelná izolace z min. vláken, s AL 25x18	m	7,00	173,30	1 213,10	vlastní
126	730.126	Tepelná izolace z min. vláken, s AL 25x28	m	51,00	187,30	9 552,30	vlastní
127	730.127	Tepelná izolace z min. vláken, s AL 30x35	m	17,00	211,90	3 602,30	vlastní
128	730.128	Spojovací a montážní materiál,	kus	1,00	5 350,00	5 350,00	vlastní
129	730.129	Ocel. nosná konstrukce Ocel. nosná konstrukce pro tech. zařízení,	kg	20,00	117,70	2 354,00	vlastní
		Podružný montážní materiál					
130	730.130	Závěsný systém volně vedeného potrubí,	kus	1,00	1 605,00	1 605,00	vlastní
131	730.131	Značení potrubí a zařízení, popisné štítky, šipky	kus	1,00	535,10	535,10	vlastní
Díl:	730.4	Ostatní				156 482,00	
132	730.132	Podružný materiál	kus	1,00	16 050,00	16 050,00	vlastní
133	730.133	HZS, přesun hmot	hod	104,00	535,00	55 640,00	vlastní
134	730.134	Vyregulování topného systému	hod	40,00	535,00	21 400,00	vlastní
135	730.135	Tlaková zkouška	hod	5,00	95,20	476,00	vlastní
136	730.136	Topná zkouška	hod	72,00	428,00	30 816,00	vlastní
137	730.137	Uvedení do provozu	kus	1,00	10 700,00	10 700,00	vlastní
138	730.138	Doprava	kus	1,00	21 400,00	21 400,00	vlastní

Celkem	2 059 257,80
---------------	---------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	M24.1	Větrání ŠKOLKY A KABINETŮ				1 791 837,60	
1	01.01	Kompaktní VZT jednotka do vnitřního prostředí s rotačním regeneračním výměníkem ZZT, vodním ohřevem, EC motory, VAV regulací (na konstantní tlak), vč. zapojení lokální MaR s možností napojení na nadřazenou MaR přes rozhraní MODBUS - parametry viz tabulka zařízení (příloha 01 technické zprávy)	kus	1,00	572 535,30	572 535,30	vlastní
2	01.02a	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=250m3/h, Vmax=700m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
3	01.03a	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=200m3/h, Vmax=560m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
4	01.04a	Čidlo CO2 nástěnné, řídicí signál 0-10 V, 0 - 2000ppm + Regulátor teploty, IP20, rozhraní Modbuspro nadřazené ovládání	kus	1,00	14 966,40	14 966,40	vlastní
5	01.02b	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=250m3/h, Vmax=700m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
6	01.03b	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=200m3/h, Vmax=560m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
7	01.04b	Čidlo CO2 nástěnné, řídicí signál 0-10 V, 0 - 2000ppm + Regulátor teploty, IP20, rozhraní Modbuspro nadřazené ovládání	kus	1,00	14 966,40	14 966,40	vlastní
8	01.02c	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=250m3/h, Vmax=700m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
9	01.03c	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=200m3/h, Vmax=560m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
10	01.04c	Čidlo CO2 nástěnné, řídicí signál 0-10 V, 0 - 2000ppm + Regulátor teploty, IP20, rozhraní Modbuspro nadřazené ovládání	kus	1,00	14 966,40	14 966,40	vlastní
11	01.02d	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=100m3/h, Vmax=410m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
12	01.03d	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí Ø200mm, Vmin=100m3/h, Vmax=325m3/h	kus	1,00	10 640,90	10 640,90	vlastní
13	01.04d	Čidlo CO2 nástěnné, řídicí signál 0-10 V, 0 - 2000ppm + Regulátor teploty, IP20, rozhraní Modbuspro nadřazené ovládání	kus	1,00	14 966,40	14 966,40	vlastní
14	01.05	Příslušenství VZT jednotky: Kompletní sada pro VAV regulaci	kus	1,00	9 845,60	9 845,60	vlastní
15	01.06	Příslušenství VZT jednotky: Uzavírací klapka se servopohonem	kus	2,00	11 442,80	22 885,60	vlastní
16	01.07	Příslušenství VZT jednotky: Pružná manžeta 1100×300mm	kus	4,00	1 760,70	7 042,80	vlastní
17	01.08	Příslušenství VZT jednotky: Připojovací prodlužovací kabel pro jednotky Topvex s regulací Access	kus	1,00	1 881,40	1 881,40	vlastní
18	01.09	Příslušenství VZT jednotky: Sifon s mechanickou uzávěrkou (kuličkou) pro odvod kondenzátu	kus	1,00	25 465,80	25 465,80	vlastní
19	01.10	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×1000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	4,00	1 804,60	7 218,40	vlastní
20	01.11	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	8,00	2 822,60	22 580,80	vlastní
21	01.12	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×2000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	4,00	3 540,00	14 160,00	vlastní
22	01.13	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 400×500×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	4,00	5 643,00	22 572,00	vlastní
23	01.14	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 1500×500 mm (Aef = 0,56m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	6 311,00	6 311,00	vlastní
24	01.15	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 1000×400 mm (Aef = 0,27m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	4 023,80	4 023,80	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
25	01.16	Multidýzový stropní difuzor do kazetového stropu 600×600mm s přípojovacím hrdlem Ø200mm	kus	3,00	3 265,80	9 797,40	vlastní
26	01.17	Multidýzový stropní difuzor do kazetového stropu 600×600mm s přípojovacím hrdlem Ø125mm	kus	8,00	2 825,90	22 607,20	vlastní
27	01.18	Multidýzový stropní difuzor do podhledu 450×450mm s přípojovacím hrdlem Ø200mm	kus	9,00	2 972,90	26 756,10	vlastní
28	01.19	Přetlaková komora s integrovanou regulační klapkou pro dýzový dofužor s přípojovacím hrdlem Ø125mm a natrubkem pro připojení potrubí Ø100mm	kus	8,00	1 106,90	8 855,20	vlastní
29	01.20	Přetlaková komora s integrovanou regulační klapkou pro dýzový dofužor s přípojovacím hrdlem Ø200mm a natrubkem pro připojení potrubí Ø160mm	kus	12,00	1 358,10	16 297,20	vlastní
30	01.21	Multidýzový stropní difuzor pro přiznanou montáž Ø400mm s integrovanou přetlakovou komorou a přípojovacím hrdlem Ø125mm s klapkou	kus	12,00	3 579,50	42 954,00	vlastní
31	01.22	Štěrbinová výustka - dvouřadá pro stropní instalaci délky 1050mm a černými nastavitelnými lamelami	kus	9,00	2 140,20	19 261,80	vlastní
32	01.23	Přetlaková komora pro štěrbinovou výustku - dvouřadou délky 1050mm s bočním nátrubkem Ø160mm	kus	9,00	1 341,60	12 074,40	vlastní
33	01.24	Krycí mřížka do potrubí Ø200mm	kus	1,00	625,30	625,30	vlastní
34	01.25	Talířový ventil kovový přívodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	3,00	137,10	411,30	vlastní
35	01.26	Talířový ventil kovový přívodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	5,00	154,70	773,50	vlastní
36	01.27	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	10,00	137,10	1 371,00	vlastní
37	01.28	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	154,70	154,70	vlastní
38	01.29	Regulační klapka s ručním ovládním Ø125mm	kus	9,00	273,20	2 458,80	vlastní
39	01.30	Regulátor konstatního průtoku Ø80mm, 25m3/h	kus	6,00	560,60	3 363,60	vlastní
40	01.31	Regulátor konstatního průtoku Ø100mm, 50m3/h	kus	4,00	683,40	2 733,60	vlastní
41	01.32	Regulátor konstatního průtoku Ø100mm, 60m3/h	kus	2,00	683,40	1 366,80	vlastní
42	01.33	Regulátor konstatního průtoku Ø100mm, 80m3/h	kus	3,00	683,40	2 050,20	vlastní
43	01.34	Regulátor konstatního průtoku Ø100mm, 85m3/h	kus	1,00	683,40	683,40	vlastní
44	01.35	Regulátor konstatního průtoku Ø100mm, 100m3/h	kus	3,00	683,40	2 050,20	vlastní
45	01.36	Regulátor konstatního průtoku Ø125mm, 110m3/h	kus	1,00	769,00	769,00	vlastní
46	01.37	Regulátor konstatního průtoku Ø125mm, 120m3/h	kus	1,00	769,00	769,00	vlastní
47	01.38	Regulátor konstatního průtoku Ø125mm, 170m3/h	kus	1,00	769,00	769,00	vlastní
48	01.39	Regulátor konstatního průtoku Ø160mm, 240m3/h	kus	3,00	1 024,60	3 073,80	vlastní
49	01.40	Regulátor konstatního průtoku Ø160mm, 290m3/h	kus	1,00	1 024,60	1 024,60	vlastní
50	01.41	Regulátor konstatního průtoku Ø200mm, 480m3/h	kus	3,00	1 700,40	5 101,20	vlastní
51	01.42	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø80mm	kus	6,00	94,30	565,80	vlastní
52	01.43	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø100mm	kus	13,00	94,30	1 225,90	vlastní
53	01.44	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø125mm	kus	3,00	94,30	282,90	vlastní
54	01.45	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø160mm	kus	4,00	140,40	561,60	vlastní
55	01.46	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø200mm	kus	3,00	140,40	421,20	vlastní
56	01.47	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	21,00	163,50	3 433,50	vlastní
57	01.48	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	18,00	176,60	3 178,80	vlastní
58	01.49	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø160mm	bm	18,00	189,80	3 416,40	vlastní
59	01.50	Stěnová mřížka jednořadá 200×100mm s regulací průtoku	kus	28,00	687,80	19 258,40	vlastní
60	PK01.01	Požární klapka 1000×400mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	10 264,60	10 264,60	vlastní
61	PK01.02	Požární klapka 630×355mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	9 180,80	9 180,80	vlastní
62	PK01.03	Požární klapka 800×315mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	9 426,50	9 426,50	vlastní
63	PK01.04	Požární klapka 315×200mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	6 787,10	6 787,10	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
64	PK01.05	Požární klapka 710×250mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	8 918,60	8 918,60	vlastní
65	PK01.06	Požární klapka 315×200mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	6 787,10	6 787,10	vlastní
66	PK01.07	Požární klapka 400×200mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	6 902,30	6 902,30	vlastní
67	PK01.08	Požární klapka 315×200mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	6 787,10	6 787,10	vlastní
68	PK01.09	Požární větrací mřížka 300×300mm s aktivacním mechanismem s pružinovým servopohonem (230V AC) s termoelektrickou pojistkou 72°C a koncovými mikrospínači.	kus	1,00	15 899,90	15 899,90	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
69		Ø80 mm vč. 10% tvarovek	bm	51,00	408,10	20 813,10	vlastní
70		Ø100 mm vč. 20% tvarovek	bm	49,00	455,30	22 309,70	vlastní
71		Ø125 mm vč. 30% tvarovek	bm	69,00	511,20	35 272,80	vlastní
72		Ø160 mm vč. 20% tvarovek	bm	37,00	515,60	19 077,20	vlastní
73		Ø200 mm vč. 20% tvarovek	bm	52,00	571,50	29 718,00	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
74		do obvodu 1050 mm vč. 20% tvarovek	bm	57,00	709,80	40 458,60	vlastní
75		do obvodu 1500 mm vč. 20% tvarovek	bm	36,00	1 012,50	36 450,00	vlastní
76		do obvodu 1890 mm vč. 50% tvarovek	bm	7,00	1 513,90	10 597,30	vlastní
77		do obvodu 2630 mm vč. 30% tvarovek	bm	62,00	2 009,70	124 601,40	vlastní
78		do obvodu 3500 mm vč. 40% tvarovek	bm	36,00	2 741,40	98 690,40	vlastní
79		do obvodu 4000 mm vč. 100% tvarovek	bm	2,00	3 567,40	7 134,80	vlastní
80		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	266,00	366,40	97 462,40	vlastní
81		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	94,00	414,70	38 981,80	vlastní
82		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním (součinitel útlmu 0,81)	m2	40,00	1 182,60	47 304,00	vlastní
Díl:	M24.2	Větrání KUCHYNĚ A SKLADŮ POTRAVIN				1 429 351,40	
83	02.01	Kompaktní VZT jednotka vertikální s protiproudým rekuperačním výměníkem s bypassem, filtry F7+G4, EC motory ventilátorů, přímý chladič a el.ohříváč - parametry dle tabulky výkonů - vč. uzavíracích klapek se servopohonem na sání a výfuku, a pružných připojovacích manžet - vč. regulačních prvků (ovládání výkonu ventilátorů, bypassu, uzavíracích klapek, sifon s kuličkou, základový rám a podstavné nohy, nástěnný ovladač s barevným dotykovým displayem, čidla, komunikační kabeláž...apod) - vč. zapojení lokální MaR s možností napojení na nadřazenou MaR přes rozhraní MODBUS - parametry viz tabulka zařízení (příloha 01 technické zprávy)	kus	1,00	543 019,40	543 019,40	vlastní
84	02.02a	Regulátor konstantního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání ON/OFF, do potrubí 300×200mm, Vmin=600m3/h, Vmax=1215m3/h	kus	1,00	9 909,20	9 909,20	vlastní
85	02.02b	Regulátor konstantního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání ON/OFF, do potrubí 400×200mm, Vmin=850m3/h, Vmax=1780m3/h	kus	1,00	10 624,40	10 624,40	vlastní
86	02.02c	Regulátor konstantního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání ON/OFF, do potrubí 300×200mm, Vmin=750m3/h, Vmax=1520m3/h	kus	1,00	9 909,20	9 909,20	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
87	02.02d	Regulátor konstantního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání ON/OFF, do potrubí Ø100mm, Vmin=110m3/h, Vmax=255m3/h	kus	1,00	5 975,40	5 975,40	vlastní
88	02.02e	Regulátor variabilního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání 0-10V, do potrubí 600×200mm, Vmin=2000m3/h, Vmax=3845m3/h	kus	1,00	13 135,50	13 135,50	vlastní
89	02.03a	Regulátor konstantního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání ON/OFF, do potrubí Ø140mm, Vmin=200m3/h, Vmax=400m3/h	kus	1,00	6 130,00	6 130,00	vlastní
90	02.03b	Regulátor konstantního průtoku se servopohonem izolovaný, ovládání ON/OFF, do potrubí Ø140mm, Vmin=200m3/h, Vmax=365m3/h	kus	1,00	6 130,00	6 130,00	vlastní
91	02.04	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	2,00	2 822,60	5 645,20	vlastní
92	02.05	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×2000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	6,00	3 540,00	21 240,00	vlastní
93	02.06	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 400×300×1000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	3,00	3 606,90	10 820,70	vlastní
94	02.07	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 400×300×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	2,00	5 643,00	11 286,00	vlastní
95	02.08	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 400×300×2000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	4,00	7 080,00	28 320,00	vlastní
96	02.09	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 500×500×2000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	1,00	7 602,20	7 602,20	vlastní
97	02.10	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 1600×500 mm (Aef = 0,61m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	6 750,90	6 750,90	vlastní
98	02.11	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 1250×500 mm (Aef = 0,46m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	5 480,60	5 480,60	vlastní
99	02.12	Multidýzový stropní difuzor do kazetového stropu 600×600mm s přípojovacím hrdlem Ø125mm	kus	2,00	2 825,90	5 651,80	vlastní
100	02.13	Multidýzový stropní difuzor do kazetového stropu 600×600mm s přípojovacím hrdlem Ø200mm	kus	2,00	3 265,80	6 531,60	vlastní
101	02.14	Multidýzový stropní difuzor do kazetového stropu 600×600mm s přípojovacím hrdlem Ø400mm	kus	5,00	4 294,80	21 474,00	vlastní
102	02.15	Přetlaková komora s integrovanou regulační klapkou pro dýzový difuzor s přípojovacím hrdlem Ø125mm a natrubkem pro připojení potrubí Ø100mm	kus	2,00	1 106,90	2 213,80	vlastní
103	02.16	Přetlaková komora s integrovanou regulační klapkou pro dýzový difuzor s přípojovacím hrdlem Ø200mm a natrubkem pro připojení potrubí Ø160mm	kus	2,00	1 358,10	2 716,20	vlastní
104	02.17	Přetlaková komora s integrovanou regulační klapkou pro dýzový difuzor s přípojovacím hrdlem Ø400mm a natrubkem pro připojení potrubí Ø315mm	kus	5,00	2 489,10	12 445,50	vlastní
105	02.18	Vyústka do kruhového potrubí jednořadá 400×100mm s regulací průtoku	kus	1,00	692,20	692,20	vlastní
106	02.19	Štěrbínová vyústka - třířadá pro stropní instalaci délky 1050mm a černými nastavitelnými lamelami	kus	2,00	2 744,70	5 489,40	vlastní
107	02.20	Přetlaková komora pro štěrbinovou vyústku - třířadou délky 1050mm s bočním natrubkem Ø160mm	kus	2,00	1 438,20	2 876,40	vlastní
108	02.21	Talířový ventil kovový přívodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	137,10	137,10	vlastní
109	02.22	Talířový ventil kovový přívodní Ø160mm vč. montážního rámečku	kus	4,00	171,10	684,40	vlastní
110	02.23	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	154,70	154,70	vlastní
111	02.24	Talířový ventil kovový odvodní Ø160mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	171,10	342,20	vlastní
112	02.25	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	204,00	408,00	vlastní
113	02.26	Odsavač par nástěnný 1300×1100×450mm, přípojovací nátrubek 1×Ø315mm	kus	1,00	25 305,60	25 305,60	vlastní
114	02.27	Odsavač par nástěnný 2600×1100×450mm, přípojovací nátrubek 2×Ø250mm	kus	1,00	42 151,10	42 151,10	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
115	02.28	Odsavač par prostorový 2800×1100×450mm, připojovací nátrubek 2×Ø200mm	kus	1,00	43 932,70	43 932,70	vlastní
116	02.29	Odsavač par nástěnný 1200×1400×450mm, připojovací nátrubek 1×Ø160mm	kus	1,00	25 158,60	25 158,60	vlastní
117	02.30	Odsavač par nástěnný 1300×1400×450mm, připojovací nátrubek 1×Ø200mm	kus	1,00	27 383,30	27 383,30	vlastní
118	02.31	Regulátor konstatního průtoku Ø100mm, 50m3/h	kus	1,00	683,40	683,40	vlastní
119	02.32	Regulátor konstatního průtoku Ø125mm, 90m3/h	kus	1,00	769,00	769,00	vlastní
120	02.33	Regulátor konstatního průtoku Ø125mm, 120m3/h	kus	1,00	769,00	769,00	vlastní
121	02.34	Regulátor konstatního průtoku Ø125mm, 150m3/h	kus	2,00	769,00	1 538,00	vlastní
122	02.35	Regulátor konstatního průtoku Ø160mm, 195m3/h	kus	1,00	1 024,60	1 024,60	vlastní
123	02.36	Regulátor konstatního průtoku Ø160mm, 210m3/h	kus	1,00	1 024,60	1 024,60	vlastní
124	02.37	Regulátor konstatního průtoku Ø160mm, 235m3/h	kus	1,00	1 024,60	1 024,60	vlastní
125	02.38	Regulátor konstatního průtoku Ø160mm, 240m3/h	kus	1,00	1 024,60	1 024,60	vlastní
126	02.39	Regulátor konstatního průtoku Ø200mm, 400m3/h	kus	1,00	1 700,40	1 700,40	vlastní
127	02.40	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø100mm	kus	1,00	94,30	94,30	vlastní
128	02.41	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø125mm	kus	4,00	94,30	377,20	vlastní
129	02.42	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø160mm	kus	4,00	140,40	561,60	vlastní
130	02.43	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø200mm	kus	1,00	140,40	140,40	vlastní
131	02.44	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	3,00	163,50	490,50	vlastní
132	02.45	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	1,00	176,60	176,60	vlastní
133	02.46	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø160mm	bm	10,00	189,80	1 898,00	vlastní
134	02.47	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	2,00	202,90	405,80	vlastní
135	02.48	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø315mm	bm	5,00	279,70	1 398,50	vlastní
136	02.49	Stěnová mřížka jednořadá 200×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	759,10	1 518,20	vlastní
137	02.50	Stěnová mřížka jednořadá 300×100mm s regulací průtoku	kus	8,00	887,50	7 100,00	vlastní
138	02.51	Stěnová mřížka jednořadá 400×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 000,50	2 001,00	vlastní
139	02.52	Stěnová mřížka jednořadá 400×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 302,10	2 604,20	vlastní
140	02.53	Stěnová mřížka jednořadá 500×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 471,10	2 942,20	vlastní
141	PK02.01	Požární klapka 1000×400mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	10 264,60	10 264,60	vlastní
142	PK02.02	Požární klapka 1000×400mm se servopohonem 230 V (AC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky.	kus	1,00	10 264,60	10 264,60	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
143		Ø100 mm vč. 0% tvarovek	bm	3,00	357,60	1 072,80	vlastní
144		Ø125 mm vč. 20% tvarovek	bm	6,00	471,70	2 830,20	vlastní
145		Ø160 mm vč. 30% tvarovek	bm	20,00	551,80	11 036,00	vlastní
146		Ø200 mm vč. 100% tvarovek	bm	2,00	850,20	1 700,40	vlastní
147		Ø315 mm vč. 0% tvarovek	bm	2,00	770,10	1 540,20	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
148		do obvodu 1050 mm vč. 20% tvarovek	bm	2,00	709,80	1 419,60	vlastní
149		do obvodu 1500 mm vč. 40% tvarovek	bm	3,00	1 041,10	3 123,30	vlastní
150		do obvodu 1890 mm vč. 40% tvarovek	bm	6,00	1 478,80	8 872,80	vlastní
151		do obvodu 2630 mm vč. 40% tvarovek	bm	36,00	2 056,90	74 048,40	vlastní
152		do obvodu 3500 mm vč. 100% tvarovek	bm	17,00	3 122,10	53 075,70	vlastní
153		do obvodu 4460 mm vč. 100% tvarovek	bm	2,00	4 685,30	9 370,60	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu - TĚSNÉ PROVEDENÍ					
154		Ø100 mm vč. 0% tvarovek	bm	2,00	357,60	715,20	vlastní
155		Ø125 mm vč. 10% tvarovek	bm	12,00	433,30	5 199,60	vlastní
156		Ø160 mm vč. 10% tvarovek	bm	10,00	480,50	4 805,00	vlastní
157		Ø200 mm vč. 20% tvarovek	bm	22,00	571,50	12 573,00	vlastní
158		Ø250 mm vč. 20% tvarovek	bm	17,00	668,10	11 357,70	vlastní
159		Ø315 mm vč. 60% tvarovek	bm	2,00	1 037,80	2 075,60	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu - TĚSNÉ PŘEVODENÍ					
160		do obvodu 1050 mm vč. 40% tvarovek	bm	11,00	730,60	8 036,60	vlastní
161		do obvodu 1500 mm vč. 20% tvarovek	bm	4,00	1 012,50	4 050,00	vlastní
162		do obvodu 1890 mm vč. 40% tvarovek	bm	4,00	1 478,80	5 915,20	vlastní
163		do obvodu 2630 mm vč. 30% tvarovek	bm	22,00	2 009,70	44 213,40	vlastní
164		do obvodu 3500 mm vč. 30% tvarovek	bm	10,00	2 678,90	26 789,00	vlastní
165		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	142,00	366,40	52 028,80	vlastní
166		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	16,00	1 182,60	18 921,60	vlastní
167		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlumu 0,81)	m2	111,00	414,70	46 031,70	vlastní
168		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním (součinitel útlumu 0,81)	m2	33,00	1 182,60	39 025,80	vlastní
Díl:	M24.3	Větrání TĚLOCVIČNY (MULTIFUNKČNÍHO SÁLU)				1 205 123,20	
169	03.01	Kompaktní VZT jednotka do vnitřního prostředí s rotačním regeneračním výměníkem ZZT, vodním ohřevem, EC motory, VAV regulací (na konstantní tlak), vč. zapojení lokální MaR s možností napojení na nadřazenou MaR přes rozhraní MODBUS - parametry viz tabulka zařízení (příloha 01 technické zprávy)	kus	1,00	572 535,30	572 535,30	vlastní
170	03.02	Čidlo CO2 nástěnné, řídicí signál 0-10 V, 0 - 2000ppm	kus	1,00	9 709,50	9 709,50	vlastní
171	03.03	Příslušenství VZT jednotky: Kompletní sada pro VAV regulaci	kus	1,00	9 845,60	9 845,60	vlastní
172	03.04	Příslušenství VZT jednotky: Uzavírací klapka se servopohonem	kus	2,00	11 442,80	22 885,60	vlastní
173	03.05	Příslušenství VZT jednotky: Pružná manžeta 1100×300mm	kus	4,00	1 760,70	7 042,80	vlastní
174	03.06	Příslušenství VZT jednotky: Připojovací prodlužovací kabel pro jednotky Topvex s regulací Access	kus	1,00	1 881,40	1 881,40	vlastní
175	03.07	Příslušenství VZT jednotky: Sifon s mechanickou uzávěrkou (kuličkou) pro odvod kondenzátu	kus	1,00	25 465,80	25 465,80	vlastní
176	03.08	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×300×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	2,00	2 822,60	5 645,20	vlastní
177	03.09	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×1000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	4,00	1 804,60	7 218,40	vlastní
178	03.10	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×2000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	4,00	3 540,00	14 160,00	vlastní
179	03.11	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 400×300×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	4,00	5 643,00	22 572,00	vlastní
180	03.12	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 400×500×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	2,00	5 643,00	11 286,00	vlastní
181	03.13	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 400×500×2000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	2,00	7 080,00	14 160,00	vlastní
182	03.14	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 1400×500 mm (Aef = 0,52m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	5 895,30	5 895,30	vlastní
183	03.15	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 1120×400 mm (Aef = 0,31m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	4 347,40	4 347,40	vlastní
184	03.16	Vířivá výústka 600×600mm se 48 černými nastavitelnými lamelami	kus	6,00	1 608,20	9 649,20	vlastní
185	03.17	Přetlaková komora s bočním nátrubkem Ø250mm a integrovanou regulační klapkou	kus	6,00	1 703,60	10 221,60	vlastní
186	03.18	Štěrbinová výústka - třířadá pro stropní instalaci délky 1050mm a černými nastavitelnými lamelami	kus	20,00	2 744,70	54 894,00	vlastní
187	03.19	Přetlaková komora pro štěrbinovou výústku - třířadou délky 1050mm s bočním nátrubkem Ø160mm	kus	20,00	1 438,20	28 764,00	vlastní
188	03.20	Talířový ventil kovový přívodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	154,70	154,70	vlastní
189	03.21	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	137,10	274,20	vlastní
190	03.22	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø160mm	kus	20,00	302,80	6 056,00	vlastní
191	03.23	Regulátor konstantního průtoku Ø100mm, 60m3/h	kus	1,00	683,40	683,40	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
192	03.24	Regulátor konstatního průtoku Ø100mm, 80m3/h	kus	1,00	683,40	683,40	vlastní
193	03.25	Revizní dvířka do kruhového potrubí Ø100mm	kus	2,00	94,30	188,60	vlastní
194	03.26	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	2,00	163,50	327,00	vlastní
195	03.27	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	1,00	176,60	176,60	vlastní
196	03.28	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø160mm	bm	20,00	189,80	3 796,00	vlastní
197	03.29	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø250mm	bm	6,00	241,30	1 447,80	vlastní
198	03.30	Stěnová mřížka jednořadá 200×100mm s regulací průtoku	kus	4,00	759,10	3 036,40	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
199		Ø100 mm vč. 10% tvarovek	bm	7,00	405,90	2 841,30	vlastní
200		Ø125 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	787,60	787,60	vlastní
201		Ø160 mm vč. 60% tvarovek	bm	3,00	660,40	1 981,20	vlastní
202		Ø200 mm vč. 70% tvarovek	bm	2,00	746,00	1 492,00	vlastní
203		Ø250 mm vč. 10% tvarovek	bm	12,00	622,00	7 464,00	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
204		do obvodu 1050 mm vč. 30% tvarovek	bm	2,00	719,60	1 439,20	vlastní
205		do obvodu 1500 mm vč. 30% tvarovek	bm	16,00	1 026,80	16 428,80	vlastní
206		do obvodu 1890 mm vč. 30% tvarovek	bm	12,00	1 444,70	17 336,40	vlastní
207		do obvodu 2630 mm vč. 30% tvarovek	bm	19,00	2 009,70	38 184,30	vlastní
208		do obvodu 3500 mm vč. 50% tvarovek	bm	43,00	2 806,10	120 662,30	vlastní
209		do obvodu 4000 mm vč. 100% tvarovek	bm	2,00	3 567,40	7 134,80	vlastní
210		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	72,00	366,40	26 380,80	vlastní
211		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	95,00	414,70	39 396,50	vlastní
212		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním (součinitel útlmu 0,81)	m2	58,00	1 182,60	68 590,80	vlastní
Díl:	M24.4	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ KUCHYNĚ				44 881,80	
		- společné potrubí a komponenty zař. 04, 05 a 10 vyspecifikovány u zař. 04					
213	04.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø160mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	3 326,10	3 326,10	vlastní
214	04.02	Rychloupínací spona Ø160mm	kus	2,00	292,90	585,80	vlastní
215	04.03	Zpětná klapka těsná Ø160mm	kus	1,00	285,20	285,20	vlastní
216	04.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø160mm	kus	1,00	302,80	302,80	vlastní
217	04.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø160mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 32dB)	kus	2,00	1 511,70	3 023,40	vlastní
218	04.06	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 355×400 mm (Aef = 0,06m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	2 470,40	2 470,40	vlastní
219	04.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	137,10	274,20	vlastní
220	04.08	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	204,00	204,00	vlastní
221	04.09	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	2,00	163,50	327,00	vlastní
222	04.10	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	1,00	202,90	202,90	vlastní
223	04.11	Stěnová mřížka jednořadá 200×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	759,10	1 518,20	vlastní
224	04.12	Stěnová mřížka jednořadá 300×100mm s regulací průtoku	kus	4,00	887,50	3 550,00	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
225		Ø100 mm vč. 40% tvarovek	bm	1,00	555,10	555,10	vlastní
226		Ø125 mm vč. 20% tvarovek	bm	2,00	471,70	943,40	vlastní
227		Ø160 mm vč. 20% tvarovek	bm	19,00	515,60	9 796,40	vlastní
228		Ø200 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	850,20	850,20	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
229		do obvodu 1050 mm vč. 30% tvarovek	bm	9,00	719,60	6 476,40	vlastní
230		do obvodu 1890 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	1 686,10	1 686,10	vlastní
231		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	9,00	366,40	3 297,60	vlastní
232		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	3,00	1 182,60	3 547,80	vlastní
233		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	4,00	414,70	1 658,80	vlastní
Díl:	M24.5	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ VSTUP A ÚKLID				18 210,50	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		- společné potrubí a komponenty zař. 04, 05 a 10 v specifikovány u zař. 04					
234	05.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø125mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	2 783,10	2 783,10	vlastní
235	05.02	Rychloupínací spona Ø125mm	kus	2,00	255,60	511,20	vlastní
236	05.03	Zpětná klapka těsná Ø125mm	kus	1,00	224,90	224,90	vlastní
237	05.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø125mm	kus	1,00	273,20	273,20	vlastní
238	05.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø125mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 41dB)	kus	2,00	1 293,40	2 586,80	vlastní
239	05.06	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	137,10	137,10	vlastní
240	05.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	154,70	154,70	vlastní
241	05.08	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	1,00	163,50	163,50	vlastní
242	05.09	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	1,00	176,60	176,60	vlastní
243	05.10	Stěnová mřížka jednořadá 200×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	759,10	1 518,20	vlastní
244	05.11	Stěnová mřížka jednořadá 300×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	887,50	1 775,00	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
245		Ø100 mm vč. 20% tvarovek	bm	3,00	455,30	1 365,90	vlastní
246		Ø125 mm vč. 20% tvarovek	bm	9,00	471,70	4 245,30	vlastní
247		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	4,00	366,40	1 465,60	vlastní
248		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlumu 0,81)	m2	2,00	414,70	829,40	vlastní
Díl:	M24.6	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ TŘÍDA III.				57 472,10	
		- společné potrubí a komponenty zař. 06 a 07 v specifikovány u zař. 06					
249	06.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø200mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	4 154,30	4 154,30	vlastní
250	06.02	Rychloupínací spona Ø200mm	kus	2,00	301,70	603,40	vlastní
251	06.03	Zpětná klapka těsná Ø200mm	kus	1,00	339,00	339,00	vlastní
252	06.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø200mm	kus	1,00	356,50	356,50	vlastní
253	06.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø200mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 26dB)	kus	2,00	1 940,60	3 881,20	vlastní
254	06.06	Výfukový kus do potrubí 400×200 mm se sítí proti vniknutí ptačtva	kus	1,00	1 070,70	1 070,70	vlastní
255	06.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	5,00	137,10	685,50	vlastní
256	06.08	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	4,00	154,70	618,80	vlastní
257	06.09	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	204,00	204,00	vlastní
258	06.10	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	5,00	163,50	817,50	vlastní
259	06.11	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	4,00	176,60	706,40	vlastní
260	06.12	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	1,00	202,90	202,90	vlastní
261	06.13	Stěnová mřížka jednořadá 300×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	887,50	1 775,00	vlastní
262	06.14	Stěnová mřížka jednořadá 300×200mm s regulací průtoku	kus	4,00	1 145,30	4 581,20	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
263		Ø100 mm vč. 30% tvarovek	bm	6,00	505,70	3 034,20	vlastní
264		Ø125 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	787,60	787,60	vlastní
265		Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	5,00	588,00	2 940,00	vlastní
266		Ø200 mm vč. 30% tvarovek	bm	4,00	606,60	2 426,40	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
267		do obvodu 1050 mm vč. 10% tvarovek	bm	16,00	699,90	11 198,40	vlastní
268		do obvodu 1500 mm vč. 20% tvarovek	bm	8,00	1 012,50	8 100,00	vlastní
269		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	5,00	366,40	1 832,00	vlastní
270		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	5,00	1 182,60	5 913,00	vlastní
271		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlumu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.7	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ TŘÍDA II.				41 369,80	
		- společné potrubí a komponenty zař. 06 a 07 v specifikovány u zař. 06					

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
272	07.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø200mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	4 154,30	4 154,30	vlastní
273	07.02	Rychloupínací spona Ø200mm	kus	2,00	301,70	603,40	vlastní
274	07.03	Zpětná klapka těsná Ø200mm	kus	1,00	339,00	339,00	vlastní
275	07.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø200mm	kus	1,00	356,50	356,50	vlastní
276	07.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø200mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 26dB)	kus	2,00	1 940,60	3 881,20	vlastní
277	07.06	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	5,00	137,10	685,50	vlastní
278	07.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	4,00	154,70	618,80	vlastní
279	07.08	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	204,00	204,00	vlastní
280	07.09	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	5,00	163,50	817,50	vlastní
281	07.10	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	4,00	176,60	706,40	vlastní
282	07.11	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	1,00	202,90	202,90	vlastní
283	07.12	Stěnová mřížka jednořadá 300×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	887,50	1 775,00	vlastní
284	07.13	Stěnová mřížka jednořadá 300×200mm s regulací průtoku	kus	4,00	1 145,30	4 581,20	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
285		Ø100 mm vč. 20% tvarovek	bm	8,00	455,30	3 642,40	vlastní
286		Ø125 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	787,60	787,60	vlastní
287		Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	4,00	588,00	2 352,00	vlastní
288		Ø200 mm vč. 30% tvarovek	bm	3,00	606,60	1 819,80	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
289		do obvodu 1050 mm vč. 10% tvarovek	bm	18,00	699,90	12 598,20	vlastní
290		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.8	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ TŘÍDA I.				55 418,10	
		- společně potrubí a komponenty zař. 08 a 09 vyspecifikovány u zař. 08					
291	08.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø200mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	4 154,30	4 154,30	vlastní
292	08.02	Rychloupínací spona Ø200mm	kus	2,00	301,70	603,40	vlastní
293	08.03	Zpětná klapka těsná Ø200mm	kus	1,00	339,00	339,00	vlastní
294	08.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø200mm	kus	1,00	356,50	356,50	vlastní
295	08.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø200mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 26dB)	kus	2,00	1 940,60	3 881,20	vlastní
296	08.06	Výfukový kus do potrubí 200×200 mm se sítí proti vniknutí ptačtva	kus	1,00	891,90	891,90	vlastní
297	08.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	5,00	137,10	685,50	vlastní
298	08.08	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	4,00	154,70	618,80	vlastní
299	08.09	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	204,00	204,00	vlastní
300	08.10	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	5,00	163,50	817,50	vlastní
301	08.11	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	4,00	176,60	706,40	vlastní
302	08.12	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	1,00	202,90	202,90	vlastní
303	08.13	Stěnová mřížka jednořadá 300×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	887,50	1 775,00	vlastní
304	08.14	Stěnová mřížka jednořadá 300×200mm s regulací průtoku	kus	4,00	1 145,30	4 581,20	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
305		Ø100 mm vč. 20% tvarovek	bm	3,00	455,30	1 365,90	vlastní
306		Ø125 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	787,60	787,60	vlastní
307		Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	5,00	588,00	2 940,00	vlastní
308		Ø200 mm vč. 30% tvarovek	bm	3,00	606,60	1 819,80	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
309		do obvodu 1050 mm vč. 10% tvarovek	bm	31,00	699,90	21 696,90	vlastní
310		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	6,00	366,40	2 198,40	vlastní
311		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	3,00	1 182,60	3 547,80	vlastní
312		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.9	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ VENKOVNÍ WC				14 883,40	
		- společně potrubí a komponenty zař. 08 a 09 vyspecifikovány u zař. 08					

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
313	09.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø125mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	2 783,10	2 783,10	vlastní
314	09.02	Rychloupínací spona Ø125mm	kus	2,00	255,60	511,20	vlastní
315	09.03	Zpětná klapka těsná Ø125mm	kus	1,00	224,90	224,90	vlastní
316	09.04	Regulační klapka s ručním ovládním Ø125mm	kus	1,00	273,20	273,20	vlastní
317	09.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø125mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 41dB)	kus	2,00	1 293,40	2 586,80	vlastní
318	09.06	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	4,00	137,10	548,40	vlastní
319	09.07	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	4,00	163,50	654,00	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
320		Ø100 mm vč. 10% tvarovek	bm	6,00	405,90	2 435,40	vlastní
321		Ø125 mm vč. 40% tvarovek	bm	6,00	550,70	3 304,20	vlastní
322		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	2,00	366,40	732,80	vlastní
323		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	2,00	414,70	829,40	vlastní
Díl:	M24.10	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ ZAMĚSTNANCI MŠ				29 942,00	
		- společné potrubí a komponenty zař. 04, 05 a 10 vyspecifikovány u zař. 04					
		- společné potrubí a komponenty zař. 10 a 17 vyspecifikovány u zař. 10					
324	10.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø160mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	3 326,10	3 326,10	vlastní
325	10.02	Rychloupínací spona Ø160mm	kus	2,00	292,90	585,80	vlastní
326	10.03	Zpětná klapka těsná Ø160mm	kus	1,00	285,20	285,20	vlastní
327	10.04	Regulační klapka s ručním ovládním Ø160mm	kus	1,00	302,80	302,80	vlastní
328	10.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø160mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 32dB)	kus	2,00	1 511,70	3 023,40	vlastní
329	10.06	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	kus	3,00	137,10	411,30	vlastní
330	10.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	204,00	204,00	vlastní
331	10.08	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	3,00	163,50	490,50	vlastní
332	10.09	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	1,00	202,90	202,90	vlastní
333	10.10	Stěnová mřížka jednořadá 200×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	759,10	1 518,20	vlastní
334	10.11	Stěnová mřížka jednořadá 300×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 145,30	2 290,60	vlastní
335	10.12	Stěnová mřížka jednořadá 300×300mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 394,30	2 788,60	vlastní
336	10.13	Stěnová mřížka jednořadá 400×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 000,50	2 001,00	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
337		Ø100 mm vč. 10% tvarovek	bm	17,00	405,90	6 900,30	vlastní
338		Ø125 mm vč. 20% tvarovek	bm	2,00	471,70	943,40	vlastní
339		Ø160 mm vč. 30% tvarovek	bm	4,00	551,80	2 207,20	vlastní
340		Ø200 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	850,20	850,20	vlastní
341		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	1,00	366,40	366,40	vlastní
342		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.11	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ PRADELNA				23 881,90	
343	11.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø160mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	3 326,10	3 326,10	vlastní
344	11.02	Rychloupínací spona Ø160mm	kus	2,00	292,90	585,80	vlastní
345	11.03	Zpětná klapka těsná Ø160mm	kus	1,00	285,20	285,20	vlastní
346	11.04	Regulační klapka s ručním ovládním Ø160mm	kus	1,00	302,80	302,80	vlastní
347	11.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø160mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 32dB)	kus	2,00	1 511,70	3 023,40	vlastní
348	11.06	Výfuková/sací žaluziová hlavice do kruhového potrubí Ø200 mm	kus	1,00	4 751,10	4 751,10	vlastní
349	11.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	204,00	408,00	vlastní
350	11.08	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	2,00	202,90	405,80	vlastní
351	11.09	Stěnová mřížka jednořadá 600×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 768,40	3 536,80	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
352		Ø160 mm vč. 20% tvarovek	bm	3,00	515,60	1 546,80	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
353		Ø200 mm vč. 100% tvarovek	bm	3,00	850,20	2 550,60	
354		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	2,00	366,40	732,80	vlastní
355		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	1,00	1 182,60	1 182,60	vlastní
356		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.12	Samostatný odtah HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ SÁLU 2NP				25 677,80	
357	12.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø160mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	3 326,10	3 326,10	vlastní
358	12.02	Rychloupínací spona Ø160mm	kus	2,00	292,90	585,80	vlastní
359	12.03	Zpětná klapka těsná Ø160mm	kus	1,00	285,20	285,20	vlastní
360	12.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø160mm	kus	1,00	302,80	302,80	vlastní
361	12.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø160mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 32dB)	kus	2,00	1 511,70	3 023,40	vlastní
362	12.06	Výfuková/sací žaluziová hlavice do kruhového potrubí Ø160 mm	kus	1,00	4 019,40	4 019,40	vlastní
363	12.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	154,70	309,40	vlastní
364	12.08	Talířový ventil kovový odvodní Ø160mm vč. montážního rámečku	kus	1,00	171,10	171,10	vlastní
365	12.09	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	2,00	176,60	353,20	vlastní
366	12.10	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø160mm	bm	1,00	189,80	189,80	vlastní
367	12.11	Stěnová mřížka jednořadá 300×100mm s regulací průtoku	kus	2,00	887,50	1 775,00	vlastní
368	12.12	Stěnová mřížka jednořadá 300×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 145,30	2 290,60	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
369		Ø125 mm vč. 20% tvarovek	bm	5,00	471,70	2 358,50	vlastní
370		Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	6,00	588,00	3 528,00	vlastní
371		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	2,00	366,40	732,80	vlastní
372		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	1,00	1 182,60	1 182,60	vlastní
373		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.13	Samostatný odtah PŘÍPRAVNÝ JÍDLA TŘÍDA III.				33 313,90	
		- společné potrubí a komponenty zař. 13 a 14 vyspecifikovány u zař. 13					
374	13.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø160mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	3 326,10	3 326,10	vlastní
375	13.02	Rychloupínací spona Ø160mm	kus	2,00	292,90	585,80	vlastní
376	13.03	Zpětná klapka těsná Ø160mm	kus	1,00	285,20	285,20	vlastní
377	13.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø160mm	kus	1,00	302,80	302,80	vlastní
378	13.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø160mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 32dB)	kus	2,00	1 511,70	3 023,40	vlastní
379	13.06	Výfukový kus do potrubí 200×200 mm se sítí proti vniknutí ptačtva	kus	1,00	891,90	891,90	vlastní
380	13.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	204,00	408,00	vlastní
381	13.08	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	2,00	202,90	405,80	vlastní
382	13.09	Stěnová mřížka jednořadá 400×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 302,10	2 604,20	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
383		Ø125 mm vč. 20% tvarovek	bm	2,00	471,70	943,40	vlastní
384		Ø160 mm vč. 100% tvarovek	bm	1,00	805,20	805,20	vlastní
385		Ø200 mm vč. 10% tvarovek	bm	9,00	536,40	4 827,60	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
386		do obvodu 1050 mm vč. 20% tvarovek	bm	10,00	709,80	7 098,00	vlastní
387		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	5,00	366,40	1 832,00	vlastní
388		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	4,00	1 182,60	4 730,40	vlastní
389		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.14	Samostatný odtah PŘÍPRAVNÝ JÍDLA TŘÍDA II.				15 759,60	
		- společné potrubí a komponenty zař. 13 a 14 vyspecifikovány u zař. 13					
390	14.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø160mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	3 326,10	3 326,10	vlastní
391	14.02	Rychloupínací spona Ø160mm	kus	2,00	292,90	585,80	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
392	14.03	Zpětná klapka těsná Ø160mm	kus	1,00	285,20	285,20	vlastní
393	14.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø160mm	kus	1,00	302,80	302,80	vlastní
394	14.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø160mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 32dB)	kus	2,00	1 511,70	3 023,40	vlastní
395	14.06	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	204,00	408,00	vlastní
396	14.07	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	2,00	202,90	405,80	vlastní
397	14.08	Stěnová mřížka jednořadá 400×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 302,10	2 604,20	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
398		Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	3,00	436,60	1 309,80	vlastní
399		Ø200 mm vč. 10% tvarovek	bm	6,00	377,40	2 264,40	vlastní
400		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.15	Samostatný odtah PŘÍPRAVNÝ JÍDLA TŘÍDA I.				27 181,10	
401	15.01	Radiální ventilátor do kruhového potrubí Ø160mm - parametry dle tabulky výkonů	kus	1,00	3 326,10	3 326,10	vlastní
402	15.02	Rychloupínací spona Ø160mm	kus	2,00	292,90	585,80	vlastní
403	15.03	Zpětná klapka těsná Ø160mm	kus	1,00	285,20	285,20	vlastní
404	15.04	Regulační klapka s ručním ovládáním Ø160mm	kus	1,00	302,80	302,80	vlastní
405	15.05	Tlumič do kruhového potrubí Ø160mm, délky 600mm (útlumový výkon Lw,TOT = 32dB)	kus	2,00	1 511,70	3 023,40	vlastní
406	15.06	Výfukový kus do potrubí Ø160 mm se sítí proti vniknutí ptactva	kus	1,00	348,80	348,80	vlastní
407	15.07	Talířový ventil kovový odvodní Ø200mm vč. montážního rámečku	kus	2,00	204,00	408,00	vlastní
408	15.08	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø200mm	bm	2,00	202,90	405,80	vlastní
409	15.09	Stěnová mřížka jednořadá 400×200mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 302,10	2 604,20	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu		1,00			
410		Ø160 mm vč. 10% tvarovek	bm	9,00	480,50	4 324,50	vlastní
411		Ø200 mm vč. 20% tvarovek	bm	12,00	571,50	6 858,00	vlastní
412		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	3,00	366,40	1 099,20	vlastní
413		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	2,00	1 182,60	2 365,20	vlastní
414		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s AL fólií (součinitel útlmu 0,81)	m2	3,00	414,70	1 244,10	vlastní
Díl:	M24.16	Větrání MÍSTNOSTI S PECÍ PRO KERAMIKU				240 896,40	
415	16.01	Radiální ventilátor do hranatého potrubí odolný vysokým teplotám vzduchu (do 120°C) s motorem umístěným mimo proud vzduchu	kus	1,00	66 861,10	66 861,10	vlastní
416	16.02	Servopohon 10Nm, 230V	kus	1,00	4 118,10	4 118,10	vlastní
417	16.03	Těsná regulační klapka 548×548mm s přípravou pro servopohon	kus	1,00	4 462,60	4 462,60	vlastní
418	16.04	Pružná manžeta 548×548mm	kus	2,00	1 442,60	2 885,20	vlastní
419	16.05	Frekvenční měnič, plynulý, se sin. filtrem, 4A, 400V	kus	1,00	42 014,00	42 014,00	vlastní
420	16.06	Termistorová ochrana, na DIN lištu	kus	1,00	1 934,00	1 934,00	vlastní
421	16.07	Základový rám	kus	1,00	5 903,00	5 903,00	vlastní
422	16.08	Tlumiče chvění (sada 4ks)	kus	1,00	3 554,30	3 554,30	vlastní
423	16.09	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 200×500×1000 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	3,00	1 804,60	5 413,80	vlastní
424	16.10	Jádrový tlumič hluku pro osazení do čtyřhranného vzduchotechnického potrubí o rozměrech 300×400×1500 mm. Jádra tlumičů hluku z pozinkovaného plechu s náběhy.	kus	2,00	5 643,00	11 286,00	vlastní
425	16.11	Protidešťová žaluzie hliníková o rozměru 800×500 mm (Aef = 0,31m2) se sítí proti vniknutí ptactva vč. montážního rámu	kus	1,00	4 083,00	4 083,00	vlastní
426	16.12	Odsavač par nástěnný 1600×1000×450mm, připojovací nátrubek 2×Ø315mm	kus	1,00	33 544,10	33 544,10	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
427		Ø315 mm vč. 90% tvarovek	bm	4,00	1 170,50	4 682,00	vlastní
428		Ø500 mm vč. 70% tvarovek	bm	6,00	1 737,60	10 425,60	vlastní
		Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu					
429		do obvodu 2630 mm vč. 30% tvarovek	bm	8,00	2 009,70	16 077,60	vlastní
430		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	4,00	1 182,60	4 730,40	vlastní
431		Hluková izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním (součinitel útlmu 0,81)	m2	16,00	1 182,60	18 921,60	vlastní
Díl:	M24.17	Větrání VÝTAHOVÉ ŠACHTY				10 396,30	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		- společně potrubí a komponenty zař. 10 a 17 vyspecifikovány u zař. 10					
	17.01	NEOBSAZENÉ					
432	17.02	Stěnová mřížka jednořadá 300x300mm s regulací průtoku	kus	2,00	1 394,30	2 788,60	vlastní
433	17.03	Výfuková/sací žaluziová hlavice do kruhového potrubí Ø250 mm	kus	1,00	5 482,80	5 482,80	vlastní
		Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu					
434		Ø250 mm vč. 0% tvarovek	bm	1,00	575,90	575,90	vlastní
435		Tepelná izolace z minerální vlny tl.40mm s AL fólií	m2	1,00	366,40	366,40	vlastní
436		Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	1,00	1 182,60	1 182,60	vlastní
Díl:	M24.18	Chlazení 1.NP				773 129,10	
437	18.01	venkovní kondenzační jednotka MiniVRF 2-trubková 2-ventilátorová nominální výkon: Qchl=40kW / Qtop=45kW nominální el. příkon Pel=10,59kW / 9,88kW EER= 3,78/ COP= 4,55 napájení 400V, MCA=32A, doporučené jištění C/40A průměr potrubí: 12,7 x 28,58mm typ chladiva R410A, předplněno: 4,8kg rozměry (šířka x výška x hloubka): 940x1630x460mm hmotnost jednotky 162kg hladina akustického tlaku v 1m = 62dBA hladina akustického výkonu = 79dBA provozní rozsah chlazení/vytápění -5,0~-52,0°C/-25,0~-24,0°C externí statický tlak ventilátoru 29 Pa	kus	1,00	219 717,00	219 717,00	vlastní
438	18.02	NEOBSAZENÉ					vlastní
439	18.03	vnitřní VRF nástěnná jednotka nominální výkon: Qchl=1,5kW / Qtop=1,7kW nominální el. příkon Pel=20W / 20W napájení 230V, provozní proud = 0,13A rozměry (šířka x výška x hloubka): 820x299x215mm hmotnost jednotky 9kg hladina akustického tlaku v 1m = 31/30/27/26 (WindFree)dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm	kus	1,00	22 541,20	22 541,20	vlastní
440	18.04	vnitřní VRF kazetová jednotka 600x600 nominální výkon: Qchl=5,6kW / Qtop=6,3kW nominální el. příkon Pel=28W / 28W napájení 230V, provozní proud = 0,27A rozměry (šířka x výška x hloubka): 575x250x575mm hmotnost jednotky 12kg hladina akustického tlaku v 1m = 39/33dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	27 115,60	27 115,60	vlastní
441	18.05	vnitřní VRF kazetová jednotka 600x600 nominální výkon: Qchl=5,6kW / Qtop=6,3kW nominální el. příkon Pel=28W / 28W napájení 230V, provozní proud = 0,27A rozměry (šířka x výška x hloubka): 575x250x575mm hmotnost jednotky 12kg hladina akustického tlaku v 1m = 39/33dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	27 115,60	27 115,60	vlastní
442	18.06	vnitřní VRF kazetová jednotka kruhová 360° nominální výkon: Qchl=4,5kW / Qtop=5kW nominální el. příkon Pel=26W / 26W napájení 230V, provozní proud = 0,18A rozměry (šířka x výška x hloubka): 947x281x947mm hmotnost jednotky 21kg hladina akustického tlaku v 1m = 33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	35 308,00	35 308,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
443	18.07	vnitřní VRF kazetová jednotka kruhová 360° nominální výkon: Qchl=4,5kW / Qtop=5kW nominální el. příkon Pel=26W / 26W napájení 230V, provozní proud = 0,18A rozměry (šířka x výška x hloubka): 947x281x947mm hmotnost jednotky 21kg hladina akustického tlaku v 1m = 33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	35 308,00	35 308,00	vlastní
444	18.08	vnitřní VRF kazetová jednotka kruhová 360° nominální výkon: Qchl=4,5kW / Qtop=5kW nominální el. příkon Pel=26W / 26W napájení 230V, provozní proud = 0,18A rozměry (šířka x výška x hloubka): 947x281x947mm hmotnost jednotky 21kg hladina akustického tlaku v 1m = 33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	35 308,00	35 308,00	vlastní
445	18.09	vnitřní VRF kazetová jednotka kruhová 360° nominální výkon: Qchl=4,5kW / Qtop=5kW nominální el. příkon Pel=26W / 26W napájení 230V, provozní proud = 0,18A rozměry (šířka x výška x hloubka): 947x281x947mm hmotnost jednotky 21kg hladina akustického tlaku v 1m = 33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	35 308,00	35 308,00	vlastní
446	18.10	vnitřní VRF kazetová jednotka kruhová 360° nominální výkon: Qchl=4,5kW / Qtop=5kW nominální el. příkon Pel=26W / 26W napájení 230V, provozní proud = 0,18A rozměry (šířka x výška x hloubka): 947x281x947mm hmotnost jednotky 21kg hladina akustického tlaku v 1m = 33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	35 308,00	35 308,00	vlastní
447	18.11	vnitřní VRF kazetová jednotka kruhová 360° nominální výkon: Qchl=4,5kW / Qtop=5kW nominální el. příkon Pel=26W / 26W napájení 230V, provozní proud = 0,18A rozměry (šířka x výška x hloubka): 947x281x947mm hmotnost jednotky 21kg hladina akustického tlaku v 1m = 33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	35 308,00	35 308,00	vlastní
448	18.12	vnitřní VRF nástěnná jednotka nominální výkon: Qchl=1,5kW / Qtop=1,7kW nominální el. příkon Pel=20W / 20W napájení 230V, provozní proud = 0,13A rozměry (šířka x výška x hloubka): 820x299x215mm hmotnost jednotky 9kg hladina akustického tlaku v 1m = 31/30/27/26 (WindFree)dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm	kus	1,00	22 541,20	22 541,20	vlastní
449	18.13	vnitřní VRF nástěnná jednotka nominální výkon: Qchl=2,8kW / Qtop=3,2kW nominální el. příkon Pel=30W / 30W napájení 230V, provozní proud = 0,2A rozměry (šířka x výška x hloubka): 820x299x215mm hmotnost jednotky 9,5kg hladina akustického tlaku v 1m = 34/33/32/26 (WindFree)dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm	kus	1,00	23 971,60	23 971,60	vlastní
450	18.14	NEOBSAZENÉ					vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
451	18.15	vnitřní VRF nástěnná jednotka nominální výkon: Qchl=1,5kW / Qtop=1,7kW nominální el. příkon Pel=20W / 20W napájení 230V, provozní proud = 0,13A rozměry (šířka x výška x hloubka): 820x299x215mm hmotnost jednotky 9kg hladina akustického tlaku v 1m = 31/30/27/26 (WindFree)dBa průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm	kus	1,00	22 541,20	22 541,20	vlastní
452	18.16	dekorační panel kondenzačních jednotek 620x620mm	kus	2,00	4 630,40	9 260,80	vlastní
453	18.17	rozdělovač 2-trubka 15,0kW až 40,0kW	kus	3,00	3 462,10	10 386,30	vlastní
454	18.18	rozdělovač 2-trubka 0kW až 15,0kW	kus	8,00	2 241,20	17 929,60	vlastní
455	18.19	kabelový ovladač dotykový	kus	8,00	3 158,30	25 266,40	vlastní
456	18.20	Modbus brána pro 48 vnitřních jednotek	kus	1,00	2 720,60	2 720,60	vlastní
		Cu potrubí vč. izolace					
457		Ø6,35 mm	bm	61,00	294,00	17 934,00	vlastní
458		Ø9,52 mm	bm	73,00	326,90	23 863,70	vlastní
459		Ø12,7 mm	bm	75,00	358,70	26 902,50	vlastní
460		Ø15,88 mm	bm	65,00	511,20	33 228,00	vlastní
461		Ø22,22 mm	bm	9,00	649,40	5 844,60	vlastní
462		Ø28,58 mm	bm	14,00	890,80	12 471,20	vlastní
463		Chladivo R410A	kg	4,00	2 482,50	9 930,00	vlastní
Díl:	M24.19	Chlazení 2.NP				327 535,80	
464	19.01	venkovní kondenzační jednotka MiniVRF 2-trubková 2-ventilátorová nominální výkon: Qchl=22,4kW / Qtop=25,0kW nominální el. příkon Pel=5,72kW / 4,88kW EER= 3,92/ COP= 5,12 napájení 400V, MCA=18,0A, doporučené jištění C/25A průměr potrubí: x mm typ chladiva R410A, předplněno: 3,7kg rozměry (šířka x výška x hloubka): 940x1420x330mm hmotnost jednotky 135kg hladina akustického tlaku v 1m = 56dBA hladina akustického výkonu = 74dBA provozní rozsah chlazení/vytápění -5,0~48,0°C/-20,0~24,0°C externí statický tlak ventilátoru 29 Pa	kus	1,00	144 069,00	144 069,00	vlastní
465	19.02	vnitřní VRF kazetová jednotka 900x900mm nominální výkon: Qchl=5,6kW / Qtop=6,3kW nominální el. příkon Pel=32W / 32W napájení 230V, provozní proud = 0,32A rozměry (šířka x výška x hloubka): 840x204x840mm hmotnost jednotky 16,5kg hladina akustického tlaku v 1m = 35/33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	26 934,60	26 934,60	vlastní
466	19.03	vnitřní VRF kazetová jednotka 900x900mm nominální výkon: Qchl=5,6kW / Qtop=6,3kW nominální el. příkon Pel=32W / 32W napájení 230V, provozní proud = 0,32A rozměry (šířka x výška x hloubka): 840x204x840mm hmotnost jednotky 16,5kg hladina akustického tlaku v 1m = 35/33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	36 934,60	36 934,60	vlastní
467	19.04	vnitřní VRF kazetová jednotka 900x900mm nominální výkon: Qchl=5,6kW / Qtop=6,3kW nominální el. příkon Pel=32W / 32W napájení 230V, provozní proud = 0,32A rozměry (šířka x výška x hloubka): 840x204x840mm hmotnost jednotky 16,5kg hladina akustického tlaku v 1m = 35/33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	26 934,60	26 934,60	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4c VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
468	19.05	vnitřní VRF kazetová jednotka 900x900mm nominální výkon: Qchl=5,6kW / Qtop=6,3kW nominální el. příkon Pel=32W / 32W napájení 230V, provozní proud = 0,32A rozměry (šířka x výška x hloubka): 840x204x840mm hmotnost jednotky 16,5kg hladina akustického tlaku v 1m = 35/33/29dBA průměr potrubí: 6,35 x 12,7mm pozn. jednotka s integrovaným čerpadlem kondenzátu	kus	1,00	26 934,60	26 934,60	vlastní
469	19.06	dekorační panel 950x950mm	kus	4,00	4 971,60	19 886,40	vlastní
470	19.07	rozdělovač 2-trubka 15,0kW až 40,0kW	kus	2,00	3 462,10	6 924,20	vlastní
471	19.08	rozdělovač 2-trubka 0kW až 15,0kW	kus	1,00	2 241,20	2 241,20	vlastní
472	19.09	kabelový ovladač dotykový	kus	1,00	3 158,30	3 158,30	vlastní
473	19.10	Modbus brána pro 48 vnitřních jednotek	kus	1,00	2 720,60	2 720,60	vlastní
		Cu potrubí vč. izolace					
474		Ø6,35 mm	bm	15,00	294,00	4 410,00	vlastní
475		Ø9,52 mm	bm	18,00	326,90	5 884,20	vlastní
476		Ø12,7 mm	bm	15,00	358,70	5 380,50	vlastní
477		Ø15,88 mm	bm	5,00	511,20	2 556,00	vlastní
478		Ø19,05 mm	bm	14,00	543,00	7 602,00	vlastní
479		Chladivo R410A	kg	2,00	2 482,50	4 965,00	vlastní
Díl:	M24.20	Ostatní				141 608,62	
480		Spojovací, tesnicí, montážní, závěsný a pomocný materiál - položka zrušena - Neoceňovat	kus	1,00			vlastní
481		Doplňkový materiál potřebný k montáži (např. lešení) a úkony nutné pro finalizaci vzduchotechnického systému (např.: zapojení na elektrický proud, zprovoznění, vyregulování soustavy vč. protokolu o zaregulování, zaškolení obsluhy a předání díla) - položka zrušena - Neoceňovat	kus	1,00			vlastní
		POZNÁMKA PRO VŠECHNY POLOŽKY D.1.4C VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ: - všechny položky musí obsahovat dodávku i montáž, včetně drobného spojovacího a kotvicího materiálu (např. kotvy, závěsy...) - zhotovitel musí do ceny zahrnout veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, normy, zákony ale i technologické postupy zvolených výrobců, které se na ně vztahují - všechna zařízení, systémy rozvody, instalace a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor, prostupů apod. - do všech činností musí zhotovitel zohlednit stavební připomoc (např. drážky, prostupy...) - zhotovitel bere na vědomí, že musí v ceně zohlednit jak dílčí tak celkové revize, zkoušky, regulace, atd. - zhotovitel musí v ceně zohlednit provizorní opatření vedoucí k zajištění stavby před vnějšími vlivy, zejména pak dešti - zhotovitel musí provést na svůj náklad i zaškolení obsluhy a údržby na všech částech dodávky - zhotovitel musí v ceně zohlednit náklady na pomocné lešení a konstrukce, které bude potřebovat pro realizaci díla					
482		Doprava	kus	1,00	100 000,00	100 000,00	vlastní
483		Přesuny	kus	1,00	20 000,00	20 000,00	vlastní
484		Zapojení, zprovoznění, zaregulování, vyzkoušení, předávací řízení	kus	1,00	21 608,62	21 608,62	vlastní

Celkem	6 307 870,42
---------------	---------------------

Legenda úprav

 úprava stávající položky

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4d MĚŘENÍ A REGULACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	M36.1	Rozvaděč pro MaR, skříňový oceloplechový				56 633,20	
1		Rozvaděč měření a regulace skříňový rozvaděč 1 pole rozměry 2000x800x300 (S x V x H) krytí IP 43/00 přívod horem, vývod horem Napájecí soustava: 1NPE 50Hz 230VTN-C-S Ovládací napětí: 1N-230V AC, 50Hz, 2-24V DV / AC	kus	1,00	43 633,20	43 633,20	vlastní
2		Náplň rozvaděče (mimo řídicí systém) Jistící, ovládací a signalizační prvky, zdroje, svorkovnice, DIN lišty, vývodky, atd.	kus	1,00	500,00	500,00	vlastní
3		Montáž ŘS vč. terminálu	hod	30,00	300,00	9 000,00	vlastní
4		Zkoušky rozvaděče	hod	10,00	300,00	3 000,00	vlastní
5		Podružný materiál	kus	1,00	500,00	500,00	vlastní
Díl:	M36.2	Řídicí systém MaR				267 661,50	
		Řídicí systém pro min. 20x AI, 73xDI, 18xAO, 27xDO, 2xRS485, Ethernet					
6		Základní modul pro řídicí systém, 1xRS485, 1xRS232, Ethernet	kus	1,00	4 345,80	4 345,80	vlastní
7		Rozšiřující modul - 8x analogových vstupů 0 až 10V, 0 až 20 mA, Ni1000, Pt100, min. 10 bitů	kus	3,00	11 155,80	33 467,40	vlastní
8		Rozšiřující modul - 16x číslicových vstupů 24 V ss. / stř., galvanicky oddělené	kus	3,00	8 280,40	24 841,20	vlastní
9		Rozšiřující modul - 8x analogových výstupů 0 až 10V, min. 10 bitů	kus	3,00	8 257,10	24 771,30	vlastní
10		Rozšiřující modul - 8x reléových výstupů 250 V / 6 A	kus	4,00	8 257,10	33 028,40	vlastní
11		Grafický terminál 7" dotykový, 2x RS485, Ethernet, do dveří rozvaděče	kus	1,00	17 136,90	17 136,90	vlastní
12		Komunikační převodník RS232 na RS485	kus	1,00	2 549,30	2 549,30	vlastní
13		Ethernetový switch na DIN lištu, 5xRJ45, 10 / 100 Mbps	kus	1,00	7 571,60	7 571,60	vlastní
14	222 61-2113.R00	Aplikační sw pro řídicí systém, dle počtu datových bodů vč. grafiky pro terminál na rozvaděči	db	276,00	434,60	119 949,60	RTS_/2022
Díl:	M36.3	Periferie (polní instrumentace)				126 130,50	
15		Čidlo CO2 s autokalibrací, měřicí rozsah 0...2000 ppm, výstup 4-20mA, napájení 24VDC	kus	5,00	8 474,80	42 374,00	Vlastní
16		Čidlo relativní vlhkosti interiérové, měřicí rozsah 0-100%rH, výstup 4-20mA, napájení 24VDC	kus	6,00	4 377,20	26 263,20	Vlastní
17		Čidlo teploty interiérové, Ni1000/6180ppm	kus	2,00	1 483,00	2 966,00	Vlastní
18		Čidlo teploty venkovní, Ni1000/6180ppm	kus	1,00	1 423,80	1 423,80	Vlastní
19		Čidlo teploty příložné (na potrubí max. DN80), Ni1000/6180ppm	kus	4,00	1 560,90	6 243,60	Vlastní
20		Čidlo teploty do jímky, l=400mm, závit G1/2, Ni1000/6180ppm	kus	1,00	1 272,40	1 272,40	Vlastní
21		Jímka nerezová, l=420mm, G1/2, pro teplotní čidlo	kus	1,00	1 881,70	1 881,70	Vlastní
22		Detektor koncentrace CO, dvoustupňový, napájení 24VDC, vč. kalibrace	kus	1,00	11 187,10	11 187,10	Vlastní
23		Detektor koncentrace zemního, dvoustupňový, napájení 24VDC, vč. kalibrace	kus	1,00	16 536,50	16 536,50	Vlastní
24		Snímač zaplavení prostoru, montáž a zeď, napájení 24VDC, vč. vyhodnocovací jednotky	kus	1,00	6 142,40	6 142,40	Vlastní
25		Snímač tlaku topné vody, měřicí rozsah 0-6bar, výstup 4-20mA, napájení 24VDC	kus	1,00	3 065,40	3 065,40	Vlastní
26		Tlačítko pro montáž na povrch, min. IP44, 1xNO, 230V	kus	8,00	846,80	6 774,40	Vlastní
Díl:	M36.4	Kabely a kabelové trasy				246 139,70	
27		Žlab kabelový, 125x50mm vč. tvarovek, víka a veškerého spojovacího materiálu	m	20,00	403,20	8 064,00	Vlastní
28		Žlab kabelový, 63x50mm vč. tvarovek, víka a veškerého spojovacího materiálu	m	450,00	210,60	94 770,00	Vlastní
29		Kabelový žebřík 150x60mm vč. držáků, nosníků a veškerého montážního příslušenství	m	20,00	569,00	11 380,00	Vlastní
30	220 26-0101.R00	Krabicová rozvodka Acidur s 1 - 2 vývody	kus	30,00	87,80	2 634,00	RTS_/2022
31	345710542R	Trubka elektroinstal. ohebná 2325/LPE-1	m	350,00	13,40	4 690,00	RTS_/2022
32	34142157R	Vodič CYA 6mm2 zelená/žlutá	m	400,00	19,70	7 880,00	RTS_/2022
33	34142158R	Vodič CYA 16mm2 zelená/žlutá	m	100,00	43,00	4 300,00	RTS_/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4d MĚŘENÍ A REGULACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
34	341350151R	Kabel 1-CXKE-R-J, 3x-1,25, bezhalogenový, B2ca s1 d0	m	1 220,00	31,40	38 308,00	RTS_/2022
35	341350121R	Kabel J-Y(St)Y 1x2x0,8, bezhalogenový, B2ca s1 d1 a1	m	1 580,00	17,90	28 282,00	RTS_/2022
36	341350122R	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8, bezhalogenový, B2ca s1 d1 a1	m	1 410,00	22,40	31 584,00	RTS_/2022
37	341350123R	Kabel J-Y(St)Y 3x2x0,8, bezhalogenový, B2ca s1 d1 a1	m	30,00	26,90	807,00	RTS_/2022
38		Ostatní podružný materiál (kabel. pásky, popisovací kabel. štítky, svorky, úchyty, ucpávky...)	kus	1,00	13 440,70	13 440,70	Vlastní
Díl:	M36.5	Práce a dodávky PSV				196 681,80	
39	210 19-0006.R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 300 kg	kus	1,00	4 345,80	4 345,80	Vlastní
40		Montáže a pokládka kabelů a kabelový tras	kus	1,00	161 288,30	161 288,30	Vlastní
41		Odvoz a uložení odpadu	kus	1,00	4 032,20	4 032,20	Vlastní
42		Prostupy konstrukcemi, požární ucpávky	kus	1,00	5 824,30	5 824,30	Vlastní
43		Oživení a zkoušky, zaškolení	kus	1,00	10 752,60	10 752,60	Vlastní
44		Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	kus	1,00	4 345,80	4 345,80	Vlastní
45		Revize	hod	8,00	761,60	6 092,80	Vlastní

Celkem	893 246,70
---------------	-------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4e SILNOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	M21.1	Kabely a kabelové trasy				266 042,60	
1	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	3 400,00	16,90	57 460,00	RTS_I/2022
2	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	2 700,00	28,00	75 600,00	RTS_I/2022
3	34111042R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 4 mm2	m	270,00	49,90	13 473,00	RTS_I/2022
4	34111060R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 1,5 mm2	m	450,00	25,80	11 610,00	RTS_I/2022
5	34111090R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	250,00	28,30	7 075,00	RTS_I/2022
6	34111094R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	370,00	46,50	17 205,00	RTS_I/2022
7	34111100R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2	m	30,00	111,60	3 348,00	RTS_I/2022
8	34111101R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 10 mm2	m	70,00	178,60	12 502,00	RTS_I/2022
9	34111102R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2	m	10,00	288,70	2 887,00	RTS_I/2022
10		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 25 mm2	m	20,00	472,00	9 440,00	Vlastní
11		Kabel silový 0,6/1kV, Cu, 3x1,5mm2 s třídou reakce na oheň B2cas1,d0, P60	m	20,00	37,60	752,00	Vlastní
12	34140826R	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 6,00 mm2	m	500,00	21,40	10 700,00	RTS_I/2022
13	34140827R	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 10,00 mm2	m	30,00	35,40	1 062,00	RTS_I/2022
14		Kabelový žebřík včetně příslušenství	m	70,00	258,10	18 067,00	Vlastní
15		Instalační chránička ohebná plastová D25	m	75,00	7,60	570,00	Vlastní
16		Instalační chránička ohebná plastová D40	m	5,00	21,40	107,00	Vlastní
17		Ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00	24 184,60	24 184,60	Vlastní
Díl:	M21.2	Spínače				69 109,30	
18	34535400R	Strojek spínače 1pólového řaz.1	kus	29,00	141,20	4 094,80	RTS_I/2022
19	34535443R	Strojek spínače seriového řaz.5	kus	1,00	191,60	191,60	RTS_I/2022
20	34535444R	Strojek spínače střídavého řaz.6	kus	20,00	147,20	2 944,00	RTS_I/2022
21	34535446R	Strojek spínače střídavého řaz.7	kus	2,00	193,00	386,00	RTS_I/2022
22		Spínač žaluziový včetně krytu a rámečku	kus	10,00	268,60	2 686,00	Vlastní
23		3-pol. Vypínač	kus	12,00	781,50	9 378,00	Vlastní
24		Tlačítko TOTAL STOP	kus	1,00	783,30	783,30	Vlastní
25		Dvojitý stmívač	kus	6,00	2 124,70	12 748,20	Vlastní
26	34536700R	Rámeček pro spínače a zásuvky	kus	58,00	35,40	2 053,20	RTS_I/2022
27	34531501R	Stropní PIR čidlo pohybu	kus	38,00	725,30	27 561,40	RTS_I/2022
28		Ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00	6 282,80	6 282,80	Vlastní
Díl:	M21.3	Zásuvky				45 764,30	
29	34551010R	Zásuvka zapuštěná 10/16A	kus	188,00	126,20	23 725,60	RTS_I/2022
30	34536705R	Rámeček pro spínače a zásuvky	kus	102,00	35,40	3 610,80	RTS_I/2022
31		Rámeček pro spínače a zásuvky 2-násobný	kus	28,00	61,70	1 727,60	Vlastní
32		Rámeček pro spínače a zásuvky 3-násobný	kus	10,00	89,00	890,00	Vlastní
33		Zásuvka 3f 16A,včetně příslušenství	kus	1,00	153,20	153,20	Vlastní
34		Podlahová zásuvková krabice, 3x230V, včetně zásuvek a příslušenství	kus	5,00	2 299,20	11 496,00	Vlastní
35		Ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00	4 161,10	4 161,10	Vlastní
Díl:	M21.4	Krabice a připojení				3 071,80	
36	345715161R	Krabice přístrojová	kus	96,00	6,50	624,00	RTS_I/2022
37	34571511R	Krabice přístrojová kruhová	kus	256,00	6,50	1 664,00	RTS_I/2022
38		Venkovní termostat s teplotním čidlem	kus	1,00	505,80	505,80	Vlastní
39		Ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00	278,00	278,00	Vlastní
Díl:	M21.5	Hromosvod a uzemnění				49 150,30	
40		Držák střešních vedení pro ploché střechy	kus	320,00	17,80	5 696,00	Vlastní
41		Držák vedení pro svod	kus	76,00	25,60	1 945,60	Vlastní
42	35441120R	Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm	m	250,00	70,60	17 650,00	RTS_I/2022
43	35444180R	Drát AlMgSi 8	m	250,00	30,40	7 600,00	RTS_I/2022
44		Drát AlMgSi 10	m	40,00	30,40	1 216,00	Vlastní
45		Poplastovaný drát AlMgSi 8	m	75,00	38,20	2 865,00	Vlastní
46		Trubka ochranná pro skrytý svod	m	75,00	11,90	892,50	Vlastní
47	35443120R	SR, spojovací svorka pro zemnicí pásy	kus	13,00	27,20	353,60	RTS_I/2022
48		Zkušební svorka v krabici	kus	14,00	154,40	2 161,60	Vlastní
49		Spojovací svorka	kus	15,00	13,70	205,50	Vlastní
50	35443124R	SS, spojovací svorka pásek-drát	kus	16,00	27,60	441,60	RTS_I/2022
51	35441860R	Svorka k jímání tyči	kus	14,00	47,40	663,60	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4e SILNOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
52		Hlavní ochranná přípojnice	kus	1,00	230,20	230,20	Vlastní
53	35441000R	Jímací tyč 1m	kus	13,00	191,00	2 483,00	RTS_I/2022
54	35441020R	Jímací tyč 1,5m	kus	1,00	277,90	277,90	RTS_I/2022
55		Ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00	4 468,20	4 468,20	Vlastní
Díl: M21.6		Osvětlení				1 163 271,60	
56		A1, sv. LED vestavné, 20W 2300lm 3000K Ra85 UGR-19, těleso AL slitina bílý lak, krytí IP44, IK07 d= 220mm	kus	22,00	1 478,30	32 522,60	Vlastní
57		A2, sv. LED vestavné, 13W 1500lm 3000K Ra85 UGR-19, těleso AL slitina bílý lak, krytí IP44, IK07, d=193mm	kus	52,00	1 282,90	66 710,80	Vlastní
58		A3, sv. LED vestavné, 20W 2400lm 4000K Ra85 UGR-19, těleso AL slitina bílý lak, krytí IP44, IK07 d= 220mm	kus	2,00	1 477,70	2 955,40	Vlastní
59		B, sv. vestavné LED 45W/4000K, těleso sv. Al slitina, bílá barva, difuzor čirý mikropyramidový kryt, IP54, do pohledu 600x600	kus	11,00	4 527,90	49 806,90	Vlastní
60		C, sv. nástěnné LED 30W/m 5100lm/m 3000K, těleso sv. Al slitina povrchová úprava elox mat, difuzor rohový opál, kocovka AL povrch elox mat, délka dle projektu	kus	2,00	23 540,00	47 080,00	Vlastní
61		D.p, synchronizace tlačítek DALI	kus	3,00	4 119,50	12 358,50	Vlastní
62		D1, sv. vestavné LED 30,1W/3000K, 3090lm, těleso sv. AL slitina, bílý AL rámeček, mikroprismatický difuzor, stmívatelné DALI, d= 420mm	kus	39,00	8 791,00	342 849,00	Vlastní
63		D2, sv. vestavné LED 43,2W/3000K, 5030lm, těleso sv. AL slitina, bílý AL rámeček, mikroprismatický difuzor, stmívatelné DALI, d= 620mm	kus	10,00	12 257,30	122 573,00	Vlastní
64		E, sv. vestavné LED driver multiwatt 15/18/24/27/30/34W/4000K, 2250-4650lm Ra85 UGR 11-16, bava bílá, určeno do kazet 600x600mm, do SDK i na pevný strop	kus	12,00	1 551,30	18 615,60	Vlastní
65		F1, sv. přisazené LED 50W/4000K 7400lm Ra85, těleso sv. PC, opálový difuzor, úchyty pro snadnou montáž bez nářadí, ocel nerez AISI304 krytí IP66, odolnost proti nárazu IK10	kus	9,00	4 842,20	43 579,80	Vlastní
66		F2, sv. přisazené LED 35W/4000K 5000lm Ra85, těleso sv. PC, opálový difuzor, úchyty pro snadnou montáž bez nářadí ocel nerez AISI304 krytí IP66, odolnost proti nárazu IK10	kus	7,00	3 971,20	27 798,40	Vlastní
67		G, sv. vestavné LED 22W/3000K, 3025lm, těleso sv. Al slitina, barva bílá, opálový difuzor, IP43, 230V, d=260mm	kus	11,00	3 559,20	39 151,20	Vlastní
68		H, sv. přisazené LED 35,5W/3000K, těleso sv. Al slitina, barva dle výběru architekta, stínítko triplex opál, d= 440mm	kus	2,00	10 028,00	20 056,00	Vlastní
69		I, sv. vestavné LED 36W/3000K 3444lm, těleso sv. Al slitina, barva rámečku dle výběru architekta, l= 1200mm, difuzor satine mikropyramidový kryt, stmívatelné DALI	kus	35,00	5 649,60	197 736,00	Vlastní
70		I.p, synchronizace tlačítek DALI	kus	2,00	4 119,50	8 239,00	Vlastní
71		J, sv. přisazené LED 12W/3000K 1800lm Ra85, 120° těleso sv. Al slitina, barva stříbrná, IP65	kus	8,00	2 281,00	18 248,00	Vlastní
72		L, sv. nástěnné LED 15W/3000K 910lm Ra85, těleso sv. Al slitina barva povrch stříbrná RAL 7042, konstrukce umožňuje nastavení horizontálně +-90° vertikálně +-340°, optika AS, krytí IP55,	kus	4,00	4 622,10	18 488,40	Vlastní
73		N, sv. LED přisazené 3,5W nouzové protipánické , při výpadku svítící 3h, autotest, optika area IP65	kus	40,00	1 074,60	42 984,00	Vlastní
74		N.p, set pro vestavbu	kus	5,00	44,70	223,50	Vlastní
75		N1, sv. LED přisazené 3,5W nouzové protipánické , při výpadku svítící 3h, autotest, optika area IP65	kus	2,00	1 074,60	2 149,20	Vlastní
76		N1.p, tabulka pro piktoqram s úchyty	kus	2,00	367,20	734,40	Vlastní
77		N1.p, set pro vestavbu	kus	2,00	44,70	89,40	Vlastní
78		N2, sv. nouzové LED 3W, protipánické, vestavné, optika area, svítící 3hod po výpadku, autotest	kus	23,00	1 372,40	31 565,20	Vlastní
79		N3, sv. nouzové LED 3W, protipánické, vestavné, optika koridor, svítící 3hod po výpadku, autotest	kus	9,00	1 408,90	12 680,10	Vlastní
80		N5, sv. LED přisazené 3,5W nouzové protipánické , při výpadku svítící 3h, autotest, optika asymetr IP65	kus	2,00	1 488,90	2 977,80	Vlastní
81		N5.p, ohřev baterky aktivace +3°C deaktivace +10°C funguje až do teploty -25°C	kus	2,00	549,70	1 099,40	Vlastní
Díl: M21.7		Rozvaděče				407 849,60	
82		RH, Oceloplechová skříň, min. krytí IP54, rozvodná soustava,3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S, 280 modulů	kus	1,00	20 544,00	20 544,00	Vlastní
83		Svodíč přepětí, 4p, SPD TYP 1+2	kus	1,00	10 272,00	10 272,00	Vlastní
84		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=10 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	13,00	1 412,40	18 361,20	Vlastní
85		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=16 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	24,00	1 797,60	43 142,40	Vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4e SILNOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
86		Kombinovaný jistič chránič 4p, 6 kA, In=16 A, 30mA typ B, 4 HP	kus	24,00	2 311,20	55 468,80	Vlastní
87	358 22-0010.12R	Jistič 6 A 1 pól. charakteristika B	kus	3,00	321,00	963,00	RTS_I/2022
88	358 22-0010.13R	Jistič 10 A 1 pól. charakteristika B	kus	7,00	102,70	718,90	RTS_I/2022
89	358 22-0010.38R	Jistič 10 A 1 pól. charakteristika C	kus	16,00	102,70	1 643,20	RTS_I/2022
90	358 22-0010.40R	Jistič 16 A 1 pól. charakteristika C	kus	15,00	154,10	2 311,50	RTS_I/2022
91	358 22-0010.15R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	1,00	2 568,00	2 568,00	RTS_I/2022
92	358 22-0023.19R	Jistič 63 A 3 pól. charakteristika B	kus	1,00	1 284,00	1 284,00	RTS_I/2022
93		Jistič 250 A 3 pól. charakteristika B	kus	1,00	5 136,00	5 136,00	Vlastní
94		Spínací hodiny na DIN lištu 1-pol	kus	2,00	1 284,00	2 568,00	Vlastní
95		Stykač, 4 rozp. Kontakty, do 500A	kus	1,00	12 840,00	12 840,00	Vlastní
96		Výkonový jistič 350A 3 pól.	kus	1,00	7 704,00	7 704,00	Vlastní
97		RP, Modulární, min. krytí IP30, zapuštěná instalace, rozvodná soustava,3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-S, 96 modulů, 400V, v základní barvě	kus	1,00	10 272,00	10 272,00	Vlastní
98		Svodič přepětí, 3f, SPD TYP 2	kus	1,00	10 272,00	10 272,00	Vlastní
99		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=10 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	4,00	1 412,40	5 649,60	Vlastní
100		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=16 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	12,00	1 797,60	21 571,20	Vlastní
101	358 22-0010.36R	Jistič 6 A 1 pól. charakteristika C	kus	3,00	321,00	963,00	RTS_I/2022
102	358 22-0010.13R	Jistič 10 A 1 pól. charakteristika B	kus	1,00	102,70	102,70	RTS_I/2022
103	358 22-0010.38R	Jistič 10 A 1 pól. charakteristika C	kus	4,00	102,70	410,80	RTS_I/2022
104	358 22-0010.40R	Jistič 16 A 1 pól. charakteristika C	kus	5,00	154,10	770,50	RTS_I/2022
105	358 22-0023.31R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. C, LTN-16C-3	kus	3,00	2 568,00	7 704,00	RTS_I/2022
106	358 22-0023.33R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. C, LTN-25C-3	kus	1,00	2 696,40	2 696,40	RTS_I/2022
107	358 22-0023.35R	Jistič 40 A 3 pól. charakteristika C	kus	1,00	2 311,20	2 311,20	RTS_I/2022
108		Spínací hodiny na DIN lištu 1-pol	kus	1,00	1 284,00	1 284,00	Vlastní
109	358 22-0023.18R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-50B-3	kus	1,00	2 696,40	2 696,40	RTS_I/2022
110		R.GAS, Modulární, min. krytí IP30, rozvodná soustava,3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-S, 168 modulů, 400V, v základní barvě	kus	1,00	14 124,00	14 124,00	Vlastní
111		Svodič přepětí, 3f, SPD TYP 2	kus	1,00	10 272,00	10 272,00	Vlastní
112		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=10 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	3,00	1 412,40	4 237,20	Vlastní
113		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=16 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	50,00	1 797,60	89 880,00	Vlastní
114		Kombinovaný jistič chránič 4p, 6 kA, In=16 A, 30mA typ B, 4 HP	kus	8,00	2 311,20	18 489,60	Vlastní
115		Kombinovaný jistič chránič 4p, 6 kA, In=32 A, 30mA typ B, 4 HP	kus	2	2953,2	5 906,40	Vlastní
116		Proudový chránič 4p, 10 kA, In=40 A/30 mA	kus	1,00	1 540,80	1 540,80	Vlastní
117		Proudový chránič 4p, 10 kA, In=63 A/30 mA	kus	1,00	2 311,20	2 311,20	Vlastní
118	358 22-0023.17R	Jistič 40 A 3 pól. charakteristika B	kus	1,00	2 311,20	2 311,20	RTS_I/2022
119	358 22-0023.18R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-50B-3	kus	1,00	2 696,40	2 696,40	RTS_I/2022
120		Hlavní vypínač 3p, In=250 A, typ B, 3 HP	kus	1,00	3 852,00	3 852,00	Vlastní
Díl:	M21.8	Práce a dodávky PSV				583 063,63	
121	210 80-0105.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2, uložení pod omítku	m	3 400,00	24,40	82 960,00	RTS_I/2022
122	210 80-0106.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2, uložení pod omítku	m	2 700,00	25,70	69 390,00	RTS_I/2022
123	210 80-0107.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 4 mm2, uložení pod omítku	m	270,00	34,70	9 369,00	RTS_I/2022
124	210 80-0109.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 1,5 mm2, uložení pod omítku	m	450,00	25,70	11 565,00	RTS_I/2022
125	210 80-0115.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2, uložení pod omítku	m	250,00	25,70	6 425,00	RTS_I/2022
126	210 80-0116.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2, uložení pod omítku	m	370,00	28,20	10 434,00	RTS_I/2022
127	210 80-0118.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2, uložení pod omítku	m	30,00	41,10	1 233,00	RTS_I/2022
128	210 80-0118.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 10 mm2, uložení pod omítku	m	70,00	47,50	3 325,00	RTS_I/2022
129	210 80-0118.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2, uložení pod omítku	m	10,00	57,80	578,00	RTS_I/2022
130	210 80-0118.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 25 mm2, uložení pod omítku	m	20,00	59,10	1 182,00	RTS_I/2022
131		Kabel silový 0,6/1kV, Cu, 3x1,5mm2 s třídou reakce na oheň B2cas1,d0, P60, uložení pod omítku	m	20,00	24,40	488,00	Vlastní
132	210 80-0004.R00	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 6,00 mm2, uložení pod omítku	m	500,00	23,10	11 550,00	RTS_I/2022
133	210 80-0005.R00	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 10,00 mm2, uložení pod omítku	m	30,00	25,70	771,00	RTS_I/2022
134	210 01-0003.R00	Montáž Instalační chráničky ohebný plastové D25, uložení pod omítku	m	75,00	25,70	1 927,50	RTS_I/2022
135	210 01-0005.R00	Montáž Instalační chráničky ohebný plastové D40, uložení pod omítku	m	5,00	38,50	192,50	RTS_I/2022
136		Montáž kabelového žebříka	m	70,00	154,10	10 787,00	Vlastní
137		Montáž svítidel	kus	318,00	401,30	127 613,40	Vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4e SILNOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
138	210 11-0041.R00	Strojek spínače 1pólového řaz.1	kus	29,00	102,70	2 978,30	
139	210 11-0043.R00	Strojek spínače seriového řaz.5	kus	1,00	102,70	102,70	RTS_//2022
140	210 11-0045.R00	Strojek spínače střídavého řaz.6	kus	20,00	102,70	2 054,00	RTS_//2022
141	210 11-0046.R00	Strojek spínače střídavého řaz.7	kus	2,00	102,70	205,40	RTS_//2022
142		Spínač žaluziový včetně krytu a rámečku	kus	10,00	102,70	1 027,00	Vlastní
143		3-pol. Vypínač	kus	12,00	115,60	1 387,20	Vlastní
144		Tlačítko TOTAL STOP	kus	1,00	154,10	154,10	Vlastní
145		Dvojitý stmívač	kus	6,00	154,10	924,60	Vlastní
146		Stropní PIR čidlo pohybu	kus	38,00	192,60	7 318,80	Vlastní
147	210 11-1011.R00	Zásuvka zapuštěná 10/16A	kus	132,50	115,60	15 317,00	RTS_//2022
148		Zásuvka 3f 16A,včetně příslušenství	kus	1,00	160,50	160,50	Vlastní
149		Podlahová zásuvková krabice, 3x230V, včetně zásuvek a příslušenství	kus	5,00	2 311,20	11 556,00	Vlastní
150		Krabice přístrojová	kus	96,00	77,00	7 392,00	Vlastní
151		Krabice přístrojová kruhová	kus	256,00	38,50	9 856,00	Vlastní
152		Venkovní termostat s teplotním čidlem	kus	1,00	173,30	173,30	Vlastní
153		Držák střešních vedení pro ploché střechy	kus	320,00	77,00	24 640,00	Vlastní
154		Držák vedení pro svod	kus	76,00	77,00	5 852,00	Vlastní
155	650 11-1111.R00	Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm	m	250,00	44,90	11 225,00	RTS_//2022
156		Drát AlMgSi 8	m	250,00	154,10	38 525,00	Vlastní
157		Drát AlMgSi 10	m	40,00	160,50	6 420,00	Vlastní
158		Poplastovaný drát AlMgSi 8	m	75,00	157,90	11 842,50	Vlastní
159		Trubka ochranná pro skrytý svod	m	75,00	48,80	3 660,00	Vlastní
160		SR, spojovací svorka pro zemnicí pásky	kus	13,00	77,00	1 001,00	Vlastní
161	650 11-2316.R00	Zkušební svorka v krabici	kus	14,00	77,00	1 078,00	RTS_//2022
162		Spojovací svorka	kus	15,00	77,00	1 155,00	Vlastní
163		SS, spojovací svorka pásek-drát	kus	16,00	77,00	1 232,00	Vlastní
164		Svorka k jímací tyči	kus	14,00	77,00	1 078,00	Vlastní
165		Hlavní ochranná přípojnice	kus	1,00	205,40	205,40	Vlastní
166		Jímací tyč 1m	kus	13,00	231,10	3 004,30	Vlastní
167		Jímací tyč 1,5m	kus	1,00	256,80	256,80	Vlastní
168		RH, Oceloplechová skříň, min. krytí IP54, rozvodná soustava,3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S, 280 modulů	kus	1,00	5 136,00	5 136,00	Vlastní
169		RP, Modulární, min. krytí IP30, zapuštěná instalace, rozvodná soustava,3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-S, 96 modulů, 400V, v základní barvě	kus	1,00	3 852,00	3 852,00	Vlastní
170		R.GAS, Modulární, min. krytí IP30, rozvodná soustava,3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-S, 168 modulů, 400V, v základní barvě	kus	1,00	3 582,00	3 582,00	Vlastní
171	650 06-3132.R00	Svodič přepětí, 4p, SPD TYP 1+2	kus	1,00	115,60	115,60	RTS_//2022
172	650 06-3152.R00	Svodič přepětí, 3f, SPD TYP 2	kus	2,00	115,60	231,20	RTS_//2022
173		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=10 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	20,00	128,40	2 568,00	Vlastní
174		Kombinovaný jistič chránič 2p, 6 kA, In=16 A, 30mA typ B, 2 HP	kus	86,00	128,40	11 042,40	Vlastní
175		Kombinovaný jistič chránič 4p, 6 kA, In=16 A, 30mA typ B, 4 HP	kus	32,00	128,40	4 108,80	Vlastní
176		Kombinovaný jistič chránič 4p, 6 kA, In=32 A, 30mA typ B, 4 HP	kus	2,00	128,40	256,80	Vlastní
177	650 06-1611.R00	Jistič 6 A 1 pól. charakteristika B	kus	3,00	77,00	231,00	RTS_//2022
178	650 06-1611.R00	Jistič 6 A 1 pól. charakteristika C	kus	3,00	77,00	231,00	RTS_//2022
179	650 06-1611.R00	Jistič 10 A 1 pól. charakteristika B	kus	8,00	77,00	616,00	RTS_//2022
180	650 06-1611.R00	Jistič 10 A 1 pól. charakteristika C	kus	20,00	77,00	1 540,00	RTS_//2022
181	650 06-1611.R00	Jistič 16 A 1 pól. charakteristika C	kus	20,00	77,00	1 540,00	RTS_//2022
182	650 06-1611.R00	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	1,00	77,00	77,00	RTS_//2022
183	650 06-1641.R00	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. C, LTN-16C-3	kus	3,00	154,10	462,30	RTS_//2022
184	650 06-1641.R00	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. C, LTN-25C-3	kus	1,00	154,10	154,10	RTS_//2022
185	650 06-1642.R00	Jistič 40 A 3 pól. charakteristika B	kus	1,00	154,10	154,10	RTS_//2022
186	650 06-1642.R00	Jistič 40 A 3 pól. charakteristika C	kus	1,00	154,10	154,10	RTS_//2022
187	650 06-1642.R00	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-50B-3	kus	2,00	154,10	308,20	RTS_//2022
188	650 06-1642.R00	Jistič 63 A 3 pól. charakteristika B	kus	1,00	154,10	154,10	RTS_//2022
189	650 06-1812.R00	Jistič 250 A 3 pól. charakteristika B	kus	1,00	154,10	154,10	RTS_//2022
190	650 06-1812.R00	Hlavní vypínač 3p, In=250 A, typ B, 3 HP	kus	1,00	154,10	154,10	RTS_//2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4e SILNOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
191		Spínací hodiny na DIN lištu 1-pol	kus	3,00	192,60	577,80	Vlastní
192		Stykač, 4 rozp. Kontakty, do 500A	kus	1,00	231,10	231,10	Vlastní
193	650 06-1813.R00	Výkonový jistič 350A 3 pól.	kus	1,00	274,73	274,73	RTS_I/2022
194	650 06-3632.R00	Proudový chránič 4p, 10 kA, In=40 A/30 mA	kus	1,00	128,40	128,40	RTS_I/2022
195	650 06-3632.R00	Proudový chránič 4p, 10 kA, In=63 A/30 mA	kus	1,00	128,40	128,40	RTS_I/2022
196		Revize	hod	8,00	2 916,00	23 328,00	Vlastní

Celkem	2 587 323,13
---------------	---------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4f SLABOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	M22.1	Kabely a elektrické vedení				57 691,64	
1		Kabel Datový kabel UTP CAT.6 (CAT.6a)	m	2 355,20	19,60	46 161,92	Vlastní
2		Sběrnice CC - 02	m	460,00	8,70	4 002,00	Vlastní
3		Kabel reproduktorový 2 X 1,50 mm2	m	197,75	25,20	4 983,30	Vlastní
4		Kabel zvonkový 2x0.8 mm2	m	35,65	9,10	324,42	Vlastní
5		Kabel koaxiální kabel, průměr 7mm, PVC, impedance 75 Ohm	m	100,00	22,20	2 220,00	Vlastní
5a		Montáž Poznámka: položky č. 1 až č. 5 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	4,00			Vlastní
Díl:	M22.2	Trubky, kanály pro kabely a krabice				25 801,42	
6		Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička KF 09050_BA (Ø = 50mm)	m	14,95	22,10	330,40	Vlastní
7		Ohebná trubka se střední mechanickou odolností (EN) 1240_L25 (Ø = 40mm)	m	1 049,53	9,60	10 075,52	Vlastní
8		Krabice 400 V/16 A - kulatá univerzální	kus	53,00	8,00	424,00	Vlastní
9		Podlahová krabice 12 modulů	kus	5,00	2 994,30	14 971,50	Vlastní
9a		Montáž Poznámka: položky č. 6 až č. 9 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	4,00			Vlastní
Díl:	M22.3	Datová technika				172 587,40	
10		Zásuvka 1x RJ45, CAT.6 (CAT.6a) 1 modul - pro podlahovou krabici	kus	12,00	212,20	2 546,40	Vlastní
11		Zásuvka HDMI 1 modul - pro podlahovou krabici	kus	3,00	4 470,20	13 410,60	Vlastní
12		Zásuvka USB 1 modul - pro podlahovou krabici	kus	6,00	1 028,70	6 172,20	Vlastní
13		Zásuvka datová 2xRJ45 CAT.6 (CAT.6a) (Přístroj zásuvky datové Modular Jack RJ 45-8 Cat. 6 + Kryt zásuvky komunikační + Rámeček pro elektroinstalační přístroje)	kus	12,00	526,00	6 312,00	Vlastní
14		Přístupový bod (Access point) Ubiquiti UniFi UAP-AC-LR WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, až 450Mbps + 867Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, 3x3 MIMO, funkce AP/Hotspot, 1x GLAN, PoE	kus	8,00	3 501,60	28 012,80	Vlastní
15		Venkovní IP kamera 2-5 MPX, H.265, WDR 140dB, IR LED, ZOOM, mikrofon, POE, VCA	kus	14,00	5 885,00	82 390,00	Vlastní
16		NVR pro 24 IP kamer, až 12MP, HDMI 4K, 16x PoE, H.265, I/O, Audio, bez HDD	kus	1,00	13 747,40	13 747,40	Vlastní
17		Pevný SATA disk do DVR/NVR, kapacita 2000GB (2TB)	kus	1,00	2 083,30	2 083,30	Vlastní
18		Zásuvka HDMI	kus	3,00	4 470,20	13 410,60	Vlastní
19		Zásuvka 2x USB	kus	3,00	1 500,70	4 502,10	Vlastní
19a		Montáž Poznámka: položky č. 10 až č. 19 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	4,00			Vlastní
Díl:	M22.4	Systém SAT+TV+R				13 208,50	
20		Multipřepínač	kus	1,00	2 142,10	2 142,10	Vlastní
21		Zesilovač	kus	1,00	1 388,90	1 388,90	Vlastní
22		Slučovač	kus	1,00	822,70	822,70	Vlastní
23		Rozváděčová skřín	kus	1,00	2 919,00	2 919,00	Vlastní
24		SAT+TV+R Satelitní parabola - satelitní anténa	kus	1,00	3 483,90	3 483,90	Vlastní
25		Terr anténa	kus	1,00	1 152,30	1 152,30	Vlastní
26		Zásuvka TV+R+SAT (Kryt zásuvky + Rámeček pro elektroinstalační přístroj)	kus	4,00	324,90	1 299,60	Vlastní
26a		Montáž Poznámka: položky č. 20 až č. 26 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	4,00			Vlastní
Díl:	M22.5	Elektronická zabezpečovací signalizace				67 324,40	
27		Ústředna systému s GSM a LAN komunikátorem, 2x BUS, 1200mA, místo pro AKU 18Ah	kus	1,00	12 628,00	12 628,00	Vlastní
28		Sběrníkový přístupový modul s displejem a klávesnicí	kus	4,00	2 447,00	9 788,00	Vlastní
29		Sběrníkový PIR detektor pohybu	kus	8,00	649,70	5 197,60	Vlastní
30		Sběrníkový kombinovaný PIR detektor pohybu s rozbitím skla	kus	8,00	1 421,80	11 374,40	Vlastní
31		Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a vysoké teploty	kus	11,00	1 094,60	12 040,60	Vlastní
32		Sběrníková siréna venkovní	kus	1,00	2 544,70	2 544,70	Vlastní
33		Sběrníkový magnetický detektor otevření miniaturní,	kus	33,00	416,70	13 751,10	Vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4f SLABOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
33a		Montáž Poznámka: položky č. 27 až č. 33 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00			Vlastní
Díl:	M22.6	Audio/Videovrátný				328 085,80	
34		Hlavní jednotka s kamerou	kus	5,00	28 980,10	144 900,50	Vlastní
35		13.56MHz čtečka RFID karet, příprava pro NFC, čte UID	kus	5,00	6 487,60	32 438,00	Vlastní
36		Bluetooth čtečka (modul)	kus	5,00	9 027,60	45 138,00	Vlastní
37		Rám pro instalaci do zdi, 4 moduly	kus	5,00	2 899,00	14 495,00	Vlastní
38		Krabice pro instalaci do zdi, 4 moduly	kus	5,00	1 115,80	5 579,00	Vlastní
39		Elektromotorický zámek	kus	5,00	2 387,00	11 935,00	Vlastní
40		Odchodové tlačítko	kus	4,00	892,20	3 568,80	Vlastní
41		Odpověď video jednotky Výkonný stolní videotelefon	kus	7,00	10 004,50	70 031,50	Vlastní
41a		Montáž Poznámka: položky č. 34 až č. 41 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00			Vlastní
Díl:	M22.7	Rozváděče (Rozvaděč DR-1)				123 687,50	
42		Rozvaděč nástěnný 19" 21U 600x600 mm	kus	1,00	13 779,10	13 779,10	Vlastní
43		Gigabitový switch 24 portů s 10Gbit uplinkem a PoE (Podle bližší specifikace v Technické zprávě)	kus	2,00	21 562,60	43 125,20	Vlastní
44		Gigabitový switch 24 portů s 10Gbit uplinkem (Podle bližší specifikace v Technické zprávě)	kus	2,00	11 605,20	23 210,40	Vlastní
45		UTP patch kabel CAT. 6A, 1m	kus	96,00	142,80	13 708,80	Vlastní
46		Vyvazovací panel 19" 2U	kus	4,00	178,10	712,40	Vlastní
47		Modulární Keystone Patch panel UTP pro 24 x RJ45	kus	4,00	652,10	2 608,40	Vlastní
48		UPS Záložný zdroj	kus	1,00	25 866,90	25 866,90	Vlastní
49		Police 19" 2U 350mm ukládací plato BK úchyt na přední lišty	kus	1,00	676,30	676,30	Vlastní
49a		Montáž Poznámka: položky č. 42 až č. 49 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00			Vlastní
Díl:	M22.8	Systém AUDIO				122 304,80	
50		11396 - zdroj 60W-15V	kus	1,00	2 162,10	2 162,10	Vlastní
51		12304 - mikrofonní předzesilovač	kus	6,00	1 983,20	11 899,20	Vlastní
52		19102 - rámeček	kus	11,00	167,10	1 838,10	Vlastní
53		19104 - dvojrámeček	kus	1,00	251,90	251,90	Vlastní
54		13503 - stolní mikrofonní základna interkomu	kus	1,00	8 175,40	8 175,40	Vlastní
55		12701 - linka s konektorem RJ45	kus	1,00	609,70	609,70	Vlastní
56		13504 - základna pro rozšíření zón	kus	1,00	2 044,40	2 044,40	Vlastní
57		52707 - Bluetooth přijímač s FM rádiem	kus	5,00	5 327,10	26 635,50	Vlastní
58		16602 - stropní reproduktor dvoupásmový, 16ohm	kus	30,00	1 793,70	53 811,00	Vlastní
59		13204 - pomocný zesilovač zóny	kus	5,00	2 975,50	14 877,50	Vlastní
59a		Montáž Poznámka: položky č. 50 až č. 59 již obsahují ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00			Vlastní
Díl:	M22.9	Práce a dodávky PSV				258 111,27	
60	222 28-0215.R00	Kabel UTP kat.6 v trubkách	m	2 355,20	20,00	47 104,00	RTS_I/2022
61		Sběrnice CC - 02	m	460,00	18,80	8 648,00	Vlastní
62		Kabel reproduktorový 2 X 1,50 mm2	m	197,75	16,50	3 262,88	Vlastní
63	222 27-0282.R00	Kabel zvonkový 2x0.8 mm2	m	35,65	16,50	588,23	Vlastní
64	222 28-0241.R00	Koaxiální kabel v trubkách	m	100,00	14,10	1 410,00	RTS_I/2022
65		Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička KF 09050_BA (Ø = 50mm)	m	14,95	51,80	774,41	Vlastní
66		Ohebná trubka se střední mechanickou odolností (EN) 1240_L25 (Ø = 40mm)	m	1 004,65	44,70	44 907,86	Vlastní
67		Krabice 400 V/16 A - kulatá univerzální	kus	53,00	91,80	4 865,40	Vlastní
68		Podlahová krabice 12 modulů	kus	5,00	871,00	4 355,00	Vlastní
69		Zásuvka 1x RJ45, CAT.6 (CAT.6a) 1 modul - pro podlahovou krabici		12,00	229,50	2 754,00	Vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4f SLABOPROUDÉ INSTALACE
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
70		Zásuvka HDMI 1 modul - pro podlahovou krabici		3,00	135,40	406,20	Vlastní
71		Zásuvka USB 1 modul - pro podlahovou krabici		6,00	135,40	812,40	Vlastní
72	222 29-0008.R00	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku	kus	12,00	270,70	3 248,40	RTS_/2022
73	222 30-1101.R00	Konektor RJ45 na kabel UTP	kus				RTS_/2022
74	222 32-5021.R00	Kamera na předem připravené úchytné body	kus	14,00	612,00	8 568,00	RTS_/2022
75		Přístupový bod (Access point) Ubiquiti UniFi UAP-AC-LR WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, až 450Mbps + 867Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, 3x3 MIMO, funkce AP/Hotspot, 1x GLAN, PoE	kus	8,00	659,10	5 272,80	Vlastní
76		NVR pro 24 IP kamer, až 12MP, HDMI 4K, 16x PoE, H.265, I/O, Audio, bez HDD	kus	1,00	2 589,40	2 589,40	Vlastní
77		Zásuvka HDMI	kus	3,00	129,50	388,50	Vlastní
78		Zásuvka 2x USB	kus	3,00	129,50	388,50	Vlastní
79	222 73-0363.R00	Multičpřepínač do rozvaděče	kus	1,00	335,40	335,40	RTS_/2022
80	222 73-0172.R00	Anténní zesilovač	kus	1,00	129,50	129,50	RTS_/2022
81	222 73-0361.R00	Slučovač, rozbočovač nebo odbočovač na přípr.body	kus	1,00	141,20	141,20	RTS_/2022
82	222 73-0001.R00	Účastnická zásuvka TV+R+SAT koncová pod omítku	kus	4,00	176,60	706,40	RTS_/2022
83	222 73-0032.R00	Stožár a kotvení na střechu plochou	kus	1,00	2 589,40	2 589,40	RTS_/2022
84	222 73-0364.R00	Systémový zdroj do rozvaděče	kus	1,00	141,20	141,20	RTS_/2022
85	222 73-0396.R00	Měření TV signálu	kus	4,00	341,30	1 365,20	RTS_/2022
86	222 73-0406.R00	Měření na úč.zásuvce všechny kanály	kus	4,00	423,70	1 694,80	RTS_/2022
87	222 32-5301.R00	Ústředna EZS na připravené úchytné body	kus	1,00	1 129,90	1 129,90	RTS_/2022
88	222 32-5001.R00	Detektor PIR na předem připravené úchytné body	kus	16,00	376,60	6 025,60	RTS_/2022
89	222 32-5013.R00	Magnetický kontakt do nedřevěných zárubní	kus	33,00	306,00	10 098,00	RTS_/2022
90	222 32-5201.R00	Klávesnice na předem připravené úchytné body	kus	4,00	376,60	1 506,40	RTS_/2022
91	222 32-5032.R00	Požární konvenční stropní bodový hlásič na patici	kus	11,00	306,00	3 366,00	RTS_/2022
92	222 32-5266.R00	Sířena s majákem na budovu na úchyt.body	kus	1,00	494,30	494,30	RTS_/2022
93	222 32-5292.R00	Měření smyčky	kus	3,00	1 412,40	4 237,20	RTS_/2022
94	222 32-5302.R00	Programování ústředny, uvedení do provozu	kus	1,00	7 650,50	7 650,50	RTS_/2022
95	222 32-5401.R00	Komunikátor do skříně ústředny EZS na úchyt.body	kus	1,00	258,90	258,90	RTS_/2022
96	222 32-3324.R00	Tlač.tablo s klávesnicí, čtečkou a kamerou do zdi	kus	5,00	1 589,00	7 945,00	RTS_/2022
97	222 32-3302.R00	Domácí videotelefon digitální,	kus	7,00	470,80	3 295,60	RTS_/2022
98	222 32-3316.R00	Elektrický otvírač	kus	5,00	1 883,20	9 416,00	RTS_/2022
99		Rozvaděč nástěnný 19" 21U 600x600 mm	kus	1,00	1 412,40	1 412,40	Vlastní
100	222 61-1411.R00	Montáž komunikačních zařízení LTE/Switch/ apod.	kus	4,00	376,60	1 506,40	RTS_/2022
101	222 29-0971.R00	Patch panel	kus	4,00	2 824,80	11 299,20	RTS_/2022
102	222 29-0981.R00	Vyvazovací panel	kus	4,00	88,30	353,20	RTS_/2022
103	222 37-0001.R00	Jednotka zesilovače	kus	5,00	1 471,30	7 356,50	RTS_/2022
104	222 37-0011.R00	Mikrofonní stanice, s ovládacími tlačítky	kus	5,00	647,40	3 237,00	RTS_/2022
105	222 37-0106.R00	Reproduktor směrový nebo tlakový do 30 W	kus	30,00	565,00	16 950,00	RTS_/2022
106	222 37-0601.R00	Kontrolní měření	kus	1,00	2 471,70	2 471,70	RTS_/2022
107	222 37-0605.R00	Měření rozhlas.zařízení a měření srozumitelnosti	kus	1,00	10 654,39	10 654,39	RTS_/2022

Celkem	1 168 802,73
---------------	---------------------

Legenda úprav

 úprava stávající položky

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 01 Mateřská škola
R:	D.1.4g ROZVODY PLYNU
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl:	723	Vnitřní plynovod				18 777,20	
1	723150306R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 44,5x2,6	m	10,00	623,80	6 238,00	RTS_I/2022
2	723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57x2,9	m	8,00	744,70	5 957,60	RTS_I/2022
3	723150314R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 89x3,6	m	1,00	1 201,34	1 201,34	RTS_I/2022
4	723239103R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 1, ,vč.dodávky	kus	2,00	150,90	301,80	RTS_I/2022
5	Mimo RTS	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +2x +1x email <i>Provedení nátěrů včetně dodávky barvy a pomocného materiálu</i>	m	18,00	146,90	2 644,20	vlastní
6	Mimo RTS	Nátěr syntetický armatur do DN 100 mm 2x +1x email <i>Provedení nátěrů včetně dodávky barvy a pomocného materiálu</i>	kus	2,00	169,50	339,00	vlastní
7	Mimo RTS	Tlaková zkouška plyn. potrubí	m	18,00	48,60	874,80	vlastní
8	Mimo RTS	Protipožární tmel 310ml	kus	2,00	553,70	1 107,40	vlastní
9	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,15	753,70	113,06	RTS_I/2022
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				5 337,00	
10	Mimo RTS	Systémové uložení potrubí a zařízení	kg	45,00	107,30	4 828,50	vlastní
11	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,05	11 300,00	508,50	RTS_I/2022

Celkem	24 114,20
---------------	------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 02 Oplocení
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				771 819,99	
1	SO 02.1a	Oplocení dřevěné, akátová plotovka, v. 1,85m, jekly, výkopy, patky, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m	72,57	6 842,85	496 585,85	vlastní
2	SO 02.1b	Systémová branka v dřevěném oplocení, 800/1750mm, výkop, patky, kování, zámek, kotvy, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	10 622,00	10 622,00	vlastní
3	SO 02.2a	Oplocení drátěné, 2D, v. 1,85m, sloupky, vzpěry, výplň, výkopy, patky, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m	136,50	1 212,49	165 504,89	vlastní
4	SO 02.2b	Brána oplocení, drátěná, 2D, 3x1,75m, 2-křídla, výkop, patky, kování, zámek, kotvy, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	27 685,00	27 685,00	vlastní
5	SO 02.3	Podhrabové desky oplocení, prefabrikovaný beton, 2450/200/50mm, výkop, kotvení, doplňky, detaily, D+M oplocení dřevěné: 72,57 oplocení drátěné: 136,50	m	209,07	315,27	65 913,50	vlastní
6	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,95	2 825,00	5 508,75	RTS_I/2022

Celkem

771 819,99

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 03 Vybavení zahrady
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	2	Základy, zvláštní zakládání				1 423,55	
1	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS 3D hřiště:94,59 chodník pro koloběžky:103 dopadové plochy:87,12	m2	284,71	5,00	1 423,55	RTS_I/2022
Díl:	5	Komunikace				775 760,03	
2	SO 03.6	Venkovní 3D hřiště, PU povrch 35mm, trampolína, kopce, tunel, nerovnosti 0,5-1,0m, kotvení, doplňky, D+M 3D hřiště:94,59	m2	94,59	3 480,00	329 173,20	vlastní
3	SO 3.8.1-2	Polyuretanový EPDM povrch tl.35mm, granulát, pojiva, kotvení, doplňky, detaily, D+M chodník pro koloběžky:103 dopadové plochy:87,12	m2	190,12	2 030,00	385 943,60	vlastní
4	564201111R0X	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 3 cm, frakce 0-4mm 3D hřiště:94,59 chodník pro koloběžky:103 dopadové plochy:87,12	m2	284,71	33,00	9 395,43	vlastní
5	564851115RTX	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 18,5 cm, šterkodrtí frakce 8-32 mm 3D hřiště:94,59 chodník pro koloběžky:103 dopadové plochy:87,12	m2	284,71	180,00	51 247,80	vlastní
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				201 048,71	
6	631315611R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20 3D hřiště:94,59*0,16 chodník pro koloběžky:103*0,2 dopadové plochy:87,12*0,2	m3	53,16	2 245,00	119 340,61	RTS_I/2022
7	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm 3D hřiště:94,59*0,16 chodník pro koloběžky:103*0,2 dopadové plochy:87,12*0,2	m3	53,16	10,00	531,58	RTS_I/2022
8	631361921RT9	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm KY80 Začátek provozního součtu 3D hřiště:94,59 chodník pro koloběžky:103 dopadové plochy:87,12 Konec provozního součtu 284,71*5,4*1,1/1000	t	1,69	48 000,00	81 176,52	RTS_I/2022
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				23 262,00	
9	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva 310,16*1	t	310,16	75,00	23 262,00	RTS_I/2022
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				788 772,45	
10	SO 03.1	Multifunkční prolézačka "cvrček", akátové dřevo, ocel, lak, výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	243 360,00	243 360,00	vlastní
11	SO 03.2	Čtyřboká prolézačka "pyramida", akátové dřevo, ocel, lak, výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	61 030,00	61 030,00	vlastní
12	SO 03.3	Vahadlová houpačka, akátové dřevo, pneumatiky, ocel, lak, výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	21 800,00	21 800,00	vlastní
13	SO 03.4	Balanční prvek "žabka", odraz. můstek, akát, dřevo, ocel, lak, výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	63 310,00	63 310,00	vlastní
14	SO 03.5	Venkovní pískoviště, kruhové D=4,4m, palisády, akát, geotext., výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	47 000,00	141 000,00	vlastní
15	SO 03.5.1	Zakrývací síť pískoviště, 4,6x4,6m, stahovací guma, PVC síť s PES, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	19 250,00	57 750,00	vlastní
16	SO 03.5.2	Stínící plachta pískoviště, 5x5m, textilní, sloupy, akát, řetěz, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	23 790,00	71 370,00	vlastní
17	SO 03.5.3	Zahradní záhony, palisády, akát, 200/650mm, impreg., výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	m	25,87	1 150,00	29 750,50	vlastní
18	SO 03.7.1	Lavička pro děti, 470/555/1000mm, ocel+akát, lak, pozink, výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	6,00	6 500,00	39 000,00	vlastní
19	SO 03.7.2	Lavička pro dospělé, 700/820/1500mm, ocel+akát, lak, pozink, výkop, základy, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	9 850,00	29 550,00	vlastní
20	SO 03.7.3	Stůl pro děti, 700/530/1200mm, ocel+HPL lamino, pozink, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	3,00	7 950,00	23 850,00	vlastní
21	SO 03.7.4	Odpadkový koš, 400/940mm, kruhový, ocel+akát, pozink, lak, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	2,00	2 900,00	5 800,00	vlastní
22	SO 03.7.5	Lavice u zahradních záhonů, oblouková, ocel+akát, r=1,5m, pozink, lak, kotvení, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00	1 200,00	1 200,00	vlastní
23	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,95	1,00	1,95	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 03 Vybavení zahrady
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Celkem						1 790 266,74	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	SO 04 Přístřešek pro odpady
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				73 766,40	
1	SO 04.01	Přístřešek popelnic,3,592x2,208x1,926m,jekly, L- profily,dřevovlákn.panely,RAL,výkop,patky,D+M	kus	1,00	68 365,00	68 365,00	vlastní
2	SO 04.02	Mobilní plastová popelnice,HDPE,48x55x93cm, 120l,60kg,doplnky,detaily,D+M	kus	4,00	689,30	2 757,20	vlastní
3	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,95	1 356,00	2 644,20	RTS_I/2022

Celkem	73 766,40
---------------	------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 100 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	0	Přípravné a přidružené práce				24 900,00	
1	0.01	Vytyčení a ochrana rozvodů a zařízení IS a profesí 1*1	kus	1,00	3 500,00	3 500,00	vlastní
2	0.02	Provedení zkoušek podloží, zjištění únosnosti, zpráva, protokol 1+1	kus	2,00	4 500,00	9 000,00	vlastní
3	0.03	Provedení kopaných sond pro vyhledání rozvodů IS a profesí, zpětné zapravení 4+4	kus	8,00	1 550,00	12 400,00	vlastní
Díl:	1	Zemní práce				634 790,26	
4	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m travní drn tl. 10cm: SO 01:0,1*998 komunikace a parkoviště:0,1*(271+51,8+149) chodníky:0,1*(286,3+46,9+58,7) 3D hřiště:0,1*95 chodník pro koloběžky:0,1*103 dopadové plochy herních prvků:0,1*87,1	m3	214,68	53,00	11 378,04	RTS_I/2022
5	181050010RA0	Terénní modelace plochy terénní modelace v zahradě:1918*1	m2	1 918,00	7,69	14 754,79	RTS_I/2022
6	131301112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ SO 01 po úr. -0,7m:20,6*14,1+10,6*9,8+4,3*18,7 opěrná stěna:3,8*12,4 komunikace a parkoviště:0,45*(271+51,8+149) chodníky:0,35*(286,3+46,9+58,7) 3D hřiště:0,31*95 chodník pro koloběžky:0,35*103 dopadové plochy herních prvků:0,35*87,1	m3	967,33	115,00	111 242,95	RTS_I/2022
7	131301119R00	Příplatek za lepvost - hloubení nezapaž. jam v hor.4 SO 01 po úr. -0,7m:20,6*14,1+10,6*9,8+4,3*18,7 opěrná stěna:3,8*12,4 komunikace a parkoviště:0,45*(271+51,8+149) chodníky:0,35*(286,3+46,9+58,7) 3D hřiště:0,31*95 chodník pro koloběžky:0,35*103 dopadové plochy herních prvků:0,35*87,1	m3	967,33	22,00	21 281,26	RTS_I/2022
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m výkopek:967,33*0,08	m3	77,39	13,00	1 006,02	RTS_I/2022
9	174100010RA0	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou SO 01 kolem objektu:3,7*14,1+3,9*9,8+3,4*18,7+1,2*33,2+1,5*32,9 SO 01 pod objekt:0,1*14,1+1,3*9,8+19,1*18,7 kolem opěrky:1,4*12,4	m3	631,84	120,00	75 820,80	RTS_I/2022
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 výkopek z deponie k zásypům:631,84*1 přebytek výkopku na skládku:967,33-631,84 ornice na skládku:214,68*1	m3	1 182,01	10,00	11 820,10	RTS_I/2022
11	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m výkopek na deponii:967,33*1 výkopek z deponie k zásypům:631,84*1 ornice na deponii:214,68*1	m3	1 813,85	48,00	87 064,80	RTS_I/2022
12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m přebytek výkopku na skládku:967,33-631,84 ornice na skládku:214,68*1	m3	550,17	113,00	62 169,21	RTS_I/2022
13	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km Začátek provozního součtu přebytek výkopku na skládku:967,33-631,84 ornice na skládku:214,68*1 Konec provozního součtu 550,17*12	m3	6 602,04	11,00	72 622,44	RTS_I/2022
14	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1-4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 přebytek výkopku na skládku:967,33-631,84	m3	335,49	365,00	122 453,85	RTS_I/2022
15	199000001R00	Poplatek za skládku - ornice ornice na skládku:214,68*1	m3	214,68	200,00	42 936,00	RTS_I/2022
16	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l, včetně pohotovosti čerpací soupravy 8 h/den, 30dní:8*30	h	240,00	1,00	240,00	RTS_I/2022
Díl:	2	Základy, zvláštní zakládání				14 148,92	
17	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	1 861,70	7,60	14 148,92	RTS_I/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 100 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		SO 01:1*998		998,00			
		komunikace a parkoviště:1*(271+51,8+149)		471,80			
		chodníky:1*(286,3+46,9+58,7)		391,90			

Celkem**673 839,18**

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 200.1 Vjezd ve správě BKOM a IO 200.2 Komunikace a zpevněné plochy ve správě MČ Bystrc
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
1) IO 200.1 Vjezd ve správě BKOM							
Díl:	1	Zemní práce				33 159,30	
1	113106134	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106134 "část stávajícího chodníku" 21,0	m2	21,00	481,50	10 111,50	CS ÚRS 2022 01
2	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122151101 "úprava ploch pro sjezd" 20,0	m3	20,00	160,50	3 210,00	CS ÚRS 2022 01
3	132151101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132151101 "pro silniční drenáž" 0,4*0,5*16,0	m3	3,20	642,00	2 054,40	CS ÚRS 2022 01
4	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117 na skládku do 10km "z úpravy ploch pro sjezd" 20,0 "ze silniční drenáže" 3,2 Součet	m3	23,20	288,90	6 702,48	CS ÚRS 2022 01
5	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151111 "úprava ploch pro sjezd" 10,0 "dosypání terénu za obrubami" 2,0 Součet	m3	12,00	390,55	4 686,60	CS ÚRS 2022 01
6	58331200	šterkopiesek netříděný 12,0*2,0*/m3	t	24,00	240,75	5 778,00	CS ÚRS 2022 01
7	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112 "pod konstrukci sjezdu a chodníku" 45,0	m2	45,00	13,70	616,32	CS ÚRS 2022 01
Díl:	2	Zakládání				8 385,38	
8	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211561111 "silniční drenáž" 0,4*0,4*16,0	m3	2,56	1 637,10	4 190,98	CS ÚRS 2022 01
9	212682111	Lože pro trativody z prohozeného výkopového materiálu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212682111 "silniční drenáž z nepropustného materiálu" 0,4*0,1*16,0	m3	0,64	802,50	513,60	CS ÚRS 2022 01
10	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212755216 "silniční drenáž" 16,0	m	16,00	230,05	3 680,80	CS ÚRS 2022 01
Díl:	5	Komunikace pozemní				46 209,30	
11	564750001	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564750001 podkladní vrstva chodníků "běžná dlažba" 4,0 "hmotná dlažba" 6,5 Součet	m2	10,50	246,10	2 584,05	CS ÚRS 2022 01
12	564851011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851011 "ochranná vrstva pod pojižděnou dlažbou" 30,0 "podkladní vrstva pod pojižděnou dlažbou" 30,0 Součet	m2	30,00	129,47	3 884,10	CS ÚRS 2022 01
12a	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/567122114	m2	30,00	463,54	13 906,28	CS ÚRS 2022 01

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 200.1 Vjezd ve správě BKOM a IO 200.2 Komunikace a zpevněné plochy ve správě MČ Bystrc
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		"podkladní vrstva pod pojižděnou dlažbou" 30,0		30,00			
13	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211120 kryt chodníků "běžná dlažba" 4,0 "hmotná dlažba" 6,5 Součet	m2	10,50	158,36	1 662,78	CS ÚRS 2022 01
				4,00			
				6,50			
				10,50			
14	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní 4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	m2	4,12	330,63	1 362,20	CS ÚRS 2022 01
				4,12			
15	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná 6,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	m2	6,70	531,79	3 560,33	CS ÚRS 2022 01
				6,70			
16	596211124	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211124	m2	10,50	158,36	1 662,78	CS ÚRS 2022 01
17	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596212210 "kryt vjezdu" 30,0	m2	30,00	168,53	5 055,90	CS ÚRS 2022 01
				30,00			
18	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní antracit 30*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	m2	30,90	405,53	12 530,88	CS ÚRS 2022 01
				30,90			
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				31 825,40	
19	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111 "B24a,b+E13" 2+2	kus	4,00	481,50	1 926,00	CS ÚRS 2022 01
				4,00			
20	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm "B24a,b" 2	kus	2,00	1 230,50	2 461,00	CS ÚRS 2022 01
				2,00			
21	40445638	informativní značky směrové IS16, IS17 500x300mm "E13" 2	kus	2,00	898,80	1 797,60	CS ÚRS 2022 01
				2,00			
22	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112 "pro B24a,b+E13" 2	kus	2,00	845,30	1 690,60	CS ÚRS 2022 01
				2,00			
23	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,00	1 476,60	2 953,20	CS ÚRS 2022 01
24	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213 "přejezdové obrubníky" 28,0	m	28,00	197,95	5 542,60	CS ÚRS 2022 01
				28,00			
25	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm 28*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m	28,56	140,17	4 003,26	CS ÚRS 2022 01
				28,56			
26	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213	m	10,00	342,40	3 424,00	CS ÚRS 2022 01
27	59217017	obrubník betonový chodnikový 1000x100x250mm 10*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m	10,20	117,70	1 200,54	CS ÚRS 2022 01
				10,20			
28	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlíku šířky 20 mm, hloubky 40 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919112233 "mezi stávající vozovkou a novým sjezdem" 22,0	m	22,00	165,85	3 648,70	CS ÚRS 2022 01
				22,00			
29	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlíkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlíkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122132 "mezi stávající vozovkou a novým sjezdem" 22,0	m	22,00	144,45	3 177,90	CS ÚRS 2022 01
				22,00			
Díl:	997	Přesun sutě				37 897,80	
30	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221561 na skládku do 10km	t	5,46	363,80	1 986,35	CS ÚRS 2022 01

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 200.1 Vjezd ve správě BKOM a IO 200.2 Komunikace a zpevněné plochy ve správě MČ Bystrc
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
31	997221569	"betonová zámková dlažba" 21,0*0,260"/m ² Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221569 na skládku do 10km	t	5,46 49,14	363,80	17 877,13	CS ÚRS 2022 01
32	997221615	"betonová zámková dlažba" 21,0*0,260"/m ² *9"km Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221615	t	5,46	347,75	1 898,72	CS ÚRS 2022 01
33	997221873	"betonová zámková dlažba" 21,0*0,260"/m ² Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873 "výkopek z úpravy ploch pro sjezd" 20,0*2,0"/m ³ "výkopek ze silniční drenáže" 3,2*2,0"/m ³ Součet	t	5,46 40,00 6,40 46,40	347,75	16 135,60	CS ÚRS 2022 01
Díl: 998		Přesun hmot				1 541,12	
34	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	19,20	80,25	1 541,12	CS ÚRS 2022 01
2) IO 200.2 Komunikace a zpevněné plochy ve správě MČ Bystrc							
Díl: 1		Zemní práce				532 388,12	
1	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m ³ https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122151101 "úprava ploch pro komunikace" 560,0	m ³	560,00	160,50	89 880,00	CS ÚRS 2022 01
2	132151101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m ³ https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132151101 "pro silniční drenáž" 0,4*0,5*55,0	m ³	11,00	642,00	7 062,00	CS ÚRS 2022 01
3	133151101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m ³ https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133151101 "pro uliční vpust" 1,2*1,2*2,2	m ³	3,17	160,50	508,46	CS ÚRS 2022 01
4	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117 na skládku do 10km "z úpravy ploch pro komunikace" 560,0 "ze silniční drenáže" 11,0 "pro uliční vpust" 1,2*1,2*2,2 Součet	m ³	574,17 560,00 11,00 3,17 574,17	236,47	135 773,51	CS ÚRS 2022 01
5	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním zhutněných z hornin nesoudržných spýkých https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151111 "úprava ploch pro komunikace" 920,0 "dosypání terénu za obrubami" 15,0 "zásypání uliční vpusti" 2,0 Součet	m ³	937,00 920,00 15,00 2,00 937,00	80,25	75 194,25	CS ÚRS 2022 01
6	58331200	šterkopísek netříděný 937,0*2,0"/m ³	t	1 874,00 1 874,00	112,35	210 543,90	CS ÚRS 2022 01
7	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112 "pod konstrukci komunikací" 980,0	m ²	980,00	13,70	13 426,00	CS ÚRS 2022 01
2		Zakládání				27 883,13	
8	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211561111 "silniční drenáž" 0,4*0,4*55,0	m ³	8,80	1 530,10	13 464,88	CS ÚRS 2022 01
9	212682111	Lože pro trativody z prohozeného výkopového materiálu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212682111 "silniční drenáž z nepropustného materiálu" 0,4*0,1*55,0	m ³	2,20	802,50	1 765,50	CS ÚRS 2022 01
10	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	55,00	230,05	12 652,75	CS ÚRS 2022 01

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 200.1 Vjezd ve správě BKOM a IO 200.2 Komunikace a zpevněné plochy ve správě MČ Bystrc
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212755216 "silniční drenáž" 55,0		55,00			
	4	Vodorovné konstrukce				271,78	
11	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,00	53,50	53,50	CS ÚRS 2022 01
12	59224011	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112112 prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	1,00	218,28	218,28	CS ÚRS 2022 01
	5	Komunikace pozemní				596 801,85	
13	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861011 "ochranná vrstva pojižděných ploch" 450,0 "podkladní vrstva pojižděných ploch" 450,0 Součet	m2				CS ÚRS 2022 01
				450,00	167,99		
				450,00			
				900,00			
13	564861014	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 230 mm	m2	195,00	74,90	14 605,50	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861014 "podkladní vrstva pojižděných ploch" 195,0		195,00			
14	564871011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	675,00	167,90	113 332,50	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871011 "podkladní vrstva pocházejících ploch" 420,0		420,00			
		"podkladní vrstva pojižděných ploch" 255,0		255,00			
15	596211255	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm přes 300 m2	m2	420,00	158,36	66 511,20	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211255 "kryt pocházejících ploch v barvě přírodní" 316,0		316,00			
		"kryt pocházejících ploch v barvě pískové" 104,0		104,00			
		Součet		420,00			
16	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	319,16	330,63	105 523,87	CS ÚRS 2022 01
		"kryt pocházejících ploch v barvě přírodní" 316,0		316,00			
		316*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		319,16			
17	59245263	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná	m2	104,00	371,29	38 614,16	CS ÚRS 2022 01
		"kryt pocházejících ploch v barvě pískové" 104,0		104,00			
18	596212355	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací strojně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm přes 300 m2	m2	450,00	168,53	75 838,50	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596212355 "kryt pojižděných ploch" 450,0		450,00			
19	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	454,50	370,22	168 264,99	CS ÚRS 2022 01
		450*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		454,50			
20	596411111	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2	m2	23,00	158,36	3 642,28	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596411111 "zatravňovací dlažba u záhonu" 23,0		23,00			
21	59245030R	dlažba tvar čtverec betonová vegetační a drenážní 200x200x80mm přírodní	m2	23,69	441,91	10 468,85	CS ÚRS 2022 01
		23*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		23,69			
	8	Trubní vedení				7 128,34	
22	895941302	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	1,00	240,75	240,75	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941302					
23	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	1,00	394,83	394,83	CS ÚRS 2022 01
24	895941314	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 570 mm	kus	1,00	240,75	240,75	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941314					
25	59224486	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/570x50mm	kus	1,00	539,28	539,28	CS ÚRS 2022 01
26	895941322	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm	kus	1,00	240,75	240,75	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941322					
27	59224487	vpust' uliční DN 450 skruž střední betonová 450/295x50mm	kus	1,00	539,28	539,28	CS ÚRS 2022 01
28	895941331	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem	kus	1,00	240,75	240,75	CS ÚRS 2022 01
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941331					
29	59224489	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 150mm 450/450x50mm	kus	1,00	545,70	545,70	CS ÚRS 2022 01

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 200.1 Vjezd ve správě BKOM a IO 200.2 Komunikace a zpevněné plochy ve správě MČ Bystrc
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
30	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899203112	kus	1,00	240,75	240,75	CS URS 2022 01

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 200.1 Vjezd ve správě BKOM a IO 200.2 Komunikace a zpevněné plochy ve správě MČ Bystrc
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
31	59224480	mříž vtoková s rámem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 25 tun	kus	1,00	3 905,50	3 905,50	CS ÚRS 2022 01
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				265 161,69	
32	912111112	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111112	kus	2,00	5 082,05	10 164,10	CS ÚRS 2022 01
33	74910163	sloupek parkovací sklopný 60x60x800mm Zn základní zámek vložkový	kus	2,00	3 531,00	7 062,00	CS ÚRS 2022 01
34	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111	kus	13,00	481,50	6 259,50	CS ÚRS 2022 01
		"P4" 1		1,00			
		"B1+E13" 1+1		2,00			
		"IP12+E13" 3+3		6,00			
		"IP13b+E13" 2+2		4,00			
		Součet		13,00			
35	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,00	1 444,50	1 444,50	CS ÚRS 2022 01
		"P4" 1		1,00			
36	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,00	1 230,50	1 230,50	CS ÚRS 2022 01
		"B1" 1		1,00			
37	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	5,00	898,80	4 494,00	CS ÚRS 2022 01
		"IP12+E13" 3		3,00			
		"IP13b+E13" 2		2,00			
		Součet		5,00			
38	40445638	informativní značky směrové IS16, IS17 500x300mm	kus	6,00	781,10	4 686,60	CS ÚRS 2022 01
		"E13" 1+3+2		6,00			
39	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112	kus	7,00	845,30	5 917,10	CS ÚRS 2022 01
		"P4" 1		1,00			
		"B1+E13" 1		1,00			
		"IP12+E13" 3		3,00			
		"IP13b+E13" 2		2,00			
		Součet		7,00			
40	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	7,00	1 476,60	10 336,20	CS ÚRS 2022 01
41	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915231111	m2	1,00	1 337,50	1 337,50	CS ÚRS 2022 01
		"V10" 1		1,00			
42	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213	m	155,00	197,95	30 682,25	CS ÚRS 2022 01
43	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm 155*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m	158,10	140,17	22 160,88	CS ÚRS 2022 01
				158,10			
44	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213	m	452,00	197,95	89 473,40	CS ÚRS 2022 01
45	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm 452*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m	461,04	117,70	54 264,41	CS ÚRS 2022 01
				461,04			
46	935932334	Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení C 250 vnitřní šířky do 300 mm s krycím roštem mústkovým z litiny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/935932334	m	6,50	2 407,50	15 648,75	CS ÚRS 2022 01
	997	Přesun sutě				405 500,04	
45	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873	t	1 148,40	353,10	405 500,04	CS ÚRS 2022 01
		"výkopek z úpravy ploch pro zpevněné plochy" 560,0*2,0"/m3		1 120,00			
		"výkopek ze silniční drenáže" 11,0*2,0"/m3		22,00			
		"výkopek z uliční vpusti" 3,2*2,0"/m3		6,40			
		Součet		1 148,40			
	998	Přesun hmot				27 633,17	
46	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	343,57	80,43	27 633,17	CS ÚRS 2022 01

Celkem

2 021 786,40

Legenda úprav

- úprava stávající položky
- nová položka

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 300 PŘÍPOJKA VODOVODU
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				60 781,00	
1	132101201R00	Hloubení rýh a jam	m3	23,00	169,50	3 898,50	RTS_I/2022
2	122201109R01	Příplatek za lepivost	m3	12,00	56,50	678,00	RTS_I/2022
3	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	6,70	1 615,90	10 826,53	RTS_I/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	16,30	135,60	2 210,28	RTS_I/2022
5	167101101R00	Nakládání výkopku	m3	6,70	11,30	75,71	RTS_I/2022
6	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	60,00	158,20	9 492,00	RTS_I/2022
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	60,00	22,60	1 356,00	RTS_I/2022
8	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihoomoravský	m3	1,60	847,50	1 356,00	RTS_I/2022
9	199000002R00	Poplatek za skládku	m3	6,70	412,45	2 763,42	RTS_I/2022
10	Mimo RTS	Rozebrání a sestavení komunikace	m2	15,00	395,50	5 932,50	vlastní
11	119001423R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu nad 6 kabelů	m	8,00	847,50	6 780,00	RTS_I/2022
12	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	2,00	807,95	1 615,90	RTS_I/2022
13	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,00	452,00	452,00	RTS_I/2022
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. do 10000 m	m3	6,70	305,10	2 044,17	RTS_I/2022
15	120001101R00	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	21,00	538,10	11 300,00	RTS_I/2022
Díl:	8	Trubní vedení				64 313,95	
16	Mimo RTS	Potrubí PE100 SDR11 dn63	m	19,00	118,95	2 260,00	vlastní
17	Mimo RTS	Napojení na veřejný vodovod, Zemní souprava teleskopická 1,3-1,8m šoupátko DN50 vč. navrtávacího pasu	kus	1,00	30 227,50	30 227,50	vlastní
18	Mimo RTS	Poklop uliční šoupátkový	kus	1,00	1 864,50	1 864,50	vlastní
19	Mimo RTS	Vodoměrná šachta 1,5x1,0x1,6m plast. k obetonování, stavební práce,včetně vstrojení, komínku, poklop litina tř. zat. D400 - zateplený -KK DN50 -KKV DN50 -ZK DN50 -2x průchodka do šachty -montáž vodoměru -vč. obetonování a podkl. desky	kus	1,00	28 137,00	28 137,00	vlastní
20	460490012R00	Zakrytí potrubí výstr. folií PVC+vodič CYKY 2*4mm2	m	19,00	21,47	407,93	RTS_I/2022
21	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	19,00	24,86	472,34	RTS_I/2022
22	892421111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 500	m	19,00	49,72	944,68	RTS_I/2022

Celkem

125 094,95

Legenda úprav

úprava stávající položky

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 401 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE DEŠŤOVÉ
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				248 193,41	
1	132101201R00	Hloubení rýh a jam	m3	409,70	169,50	69 444,15	RTS_I/2022
2	122201109R01	Příplatek za lepkovost	m3	204,90	56,50	11 576,85	RTS_I/2022
3	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	14,20	615,90	8 745,78	RTS_I/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	367,00	135,60	49 765,20	RTS_I/2022
5	167101101R00	Nakládání výkopku	m3	84,10	11,30	950,33	RTS_I/2022
6	151101102R00	Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	180,00	178,00	32 040,00	RTS_I/2022
7	151101101R00	Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	126,00	138,00	17 388,00	RTS_I/2022
8	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	180,00	22,60	4 068,00	RTS_I/2022
9	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	126,00	11,30	1 423,80	RTS_I/2022
10	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský	m3	3,50	847,50	2 966,25	RTS_I/2022
11	199000002R00	Poplatek za skládku	m3	84,10	322,45	27 118,05	RTS_I/2022
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. do 10000 m	m3	84,10	270,00	22 707,00	RTS_I/2022
Díl:	8	Trubní vedení				300 147,00	
13	Mimo RTS	Potrubí DN150 PVC SN8	m	23,00	350,30	8 056,90	RTS_I/2022
14	Mimo RTS	Potrubí DN200 PVC SN8	m	25,00	491,55	12 288,75	RTS_I/2022
15	Mimo RTS	Š8	kus	1,00	21 880,21	21 880,21	vlastní
		Hloubka šachty 5,5m D600 plast					
		Mříž jako poklop Litinový 600/40T D400 na bet. konus					
		Tešnění prstence 2ks					
		Konus (teleskop)					
		Skruž (trouba) -5500mm					
		Dno kompaktní					
16	Mimo RTS	Š9	kus	1,00	14 181,50	14 181,50	vlastní
		Hloubka šachty 2,1m D600 plast					
		PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus					
		Tešnění prstence 2ks					
		Konus (teleskop)					
		Skruž (trouba) -2100mm					
		Dno kompaktní					
17	Mimo RTS	Š10	kus	1,00	13 955,50	13 955,50	vlastní
		Hloubka šachty 1,95m D600 plast					
		PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus					
		Tešnění prstence 2ks					
		Konus (teleskop)					
		Skruž (trouba) -2000mm					
		Dno kompaktní					
18	Mimo RTS	Š11	kus	1,00	12 034,50	12 034,50	vlastní
		Hloubka šachty 1,48m D600 plast					
		PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus					
		Tešnění prstence 2ks					
		Konus (teleskop)					
		Skruž (trouba) -1500mm					
		Dno kompaktní					
19	Mimo RTS	Odlučovač tuků	kus	1,00	216 903,50	216 903,50	vlastní
		Plastové bloky 800x800x350mm do hloubky 5,5m 100 ks					
		Geotextilie 300g 250 m2					
		Štěropískové lože 0-32mm 15,5m3					
		Oválné balvany frakce 150-300mm 28,5 m3					
		Geomříž oko 39x39mm 200m2					
		PVC SN8 DN150 6 m					
		PVC SN8 DN200 6m					
		PE-HD DN100 45					
20	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	48,00	17,63	846,14	RTS_I/2022

Celkem

548 340,41

Legenda úprav

úprava stávající položky

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 410 PŘÍPOJKA KANALIZACE SPLAŠKOVÉ
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				86 689,65	
1	132101201R00	Hloubení rýh a jam	m3	35,60	169,50	6 034,20	RTS_I/2022
2	122201109R01	Příplatek za lepivost	m3	17,80	56,50	1 005,70	RTS_I/2022
3	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	4,30	1 615,90	6 948,37	RTS_I/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	23,90	135,60	3 240,84	RTS_I/2022
5	167101101R00	Nakládání výkopku	m3	11,70	11,30	132,21	RTS_I/2022
6	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	156,00	201,14	31 377,84	RTS_I/2022
7	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	156,00	22,60	3 525,60	RTS_I/2022
8	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, kraj Jihoomoravský	m3	0,96	847,50	813,60	RTS_I/2022
9	199000002R00	Poplatek za skládku	m3	11,70	412,45	4 825,67	RTS_I/2022
10	Mimo RTS	Rozebrání a sestavení komunikace	m2	16,00	395,50	6 328,00	vlastní
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. do 10000 m	m3	11,70	305,10	3 569,67	RTS_I/2022
12	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	4,00	847,50	3 390,00	RTS_I/2022
13	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	1,00	807,95	807,95	RTS_I/2022
14	120001101R00	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	32,00	459,06	14 690,00	RTS_I/2022
Díl:	8	Trubní vedení				37 340,85	
15	Mimo RTS	Potrubí DN150 kamenina vč. obetonování	m	13,00	1 033,95	13 441,35	vlastní
16	Mimo RTS	Napojení na veřejnou, kanalizaci jádrový vývrt, zapravení ereglitem	kus	1,00	8 446,75	8 446,75	vlastní
17	Mimo RTS	Š1 Hloubka šachty 2,54m D600 plast PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus Tešnění prstence 2ks Konus (teleskop) Skruž (trouba) -2500mm Dno kompak	kus	1,00	15 085,50	15 085,50	vlastní
18	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	13,00	28,25	367,25	RTS_I/2022

Celkem	124 030,50
---------------	-------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 411 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE SPLAŠKOVÉ
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				208 938,70	
1	132101201R00	Hloubení rýh a jam	m3	143,00	169,50	24 238,50	RTS_/2022
2	122201109R01	Příplatek za lepivost	m3	72,00	56,50	4 068,00	RTS_/2022
3	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	24,80	1 615,90	40 074,32	RTS_/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	112,70	135,60	15 282,12	RTS_/2022
5	167101101R00	Nakládání výkopku	m3	30,30	11,30	342,39	RTS_/2022
6	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	260,00	201,14	52 296,40	RTS_/2022
7	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	260,00	22,60	5 876,00	RTS_/2022
8	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm, kraj Jihoomoravský	m3	5,50	847,50	4 661,25	RTS_/2022
9	199000002R00	Poplatek za skládku	m3	30,30	412,45	12 497,24	RTS_/2022
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. do 10000 m	m3	30,30	305,10	9 244,53	RTS_/2022
11	119001423R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu nad 6 kabelů	m	12,00	847,50	10 170,00	RTS_/2022
12	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	1,00	807,95	807,95	RTS_/2022
13	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	40,00	734,50	29 380,00	RTS_/2022
Díl:	8	Trubní vedení				147 205,10	
14	Mimo RTS	Potrubí DN150 PVC SN8	m	52,00	350,30	18 215,60	vlastní
15	Mimo RTS	Odlučovač tuků Železobetonový odlučovač tuků NG1 Podkladní deska tl. 250mm Litinový poklop pachotěsný D400 Betonový konus 100/63 Betonová skruž 100/100 Betonová skruž 100/50 Vyrovnávací prstenec 63/4	kus	1,00	37 572,50	37 572,50	vlastní
16	Mimo RTS	Š2 Hloubka šachty 2,05m D600 plast PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus Tešnění prstence 2ks Konus (teleskop) Skruž (trouba) -2000mm Dno kompak	kus	1,00	14 181,50	14 181,50	vlastní
17	Mimo RTS	Š3 Hloubka šachty 2,29m D600 plas PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus Tešnění prstence 2ks Konus (teleskop) Skruž (trouba) -2300mm Dno kompak	kus	1,00	14 633,50	14 633,50	vlastní
18	Mimo RTS	Š4 Hloubka šachty 2,58m D600 plast PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus Tešnění prstence 2ks Konus (teleskop) Skruž (trouba) -2600mm Dno kompak	kus	1,00	15 424,50	15 424,50	vlastní
19	Mimo RTS	Š5 Hloubka šachty 2,63m D600 plas PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus Tešnění prstence 2ks Konus (teleskop) Skruž (trouba) -2600mm Dno kompak	kus	1,00	15 876,50	15 876,50	vlastní
20	Mimo RTS	Š6 Hloubka šachty 2,52m D600 plas PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus Tešnění prstence 2ks Konus (teleskop)	kus	1,00	15 368,00	15 368,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 411 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE SPLAŠKOVÉ
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
21	Mimo RTS	Skruž (trouba) -2500mm Dno kompak Š7 Hloubka šachty 2,281m D600 plas PoklopLitinový 600/40T D400 na bet. konus Tešnění prstence 2ks Konus (teleskop) Skruž (trouba) -2200mm Dno kompak	kus	1,00	14 464,00	14 464,00	vlastní
22	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	52,00	28,25	1 469,00	vlastní
Celkem						356 143,80	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 500 PŘÍPOJKA PLYNOVODU
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				48 417,50	
1	132101201R00	Hloubení rýh a jam	m3	40,20	226,00	9 085,20	RTS_I/2022
2	122201109R00	Příplatek za lepivost	m3	20,10	5,00	100,50	RTS_I/2022
3	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	10,70	175,00	1 872,50	RTS_I/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	26,60	65,00	1 729,00	RTS_I/2022
5	167101101R00	Nakládání výkopku	m3	13,80	5,00	69,00	RTS_I/2022
6	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	99,00	12,50	1 237,50	RTS_I/2022
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	99,00	5,25	519,75	RTS_I/2022
8	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm, kraj Jihoomoravský	m3	3,10	235,00	728,50	RTS_I/2022
9	199000002R00	Poplatek za skládku	m3	13,80	110,00	1 518,00	RTS_I/2022
10	Mimo RTS	Rozebrání a sestavení komunikace	m2	12,00	1 867,55	22 410,55	vlastní
11	119001423R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu nad 6 kabelů	m	11,00	140,00	1 540,00	RTS_I/2022
12	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	2,00	750,00	1 500,00	RTS_I/2022
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. do 10000 m	m3	13,80	205,00	2 829,00	RTS_I/2022
14	120001101R00	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	22,00	149,00	3 278,00	RTS_I/2022
Díl:	723	Vnitřní plynovod				86 909,36	
15	Mimo RTS	Potrubí PE100 SDR11 dn40, vč. ochranného potrubí dn63 CYY 2,5mm2	m	39,00	798,70	31 149,30	vlastní
16	723150304R01	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN40	m	2,00	567,80	1 135,60	RTS_I/2022
17	723239103R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, DN40,PN16, dodávka a montáž armatury	kus	2,00	155,60	311,20	RTS_I/2022
18	Mimo RTS	Plynoměrná skříň, 700x650x350mm	kus	1,00	8 814,30	8 814,30	vlastní
19	Mimo RTS	Napojení na veřejný vedevod plynovod , Zemní souprava teleskopická 1,3-1,8m šoupátko DN32, šoupátkový pokl.	kus	1,00	34 394,50	34 394,50	vlastní
20	Mimo RTS	Přechod ocel/plast	kus	1,00	1 142,60	1 142,60	vlastní
21	Mimo RTS	Regulátor rohový 10L, STL/NTL 2kPa	kus	1,00	6 622,40	6 622,40	vlastní
22	Mimo RTS	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +2x +1x email	m	2,00	151,60	303,20	vlastní
23	Mimo RTS	Nátěr syntetický armatur do DN 100 mm 2x +1x email Provedení nátěrů včetně dodávky barvy a pomocného materiálu	kus	2,00	174,90	349,80	vlastní
24	Mimo RTS	Tlaková zkouška plyn. potrubí	m	41,00	42,00	1 722,00	vlastní
25	Mimo RTS	Chránička DN50	m	1,00	871,14	871,14	vlastní
26	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,12	777,70	93,32	RTS_I/2022
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				1 224,59	
27	Mimo RTS	Systémové uložení potrubí a zařízení	kg	10,00	110,80	1 108,00	vlastní
28	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,01	11 659,20	116,59	RTS_I/2022

Celkem	136 551,46
---------------	-------------------

Legenda úprav

úprava stávající položky

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 600 PŘÍPOJKA SILNOPROUDU
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	M21.1	Kabely a kabelové trasy				98 357,39	
1		Kabel silový NAVY 4 x 240 mm ²	m	130,00	677,40	88 062,00	Vlastní
2		Instalační chránička ohebná D95	m	130,00	42,90	5 577,00	Vlastní
3		Ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00	4 718,39	4 718,39	Vlastní
Díl:	M21.2	Uzemnění				9 698,00	
4	35441120R	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30x4 mm	m	130,00	74,60	9 698,00	Vlastní
Díl:	M21.3	Práce a dodávky PSV				126 490,80	
5	650 12-5739.R00	Kabel silový NAVY 4 x 240 mm ² , uložení volně	m	130,00	97,60	12 688,00	RTS_I/2022
6	210 22-0021.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² vč.svorek	m	130,00	47,50	6 175,00	RTS_I/2022
7		Odstranění travnatého porostu kosení a zhrabávání trávy	m ²	130,00	108,50	14 105,00	Vlastní
8		Sejmutí drnu uložení na hromadu nebo naložení na dopr.prostředek jakékoliv tloušťky	m ²	130,00	135,60	17 628,00	Vlastní
9		Naložení výkopu ručně, z hornin tř.1-4	m ³	52,00	81,40	4 232,80	Vlastní
10		Zřízení kabelového lože včetně podsypu a urovnání povrchu z písku tloš.5cm nad kabel do 65 cm	m	130,00	115,30	14 989,00	Vlastní
11		Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3 strojní výkop rýhy	m	130,00	203,40	26 442,00	Vlastní
12		Zásyp kabelových rýh strojně ve volném terénu	m	130,00	122,00	15 860,00	Vlastní
13		Krytí kabelu, spojek výstražnou folií z PVC šířky 25cm	m	130,00	27,10	3 523,00	Vlastní
14		Revize	hod	8,00	1 356,00	10 848,00	Vlastní

Celkem	234 546,19
---------------	-------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 601 AREÁLOVÉ ROZVODY SILNOPROUDU A VO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl:	M21.1	Kabely a kabelové trasy				70 725,72	
1	34111094R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm ²	m	200,00	46,50	9 300,00	RTS_I/2022
2		Instalační chránička ohebná plastová D25	m	200,00	7,60	1 520,00	Vlastní
3		Instalační chránička dělená AROT 110	m	180,00	49,50	8 910,00	Vlastní
4		Instalační chránička plastová polená AROT 160	m	530,00	90,00	47 700,00	Vlastní
5		Ostatní příslušenství a drobný montážní materiál	kus	1,00	3 295,72	3 295,72	Vlastní
Díl:	M21.2	Osvětlení				215 480,40	
6		M, sv. nástěnné LED 30W/3000K 3565lm Ra92, těleso sv. Al slitina povrch. Úprava šedá, konstrukce umožňuje nastavení horizontálně +-180° tvrzené sklo, optika AS wallwasher, krytí IP65 odolnost proti nárazu IK09	kus	6,00	10 994,40	65 966,40	Vlastní
7		K, sv. LED sloupkové, 19W/3000K 1650lm Ra85, těleso AL slitina povrchov je speciálně ošetřený proti kyselým dešťům, psům, finální barva aluminium, konstrukce svítidla antivandal, svítidlo je konstruováno pro průběžnou montáž IP66	kus	10,00	14 951,40	149 514,00	Vlastní
Díl:	M21.3	Práce a dodávky PSV				277 636,80	
8	210 80-0116.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm ² , uložení pod omítku	m	30,00	28,20	846,00	RTS_I/2022
9	210 81-0016.R00	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm ² , uložení volně	m	170,00	28,20	4 794,00	RTS_I/2022
10	650 01-0633.R00	Montáž Instalační chráničky ohebné plastové D25, uložení volně	m	170,00	25,70	4 369,00	RTS_I/2022
11	650 01-0623.R00	Montáž Instalační chráničky ohebné plastové D25, uložení pod omítku	m	30,00	32,10	963,00	RTS_I/2022
12		Montáž Instalační chráničky dělené AROT 110	m	180,00	77,00	13 860,00	Vlastní
13		Montáž Instalační chráničky dělené AROT 160	m	530,00	102,70	54 431,00	Vlastní
14		Montáž svítidel	kus	16,00	398,00	6 368,00	Vlastní
15		Odstranění travnatého porostu kosení a zhrabávání trávy	m ²	270,00	102,70	27 729,00	Vlastní
16		Sejmutí drnu uložení na hromadu nebo naložení na dopr.prostředek jakékoliv tloušťky	m ²	270,00	77,00	20 790,00	Vlastní
17		Naložení výkopu ručně, z hornin tř.1-4	m ³	108,00	128,40	13 867,20	Vlastní
18		Zřízení kabelového lože včetně podsypu a urovnání povrchu z písku tloš.5cm nad kabel do 65 cm	m	270,00	109,10	29 457,00	Vlastní
19		Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3 strojní výkop rýhy	m	270,00	166,90	45 063,00	Vlastní
20		Zásyp kabelových rýh strojně ve volném terénu	m	270,00	147,70	39 879,00	Vlastní
21		Krytí kabelu, spojek výstražnou folií z PVC šířky 25cm	m	270,00	25,70	6 939,00	Vlastní
22		Revize	hod	8,00	1 035,20	8 281,60	Vlastní

Celkem	563 842,92
---------------	-------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 700 PŘÍPOJKA SLABOPROUDU
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl:	M22.1	Kabely a elektrické vedení				1 850,40	
1		Optický kabel singlemode 9/125	m	34,50	10,40	358,80	Vlastní
2		Montáž	kus	1,00	1 491,60	1 491,60	Vlastní
Díl:	M22.2	Trubky, kanály pro kabely a krabice				3 445,20	
3	28613301R	Trubka ochranná kabelová HDPE	m	30,00	15,40	462,00	RTS_I/2022
4		Montáž	kus	1,00	2 983,20	2 983,20	Vlastní
Díl:	M22.3	Práce a dodávky PSV				8 343,50	
5	460 20-0431.RT2	Výkop kabelové rýhy 55/80 cm hor.1 ruční výkop rýhy	m	15,00	161,60	2 424,00	RTS_I/2022
6	460 31-0001.R00	Uložení 1 kabelu strojně v hornině třídy 1 a 2	m	15,00	198,90	2 983,50	RTS_I/2022
7	460 62-0011.RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 1 ruční vyrovnaní a zhuštění	m2	22,50	124,30	2 796,75	RTS_I/2022
8	460 70-0001.R00	Označení kabelového vedení	kus	1,00	24,90	24,90	RTS_I/2022
9		Montáž	kus	1,00	114,35	114,35	Vlastní

Celkem	13 639,10
---------------	------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 800.2 SADOVÉ ÚPRAVY
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				648 490,31	
1	184852234	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní (S-RZ), plocha koruny stromu přes 30 do 60 m2 <i>Poznámka k položce: dle inventarizačního seznamu dř.č. 26</i>	kus	1,00	2 996,00	2 996,00	CS ÚRS 2022 01
2	184852235	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní (S-RZ), plocha koruny stromu přes 60 do 90 m2 <i>Poznámka k položce: dle inventarizačního seznamu dř.č. 24</i>	kus	1,00	3 745,00	3 745,00	CS ÚRS 2022 01
3	184852236	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní (S-RZ), plocha koruny stromu přes 90 do 120 m2 <i>Poznámka k položce: dle inventarizačního seznamu dř.č.25</i>	kus	1,00	4 280,00	4 280,00	CS ÚRS 2022 01
4	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko <i>Poznámka k položce: trávník+ trávník v kruhovém záhoně + plošná výsadba keřů + záhony trvalek</i>	m2	1 948,50	5,40	10 521,90	CS ÚRS 2020 02
5	M1	herbicide totální neselektivní <i>Poznámka k položce: dávkování: 6 litrů přípravku na na 300 litrů vody na 1 ha</i>	litr	1,17	374,50	437,79	vlastní
6	111311111	Odstranění odumřelého travního drnu po aplikaci herbicidních přípravků ručně s pomocí drobné mechanizace v rovině nebo na svahu do 1:5, hloubky do 30 mm	m2	1 948,50	4,30	8 378,55	CS ÚRS 2022 01
7	181114711	Odstranění kamene z pozemku sebráním kamene, hmotnosti jednotlivě do 15 kg <i>Poznámka k položce: odstranění případných stavebních zbytků</i>	m3	1,00	642,00	642,00	CS ÚRS 2020 02
8	183402131	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 948,50	6,40	12 470,40	CS ÚRS 2020 02
9	183106612	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně zásyvu a hutnění v rovině nebo na svahu do 1:5, hloubky přes 500 do 700 mm	m	77,00	69,60	5 359,20	CS ÚRS 2022 01
10	M15	protikořenová bariéra - netkaná textilie 360 g/m2, černá, tl. 1,2 mm, výška 1m <i>Poznámka k položce: netkaná textilie ze 100% polypropylénu se speciální povrchovou úpravou</i>	m	77,00	278,20	21 421,40	vlastní
11	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění <i>Poznámka k položce: zemina pro trávníky a plošnou výsadbu keřů = 10 cm tl. vrstvy pro trávník založený položením travního drnu = 15 cm tl. vrstvy pro výsadbu trvalek = 20 cm tl. vrstvy substrát pro výměnu půdy v jamkách = 0,2 m3/jamku</i>	m3	202,95	26,80	5 438,93	CS ÚRS 2020 02
12	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k položce: dovoz zeminy na stavbu</i>	m3	202,95	48,20	9 781,95	CS ÚRS 2020 02
13	181006111	Rozprostření zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m <i>Poznámka k položce: 1601+317+11,1+19,4</i>	m2	1 948,50	16,10	31 370,85	CS ÚRS 2020 02
14	M2	zemina pro trávníky-ornice + směs písků <i>Poznámka k položce: 1601+317+11,1+19,4</i>	m3	193,47	695,50	134 554,91	vlastní
15	M4	zahradnický substrát pro výsadbu <i>Poznámka k položce: homogenizovaná směs kompostů, rašeliny a zúrodnitelných substrátů, pro výměnu půdy v jmkách a na záhony trvalek</i>	m3	9,48	749,00	7 100,52	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 800.2 SADOVÉ ÚPRAVY
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
16	183403114	19,4*0,2+28*0,2 Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k položce: plochy trávníku + plošné výsadby keřů 1601+317	m2	1 918,00	4,30	8 247,40	CS ÚRS 2020 02
17	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5 1601+317+11,1+19,4	m2	1 948,50	2,10	4 091,85	CS ÚRS 2020 02
18	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 1601+11,1	m2	1 612,10	2,10	3 385,41	CS ÚRS 2020 02
19	181451131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 601,00	16,10	25 776,10	CS ÚRS 2020 02
20	M3	travní směs univerzální rekreační Poznámka k položce: Složení travní směsi: jílek vytrvalý 'Barlicum' 10% jílek vytrvalý 'Barsignum' 10% jílek vytrvalý 'Barorlando' 15% kostřava červená dlouze výběžkatá 'Polka' 15% kostřava červená krátce výběžkatá 'Viktorka' 15% kostřava červená trsnatá 'Musica' 15% kostřava drsnolistá 'Dorotka' 5% lipnice luční 'Rubicon' 15%	kg	48,03	149,80	7 194,89	vlastní
21	181451151	1601*0,030 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 předpěstovaným travním kobercem parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11,10	107,00	1 187,70	CS ÚRS 2022 01
22	M13	travní koberec předpěstovaný, zátěžový-travní směs rekreační	m2	11,10	149,80	1 662,78	vlastní
23	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5 1601+11,1	m2	1 612,10	4,30	6 932,03	CS ÚRS 2020 02
24	183101221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	28,00	535,00	14 980,00	CS ÚRS 2020 02
25	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	235,00	16,10	3 783,50	CS ÚRS 2020 02
26	183111111	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,002 m3	kus	204,00	10,70	2 182,80	CS ÚRS 2020 02
27	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	28,00	535,00	14 980,00	CS ÚRS 2020 02
28	M5-1	Crataegus monogyna 'Stricta' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	6,00	5 296,50	31 779,00	vlastní
29	M5-2	Carpinus betulus 'Lucas' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	3,00	4 922,00	14 766,00	vlastní
30	M5-3	Prunus cerasifera 'Nigra' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	1,00	4 815,00	4 815,00	vlastní
31	M5-4	Acer campestre 'Elsrijk' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	4,00	4 900,60	19 602,40	vlastní
32	M5-5	Amelanchier arborea 'Robin Hill' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	3,00	6 206,00	18 618,00	vlastní
33	M5-6	Aesculus carnea 'Briotii' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	1,00	5 007,60	5 007,60	vlastní
34	M5-7	Fraxinus angustifolia 'Raywood' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	1,00	4 494,00	4 494,00	vlastní
35	M5-8	Acer pseudoplatanus 'Brilliantissimum' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	1,00	5 029,00	5 029,00	vlastní
36	M5-9	Sorbus aucuparia 'Edulis' alejový strom s balem OK	kus	1,00	4 258,60	4 258,60	vlastní
37	M5-10	Prunus avium 'Plena' alejový strom s balem OK	kus	1,00	4 440,50	4 440,50	vlastní
38	M5-11	Acer campestre alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	2,00	4 708,00	9 416,00	vlastní
39	M5-12	Acer platanooides 'Schwedleri' alejový strom s balem OK 12-14 cm	kus	1,00	4 654,50	4 654,50	vlastní
40	M5-13	Picea pungens 'Hoopsii' zemní bal vel. 125-150 cm	kus	1,00	2 033,00	2 033,00	vlastní
41	M5-14	Betula jacquemontii vícekmén s balem vel. 150-200 cm	kus	2,00	4 922,00	9 844,00	vlastní
42	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	kus	235,00	16,10	3 783,50	CS ÚRS 2020 02
43	M5-21	Spiraea japonica 'Albiflora' vel.20-30 cm, K2,5	kus	44,00	69,60	3 062,40	vlastní
44	M5-22	Carpinus betulus vel. 100+, kontejner, jeden výhon	kus	83,00	192,60	15 985,80	vlastní
45	M5-23	Corylus avellana 'Katalánská' vel. 30-40 cm, kontejner	kus	3,00	267,50	802,50	vlastní
46	M5-24	Forsythia x intermedia vel. 30-40 cm, kontejner K2,5	kus	3,00	69,60	208,80	vlastní
47	M5-25	Physocarpus opulifolius vel. 30-40 cm, kontejner K2,5	kus	19,00	69,60	1 322,40	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 800.2 SADOVÉ ÚPRAVY
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
48	M5-26	Spiraea x vanhouttei 'Gold Fountain' vel. 20-30 cm, kontejner K2,5	kus	6,00	69,60	417,60	vlastní
49	M5-27	Spiraea x vanhouttei vel. 40+, 3 výhony, kontejner	kus	17,00	69,60	1 183,20	vlastní
50	M5-28	Buddleja davidii 'Black Knight' vel. 20-30cm, kontejner K2,5	kus	2,00	12,80	25,60	vlastní
51	M5-29	Deutzia gracilis vel. 20-30 cm, kontejner K2,5	kus	11,00	69,60	765,60	vlastní
52	M5-30	Weigela floribunda 'Rosea' vel. 20-30 cm, kontejner K2,5	kus	11,00	69,60	765,60	vlastní
53	M5-31	Syringa vulgaris 'Andenken an Ludwig Späth' vel. 20-30 cm, kontejner K2,5	kus	6,00	588,50	3 531,00	vlastní
54	M5-32	Philadelphus 'Lemoinei' vel. 20-30 cm, kontejner K2,5	kus	8,00	69,60	556,80	vlastní
55	M5-33	Weigela 'Red Prince' vel. 20-30 kontejner K1,5	kus	4,00	69,60	278,40	vlastní
56	M5-34	Swida alba 'Sibirica' vel. 30-40 cm, kontejner K2,5	kus	6,00	69,60	417,60	vlastní
57	M5-36	Buddleja davidii 'Argus White' vel. 20-30 cm, kontejner	kus	12,00	128,40	1 540,80	vlastní
58	183211322	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím květin hrnkovaných o průměru květináče přes 80 do 120 mm	kus	204,00	10,70	2 182,80	CS ÚRS 2020 02
59	M5-a	Fragaria vesca semperflorens 'Alexandria' kontejner	kus	18,00	48,20	867,60	vlastní
60	M5-b	Fragaria vesca semperflorens 'Alpine Yellow' kontejner	kus	12,00	48,20	578,40	vlastní
61	M5-c	Fragaria vesca semperflorens 'Rügen' kontejner	kus	12,00	48,20	578,40	vlastní
62	M5-d	Hyssopus officinalis, kontejner	kus	8,00	80,30	642,40	vlastní
63	M5-e	Levisticum officinale, kontejner	kus	6,00	80,30	481,80	vlastní
64	M5-f	Melissa officinalis, kontejner	kus	8,00	80,30	642,40	vlastní
65	M5-g	Mentha piperita, kontejner	kus	9,00	80,30	722,70	vlastní
66	M5-h	Origanum vulgare, kontejner	kus	10,00	80,30	803,00	vlastní
67	M5-i	Salvia officinalis, kontejner	kus	8,00	80,30	642,40	vlastní
68	M5-j	Satureja hortensis, kontejner	kus	14,00	80,30	1 124,20	vlastní
69	M5-k	Allium schoenoprasum, kontejner	kus	5,00	48,20	241,00	vlastní
70	M5-l	Lavandula angustifolia 'Lavando Purple', kontejner	kus	44,00	74,90	3 295,60	vlastní
71	M5-m	Lavandula angustifolia 'Papillion Deep Rose', kontejner	kus	50,00	74,90	3 745,00	vlastní
72	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	28,00	48,20	1 349,60	CS ÚRS 2020 02
73	184801131	Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	317,00	48,20	15 279,40	CS ÚRS 2020 02
74	185804111	Ošetření vysazených květin jednorázové v rovině	m2	19,40	48,20	935,08	CS ÚRS 2020 02
75	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	27,00	288,90	7 800,30	CS ÚRS 2020 02
76	184215112	Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky přes 1 do 2 m	kus	1,00	256,80	256,80	CS ÚRS 2020 02
		Poznámka k položce: Pice a pungens 'Hoopsii'					
77	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	81,00	96,30	7 800,30	CS ÚRS 2020 02
		27*3		81,00			
78	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	1,00	90,98	90,98	CS ÚRS 2020 02
79	M6	příčka z púlené frézované kukatiny průměru 80 mm, délka 50 cm	kus	81,00	37,50	3 037,50	vlastní
		27*3		81,00			
80	M7	vyvazovací páska šíře 40 mm, 3 úvazky délky 0,7 m/strom+ 1 úvazek k jehličnanu délky 1m	m	57,70	12,80	738,56	vlastní
		27*3*0,7+1*1		57,70			
81	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	28,00	37,50	1 050,00	CS ÚRS 2020 02
82	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,26	8 560,00	2 259,84	CS ÚRS 2020 02
		Poznámka k položce: 1,5 kg kondicionéru / výsadbová jáma trávníkové hnojivo - pro položený kobercový trávník 28*1,5/1000+11,1*0,02		0,26			
83	M8	půdní mkondicionér pro zvýšení zadržnosti vody v půdě	kg	42,00	374,50	15 729,00	vlastní
		28*1,5		42,00			
84	M14	hnojivo pro trávníky	kg	0,22	58,90	13,08	vlastní
		Poznámka k položce: organické trávníkové hnojivo granulované s dlouhodobým účinkem, poměr živin N-P-K (3,5-1,5-7) 11,1*0,02		0,22			
85	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,00	8 560,00	34,24	CS ÚRS 2020 02

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	IO 800.2 SADOVÉ ÚPRAVY
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
86	M9	28*5*10/1000/1000+235*1*10/1000/1000 hnojivo tabletové zásobní s postupným uvolňováním živin, tableta á 10g	kg	0,00 3,75	192,60	722,25	vlastní
		<i>Poznámka k položce: 5 tablet á 10 g / strom, 1 tableta á 10 g / keř</i>					
87	184501141	28*5*10/1000+235*1*10/1000 Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3,75 12,96	37,50	486,00	CS ÚRS 2020 02
		<i>Poznámka k položce: rohož výšky 1,6m, na jeden strom 30 cm rohože, jehličnana bez rohože</i>					
88	M10	27*1,6*0,3 rákosová rohož výšky 1,6m, rákos přírodní, neloupaný	m	12,96 8,10	91,00	737,10	
89	184911421	27*0,3 Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,10 356,40	37,50	13 365,00	CS ÚRS 2020 02
90	M11	25*0,8+317+19,4 mulčovací kůra drčená tříděná	m3	356,40 28,51	909,50	25 931,66	vlastní
		<i>Poznámka k položce: 3 ks stromů jsou vysazeny v zaborkované výsadbě</i>					
91	185804311	25*0,8*0,08+317*0,08+19,4*0,08 Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	28,51 6,72	160,50	1 078,56	CS ÚRS 2020 02
		<i>Poznámka k položce: stromy - 4 zálivky á 60 litrů/strom</i>					
92	185804312	28*60*4/1000 Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	6,72 30,74	160,50	4 934,09	CS ÚRS 2020 02
		<i>Poznámka k položce: keře, trvalky - 4 zálivky 20 litrů/m2 trávník kobercový - celkem 23 zálivek x 15 litrů/m2 (317+19,4)*4*20/1000+11,1*23*15/1000</i>					
93	M12	30,74 voda pro zálivku	m3	37,46 37,46	53,50	2 004,22	vlastní
		<i>28*60*4/1000+(317+19,4)*4*20/1000+11,1*23*15/1000</i>					
Díl:	998	Přesun hmot				6 536,93	
94	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	14,20	460,25	6 536,93	CS ÚRS 2020 02

Celkem	655 027,25
---------------	-------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	791	Montáž zařízení velkokuchyní				5 335 059,59	
1		Chladnička na odpadky celonerezové provedení, Pro uložení plastové odpadní nádoby objem 120l. Maximální šířka 103cm, maximální hloubka 72cm., Mytí termostortů (místnost č.103),	kus	1,00	53 714,09	53 714,09	vlastní
2		Celonerezový regál s plynulým spojením bez zdvojených noh, police nerezové, plné, vyztužené, tloušťky min 50 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 1200 Kg, bez šroubové sestavení, fixace do podlahy, fixace na stěnu, destičky na rozložení hmotnosti v podlaze možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Každý modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 600mm, Výška 1800 mm. Moduly: 1400 mm (min nosnost police 300 Kg) AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031,	kus	1,00	25 680,00	25 680,00	vlastní
3		Myčka na provozní nádobí - GN, plechy, přepravky, náčiní, přepravní boxy. Zabudovaná rekuperace odpadních par. Oplachové čerpadlo. Příkon maximálně 7,7kW. Rozměr mycího koše minimálně 65x70 cm. Světla vstupní výška: minimálně 650mm, Minimálně 4 mycí cykly dle intenzity mytí. Spotřeba vody: max 4,5 l. Dávkovací čerpadlo mycího a oplachového prostředku. Odpadní čerpadlo. Součástí myčky plochý univerzální koš a koš na plechy. Maximální šířka 840mm, maximální hloubka 870mm vzhledem k prostorovému uspořádání.,2200	kus	1,00	235 400,00	235 400,00	vlastní
4		Neobsazeno,					
5		Sprcha tlaková s napouštěcím ramínkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu. Certifikát o provedení bez použitých karcinogenních materiálů s obsahem PAH, PAU - Polycyklické Aromatické Uhlovodíky. Tlaková sprcha osazena úsporným perlátorem s průtokem 4 litry (s tolerancí +/- 5%) za minutu při zajištění plné účinnosti mytí a zajištěním snížené spotřeby a úspory vody při oplachu a mytí. Spirálová hadice z nerezové oceli, vnitřní komponenty a vodou průchozí části z nerezové oceli, nastavitelná uzávěra sprchy pro zajištění konstantního proudu vody, plastová ruční závěra sprchy z CalcFree materiálu odolnému proti zavápnění vodním kamenem, 1/2" šroubovací ventily a plně kovová madla baterie. Závitová hřídel O1/2" s délkou minimálně 80 mm pro pevné a stabilní uchycení do pracovní desky, vstupní potrubí osazeno zpětnými ventily. Ocelová pružina, která vede nerezovou hadici sprchy potažena materiálem pro ochranu před korozi, poškrábáním a zajištění hygienického standardu. Podpěra pružiny, úchytka ke zdi a hák na uchycení sprchy jsou celokovové s povrchovou úpravou proti zavápnění a korozi. Variabilní úchytka na stěnu, celokovová. Nerezové stupačky (18/10), šroubový úchytý systém kohoutků a dvojitě o-kroužky k zaručení perfektního těsnění. Hloubka sprchy min. 400 mm, výška min. 1050, max. 1100 mm .	kus	1,00	12 840,00	12 840,00	vlastní
6		Velký mycí nerezový dřez, pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, provedení z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. ,1000,800,900	kus	1,00	17 120,00	17 120,00	vlastní
10		Sklad chladniček (místnost č.109), Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh, police nerezové, plné, vyztužené, tloušťky min 50 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 1200 Kg, bez šroubové sestavení, fixace do podlahy, fixace na stěnu, destičky na rozložení hmotnosti v podlaze možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Každý modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 500mm, Výška 1800 mm. Moduly: 1300 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1300 mm (min nosnost police 300 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031,	kus	1,00	42 693,00	42 693,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
11		Celonerezová mraznička. Plně Nerezové dveře. S LED osvětlením vnitřního prostoru. Otevírání dveří doleva. Nerezové rošty umístěné ve stavitelných zásuvech. Nerezový rošt vysokonosný. Šířka roštu minimálně 530mm. Hloubka roštu minimálně 410mm. Počet roštových polic 5. Celonerezové provedení vnějšího i vnitřního pláště z vysokojakostní nerezové nemagnetické oceli AISI 304i. Vnitřní hygienické provedení se zaoblenými rohy. Monoblokový systém chlazení. Wifi modul pro vzálené připojení, ukládání HACCP alarmů a teplot. Vzdálená technická a servisní diagnostika všech parametrů chladicího systému. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Ventilované chlazení. Ekologické chladivo R290. Rozsah teplot -15°C / -22°C nebo větší. Ekologická třída chlazení F nebo lepší. Klimatická třída 5 nebo lepší. Objem minimálně 263 litrů dle Evropské normy dle normy 2015/1094-IV. Spotřeba maximálně 7,1 kWh / 24 hodin, příkon maximálně 420W. Zámek dveří. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Minimálně 60mm izolace chladicího prostoru pro zajištění stálé teploty a ohřevu vnitřního prostoru okolní teplotou. Maximální šířka 650mm, Maximální hloubka 590mm - dáno prostorovým uspořádáním a dodržáním dispozičního řešení.,	kus	1,00	58 850,00	58 850,00	vlastní
12		Celonerezová mraznička. Plně Nerezové dveře. S LED osvětlením vnitřního prostoru. Otevírání dveří doleva. Nerezové rošty umístěné ve stavitelných zásuvech. Nerezový rošt vysokonosný. Šířka roštu minimálně 530mm. Hloubka roštu minimálně 410mm. Počet roštových polic 5. Celonerezové provedení vnějšího i vnitřního pláště z vysokojakostní nerezové nemagnetické oceli AISI 304i. Vnitřní hygienické provedení se zaoblenými rohy. Monoblokový systém chlazení. Wifi modul pro vzálené připojení, ukládání HACCP alarmů a teplot. Vzdálená technická a servisní diagnostika všech parametrů chladicího systému. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Ventilované chlazení. Ekologické chladivo R290. Rozsah teplot -15°C / -22°C nebo větší. Ekologická třída chlazení F nebo lepší. Klimatická třída 5 nebo lepší. Objem minimálně 263 litrů dle Evropské normy dle normy 2015/1094-IV. Spotřeba maximálně 7,1 kWh / 24 hodin, příkon maximálně 420W. Zámek dveří. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Minimálně 60mm izolace chladicího prostoru pro zajištění stálé teploty a ohřevu vnitřního prostoru okolní teplotou. Maximální šířka 650mm, Maximální hloubka 590mm - dáno prostorovým uspořádáním a dodržáním dispozičního řešení.,	kus	1,00	58 850,00	58 850,00	vlastní
13		Celonerezová chladnička. Plně Nerezové dveře. S LED osvětlením vnitřního prostoru. Otevírání dveří doleva. Nerezové rošty umístěné ve stavitelných zásuvech. Nerezový rošt vysokonosný. Šířka roštu minimálně 530mm. Hloubka roštu minimálně 410mm. Počet roštových polic 4. Celonerezové provedení vnějšího i vnitřního pláště z vysokojakostní nerezové nemagnetické oceli AISI 304i. Vnitřní hygienické provedení se zaoblenými rohy. Monoblokový systém chlazení. Wifi modul pro vzálené připojení, ukládání HACCP alarmů a teplot. Vzdálená technická a servisní diagnostika všech parametrů chladicího systému. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Ventilované chlazení. Ekologické chladivo R290. Rozsah teplot +2°C - +12°C nebo větší. Ekologická třída chlazení C nebo lepší. Klimatická třída 5 nebo lepší. Objem minimálně 263 litrů dle Evropské normy dle normy 2015/1094-IV. Spotřeba maximálně 1,42 kWh / 24 hodin, příkon maximálně 260W. Zámek dveří. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Minimálně 60mm izolace chladicího prostoru pro zajištění stálé teploty a ohřevu vnitřního prostoru okolní teplotou. Maximální šířka 650mm, Maximální hloubka 590mm - dáno prostorovým uspořádáním a dodržáním dispozičního řešení.,	kus	1,00	50 290,00	50 290,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
14		<p>Celonerezová chladnička. Plně Nerezové dveře. S LED osvětlením vnitřního prostoru. Otevírání dveří doleva. Nerezové rošty umístěné ve stavitelných zásuvech. Nerezový rošt vysokonosný. Šířka roštu minimálně 530mm. Hloubka roštu minimálně 410mm. Počet roštových polic 4. Celonerezové provedení vnějšího i vnitřního pláště z vysokojakostní nerezové nemagnetické oceli AISI 304i. Vnitřní hygienické provedení se zaoblenými rohy. Monoblokový systém chlazení. Wifi modul pro vzálené připojení, ukládání HACCP alarmů a teplot. Vzdálená technická a servisní diagnostika všech parametrů chladicího systému. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Ventilované chlazení. Ekologické chladivo R290. Rozsah teplot +2°C - +12°C nebo větší. Ekologická třída chlazení C nebo lepší. Klimatická třída 5 nebo lepší. Objem minimálně 263 litrů dle Evropské normy dle normy 2015/1094-IV. Spotřeba maximálně 1,42 kWh / 24 hodin, příkon maximálně 260W. Zámek dveří. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Minimálně 60mm izolace chladicího prostoru pro zajištění stálé teploty a ohřevu vnitřního prostoru okolní teplotou. Maximální šířka 650mm, Maximální hloubka 590mm - dáno prostorovým uspořádáním a dodržáním dispozičního řešení.,</p>	kus	1,00	50 290,00	50 290,00	vlastní
15		<p>Celonerezová chladnička. Plně Nerezové dveře. S LED osvětlením vnitřního prostoru. Otevírání dveří doleva. Nerezové rošty umístěné ve stavitelných zásuvech. Nerezový rošt vysokonosný. Šířka roštu minimálně 530mm. Hloubka roštu minimálně 410mm. Počet roštových polic 4. Celonerezové provedení vnějšího i vnitřního pláště z vysokojakostní nerezové nemagnetické oceli AISI 304i. Vnitřní hygienické provedení se zaoblenými rohy. Monoblokový systém chlazení. Wifi modul pro vzálené připojení, ukládání HACCP alarmů a teplot. Vzdálená technická a servisní diagnostika všech parametrů chladicího systému. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Ventilované chlazení. Ekologické chladivo R290. Rozsah teplot +2°C - +12°C nebo větší. Ekologická třída chlazení C nebo lepší. Klimatická třída 5 nebo lepší. Objem minimálně 263 litrů dle Evropské normy dle normy 2015/1094-IV. Spotřeba maximálně 1,42 kWh / 24 hodin, příkon maximálně 260W. Zámek dveří. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Minimálně 60mm izolace chladicího prostoru pro zajištění stálé teploty a ohřevu vnitřního prostoru okolní teplotou. Maximální šířka 650mm, Maximální hloubka 590mm - dáno prostorovým uspořádáním a dodržáním dispozičního řešení.,</p>	kus	1,00	50 290,00	50 290,00	vlastní
16		<p>Celonerezová chladnička. Plně Nerezové dveře. S LED osvětlením vnitřního prostoru. Otevírání dveří doleva. Nerezové rošty umístěné ve stavitelných zásuvech. Nerezový rošt vysokonosný. Šířka roštu minimálně 530mm. Hloubka roštu minimálně 410mm. Počet roštových polic 4. Celonerezové provedení vnějšího i vnitřního pláště z vysokojakostní nerezové nemagnetické oceli AISI 304i. Vnitřní hygienické provedení se zaoblenými rohy. Monoblokový systém chlazení. Wifi modul pro vzálené připojení, ukládání HACCP alarmů a teplot. Vzdálená technická a servisní diagnostika všech parametrů chladicího systému. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Ventilované chlazení. Ekologické chladivo R290. Rozsah teplot +2°C - +12°C nebo větší. Ekologická třída chlazení C nebo lepší. Klimatická třída 5 nebo lepší. Objem minimálně 263 litrů dle Evropské normy dle normy 2015/1094-IV. Spotřeba maximálně 1,42 kWh / 24 hodin, příkon maximálně 260W. Zámek dveří. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Minimálně 60mm izolace chladicího prostoru pro zajištění stálé teploty a ohřevu vnitřního prostoru okolní teplotou. Maximální šířka 650mm, Maximální hloubka 590mm - dáno prostorovým uspořádáním a dodržáním dispozičního řešení.,</p>	kus	1,00	50 290,00	50 290,00	vlastní
Suchý sklad (místnost č.110),							

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
20		Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh, police nerezové, plné, vyztužené, tloušťky min 50 mm; nerezové výškové stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 1200 Kg, bez šroubové sestavení, fixace do podlahy, fixace na stěnu, destičky na rozložení hmotnosti v podlaze možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Každý modul sestavy bude obsahovat 4 police. AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031. Moduly: 1100 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1600 mm (min nosnost police 200 Kg) + 1700 mm (min nosnost police 200 Kg). Hloubka regálu 600mm, výška 1800mm,	kus	1,00	77 040,00	77 040,00	vlastní
30		Hrubá příprava zeleniny (místnost č.112), Automatický změkčovač vody. Digitální ovládací displej s možností nastavení parametrů regenerace. Kapacita minimálně 75 m3 na 1°dH. Objem pryskyřice minimálně 25 litrů. Kapacita zásobníku na sůl minimálně 25 Kg. Maximální spotřeba soli na regeneraci 3Kg. Maximální šířka 270mm. Maximální výška 520mm. Tlaková ztráta maximálně 1bar. Součástí filtr pevných částic s manuálním proplachem napojený na odpad.,	kus	1,00	28 890,00	28 890,00	vlastní
31		Celonerezová chladnička. Plné Nerezové dveře. S LED osvětlením vnitřního prostoru. Otevírání dveří doleva. Nerezové rošty umístěné ve stavitelných zásuvech. Nerezový rošt vysokonosný. Šířka roštu minimálně 530mm. Hloubka roštu minimálně 410mm. Počet roštových polic 4. Celonerezové provedení vnějšího i vnitřního pláště z vysokojakostní nerezové nemagnetické oceli AISI 304i. Vnitřní hygienické provedení se zaoblenými rohy. Monoblokový systém chlazení. Wifi modul pro vzálené připojení, ukládání HACCP alarmů a teplot. Vzdálená technická a servisní diagnostika všech parametrů chladicího systému. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Ventilované chlazení. Ekologické chladivo R290. Rozsah teplot +2°C - +12°C nebo větší. Ekologická třída chlazení C nebo lepší. Klimatická třída 5 nebo lepší. Objem minimálně 263 litrů dle Evropské normy dle normy 2015/1094-IV. Spotřeba maximálně 1,42 kWh / 24 hodin, příkon maximálně 260W. Zámek dveří. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Minimálně 60mm izolace chladicího prostoru pro zajištění stálé teploty a ohřevu vnitřního prostoru okolní teplotou. Maximální šířka 650mm, Maximální hloubka 590mm - dáno prostorovým uspořádáním a dodržením dispozičního řešení.,	kus	1,00	50 290,00	50 290,00	vlastní
32		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. 2x police.,2200,650,900	kus	1,00	31 030,00	31 030,00	vlastní
33		Škrabka kořenové zeleniny. Celonerezové provedení. Dávka na 20Kg brambor,	kus	1,00	47 829,00	47 829,00	vlastní
34		Lapač škrobů celonerezový, samostatně stojící, u výpustě škrabky, vnitřní síto, přepad, průměr minimálně 30cm, maximálně 50cm	kus	1,00	7 276,00	7 276,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
35		Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253. Rozměr 500x530mm V souladu s hygienickými principy pro návrhy zařízení na zpracování potravin dle EN 1672, EN ISO 14159 a EHEDG dokumentu číslo 8, 13 a 44. Žlaby a vpusti mají zcela vypustitelnou konstrukci (nikde nezůstává stojatá voda – výjma vodní pachové uzávěry), všechny vnitřní radiusy větší než 3mm, spádování je minimálně 1%. Všechny sváry provedeny metodou „natupo“ a okraje žlabů vyplněny materiálem pro vysokou pevnost. Jako krycí rošty použity mřížkové protiskluzné rošty. Rošty mají certifikovanou třídu nosnosti L15 dle EN 1253 a testovanou třídu protiskluznosti R11 dle rampového testu prováděného v souladu s normou DIN 51130. Povrchová úprava roštů pro snadnou údržbu. Standardní okraj, který je vhodný pro napojení litých podlah, případně keramické dlažby. Pro odvodnění žlabů použity systémové hygienické vpusti s průměrem těla 157 a 218mm a spodním vývodem o průměru 110 mm o minimálním průtoku 3,5 l/s dle EN 1253.,	kus	1,00	16 050,00	16 050,00	vlastní
36		Velký mycí nerezový dřez, pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, provedení z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. ,900,700,900	kus	1,00	12 840,00	12 840,00	vlastní
37		Sprcha tlaková s napouštěcím ramínkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu. Certifikát o provedení bez použitých karcinogenních materiálů s obsahem PAH, PAU - Polycyklické Aromatické Uhlovodíky. Tlaková sprcha osazena úsporným perlátorem s průtokem 4 litry (s tolerancí +/- 5%) za minutu při zajištění plné účinnosti mytí a zajištěním snížené spotřeby a úspory vody při oplachu a mytí. Spirálová hadice z nerezové oceli, vnitřní komponenty a vodou průchozí části z nerezové oceli, nastavitelná uzávěra sprchy pro zajištění konstantního proudu vody, plastová ruční závěra sprchy z CalcFree materiálu odolnému proti zavápnění vodním kamenem, 1/2" šroubovací ventily a plně kovová madla baterie. Závitová hřídel O1/2" s délkou minimálně 80 mm pro pevné a stabilní uchycení do pracovní desky, vstupní potrubí osazeno zpětnými ventily. Ocelová pružina, která vede nerezovou hadici sprchy potažena materiálem pro ochranu před korozi, poškrábáním a zajištění hygienického standardu. Podpěra pružiny, úchytky ke zdi a hák na uchycení sprchy jsou celokovové s povrchovou úpravou proti zavápnění a korozi. Variabilní úchytky na stěnu, celokovové. Nerezové stupačky (18/10), šroubový úchytný systém kohoutků a dvojitě o-kroužky k zaručení perfektního těsnění. Hloubka sprchy min. 400 mm, výška min. 1050, max. 1100 mm. ,	kus	1,00	12 840,00	12 840,00	vlastní
38		Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh, police nerezové, plně, vyztužené, tloušťky min 50 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 1200 Kg, bez šroubové sestavení, fixace do podlahy, fixace na stěnu, destičky na rozložení hmotnosti v podlaze možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Každý modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 400mm, Výška 1800 mm. Moduly: 1300 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1300 mm (min nosnost police 300 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031,	kus	1,00	37 450,00	37 450,00	vlastní
50		Kuchyně (místnost č.113), Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní a pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. ,500,800,900	kus	1,00	26 750,00	26 750,00	vlastní
51		Digestoř nad kotel a varnou pánev - dodávka VZT,2600,1100,400 - neočeňovat					

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
52		Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253. Rozměr 600x650mm v souladu s hygienickými principy pro návrhy zařízení na zpracování potravin dle EN 1672, EN ISO 14159 a EHEDG dokumentu číslo 8, 13 a 44. Žlaby a vpusti mají zcela vypustitelnou konstrukci (nikde nezůstává stojatá voda – výjma vodní pachové uzávěry), všechny vnitřní radiusy větší než 3mm, spádování je minimálně 1%. Všechny sváry provedeny metodou „natupo“ a okraje žlabů vyplněny materiálem pro vysokou pevnost. Jako krycí rošty použity mřížkové protiskluzné rošty. Rošty mají certifikovanou třídu nosnosti L15 dle EN 1253 a testovanou třídu protiskluznosti R11 dle rampového testu prováděného v souladu s normou DIN 51130. Povrchová úprava roštů pro snadnou údržbu. Standardní okraj, který je vhodný pro napojení litých podlah, případně keramické dlažby. Pro odvodnění žlabů použity systémové hygienické vpusti s průměrem těla 157 a 218mm a spodním vývodem o průměru 110 mm o minimálním průtoku 3,5 l/s dle EN 1253.,	kus	1,00	18 190,00	18 190,00	vlastní
53		Multifunkční pánev, rychlovaná, sklopná s manuálním nebo elektrickým pohonem. Multifunkční pro nízkoteplotní vaření, dušení v páře, regenerace, grilování, rozmrazování potravin v páře, udržování hotových jídel k výdeji v požadované teplotě, smažení, vaření, dušení. Přesné nastavení teplot s konstantním rozvržením teploty na dně. Funkce kotel, pánev, grilovací deska, vařič těstovin, pářič. Provedení celonerezové včetně nosných prvků konstrukce. EDS topný systém. Topný systém a provedení pánve bez použití hliníku. Kompletní provedení výrobku bez použití hliníku. Topné spirály zafrézované do masivního dna. Vysoce kvalitní chromniklová chirurgická ocel s nepřilnavým povrchem. Vnitřní rozměr pánve v normě GN - o kapacitě 2x GN 1/1. Hloubka vany maximálně 240mm. Směšovací vodovodní baterie s napouštěcím ramínkem. Pracovní výška pánve 900mm. Nedeformovatelné dno pánve o tloušťce minimálně 21mm, možnost zchlazování rozpálené pánve a surovin pomocí studené vody. Integrovaná ochrana napětí. Dno pánve vyrobeno z nepřilnavé vysokojakostní chromniklové nerezové oceli v jakostní třídě DIN 1.0345/1.4435 KO2200 UNS/AISI 316L. Zbývající části výrobku - vnitřní část a nosný systém z vysokojakostní nerez oceli třídy DIN 1.4435 AISI 316L nebo vyšší jakostní třídy. Maximální příkon 15,3 kW. Maximální hloubka stroje 800mm vzhledem k prostorové dispozici kuchyně a zachování rozestupů dle platných norem. Maximální šířka 1200mm, Maximální hloubka 800mm vzhledem k prostorovému uspořádání. Připojení na teplou i studenou vodu. Světelná a akustická signalizace provozu zařízení. Umístění na celonerezový montovaný hygienický sokl.,	kus	1,00	611 184,00	611 184,00	vlastní
54		Rychlovanný elektrický kotel o objemu 150 litrů. Nastavení teploty vaření s přesností ± 1°C. Celonerezové provedení z vysokojakostní nerezové oceli v souladu s ČSN 17240 (DIN 1.4301) - Duplikátor, vnitřní část a rám provedení z nerez AISI 316L. Zařízení kompletně vyrobeno bez použití hliníku. Instalace na celonerezový montovaný hygienický sokl. Elektrický topný systém rychlovanný dle DIN 18857 a DIN 188735. Integrovaný systém pro řízení spotřeby elektrické energie - power management system. Indikace stavu zařízení pomocí akustického signálu i barvy na displeji pro vzdálenou kontrolu stavu zařízení - vaření, zapnuto, dokončené vaření, ... Součástí vybavení závěsné síto s odměrkou. Termodynamická funkce vaření nahrazující mechanické míchání pro možnost přípravy kaší, mléka a mléčných produktů. Certifikace pro noční bezobslužné vaření. Maximální příkon 21kW. Maximální hloubka 800mm, maximální šířka 880mm vzhledem k prostorovému uspořádání. Pracovní výška 900mm. Intuitivní ovládání pomocí barevného dotykového displeje zabudovaného do horní pracovní desky. Hygienický spoj s sousedními prvky v kuchyni. Elektrický příkon maximálně 21kW.,900	kus	1,00	628 090,00	628 090,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
55		Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253. Rozměr 900x300mm V souladu s hygienickými principy pro návrhy zařízení na zpracování potravin dle EN 1672, EN ISO 14159 a EHEDG dokumentu číslo 8, 13 a 44. Žlaby a vpusti mají zcela vypustitelnou konstrukci (nikde nezůstává stojatá voda – výjma vodní pachové uzávěry), všechny vnitřní radiusy větší než 3mm, spádování je minimálně 1%. Všechny sváry provedeny metodou „natupo“ a okraje žlabů vyplněny materiálem pro vysokou pevnost. Jako krycí rošty použity mřížkové protiskluzné rošty. Rošty mají certifikovanou třídu nosnosti L15 dle EN 1253 a testovanou třídu protiskluznosti R11 dle rampového testu prováděného v souladu s normou DIN 51130. Povrchová úprava roštů pro snadnou údržbu. Standardní okraj, který je vhodný pro napojení litých podlah, případně keramické dlažby. Pro odvodnění žlabů použity systémové hygienické vpusti s průměrem těla 157 a 218mm a spodním vývodem o průměru 110 mm o minimálním průtoku 3,5 l/s dle EN 1253.,	kus	1,00	19 260,00	19 260,00	vlastní
56		Digestoř nad konvektomat - dodávka VZT,1300,1100,400 - neoceňovat					
57		Varný blok na stavební soklu 150mm - Indukční sporák, uzavřený ze tří stran bez větracích otvorů z boků, zad, vrchní desky, dna a boků vnitřního skříňového prostoru, spodní police. Levá a pravá strana sporáku je dvouplášťová. Včetně zabudované elektrické 230V/500W zásuvky pro napojení příslušenství (např. tyčový mixér). Ovládání ploten z čela sporáku. Síla pracovní desky min. 2mm. V desce je vylisovaný po obvodu odkapní žlábk pro případ vytečení tekutin. V odkapním žlábk je umístěn otvor, který je napojen na odpad, 4 indukční plotny umístěné ergonomicky v řadě vedle sebe. Napouštěcí rameno na studenou vodu integrováno v pilíři. Příkon min. 4x 3,5kW, rozměr každé plotny min: 300x300mm, bezrámečkově vsazené do pracovní desky, funkční od průměru hrnce 120mm do průměru 400mm, udržovací režim s nastavením teploty - 7 úrovní v rozmezí 35-90°C, varný režim nastavení minimálně 9 výkonových stupňů, zobrazení nastavených hodnot na displeji, rychlost zavažení: 10l z 25°C na 100°C za 20 minut. Ke každé indukční desce příprava pro napojení teplotní pokrmové sondy. Pod celkovou délkou sporáku 190mm je umístěna police.	kus	1,00	347 750,00	347 750,00	vlastní
58		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubováno ostrým vlasovým spojem na navazující pracovní deskou bez spáry. Skříňové provedení. Umístění na sokl. Police. Křídlové dveře.,950,800,900	kus	1,00	31 030,00	31 030,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
59		Konvektomat 7xGN 1/1 + 10xGN 1/1, Elektrický konvektomat s dělenou komorou, samostatně vyvíječe páry, dolní komora s bojlerovým vyvíječem, horní komora s nástřikovým vyvíječem páry, Kapacita horní komory 7x GN 1/1 nebo 14x GN 1/2 v zásuvech s roztečí minimálně , dolní komora s kapacitou 10x GN 1/1 nebo 20x GN 1/2 s roztečí minimálně 70mm. Dva nezávislé ovládací dotykové panely pro nastavení horní a dolní komory konvektomatu. Dotykový ovládací panel s HD rozlišením, kapacitní obrazovka s možností ovládání i v rukavicích, velikost min 10". Výška vrchního displeje max 1500mm, Výška spodního displeje min 1200mm z hlediska ergonomie obsluhy. Vrchní zásuv na GN ve výšce max 1600mm. Automatické mytí (minimálně 7 mycích programů dle stupně znečištění), zvláštní čistící cyklus na odvápnění bojleru uživatelem, bez nutnosti servisního zásahu. Vzdálenost mezi zásuvy minimálně 70mm. Pravostranné otevírání dveří, bezdrátové WIFI připojení do cloudu pro účely vzdálené diagnostiky servisním technikem, možnost bezdrátové tvorby a úpravy receptů profesionálním kuchařem, automatická aktualizace software a ovládacího systému. Synchronizace nastavení konvektomatu a uložených programů a receptur v reálném čase bez nutnosti servisního zásahu. Vzdálený monitoring HACCP. Interaktivní systém vaření, historie úpravy pokrmů, postupy. Displej konfigurovatelný dle potřeb uživatele, možnost zjednodušení k nejvíce užívaným programům a recepturám, Organizace receptů ve složkách, Ovládání pomocí obrazovky nebo mechanického knoflíku, okamžité zobrazení HACCP grafu během vaření. Rychlý přehřev na minimálně 310°C. Regulace vlhkosti ve varné komoře s přesností 1%, funkce pro rychlý odtah páry z varné komory. Funkce pro rychlé zchlazení komory. Automaticky regulovaná kondenzace páry s přesností 1%, Automatický přehřev bojleru při zapnutí stroje, Otevíravý deflektor pro možnost uživatelského čištění prostoru ventilátoru. Možnost automatického vypnutí konvektomatu na konci programu automatického mytí, čtyřbodová teplotní sonda, minimálně 12 rychlostí ventilátoru. Samonavíjecí sprcha. Autoreversní ventilátor pro optimální a rovnoměrné vaření a pečení. Recepty pro pečení a vaření, regeneraci a udržování pokrmů. Režim víceúrovňového vaření pro kontrolu vaření na každém zásuvu 2 různých receptů/pokrmů současně pro každou GN 1/2 zvlášť. Reversní víceúrovňové vaření a regenerace dle nastaveného cílového času přípravy hotového pokrmu. Možnost ukládání a třídění receptur a postupů dle stejných parametrů pro přípravu ve více úrovních. Možnost bezdrátové tvorby a úpravy receptů profesionálním kuchařem včetně ingrediencí a vlastní fotografie. Okamžitá synchronizace nastavení mezi horním ovládacím displejem a spodním šoker pod pracovní stůl. Šokový zchlazovač a zmrazovač. Kapacita zchlazení minimálně 30Kg z teploty +90°C na +3°C, Kapacita zmrazení minimálně 18Kg z teploty +90°C na +3°C. Maximální výška 835mm. Funkce SOFT/HARD zchlazení zmrazení. Teplotní sonda, Minimálně 5 zásuvů GN 1/1. Rozteč zásuvů minimálně 65mm. Izolace komory minimálně 70mm. Digitální ovládací displej. Mikrofiltr prachových částic před výpárnikem umyvatelný v myčce na nádobí. Digitální ovládací displej. Servisní přístup k výpárniku z čelní části. Hloubka maximálně 700mm pro umístění pod pracovní desku. Výška maximálně 835mm včetně stavitelných nožiček. Uzavíratelná výpusť komory pro odtok kondenzátu a čištění chladicí komory.,798,700,835	kus	1,00	618 460,00	618 460,00	vlastní
60		Šoker pod pracovní stůl. Šokový zchlazovač a zmrazovač. Kapacita zchlazení minimálně 30Kg z teploty +90°C na +3°C, Kapacita zmrazení minimálně 18Kg z teploty +90°C na +3°C. Maximální výška 835mm. Funkce SOFT/HARD zchlazení zmrazení. Teplotní sonda, Minimálně 5 zásuvů GN 1/1. Rozteč zásuvů minimálně 65mm. Izolace komory minimálně 70mm. Digitální ovládací displej. Mikrofiltr prachových částic před výpárnikem umyvatelný v myčce na nádobí. Digitální ovládací displej. Servisní přístup k výpárniku z čelní části. Hloubka maximálně 700mm pro umístění pod pracovní desku. Výška maximálně 835mm včetně stavitelných nožiček. Uzavíratelná výpusť komory pro odtok kondenzátu a čištění chladicí komory.,798,700,835	kus	1,00	128 400,00	128 400,00	vlastní
61		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Dřez 400x500mm. částečný prolis pracovní desky. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní a pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubováno ostrým vlasovým spojem na navazující pracovní deskou bez spáry. Modul pod dřezem skříňový s policí a křídlovými dvířky. ,2300,800,900	kus	1,00	37 450,00	37 450,00	vlastní
62		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
63		Chladicí šuplíková podstavba pod pracovní desku. 4x zásuvka GN1/1 hloubka zásuvky minimálně 152mm. Kompletní vnější i vnitřní provedení z potravinářského nerezů AISI304, izolace minimálně 50mm, vnitřní hygienický design se zaoblenými rohy, zásuvka s plným vysunutím s pojezdy z nerezové oceli, digitální podsvětlený LCD ovládací displej s indikátory stavu, ekologické chladivo R290, Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Spotřeba energie max 2,4 kWh za 24h. Příkon maximálně 0,32kW. Klimatická třída 5 nebo lepší. Třída chlazení C nebo vyšší, Objem minimálně 92L dle normy EU 2015/1094-I pro provedení se čtyřmi zásuvkami, rozsah teplot od +2°C do +12°C nebo širší rozsah teplot. Wifi modul pro vzdálené připojení do cloudu - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje přes internet. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu. Chladicí výkon minimálně 280W. Maximální šířka 950mm. Maximální hloubka 680mm vzhledem k dispozičnímu uspořádání. ,	kus	1,00	41 730,00	41 730,00	vlastní
71		Varná stolička elektrická,	kus	1,00	21 175,30	21 175,30	vlastní
72		Digestoř nad sporák a varnou stoličku - dodávka VZT,2800,1100,400 - neoceňovat					
73		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubováno ostrým vlasovým spojem na navazující pracovní deskou bez spáry. Dřez 500x500mm, Modul pod dřezem s policí a křídlovými dvířky. Modul s dvěma otevřenými policemi. Prolis pracovní desky - částečný - kolem dřezu. Na stavebním soklu 150mm..2400,700,900	kus	1,00	42 800,00	42 800,00	vlastní
74		Chladicí šuplíková podstavba pod pracovní desku. 4x zásuvka GN1/1 hloubka zásuvky minimálně 152mm. Kompletní vnější i vnitřní provedení z potravinářského nerezů AISI304, izolace minimálně 50mm, vnitřní hygienický design se zaoblenými rohy, zásuvka s plným vysunutím s pojezdy z nerezové oceli, digitální podsvětlený LCD ovládací displej s indikátory stavu, ekologické chladivo R290, Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Spotřeba energie max 2,4 kWh za 24h. Příkon maximálně 0,32kW. Klimatická třída 5 nebo lepší. Třída chlazení C nebo vyšší, Objem minimálně 92L dle normy EU 2015/1094-I pro provedení se čtyřmi zásuvkami, rozsah teplot od +2°C do +12°C nebo širší rozsah teplot. Wifi modul pro vzdálené připojení do cloudu - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje přes internet. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu. Chladicí výkon minimálně 280W. Maximální šířka 950mm. Maximální hloubka 680mm vzhledem k dispozičnímu uspořádání. ,	kus	1,00	41 730,00	41 730,00	vlastní
75		Stolní baterie s loketním ovládním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládní uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
80		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubováno ostrým vlasovým spojem na navazující pracovní deskou bez spáry. Dřez 500x500mm, Modul pod dřezem s policí a křídlovými dvířky. Modul s dvěma otevřenými policemi. Prolis pracovní desky - částečný - kolem dřezu. Na stavebním soklu 150mm. Modul s třemi zásuvkami vertikálně.,1550,700,900	kus	1,00	37 450,00	37 450,00	vlastní
81		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
82		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubováno ostrým vlasovým spojem na navazující pracovní deskou bez spáry. Skříňové provedení, 2x police. Na stavebním soklu.,1500,700,900	kus	1,00	32 100,00	32 100,00	vlastní
83		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubováno ostrým vlasovým spojem na navazující pracovní deskou bez spáry. Modul pod dřezem s policí a křídlovými dvířky. Modul s dvěma otevřenými policemi. Na stavebním soklu 150mm. Modul s třemi zásuvkami vertikálně.,1550,700,900	kus	1,00	42 800,00	42 800,00	vlastní
84		Stroj pro balení pokrmů do plastových misek pomocí zatavovací folie. Pro misky rozměru GN 1/4,	kus	1,00	26 750,00	26 750,00	vlastní
90		Univerzální hnětací a šlehač stroj pro zpracování těžkých tuhých těst i šlehání krémů. Funkce zdvihu za chodu úr lepší promíchání směsí. Bezpečnostní mechanický spínač ochranného krytu kotlíku. Minimálně 3 rychlosti. Motorický zdvih kotlíku. Časovač pro nastavení doby práce. Maximální hloubka 1080mm, maximální šířka 580mm. Příkon elektromotoru maximálně 2,9 kW. Součástí přípojný strojek na mletí máku, kotlík 60l, hák, míchač, šlehač metla, vozík a podstavec,	kus	1,00	230 050,00	230 050,00	vlastní
91		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubováno ostrým vlasovým spojem na navazující pracovní deskou bez spáry. Dřez 500x500mm, Modul pod dřezem s policí a křídlovými dvířky. Modul s dvěma otevřenými policemi. Prolis pracovní desky - částečný - kolem dřezu. Na stavebním soklu 150mm.,2400,700,900	kus	1,00	44 940,00	44 940,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
92		Chladicí šuplíková podstavba pod pracovní desku. 4x zásuvka GN1/1 hloubka zásuvky minimálně 152mm. Kompletní vnější i vnitřní provedení z potravinářského nerezového oceli AISI304, izolace minimálně 50mm, vnitřní hygienický design se zaoblenými rohy, zásuvka s plným vysunutím s pojezdy z nerezové oceli, digitální podsvětlený LCD ovládací displej s indikátory stavu, ekologické chladivo R290, Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Spotřeba energie max 2,4 kWh za 24h. Příkon maximálně 0,32kW. Klimatická třída 5 nebo lepší. Třída chlazení C nebo vyšší, Objem minimálně 92L dle normy EU 2015/1094-I pro provedení se čtyřmi zásuvkami, rozsah teplot od +2°C do +12°C nebo širší rozsah teplot. Wifi modul pro vzdálené připojení do cloudu - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje přes internet. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu. Chladicí výkon minimálně 280W. Maximální šířka 950mm. Maximální hloubka 680mm vzhledem k dispozičnímu uspořádání. ,	kus	1,00	41 730,00	41 730,00	vlastní
93		Stolní baterie s loketním ovládním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládním uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
94		Celonerezový regál, police nerezové s perforací, vyztužené, tloušťky min 40 mm; nerezové výškové stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 800 Kg, bez šroubové sestavení, možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 500mm, Výška 1800 mm. Délka : 1000 mm (min nosnost police 150 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031. Spodní celonerezová zásuvka se zachytnou vanou výšky 50mm na tekutiny.,	kus	1,00	29 425,00	29 425,00	vlastní
95		Velký mycí nerezový dřez, pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, provedení z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. ,1000,700,900	kus	1,00	14 980,00	14 980,00	vlastní
96		Sprcha tlaková s napouštěcím ramínkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu. Certifikát o provedení bez použitých karcinogenních materiálů s obsahem PAH, PAU - Polycyklické Aromatické Uhlovodíky. Tlaková sprcha osazena úsporným perlátorem s průtokem 4 litry (s tolerancí +/- 5%) za minutu při zajištění plné účinnosti mytí a zajištěním snížené spotřeby a úspory vody při oplachu a mytí. Spirálová hadice z nerezové oceli, vnitřní komponenty a vodou průchozí části z nerezové oceli, nastavitelná uzávěra sprchy pro zajištění konstantního proudu vody, plastová ruční závěra sprchy z CalcFree materiálu odolnému proti zavápnění vodním kamenem, 1/2" šroubovací ventily a plně kovová madla baterie. Závítová hřídel O1/2" s délkou minimálně 80 mm pro pevné a stabilní uchycení do pracovní desky, vstupní potrubí osazeno zpětnými ventily. Ocelová pružina, která vede nerezovou hadici sprchy potažena materiálem pro ochranu před korozi, poškrábáním a zajištění hygienického standardu. Podpěra pružiny, úchytka ke zdi a hák na uchycení sprchy jsou celokovové s povrchovou úpravou proti zavápnění a korozi. Variabilní úchytka na stěnu, celokovová. Nerezové stupačky (18/10), šroubový úchytý systém kohoutků a dvojité o-kroužky k zaručení perfektního těsnění. Hloubka sprchy min. 400 mm, výška min. 1050, max. 1100 mm. ,	kus	1,00	12 840,00	12 840,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
97		Myčka na provozní nádobí - GN, plechy, přepravky, náčiní. Zabudovaná rekuperace odpadních par. Oplachové čerpadlo. Příkon maximálně 7,7kW. Rozměr mycího koše minimálně 65x70 cm. Světla vstupní výška: minimálně 650mm, Minimálně 4 mycí cykly dle intenzity mytí. Spotřeba vody: max 4,5 l. Dávkovací čerpadlo mycího a oplachového prostředku. Odpadní čerpadlo. Součástí myčky plochý univerzální koš a koš na plechy. Maximální šířka 840mm, maximální hloubka 870mm vzhledem k prostorovému uspořádání.,	kus	1,00	235 400,00	235 400,00	vlastní
110		Výdejní vyhřívání vozík, kapacita: 1x vana GN 1/1. Police ve spodní části, 4 nerezová kolečka z toho dvě s brzdou. Funkce vyhřívání GN pomocí vodní lázně nebo suchý ohřev bez vody. Vyhřívání vana určena pro výdej z gastronádob GN 1/1 hloubky 200 mm, popř. menších, vyhříváním topným tělesem s termostatem, plynulá regulace teploty od +30°C do +95 °C. Ohřevná vana vybavena vypouštěcím kohoutem s bezpečnostním mechanismem proti náhodnému otevření, přívod el. energie zajištěn točeným kabelem o dosahu minimálně 2 m. Ovládání na kratší straně. Krytí IPX5 nebo vyšší. Příkon max 0,7 kW. Maximální šířka 510mm, maximální hloubka 700mm.,	kus	3,00	34 240,00	102 720,00	vlastní
120		Plnění termoportů (místnost č.114), Nerezový vozík pro udržování a ohřev hotových jídel. Kapacita minimálně 15xGN1/1. S přivlhčováním,	kus	1,00	56 710,00	56 710,00	vlastní
121		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. 2x police, pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček 200 mm, korpus výšky min 650 mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky., 1100,600,900	kus	1,00	20 330,00	20 330,00	vlastní
122		Celonerezový regál, police nerezové plně vyztužené, tloušťky min 40 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 800 Kg, bez šroubové sestavení, možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 600mm, Výška 1800 mm. Délka : 1800 mm (min nosnost police 100 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031,	kus	1,00	25 637,20	25 637,20	vlastní
130		Úklidová místnost (místnost č.115), Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh, police nerezové, plně, vyztužené, tloušťky min 50 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 1200 Kg, bez šroubové sestavení, fixace do podlahy, fixace na stěnu, destičky na rozložení hmotnosti v podlaze možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Každý modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 600mm, Výška 1800 mm. Moduly: 1100 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1600 mm (min nosnost police 200 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031 ,	kus	1,00	43 110,30	43 110,30	vlastní
131		Vstupní hala (místnost č.102), Váha můstková s displejem,460,600, Kuchyňka 3 (místnost č.122),	kus	1,00	18 190,00	18 190,00	vlastní
140		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní a levý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. Dřez 400x500mm. Skříňka pod dřezem,1590,700,900	kus	1,00	34 240,00	34 240,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
141		Podstolová chladnička se statickým chlazením, Objem užitečný: minimálně 160 l, Nosnost police: 50 kg, Teplotní rozsah: +2°C až +10°C, Spotřeba energie: maximálně 0,7 kWh / 24 h, Způsob odmrazování: automatický, Ekologické Chladivo: R600a, 3 nastavitelné kovové rošty potažené plastem. Dveřní zámek. Nerezové dveře s nerezovým madlem. Digitální displej s ukazatelem teploty. ,	kus	1,00	16 048,90	16 048,90	vlastní
142		Mikrovlnná trouba profesionální, celonerezové provedení. Ovládání pomocí knoflíků. ,	kus	1,00	10 700,00	10 700,00	vlastní
143		Nerezová závěsná skříňka,1590,400,600	kus	1,00	8 560,00	8 560,00	vlastní
144		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
145		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní a pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. 2x dřež. Skříňka pod dřežem s policí a křídlovými dvířky,2040,700,900	kus	1,00	37 450,00	37 450,00	vlastní
146		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
147		Myčka na nádobí. Koš 450x450 mm. Oplachové čerpadlo a Odpadní čerpadlo, diagnostika chyb, grafický displej. Program pro sanitaci a čištění myčky. Dávkoavače mycího a oplachového prostředku. Zobrazení konfigurace, nastavení myčky, provozních informací na displeji. Diagnostický systém provozních chyb, hlášení a stavu myčky s informacemi na ovládacím displeji. Maximální hloubka 600mm vzhledem k prostorovému uspořádání. Maximální vnější šířka myčky 530mm. Minimálně 4 mycí programy dle druhu nádobí. Možnost konfigurace mycích cyklů dle teploty a času. Ukazatel průběhu mycího cyklu s odpočtem. Celonerezové provedení, nerezové mycí ramena. Příkon minimálně 7,4 kW. Připojení 400V. ,	kus	1,00	70 513,00	70 513,00	vlastní
148		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
149		Nerezový koš,380,380,	kus	1,00	3 745,00	3 745,00	vlastní
150		Nerezová závěsná skříňka,2040,400,600	kus	1,00	16 050,00	16 050,00	vlastní
160		Kuchyňka 2 (místnost č.129), Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní a levý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. 2x dřež. Skříňka pod dřežem s policí a křídlovými dvířky,2500,700,900	kus	1,00	51 360,00	51 360,00	vlastní
161		Podstolová chladnička se statickým chlazením, Objem užitečný: minimálně 160 l, Nosnost police: 50 kg, Teplotní rozsah: +2°C až +10°C, Spotřeba energie: maximálně 0,7 kWh / 24 h, Způsob odmrazování: automatický, Ekologické Chladivo: R600a, 3 nastavitelné kovové rošty potažené plastem. Dveřní zámek. Nerezové dveře s nerezovým madlem. Digitální displej s ukazatelem teploty. ,	kus	1,00	16 048,90	16 048,90	vlastní
162		Mikrovlnná trouba profesionální, celonerezové provedení. Ovládání pomocí knoflíků. ,	kus	1,00	10 700,00	10 700,00	vlastní
163		Nerezová závěsná skříňka,2500,400,600	kus	1,00	17 120,00	17 120,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
164		Stolní baterie s loketním ovládním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládní uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
165		Myčka na nádobí. Koš 450x450 mm. Oplachové čerpadlo a Odpadní čerpadlo, diagnostika chyb, grafický displej. Program pro sanitaci a čištění myčky. Dávkoavače mycího a oplachového prostředku. Zobrazení konfigurace, nastavení myčky, provozních informací na displeji. Diagnostický systém provozních chyb, hlášení a stavu myčky s informacemi na ovládacím displeji. Maximální hloubka 600mm vzhledem k prostorovému uspořádání. Maximální vnější šířka myčky 530mm. Minimálně 4 mycí programy dle druhu nádobí. Možnost konfigurace mycích cyklů dle teploty a času. Ukazatel průběhu mycího cyklu s odpočtem. Celonerezové provedení, nerezové mycí ramena. Příkon minimálně 7,4 kW. Připojení 400V.,	kus	1,00	70 513,00	70 513,00	vlastní
166		Stolní baterie s loketním ovládním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládní uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
167		Nerezový koš,380,380, Kuchyňka 1 (místnost č.136),	kus	1,00	3 745,00	3 745,00	vlastní
180		Nerezový pracovní stůl. Hygienické provedení. Pracovní deska tloušťky minimálně 40 mm, hygienický zadní a pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5mm. 2x dřez. Skříňka pod dřezem s policí a křídlovými dvířky,2400,700,900	kus	1,00	51 360,00	51 360,00	vlastní
181		Podstolová chladnička se statickým chlazením, Objem užitný: minimálně 160 l, Nosnost police: 50 kg, Teplotní rozsah: +2°C až +10°C, Spotřeba energie: maximálně 0,7 kWh / 24 h, Způsob odmrazování: automatický, Ekologické Chladivo: R600a, 3 nastavitelné kovové rošty potažené plastem. Dveřní zámek. Nerezové dveře s nerezovým madlem. Digitální displej s ukazatelem teploty. ,	kus	1,00	16 048,90	16 048,90	vlastní
182		Mikrovlinná trouba profesionální, celonerezové provedení. Ovládní pomocí knoflíků.,	kus	1,00	10 700,00	10 700,00	vlastní
183		Nerezová závěsná skříňka,2400,400,600	kus	1,00	17 120,00	17 120,00	vlastní
184		Stolní baterie s loketním ovládním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládní uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
185		Myčka na nádobí. Koš 450x450 mm. Oplachové čerpadlo a Odpadní čerpadlo, diagnostika chyb, grafický displej. Program pro sanitaci a čištění myčky. Dávkoavače mycího a oplachového prostředku. Zobrazení konfigurace, nastavení myčky, provozních informací na displeji. Diagnostický systém provozních chyb, hlášení a stavu myčky s informacemi na ovládacím displeji. Maximální hloubka 600mm vzhledem k prostorovému uspořádání. Maximální vnější šířka myčky 530mm. Minimálně 4 mycí programy dle druhu nádobí. Možnost konfigurace mycích cyklů dle teploty a času. Ukazatel průběhu mycího cyklu s odpočtem. Celonerezové provedení, nerezové mycí ramena. Příkon minimálně 7,4 kW. Připojení 400V.,	kus	1,00	70 513,00	70 513,00	vlastní
186		Stolní baterie s loketním ovládním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládní uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. ,	kus	1,00	2 675,00	2 675,00	vlastní
187		Nerezový koš,380,380,	kus	1,00	3 745,00	3 745,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MŠ Nad Dědinou
O:	PS 1000 GASTRO
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
900		Technická a servisní podpora v předpokládaném rozsahu 150 hodin (překročení nebo nedosažení tohoto rozsahu nemá vliv na uvedenou paušální cenu) po dobu 12 měsíců ode dne splnění povinnosti odevzdat zařízení kupujícímu dle smlouvy. Poradenství zahrnuje kompletní technickou a konzultační podporu v rámci provozu kuchyně a s dodanými technologiemi nad rámec školení, reklamací a požadavků na servis. Zahrnuje veškeré úkony spjaté se servisem obsluhou, používáním a údržbou technologií, přičemž poradenství může probíhat jak telefonicky, tak osobně, a to dle pokynů kupujícího (zadavatele). Blíže viz smlouva.,	kus	1,00	10 700,00	10 700,00	vlastní
901		Realizační projektová dokumentace ve stupni Dokumentace pro provedení stavby pro všechny profese, které mají vliv na gastro část - Elektro, ZTI, podklady pro VZT, chlazení, Stavební otvory a sokly. Dodání projektové dokumentace do 2 týdnů od podepsání kupní smlouvy v elektronické formě PDF a DWG a 6 paré v tištěné verzi s autorizací. Projektová dokumentace ve stupni Dokumentace skutečného provedení stavby pro všechny profese, které mají vliv na gastro část - Elektro, ZTI, podklady pro VZT, chlazení, Stavební otvory a sokly. Součástí bude soubor fotodokumentace dodaných technologií a výrobních štítků. Projektová dokumentace DSP bude předána elektronicky na USB disku v termínu předání zařízení (viz Smlouva),	kus	1,00	10 700,00	10 700,00	vlastní
903		Doprava a stěhování,	kus	1,00	26 750,00	26 750,00	vlastní
904		Montážní práce,	kus	1,00	64 200,00	64 200,00	vlastní

Celkem	5 335 059,59
---------------	---------------------

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MS Nad Dědinou
O:	Matěrská škola
R:	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)	Cen. soustava
Díl: VN		Vedlejší náklady				492 770,40	
1	005124010R	Zajištění kompletační a koordináční činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	Soubor	1,00000	11 955,40	11 955,40	RTS_I/2022
2		Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	Soubor	1,00000	5 650,00	5 650,00	vlastní
3	005121010R	005121 Zařízení staveniště Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	23 730,00	23 730,00	RTS_I/2022
4	005121020R	005121 Zařízení staveniště Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	261 030,00	261 030,00	RTS_I/2022
5	005121030R	005121 Zařízení staveniště Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	23 730,00	23 730,00	RTS_I/2022
6	005122 R	005122 Provozní vlivy Provozní vlivy	Soubor	1,00000	8 475,00	8 475,00	RTS_I/2022
7	00521 R	00521 Staveniště Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	Soubor	1,00000	158 200,00	158 200,00	RTS_I/2022
Díl: ON		Ostatní náklady				1 049 077,50	
8	005211010R	00521 Staveniště Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	Soubor	1,00000	9 887,50	9 887,50	RTS_I/2022
9	005211020R	00521 Staveniště Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	Soubor	1,00000	9 887,50	9 887,50	RTS_I/2022
10	005211030R	00521 Staveniště Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	Soubor	1,00000	11 300,00	11 300,00	RTS_I/2022
11	1.0	Vyčištění území, vč. naložení, odvozu a uložení materiálu na skládku, uvedení prostoru zařízení staveniště do původního stavu, vyčištění	t	10,00000	881,40	8 814,00	vlastní
12	005211080R	00521 Staveniště Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.	Soubor	1,00000	56 500,00	56 500,00	RTS_I/2022
13	1.2	Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení stavby, podrobné zaměření fasády z lešení a geometrických plánů dle SoD a dle požadavků DOSS a zápisu do KN	hod	115,00000	508,50	58 477,50	vlastní
14	1.3	Vytýčení inženýrských sítí - vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod.	hod	30,00000	508,50	15 255,00	vlastní
15	1.4	Výrobní a dílenská dokumentace fasády, výrobků dodávaných na stavbu, včetně klempířských konstrukcí	hod	230,00000	508,50	116 955,00	vlastní
16	1.5	Zajištění všech podkladů a dokumentů pro vydání kolaudačního souhlasu, včetně jeho vydání.	hod	92,00000	508,50	46 782,00	vlastní
17	1.6	Stavebně technický průzkum objektu, provedení sond	hod	60,00000	508,50	30 510,00	vlastní
18	1.7	Plán organizace výstavby	Soubor	1,00000	2 825,00	2 825,00	vlastní
19	1.8	Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace	Soubor	1,00000	2 825,00	2 825,00	vlastní
20	1.9	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD, platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele.	hod	205,00000	450,00	92 250,00	vlastní
21	1.10	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD	Soubor	1,00000	8 475,00	8 475,00	vlastní
22	1.11	Bezpečnostní hrzení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště apod.	Soubor	1,00000	28 250,00	28 250,00	vlastní
23	1.12	Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury	Soubor	1,00000	39 550,00	39 550,00	vlastní
24	1.13	Zajištění ostrahy majetku a osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, např. kamerový systém	Soubor	1,00000	339 000,00	339 000,00	vlastní
25	1.14	Povinná publicita stavby, 1 ks - stálá pamětní deska v místě realizace – rozměr 0,3 x 0,4 m, dle vzoru odsouhlaseného objednatelům, z odolného a trvalého materiálu, 1 ks - velkoplošný informační billboard v místě realizace – rozměr 5,1 x 2,4 m, dle vzoru odsouhlaseného objednatelům, z materiálu odolného proti povětrnostním podmínkám, instalace po celou dobu realizace projektu na viditelném místě	Soubor	1,00000	14 464,00	14 464,00	vlastní
26	1.15	Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD.	Soubor	1,00000	1 130,00	1 130,00	vlastní
27	1.16	Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod.	Soubor	1,00000	1 130,00	1 130,00	vlastní
28	1.17	Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP, technickým dozorem stavebníka apod.	Soubor	1,00000	16 950,00	16 950,00	vlastní
29	1.18	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytné pro provedení díla	Soubor	1,00000	28 250,00	28 250,00	vlastní
30	1.19	Technická řešení rozdílů skutečného zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod. - neocenoovat	Soubor		0,00		
31	1.20	Dopravní opatření - dopravní a informační značení na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., projednání s příslušným odborem dopravy, zajištění údržby, čištění apod. dopravního značení a komunikací apod.	Soubor	1,00000	13 560,00	13 560,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	MS Nad Děčinou
O:	Matěrská škola
R:	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)	Cen. soustava
32	1.21	Provedení dočasné úpravy vjezdu a areálových komunikací pro potřebu realizace díla	Soubor	1,00000	8 192,50	8 192,50	vlastní
33	1.22	Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek	Soubor	1,00000	8 192,50	8 192,50	vlastní
34	1.23	Řešení věcí, které nemohl projektant při rekonstrukci a výstavbě předpokládat - neoceňovat	hod		508,50		
39	1.28	Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu	Soubor	1,00000	1 695,00	1 695,00	vlastní
40	1.29	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod.	Soubor	1,00000	3 955,00	3 955,00	vlastní
41	1.30	Náklady na provedení všech vzorků dle požadavku investora kromě vzorků omítek (vzorky omítek viz podrobné položky)	Soubor	1,00000	2 825,00	2 825,00	vlastní
42	1.31	Spolupráce generálního projektanta nad rámec autorského dozoru na technických řešení stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby, zapracování konkrétních výrobků do PD a jejich posouzení, zpracování kladečských plánů atd.	hod	140,00000	508,50	71 190,00	vlastní

Celkem za	Ostatní a vedlejší náklady					1 541 847,90	
------------------	-----------------------------------	--	--	--	--	---------------------	--

Legenda úprav

 úprava stávající položky

SEZNAM OSOB

Kontaktní osoby a spojení na Zhotovitele:

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Oprávněn jednat ve věcech technických: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Stavbyvedoucí: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Stavbyvedoucím je osoba, která musí mít:

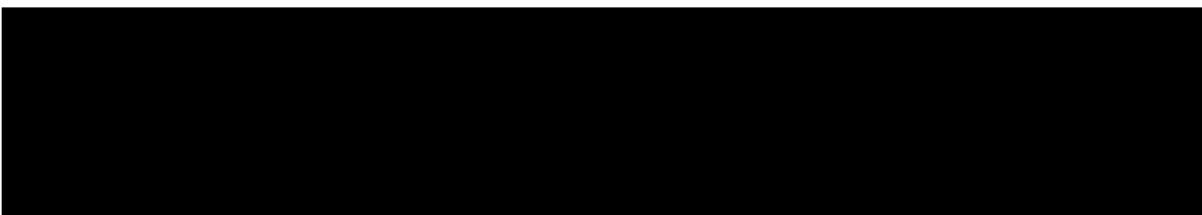
- odbornou způsobilost ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, **v oboru „Pozemní stavby“**,
- praxi v oblasti výkonu funkce stavbyvedoucího na staveništi v souvislosti s realizací minimálně 3 stavebních prací, jejichž předmětem byla novostavba nebo kompletní rekonstrukce budov občanského vybavení (viz ust. § 6 odst. 1 vyhlášky 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb) včetně budov administrativních, v hodnotě alespoň 35.000.000,- Kč bez DPH/stavba,
- min. 5 let praxe ve funkci stavbyvedoucího na staveništi v posledních 7 letech před zahájením zadávacího řízení.

Kontaktní osoby a spojení na Objednatele:

Zástupce Objednatele ve věcech technických:

Brněnské komunikace a. s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno

Pověření zaměstnanci:



Koordinátor BOZP:

Brněnské komunikace a. s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno

Pověření zaměstnanci:



Autorský dozor:

Atelier 99 s.r.o., IČO 02463245, se sídlem Purkyňova 71/99, 612 00 Brno,



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.

PODMÍNKY PRO ÚPRAVU SJEDNANÉ CENY INFLAČNÍ DOLOŽKA

Cena díla bude na základě samostatného vyúčtování zhotovitele upravena z důvodu zvýšení nebo snížení cen materiálních, personálních či jiných vstupů potřebných pro provedení díla (dále jen „*Změna nákladů*“) tak, že se přičtou nebo odečtou částky určené vzorcem stanoveným níže. Tato úprava ceny díla se použije na všechny položky a práce provedené zhotovitelem na díle.

Zhotovitel musí předložit samostatné vyúčtování Změny nákladů jako přílohu faktury objednateli vždy nejpozději v měsíci březnu za jednotlivá čtvrtletí předchozího kalendářního roku, za která je úprava ceny díla prováděna nebo do 2 měsíců od ukončení kalendářního čtvrtletí, ve kterém byla vystavena poslední faktura za práce provedené na díle. Toto vyúčtování bude vyčíslovat částku, která má být přičtena nebo odečtena v důsledku Změny nákladů. Faktura s vyúčtováním Změny nákladů za příslušné období bude uhrazena ve lhůtě do 30 dnů od jejího doručení Objednateli. V případě, že je vyúčtování po obsahové stránce nesprávné, může Objednatel s odůvodněním, proč neodpovídá inflační doložce, ve lhůtě 14 dnů od doručení požádat Zhotovitele o jeho přepracování.

Rozhodným okamžikem pro zařazení položky nebo práce do vyúčtování podle předchozího odstavce je fakturace příslušné položky nebo práce v příslušném kalendářním čtvrtletí spadajícím do období, za které se vyúčtování vystavuje.

Položková cena položek nebo prací, zvýšená nebo snížená postupem podle této inflační doložky se musí rovnat součinu položkové ceny příslušné položky nebo práce uvedené ve výkazu výměr a násobitele úpravy, stanoveného dle „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného Českým statistickým úřadem pro kalendářní čtvrtletí, ve kterém byla cena dotčených položek nebo prací fakturována.

Jako cenový index bude v rámci klasifikace CZ-CC využíván index pro kód „CC-CZ“ = 1263 Školy, univerzity a budovy pro výzkum (dále jen „*Cenový index*“).

Částka, která má být přičtena nebo odečtena v důsledku Změn nákladů za příslušné kalendářní čtvrtletí, se vypočte podle vzorce:

$$UC_n = F_{nz} * (P_{nz} - 1)$$

s tím, že výpočet hodnoty násobitele úpravy za příslušné kalendářní čtvrtletí bude proveden podle vzorce:

$$P_{nz} = \prod_0^n (L_i / 100)$$

kde:

„n“ je příslušné kalendářní čtvrtletí, pro které je vypočítávána úprava ceny díla

„Pnz“ je násobitel úpravy pro kalendářní čtvrtletí „n“, za které je vypočítávána úprava částek pro všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle této inflační doložky

„UCn“ je částka, která má být přičtena nebo odečtena v důsledku Změn nákladů za kalendářní čtvrtletí „n“

„Fnz“ je součet v příslušném kalendářním čtvrtletí „n“ zhotovitelem vyfakturovaných částek za všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle této inflační doložky

„Li“ je Cenový index pro příslušné kalendářní čtvrtletí, za které je vypočítávána úprava částek (od „o“ do „n“)

„o“ je kalendářní čtvrtletí, do něhož spadá datum podání nabídky na realizaci díla

Žádná úprava nebude použita pro položky nebo práce vyúčtované v kalendářním čtvrtletí, v němž bude násobitel úpravy (Pnz) v intervalu 0,96 až 1,04 (se zaokrouhlením na 4 desetinná místa).