11000 000 0663

SMLOUVA O DÍLO

na provedení stavby „Rozšíření kapacity MŠ Lipence“

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

číslo smlouvy Objednatele: **760/VÝST**

(„**Smlouva**“)

mezi

1. **Městská část Praha – Lipence**

   se sídlem: K Obci 47, 155 31 Praha 5 – Lipence
   IČO: 00241431
   zastoupená: Mgr. Lenka Kadlecová, starostka
   bankovní spojení: 2000693379/0800
   kontaktní údaje: Mgr. Lenka Kadlecová
   email: [redacted]
   („**Objednatel**“)

   a

2. **Trigema Building a.s.**

   se sídlem: Bucharova 2641/14, 158 00 Praha 5
   IČO: 27653579
   DIČ: CZ699000188
   zastoupení: Ing. Radim Šponar, předseda představenstva
   Ing. Luděk Kadlíček, člen představenstva
   zápis v obchodním rejstříku: sp. zn. B 11535 vedená u Městského soudu v Praze
   bankovní spojení: ČSOB a.s.
   kontaktní údaje: Ing. Radim Šponar
   email: [redacted]
   („**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel dále též společně „**Smluvní strany**“ či každý samostatně „**Smluvní strana**“).

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1 Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „*Rozšíření kapacity MŠ Lipence*“ („**Zadávací řízení**“ nebo „**Veřejná zakázka**“) realizovaného ve formě otevřeného nadlimitního řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů („**ZZVZ**“).

1.2 Předmětem této Smlouvy je realizace stavebních prací spočívajících v dostavbě areálu

Mateřské školy Lipence za účelem rozšíření kapacity („**Stavba**"). Stavební práce, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou vymezeny zejména v čl. II. této Smlouvy, Příloze č. 1 této Smlouvy (Oceněný soupis prací s výkazem výměr) a v projektové dokumentaci dle čl. 1.6 této Smlouvy a představují veškeré stavební práce, které je nezbytné realizovat k vyhotovení Stavby („**Dílo**").

1.3 Zhotovitel se zavazuje, že provede Dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. II. této Smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí pro Objednatele.

1.4 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli cenu Díla v souladu s čl. VI. této Smlouvy za předpokladu, že Zhotovitel provede Dílo řádně a včas (tj. v souladu s touto Smlouvou), a Dílo převzít.

1.5 Není-li dohodnuto jinak, Zhotovitel není oprávněn převést svůj závazek provedení Díla z této Smlouvy vyplývající na jiného zhotovitele.

1.6 Zhotovitel tímto prohlašuje, že se před podpisem této Smlouvy důkladně seznámil s veškerými Objednatelem předloženými podklady a dokumenty týkajícími se uvedeného Díla, zejména s projektovou dokumentací na projekt „ROZŠÍŘENÍ KAPACITY MŠ LIPENCE" vyhotovenou společností ATELIER GENESIS, spol. s r.o., se sídlem Nad Kazankou 194/32, 171 00 Praha 7 – Troja, IČO 64574652 („**Projektová dokumentace**"), a dále že se důkladně seznámil se staveništěm. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této Smlouvy provede za dohodnutou cenu dle cenové nabídky zpracované oceněním výkazu výměr na předmět Díla a v termínu dle této Smlouvy.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY – DÍLO

2.1 Dílo bude provedeno v souladu s Projektovou dokumentací, nabídkou Zhotovitele podanou v Zadávacím řízení, platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy České republiky a jakýmikoliv dalšími rozhodnutími a vyjádřeními orgánů státní správy a samosprávy.

2.2 Dílo se zavazuje Zhotovitel provést za podmínek, v rozsahu a dle technického řešení podle Projektové dokumentace, a to v rozsahu vymezeném Projektovou dokumentací soupisem stavebních prací, dodávek a služeb a oceněným výkazem výměr („**Výkaz výměr**"). Dílo bude prováděno za podmínek dalších níže uvedených závazných podkladů k provádění Díla, které budou vykládány v následujícím pořadí podle priorit:

- tato Smlouva včetně všech jejích příloh;
- zadávací podmínky Objednatele k Veřejné zakázce;
- Výkaz výměr;
- Projektová dokumentace;
- případně jakékoliv další rozhodnutí a vyjádření orgánů státní správy a samosprávy.

2.3 Nedílnou součástí provedení Díla a ceny za provedení Díla jsou dále zejména následující činnosti:

a) zpracování dokumentace skutečného provedení Díla v rozsahu zákona č. 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, v listinné podobě v počtu 2 ks a v datové podobě na datovém nosiči v počtu 2 ks, a to včetně editovatelného formátu DWG, DXF;

b) zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení Díla, dokumentační a fyzické zjištění a vytýčení stávajících inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu výstavby a jejich zpětné protokolární předání správcům,

provozovatelům nebo vlastníkům sítí, a to včetně předání jednoho originálního paré Objednateli;

c) zpracování dopravně inženýrského opatření (DIO), bude-li uvedené plnění nutné k řádnému provedení Díla;

d) projednání a zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR), bude-li uvedené plnění nutné k řádnému provedení Díla;

e) zajištění případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění, bude-li uvedené plnění nutné k řádnému provedení Díla;

f) zajištění staveništních napojovacích bodů energií, vody a kanalizace, měření spotřeby a úhrada těchto médií, vybudování, provoz, údržba a následná likvidace provizorních staveništních přípojek;

g) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, odvozu odpadu a likvidace odpadu a zajištění skládky, střežení a ochrana staveniště;

h) zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla;

i) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;

j) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku;

k) řádné označení výkopů a jiných nebezpečných míst;

l) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s příslušnými právními předpisy týkajícími se nakládání s odpady;

m) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;

n) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;

o) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a napojení na ně a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;

p) provedení přejímky Díla;

q) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání Díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.;

r) fotodokumentace o průběhu prací vč. fotodokumentace stavby před zahájením prací;

s) geodetické vytyčení stavby a stavebních konstrukcí;

t) geometrický plán stavby;

u) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních.

2.4 Vlastníkem zhotovovaného Díla je od počátku Objednatel, nebezpečí škody na Díle nese Zhotovitel až do jeho převzetí Objednatelem. V případě, že Objednatel převezme Dílo s výhradami vad a nedodělků, nese Zhotovitel nebezpečí škody na Díle až do odstranění vad a nedodělků.

2.5 Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních prací včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla, dále provedení všech činností, jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečností opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, které je podrobně vymezeno v této Smlouvě, a v souladu s Projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu Stavby.

2.6 Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.

III. ČASOVÝ HARMONOGRAM

3.1 Zhotovitel stanoví následující dílčí milníky a etapizaci plnění Díla:

I. etapa

1. dokončení svislých a vodorovných nosných konstrukcí (hrubá stavba), uzavření pláště budovy (osazení výplní otvorů, provedení vodotěsné skladby střechy) – **do 8 měsíců od převzetí staveniště**;
2. hrubé rozvody TZB (kanalizace, vzduchotechnika, elektroinstalace, rozvody vody, rozvody vytápění), venkovní sítě a přeložky (kanalizace, elektroinstalace, rozvody vody, rozvody vytápění) – **do 12 měsíců od převzetí staveniště**;
3. úpravy povrchů a podlahy (omítky, obklady, podhledy, skladby a nášlapné vrstvy podlah), dodávka a montáž technologií a výtahu (zdroje vytápění – tepelná čerpadla, vzduchotechnické jednotky, technologie kuchyně, elektrorozvodna, výtah), fasády, venkovní povrchy a venkovní schodiště – **do 16 měsíců od převzetí staveniště;**
4. kompletace instalací a dokončovací práce vč. odstranění vad a předání a převzetí Díla a dokladů pro kolaudaci – **do 18 měsíců od převzetí staveniště**;

II. etapa

1. demolice stávajícího objektu MŠ – **do 2 měsíců od zahájení činností na II. etapě**;
2. dokončení svislých a vodorovných nosných konstrukcí (hrubá stavba), uzavření pláště budovy (osazení výplní otvorů, provedení vodotěsné skladby střechy) – **do 6 měsíců od zahájení činností na II. etapě**;
3. hrubé rozvody TZB (kanalizace, vzduchotechnika, elektroinstalace, rozvody vody, rozvody vytápění), úpravy povrchů a podlahy (omítky, obklady, podhledy, skladby a nášlapné vrstvy podlah) dodávka a montáž technologií (vzduchotechnické jednotky, fotovoltaika) – **do 10 měsíců od zahájení činností na II. etapě**;
4. fasády, venkovní povrchy a venkovní schodiště, kompletace instalací a dokončovací práce vč. odstranění vad a předání a převzetí Díla a dokladů pro kolaudaci – **do 12 měsíců od zahájení činností na II. etapě**.

3.2 Zhotovitel předloží Objednateli k odsouhlasení časový harmonogram pro realizaci Díla, který se stane po jeho odsouhlasení Objednatelem závazným pro plnění této Smlouvy

(„**Harmonogram**"). Harmonogram k odsouhlasení Objednateli bude předán nejpozději do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Harmonogram musí odpovídat veškerým požadavkům na realizaci Díla stanoveným touto Smlouvou a musí respektovat dílčí milníky a etapizaci plnění Díla podle čl. 3.1 Smlouvy.

IV. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ SMLOUVY

4.1 Místem plnění Smlouvy je území Městské části Praha – Lipence. Místo plnění je blíže vymezeno Projektovou dokumentací.

4.2 Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci I. etapy po převzetí staveniště Zhotovitelem. Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci II. etapy do **15 kalendářních dnů** od obdržení pokynu Objednatele k zahájení činností na II. etapě. O zahájení stavebních prací na II. etapě je Zhotovitel povinen Objednatele obratem informovat.

4.3 Dokončení a předání Díla bez vad a nedodělků se Zhotovitel zavazuje provést v rámci I. etapy nejpozději **do 18 měsíců od převzetí staveniště dle této Smlouvy** a v rámci II. etapy nejpozději **do 12 měsíců od zahájení činností na II. etapě.**

4.4 Zhotovitel dokončí a předá Objednateli Dílo bez vad a nedodělků nejpozději ke dni stanovenému v Harmonogramu při respektování článku čl. 4.3 této Smlouvy.

4.5 Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy.

4.6 V případě, že tato Smlouva nestanoví Zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je Zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této Smlouvy se příslušná povinnost vztahuje.

4.7 Smluvní strany berou na vědomí, že Objednatel je oprávněn vydat pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla, zejména s ohledem na nezbytnost zajištění financování provádění Díla ze strany Objednatele. Přerušení či pozastavení provádění Díla bude Smluvními stranami zohledněno v časových milnících dle čl. 3.1 této Smlouvy a termínech realizace Díla dle čl. 4.3 této Smlouvy. Pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla je Objednatel oprávněn vydat na maximálně 3 měsíce. Během jakéhokoliv přerušení provádění Díla nebo jeho části podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném Objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného Díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřených k provedení Díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění Díla mohla vzniknout (konzervace Díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých orgány státní správy apod.), přičemž o zamýšlených opatřeních je Zhotovitel povinen Objednatele předem informovat.

V. ZMĚNY

5.1 Za změnu se považuje:

a) změna množství kterékoliv položky prací uvedené ve Smlouvě;

b) změna kvality nebo jiných vlastností některé položky prací;

c) změna v úrovních, umístěních a/nebo rozměrech některé části Díla;

d) vypuštění některých prací;

e) jakékoli dodatečné práce, materiály nebo služby potřebné k provedení Díla; nebo

f) změna v pořadí nebo v časovém rozvržení realizace Díla.

5.2 Zhotovitel nesmí provádět žádné změny a/nebo úpravy Díla, pokud a dokud Objednatel nevydá

(„**Harmonogram**"). Harmonogram k odsouhlasení Objednateli bude předán nejpozději do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Harmonogram musí odpovídat veškerým požadavkům na realizaci Díla stanoveným touto Smlouvou a musí respektovat dílčí milníky a etapizaci plnění Díla podle čl. 3.1 Smlouvy.

IV. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ SMLOUVY

4.1 Místem plnění Smlouvy je území Městské části Praha – Lipence. Místo plnění je blíže vymezeno Projektovou dokumentací.

4.2 Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci I. etapy po převzetí staveniště Zhotovitelem. Zhotovitel zahájí stavební práce na Díle v rámci II. etapy do **15 kalendářních dnů** od obdržení pokynu Objednatele k zahájení činností na II. etapě. O zahájení stavebních prací na II. etapě je Zhotovitel povinen Objednatele obratem informovat.

4.3 Dokončení a předání Díla bez vad a nedodělků se Zhotovitel zavazuje provést v rámci I. etapy nejpozději **do 18 měsíců od převzetí staveniště dle této Smlouvy** a v rámci II. etapy nejpozději **do 12 měsíců od zahájení činností na II. etapě**.

4.4 Zhotovitel dokončí a předá Objednateli Dílo bez vad a nedodělků nejpozději ke dni stanovenému v Harmonogramu při respektování článku čl. 4.3 této Smlouvy.

4.5 Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy.

4.6 V případě, že tato Smlouva nestanoví Zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je Zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této Smlouvy se příslušná povinnost vztahuje.

4.7 Smluvní strany berou na vědomí, že Objednatel je oprávněn vydat pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla, zejména s ohledem na nezbytnost zajištění financování provádění Díla ze strany Objednatele. Přerušení či pozastavení provádění Díla bude Smluvními stranami zohledněno v časových milnících dle čl. 3.1 této Smlouvy a termínech realizace Díla dle čl. 4.3 této Smlouvy. Pokyn k přerušení či pozastavení provádění Díla je Objednatel oprávněn vydat na maximálně 3 měsíce. Během jakéhokoliv přerušení provádění Díla nebo jeho části podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném Objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného Díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřených k provedení Díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění Díla mohla vzniknout (konzervace Díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých orgány státní správy apod.), přičemž o zamýšlených opatřeních je Zhotovitel povinen Objednatele předem informovat.

V. ZMĚNY

5.1 Za změnu se považuje:

a) změna množství kterékoliv položky prací uvedené ve Smlouvě;

b) změna kvality nebo jiných vlastností některé položky prací;

c) změna v úrovních, umístěních a/nebo rozměrech některé části Díla;

d) vypuštění některých prací;

e) jakékoli dodatečné práce, materiály nebo služby potřebné k provedení Díla; nebo

f) změna v pořadí nebo v časovém rozvržení realizace Díla.

5.2 Zhotovitel nesmí provádět žádné změny a/nebo úpravy Díla, pokud a dokud Objednatel nevydá

písemný pokyn k provedení změny. Při vydávání pokynu ke změně nebo při jejím schvalování musí být respektována pravidla § 222 ZZVZ.

5.3 Objednatel je oprávněn navrhnout provedení změny kdykoli před dokončením Díla, a to formou (a) pokynu k provedení změny, nebo (b) žádosti o předložení návrhu provedení změny Zhotovitelem. Objednatel potvrdí provedení změny v souladu s návrhem provedení změny Zhotovitele vystavením pokynu k provedení změny. Zároveň je i sám Zhotovitel kdykoliv oprávněn předložit návrh provedení změny.

5.4 Do čtyř (4) pracovních dnů od obdržení žádosti o předložení návrhu provedení změny předloží Zhotovitel Objednateli návrh provedení změny doplněný podle povahy případu příslušnou prováděcí dokumentací, pokud Zhotovitel Objednateli neoznámí (s uvedením vysvětlení), že není proveditelná nebo není vhodná a mohla by způsobit poškození Díla nebo některé jeho části. Po obdržení návrhu provedení změny nebo oznámení Objednatel zruší, změní nebo potvrdí svůj záměr provést změnu. Bude-li Objednatel trvat na provedení neproveditelné nebo nevhodné změny, neodpovídá Zhotovitel za případy, kdy Dílo nebude z tohoto důvodu moci být dokončeno nebo bude obsahovat vady. Vyžaduje-li zpracování návrhu provedení změny prokazatelně dobu delší než 4 dny, oznámí to Zhotovitel neprodleně Objednateli.

5.5 Návrh provedení změny bude obsahovat následující údaje:

a) popis navrhovaných prací, které je třeba provést, a postup jejich provedení;

b) návrh Zhotovitele na případné úpravy Harmonogramu, ale vždy tak, aby byl dodržen konečný termín zhotovení Díla; a

c) výkaz výměr zpracovaný obdobným způsobem, jak je uvedeno v Příloze č. 1 této Smlouvy a ocenění položek změny postupem dle článku 6.7 této Smlouvy. Pokud je některý z údajů v návrhu provedení změny chybný nebo neúplný, je Objednatel oprávněn jej vrátit Zhotoviteli bez odkladu k opravě, popř. doplnění. Zhotovitel je povinen v takovém případě bez odkladu předložit opravený a doplněný návrh provedení změny.

5.6 V případě, že v návrhu provedení změny Zhotovitel nepředloží návrh úpravy Harmonogramu, není již oprávněn z důvodu provedení změny nárokovat prodloužení termínu plnění jednotlivých částí Díla ani Díla jako celku.

VI. CENA DÍLA

6.1 Objednatel zaplatí Zhotoviteli cenu Díla na základě dohody Smluvních stran v souladu s nabídkou Zhotovitele ve výši:

Celková cena bez DPH:	110 249 711,-Kč
Výše DPH:	23 152 439,31 Kč
Celková cena včetně DPH:	133 402 150,31 Kč

6.2 Cenová kalkulace – oceněný Výkaz výměr tvoří nedílnou součást této Smlouvy jako její Příloha č. 1. Cena Díla realizovaného dle čl. II. této Smlouvy bude hrazena pouze v rozsahu skutečně realizovaných prací.

6.3 Celková cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná po celou dobu platnosti této Smlouvy. Cenu Díla v průběhu realizace je možné změnit v případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH.

6.4 Celková cena obsahuje veškeré náklady Zhotovitele nezbytné k úplné a řádné realizaci Díla a je řádně stanovena na základě předpokládaného vývoje cen ve stavebnictví. Součástí celkové ceny jsou rovněž veškeré práce a dodávky, které jsou k řádné a úplné realizaci Díla nezbytné,

včetně vedlejších nákladů souvisejících s umístěním stavby, zařízením staveniště a také veškerých ostatních nákladů souvisejících s realizací Díla a plněním zadávacích podmínek.

6.5 V celkové ceně za provedení Díla jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této Smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplývají, ale jejichž vynaložení musí Zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení Díla, geodetické vytýčení stavby a stavebních konstrukcí, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a Dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení Díla (dílenské, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), zhotovení prováděcí projektové dokumentace a dokumentace skutečného provedení, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů, geometrického plánu a všech dalších dokumentů nutných k příp. kolaudaci stavby. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

6.6 Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

6.7 V případě dodatečných prací ve smyslu čl. V. této Smlouvy ocení Zhotovitel veškeré činnosti ve Výkazu výměr dle jednotkově uvedených cen ve Výkazu výměr, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy. Kde nebude možné aplikovat předešlý způsob ocenění těchto činností, bude ocenění dodatečných činností probíhat na základě individuálních kalkulací Zhotovitele dle položek katalogů popisů a směrných cen Smluvními stranami zvolené cenové soustavy. Tyto kalkulace budou následně podléhat schválení Objednatele.

6.8 Celková cena Díla bude ponížena o práce a dodávky, které oproti Projektové dokumentaci nebudou postupem ve smyslu čl. V. této Smlouvy Objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.

6.9 K obdobné cenové úpravě celkové ceny Díla, jako je tato uvedena v bodě 6.7 a 6.8 této Smlouvy, bude přistoupeno v případě, kdy se při realizaci Díla zjistí skutečnosti, které nebyly v době uzavření Smlouvy známy a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu Díla, a rovněž kdy se při realizaci Díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace (Projektová dokumentace, Výkaz výměr atd.) předané Objednatelem.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1 Objednatel neposkytuje zálohy.

7.2 Veškeré platby se provádějí bezhotovostně, a to v českých korunách.

7.3 Úhrada ceny Díla bude prováděna s výjimkou objektivně odůvodněných případů formou měsíčních faktur – daňových dokladů vždy k poslednímu dni v měsíci (datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce). Datem uskutečnění zdanitelného plnění na konečné faktuře – daňovém dokladu je den předání a převzetí Díla uvedený v zápise o předání a převzetí Díla. Přílohou každé měsíční faktury – daňového dokladu je soupis provedených prací včetně jejich ocenění odpovídajícího Výkazu výměr, který bude předem odsouhlasený

Objednatelem. K odsouhlasení soupisu provedených prací je oprávněn i technický dozor Objednatele.

7.4 Splatnost faktur – daňových dokladů činí 30 kalendářních dnů od jejich doručení Objednateli. Dnem úhrady faktury – daňového dokladu se rozumí den předání převodního příkazu bance. Od každé faktury bude Objednatelem odečteno 5 % ze základu ve formě pozastávky – zádržného. Celková částka 5 % z ceny Díla bude tvořit pozastávku na vady a nedodělky s tím, že 3 % z této pozastávky bude Objednatelem zaplaceno do 15 dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků v návaznosti na přejímací řízení a zbývající 2 % z této pozastávky uvolní Objednatel na písemnou výzvu Zhotovitele do 15 dnů po uplynutí záruční doby dle čl. XI. této Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn nahradit pozastávku – zádržné na období záruční doby ve formě bankovní záruky ve výši odpovídající 2 % celkové ceny za Dílo, přičemž tato bankovní záruka bude následně Objednateli předložena (v originále či úředně ověřené kopii) před předáním a převzetím Díla a její platnost bude stanovena na délku odpovídající záruční době.

7.5 Celková fakturovaná částka nepřekročí celkovou cenu dle čl. VI. této Smlouvy.

7.6 Objednatel neodmítne elektronickou fakturu vystavenou Zhotovitelem z důvodu jejího formátu, pokud bude tento formát v souladu s evropským standardem elektronické faktury, který je stanoven prováděcím rozhodnutím Komise (EU) 2017/1870 ze dne 16. října 2017 o zveřejnění odkazu na evropskou normu pro elektronickou fakturaci a seznamu syntaxí podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/55/EU.

VIII. STAVENIŠTĚ

8.1 Objednatel odevzdá staveniště a Zhotovitel staveniště převezme formou písemného zápisu podepsaného oběma Smluvními stranami, a to do 10 pracovních dní ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy; nebude-li Objednatel v této lhůtě disponovat potřebnými pravomocnými rozhodnutími orgánů státní správy, Objednatel odevzdá staveniště a Zhotovitel staveniště převezme formou písemného zápisu podepsaného oběma Smluvními stranami do 5 pracovních dní od předání potřebných pravomocných rozhodnutí orgánů státní správy.

8.2 Vytýčení obvodu staveniště v souladu s Projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí Zhotovitel jako součást Díla.

8.3 Nejpozději při předání staveniště budou Zhotoviteli Objednatelem předána potřebná pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy.

8.4 Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, zajišťovat denní úklid, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy České republiky. Zhotovitel je dále povinen dodržovat veškeré platné a účinné obecně závazné právní předpisy České republiky a předpisy technické, které se týkají zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

8.5 Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na staveništi a rovněž se zavazuje zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro umožnění výkonu funkce technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a případně pro činnost koordinátora BOZP na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

8.6 Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele a naopak, přičemž si Zhotovitel zajišťuje vlastní sociální zařízení.

8.7 Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu

se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy a za její podstatné porušení.

8.8 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí Díla Objednatelem. Při nedodržení tohoto termínu je Objednatel oprávněn vyklidit a vyčistit staveniště a Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. O předání staveniště Objednateli bude sepsán písemný protokol.

8.9 Zhotovitel se zavazuje informovat Objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců Zhotovitele na staveništi a Objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se rovněž vztahuje na všechny pracovníky případných schválených poddodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi Zhotovitel vyžaduje.

8.10 Vytyčení všech inženýrských sítí a vybudování zařízení na staveništi v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele zajišťuje Zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu.

8.11 Zhotovitel je povinen zajistit a zabezpečit veškeré provozní, sociální a rovněž výrobní zařízení staveniště. Náklady na vybudování, zprovoznění, řádnou údržbu, likvidaci odpadů, nečistot a vyklizení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané celkové ceně Díla.

8.12 Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného Projektovou dokumentací a dohodou Smluvních stran, jinak do stavu původního.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

9.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy a v dohodnuté době plnění, tak aby bylo kompletní, funkční a splňovalo požadovaný účel.

9.2 Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním Díla či jeho části poddodavatele pouze na základě písemného souhlasu Objednatele. To neplatí o poddodavatelích, jejichž seznam tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v Zadávacím řízení jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní poddodavatel prokázal za Zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady ve stanovené lhůtě předloženy. To platí obdobně i pro osobu stavbyvedoucího dle čl. 9.5 této Smlouvy.

9.3 V případě porušení povinnosti dle předchozího článku 9.2 je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý den, kdy dle zjištění Objednatele bude na staveništi provádět jakoukoliv část plnění Díla poddodavatel Zhotovitele neodsouhlasený Objednatelem.

9.4 Při provádění Díla poddodavatelem je Zhotovitel odpovědný Objednateli za jakoukoliv takto prováděnou část svých povinností vyplývajících ze Smlouvy, jako kdyby je plnil sám.

9.5 Stavbyvedoucím Díla je [redacted]. Stavbyvedoucí se bude na realizaci Díla osobně podílet v rozsahu daném příslušnými právními předpisy a vyžadovaném rovněž zadávacími podmínkami v Zadávacím řízení.

9.6 Technický dozor Objednatele („**TDS**“) bude provádět osoba, která bude Objednatelem určena před uzavřením této Smlouvy.

9.7 Ode dne převzetí staveniště je Zhotovitel povinen vést **elektronický stavební deník** v souladu s příslušnými právními předpisy, a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby údaje ve stavebním deníku byly vždy aktuální.

9.8 Stavební deník bude k dispozici na staveništi tak, aby byl oprávněnému zástupci Objednatele nebo TDS přístupný po celou dobu realizace Díla v pracovní době.

9.9 Zhotovitel je povinen do 10 kalendářních dnů po kolaudaci stavby, v případě, že kolaudační orgán zjistí vady a nedodělky, tyto vady a nedodělky odstranit. Při předání opravených stavebních vad a nedodělků vytknutých v kolaudačním rozhodnutí bude sepsán protokol o odstranění těchto vad a nedodělků.

9.10 TDS je oprávněn kontrolovat dodržování Projektové dokumentace, technických norem, smluvních podmínek, platných a účinných obecně závazných právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích těchto kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen Zhotovitele neprodleně písemně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit Zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že Zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije Objednatel sankčních opatření uvedená v čl. XIII. této Smlouvy.

9.11 Pokud se Zhotovitel nevyjádří k zápisu Objednatele ve stavebním deníku do 2 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem Zhotovitel souhlasí.

9.12 V průběhu provádění Díla se budou konat **kontrolní dny**, které bude svolávat a řídit TDS či Objednatel (oprávněný zástupce) a jichž se bude účastnit stavbyvedoucí, případně další zástupce Zhotovitele dle požadavku Objednatele. Za Objednatele i Zhotovitele jsou povinni se účastnit kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech realizačních a technických při provádění Díla. Neodůvodněná neúčast osob za Zhotovitele, jejichž účast byla na kontrolním dni povinná nebo vyžadovaná, se považuje za porušení povinnosti Zhotovitele poskytovat řádnou součinnost.

9.13 Nebude-li Smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává pravidelně, nejméně však jednou za týden, TDS. Kontrolní dny se budou konat na staveništi. Objednatel i Zhotovitel jsou v odůvodněných případech oprávněni se obrátit na TDS s požadavkem, aby svolal mimořádný kontrolní den. TDS v takovém případě svolá mimořádný kontrolní den nejpozději do 48 hodin od obdržení takového požadavku.

9.14 Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje TDS. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě Smluvní strany závazné, nemohou však měnit jednotlivá ustanovení této Smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro písemný dodatek k této Smlouvě. Na základě požadavku Objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je Zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném Objednatelem.

9.15 Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele zápisem ve stavebním deníku ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů předem. Pokud se Objednatel v ohlášený den a hodinu na místo samé nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, má Zhotovitel právo v práci pokračovat. Pokud však Zhotovitel nevyzve Objednatele ke kontrole těchto prací tak, jak je shora uvedeno, má Objednatel právo požadovat na náklady Zhotovitele odkrytí těchto prací za účelem kontroly, a to i v případě, že práce byly řádně provedeny.

9.16 Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provádění Díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit Objednateli a navrhnout další postup.

9.17 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit Objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací a v případě, že tak neučiní, nese Zhotovitel jako osoba přihlášená k odbornému výkonu ve smyslu ustanovení § 5 Občanského zákoníku veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady Díla.

9.18 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících z platných a účinných obecně závazných právních předpisů České republiky, technických nebo jiných norem či případně z této Smlouvy, je Zhotovitel povinen nejpozději do 10 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.

9.19 Objednatel je povinen zajistit na své náklady činnosti koordinátora BOZP ve smyslu § 14 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 v souladu s platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy České republiky v případě, že se na realizaci Díla budou podílet pracovníci poddodavatelů.

9.20 Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Zejména se jedná o:

a) umožnění pohybu koordinátorovi BOZP po staveništi;

b) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci Zhotovitele a smluvními poddodavateli;

c) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl Zhotovitel koordinátorem BOZP vyzván;

d) řízení se plánem BOZP, pokud byl Zhotoviteli předložen;

e) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o Harmonogramu a jeho změnách;

f) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci Díla použity a o jejich změnách během realizace Díla;

g) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků Zhotovitele, poddodavatelích a jejich pracovníků, kteří se budou na zhotovení Díla podílet, a o změnách těchto pracovníků;

h) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činností vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho provádějících předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí této Smlouvy a plánu BOZP.

9.21 Zhotovitel zajistí po celou dobu realizace Díla:

a) plnění veškerých povinností vyplývající z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci Díla podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů;

b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této Smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut splatnosti faktur apod.; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, budou-li podmínky shodné s touto Smlouvou;

c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k realizaci Díla, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem.

9.22 Zhotovitel se dále zavazuje při plnění Smlouvy postupovat tak, aby minimalizoval produkci všech druhů odpadů. Zhotovitel se zavazuje, že v případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení.

9.23 Objednatel je oprávněn určit Zhotoviteli na území Městské části Praha – Lipence příjezdové cesty ke staveništi a způsob využití jednotlivých komunikací. Při nerespektování takových příkazů Objednatele je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé porušení takového příkazu a dále je Zhotovitel povinen uhradit případnou škodu, která tímto vznikla.

9.24 Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti Zhotovitele uvede Zhotovitel před odevzdáním díla Objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je Zhotovitel povinen nahradit je novými.

9.25 Zhotovitel je rovněž povinen po celou dobu realizace Díla plně v souladu s podmínkami realizace dle Projektové dokumentace respektovat účel Stavby coby mateřské školy, přičemž je povinen provádět Dílo takovým způsobem, aby byl co nejméně narušen chod a provoz mateřské školy, která nebude po dobu realizace Díla přerušovat svůj provoz.

X. PŘEVZETÍ DÍLA

10.1 Podmínkou protokolárního předání a převzetí Díla, respektive příslušné části Díla dle etapizace Díla (I. etapa a II. etapa) Objednatelem je řádné splnění předmětu Díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel vyzve nejméně 5 pracovních dní před termínem dokončení Díla Objednatele k předání a převzetí Díla. Protokolárního předání a převzetí Díla se bude rovněž účastnit TDS, případně též autorský dozor projektanta. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít Dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu Díla. Zhotovitel má však i v tomto případě povinnost oznámené drobné vady a nedodělky odstranit postupem dle článku XI. této Smlouvy. Zápis o předání a převzetí Díla bude proveden společně Smluvními stranami dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží Objednatel a jeden obdrží Zhotovitel. Protokol o předání a převzetí Díla bude obsahovat prohlášení Objednatele, že Dílo přejímá či nikoliv a prohlášení Zhotovitele, že předané Dílo je bez vad a nedodělků; pokud Dílo nebude Objednatelem převzato, bude předávací protokol obsahovat soupis případných vad a nedodělků Díla. V případě vyzvání Objednatelem je Zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je Zhotovitel povinen vyslat stavbyvedoucího nebo odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu Díla.

10.2 K zahájení předávacího (přejímacího) řízení je Zhotovitel povinen předložit zejména:

a) stavební deník;

b) atesty použitých materiálů a doklady o provedených zkouškách, jsou-li vyžadovány;

c) dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí;

d) geodetická zaměření, jsou-li vyžadovány;

e) prohlášení o shodě, jsou-li vyžadovány;

f) doklady o likvidaci odpadů;

g) případné změnové listy.

10.3 Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladové části, kterou předá Zhotovitel v originálech, s očíslováním jednotlivých dokladů a jejich úplným seznamem. Zhotovitel jako součást dokladové části předloží i oběma Smluvními stranami podepsané předávací protokoly z jednotlivých přejímek, včetně soupisu vad a nedodělků z těchto přejímek. Doba, kterou poskytne Zhotovitel Objednateli ke kontrole úplnosti dokladové části je 5 pracovních dnů V případě předložení neúplné dokladové dokumentace vyzve Objednatel Zhotovitele k jejímu doplnění a vlastní předávací řízení bude zahájeno v náhradním termínu po jejím doplnění. Minimální doba, kterou Zhotovitel poskytne zástupci Objednatele ke kontrole předávané části Díla a zpracování soupisu vad a nedodělků, je 5pracovních dnů.

10.4 Přejímka je ukončena podpisem předávacího protokolu zmocněnými zástupci obou Smluvních stran.

XI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

11.1 Zhotovitel poskytuje na provedení Díla záruku 60 měsíců. Záruka začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá Objednateli za vady, které Dílo nebo jakákoli jeho součást má v okamžiku převzetí Objednatelem, bez ohledu na to, zda byly Objednatelem při přebírání zjištěny nebo nikoli. Vada však musí být uplatněna nejpozději do konce záruční doby.

11.2 Dílo má vady zejména, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této Smlouvě, příslušným ČSN, Projektové dokumentaci nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení Díla.

11.3 Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady Díla, které se projevily po záruční době, odpovídá Zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností Zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

11.4 Objednatel je povinen zjištěné vady po jejich zjištění písemně reklamovat u Zhotovitele. V reklamaci Objednatel uvede popis vady, jakým způsobem se vada projevuje a jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu za vadu Díla.

11.5 Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne Zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, případně do termínu dohodnutého s Objednatelem. Jestliže Zhotovitel neodstraní vadu v technologicky nejkratším termínu nebo v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn na náklady Zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady.

11.6 Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy Objednateli provede Zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 11.1 této Smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy a potvrzením předávacího protokolu oběma Smluvními stranami, přičemž maximální záruční doba na takto provedené opravy Díla běžící od předání Díla je 84 měsíců.

XII. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

12.1 Nebezpečí škody na realizovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí Díla.

12.2 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

12.3 Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této Smlouvy.

12.4 Zhotovitel uzavře a bude udržovat v platnosti po celou dobu provádění Díla pojistnou smlouvu na pojištění profesní odpovědnosti za škody způsobené třetím osobám s limitem pojistného plnění v minimální výši **20.000.000 Kč** za účelem pokrytí celkových případných škod způsobených Objednateli v souvislosti se Smlouvou. Zhotovitel se zavazuje plnit své povinnosti vyplývající pro něj z pojistné smlouvy, zejména platit pojistné a plnit oznamovací povinnosti. Kdykoliv na požádání Objednatele Zhotovitel poskytne Objednateli, bez zbytečného odkladu, avšak nejpozději ve lhůtě deseti (10) pracovních dnů od doručení výzvy k jejich předložení Zhotoviteli, ke kontrole platnou pojistnou smlouvu a/nebo potvrzení pojišťovny o existenci pojistné smlouvy na pojistnou částku a potvrzení o řádné platbě pojistného.

12.5 Zhotovitel je povinen zajistit, aby pojistná smlouva dle této Smlouvy byla platná a účinná po celou dobu provádění Díla, resp. zajistí, aby pojistná smlouva byla řádně a včas prodlužována nebo obnovována.

12.6 Za každý případ porušení jakékoliv povinnosti dle článku 12.4 a 11.5 této Smlouvy je Objednatel po Zhotoviteli oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každý případ zjištění porušení této povinnosti, a to i opakovaně.

XIII. SANKCE

13.1 V případě prodlení s dokončením Díla, respektive příslušné části Díla dle etapizace Díla (I. etapa a II. etapa) v termínu dle této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny příslušné etapy Díla v Kč s DPH za každý započatý den prodlení.

13.2 V případě prodlení Zhotovitele se splněním kteréhokoliv ze závazných milníků podle čl. 3.1 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000 Kč za každý započatý den prodlení.

13.3 V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanovené lhůtě k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou vadu a započatý den prodlení. V případech, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání Díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

13.4 Za každý případ porušení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci nebo za každý případ nepořádku na stavbě/staveništi zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu 5 000 Kč za každý den, v kterém dané porušení trvá.

13.5 V případě porušení povinnosti podle čl. 8.5 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ takového porušení a den, ve kterém Objednatel takové porušení zjistil.

13.6 V případě porušení povinnosti podle čl. 9.21 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ takového porušení.

13.7 V případě, že Objednatel neuhradí Zhotoviteli fakturovanou částku (v případě, že jde o oprávněnou fakturaci) v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z neuhrazené částky v Kč s DPH za každý den prodlení.

13.8 Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo Smluvní strany na náhradu škody v plné výši a oprávněná Smluvní strana je oprávněna domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

13.9 V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním.

13.10 Smluvní pokuty a způsobené škody je Objednatel oprávněn započítat proti jakékoliv pohledávce Zhotovitele nebo pohledávkám, které bude Objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevylučuje odpovědnost Zhotovitele za realizované Dílo.

13.11 Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 15 dnů po obdržení faktury – daňového dokladu s vyčíslením smluvní pokuty.

XIV. UKONČENÍ SMLOUVY

14.1 Smluvní strany mohou odstoupit od Smlouvy za podmínek uvedených v ustanovení § 2002 a násl. Občanského zákoníku v případě porušení Smlouvy podstatným způsobem druhou Smluvní stranou.

14.2 Za porušení Smlouvy podstatným způsobem, při kterém je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany Zhotovitele, se považuje zejména:

a) vadnost Díla již v průběhu jeho provádění, pokud Zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě, porušení technologických postupů při provádění Díla, porušení právních a technických předpisů a norem;

b) prodlení Zhotovitele se zahájením nebo dokončením Díla o více než 60 dnů;

c) prodlení se splněním některého ze závazných milníků závazných milníků podle čl. 3.1 této Smlouvy o více než 60 dnů;

d) opakované porušování (tj. alespoň dvakrát) povinností plynoucích z čl. 9.21 Smlouvy;

e) úpadek Zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;

f) porušování předpisů bezpečnosti práce, předpisů požární ochrany apod.;

g) změna v seznamu poddodavatelů předem neodsouhlasená Objednatelem nebo využití poddodavatele, který není zapsán v seznamu poddodavatelů bez souhlasu Objednatele;

h) neoprávněné zastavení či přerušení prací na Díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu Objednatele.

14.3 Objednatel je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že nebude zajištěno financování realizace II. etapy Díla, jakož i v případě, kdy Stavba či jakkoliv její etapa bude zastavena před splněním předmětu této Smlouvy a další pokračování Stavby nebude možné rozumně předpokládat (např. v důsledku zamítnutí, ukončení nebo omezení rozsahu financování Stavby).

14.4 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně. Odstoupením od této Smlouvy se závazek touto Smlouvou založený zrušuje jen ohledně nesplněného zbytku plnění okamžikem účinnosti odstoupení od Smlouvy (tj. ex nunc).

14.5 Tuto Smlouvu je možno rovněž ukončit písemnou dohodou Smluvních stran.

14.6 Objednatel je oprávněn dále odstoupit od této smlouvy, pokud zjistí, že Zhotovitel porušil či porušuje prohlášení dříve učiněná v rámci Veřejné zakázky ve vztahu k neexistenci střetu zájmů či k mezinárodním sankcím.

14.7 Smluvní strany se dohodly, že po ukončení Smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání Smluvních stran týkající se odpovědnosti za vady Díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví Díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této Smlouvě.

14.8 Dojde-li k ukončení Smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku Smlouvy, povinnosti Smluvní strany mají následující povinnosti:

a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena Díla a tento soupis předá Objednateli k odsouhlasení;

b) Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje finální fakturu – daňový doklad;

c) Zhotovitel vyzve písemně Objednatele k převzetí části Díla a Objednatel je povinen do 10 pracovních dnů po obdržení výzvy přistoupit k předání a převzetí části Díla;

d) Objednatel uhradí Zhotoviteli cenu předaného Díla, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování odsouhlaseného oběma Smluvními stranami;

e) Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

XV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

15.1 Veškerá jednání ohledně Díla a stavby a jakákoliv další jednání na stavbě s Objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané Objednateli budou v českém jazyce.

15.2 Není-li mezi Smluvními stranami v konkrétním případě dohodnuto jinak, tuto Smlouvu lze měnit pouze číslovanými písemnými dodatky, podepsanými oběma Smluvními stranami.

15.3 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy třetí osobě.

15.4 Pokud některé z ustanovení této Smlouvy bude shledáno neplatným nebo nevymahatelným, jsou ostatní ustanovení této Smlouvy touto neplatností nebo nevymahatelností nedotčena. Smluvní strany se tímto zavazují nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy platným a vymahatelným ustanovením svým obsahem a účelem odpovídajícím obsahu a účelu neplatného nebo nevymahatelného ustanovení.

15.5 V případě, že některá ze Smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, má se za to, že písemnost byla doručena.

15.6 Tato Smlouva a její výklad se řídí příslušnými právními předpisy České republiky. Smluvní strany se dohodly, že v rozsahu, v jakém nejsou práva a povinnosti Smluvních stran upravené touto Smlouvou, se uplatní příslušná ustanovení Občanského zákoníku. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1765, § 1766 a § 2050 Občanského zákoníku.

15.7 Smluvní strany se dohodly, že se pokusí vyřešit smírně a v dobré víře veškeré spory, které mohou vzniknout v souvislosti s touto Smlouvou. Pokud Smluvní strany nevyřeší jakýkoli spor

vyplývající z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní smírnou cestou, bude takový spor s konečnou platností vyřešen příslušnými soudy České republiky.

15.8 Zhotovitel je na základě ustanovení § 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, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s finanční kontrolou. Zhotovitel se zavazuje, že uchová veškeré podklady a písemnosti potřebné k řádnému provedení kontroly použití prostředků ze státního rozpočtu po dobu nejméně 10 let od termínu ukončení závěrečného vyhodnocení akce. O termínu závěrečného vyhodnocení akce bude Objednatel Zhotovitele informovat. Zhotovitel se zavazuje, že k této povinnosti zaváže ve Smlouvě také své poddodavatele.

15.9 Komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat především písemně. Pokud jednotlivá ustanovení smlouvy nestanoví jinak, může být písemná komunikace zaslána druhé smluvní straně poštou, prostřednictvím datové schránky, e-mailu, kurýrem nebo předána osobně. Kontaktní údaje smluvních stran jsou uvedeny níže:

- Kontaktní osoba Objednatele ve věcech technických

  Jméno: Ivana Žáková
  Telefon: [redacted]
  E-mail: [redacted]

- Kontaktní osoba Zhotovitele

  Jméno: Ing. Luděk Kadlíček
  Telefon: [redacted]
  E-mail: [redacted]

- Kontakt na osobu stavbyvedoucího dle čl. 9.5 této Smlouvy
  Telefon: [redacted]
  E-mail: [redacted]

15.10 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti uveřejněním 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), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Smlouvy v registru smluv bude v souladu s předmětným zákonem zajištěno ze strany Objednatele.

15.11 Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.

15.12 Tato Smlouva byla vyhotovena v českém jazyce a Smluvními stranami podepsána elektronicky, případně Smluvními stranami podepsána ve třech (3) tištěných stejnopisech, přičemž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení.

15.13 Tímto se ve smyslu ustanovení § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že byly splněny podmínky pro platnost právního jednání městské části Praha-Lipence, a to usnesením Zastupitelstva městské části Praha-Lipence č. 286/2024 ze dne 22. 5. 2024.

15.14 Nedílnou součást této Smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis prací s výkazem výměr
Příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

Za Objednatele:

V Lipencích 19. 06. 2024

[redacted]

Mgr. Lenka Kadlecová
starostka

MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA-LIPENCE
Úřad městské části
K Obci 47, 155 31 Praha 5-Lipence
telefon: 257 921 167
-1-

Za Zhotovitele:

V Praze 19. 06. 2024

[redacted]

Ing. Radim Šponar
Předseda představenstva

[redacted]

Ing. Luděk Kadlíček
Člen představenstva

trigema
Trigema Building a.s.
Bucharova 2641/14
158 00 Praha 5
IČO: 27653579 -32-

DOLOŽKA dle § 43 odst. 1, zák. č. 131/2000 Sb.

Tato listina

byla **schválena** / ~~**odsouhlasena**~~ dne 22. 5. 2024

na 13. ~~**jednání Rady**~~ / **zasedání Zastupitelstva**

Městské části Praha–Lipence

usnesením č. 286/2024

Ing. Petr Jindra
tajemník úřadu
Městská část Praha-Lipence
K Obci 47, 155 31 Praha 5-Lipence

VERLAG DASHÖFER

Krycí list rozpoctu

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence	ICO/DIC:	00241431
Druh stavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.	ICO/DIC:	64574652
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	ICO/DIC:	
Zacátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	25.10.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky		Práce prescas		0,00	Zařízení staveniště		3 319 369,45
	Montáž		Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		279 064,21
PSV	Dodávky		Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		33 487,71
	Montáž					Provozní vlivy		89 300,54
"M"	Dodávky					Ostatní		33 487,71
	Montáž					NUS z rozpočtu		55 812,84
Ostatní materiál								
Přesun hmot a sutí								
ZRN celkem		105 973 153,08	**DN celkem**		0,00	**NUS celkem**		3 810 522,46
			DN celkem z obj.		0,00	**NUS celkem z obj.**		0,00
						ORN celkem		466 035,46
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	**0,00**				
Základ 15%	**0,00**	**DPH 15%**	**0,00**	**Celkem bez DPH**	**110 249 711,00**
Základ 21%	**110 249 711,00**	**DPH 21%**	**23 152 439,31**	**Celkem včetně DPH**	**133 402 150,31**

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

VERLAG DASHÖFER

Vedlejší a ostatní rozpoctové náklady

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence	ICO/DIC:	00241431
Druh stavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.	ICO/DIC:	64574652
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	ICO/DIC:	
Zacátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	25.10.2023

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY I. ETAPA

Náklady na umístění stavby (NUS)	**Kč**			**Kč**
Zarízení stavenište	1 975 853,08			1 975 853,08
Mimostav. doprava	156 275,96			156 275,96
Územní vlivy	22 325,14			22 325,14
Provozní vlivy	55 812,84			55 812,84
Ostatní - zábory, DIO, průzkumné práce, sondy, atd.	22 325,14			22 325,14
NUS z rozpoctu	33 487,70			33 487,70
Celkem NUS				**2 266 079,86**

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	**Kč**			**Kč**
Výrobní a dílenská dokumentace, vzorkování	100 463,11			100 463,11
Vytýčení a geodetické práce	55 812,84			55 812,84
Dokumentace skutečného provedení (mimo uvedených částí - viz profese)	33 487,70			33 487,70
Bankovní záruky a pojištění	41 859,00			41 859,00
Kompletační a koordinační činnost	22 325,14			22 325,14
Náklady na publikační činnost (veřejná zakázka)	16 743,85			16 743,85
Celkem ORN				**270 691,64**

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY II. ETAPA

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč			Kč
Zarízení stavenište	1 343 516,37			1 343 516,37
Mimostav. doprava	122 788,25			122 788,25
Územní vlivy	11 162,57			11 162,57
Provozní vlivy	33 487,70			33 487,70
Ostatní - zábory, DIO, průzkumné práce, sondy, atd.	11 162,57			11 162,57
NUS z rozpoctu	22 325,14			22 325,14
Celkem NUS				**1 544 442,60**

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč			Kč
Výrobní a dílenská dokumentace, vzorkování	66 975,41			66 975,41
Vytýčení a geodetické práce	55 812,00			55 812,00
Dokumentace skutečného provedení (mimo uvedených částí - viz profese)	22 325,14			22 325,14
Bankovní záruky a pojištění	33 487,70			33 487,70
Kompletační a koordinační činnost	11 162,57			11 162,57
Náklady na publikační činnost (veřejná zakázka)	5 581,00			5 581,00
Celkem ORN				**195 343,82**

VERLAG DASHÖFER

Stavební rozpocet - rekapitulace

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
Zpracoval:		Zpracováno dne:		Zpracováno dne:	25.10.2023

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Cena celkem
		I. ETAPA	**63 926 987,39**
SO 01		**Novostavba MŠ**	**61 600 144,59**
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	38 114 218,86
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	1 976 196,10
	D.1.4.3	Vzduchotechnika	1 656 726,83
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	6 749 857,43
	D.1.4.5	Elektroinstalace silnoproud	3 205 669,91
	D.1.4.6.1	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení	1 418 381,04
	D.1.4.6.2	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy	1 012 934,77
	D.1.4.7	Měření a regulace	1 495 219,06
	D.1.5	Gastronomická technologie	5 220 782,48
	D.1.6	Zařízení vertikální dopravy	601 774,06
	D.1.8	Odvětrání Radonu	78 104,79
	D.1.9	Záchytný systém	70 279,26
SO 02		**Vyvolaná investice: úpravy stávajícího samostatného pavilonu s 1 odd. MŠ**	**130 030,76**
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	130 030,76
SO 03		**Vyvolaná investice: úpravy stávajícího skladu technických služeb**	**365 484,18**
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	257 979,60
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	107 504,58
SO 04		**Areálová kanalizace**	**1 182 132,94**
SO 05		**Areálové rozvody NN**	**649 194,92**

		II. ETAPA	**42 046 165,69**
SO 01		**Novostavba MŠ**	**40 288 218,76**
	D.1.1+D.1.2	Stavební + konstrukční řešení	26 298 492,70
	D.1.1D	Demolice	2 486 388,11
	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	1 184 878,22
	D.1.4.3	Vzduchotechnika	945 519,60
	D.1.4.4	Vytápění, chlazení	3 878 967,06
	D.1.4.5	Elektroinstalace silnoproud	1 594 221,15
	D.1.4.6.1	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení	696 153,00
	D.1.4.6.2	Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy	692 135,00
	D.1.4.7	Měření a regulace	940 317,03
	D.1.4.8	Fotovoltaika	286 109,94
	D.1.5	Gastronomická technologie	1 188 579,10
	D.1.8	Odvětrání Radonu	52 331,13
	D.1.9	Záchytný systém	44 126,73
SO 04		**Areálová kanalizace**	**261 259,51**
SO 05		**Areálové rozvody NN**	**82 561,43**
SO 06		**Komunikace a odstavné plochy**	**1 087 521,29**
SO 07		**Sadové úpravy**	**326 604,70**
		Celkem:	**105 973 153,08**

VERLAG DASHÖFER

SO 01 - D.1.1+D.1.2 - Stavební + konstrukční řešení - soupis dodávek a prací - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Rozměry		MJ	Množství	Náklady (Kč) Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Hmotnost (t) Celkem	Cenová soustava
	01		**I. ETAPA**				**38 114 218,86**		**3 498,98**	
	01		**HSV**				**17 661 040,14**		**3 397,80**	
	01	**11**	**Prípravné a pridružené práce**				**73 513,33**		**261,68**	
1	01	113109310R00	Odstranení podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.10 cm		m2	1,09	163,71	0,24	0,26	RTS II / 2023
				dle v. rampy		*0,00*				
			*(1,6+1,63+3,56)*1,6*0,1*			*1,09*				
2	01	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby		m2	41,57	3 132,15	0,23	9,35	RTS II / 2023
			šetrná demontáž k dalšímu použití							
				dle v. rampy		*0,00*				
			*(1,63+7,3+1,275+7,22+1,45+7,105)*1,6*			*41,57*				
3	01	965049111R00	Príplatek, bourání mazanin se svar. sítí tl. 10 cm		m3	1,09	1,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
4	01	113106004RA0	Odstranení beton.dlažby vc.podkladu, pl.nad 50 m2		m2	309,80	31 122,51	0,36	110,91	RTS II / 2023
				dle situace		*0,00*				
			*5,2*1,5+13*2+11*6+210*			*309,80*				
5	01	113107222RA0	Odstranení asfaltové plochy vc. podkladu pl. nad 50 m2		m2	156,73	33 065,54	0,90	141,14	RTS II / 2023
			156,731	*dle situace*		*156,73*				
6	01	112100001RAA	Kácení stromu a odstranení parezu		kus	6,00	6 027,78	0,00	0,02	RTS II / 2023
			vcetne odvozu, spálení vetví							
			1+1+4			*6,00*				
	01	**12**	**Odkopávky a prokopávky**				**24 436,25**		**0,00**	
7	01	121101103R00	Sejmutí ornice s premístením pres 100 do 250 m		m3	118,22	11 287,44	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. výkopu a situace - odhad		*0,00*				
			*((0,15+0,36)/2)*227,521+0,2*85+18*16*0,15*			*118,22*				
8	01	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3		m3	85,77	11 712,51	0,00	0,00	RTS II / 2023
				srovnání na úr. -0,57		*0,00*				
				dle v. výkopu		*0,00*				
			*((0+0,27+0,37)/3-0,1)*330,7*			*37,48*				
			*(53,9-25,98)*0,151*			*4,22*				
			*57,62*1,53/2*	*odkop svahu u kr. C*		*44,08*				
9	01	122201109R00	Príplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3		m3	42,89	1 436,30	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*85,77455*0,5*			*42,89*				
	01	**13**	**Hloubené vykopávky**				**60 165,05**		**0,00**	
10	01	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNÌ		m3	7,60	2 533,16	0,00	0,00	RTS II / 2023
				odkopání terénu kolem rampy - pro bourání základu - odhad - dle v. rampy		*0,00*				
			*8*0,95*1,0*			*7,60*				
11	01	131201111R00	Hloubení jam hor.3 do 100 m3, STROJNÌ		m3	69,36	17 052,14	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. výkopu		*0,00*				
			*((0,55+0,48)/2*2,64*3,34*	*výtah*		*0,00*				
			*((73,6+28,22)/2)*1,05+2,0*2,0*0,6*2*	*kr. B*		*58,26*				
			*0,885*1,5*1,3*	*šachta*		*1,73*				
			*3,125*2,7*0,07+1*1*0,93+1,275*0,368*0,63+2,0*2,0*(1,3-0,57)*0,3*			*2,69*				
			*3,85*2,7*0,37+1,0*1,0*1,0+2,0*0,4*0,7*			*5,41*				
				C		*0,00*				
			*2,0*0,875*(1,3-0,57)*			*1,28*				
12	01	131201119R00	Príplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3		m3	38,48	1 503,36	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*(69,35712+7,6)*0,5*			*38,48*				
13	01	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNÌ		m3	153,02	36 087,23	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. výkopu		*0,00*				
				viz výp. pasu a patek po obvodu kr.B		*0,00*				
			0,83+7,5075+1,8876+11,2164+0,48+7,8+8,52			*38,24*				
				kr. A		*0,00*				
			*27,825*1,125*((0,0+0,3)/2)+1,75*0,375*0,15*2*			*4,89*				
			*9,9*0,8*0,73+0,725*0,8*0,73+1,3*0,885*0,8*			*7,13*				
			*5,225*0,8*0,73+5,025*0,8*0,73+28,215*(1,3-0,57)*			*26,58*				

			*11,725*0,8*(1,5-0,57)+1,355*0,4*(1,3-0,57)*			*9,12*					
			*1,005*0,8*(18,55+1,5+8,65)+1,1*0,8*(14,3+2,1)*	*operka*		*37,51*					
			1,45(1,9-0,57)+1,44*(1,6-0,57)*	*C*		*3,41*					
			*11,021*0,9*			*9,92*					
			*1,125*0,5*(2,9-0,963)*2*			*2,18*					
			*1,125*0,5*(2,4-0,963)*2*			*1,62*					
			*1,125*0,3*(1,9-0,963)*			*0,32*					
			*1,125*0,33*9,355*			*3,47*					
			*1,75*0,375*0,33*			*0,22*					
			*4,57*0,7*			*3,20*					
			*10,433*0,5*			*5,22*					
14	01	132201219R00	Prípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNÌ		m3	76,51		2 989,16	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*153,01573*0,5*			*76,51*					
	01	**15**	**Roubení**					**15 627,60**		**0,00**	
15	01	151101101R0R	Zajištení stavební jámy		soubor	1,00		15 627,60	0,00	0,00	Individuální
			pouze orientacní odhad - dodavatel si musí urcit zpusob provádení výkopu a zda bude svahovat, ci pažit								
	01	**16**	**Premístení výkopku**					**48 373,99**		**0,00**	
16	01	162301101R00	Vodorovné premístení výkopku z hor.1-4 do 500 m		m3	438,59		36 718,72	0,00	0,00	RTS II / 2023
				premístení na deponii		*0,00*					
				z mezideponie zpet k zásypu		*0,00*					
			85,77455+7,6+69,35712+153,01573			*315,75*					
			122,84222			*122,84*					
17	01	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3		m3	122,84		11 655,27	0,00	0,00	RTS II / 2023
				na mezideponii zpet k zásypum		*0,00*					
			122,84222			*122,84*					
	01	**17**	**Konstrukce ze zemin**					**21 348,77**		**0,00**	
18	01	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku pres 2m		m3	438,54		4 894,05	0,00	0,00	RTS II / 2023
				výkopek		*0,00*					
			320,3174			*320,32*					
				ornice		*0,00*					
			118,21788			*118,22*					
19	01	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutnením		m3	122,84		16 454,72	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. rezu		*0,00*					
			*((0,084+0,484+0,429)/3)*154,33*			*51,29*					
			*0,484*48,56*			*23,50*					
			*0,38*1,75*0,375*2*			*0,50*					
			*((0,113+0,401)/2)*105,3*			*27,06*					
			*0,575*11,45*0,3*			*1,98*					
			*0,354*52,3*			*18,51*					
	01	**18**	**Povrchové úpravy terénu**					**446 948,28**		**19,23**	
20	01	180407111R00	Položení koberce		m2	610,48		76 664,39	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			*(501,97-(1,0*1,0*4+2,1*2,0))*			*493,77*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(117,7125-1,0*1,0)*			*116,71*					
21	01	00590023	Koberec rozchodníkový na PA podložce		m2	641,01		370 283,89	0,03	19,23	RTS II / 2023
			610,4825			*610,48*					
			;ztratné 5%; 30,524125			*30,52*					
	01	**21**	**Úprava podloží a základové spáry**					**5 260,54**		**0,00**	
22	01	215901101R00	Zhutnení podloží z hornin nesoudržných do 92% PS		m2	918,07		5 260,54	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. výkopu		*0,00*					
			698,16+219,91			*918,07*					
	01	**27**	**Základy**					**2 154 021,38**		**729,03**	
23	01	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý C12/15		m3	23,73		76 063,13	2,53	59,93	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
				PATKY		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*1,1*1,1*0,1*			*0,12*					
			*1,75*1,1*0,1*3*			*0,58*					
			*1,75*1,1*0,1*5*			*0,96*					
			*2,0*2,0*0,1*4*			*1,60*					
			*1,1*1,1*0,1*			*0,12*					
			*1,0*1,0*0,1*			*0,10*					
				krídlo B		*0,00*					
			*1,0*1,0*0,1*			*0,10*					
			*1,75*1,1*0,1*5*			*0,96*					

			*1,1*1,1*0,1*2*			*0,24*					
			*2,0*2,0*0,1*2*			*0,80*					
				krídlo C		*0,00*					
			*1,1*1,1*0,1*2*			*0,24*					
			*1,75*1,1*0,1*4*			*0,77*					
			*2,0*2,0*0,1*			*0,40*					
			*2,0*1,4*0,1*			*0,28*					
				PASY		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			0,4(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,1*			*0,82*					
			0,4(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,1*			*1,22*					
			*0,4*6,95*0,1*			*0,28*					
			*0,4*1,55*0,1*			*0,06*					
			*0,8*0,7*0,1*			*0,06*					
			*0,8*10,725*0,1*			*0,86*					
			0,8(8,05+9,9+4,65)*0,1*			*1,81*					
			*0,4*2,0*0,1*			*0,08*					
			*0,8*1,9*0,1*	*dobeton. výtahu*		*0,15*					
				krídlo B		*0,00*					
			0,4(4,575*2+4,25*2+4,575*4)*0,1*			*1,44*					
			*0,4*2,0*0,1*			*0,08*					
			0,4(7,75+8,5)*2*0,1*			*1,30*					
			0,4(4,95+5,7)*2*0,1*			*0,85*					
				krídlo C		*0,00*					
			0,4(4,25+3,575)*0,1*			*0,31*					
			*0,4*1,75*2+0,1*			*1,50*					
			*0,4*0,5*0,1*2*			*0,04*					
			*0,4*4,575*2*0,1*			*0,37*					
			*0,4*0,5*0,1*2*			*0,04*					
			*0,4*0,3*0,1*			*0,01*					
			0,4(3,275+4,25)*0,1*			*0,30*					
			*0,4*4,45*0,1*			*0,18*					
			*1,1*1,275*0,1*			*0,14*					
				pod šachtou výtahu a zti šachty		*0,00*					
			*3,0*2,3*0,1+1,5*1,3*0,1*2*			*1,08*					
				pod základ operné steny - dle v. statika		*0,00*					
			0,8(18,45+22,81+0,2+2,085)*0,1*			*3,48*					
24	01	271531113R00	Polštár základu z kameniva hr. drceného - šterku		m3	68,46		75 659,43	2,16	147,88	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(281,74-2,0*2,0*3)*0,15*			*40,46*					
			*52,44*0,15-1,5*1,3*0,15*			*7,57*					
				krídlo C		*0,00*					
			*136,2*0,15*			*20,43*					
25	01	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30 XC2 XA1		m3	53,19		196 663,67	2,53	134,32	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*1,1*1,1*0,6*			*0,73*					
			*1,75*1,1*0,6*3*			*3,47*					
			*1,75*1,1*0,78*5*			*7,51*					
			*2,0*2,0*0,78*4*			*12,48*					
			*1,1*1,1*0,78*			*0,94*					
			*1,0*1,0*0,83*			*0,83*					
				krídlo B		*0,00*					
			*1,0*1,0*0,83*			*0,83*					
			*1,75*1,1*0,78*5*			*7,51*					
			*1,1*1,1*0,78*2*			*1,89*					
			*2,0*2,0*0,6*2*			*4,80*					
				krídlo C		*0,00*					
			*1,1*1,1*0,6*2*			*1,45*					
			*1,75*1,1*0,6*4*			*4,62*					
			*2,0*2,0*0,78*			*3,12*					
			*2,0*1,4*0,78*			*2,18*					
			*1,1*1,275*0,6*			*0,84*					
26	01	275351215R00	Bednení sten základových patek - zrízení		m2	142,21		107 150,97	0,04	5,57	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					

			*1,1*4*0,6*			*2,64*					
			*(1,75+1,1)*2*0,6*3*			*10,26*					
			*(1,75+1,1)*2*0,78*5*			*22,23*					
			*2,0*4*0,78*4*			*24,96*					
			*1,1*4*0,78*			*3,43*					
			*1,0*4*0,83*			*3,32*					
				krídlo B		*0,00*					
			*1,0*4*0,83*			*3,32*					
			*(1,75+1,1)*2*0,78*5*			*22,23*					
			*1,1*4*0,78*2*			*6,86*					
			*2,0*4*0,6*2*			*9,60*					
				krídlo C		*0,00*					
			*1,1*4*0,6*2*			*5,28*					
			*(1,75+1,1)*2*0,6*4*			*13,68*					
			*2,0*4*0,78*			*6,24*					
			*(2,0+1,4)*2*0,78*			*5,30*					
			*(1,1+1,275)*2*0,6*			*2,85*					
27	01	275351216R00	Bednení sten základových patek - odstranení		m2	142,21		28 288,41	0,00	0,00	RTS II / 2023
28	01	274321411R00	Železobeton základových pasu C 25/30 XC2 XA1		m3	102,02		377 176,01	2,53	257,60	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			0,4(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98*			*8,03*					
			0,4(0,775*2+1,75*3)*0,38*			*1,03*					
			0,4(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78*			*9,51*					
			*0,4*6,95*0,98*			*2,72*					
			*0,4*1,55*0,78*			*0,48*					
			*0,8*0,7*0,78*			*0,44*					
			*0,8*10,725*0,98*			*8,41*					
			0,8(8,05+9,9+4,65)*0,78*			*14,10*					
			*0,4*2,0*0,6*			*0,48*					
			*1,9*0,8*0,879*	*dobetonávka výtahu*		*1,34*					
				krídlo B		*0,00*					
			0,4(4,575*2+4,25*2+4,575*4)*0,78*			*11,22*					
			*0,4*2,0*0,6*			*0,48*					
			0,4(7,75+8,5)*2*0,6*			*7,80*					
			0,4(4,95+5,7)*2*1,0*			*8,52*					
				krídlo C		*0,00*					
			0,4(4,25+3,575)*1,38*			*4,32*					
			*0,4*1,75*2*0,78*			*1,09*					
			*0,4*0,5*1,88*2*			*0,75*					
			*0,4*4,575*2*2,88*			*10,54*					
			0,4(0,775*4+1,75)*2,28*			*4,42*					
			*0,4*0,5*2,38*2*			*0,95*					
			*0,4*0,3*1,38*			*0,17*					
			0,4(3,275+4,25)*1,08*			*3,25*					
			0,4(1,75+1,275)*0,48*			*0,58*					
			*0,4*4,45*0,78*			*1,39*					
29	01	274351215R00	Bednení sten základových pasu - zrízení		m2	447,73		319 358,55	0,04	17,53	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			2(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98*			*40,13*					
			2(0,775*2+1,75*3)*0,38*			*5,17*					
			2(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78*			*47,54*					
			*2*6,95*0,98*			*13,62*					
			*2*1,55*0,78*			*2,42*					
			*2*0,7*0,78*			*1,09*					
			*2*10,725*0,98*			*21,02*					
			2(8,05+9,9+4,65)*0,78*			*35,26*					
			*2*2,0*0,6*			*2,40*					
			*1,9*0,879*	*dobetonávka výtahu*		*1,67*					
				krídlo B		*0,00*					
			2(4,575*2+4,25*2+4,575*4)*0,78*			*56,08*					
			*2*2,0*0,6*			*2,40*					
			2(7,75+8,5)*2*0,6*			*39,00*					
			2(4,95+5,7)*2*1,0*			*42,60*					
				krídlo C		*0,00*					
			2(4,25+3,575)*1,38*			*21,60*					

			*2*1,75*2*0,78*			*5,46*					
			*2*0,5*1,88*2*			*3,76*					
			*2*4,575*2*2,88*			*52,70*					
			2(0,775*4+1,75)*2,28*			*22,12*					
			*2*0,5*2,38*2*			*4,76*					
			*2*0,3*1,38*			*0,83*					
			2(3,275+4,25)*1,08*			*16,25*					
			2(1,75+1,275)*0,48*			*2,90*					
			*2*4,45*0,78*			*6,94*					
30	01	274351216R00	Bednení sten základových pasu - odstranení		m2	447,73		89 061,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
31	01	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30 XC2 XA1		m3	2,12		7 819,24	2,53	5,34	RTS II / 2023
			*3,0*2,3*0,25+1,3*1,5*0,2*	*základová deska výtahu a šachet- dle v. základu statika*		*2,12*					
32	01	273351215R00	Bednení sten základových desek - zrízení		m2	3,77		2 689,10	0,04	0,15	RTS II / 2023
			*(3,0+2,3)*2*0,25+(1,5+1,3)*2*0,2*	*základová deska výtahu+šachty - dle v. základu statika*		*3,77*					
33	01	273351216R00	Bednení sten základových desek - odstranení		m2	3,77		749,93	0,00	0,00	RTS II / 2023
34	01	274361821R00	Výztuž základových konstrukí z betonárské oceli B500B (10 505)		t	22,03		579 762,78	1,02	22,49	RTS II / 2023
			*(53,1949+102,02108+2,115)*0,14*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*		*22,03*					
35	01	274272120RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 200 mm		m2	85,58		122 942,35	0,52	44,50	RTS II / 2023
			výpln tvárnic betonem C 25/30								
				dle v. operných sten - statika		*0,00*					
			*18,45*1,25+(22,81+2,2)*1,5+25*			*85,58*					
36	01	274326141RU1	Zákl. pasy z betonu železového C 30/37 XC4-XF2-XA1		m3	6,49		25 095,45	2,63	17,04	RTS II / 2023
				dle v. operných sten - statika		*0,00*					
			*0,25*25,953*			*6,49*					
37	01	274351215R00	Bednení sten základových pasu - zrízení		m2	21,93		15 640,67	0,04	0,86	RTS II / 2023
				dle v. operných sten - statika		*0,00*					
			*87,71*0,25*			*21,93*					
38	01	274351216R00	Bednení sten základových pasu - odstranení		m2	21,93		4 361,82	0,00	0,00	RTS II / 2023
39	01	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonárské oceli B500B (10 505)		t	2,83		74 555,46	1,02	2,89	RTS II / 2023
				výztuž operné steny a jejího základu - dle výkazu intenzity vyztužení		*0,00*					
			*(85,58*0,2+6,48825)*0,12*			*2,83*					
40	01	274313621R00	Beton základových pasu prostý C 20/25		m3	1,84		6 130,09	2,53	4,64	RTS II / 2023
				dle v. rampy		*0,00*					
			*0,5*0,8*1,6*	*základ*		*0,64*					
			*3,993*0,3*	*nabetonávka*		*1,20*					
41	01	274351215R00	Bednení sten základových pasu - zrízení		m2	7,99		5 696,33	0,04	0,31	RTS II / 2023
			*3,993*2*	*nabetonávka - dle v. rampy*		*7,99*					
42	01	274351216R00	Bednení sten základových pasu - odstranení		m2	7,99		1 588,58	0,00	0,00	RTS II / 2023
43	01	274272110RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 150 mm		m2	19,64		27 228,70	0,39	7,56	RTS II / 2023
			výpln tvárnic betonem C 25/30								
				zdi šachet a obezdívka výtahové šachty		*0,00*					
			1,055(1,2+1,0)*2*			*4,64*					
			0,88(1,5+1,3)*2*			*4,93*					
			0,95(3,0+2,3)*2*			*10,07*					
44	01	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonárské oceli B500B (10 505)		t	0,39		10 339,02	1,02	0,40	RTS II / 2023
			*19,64*0,02*	*odhad*		*0,39*					
	01	**28**	**Zpevnování hornin a konstrukcí**					**17 321,52**		**0,23**	
45	01	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2		m2	456,43		17 321,52	0,00	0,23	RTS II / 2023
				pod šterk		*0,00*					
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(281,74-2,0*2,0*3)*			*269,74*					
			*52,44-1,5*1,3*			*50,49*					
				krídlo C		*0,00*					
			136,2			*136,20*					
	01	**31**	**Zdi podperné a volné**					**1 943 758,77**		**352,99**	
46	01	311238512R00	Zdivo z tvárnic keramických broušených P+D na zdící penu, tl. 240 mm		m2	441,91		574 020,13	0,22	97,52	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(5,65*10+3,825+3,45+0,25)*3,01*			*192,72*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(5,465+5,65*4+5,465)*3,01*			*100,93*					
			*-(1,15*1,91+1,0*2,74*2+3,45*1,91)*			*-14,27*					
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					

			-								
			*(0,75*1,16*5+3,45*1,91+1,15*1,91*4+2,3*1,91*2+1,15*2,74*2+3,45*1,91 +1,75*1,91*2+1,05*2,74*3)*			*-56,72*					
			*(5,65*8+3,825+3,5)*2,753*			*144,60*					
				krídlo B		*0,00*					
			*5,65*8*2,51*			*113,45*					
			*-(1,75*1,91*2+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+0,75*1,16*3)*			*-44,44*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(5,465*2+5,65*2+5,65*2)*2,753*			*92,31*					
			*-(3,45*1,91*4+1,15*1,91*3+1,15*2,74)*			*-36,10*					
			*-(0,75*1,16*5+2,3*1,91+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+1,75*1,91*2)*			*-50,57*					
47	01	317168122R00	Preklad keramobetonový plochý 145 x 71 x 1250 mm		kus	5,00		2 347,65	0,03	0,13	RTS II / 2023
			5	*dle tab. prekladu - Uk1*		*5,00*					
48	01	317168113R00	Preklad keramobetonový plochý 115 x 71 x 1500 mm		kus	1,00		279,06	0,03	0,03	RTS II / 2023
			1	*dle tab. prekladu - Uk2*		*1,00*					
49	01	317168114R00	Preklad keramobetonový plochý 115 x 71 x 1750 mm		kus	1,00		504,69	0,03	0,03	RTS II / 2023
			1	*dle tab. prekladu - Uk3*		*1,00*					
50	01	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37		m3	82,77		320 153,40	2,53	209,22	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.+2.np		*0,00*					
			*(3,0+1,9)*2*0,2*(6,771+1,09)-1,12*2,34*0,2*2*	*výtahová šachta*		*14,36*					
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*(5,375+11,765+9,9+8,125)*0,25*3,361-*								
			*(1.0*2,36+0.9*2,3*3+2,5*2.74)*0.25*			*25,69*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*(8,125+9,9+11,775+5,375)*3,21*0,25-*								
			*(1.0*2,27*2+0.9*2.27*2+2,5*2.74)*0.25*			*24,36*					
				atiky		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*0,15*0,75*(26,175+12,35+32,325+18,15*2+12,35+4,175)*			*13,91*					
			*0,15*0,35*6,15*			*0,32*					
				C		*0,00*					
			*0,15*0,75*(12,35+12,165*2)*			*4,13*					
51	01	311351105R00	Bednení nadzákladových zdí, oboustranné - zrízení		m2	807,58		576 035,73	0,04	31,75	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.+2.np		*0,00*					
			*(3,0*2+1,9*2+1,8*2+0,8*2+2,3*2)*(6,771+1,09)-*	*výtahová šachta*		*145,91*					
			*1.12*2.34*2*2+0.2*(1.12+2.34*2)*2*	*dle v. tvaru statika 1.np*		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*(5,375+11,765+9,9+8,125)*2*3,361-(1,0*2,36+0,9*2,3*3+2,5*2,74)*2*			*205,54*					
			0,25(1,0+2,36*2+0,9*3+2,36*6+2,5+2,74*2)+0,25*3,361*			*8,48*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			0,25(1,0*2+2,27*4+0,9*2+2,27*4+2,5+2,74*2)*			*7,49*					
			*(8,125+9,9+11,775+5,375)*3,21*2-(1,0*2,27*2+0,9*2,27*2+2,5*2,74)*2*			*194,87*					
				atiky		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*2*0,75*(26,175+12,35+32,325+18,15*2+12,35+4,175)+0,15*0,75*2*			*185,74*					
			*2*0,35*6,15*			*4,31*					
				C		*0,00*					
			*2*0,75*(12,35+12,165*2)+0,75*0,15*2*			*55,25*					
52	01	311351106R00	Bednení nadzákladových zdí, oboustranné - odstranení		m2	807,58		160 642,97	0,00	0,00	RTS II / 2023
53	01	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonárské oceli B500B (10 505)		t	11,46		301 644,40	1,02	11,69	RTS II / 2023
			*(14,35924+25,69239+24,35894)*0,12+(13,91344+0,32288+4,1265)*0,2*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*		*11,40*					
			*1,6*1,82*0,02*	*dozdení rampy - odhad*		*0,06*					
54	01	311112140RT3	Stena z tvárnic ztraceného bednení, tl. 400 mm		m2	2,91		8 130,74	0,90	2,62	RTS II / 2023
			zalití tvárnic betonem C 20/25								
				dle v. rampy		*0,00*					
			*1,6*1,82*			*2,91*					
	01	**33**	**Sloupy a pilíre, stožáry a rámové stojky**					**575 403,57**		**83,12**	
55	01	330321411R00	Beton sloupu a pilíru železový C 35/45 XC1		m3	25,48		113 155,25	2,54	64,73	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*0,35*0,35*3,361*18*			*7,41*					
				C		*0,00*					
			*0,35*0,35*3,361*7*			*2,88*					
			*0,35*0,35*(3,361-0,15)*2*			*0,79*					

				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*0,35*0,35*3,21*17*			*6,68*					
			*0,35*0,35*(3,21-0,15)*6*			*2,25*					
				C		*0,00*					
			*0,35*0,35*3,21*7*			*2,75*					
			*0,35*0,35*(3,21-0,15)*2*			*0,75*					
			*0,35*0,35*(3,361-0,15)*5*			*1,97*					
56	01	331351101R00	Bednení sloupu ctyrúhelníkového prurezu - zrízení		m2	291,23		216 509,71	0,04	11,09	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*0,35*4*3,361*18*			*84,70*					
			*0,35*4*(3,361-0,15)*5*			*22,48*					
				C		*0,00*					
			*0,35*4*3,361*7*			*32,94*					
			*0,35*4*(3,361-0,15)*2*			*8,99*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*0,35*4*3,21*17*			*76,40*					
			*0,35*4*(3,21-0,15)*6*			*25,70*					
				C		*0,00*					
			*0,35*4*3,21*7*			*31,46*					
			*0,35*4*(3,21-0,15)*2*			*8,57*					
57	01	331351102R00	Bednení sloupu ctyrúhelníkového prurezu - odstranení		m2	291,23		57 931,63	0,00	0,00	RTS II / 2023
58	01	331361821R00	Výztuž sloupu hranatých z betonárské oceli B500B (10 505)		t	7,14		187 806,97	1,02	7,31	RTS II / 2023
			*25,48272*0,28*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*		*7,14*					
	01	**34**	**Steny a pricky**					**1 206 234,26**		**40,46**	
59	01	342261213RT1	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	400,51		483 861,08	0,04	17,67	RTS II / 2023
			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm								
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(3,475+5,65+3,575+3,975+2,075+1,825+1,875+3,925+3,975+3,5*2+0,15+1,9)*3,103*			*122,26*					
			*1,7*1,4*2*			*4,76*					
			*-0,9*2,1*			*-1,89*					
			*-1,0*1,0*2*			*-2,00*					
			*-0,8*2,1*			*-1,68*					
			*-1,2*2,1*2*			*-5,04*					
			*-0,7*2,1*2*			*-2,94*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(3,9+2,625+3,05+3,925+3,8+1,8+6,775+2,225+2,375+5,65)*3,103*			*112,10*					
			*-0,8*2,1*			*-1,68*					
			*-0,9*2,1*8*			*-15,12*					
				dle pudorysu 2.p		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(1,5+5,65+3,475+5,65+6,05+3,6+3,925+2,825+2,875+1,825+3,875+3,5)*3,103*			*138,86*					
			*-0,8*2,1*6*			*-10,08*					
			*-1,0*1,0*2*			*-2,00*					
			*-0,9*2,1*			*-1,89*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(3,475+5,65+5,65+6,05+3,6)*3,103*			*75,79*					
			*-0,8*2,1*3*			*-5,04*					
			*-1,0*1,0*2*			*-2,00*					
			*-0,9*2,1*			*-1,89*					
60	01	342261213RT3	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	244,52		295 401,48	0,04	10,79	RTS II / 2023
			desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl. 5 cm								
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(9,025+2,175+3,825+1,95+2,0+0,95+2,0285+1,15+3,975*2)*3,103*			*96,36*					
			*-0,8*2,1*2*			*-3,36*					
			*-0,7*2,1*2*			*-2,94*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(2,065+3,125*3+1,9+1,775+1,5)*3,103*			*51,56*					
			*-0,8*2,1*			*-1,68*					
			*-0,7*2,1*			*-1,47*					
			*-1,2*2,74*			*-3,29*					

				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			(9,025+2,175+1,725+1,15+2,025+0,7+2,1+2,0+1,85+1,175+1,15+2,025			*93,56*					
			*+3,05)*3,103*								
			*-0,8*2,1*2*			*-3,36*					
			*-0,7*2,1*2*			*-2,94*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(6,025+2,175)*3,103*			*25,44*					
			*-0,8*2,1*2*			*-3,36*					
61	01	342261211RS1	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení		m2	14,47	[redacted]	16 679,49	0,04	0,61	RTS II / 2023
			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm								
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*1,7*1,99+4,57+0,7*3,103*			*10,13*					
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*0,7*3,103*			*2,17*					
				krídlo B		*0,00*					
			*0,7*3,103*			*2,17*					
62	01	342261211RS3	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení		m2	20,72	[redacted]	23 889,94	0,04	0,88	RTS II / 2023
			desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál 4 cm								
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(0,85+3,05+0,9)*3,103*			*14,89*					
			*-0,7*2,1*2*			*-2,94*					
				krídlo C		*0,00*					
			*1,6*3,103-0,7*2,1*			*3,49*					
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*0,85*2*3,103*			*5,28*					
63	01	342262112RS3	Prícka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.200 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	5,04	[redacted]	7 017,21	0,05	0,25	RTS II / 2023
			desky standard impreg.tl.12,5 mm,minerál tl.2x6 cm								
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo C		*0,00*					
			*1,625*3,103*			*5,04*					
64	01	342262113RS3	Prícka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.250 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	8,81	[redacted]	14 163,83	0,05	0,45	RTS II / 2023
			desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm								
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(1,0+0,99)*3,103*			*6,17*					
				krídlo C		*0,00*					
			*0,85*3,103*			*2,64*					
				dle pud. 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(0,3+1,0+10,)*3,103*			*0,00*					
65	01	342262113RSR	Prícka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.300 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	3,10	[redacted]	5 620,09	0,05	0,16	odvozeno od RTS
			desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm								
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*1,0*3,103*			*3,10*					
66	01	347016213R00	Predstena SDK, ocel. kce CW, 2x RBI 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	37,50	[redacted]	35 147,67	0,02	0,83	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(3,865+1,0+2,975)*1,513*			*11,86*					
			*0,9*3,103+0,2*2*3,103*			*4,03*					
				krídlo C		*0,00*					
			*0,9*1,513*			*1,36*					
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*0,8*3,103*			*2,48*					
			*(3,825+3,05)*1,513*			*10,40*					
			*(0,2*2+0,175+0,2+0,5*2+0,22)*3,103*			*6,19*					
				krídlo B		*0,00*					
			*0,775*1,513*			*1,17*					
67	01	347016211R00	Predstena SDK, ocel. kce CW, 2x RB 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	29,20	[redacted]	27 363,75	0,02	0,64	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					

			*(0,35+0,25*2+0,675+0,25+0,25+0,2)*1,513*			*3,37*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(0,55+0,35+0,2+0,525)*3,103*			*5,04*					
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(0,25*2+0,35+0,45*2+0,35+0,25+0,2+0,8+0,6+0,175+1,275)*3,103*			*16,76*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(0,35+0,25*2+0,25+0,2)*3,103*			*4,03*					
68	01	342248144R00	Prícky z tvárnic keramických 14 P+D na maltu, tl. 140 mm		m2	59,42		59 937,36	0,12	7,29	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np		*0,00*					
				krídlo C		*0,00*					
			*5,65*2*3,01*			*34,01*					
			*-(1,2*2,74+1,625*2,74)*			*-7,74*					
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo C		*0,00*					
			*5,65*2*3,103*			*35,06*					
			*-(0,8*2,1*3+1,0*1,0*2)*			*-7,04*					
				nástava na streše - dle pud. strechy		*0,00*					
			*(1,1+1,0)*2*1,22*			*5,12*					
69	01	342248140R00	Prícky z tvárnic keramických 8 P+D na maltu, tl. 80 mm		m2	10,04		8 726,45	0,08	0,79	RTS II / 2023
				dilatacní rozhranní - mezi I. etapou a II. etapou		*0,00*					
				dle v. strechy		*0,00*					
			*11,475*0,35*	*A*		*4,02*					
			*12,05*0,5*	*C*		*6,03*					
70	01	342091043R00	Príplatek za nadstandardní povrchovou úpravu Q3		m2	1 639,71		210 195,05	0,00	0,00	RTS II / 2023
				podrobné výpocty viz jednotlivé SDK konstrukce		*0,00*					
			*(400,5141+244,51741+14,4693+20,7243+5,04237+8,81252+3,103)*2+2 9,1989+53,61+97,97+60,97+1,8*2*			*1 639,71*					
385	02	342261211RSF	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení		m2	1,80		2 074,95	0,05	0,08	odvozeno do RTS
			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm ukončené dřev. Madlem s povrch.úpr., včetně								
				dle pudorysu 2.np - zábradelní příčka		*0,00*					
			*1,8*1,0*			*1,80*					
71	01	342264101R00	Osazení reviz. dvírek do SDK podhledu, do 0,25 m2		kus	13,00		6 994,13	0,00	0,00	RTS II / 2023
72	01	553476592	XR1 - Dvírka revizní do SDK 300 x 300 mm, tl. 12,5 mm		kus	13,00		5 744,31	0,00	0,02	RTS II / 2023
			13	*dle tab. ost. v.*		*13,00*					
73	01	342264102R00	Osazení reviz. dvírek do SDK podhledu, do 0,50 m2		kus	1,00		830,33	0,00	0,00	RTS II / 2023
74	01	553476625	XR2 - Dvírka revizní do SDK 600 x 900 mm, tl. 12,5 mm		kus	1,00		2 587,13	0,01	0,01	RTS II / 2023
			1	*dlle tab. ost. v.*		*1,00*					
	01	**38**	**Ruzné kompletní konstrukce nedelitelné do stav. dílu**					**5 833,32**		**0,01**	
75	01	380932117R00	Vlepení výztuže D 16 mm do vrtu v betonu 2složkovou epoxidovou hmotou		m	27,65		5 833,32	0,00	0,01	RTS II / 2023
				dle v. základu - statika		*0,00*					
			*2*0,35+77*0,35*			*27,65*					
	01	**41**	**Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)**					**6 269 053,39**		**1 036,58**	
76	01	416051241R00	C1 - Podhl.,2úr.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace		m2	145,02		224 631,63	0,02	2,57	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			40,25	*A.1.03*		*40,25*					
				2.np		*0,00*					
			*9,6*2,5*	*2.01*		*24,00*					
			40,25	*A.2.03*		*40,25*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
77	01	416051241R00	C1-P - Podhl.,2úr.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace		m2	416,32		644 867,19	0,02	7,38	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			138,9	*A.1.01*		*138,90*					
				2.np		*0,00*					
			138,52	*A.2.01*		*138,52*					
			138,9	*B.2.01*		*138,90*					
78	01	416021121R00	C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbcetne tmelení a broušení		m2	53,61		44 513,99	0,01	0,64	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			7,13+7,32	*1.04-05*		*14,45*					
			12.86	*1.07*		*12,86*					
			8,76	*A.1.08*		*8,76*					
				2.np		*0,00*					
			7,29	*2.03*		*7,29*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					

79	01	416021123R00	C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RBI 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	97,97	[redacted]	81 347,43	0,01	1,18	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			11,73	*1.06*		*11,73*					
			21,06	*A.1.02*		*21,06*					
			3,33	*A.1.09*		*3,33*					
			3,16+1,44+11,57	*C.1.06-C.1.08*		*16,17*					
				2.np		*0,00*					
			21,07	*A.2.02*		*21,07*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
			21,55	*B.2.02*		*21,55*					
80	01	416021121R00	C2-P - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbcetne tmelení a broušení		m2	60,97		48 848,55	0,01	0,73	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			14,59	*A.1.07*		*14,59*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			14,6	*A.2.07*		*14,60*					
			14,59	*B.2.07*		*14,59*					
				2.np		*0,00*					
81	01	416111121RS0	C3 - Podhledy cementovláknité, kovová.kce CD. deska tl. 15 mm		m2	222,37		186 801,79	0,03	6,06	RTS II / 2023
			bez izolace								
				dle pud.1.np		*0,00*					
				krídlo B		*0,00*					
			*226,435-(0,65*0,65*7+0,65*0,85*2)*	*B.1.01*		*222,37*					
82	01	416093111R00	Celo podhledu SDK, v.do 200 mm, 1xCD, 1xRB 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	4,02		9 755,26	0,02	0,07	RTS II / 2023
				dle v. podhledu		*0,00*					
				1..np		*0,00*					
			*6,05*0,13*	*A.1.07*		*0,79*					
			*5,665*0,08*	*C.1.17*		*0,45*					
				2.np		*0,00*					
			*(6,045+6,05)*0,13*	*A.2.07+B.2.07*		*1,57*					
			*0,67*1,8*	*2.np - zábradelní sdk stěna*		*1,21*					
83	01	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 XC1		m3	312,17		1 207 409,66	2,53	788,27	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B - strop vc. hlavic sloupu		*0,00*					
			*617,98*0,2-(1,8*3,065+1,8*3,19+2,3*2,985)*0,2*	*deska*		*119,97*					
			*2,0*2,0*0,15*5*	*hlavice*		*3,00*					
				C		*0,00*					
			*12,35*12,165*0,2*	*deska*		*30,05*					
			*2,0*2,0*0,15+1,175*2,0*0,15*	*hlavice*		*0,95*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*617,98*0,2*	*deska*		*123,60*					
			*2,0*2,0*6*0,15*	*hlavice*		*3,60*					
				C		*0,00*					
			*12,35*12,165*0,2*	*deska*		*30,05*					
			*2,0*2,0*0,15+1,175*2,0*0,15*	*hlavice*		*0,95*					
84	01	411351101R00	Bednení stropu deskových, bednení vlastní -zrízení		m2	1 518,31		759 626,18	0,05	72,13	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B - strop vc. hlavic sloupu		*0,00*					
			*617,98-(1,8*3,065+1,8*3,19+2,3*2,985)*	*deska*		*599,86*					
				C		*0,00*					
			*12,35*12,165*	*deska*		*150,24*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			617,98	*deska*		*617,98*					
				C		*0,00*					
			*12,35*12,165*	*deska*		*150,24*					
85	01	411351102R00	Bednení stropu deskových, vlastní - odstranení		m2	1 518,31		282 193,28	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B - strop vc. hlavic sloupu		*0,00*					
			*617,98-(1,8*3,065+1,8*3,19+2,3*2,985)*	*deska*		*599,86*					
				C		*0,00*					
			*12,35*12,165*	*deska*		*150,24*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			617,98	*deska*		*617,98*					

				C		*0,00*					
			*12,35*12,165*	*deska*		*150,24*					
86	01	411354173R00	Podperná konstrukce bednení stropu výšky do 4 m - zrízení		m2	1 518,31		457 603,75	0,00	5,88	RTS II / 2023
87	01	411354174R00	Podperná konstrukce bednení stropu výšky do 4 m - odstranení		m2	1 518,31		167 788,55	0,00	0,00	RTS II / 2023
88	01	411351801R00	Bednení cel stropních desek, zrízení		m	93,31		14 061,34	0,03	2,84	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B - strop vc. hlavic sloupu		*0,00*					
			*125,35*0,2+(1,8+3,065+1,8+3,19+2,3+2,985)*2*0,2*	*deska*		*31,13*					
			*2,0*4*0,15*5*	*hlavice*		*6,00*					
				C		*0,00*					
			*(12,35+12,165)*2*0,2*	*deska*		*9,81*					
			*2,0*4*0,15+(2,0+1,175)*0,15*2*	*hlavice*		*2,15*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*125,35*0,2*	*deska*		*25,07*					
			*2,0*4*0,15*6*	*hlavice*		*7,20*					
				C		*0,00*					
			*(12,35+12,165)*2*0,2*	*deska*		*9,81*					
			*2,0*4*0,15+(2,0+1,175)*2*0,15*	*hlavice*		*2,15*					
89	01	411351802R00	Bednení cel stropních desek, odstranení		m	93,31		4 687,11	0,00	0,00	RTS II / 2023
90	01	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37 XC1		m3	25,33		97 962,27	2,53	63,95	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*0,25*0,35*(5,65*10+1,725+3,825+3,5)*			*5,74*					
			*0,25*0,35*5,65*8-0,25*0,25*1,65*			*3,85*					
			*0,25*0,1*5,65*			*0,14*					
				C		*0,00*					
			*0,25*0,35*(5,465*2+5,65*4)*			*2,93*					
			*0,25*0,15*5,65*2*			*0,42*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*0,25*0,35*(5,65*16+3,5+5,9+1,725)*			*8,88*					
				C		*0,00*					
			*0,25*0,35*(5,65*4+5,465*2)*			*2,93*					
			*0,25*0,15*5,65*2*			*0,42*					
91	01	413351107R00	Bednení nosníku - zrízení		m2	268,22		191 315,61	0,06	15,48	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*(0,25+2*0,35)*(5,65*10+1,725+3,825+3,5)*			*62,27*					
			*0,35*5,65*8*2+(0,1*2+0,25)*5,65-0,25*2*1,65*			*33,36*					
				C		*0,00*					
			*(0,25+2*0,35)*(5,465*2+5,65*4)*			*31,85*					
			*(0,25+2*0,15)*5,65*2*			*6,22*					
				dle v. tvaru statika 2.np		*0,00*					
				A+B		*0,00*					
			*(0,25+2*0,35)*(5,65*16+3,5+5,9+1,725)*			*96,45*					
				C		*0,00*					
			*(0,25+2*0,35)*(5,65*4+5,465*2)*			*31,85*					
			*(0,25+0,15*2)*5,65*2*			*6,22*					
92	01	413351108R00	Bednení nosníku - odstranení		m2	268,22		53 353,48	0,00	0,00	RTS II / 2023
93	01	417320034RA0	Ztužující venec ŽB beton C 20/25, 14 x 10-15 cm		m	4,20		12 658,34	0,11	0,47	RTS II / 2023
			vcetne bednení a výztuže								
				nástava na streše - dle pud. strechy		*0,00*					
			*(1,1+1,0)*2*			*4,20*					
94	01	411361821R00	Výztuž stropu z betonárské oceli B500B (10 505)		t	62,43		1 643 331,80	1,02	63,77	RTS II / 2023
			*312,1672*0,2*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*		*62,43*					
95	01	413361821R00	Výztuž nosníku z betonárské oceli B500B (10 505)		t	5,07		133 330,48	1,02	5,16	RTS II / 2023
			*25,32745*0,2*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*		*5,07*					
96	01	411941021R0R	Vylamovací výztuž 2prum12/100 pro tl. desky 200mm		m	3,60		2 965,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
			3,6	*dle statika*		*3,60*					
	01	**43**	**Schodište**					**286 114,01**		**66,30**	
97	01	430321414R00	Beton schodištových konstrukcí železový C 25/30		m3	20,98		77 574,10	2,53	52,98	RTS II / 2023
				dle v. základu - krídlo B		*0,00*					
			*0,5611*2*0,8*	*schody*		*0,90*					
			0,65(8,5+7,75-0,8)*2*	*sezení*		*20,09*					
98	01	434351141R00	Bednení stupnu prímocarých - zrízení		m2	39,22		49 248,57	0,02	0,66	RTS II / 2023
				dle v. základu - krídlo B		*0,00*					

			*1,05*0,8*2+0,437*0,8*2+0,45*2*0,8*	*schody*		*3,10*					
			0,3(4,9+4,15)*2+0,35*(5,35+6,1+6,55+7,3)*2+0,42*(8,5+7,75-0,8)*2*	*sezení*		*36,12*					
99	01	434351142R00	Bednení stupnu prímocarých - odstranení		m2	39,22		9 849,79	0,00	0,00	RTS II / 2023
100	01	433351131R00	Bednení schodnic prímocarých - zrízení		m2	2,24		2 818,50	0,03	0,07	RTS II / 2023
				dle v. základu - krídlo B		*0,00*					
			*0,5611*4*	*schody - boky*		*2,24*					
101	01	433351132R00	Bednení schodnic prímocarých - odstranení		m2	2,24		563,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
102	01	434351141R0R	Príplatek pro žb konstrukce na pohledový beton		m2	26,26		15 829,00	0,02	0,44	RTS II / 2023
				dle v. základu - krídlo B - viditelné cásti betonových konstrukcí		*0,00*					
			*1,05*0,8*2+1,8*0,8*	*schody*		*3,12*					
			0,3(4,9+4,15)*2+0,35*(5,35+6,1+6,55+7,3)*2*	*sezení*		*23,14*					
383	01	430361821R00	Výztuž schodištových konstrukcí B500B z oceli (10 505)		t	2,98		78 437,59	1,02	3,04	RTS II / 2023
103	01	430320040RAE	Schodištová konstrukce ŽB beton - prefabrikáty, komplet		m3	2,98		51 792,76	3,05	9,09	RTS II / 2023
			*1,49*2*	*dle v. statika - 16*		*2,98*					
	01	**59**	**Kryty pozemních komunikací, letišt a ploch dláždených (predlažby)**					**50 268,65**		**22,83**	
104	01	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drte tl. 3 cm		m2	34,98		18 176,29	0,07	2,59	RTS II / 2023
				použita demontovaná dlažba		*0,00*					
			*(1,475+5,47+1,4+5,52+1,48+5,52+1,0)*1,6*			*34,98*					
105	01	591040012RA0	provizorní zásobovací rampa do nové kuchyne (kr. C) - zámk. dlažba + náyp		m2	23,00		32 092,36	0,88	20,25	RTS II / 2023
			*10*2,3*	*dle v. situace I. etapy*		*23,00*					
	01	**60**	**Omítky ze suchých smesí**					**151 793,65**		**14,81**	
106	01	601023193R00	Penetrace stropu		m2	338,48		4 156,57	0,00	0,07	RTS II / 2023
				dle pud.1.np		*0,00*					
				krídlo B		*0,00*					
			*226,435-(0,65*0,65*7+0,65*0,85*2)*	*B.1.01 - C3*		*222,37*					
				U2 - pod omítku		*0,00*					
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			10,94+5,81	*1.02+03*		*16,75*					
			1,7+1,5+13,93	*1.08-1.10*		*17,13*					
			6,7+1,73	*A.1.05+06*		*8,43*					
			6,1+8,8+1,87	*C.1.10-12*		*16,77*					
			5,84+7,89+6,31	*C.1.14-16*		*20,04*					
			14,93	*C.1.18*		*14,93*					
			5,13	*C.1.19*		*5,13*					
				2.np		*0,00*					
			6.7+1,73	*A.2.05+06*		*8,43*					
			6,7+1,8	*B.2.05+06*		*8,50*					
107	01	601022188RT3	Sterka na podhledech silikonová 2,5mm		m2	222,37		76 947,56	0,00	0,96	RTS II / 2023
				dle pud.1.np		*0,00*					
				krídlo B		*0,00*					
			*226,435-(0,65*0,65*7+0,65*0,85*2)*	*B.1.01 - C3*		*222,37*					
108	01	601012231RT1	U2 - Sterka na stropech		m2	116,11		29 810,08	0,01	0,96	RTS II / 2023
			tlouška vrstvy 5 mm								
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			10,94+5,81	*1.02+03*		*16,75*					
			1,7+1,5+13,93	*1.08-1.10*		*17,13*					
			6,7+1,73	*A.1.05+06*		*8,43*					
			6,1+8,8+1,87	*C.1.10-12*		*16,77*					
			5,84+7,89+6,31	*C.1.14-16*		*20,04*					
			14,93	*C.1.18*		*14,93*					
			5,13	*C.1.19*		*5,13*					
				2.np		*0,00*					
			6.7+1,73	*A.2.05+06*		*8,43*					
			6,7+1,8	*B.2.05+06*		*8,50*					
109	01	602015104R00	Postrik sten podhoz rucnì		m2	1 744,00		40 879,45	0,01	12,82	RTS II / 2023
				pod om. U1 - podrobne viz výpocet štukové a hrubé om.		*0,00*					
			774,74367+169,63905			*944,38*					
				pod F1 - podrobne viz výpocet F1		*0,00*					
			799,62092			*799,62*					
	01	**61**	**Úprava povrchu vnitrní**					**390 297,59**		**43,58**	
110	01	612421637R00	Omítka vnitrní zdiva, MVC, štuková		m2	774,74		337 276,91	0,05	36,92	RTS II / 2023
				U1		*0,00*					
				dle pud. 1.np		*0,00*					
			*(11,75*2+11,85+0,1*6+0,35*3+0,35+0,1*2)*3,103*			*116,52*					
			*-((1,15+3,45)*2*1,91+1,15*1,91*2+2,3*1,91*2+1,15*2,74)*			*-33,90*					

			0,15(1,15*4+1,91*8+3,45*2+1,91*4+3,45*2+2,74*4)*			*7,84*						
			*(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)-0,75*1,14*5*			*11,24*						
			0,15(0,75*5+1,16*10)+0,2*4*3,103*			*4,78*						
			*2,125*1,103*			*2,34*						
			*(3,5+3,125*2)*3,103*			*30,25*						
			*1,7*2*3,103*			*10,55*						
			*(0,2+0,3+5,5+0,2*2)*3,103-1,0*2,15*			*17,71*						
			0,1(1,0+2,15*2)*			*0,53*						
			0,2(3,103-2,67)*			*0,09*						
			*(6,045+0,1*2+3,225+0,1+1,8+0,1+1,225+3,15+0,1*2+3,975+3,15+1,9+1 ,35)*3,103*			*81,98*						
			*-(1,75*1,91*2+1,05*2,74*2+1,425*3,103+0,9*2,15*2)*			*-20,73*						
			0,15(1,75*2+1,91*4+1,05*2+2,74*4)+0,25*(3,103*2+1,425)*			*5,54*						
			*3,05*2*(3,103-2,67)-1,05*(2,74-2,67)*			*2,57*						
			0,15(1,05+2,74*2)*			*0,98*						
			*(2,5+9,65+7,3+4,8+0,2*2+2,3+1,85*2+0,25)*3,103-*			*81,08*						
			*(0,9*2,15*3+2,5*2.74+1,0*2,15)*									
			0,15(0,9*3+2,15*6+1,0+2,15*2)*			*3,14*						
			*-1,12*2,22+0,2*(1,12+2,22*2)*			*-1,37*						
				krídlo C		*0,00*						
			*(3,899+1,8+0,1*2)*3,103-(1,15*1,91+1,0*2,74)*			*13,37*						
			0,15(1,15+1,91*2+1,0+2,74*2)*			*1,72*						
			*(2,975+2,625+2,75+0,2+5,45+5,665+0,1+2,225+0,2+1,625+3,6+1,15+3, 775+0,1+2,825+3,05+1,6+0,35*2)*(3,103-2,67)*			*17,59*						
			0,15(1,2+1,625+1,0+2,74*6+3,45+1,91*2)*			*4,13*						
			*-(3,45*1,91-3,45*(2,67-0,83)+(1,2+1,625+1,0)*(2,74-2,67))*			*-0,51*						
				dle pud. 2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*3)*3,103*			*115,43*						
			*-(1,15*2,74+1,15*1,91*4+3,45*1,91*4)*			*-38,30*						
			0,15(1,15+2,74*2+1,15*4+1,91*8+3,45*4+1,91*8)*			*8,34*						
			*(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)*			*15,52*						
			*2,125*1,103*			*2,34*						
			*(5,5+0,3+0,2*2+0,35+0,2)*3,103-1,0*2,15*			*18,80*						
			0,1(1,0+2,15*2)*			*0,53*						
			0,2(3,103-2,67)*			*0,09*						
			*(4,975+4,975+3,5)*3,103-2,3*1,91+0,15*(2,3+1,91*2)*			*38,26*						
			*(7,33+7,33+9,65+3,0*2+0,2*2+2,3+0,25)*3,103*			*103,21*						
			*-(1,0*2,15*2+0,9*2,15+1,12*2,22)*			*-8,72*						
			0,2(1,12+2,22*2)*			*1,11*						
			*-2,5*2,74*			*-6,85*						
			0,1(0,9+2,15*2)*			*0,52*						
			*(6,045+0,1+4,225+0,35+1,725)*3,103-(1,75*1,91*2+2*0,9*2,15)*			*28,06*						
			0,15(1,75*2+1,91*4)+0,1*(0,9*2,15*2)*			*2,06*						
				krídlo B		*0,00*						
			*(6,05+01,1+11,75+11,75+11,85+0,1*8+0,35*4+5,5+0,35+0,2*3)*3,103*			*158,72*						
			*-(1,75*1,91*2+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4)*			*-41,83*						
			0,15(1,75*2+1,91*4+3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8)*			*9,02*						
			0,2(3,103-2,67)*			*0,09*						
			(6,2+0,1+0,2)(3,103-1,6)+2,125*1,103-*			*10,93*						
			*0,75*1,14*3+0,15*(0.75*3+1,16*6)*									
111	01	612421615R00	Omítka vnitrní zdiva, MVC, hrubá zatrená		m2	169,64		53 020,69	0,04	6,65	RTS II / 2023	
				U1		*0,00*						
				pod obklady		*0,00*						
				1.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0+0,2*2,67+3,05*2,67-(0,9*2,15+1,05*2,67)*			*24,71*						
				krídlo C		*0,00*						
			*(2,975+2,625+2,75+0,2+5,45+5,665+0,1+2,225+0,2+1,625+3,6+1,15+3, 775+0,1+2,825+3,05+1,6+0,35*2)*2,67*			*108,44*						
			*-((1,2+1,625)*2,67+3,45*(2,67-0,83+1,0*2,67)*			*0,00*						
				2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0*			*20,77*						
			*0,2*2,67*			*0,53*						
				krídlo B		*0,00*						
			*0,2*2,67*			*0,53*						
			*(6,2+0,1+0,2)*1,6+2,125*2,0*			*14,65*						

	01	**62**	**Úprava povrchu vnejší**				[redacted]	**637 477,23**		**41,28**	
112	01	621481211RT2	Montáž výztužné síte (perlinky) do sterky-podhledy		m2	222,37		93 683,31	0,00	0,82	RTS II / 2023
			vcetne výztužné síte a sterkového tmelu								
				dle pud.1.np		*0,00*					
				krídlo B		*0,00*					
			*226,435-(0,65*0,65*7+0,65*0,85*2)*	*B.1.01 - C3*		*222,37*					
113	01	622472162R00	F4 - Omítka sten vnijší z MS silikonová složˇ. II. rucnì		m2	5,12		4 008,71	0,04	0,18	RTS II / 2023
			vc. podkladních vrstev								
				nástavba ma streše - dle pud. strechy		*0,00*					
			*(1,0+1,1)*1,22*2*			*5,12*					
114	01	622311515R00	Izolace suterénu polystyren XPS tl. 150 mm, bez PÚ		m2	156,46		148 237,84	0,01	1,60	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
			*90,5*0,15*			*13,58*					
			*50,15*0,15*			*7,52*					
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98*			*20,07*					
			*(0,775*2+1,75*3)*0,38*			*2,58*					
			*(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78*			*23,77*					
			*6,95*0,98*			*6,81*					
			*1,55*0,78*			*1,21*					
			*0,7*0,78*			*0,55*					
			*10,725*0,98*			*10,51*					
			*2,0*0,6*			*1,20*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(4,25+3,575)*1,38*			*10,80*					
			*1,75*2*0,78*			*2,73*					
			*0,5*1,88*2*			*1,88*					
			*4,575*2*2,88*			*26,35*					
			*(0,775*4+1,75)*2,28*			*11,06*					
			*0,5*2,38*2*			*2,38*					
			*0,3*1,38*			*0,41*					
			*(3,275+4,25)*1,08*			*8,13*					
			*(1,75+1,275)*0,48*			*1,45*					
			*4,45*0,78*			*3,47*					
115	01	622311525RU1	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 150 mm		m2	45,78		69 375,66	0,02	0,88	RTS II / 2023
			se soklovou omítkou, komplet vc. lišt								
				dle v. pohledu		*0,00*					
			*2,2+0,625*0,1+12,112+19,2+9,342+2,86*			*45,78*					
116	01	622311135RT3	F3 - Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.150 mm		m2	76,26		115 472,91	0,01	1,06	RTS II / 2023
			s omítkou silikonovou, vc. lišt								
				dle pud. 1.np		*0,00*					
				kzs sloupu - B		*0,00*					
			*0,65*4*3,09*7*			*56,24*					
			*(0,65+0,85)*2*3,09*2+(0,6*2+0,65)*0,4*2*			*20,02*					
117	01	622300154RT3	Montáž zakládací sady ETICS		m	24,20		1 755,95	0,00	0,02	RTS II / 2023
			s dodávkou								
				dle pud. 1.np		*0,00*					
				kzs sloupu - B		*0,00*					
			*0,65*4*7+0,65*2*2+0,85*2*2*			*24,20*					
118	01	622421121R00	Omítka vnejší sten, MVC, hrubá zatrená		m2	799,62		204 942,84	0,05	36,73	RTS II / 2023
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*12,85*7,55-*			*59,96*					
			*(1,15*1,91*2+1,15*2,74*2+2,3*1,91*2+1,15*1,91*2+3,45*1,91*2)*								
			*18,25*7,55-((1,15*1,91+3,45*1,91+1,75*1,91*2)*2+1,15*2,74)*			*103,69*					
			*(26,7+0,625)*7,55-(1,15*1,91+3,45*1,91+0,75*1,16*5)*2*			*180,03*					
			*12,85*3,09-1,05*2,74*3*			*31,08*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(18,0+12,85+18,05)*4,81*			*235,21*					
			*-(1,75*1,91*2+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+0,75*1,16*3+1,15*2,74)*			*-47,59*					
				krídlo C		*0,00*					
			*12,415*7,801-(1,15*1,91+3,45*1,91+1,15*1,91)*			*85,87*					
			*12,85*7,55-(1,15*1,91*2+3,45*1,91*2)*			*79,45*					
			*12,415*7,55-(1,0*2,74*2+3,45*1,91+1,15*2,74+3,45*1,91)*			*71,92*					
	01	**63**	**Podlahy a podlahové konstrukce**					**1 438 337,49**		**460,34**	
119	01	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 XC2 XA1		m3	85,42		315 110,91	2,53	215,68	RTS II / 2023

				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*404,7*0,15*			*60,71*					
			*-(2,3*3,0+0,8*1,0)*0,15*			*-1,16*					
			*3,14*1,35*1,35*0,2*2*	*kruhový základ schodište*		*2,29*					
				krídlo C		*0,00*					
			*157,2*0,15*			*23,58*					
120	01	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25		m3	33,25	[redacted]	236 625,89	2,53	83,96	RTS II / 2023
			ochranná mazanina								
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*404,7*0,06*			*24,28*					
			*-(2,3*3,0+0,8*1,0)*0,06*			*-0,46*					
				krídlo C		*0,00*					
			*157,2*0,06*			*9,43*					
121	01	631351101R00	Bednení sten, rýh a otvoru v podlahách - zrízení		m2	36,30		36 099,97	0,01	0,51	RTS II / 2023
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			90,5(0,15+0,06)*			*19,01*					
			*2*3,14*1,35*0,2*2*			*3,39*					
			2,3(0,06+0,25)*2+2,3*(0,15+0,06)+2,0*2*(0,15+0,06)+1,0*(0,25+0,06)*			*3,37*					
				krídlo C		*0,00*					
			50,15(0,15+0,06)*			*10,53*					
122	01	631351102R00	Bednení sten, rýh a otvoru v podlahách -odstranení		m2	36,30		16 409,01	0,00	0,00	RTS II / 2023
123	01	631319175R00	Príplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm		m3	85,42		7 687,72	0,00	0,00	RTS II / 2023
124	01	631319155R00	Príplatek za prehlaz. mazanin tl. 24cm		m3	85,42		7 687,72	0,00	0,00	RTS II / 2023
125	01	631319151R00	Príplatek za prehlaz. mazanin tl. 8 cm		m3	33,25		2 992,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
126	01	632443211R00	Litá samonivelacní poterová cementová smes, tl. 50 mm		m2	986,46		424 155,92	0,11	109,60	RTS II / 2023
				dle tab. místností		*0,00*					
				P1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			10,94+5,81+7,13+7,32	*1.02-1.05*		*31,20*					
			1,7+1,5+13,93	*1.08-1.10*		*17,13*					
			138,9	*A.1.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,73+14,59	*A.1.04-A.1,07,*		*36,02*					
				krídlo C		*0,00*					
			1,44	*C.1.08*		*1,44*					
			6,1+8,8+1,87+5,84+7,89+6,31	*C.1.10-C.1.16*		*36,81*					
			14,93	*C.1.18*		*14,93*					
				P1-P		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			11,73+12,86	*1.06-1.07*		*24,59*					
			21,06+40,25	*A.1.02-A.1.03*		*61,31*					
			8,76+3,33	*A.1.08-A.1.09*		*12,09*					
				krídlo C		*0,00*					
			8,12+3,16	*C.1.06-C.1.07*		*11,28*					
			11,57	*C.1.09*		*11,57*					
			49,21	*C.1.17*		*49,21*					
			5,13	*C.1.19*		*5,13*					
				P2		*0,00*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			138,52	*A.2.01*		*138,52*					
			13,0+6,7+1,73+14,6	*A.2.04-A.2.07*		*36,03*					
				krídlo B		*0,00*					
			138,9	*B.2.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,8+14,59	*B.2.04-B.2.07*		*36,09*					
				P2-P		*0,00*					
				2.nP		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*9,65*2,5*	*2.01*		*24,13*					
			7,29	*2.03*		*7,29*					
			21,07	*A.2.02*		*21,07*					
			40,25	*A2.03*		*40,25*					

			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
				krídlo B		*0,00*					
			21,55	*B.2.02*		*21,55*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
127	01	632443212R00	Litá samonivelacní poterová cementová smes, prípl. zkd 5 mm		m2	1 629,62		49 116,60	0,01	18,11	RTS II / 2023
			zkd i zapocatých 5mm								
				dle tab. místností - podrobný výpocet viz pol. c. 63243211		*0,00*					
			*276,43*2*	*P1*		*552,86*					
			175,18	*P1-P*		*175,18*					
			*366,73*2*	*P2*		*733,46*					
			168,115	*P2-P*		*168,12*					
128	01	632411105R00	Samonivelacní sterka tl. 5 mm		m2	731,34		161 640,77	0,01	6,52	RTS II / 2023
				dle tab. místností		*0,00*					
				N1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			12,86	*1.07*		*12,86*					
			1,5	*1.09*		*1,50*					
			70,91	*A.1.01*		*70,91*					
			40,25	*A.1.03*		*40,25*					
			6,7	*A.1.05*		*6,70*					
			14,59	*A.1.07*		*14,59*					
			8,76	*A.1.08*		*8,76*					
				krídlo C		*0,00*					
			11,57	*C.1.09*		*11,57*					
				2.np		*0,00*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			70,53	*A.2.01*		*70,53*					
			40,25	*A.2.03*		*40,25*					
			6,7	*A.2.05*		*6,70*					
			14,6	*A.2.07*		*14,60*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
				krídlo B		*0,00*					
			138,9	*B.2.01*		*138,90*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
			6,7	*B.2.05*		*6,70*					
			14,59	*B.2.07*		*14,59*					
				N2		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			67,99	*A.1.01*		*67,99*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			67,99	*A.2.01*		*67,99*					
				krídlo B		*0,00*					
			67,99	*B.2.01*		*67,99*					
129	01	631571005R00	Násyp z kameniva tež. praného fr. 22-32 (kacírku)		m3	7,11		20 010,34	1,60	11,38	RTS II / 2023
			vc. lišt								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			*(531,7-501,97+1,0*1,0*4-0,5*0,5*4+2,1*2,0-1,0*1,1)*0,12*			*4,30*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(140,4125-117,7125+1,0*1,0-0,5*0,5)*0,12*			*2,81*					
130	01	631571010R00	Zrízení násypu, podlahy nebo strechy, bez dodávky		m3	48,84		12 266,30	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			*(501,97-(1,0*1,0*4+2,1*2,0))*0,08*			*39,50*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(117,7125-1,0*1,0)*0,08*			*9,34*					
131	01	10371522	Substrát strešní extenzivní VL		m3	48,84		131 984,36	0,03	1,22	RTS II / 2023
132	01	631571001R00	Násyp z kameniva 8-16 - promenlivá výška (podklad pod dlažbu nove vyspádované rampy)		m3	6,39		9 306,69	1,84	11,74	RTS II / 2023
			- promenlivá výška (podklad pod dlažbu nove vyspádované rampy)								
				dle v. rampy		*0,00*					
			*3,993*1,6*			*6,39*					
133	01	632921911R00	Dlažba z dlaždic betonových na sucho 400x400x50mm		m2	6,72		7 242,61	0,24	1,62	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v. Xs04		*0,00*					

			*(7,2+9,6)*0,4*			*6,72*					
	01	**94**	**Lešení a stavební výtahy**					**465 998,87**		**26,77**	
134	01	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m		m2	1 153,04		83 664,22	0,00	1,82	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
			*890+57,33+49,21+222,37-8,5*7,75*			*1 153,04*					
135	01	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m		m2	20,34		1 702,45	0,01	0,12	RTS II / 2023
			*4,9*4,15*	*nižší část amfiteátru*		*20,34*					
136	01	941955102R00	Lešení lehké pomocné,schodište, H podlahy do 3,5 m		m2	56,34		9 433,57	0,01	0,33	RTS II / 2023
				sezení amf.		*0,00*					
			*8,5*7,75-4,9*4,15*			*45,54*					
				vnitrní schodište		*0,00*					
			*3,0*1,8*2*			*10,80*					
137	01	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m		m3	26,58		2 373,31	0,01	0,20	RTS II / 2023
				výtahová šachta		*0,00*					
			*1,8*1,9*7,771*			*26,58*					
138	01	943943291R00	Príplatek za pudorysnou plochu do 6 m2		m3	26,58		118,80	0,00	0,00	RTS II / 2023
139	01	943943292R00	Príplatek za každý mesíc použití k pol..3221, 3222		m3	26,58		29,77	0,00	0,00	RTS II / 2023
140	01	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m		m3	26,58		1 780,12	0,00	0,00	RTS II / 2023
141	01	941941031R00	Montáž lešení leh.rad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m		m2	1 322,10		56 083,58	0,02	24,30	RTS II / 2023
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*12,85*7,55*			*97,02*					
			*18,25*7,55*			*137,79*					
			*(26,7+0,625)*7,55*			*206,30*					
			*12,85*3,09*			*39,71*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(18,0+12,85+18,05)*7,55*			*369,20*					
				krídlo C		*0,00*					
			*12,415*7,801*			*96,85*					
			*12,85*7,55*			*97,02*					
			*12,415*7,55*			*93,73*					
				ost.		*0,00*					
			1,0(7,705*2+8,4)+45,7765+9,45*7,35+6,175*7,36*			*184,49*					
142	01	941941111R00	Pronájem lešení za den		m2	237 978,43		266 535,85	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*1322,10241*180*	*odhad*		*237 978,43*					
143	01	941941831R00	Demontáž lešení leh.rad.s podlahami,š.1 m, H 10 m		m2	1 322,10		44 277,21	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**95**	**Ruzné dokoncovací konstrukce a práce na pozemních stavbách**					**114 003,24**		**0,39**	
144	01	952901111R00	Vycištení budov o výšce podlaží do 4 m		m2	1 221,51		65 448,67	0,00	0,05	RTS II / 2023
				dle pud. 1.np a 2.np		*0,00*					
			415,333+159,54+646,64			*1 221,51*					
145	01	952901198R00	Vystehování stávajících sklepu, zneprístupnení		soubo	1,00		12 557,89	0,00	0,00	Individulní
146	01	953941312R00	Osazení požárního hasicího prístroje na stenu		- kus	20,00		6 697,60	0,00	0,00	RTS II / 2023
147	01	44984114	XJ1 - PHP PG6 s práškem ABC nebo dle CSN 38 9100, hasící schopnost 21A + 113B, 6 HJ, vcetne kotvení na stenu		kus	20,00		19 869,40	0,02	0,33	RTS II / 2023
148	01	210062095R00	Montáž tabulek výstražných		kus	26,00		2 063,62	0,00	0,00	RTS I / 2022
				dle tab. ost. v		*0,00*					
			5+9+2	*smery úniku, výtah*		*16,00*					
			0	*hydranty - obsaženo v cene za hydrant*		*0,00*					
			10	*hlavní uzávery*		*10,00*					
149	01	54823022R	XFJ2 - Výstražné a bezpecnostní znacky – fotoluminiscencní piktogramy		kus	26,00		7 366,06	0,00	0,01	Individuální
	01	**96**	**Bourání konstrukcí**					**97 480,98**		**179,09**	
150	01	965048515R00	Broušení betonových povrchu do tl. 5 mm		m2	168,12		8 444,42	0,01	2,12	RTS II / 2023
				podlaha P2-P - dle tab. m. - zbroušená		*0,00*					
				dle tab. m.		*0,00*					
				P2-P		*0,00*					
				2.nP		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*9,65*2,5*	*2.01*		*24,13*					
			7,29	*2.03*		*7,29*					
			21,07	*A.2.02*		*21,07*					
			40,25	*A2.03*		*40,25*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
				krídlo B		*0,00*					
			21,55	*B.2.02*		*21,55*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
151	01	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC		m3	46,83		42 342,25	1,80	84,35	RTS II / 2023
				dle pud. 1. np a rezu E - pudorysná plocha x výška		*0,00*					

			*3,371*2,07*			*6,98*					
				vybourání zdi mezi dvorem a pozemkem - dle situace		*0,00*					
			*(18+31,2)*0,45*1,8*			*39,85*					
152	01	965082941R00	Odstranení násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy		m3	13,44	11 476,95	1,40	18,82	RTS II / 2023	
				dle v. rampy		*0,00*					
			*8,4*1,6*			*13,44*					
153	01	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého		m3	36,90	35 217,36	2,00	73,80	RTS II / 2023	
				vybourání zdi mezi dvorem a pozemkem - dle situace		*0,00*					
			*0,75*1,0*(18+31,2)*			*36,90*					
	01	**98**	**Demolice**				**16 805,63**		**19,09**		
154	01	981511114R00	Demolice konstrukcí postup.rozebráním, železobeton		m3	7,92	6 759,32	2,41	19,09	RTS II / 2023	
				bourání zdiva a základu rampy - dle v. rampy		*0,00*					
			*0,15*0,1*(1,6+1,63+3,56)*			*0,10*					
			*8,4*0,35+1,6*1,72*0,3*			*3,77*					
			*0,5*0,8*(5,275+1,6)*			*2,75*					
				betonová zídka u ts - viz situace		*0,00*					
			*0,2*1,0*(5,75+0+0,74)*			*1,30*					
155	01	981011111R00	Demolice altánku, domecku, pískovište + veškerých herních prvku, stojanu na kola, atd., komplet vc. odvozu a likvidace		soubo	1,00	10 046,31	0,00	0,00	Individuální	
	01	**99**	**Presun hmot**				**818 731,71**		**0,00**		
156	01	998011002R00	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m		t	2 933,89	818 731,71	0,00	0,00	RTS II / 2023	
	01	**S**	**Presuny sutí**				**326 431,07**		**0,00**		
157	01	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km		t	459,85	39 266,83	0,00	0,00	RTS II / 2023	
158	01	979081121R00	Príplatek k odvozu za každý další 1 km		t	8 737,20	13 193,18	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			*459,85275*19*			*8 737,20*					
159	01	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m		t	459,85	12 935,66	0,00	0,00	RTS II / 2023	
160	01	979082121R00	Príplatek k vnitrost. doprave suti za dalších 5 m		t	4 598,53	6 943,78	0,00	0,00	RTS II / 2023	
			*459,85275*10*			*4 598,53*					
161	01	979990107R00	Poplatek za uložení suti - smes		t	459,85	254 091,64	0,00	0,00	RTS II / 2023	
	01		**PSV**				**20 251 929,89**		**101,18**		
	01	**711**	**Izolace proti vode**				**496 752,07**		**5,81**		
162	01	711111001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetracním náterem		m2	561,90	19 756,40	0,00	0,00	RTS II / 2023	
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			404,7			*404,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			157,2			*157,20*					
163	01	11163150	Lak asfaltový izolacní		t	0,17	17 040,91	1,00	0,17	RTS II / 2023	
			*561,9*0,3/1000*			*0,17*					
164	01	711141559RY2	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy pritavením		m2	561,90	214 510,94	0,01	3,14	RTS II / 2023	
			1 vrstva - vcetne dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm								
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			404,7			*404,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			157,2			*157,20*					
165	01	711212002RT1	Sterka hydroizolacní, vc. dodávky HI hmoty		m2	237,82	74 331,27	0,00	0,88	RTS II / 2023	
			vc. bandáží								
				dle pud. 1.np		*0,00*					
				N5i+N6i		*0,00*					
			*21,06+(0,85*2+0,9)*2,0+(9,025+2,125+10,025+2,125)*0,2-0,8*0,2*2*			*30,60*					
				dle pud. 2.np		*0,00*					
				N5i+N6i		*0,00*					
			*21,07+21,55+(0,85*2+0,9)*2,0*2*			*53,02*					
			*(9,025+2,125+10,025+2,125)*0,2-0,8*0,2*2*			*4,34*					
			*(9,075+2,125*2+10,075)*0,2*			*4,68*					
			*-0,8*0,2*2*			*-0,32*					
				N6		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			10,94	*1.02*		*10,94*					
			5,81	*1.03*		*5,81*					
			11,73	*1.06*		*11,73*					
			1,7	*1.08*		*1,70*					
			1,73	*A.1.06*		*1,73*					
			3,33	*A.1.09*		*3,33*					
				krídlo C		*0,00*					
			3,16	*C.1.07*		*3,16*					

			1,44	*C.1.08*		*1,44*					
			1,87	*C.1.12*		*1,87*					
			5,84	*C.1.14*		*5,84*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			1,73	*A.2.06*		*1,73*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
			1,8	*B.2.06*		*1,80*					
				vytažení na steny		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			*((3,5+3,125+3,5+1,7+2,975+2,15+0,15+0,85+1,85+1,775+1,0+1,8+1,85 +1,975+1,6+1,6+0,9+1,625+1,15+3,6+1,625+0,15)*2- (1.2*3+0.9+0.7*7+0.8+0.9*2))*0.2*		*13,78*					
				2.np		*0,00*					
			*((1,775+1,0+1,7+1,8+1,875+1,0)*2-0,7*3)*0,2*			*3,24*					
				N7		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo C		*0,00*					
			8,12	*C.1.06*		*8,12*					
			7,89	*C.1.15*		*7,89*					
			49,211	*C.1.17*		*49,21*					
				sokly pro N7		*0,00*					
			*((2,75+2,975+0,15+3,625+2,225+8,725+5,665+0,35+0,15)*2- (1,2+0,9*2+1,625+1,2+0,9*2))*0,2*			*9,12*					
166	01	711823111RT2	Položení nopové fólie vodorovne		m2	682,50		51 051,00	0,00	0,12	RTS II / 2023
			vcetne dodávky - profilovaná perforovaná drenážní a hydroakumulacní fólie								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
167	01	711112001RT1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x asfaltovým penetracním náter		m2	212,10		9 801,08	0,00	0,04	RTS II / 2023
			náter penetracní ve specifikaci								
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*90,5*0,421*			*38,10*					
			*(2,3+3,0+0,65)*2*1,14+(1,2+1,0)*2*0,9*			*17,53*					
				krídlo C		*0,00*					
			*50,15*0,421*			*21,11*					
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98*			*20,07*					
			*(0,775*2+1,75*3)*0,38*			*2,58*					
			*(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78*			*23,77*					
			*6,95*0,98*			*6,81*					
			*1,55*0,78*			*1,21*					
			*0,7*0,78*			*0,55*					
			*10,725*0,98*			*10,51*					
			*2,0*0,6*			*1,20*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(4,25+3,575)*1,38*			*10,80*					
			*1,75*2*0,78*			*2,73*					
			*0,5*1,88*2*			*1,88*					
			*4,575*2*2,88*			*26,35*					
			*(0,775*4+1,75)*2,28*			*11,06*					
			*0,5*2,38*2*			*2,38*					
			*0,3*1,38*			*0,41*					
			*(3,275+4,25)*1,08*			*8,13*					
			*(1,75+1,275)*0,48*			*1,45*					
			*4,45*0,78*			*3,47*					
168	01	11163150	Lak asfaltový izolacní		t	0,08		8 576,56	1,00	0,08	RTS II / 2023
			*212,09865*0,0004*			*0,08*					
169	01	711142559RY2	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy pritavením		m2	212,10		88 216,07	0,01	1,27	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm								
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*90,5*0,421*			*38,10*					
			*(2,3+3,0+0,65)*2*1,14+(1,2+1,0)*2*0,9*			*17,53*					

				krídlo C		*0,00*					
			*50,15*0,421*			*21,11*					
				dle v. základu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(4,575+4,25+4,25+7,4)*0,98*			*20,07*					
			*(0,775*2+1,75*3)*0,38*			*2,58*					
			*(4,575+4,575+4,575+4,25*2+4,125*2)*0,78*			*23,77*					
			*6,95*0,98*			*6,81*					
			*1,55*0,78*			*1,21*					
			*0,7*0,78*			*0,55*					
			*10,725*0,98*			*10,51*					
			*2,0*0,6*			*1,20*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(4,25+3,575)*1,38*			*10,80*					
			*1,75*2*0,78*			*2,73*					
			*0,5*1,88*2*			*1,88*					
			*4,575*2*2,88*			*26,35*					
			*(0,775*4+1,75)*2,28*			*11,06*					
			*0,5*2,38*2*			*2,38*					
			*0,3*1,38*			*0,41*					
			*(3,275+4,25)*1,08*			*8,13*					
			*(1,75+1,275)*0,48*			*1,45*					
			*4,45*0,78*			*3,47*					
384	01	711212002RT1	Nátěr hydroizolační, vč. dodávky HI hmoty		m2	33,30		8 549,44	0,00	0,12	RTS II / 2023
			krystalická hydroizolace								
			*23*0,6+19,5*	*na podkladní beton v místech prostupů sloupů a monolit. Stěn*		*33,30*					
170	01	998711202R00	Presun hmot pro izolace proti vode, výšky do 12 m		%	1,00		4 918,39	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**712**	**Izolace strech (živicné krytiny)**					**1 616 002,13**		**7,95**	
171	01	712311101RZ1	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, asfaltovým penetracním náterem		m2	743,47		48 548,59	0,00	0,25	RTS II / 2023
			1x náter - vcetne dodávky asfaltového penetracního náteru								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
				S2 - dle pudorysu strech		*0,00*					
			60,97	*krídlo A*		*60,97*					
172	01	712811101RZ1	Provedení povlakové krytiny strech, samostatné vytažení povlaku, asfaltový penetracní náter		m2	133,30		10 312,04	0,00	0,05	RTS II / 2023
			1x náter - vcetne dodávky asfaltového penetracního náteru								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
			(0,75+0,26)(30,2+30,05)*			*60,85*					
			(0,75+0,26)(12,165*2+12,35)*			*37,05*					
			*(0,204+0,5)*12,05*			*8,48*					
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			0,75(11,475+4,175)*			*11,74*					
			*(0,75+0,26)*1,975*			*1,99*					
			*(0,35+0,26)*6,15*			*3,75*					
			*(0,225+0,35)*11,475*			*6,60*					
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*		*2,84*					
173	01	712341559RZ3	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, asfaltovými pásy, pritavení celoplošne		m2	743,47		206 892,83	0,00	3,58	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky SBS mod. pásu								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
				S2 - dle pudorysu strech		*0,00*					
			60,97	*krídlo A*		*60,97*					
174	01	712841559RZ3	Provedení povlakové krytiny strech, samostatné vytažení povlaku, asfaltové pásy pritavením		m2	133,30		49 683,34	0,01	0,78	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky SBS mod. pásu								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
			(0,75+0,26)(30,2+30,05)*			*60,85*					
			(0,75+0,26)(12,165*2+12,35)*			*37,05*					
			*(0,204+0,5)*12,05*			*8,48*					
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			0,75(11,475+4,175)*			*11,74*					
			*(0,75+0,26)*1,975*			*1,99*					

			*(0,35+0,26)*6,15*			*3,75*					
			*(0,225+0,35)*11,475*			*6,60*					
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*		*2,84*					
175	01	712391171RZ7	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, podkladní textilií		m2	682,50	[redacted]	31 538,33	0,00	0,09	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky textilie 300g/m2								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
176	01	712391172RZ7	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, ochranná textilií		m2	743,47		38 838,87	0,00	0,11	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky textilie 300g/m2								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
				S2 - dle pudorysu strech		*0,00*					
			60,97	*krídlo A*		*60,97*					
177	01	712391172R00	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, ochranná textilií		m2	682,50		35 653,80	0,00	0,02	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
178	01	69366197	Geotextilie 200 g/m2		m2	784,88		22 863,41	0,00	0,16	RTS II / 2023
			682,5			*682,50*					
			;ztratné 15%; 102,375			*102,38*					
179	01	712891171R00	Samostatné vytažení textilie		m2	486,92		34 732,08	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				300g/m2		*0,00*					
			*(0,75*2+0,26+0,525)*(30,2+30,05)*			*137,67*					
			*(0,75*2+0,26+0,525)*(12,165*2+12,35)*2*			*167,63*					
			*(0,204+0,5)*12,05*2*			*16,97*					
				200g/m2		*0,00*					
			(0,75+0,525)(30,2+30,05)*			*76,82*					
			(0,75+0,525)(12,165*2+12,35)*			*46,77*					
			*(0,204+0,5)*12,05*			*8,48*					
				300g/m2		*0,00*					
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			0,75(11,475+4,175)*			*11,74*					
			*(0,75+0,26)*1,975*			*1,99*					
			*(0,35+0,26)*6,15*			*3,75*					
			*(0,225+0,35)*11,475*			*6,60*					
			*(1,0+1,1)*0,675*2*3*	*nástavba na streše*		*8,51*					
180	01	69366197	Geotextilie 200 g/m2		m2	161,88		4 715,70	0,00	0,03	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				200g/m2		*0,00*					
			(0,75+0,525)(30,2+30,05)*			*76,82*					
			(0,75+0,525)(12,165*2+12,35)*			*46,77*					
			*(0,204+0,5)*12,05*			*8,48*					
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*		*2,84*					
			;ztratné 20%; 26,98079			*26,98*					
181	01	69366198	Geotextilie 300 g/m2		m2	324,43		14 339,71	0,00	0,10	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				300g/m2		*0,00*					
			*(0,75*2+0,26+0,525)*(30,2+30,05)*			*137,67*					
			*(0,75*2+0,26+0,525)*(12,165*2+12,35)*			*83,81*					
			*(0,204+0,5)*12,05*2*			*16,97*					
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			0,75(11,475+4,175)*			*11,74*					
			*(0,75+0,525)*1,975*			*2,52*					
			*(0,35+0,525)*6,15*			*5,38*					
			*(0,225+0,35)*11,475*			*6,60*					
			*(1,0+1,1)*0,675*2*2*	*nástavba na streše*		*5,67*					
			;ztratné 20%; 54,071288			*54,07*					
182	01	712373111RV1	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, fólií kotvenou do betonového podkladu, 6 kotev/m2		m2	743,47		566 724,88	0,00	0,00	RTS II / 2023

			fólie ve specifikaci, komplet vc. všech detailu, lišt a okapnic								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
				S2 - dle pudorysu strech		*0,00*					
			60,97	*krídlo A*		*60,97*					
183	01	283221092	Fólie hydroizolacní PVC-P tl. 1,8 mm, strešní		m2	854,99		293 953,38	0,00	1,97	RTS II / 2023
			682,5			*682,50*					
			;ztratné 15%; 102,375			*102,38*					
184	01	283221093	Fólie hydroizolacní PVC-P, tl. 2,0 mm, strešní		m2	76,38		31 536,86	0,00	0,20	RTS II / 2023
			60,97			*60,97*					
			;ztratné 15%; 9,1455			*9,15*					
185	01	712861703RT1	Provedení povlakové krytiny strech, samostatné vytažení povlaku, fólie lepená celoplošne		m2	161,14		82 561,15	0,00	0,14	RTS II / 2023
			1 vrstva - folie ve specifikaci, komplet vc. všech detailu, lišt a okapnic								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
			(0,75+0,525)(30,2+30,05)*			*76,82*					
			(0,75+0,525)(12,165*2+12,35)*			*46,77*					
			*(0,204+0,5)*12,05*			*8,48*					
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			0,75(11,475+4,175)*			*11,74*					
			*(0,75+0,525)*1,975*			*2,52*					
			*(0,35+0,525)*6,15*			*5,38*					
			*(0,225+0,35)*11,475*			*6,60*					
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*		*2,84*					
186	01	283221092	Fólie hydroizolacní PVC-P, tl. 1,8 mm, strešní		m2	161,88		56 921,91	0,00	0,37	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
			(0,75+0,525)(30,2+30,05)*			*76,82*					
			(0,75+0,525)(12,165*2+12,35)*			*46,77*					
			*(0,204+0,5)*12,05*			*8,48*					
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*		*2,84*					
			;ztratné 20%; 26,98079			*26,98*					
187	01	283221093	Fólie hydroizolacní PVC-P tl. 2,0 mm, strešní		m2	31,48		12 998,91	0,00	0,08	RTS II / 2023
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			0,75(11,475+4,175)*			*11,74*					
			*(0,75+0,525)*1,975*			*2,52*					
			*(0,35+0,525)*6,15*			*5,38*					
			*(0,225+0,35)*11,475*			*6,60*					
			;ztratné 20%; 5,246998			*5,25*					
188	01	712378103RT3	Povlaková krytina strech do 10°, fólie, atiková propust s mrížkou a manžetou z PVC		kus	6,00		17 052,60	0,00	0,01	RTS II / 2023
			Xs07								
189	01	712378105RT4	Povlaková krytina strech do 10°, fólie, prostup parozábranou s manžetou PVC		kus	16,00		32 164,32	0,00	0,02	RTS II / 2023
190	01	712351111RT2	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, samolepicími asfaltovými pásy		m2	1,10		553,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
			vcetne dodávky asfaltového pásu								
				S3 - dle pud. strechy		*0,00*					
			*1,0*1,1*			*1,10*					
191	01	712341559RZ5	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, asfaltovými pásy, pritavení celoplošne		m2	1,10		712,79	0,01	0,01	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky asf. pásu								
				S3 - dle pud. strechy		*0,00*					
			*1,0*1,1*			*1,10*					
192	01	712378101RT3	Xs03 - Povlaková krytina strech do 10°, fólie, komínek odvetrání kanalizace s manžetou z PVC		kus	3,00		5 027,16	0,00	0,00	RTS II / 2023
			pro DN 100 mm								
193	01	712378101RT4	XS05 - ovlaková krytina strech do 10°, fólie, komínek odvetrání s manžetou z PVC		kus	1,00		1 675,72	0,00	0,00	RTS II / 2023
			250x250mmx900mm - vátahová šachta								
194	01	998712202R00	Presun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m		%	1,00		16 000,10	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**713**	**Izolace tepelné**					**1 738 143,28**		**11,11**	
195	01	713111127RT2	Montáž tepelné izolace stropu rovných spodem, na hmoždinky		m2	444,75		402 894,50	0,00	1,50	RTS II / 2023
			betonový strop								
				dle pud.1.np		*0,00*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(226,435-(0,65*0,65*7+0,65*0,85*2))*2*	*B.1.01 - C3 - dve vrstvy*		*444,75*					
196	01	631508593	Pás izolacní tl. 110 mm		m2	453,64		71 829,34	0,00	0,65	RTS II / 2023
			444,745			*444,75*					
			;ztratné 2%; 8,8949			*8,89*					
197	01	713191100RT9	Položení separacní fólie		m2	986,46		9 913,87	0,00	0,01	RTS II / 2023
			vcetne dodávky PE fólie, s prelepením ve spojích								

				dle tab. místností		*0,00*					
				P1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			10,94+5,81+7,13+7,32	*1.02-1.05*		*31,20*					
			1,7+1,5+13,93	*1.08-1.10*		*17,13*					
			138,9	*A.1.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,73+14,59	*A.1.04-A.1,07,*		*36,02*					
				krídlo C		*0,00*					
			1,44	*C.1.08*		*1,44*					
			6,1+8,8+1,87+5,84+7,89+6,31	*C.1.10-C.1.16*		*36,81*					
			14,93	*C.1.18*		*14,93*					
				P1-P		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			11,73+12,86	*1.06-1.07*		*24,59*					
			21,06+40,25	*A.1.02-A.1.03*		*61,31*					
			8,76+3,33	*A.1.08-A.1.09*		*12,09*					
				krídlo C		*0,00*					
			8,12+3,16	*C.1.06-C.1.07*		*11,28*					
			11,57	*C.1.09*		*11,57*					
			49,21	*C.1.17*		*49,21*					
			5,13	*C.1.19*		*5,13*					
				P2		*0,00*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			138,52	*A.2.01*		*138,52*					
			13,0+6,7+1,73+14,6	*A.2.04-A.2.07*		*36,03*					
				krídlo B		*0,00*					
			138,9	*B.2.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,8+14,59	*B.2.04-B.2.07*		*36,09*					
				P2-P		*0,00*					
				2.nP		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*9,65*2,5*	*2.01*		*24,13*					
			7,29	*2.03*		*7,29*					
			21,07	*A.2.02*		*21,07*					
			40,25	*A2.03*		*40,25*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
				krídlo B		*0,00*					
			21,55	*B.2.02*		*21,55*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
				krídlo A		*0,00*					
198	01	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah na sucho, jednovrstvá		m2	986,46		39 645,63	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. místností		*0,00*					
				P1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			10,94+5,81+7,13+7,32	*1.02-1.05*		*31,20*					
			1,7+1,5+13,93	*1.08-1.10*		*17,13*					
			138,9	*A.1.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,73+14,59	*A.1.04-A.1,07,*		*36,02*					
				krídlo C		*0,00*					
			1,44	*C.1.08*		*1,44*					
			6,1+8,8+1,87+5,84+7,89+6,31	*C.1.10-C.1.16*		*36,81*					
			14,93	*C.1.18*		*14,93*					
				P1-P		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			11,73+12,86	*1.06-1.07*		*24,59*					
			21,06+40,25	*A.1.02-A.1.03*		*61,31*					
			8,76+3,33	*A.1.08-A.1.09*		*12,09*					
				krídlo C		*0,00*					
			8,12+3,16	*C.1.06-C.1.07*		*11,28*					
			11,57	*C.1.09*		*11,57*					
			49,21	*C.1.17*		*49,21*					

			5,13	*C.1.19*		*5,13*					
				P2		*0,00*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			138,52	*A.2.01*		*138,52*					
			13,0+6,7+1,73+14,6	*A.2.04-A.2.07*		*36,03*					
				krídlo B		*0,00*					
			138,9	*B.2.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,8+14,59	*B.2.04-B.2.07*		*36,09*					
				P2-P		*0,00*					
				2.nP		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*9,65*2,5*	*2.01*		*24,13*					
			7,29	*2.03*		*7,29*					
			21,07	*A.2.02*		*21,07*					
			40,25	*A2.03*		*40,25*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
				krídlo B		*0,00*					
			21,55	*B.2.02*		*21,55*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
199	01	28376287	Deska polystyrénová EPS pro krocejový útlum tl. 30 x 500 x 1000 mm		m2	171,48		7 923,97	0,00	0,08	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				P2-P		*0,00*					
				2.nP		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*9,65*2,5*	*2.01*		*24,13*					
			7,29	*2.03*		*7,29*					
			21,07	*A.2.02*		*21,07*					
			40,25	*A2.03*		*40,25*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
				krídlo B		*0,00*					
			21,55	*B.2.02*		*21,55*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
			;ztratné 2%; 3,3623			*3,36*					
200	01	28376289	Deska polystyrénová EPS pro krocejový útlum tl. 50 x 500 x 1000 mm		m2	374,06		28 559,83	0,00	0,28	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				P2		*0,00*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			138,52	*A.2.01*		*138,52*					
			13,0+6,7+1,73+14,6	*A.2.04-A.2.07*		*36,03*					
				krídlo B		*0,00*					
			138,9	*B.2.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,8+14,59	*B.2.04-B.2.07*		*36,09*					
			;ztratné 2%; 7,3346			*7,33*					
201	01	283758906	Deska izolacní polystyrenová s uzavrenou strukturou tl. 120 mm		m2	178,68		54 032,13	0,00	0,71	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				P1-P		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			11,73+12,86	*1.06-1.07*		*24,59*					
			21,06+40,25	*A.1.02-A.1.03*		*61,31*					
			8,76+3,33	*A.1.08-A.1.09*		*12,09*					
				krídlo C		*0,00*					
			8,12+3,16	*C.1.06-C.1.07*		*11,28*					
			11,57	*C.1.09*		*11,57*					
			49,21	*C.1.17*		*49,21*					
			5,13	*C.1.19*		*5,13*					
			;ztratné 2%; 3,5036			*3,50*					
202	01	283758907	Deska izolacní polystyrenová s uzavrenou strukturou tl. 140 mm		m2	281,96		99 427,06	0,00	1,30	RTS II / 2023
				dle tab. místností		*0,00*					
				P1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					

				krídlo A		*0,00*					
			10,94+5,81+7,13+7,32	*1.02-1.05*		*31,20*					
			1,7+1,5+13,93	*1.08-1.10*		*17,13*					
			138,9	*A.1.01*		*138,90*					
			13,0+6,7+1,73+14,59	*A.1.04-A.1,07,*		*36,02*					
				krídlo C		*0,00*					
			1,44	*C.1.08*		*1,44*					
			6,1+8,8+1,87+5,84+7,89+6,31	*C.1.10-C.1.16*		*36,81*					
			14,93	*C.1.18*		*14,93*					
			;ztratné 2%; 5,5286			*5,53*					
203	01	713141337R00	Montáž tepelné izolace strech, predpokl. 4-5 vrstev		m2	682,50	[redacted]	279 749,93	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
				krídlo A+B		*0,00*					
			537,7			*537,70*					
				krídlo C		*0,00*					
			144,8			*144,80*					
204	01	283758904	Deska izolacní polystyrenová tl. 80 mm s uzavrenou strukturou povrchu		m2	696,15		186 032,16	0,00	1,84	RTS II / 2023
			682,5			*682,50*					
			;ztratné 2%; 13,65			*13,65*					
205	01	28375971	Deska spádová EPS 100		m3	74,51		173 060,34	0,02	1,49	RTS II / 2023
			561,9((0,02+0,24)/2)*			*73,05*					
			;ztratné 2%; 1,46094			*1,46*					
206	01	28375705	Deska izolacní stabilizovaná EPS 150		m3	83,54		211 826,47	0,03	2,09	RTS II / 2023
			*682,5*0,12*			*81,90*					
			;ztratné 2%; 1,638			*1,64*					
207	01	713121211RT4	Montáž tepelné izolace, lepená, 1 vrstva		m2	60,19		14 271,38	0,01	0,39	RTS II / 2023
			vcetne dodávky spádových klínu tl. 100 mm								
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
			(0,525)(30,2+30,05)*			*31,63*					
			(0,525)(12,165*2+12,35)*			*19,26*					
			*(0,204)*12,05*			*2,46*					
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			*(0,525)*1,975*			*1,04*					
			*(0,525)*6,15*			*3,23*					
			*(0,225)*11,475*			*2,58*					
208	01	713131143R00	Montáž tepelné izolace sten, na tmel a hmoždinky, 4 ks/m2, beton		m2	98,11		28 386,17	0,00	0,00	RTS II / 2023
				atiky		*0,00*					
				S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
			(0,75)(30,2+30,05)*			*45,19*					
			(0,75)(12,165*2+12,35)*			*27,51*					
			*(0,5)*12,05*			*6,03*					
				S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			0,75(11,475+4,175)*			*11,74*					
			*(0,75)*1,975*			*1,48*					
			*(0,35)*6,15*			*2,15*					
			*(0,35)*11,475*			*4,02*					
209	01	283758904	Deska izolacní polystyrenová tl. 80 mm s uzavrenou strukturou povrchu		m2	100,07		26 742,29	0,00	0,26	RTS II / 2023
			98,11			*98,11*					
			;ztratné 2%; 1,9622			*1,96*					
210	01	713141337R00	Montáž tepelné izolace strech, 3-4 vrstvy		m2	60,97		34 485,24	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S2 - dle pudorysu strech		*0,00*					
			60,97	*krídlo A*		*60,97*					
211	01	28375971	Deska spádová EPS 100		m3	6,53		15 167,04	0,02	0,13	RTS II / 2023
			60,97((0,02+0,19)/2)*			*6,40*					
			;ztratné 2%; 0,128037			*0,13*					
212	01	28375706	Deska izolacní stabilizovaná EPS 200 1000 x 500 mm		m3	12,44		36 986,65	0,03	0,37	RTS II / 2023
			*60,97*0,2*			*12,19*					
			;ztratné 2%; 0,24388			*0,24*					
213	01	998713202R00	Presun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m		%	1,00		17 209,28	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**714**	**Izolace akustické a protiotresová opatrení**					**23 743,50**		**0,01**	
214	01	714182001R00	Montáž akustických vložek, volné uložení		m2	7,20		3 616,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
			pryžová vybroizolacní podložka								
			7,2	*dle v. statika*		*7,20*					
215	01	63166920R	Vibroizolacní podložka tl. 10mm		m2	7,92		19 891,71	0,00	0,01	Individuální
			7,2			*7,20*					
			;ztratné 10%; 0,72			*0,72*					
216	01	998714202R00	Presun hmot pro akustická opatrení, výšky do 12 m		%	1,00		235,08	0,00	0,00	RTS II / 2023

	01	**722**	**Vnitrní vodovod**				**50 092,44**		**0,05**	
217	01	722254201RT4	XJ3 - Hydrantový systém, box s plnými dvermi	kus	3,00		49 596,48	0,02	0,05	RTS II / 2023
			prumer 19/30 mm, stálotvará hadice, vc. piktogramu							
218	01	998722202R00	Presun hmot pro vnitrní vodovod, výšky do 12 m	%	1,00		495,96	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**728**	**Vzduchotechnika**				**82 507,26**		**0,35**	
219	01	728415114R00	Montáž mrížky vetrací nebo ventilacní do 0,20 m2	kus	21,00		21 182,28	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle tab. ost.v.		*0,00*					
			5 XA01		*5,00*					
			1 XA02		*1,00*					
			1 XA03		*1,00*					
			1 XA04		*1,00*					
			3 XA05		*3,00*					
			1 XA07		*1,00*					
			1 XA50		*1,00*					
			1 XA51		*1,00*					
			1 XA52		*1,00*					
			2 XA53		*2,00*					
			4 XA54		*4,00*					
220	01	42971249R	XA50 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 800x200mm EW30DP3	kus	1,00		8 267,00	0,04	0,04	Individuální
221	01	42972830	XA07 - Mrížka 800x115mm	kus	1,00		835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
222	01	42972825	XA05 - Mrížka 700x105mm	kus	3,00		2 295,24	0,00	0,00	RTS II / 2023
223	01	42972826	XA04 - Mrížka 700x150mm	kus	1,00		765,08	0,00	0,00	RTS II / 2023
224	01	42972830	XA03 - Mrížka 800x200mm	kus	1,00		835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
225	01	42972830	XA02 - Mrížka 800x125mm	kus	1,00		835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
226	01	42972830	XA01 - Mrížka 800x125mm	kus	5,00		4 179,70	0,00	0,01	RTS II / 2023
227	01	42971250R	XA51 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3	kus	1,00		5 716,04	0,04	0,04	Individuální
228	01	42971251R	XA52 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3	kus	1,00		5 716,04	0,04	0,04	Individuální
229	01	42971252R	XA53 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 500x100mm EW30DP3	kus	2,00		10 086,76	0,04	0,08	Individuální
230	01	42971253R	XA54 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 500x100mm EW30DP3	kus	4,00		20 173,52	0,04	0,14	Individuální
231	01	998728202R00	Presun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	%	2,00		1 617,78	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**762**	**Konstrukce tesarské**				**41 547,00**		**0,86**	
232	01	762341220R00	Montáž bedn.strech rovn. z aglomer.desek šroubováním	m2	1,10		711,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
			S3 - dle pud. strechy		*0,00*					
			*1,0*1,1*		*1,10*					
233	01	60623355	Prekližka vodovzd. bríza tl. 21 mm	m2	1,21		1 136,59	0,01	0,02	RTS II / 2023
			1,1		*1,10*					
			;ztratné 10%; 0,11		*0,11*					
234	01	762441112RT4	Montáž podkladní vrstvy pod oplechování	m2	60,19		38 884,09	0,01	0,85	RTS II / 2023
			vcetne dodávky - prekližka 21mm vodovzdorná, hranoly							
			S1 - dle pud. strechy		*0,00*					
			(0,525)(30,2+30,05)*		*31,63*					
			(0,525)(12,165*2+12,35)*		*19,26*					
			*(0,204)*12,05*		*2,46*					
			S2 - dle pudorysu strechy		*0,00*					
			*(0,525)*1,975*		*1,04*					
			*(0,525)*6,15*		*3,23*					
			*(0,225)*11,475*		*2,58*					
235	01	998762202R00	Presun hmot pro tesarské konstrukce, výšky do 12 m	%	2,00		814,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**764**	**Konstrukce klempírské**				**168 232,76**		**0,33**	
236	01	764511660RT2	K01 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 385 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd	m	97,30		151 318,04	0,00	0,30	RTS II / 2023
			dle tab. kl. prvku		*0,00*					
			*0,75*13+1,15*16+1,75*6+2,3*3+3,45*15*		*97,30*					
237	01	764511670RT2	K02 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 425 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd	m	3,45		5 978,82	0,00	0,01	RTS II / 2023
			dle tab. kl. prvku		*0,00*					
			*1,15*3*		*3,45*					
238	01	764511625RT2	K03 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 255 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd	m	6,00		7 637,22	0,00	0,01	RTS II / 2023
			dle tab. kl. prvku		*0,00*					
			6		*6,00*					
239	01	998764202R00	Presun hmot pro klempírské konstr., výšky do 12 m	%	2,00		3 298,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**766**	**Konstrukce truhlárské**				**6 045 784,81**		**0,49**	
240	01	766410010RAR	Obklad sten drevený, komplet vc. povrchové úpravy a nosné kce - podrobne viztabulka LOP	m2	40,02		139 110,32	0,01	0,49	Individuální
			40,02 dle v. pohledu a tab. LOP		*40,02*					
241	01	766601111R0R	De01 - Drevohliníkové dvere se sklopným nadsvetlíkem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd	kus	2,00		181 786,00	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka ext. dverí							
242	01	766601112R0R	De02 - Drevohliníkové dvere se sklopným nadsvetlíkem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd	kus	3,00		272 679,00	0,00	0,00	Individuální

			podrobne viz tabulka ext. dverí								
243	01	766601113R0R	De03A - Drevohliníkové dvere s pevným nadsvetlíkom 1050x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd	kus	1,00	[redacted]	98 166,53	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka ext. dverí								
244	01	766601114R0R	De03B - Drevohliníkové dvere s pevným nadsvetlíkom 1050x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd	kus	1,00	[redacted]	98 166,53	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka ext. dverí								
245	01	766601115R0R	De03C - Drevohliníkové dvere s pevným nadsvetlíkom 1050x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd	kus	1,00	[redacted]	98 166,53	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka ext. dverí								
246	01	766601116R0R	De04 - Drevohliníkové dvere s pevným nadsvetlíkom 1000x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd	kus	1,00	[redacted]	94 947,69	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka ext. dverí								
247	01	766601117R0R	De05 - Drevohliníkové dvere s pevným nadsvetlíkom 1000x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd	kus	1,00	[redacted]	94 947,69	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka ext. dverí								
248	01	766661117R0R	D.01 - Dvere vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	2,00	[redacted]	42 463,18	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
249	01	766661118R0R	D.02 - Dvere vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	1,00	[redacted]	21 231,33	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
250	01	766661119R0R	D.03 - Dvere vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	1,00	[redacted]	20 641,53	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
251	01	766661120R0R	D.04 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	7,00	[redacted]	148 970,22	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
252	01	766661121R0R	D.05 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	2,00	[redacted]	42 562,92	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
253	01	766661124R0R	D.08 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	4,00	[redacted]	85 334,88	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
254	01	766661125R0R	D.09 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	3,00	[redacted]	64 001,16	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
255	01	766661126R0R	D.10 - Dvere vnitrní 800+400x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	1,00	[redacted]	34 635,65	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
256	01	766661127R0R	D.11 - Dvere vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	1,00	[redacted]	21 231,59	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
257	01	766661128R0R	D.12 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	1,00	[redacted]	21 281,46	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
258	01	766661129R0R	D.13 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	3,00	[redacted]	64 001,16	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
259	01	766661130R0R	D.14 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	1,00	[redacted]	21 333,72	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
260	01	766661131R0R	D.15 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	1,00	[redacted]	21 333,72	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
261	01	766661133R0R	D.20 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd	kus	3,00	[redacted]	70 906,11	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
262	01	766661134R0R	D.50 - Dvere vnitrní 700x2100mm EW15DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	2,00	[redacted]	44 811,80	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
263	01	766661135R0R	D.51 - Dvere vnitrní 700x2100mm EW30DP3, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v	kus	1,00	[redacted]	22 287,15	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
264	01	766661136R0R	D.52 - Dvere vnitrní 700x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	1,00	[redacted]	9 854,05	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
265	01	766661137R0R	D.53 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	2,00	[redacted]	44 911,56	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
266	01	766661138R0R	D.54 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW15DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	6,00	[redacted]	134 734,68	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
267	01	766661139R0R	D.55 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	1,00	[redacted]	22 455,78	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
268	01	766661140R0R	D.56 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	1,00	[redacted]	23 975,79	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
269	01	766661141R0R	D.57 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	1,00	[redacted]	23 975,79	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
270	01	766661142R0R	D.58 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	1,00	[redacted]	23 975,79	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
271	01	766661143R0R	D.59 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	1,00	[redacted]	23 511,34	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
272	01	766661145R0R	D.61 - Dvere vnitrní 900x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu	kus	3,00	[redacted]	90 449,73	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								
273	01	766661146R0R	D.62 - Dvere vnitrní 800+400x2100mm EW30DP3, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle	kus	1,00	[redacted]	73 935,18	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tabulka int. dverí								

274	01	766661147R0R	D.101 - Dvere vnitrní posuv. 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*		kus	1,00	[redacted]	22 590,36	0,00	0,00	Individuální
275	01	766666101R0R	O01 - Drevohliníkové okno 1150x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*		kus	67,00	[redacted]	2 707 488,76	0,00	0,00	Individuální
276	01	766666102R0R	O02 - Drevohliníkové okno 1750x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*		kus	6,00	[redacted]	398 255,88	0,00	0,00	Individuální
277	01	766666103R0R	O03 - Drevohliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*		kus	10,00	[redacted]	196 797,20	0,00	0,00	Individuální
278	01	766666104R0R	O03 pož. - Hliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*		kus	2,00	[redacted]	88 382,98	0,00	0,00	Individuální
279	01	766666105R0R	O04 - Hliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*		kus	1,00	[redacted]	13 424,10	0,00	0,00	Individuální
280	01	766666106R0R	O05 - Vnitrní výdejní okno 1000x1000mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*		kus	6,00	[redacted]	251 157,78	0,00	0,00	Individuální
281	01	766812118R0R	XG1 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *2100x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*		kus	1,00	[redacted]	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
282	01	766812119R0R	XG2 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *2500x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*		kus	1,00	[redacted]	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
283	01	766812120R0R	XG3 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *2500x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*		kus	1,00	[redacted]	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
284	01	766812121R0R	XG4 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *2000x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*		kus	3,00	[redacted]	3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
285	01	766812122R0R	XG5 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *1200x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*		kus	3,00	[redacted]	3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
286	01	766812123R0R	XG6 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *3600x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*		kus	1,00	[redacted]	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
287	01	766812124R0R	XG7 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *3850x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*		kus	1,00	[redacted]	1 004,63	0,00	0,00	odvozeno od RTS
288	01	998766202R00	Presun hmot pro truhlárské konstr., výšky do 12 m		%	1,00	[redacted]	59 859,26	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**767**	**Konstrukce doplnkové stavební (zámecnické)**					**6 843 937,52**		**22,20**	
289	01	767586201RU3	C4 - Rastrový podhled - hygienický akustický - dle popisu v pd		m2	57,33	[redacted]	53 726,81	0,00	0,08	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			8,12	*C.1.06*		*8,12*					
			49,21	*C.1.17*		*49,21*					
290	01	767586201R00	C5 - Rastrový podhled - dle popisu v pd		m2	39,00	[redacted]	36 170,16	0,00	0,16	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			13	*A.1.04*		*13,00*					
				2.np		*0,00*					
			13	*A.2.04*		*13,00*					
			13	*B.2.04*		*13,00*					
291	01	767990013RAR	Z3.1 - Nosná konstrukce LOP, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.) *vc. kotev. prvku - viz statika*		kus	1,00	[redacted]	250 510,36	2,49	2,49	Individuální
292	01	767990014RAR	Z4 - Nosná konstrukce LOP, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.) *vc. kotev. prvku - viz statika*		kus	1,00	[redacted]	22 312,86	0,22	0,22	Individuální
293	01	767200001RAR	Z5 - 2x madlo ve výšce 50x90cm, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus	4,00	[redacted]	20 926,20	0,13	0,54	Individuální
294	01	767990015RAR	Z6.1 - Ukoncení podlahy, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus	2,00	[redacted]	10 682,58	0,01	0,02	Individuální
295	01	767990017RAR	Z7 - Konzola prekladu, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus	1,00	[redacted]	1 942,29	0,00	0,00	Individuální
296	01	767990018RAR	Z8 - Oplocení u technického dvora, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus	1,00	[redacted]	235 992,88	0,80	0,80	Individuální
297	01	767425101R0R	LOP1 - Lehký obvodový plášt, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 9450x7350mm - dle popisu v pd *podrobne viz tab. LOP*		kus	1,00	[redacted]	1 387 848,87	0,00	0,00	Individuální
298	01	767425104R0R	LOP2 - Lehký obvodový plášt, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 1550x7360mm - dle popisu v pd *podrobne viz tab. LOP*		kus	1,00	[redacted]	217 597,44	0,00	0,00	Individuální
299	01	767427111R0R	F1 - Težký obvodový plášt, kompletní skladba vc. všech detailu - podrobne viz tab. skladeb *MV 200mm ve dvou vrstvách*		m2	799,62	[redacted]	3 614 958,24	0,02	16,74	odvozeno od RTS
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*12,85*7,55-*								
			*(1,15*1,91*2+1,15*2,74*2+2,3*1,91*2+1,15*1,91*2+3,45*1,91*2)*			*59,96*					
			*18,25*7,55-((1,15*1,91+3,45*1,91+1,75*1,91*2)*2+1,15*2,74)*			*103,69*					
			*(26,7+0,625)*7,55-(1,15*1,91+3,45*1,91+0,75*1,16*5)*2*			*180,03*					
			*12,85*3,09-1,05*2,74*3*			*31,08*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(18,0+12,85+18,05)*4,81*			*235,21*					
			*-(1,75*1,91*2+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+0,75*1,16*3+1,15*2,74)*			*-47,59*					
				krídlo C		*0,00*					

			*12,415*7,801-(1,15*1,91+3,45*1,91+1,15*1,91)*			*85,87*	[redacted]				
			*12,85*7,55-(1,15*1,91*2+3,45*1,91*2)*			*79,45*					
			*12,415*7,55-(1,0*2,74*2+3,45*1,91+1,15*2,74+3,45*1,91)*			*71,92*					
300	01	767427112R0R	Ostení a nadpraží,fasáda F1,do hl.250mm, komplet		m	332,20		399 483,79	0,00	0,92	Odvozeno od RTS
				dle v. pohledu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*1,15*2+1,91*4+1,15*2+2,74*4+2,3*2+1,15*2+1,91*4+3,45*2+1,91*4*			*52,28*					
			*(1,15+1,91*2+3,45+1,91*2+1,75*2+1,91*4)*2+1,15+2,74*2*			*53,39*					
			*(1,15+1,91*2+3,45+1,91*2+0,75*5+1,16*10)*2*			*55,18*					
			*1,05*3+2,74*6*			*19,59*					
				krídlo B		*0,00*					
			*1,75*2+1,91*4+3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+0,75*3+1,16*6+1,15+2,74 *2*			*75,94*					
				krídlo C		*0,00*					
			*1,15+1,91*2+3,45+1,91*2+1,15+1,91*2*			*17,21*					
			*1,15*2+1,91*4+3,45*2+1,91*4*			*24,48*					
			*1,0*2+2,74*4+3,45+1,91*2+1,15+2,74*2+3,45+1,91*2*			*34,13*					
301	01	767427116R00	Spodní perforované ukoncení RŠ do 300mm		m	157,86		87 393,26	0,00	0,21	RTS II / 2023
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			12,85			*12,85*					
			18,25			*18,25*					
			(26,7+0,625)			*27,33*					
			12,85			*12,85*					
				krídlo B		*0,00*					
			(18,0+12,85+18,05)			*48,90*					
				krídlo C		*0,00*					
			12,415			*12,42*					
			12,85			*12,85*					
			12,415			*12,42*					
302	01	767222210R0R	Zpetná montáž zábradlí rampy, komplet vc. nového povrchu, úpravy kotvení, prípadného doplnení a pozmenení tvaru - dle popisu v pd		kus	1,00		140 815,80	0,00	0,00	Individuální
303	01	767222211R0R	Zpetná montáž madla, komplet vc. nového povrchu, úpravy kotvení, prípadného doplnení a pozmenení tvaru - dle popisu v pd		kus	1,00		13 376,53	0,00	0,00	Individuální
304	01	767222213R0R	Úprava stáva. zábradlí pavlace, komplet vc. nového povrchu, úpravy kotvení, prípadného doplnení a pozmenení tvaru - dle popisu v pd		kus	1,00		83 159,01	0,00	0,00	Individuální
305	01	767995101R0R	Xs01 - Modulární podpurný systém pro tepelná cerpadla na streše, pozink, kompletní provedení vc. všech detailu - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost.v.		kus	5,00		166 065,55	0,00	0,00	Individuální
306	01	767995102R0R	Xs02 - Modulární podpurný systém pro tepelná cerpadla na streše, pozink, kompletní provedení vc. všech detailu - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost.v.		kus	1,00		33 213,11	0,00	0,00	Individuální
307	01	998767202R00	Presun hmot pro zámecnické konstr., výšky do 12 m		%	1,00		67 761,78	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**771**	**Podlahy z dlaždic**					**610 766,30**		**12,09**	
308	01	771101101R00	Vysávání podlah prum.vysavacem pro pokládku dlažby		m2	373,03		4 162,98	0,00	0,00	RTS II / 2023
			373,0272	*podrobný výpocet viz penetrace*		*373,03*					
309	01	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby		m2	373,03		16 655,66	0,00	0,08	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				N4		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			7,13	*1.04*		*7,13*					
			7,32	*1.05*		*7,32*					
			13,93	*1.10*		*13,93*					
			13,0	*A.1.04*		*13,00*					
				krídlo C		*0,00*					
			6,1	*C.1.10*		*6,10*					
			8,8	*C.1.11*		*8,80*					
			6,31	*C.1.16*		*6,31*					
			14,93	*C.1.18*		*14,93*					
			5,13	*C.1.19*		*5,13*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
				krídlo B		*0,00*					
			7,29	*2.03*		*7,29*					
				pod sokly - N4		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			13,0	*A.2.04*		*13,00*					
				2.np		*0,00*					
			*(4,425*2+1,725+0,1*2+(3,45+3,825+0,7+3,45+3,825+0,7)*2-(0,8*2+0,9*2))*0,07*			*2,75*					
				N5i		*0,00*					
				1.np		*0,00*					

			*0,85*0,9*	*A.1.02*		*0,77*	[redacted]				
				2.np		*0,00*					
			*0,85*0,9*	*A.2.02*		*0,77*					
			*0,85*0,9*	*B.2.02*		*0,77*					
				N6i		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			*21,06-0,85*0,9*	*A.1.02*		*20,30*					
				2.np		*0,00*					
			*21,07-0,85*0,9*	*A.2.02*		*20,31*					
			*21,55-0,85*0,9*	*B.2.02*		*20,79*					
				N6		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			10,94	*1.02*		*10,94*					
			5,81	*1.03*		*5,81*					
			11,73	*1.06*		*11,73*					
			1,7	*1.08*		*1,70*					
			1,73	*A.1.06*		*1,73*					
			3,33	*A.1.09*		*3,33*					
				krídlo C		*0,00*					
			3,16	*C.1.07*		*3,16*					
			1,44	*C.1.08*		*1,44*					
			1,87	*C.1.12*		*1,87*					
			5,84	*C.1.14*		*5,84*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			1,73	*A.2.06*		*1,73*					
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*					
			1,8	*B.2.06*		*1,80*					
				pod sokly N6		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			*((3,975+1,8+0,15+1,9+4,125+3,45+3,825+0,7+3,775+1,625+0,1+3,05+2 ,975+2,85+2,225+4,175+5,725+1,8+2,85+0,15)*2+4,8+4,1-(0,9*2+0,8+0,9*9+0,8*2+0,9*4))*0.07*			*6,68*					
				2.np		*0,00*					
			*((1,775+1,0+1,7+1,8+1,875+1,0)*2-0,7*3)*0,07*			*1,13*					
				N7		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo C		*0,00*					
			8,12	*C.1.06*		*8,12*					
			7,89	*C.1.15*		*7,89*					
			49,211	*C.1.17*		*49,21*					
				sokly pro N7		*0,00*					
			*((2,75+2,975+0,15+3,625+2,225+8,725+5,665+0,35+0,15)*2-(1,2+0,9*2+1,625+1,2+0,9*2))*0,07*			*3,19*					
				N8		*0,00*					
			*5,9*1,8+9,9*2,5*	*cást 2.01*		*35,37*					
			*(1,8*2+9,9+2,5+3,75+2,3+0,2*2+0,3-(1,12+0,8*2+0,9*2))*0,07*	*sokly pro N8*		*1,28*					
				N9		*0,00*					
			*3,0*1,8*2+22*1,8*0,155*	*schodište*		*16,94*					
			*(3,0*4+11*0,155*2*2)*0,1*	*sokly pro N9*		*1,88*					
			*((3,5+3,125+3,5+1,7+2,975+2,15+0,15+0,85+1,85+1,775+1,0+1,8+1,85 +1,975+1,6+1,6+0,9+1,625+1,15+3,6+1,625+0,15)*2-(1,2*3+0,9+0,7*7+0,8+0,9*2))*0,07*			*4,82*					
			13,0	*B.2.04*		*13,00*					
310	01	771120111R00	Kladení dlaždic na stupnice do tmele, jedna rada		m	39,60		16 355,59	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. m. a pud. 2.np		*0,00*					
			*1,8*22*	*N9*		*39,60*					
311	01	597642407R	N9 - Dlažba 300x600mm schodovka s protiskluzným nášlapem - dle popisu pd		m	43,56		13 088,04	0,01	0,25	odvoženo od RTS
			39,6			*39,60*					
			;ztratné 10%; 3,96			*3,96*					
312	01	771120211R00	Kladení dlaždic na podstupnice do tmele, 1 rada		m	39,60		6 630,62	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. m a pudorysu 2.np		*0,00*					
			*1,8*22*	*N9*		*39,60*					
313	01	597623142	N9 - Podstupnice keramické - dle popisu v pd		m2	6,75		2 028,65	0,02	0,12	RTS II / 2023
				dle pud. 2.np		*0,00*					
			*11*0,155*1,8*2*			*6,14*					
			;ztratné 10%; 0,6138			*0,61*					

314	01	771130211R00	Obklad sokl. schodiš., TM, v. do 100 mm		m	18,82	[redacted]	2 941,19	0,00	0,00	RTS II / 2023		
				dle pud. 2.np		*0,00*							
				N9		*0,00*							
			*3,0*4+11*0,155*2*2*			*18,82*							
315	01	597642420R	Dlažba - sokl v. 100mm - dle popisu v pd		m	20,70		5 546,89	0,00	0,04	Odvozeno od RTS		
			18,82			*18,82*							
			;ztratné 10%; 1,882			*1,88*							
316	01	771575118RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm		m2	35,37		22 504,87	0,01	0,19	RTS II / 2023		
			vc. spárování a pruniku										
				dle tab. m.		*0,00*							
				N8		*0,00*							
			*5,9*1,8+9,9*2,5*	*část 2.01*		*35,37*							
317	01	59761005	N8 - Dlaždice 600 x 600 x 10 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	38,91		18 999,46	0,02	0,93	RTS II / 2023		
			35,37			*35,37*							
			;ztratné 10%; 3,537			*3,54*							
318	01	771475014R00	Obklad soklíku keram.rovných, tmel,výška 10 cm		m	283,66		37 996,26	0,00	0,09	RTS II / 2023		
				sokly pro N4		*0,00*							
				1.np		*0,00*							
			((3,975+1,8+0,15+1,9+4,125+3,45+3,825+0,7+3,775+1,625+0,1+3,05+2										
			*,975+2,85+2,225+4,175+5,725+1,8+2,85+0,15)*2+4,8+4,1-*			*95,45*							
			*(0,9*2+0,8+0,9*9+0,8*2+0,9*4))*										
				2.np		*0,00*							
			*(4,425*2+1,725+0,1*2+(3,45+3,825+0,7+3,45+3,825+0,7)*2-*										
			*(0,8*2+0,9*2))*			*39,28*							
				sokly pro N6		*0,00*							
				1.np		*0,00*							
			((3,5+3,125+3,5+1,7+2,975+2,15+0,15+0,85+1,85+1,775+1,0+1,8+1,85										
			*+1,975+1,6+1,6+0,9+1,625+1,15+3,6+1,625+0,15)*2-*			*68,90*							
			*(1,2*3+0,9+0,7*7+0,8+0,9*2))*										
				2.np		*0,00*							
			*((1,775+1,0+1,7+1,8+1,875+1,0)*2-0,7*3)*			*16,20*							
				sokly pro N7		*0,00*							
			*((2,75+2,975+0,15+3,625+2,225+8,725+5,665+0,35+0,15)*2-*										
			*(1,2+0,9*2+1,625+1,2+0,9*2))*			*45,61*							
			*(1,8*2+9,9+2,5+3,75+2,3+0,2*2+0,3-(1,12+0,8*2+0,9*2))*	*sokly pro N8*		*18,23*							
319	01	597623171R	N4 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd		m	148,20		32 468,59	0,01	1,64	Odvozeno od RTS		
				sokly pro N4		*0,00*							
				1.np		*0,00*							
			((3,975+1,8+0,15+1,9+4,125+3,45+3,825+0,7+3,775+1,625+0,1+3,05+2										
			*,975+2,85+2,225+4,175+5,725+1,8+2,85+0,15)*2+4,8+4,1-*			*95,45*							
			*(0,9*2+0,8+0,9*9+0,8*2+0,9*4))*										
				2.np		*0,00*							
			*(4,425*2+1,725+0,1*2+(3,45+3,825+0,7+3,45+3,825+0,7)*2-*										
			*(0,8*2+0,9*2))*			*39,28*							
			;ztratné 10%; 13,4725			*13,47*							
320	01	597623171R	N6 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd		m	93,61		20 509,01	0,01	1,03	Odvozeno od RTS		
				sokly pro N6		*0,00*							
				1.np		*0,00*							
			((3,5+3,125+3,5+1,7+2,975+2,15+0,15+0,85+1,85+1,775+1,0+1,8+1,85										
			*+1,975+1,6+1,6+0,9+1,625+1,15+3,6+1,625+0,15)*2-*			*68,90*							
			*(1,2*3+0,9+0,7*7+0,8+0,9*2))*										
				2.np		*0,00*							
			*((1,775+1,0+1,7+1,8+1,875+1,0)*2-0,7*3)*			*16,20*							
			;ztratné 10%; 8,51			*8,51*							
321	01	597623171R	N7 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd		m	50,17		10 990,76	0,01	0,55	Odvozeno od RTS		
				sokly pro N7		*0,00*							
			*((2,75+2,975+0,15+3,625+2,225+8,725+5,665+0,35+0,15)*2-*										
			*(1,2+0,9*2+1,625+1,2+0,9*2))*			*45,61*							
			;ztratné 10%; 4,5605			*4,56*							
322	01	597623171R	N8 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd		m	25,36		5 556,26	0,01	0,28	Odvozeno od RTS		
			*(1,8*2+9,9+2,5+3,75+2,3+0,2*2+0,3-(1,12+0,8*2+0,9*2))*	*sokly pro N8*		*18,23*							
			;ztratné 10%; 1,823			*1,82*							
323	01	771575109RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm		m2	170,08		108 216,80	0,00	0,68	RTS II / 2023		
			vc. spárování, pruniku										
				dle tab. m.		*0,00*							
				N4		*0,00*							
				1.np		*0,00*							
				křídlo A		*0,00*							
			7,13	*1.04*		*7,13*							
			7,32	*1.05*		*7,32*							

			13,93	*1.10*		*13,93*						
			13,0	*A.1.04*		*13,00*						
				krídlo C		*0,00*						
			6,1	*C.1.10*		*6,10*						
			8,8	*C.1.11*		*8,80*						
			6,31	*C.1.16*		*6,31*						
			14,93	*C.1.18*		*14,93*						
			5,13	*C.1.19*		*5,13*						
				2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			7,29	*2.03*		*7,29*						
				krídlo B		*0,00*						
			13,0	*A.2.04*		*13,00*						
			13,0	*B.2.04*		*13,00*						
				N6		*0,00*						
				1.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			10,94	*1.02*		*10,94*						
			5,81	*1.03*		*5,81*						
			11,73	*1.06*		*11,73*						
			1,7	*1.08*		*1,70*						
			1,73	*A.1.06*		*1,73*						
			3,33	*A.1.09*		*3,33*						
				krídlo C		*0,00*						
			3,16	*C.1.07*		*3,16*						
			1,44	*C.1.08*		*1,44*						
			1,87	*C.1.12*		*1,87*						
			5,84	*C.1.14*		*5,84*						
				2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			1,73	*A.2.06*		*1,73*						
			3,06	*A+B.2.09*		*3,06*						
			1,8	*B.2.06*		*1,80*						
324	01	597623141	N4 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	127,53		38 318,87	0,02	2,30	RTS II / 2023	
			115,94			*115,94*						
			;ztratné 10%; 11,594			*11,59*						
325	01	597623141	N6 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	59,55		17 893,59	0,02	1,07	RTS II / 2023	
			54,14			*54,14*						
			;ztratné 10%; 5,414			*5,41*						
326	01	771575102RU7	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm		m2	65,22		61 384,05	0,00	0,29	RTS II / 2023	
			vc. spárování a pruniku									
				dle tab. m.		*0,00*						
				N7		*0,00*						
				1.np		*0,00*						
				krídlo C		*0,00*						
			8,12	*C.1.06*		*8,12*						
			7,89	*C.1.15*		*7,89*						
			49,211	*C.1.17*		*49,21*						
327	01	597623084	N7 - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle popsu v pd		m2	71,74		62 983,27	0,01	1,02	RTS II / 2023	
			65,221			*65,22*						
			;ztratné 10%; 6,5221			*6,52*						
328	01	771575109RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm		m2	61,39		39 057,43	0,00	0,24	RTS II / 2023	
			vc. spárování, pruniku									
				dle tab. m.		*0,00*						
				N6i		*0,00*						
				1.np		*0,00*						
			*21,06-0,85*0,9*	*A.1.02*		*20,30*						
				2.np		*0,00*						
			*21,07-0,85*0,9*	*A.2.02*		*20,31*						
			*21,55-0,85*0,9*	*B.2.02*		*20,79*						
329	01	597623141	N6i - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2	67,52		20 288,11	0,02	1,22	RTS II / 2023	
			61,385			*61,39*						
			;ztratné 10%; 6,1385			*6,14*						
330	01	771575102RU7	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm		m2	2,30		2 159,99	0,00	0,01	RTS II / 2023	
			vc. spárování, pruniku									
				dle tab. m.		*0,00*						
				N5i		*0,00*						

				1.np		*0,00*					
			*0,85*0,9*	*A.1.02*		*0,77*					
				2.np		*0,00*					
			*0,85*0,9*	*A.2.02*		*0,77*					
			*0,85*0,9*	*B.2.02*		*0,77*					
331	01	597623083	N5i - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle popsu v pd		m2	2,52		2 216,26	0,01	0,04	RTS II / 2023
			2,295			*2,30*					
			;ztratné 10%; 0,2295			*0,23*					
332	01	771578011R00	Spára podlaha - stena, silikonem		m	375,68		23 063,00	0,00	0,02	RTS II / 2023
				podrobne viz výpocet soklu + soc. zar. detí 1+2.np		*0,00*					
			*283,66+18,82+((10,025+2,125+0,85)*2-0,8*2)*3*			*375,68*					
333	01	771577113RS2	XL01 - Lišta hliníková prechodová		m	4,30		475,19	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		*0,00*					
			0,7+2,4+1,2			*4,30*					
334	01	771577114R00	XL02 - Lišta hliníková prechodová		m	5,00		552,55	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		*0,00*					
			*0,7+0,8*2+0,9*3*			*5,00*					
335	01	771577114R00	XL03 - Lišta hliníková prechodová		m	6,90		762,52	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		*0,00*					
			*0,7*6+0,9*3*			*6,90*					
336	01	771577113RS2	XL04 - Lišta hliníková prechodová		m	11,20		1 237,71	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		*0,00*					
			*0,8*14*			*11,20*					
337	01	771577113RS2	XL05 - Lišta hliníková prechodová		m	33,90		3 746,29	0,00	0,01	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.		*0,00*					
			*5,65*6*			*33,90*					
338	01	998771202R00	Presun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m		%	2,00		11 975,84	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**776**	**Podlahy povlakové**					**705 522,20**		**2,21**	
339	01	776101101R00	Vysávání podlah prùm.vysavacem pod povlak.podlahy		m2	686,04		5 515,76	0,00	0,00	RTS II / 2023
			686,03949	*podrobný výpocet viz penetrace*		*686,04*					
340	01	771101210R00	Penetrace podkladu		m2	686,04		19 298,29	0,00	0,14	RTS II / 2023
				dle tab. místností		*0,00*					
				N1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			12,86	*1.07*		*12,86*					
			1,5	*1.09*		*1,50*					
			70,91	*A.1.01*		*70,91*					
			40,25	*A.1.03*		*40,25*					
			6,7	*A.1.05*		*6,70*					
			14,59	*A.1.07*		*14,59*					
			8,76	*A.1.08*		*8,76*					
				krídlo C		*0,00*					
			11,57	*C.1.09*		*11,57*					
				2.np		*0,00*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			70,53	*A.2.01*		*70,53*					
			40,25	*A.2.03*		*40,25*					
			6,7	*A.2.05*		*6,70*					
			14,6	*A.2.07*		*14,60*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
				krídlo B		*0,00*					
			70,53	*B.2.01*		*70,53*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
			6,7	*B.2.05*		*6,70*					
			14,59	*B.2.07*		*14,59*					
				vytažení na steny - sokly - 6cm		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*((4,225+3,15+0,1+0,85+1,85+11,75+11,85+0,1*3+0,6+0,35+10,025+5,5+0,1+2,075+3,25+2,55+6,045+3,225+3,925)*2-(1,475+0,9+0,7+1,15*2+0,8*2+0,9+0,8*3+0,9*2+0,7+0,8*5+0,7)-(11.75+3.904*2-0.8))*0.06*			*6,43*					
				krídlo C		*0,00*					
			*((3,9+2,975+0,1)*2-(0,7+0,9))*0,06*			*0,74*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					

			*((4,975+3,5+11,75+11,85+0,1*2+1,6+1,05+0,35+10,025+5,5+3,25+2,07 5+6,045+2,55+3,825*2)*2-(0,8*4+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*7+0,7))*0,06*			*7,77*	[redacted]				
				krídlo B		*0,00*					
			*((1,85+11,75+0,1*3+0,6+0,35+5,5+10,025+3,25+2,075+6,05+2,55)*2-(0,8*3+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*2))*0,06*			*4,73*					
				N2		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			67,99	*A.1.01*		*67,99*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			67,99	*A.2.01*		*67,99*					
				krídlo B		*0,00*					
			67,99	*B.2.01*		*67,99*					
				vytažení na steny - sokly - 6cm		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			*(11,75+3,9074*2-0,8)*0,06*	*krídlo A*		*1,13*					
				2.np		*0,00*					
			*(11,85+3,9074*2-0,8)*0,06*	*krídlo A*		*1,13*					
			*(11,85+3,9074*2-0,8)*0,06*	*krídlo B*		*1,13*					
341	01	776521110R00	Lepení povlak.podlah z pásu PVC		m2	482,22	[redacted]	55 711,04	0,00	0,19	RTS II / 2023
				dle tab. místností		*0,00*					
				N1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			12,86	*1.07*		*12,86*					
			1,5	*1.09*		*1,50*					
			70,91	*A.1.01*		*70,91*					
			40,25	*A.1.03*		*40,25*					
			6,7	*A.1.05*		*6,70*					
			14,59	*A.1.07*		*14,59*					
			8,76	*A.1.08*		*8,76*					
				krídlo C		*0,00*					
			11,57	*C.1.09*		*11,57*					
				2.np		*0,00*					
			17,19	*2.02*		*17,19*					
			70,53	*A.2.01*		*70,53*					
			40,25	*A.2.03*		*40,25*					
			6,7	*A.2.05*		*6,70*					
			14,6	*A.2.07*		*14,60*					
			10,25	*A+B.2.08*		*10,25*					
				krídlo B		*0,00*					
			40,52	*B.2.03*		*40,52*					
			6,7	*B.2.05*		*6,70*					
			14,59	*B.2.07*		*14,59*					
				vytažení na steny - sokly - 6cm + odhad 2cm na ohyb		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*((4,225+3,15+0,1+0,85+1,85+11,75+11,85+0,1*3+0,6+0,35+10,025+5,5 +0,1+2,075+3,25+2,55+6,045+3,225+3,925)*2-(1,475+0,9+0,7+1,15*2+0,8*2+0,9+0,8*3+0,9*2+0,7+0,8*5+0,7)-(11.75+3.904*2-0.8))*0.08*			*8,58*					
				krídlo C		*0,00*					
			*((3,9+2,975+0,1)*2-(0,7+0,9))*0,08*			*0,99*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*((4,975+3,5+11,75+11,85+0,1*2+1,6+1,05+0,35+10,025+5,5+3,25+2,07 5+6,045+2,55+3,825*2)*2-(0,8*4+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*7+0,7)-(11.85+3.9074*2-0,8))*0.08*			*8,85*					
				krídlo B		*0,00*					
			*((1,85+11,75+0,1*3+0,6+0,35+5,5+10,025+3,25+2,075+6,05+2,55)*2-(0,8*3+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*2)-(11,85+3,9074*2-0,8))*0,08*			*4,80*					
			70,53	*B.2.01*		*70,53*					
342	01	28410247	N1 - Podlahovina PVC 2 mm homogenní - dle popisu v pd		m2	530,44	[redacted]	293 096,58	0,00	1,25	RTS II / 2023
			482,2214			*482,22*					
			;ztratné 10%; 48,22214			*48,22*					
343	01	776572100R00	Lepení povlakových podlah z pásu textilních		m2	208,49	[redacted]	24 086,80	0,00	0,05	RTS II / 2023
				dle tab. m.		*0,00*					
				N2		*0,00*					

				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			67,99	*A.1.01*		*67,99*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			67,99	*A.2.01*		*67,99*					
				krídlo B		*0,00*					
			67,99	*B.2.01*		*67,99*					
				vytažení na steny - sokly - 6cm+odhad 2cm na ohyb		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			*(11,75+3,9074*2-0,8)*0,08*	*krídlo A*		*1,50*					
				2.np		*0,00*					
			*(11,85+3,9074*2-0,8)*0,08*	*krídlo A*		*1,51*					
			*(11,85+3,9074*2-0,8)*0,08*	*krídlo B*		*1,51*					
344	01	697410983	N2 - Koberec stržený 4mm - dle popisu v pd		m2	229,34		96 769,38	0,00	0,40	RTS II / 2023
			208,48954			*208,49*					
			;ztratné 10%; 20,848954			*20,85*					
345	01	776421300R00	Montáž fabionu k podlahám do v.100 mm		m	346,76		156 764,07	0,00	0,08	RTS II / 2023
				N2		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
			*(11,75+3,9074*2-0,8)*	*krídlo A*		*18,76*					
				2.np		*0,00*					
			*(11,85+3,9074*2-0,8)*	*krídlo A*		*18,86*					
			*(11,85+3,9074*2-0,8)*	*krídlo B*		*18,86*					
				N1		*0,00*					
				1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*((4,225+3,15+0,1+0,85+1,85+11,75+11,85+0,1*3+0,6+0,35+10,025+5,5+0,1+2,075+3,25+2,55+6,045+3,225+3,925)*2-(1,475+0,9+0,7+1,15*2+0,8*2+0,9+0,8*3+0,9*2+0,7+0,8*5+0,7)-(11.75+3.904*2-0.8))*			*107,21*					
				krídlo C		*0,00*					
			*((3,9+2,975+0,1)*2-(0,7+0,9))*			*12,35*					
				2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*((4,975+3,5+11,75+11,85+0,1*2+1,6+1,05+0,35+10,025+5,5+3,25+2,075+6,045+2,55+3,825*2)*2-(0,8*4+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*7+0,7)-(11.85+3.9074*2-0.8))*			*110,68*					
				krídlo B		*0,00*					
			*((1,85+11,75+0,1*3+0,6+0,35+5,5+10,025+3,25+2,075+6,05+2,55)*2-(0,8*3+0,9*2+0,8*4+0,7+0,8*2)-(11,85+3,9074*2-0,8))*			*60,04*					
346	01	283424022	Lišta podlahová fabion		m	381,44		28 741,35	0,00	0,05	RTS II / 2023
			346,7618			*346,76*					
			;ztratné 10%; 34,67618			*34,68*					
347	01	776976420R00	Pryžová lišta k rohožím šírky 20 mm		m	18,00		6 510,06	0,00	0,01	RTS II / 2023
			*(1,2+1,8)*2*3*	*dle tab. ost.bv. - pro pol. XH3*		*18,00*					
348	01	776971210R00	XH3 - Rohož textilní - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2	6,48		12 043,53	0,00	0,03	RTS II / 2023
			*1,2*1,8*3*	*dle tab. ost. v.*		*6,48*					
349	01	998776202R00	Presun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m		%	1,00		6 985,34	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**781**	**Obklady (keramické)**					**640 686,81**		**12,21**	
350	01	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu		m2	618,32		3 450,21	0,00	0,00	RTS II / 2023
				M3		*0,00*					
				dle pud. 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1.6*2+3,825*0.15*	*A.1.02*		*41,16*					
				dle pud. 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1.6*2+3.825*0.15*	*A.2.02*		*41,16*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(2,125+10,077+0,85+9,175)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1.6*2+3.825*0.15*			*41,33*					
				M4		*0,00*					
				dle pud. 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*A.1.04*		*38,70*					
			*(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*A.1.06*		*9,07*					
			*(1,85+1,8)*2*2,67-0,7*2,1+1,0*0,15*	*A.1.09*		*18,17*					

			*(3,625+0,6*2)*0,9*	*1.05*		*4,34*	[redacted]					
			*(3,05+2,975)*2*2,67+2,975*0,15-(1,05*2,67+0,7*2,1)+(1,35+1,45+0,9*2)*2*2,67-(0,7*3+0,8)*2,1*	*1.06*		*46,82*						
				krídlo C		*0,00*						
			*(2,75+2,975)*2*2,67-1,2*2,67*2*	*C.1.06*		*24,16*						
			*1,2*0,9*	*C.1.09*		*1,08*						
			*(8,725+5,665+0,35)*2*2,67-(1,625*2,67+1,2*2,67+0,9*2,1*2+3,45*(2,67-0,83))*	*C.1.17*		*61,04*						
			*(3,625+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C.1.15*		*27,46*						
			*(2,85+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C.1.16*		*23,32*						
			*(0,9+1,975+1,6*2)*2*2,67-0,7*2,1*3+0,9*0,15*	*C.1.07+08*		*28,17*						
			*(3,05+2,975)*2*2,67-0,9*2,1*	*C.1.11*		*30,28*						
			*(3,775+1,625+0,1)*2*2,67-0,9*2,1*	*C.1.10*		*27,48*						
			*(1,15+1,625)*2*2,67-0,8*2,1*	*C.1.12*		*13,14*						
			*(3,6+1,625)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C1.14*		*24,12*						
				dle pud. 2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*A.2.04*		*38,70*						
			*(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*A.2.06*		*9,07*						
			*(1,7+1,8)*2*2,67-0,7*2,1*	*A+B.2.09*		*17,22*						
			*(4,05+0,6)*0,9*	*2.03*		*4,19*						
				krídlo B		*0,00*						
			*(1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*B.2.06*		*9,44*						
			*(3,45+3,825+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*B.2.04*		*38,70*						
351	01	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady		m2	618,32	13 807,04	0,00	0,13	RTS II / 2023		
				M3		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1.6*2+3,825*0.15*	*A.1.02*		*41,16*						
				dle pud. 2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1.6*2+3,825*0.15*	*A.2.02*		*41,16*						
				krídlo B		*0,00*						
			*(2,125+10,077+0,85+9,175)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1.6*2+3,825*0.15*			*41,33*						
				M4		*0,00*						
				dle pud. 1.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
				dle pud. 1.np		*0,00*						
			*(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*A.1.06*		*9,07*						
			*(1,85+1,8)*2*2,67-0,7*2,1+1,0*0,15*	*A.1.09*		*18,17*						
			*(3,625+0,6*2)*0,9*	*1.05*		*4,34*						
			*(3,05+2,975)*2*2,67+2,975*0,15-(1,05*2,67+0,7*2,1)+(1,35+1,45+0,9*2)*2*2,67-(0,7*3+0,8)*2,1*	*1.06*		*46,82*						
				krídlo C		*0,00*						
			*(2,75+2,975)*2*2,67-1,2*2,67*2*	*C.1.06*		*24,16*						
			*1,2*0,9*	*C.1.09*		*1,08*						
			*(8,725+5,665+0,35)*2*2,67-(1,625*2,67+1,2*2,67+0,9*2,1*2+3,45*(2,67-0,83))*	*C.1.17*		*61,04*						
			*(3,625+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C.1.15*		*27,46*						
			*(2,85+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C.1.16*		*23,32*						
			*(0,9+1,975+1,6*2)*2*2,67-0,7*2,1*3+0,9*0,15*	*C.1.07+08*		*28,17*						
			*(3,05+2,975)*2*2,67-0,9*2,1*	*C.1.11*		*30,28*						
			*(3,775+1,625+0,1)*2*2,67-0,9*2,1*	*C.1.10*		*27,48*						
			*(1,15+1,625)*2*2,67-0,8*2,1*	*C.1.12*		*13,14*						
			*(3,6+1,625)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C1.14*		*24,12*						
				dle pud. 2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*A.2.04*		*38,70*						
			*(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*A.2.06*		*9,07*						
			*(1,7+1,8)*2*2,67-0,7*2,1*	*A+B.2.09*		*17,22*						
			*(4,05+0,6)*0,9*	*2.03*		*4,19*						
				krídlo B		*0,00*						
			*(1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*B.2.06*		*9,44*						
			*(3,45+3,825+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*B.2.04*		*38,70*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*A.1.04*		*38,70*						
352	01	781475114RU2	Obklad vnitrní sten keramický, vc. spárování a pruniku 20x20		m2	494,66	361 673,29	0,00	1,97	RTS II / 2023		
				M4		*0,00*						

				dle pud. 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*A.1.04*		*38,70*					
			*(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*A.1.06*		*9,07*					
			*(1,85+1,8)*2*2,67-0,7*2,1+1,0*0,15*	*A.1.09*		*18,17*					
			*(3,625+0,6*2)*0,9*	*1.05*		*4,34*					
			*(3,05+2,975)*2*2,67+2,975*0,15-(1.05*2,67+0,7*2,1)+(1.35+1.45+0,9*2)*2*2,67-(0,7*3+0,8)*2.1*	*1.06*		*46,82*					
				krídlo C		*0,00*					
			*(2,75+2,975)*2*2,67-1,2*2,67*2*	*C.1.06*		*24,16*					
			*1,2*0,9*	*C.1.09*		*1,08*					
			*(8,725+5,665+0,35)*2*2,67-(1,625*2,67+1,2*2,67+0,9*2,1*2+3,45*(2,67-0,83))*	*C.1.17*		*61,04*					
			*(3,625+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C.1.15*		*27,46*					
			*(2,85+2,225)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C.1.16*		*23,32*					
			*(0,9+1,975+1,6*2)*2*2,67-0,7*2,1*3+0,9*0,15*	*C.1.07+08*		*28,17*					
			*(3,05+2,975)*2*2,67-0,9*2,1*	*C.1.11*		*30,28*					
			*(3,775+1,625+0,1)*2*2,67-0,9*2,1*	*C.1.10*		*27,48*					
			*(1,15+1,625)*2*2,67-0,8*2,1*	*C.1.12*		*13,14*					
			*(3,6+1,625)*2*2,67-0,9*2,1*2*	*C1.14*		*24,12*					
				dle pud. 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*A.2.04*		*38,70*					
			*(1,775+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*A.2.06*		*9,07*					
			*(1,7+1,8)*2*2,67-0,7*2,1*	*A+B.2.09*		*17,22*					
			*(4,05+0,6)*0,9*	*2.03*		*4,19*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*B.2.06*		*9,44*					
			*(3,45+3,825+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*B.2.04*		*38,70*					
353	01	597623131	Keramický obklad 20x20 cm - dle popisu v pd		m2	544,13		129 742,35	0,01	7,73	RTS II / 2023
			494,6636			*494,66*					
			;ztratné 10%; 49,46636			*49,47*					
354	01	781475120RU2	Obklad vnitrní sten keramický, vc. spárování a pruniku 40x20		m2	123,65		84 888,78	0,00	0,53	RTS II / 2023
				M3		*0,00*					
				dle pud. 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15*	*A.1.02*		*41,16*					
				dle pud. 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(2,125+10,025+0,85+9,125)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1,6*2+3,825*0,15*	*A.2.02*		*41,16*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(2,125+10,077+0,85+9,175)*1,6+(0,85+0,9+2,125)*2,0-0,8*1.6*2+3,825*0.15*			*41,33*					
355	01	597813730	Keramický obklad 40x20 cm - dle popisu v pd		m2	136,02		34 562,65	0,01	1,85	RTS II / 2023
			123,65445			*123,65*					
			;ztratné 10%; 12,365445			*12,37*					
356	01	998781202R00	Presun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m		%	2,00		12 562,48	0,00	0,00	RTS I / 2023
	01	**783**	**Nátery**					**95 686,29**		**0,10**	
357	01	783896210R00	Penetrace betonových podkladu		m2	219,80		9 813,92	0,00	0,05	RTS II / 2023
				dle pud. 1. a 2.np		*0,00*					
				pod M5		*0,00*					
			*(1,8+1,9)*7,71*2*3,42*			*195,12*					
			*(0,65+0,65+1,9)*7,71*			*24,67*					
358	01	783896211R00	Nátir betonových povrchu bezprašný		m2	219,80		85 872,36	0,00	0,05	RTS II / 2023
				dle pud. 1. a 2.np		*0,00*					
				M5		*0,00*					
			*(1,8+1,9)*7,71*2*3,42*			*195,12*					
			*(0,65+0,65+1,9)*7,71*			*24,67*					
	01	**784**	**Malby**					**198 946,44**		**1,25**	
359	01	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu		m2	2 958,75		16 509,82	0,00	0,00	RTS II / 2023
				M1+M2		*0,00*					
			522,39879+2436,34988			*2 958,75*					
360	01	784111101R00	Penetrace podkladu náterem 1 x		m2	2 958,75		33 019,64	0,00	0,59	RTS II / 2023
				stropy - M2		*0,00*					
				podrobný výpocet viz jednotlivé stropní podhledy a omítky		*0,00*					
			116,11	*U2*		*116,11*					

| | | |

| | | |

			*(0,35+0,25*2+0,25+0,2)*3,103*			*4,03*						
				odpocty		*0,00*						
			-522,39879	*M1*		*-522,40*						
			*-(618,31805+3,825*0,15*3+1,0*0,15+2,975*0,15+0,9*0,15)*	*M3+M4*		*-620,77*						
361	01	784115412R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x		m2	2 436,35	[redacted]	111 511,73	0,00	0,54	RTS II / 2023	
				M2		*0,00*						
				stropy		*0,00*						
				podrobný výpocet viz jednotlivé stropní podhledy a omítky		*0,00*						
			116,11	*U2*		*116,11*						
			145,02+416,32	*C1+C1-P*		*561,34*						
				omítky sten		*0,00*						
				U1		*0,00*						
				dle pud. 1.np		*0,00*						
			*(11,75*2+11,85+0,1*6+0,35*3+0,35+0,1*2)*3,103*			*116,52*						
			*-((3,45)*2*1,91+2,3*1,91*2+1,15*2,74-4*3)*			*-13,12*						
			0,15(1,15*4+1,91*8+3,45*2+1,91*4+3,45*2+2,74*4)*			*7,84*						
			*(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)*			*15,52*						
			0,15(0,75*5+1,16*10)+0,2*4*3,103*			*4,78*						
			*2,125*1,103*			*2,34*						
			*(3,5+3,125*2)*3,103*			*30,25*						
			*1,7*2*3,103*			*10,55*						
			*(0,2+0,3+5,5+0,2*2)*3,103*			*19,86*						
			0,1(1,0+2,15*2)*			*0,53*						
			0,2(3,103-2,67)*			*0,09*						
			*(6,045+0,1*2+3,225+0,1+1,8+0,1+1,225+3,15+0,1*2+3,975+3,15+1,9+1,35)*3,103*			*81,98*						
			0,15(1,75*2+1,91*4+1,05*2+2,74*4)+0,25*(3,103*2+1,425)*			*5,54*						
			*3,05*2*(3,103-2,67)*			*2,64*						
			0,15(1,05+2,74*2)*			*0,98*						
			*(2,5+9,65+7,3+4,8+0,2*2+2,3+1,85*2+0,25)*3,103-(2,5*2,74-4)*			*93,03*						
			0,15(0,9*3+2,15*6+1,0+2,15*2)*			*3,14*						
			0,2(1,12+2,22*2)*			*1,11*						
				krídlo C		*0,00*						
			*(3,899+1,8+0,1*2)*3,103*			*18,30*						
			0,15(1,15+1,91*2+1,0+2,74*2)*			*1,72*						
			*(2,975+2,625+2,75+0,2+5,45+5,665+0,1+2,225+0,2+1,625+3,6+1,15+3,775+0,1+2,825+3,05+1,6+0,35*2)*(3,103-2,67)*			*17,59*						
			0,15(1,2+1,625+1,0+2,74*6+3,45+1,91*2)*			*4,13*						
			*-(3,45*1,91-4+(1,625)*(2,74)-4)*			*-3,04*						
				dle pud. 2.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*3)*3,103*			*115,43*						
			*-(3,45*1,91*4-4*4)*			*-10,36*						
			0,15(1,15+2,74*2+1,15*4+1,91*8+3,45*4+1,91*8)*			*8,34*						
			*(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)*			*15,52*						
			*2,125*1,103*			*2,34*						
			*(5,5+0,3+0,2*2+0,35+0,2)*3,103*			*20,95*						
			0,1(1,0+2,15*2)*			*0,53*						
			0,2(3,103-2,67)*			*0,09*						
			*(4,975+4,975+3,5)*3,103-(2,3*1,91-4)+0,15*(2,3+1,91*2)*			*42,26*						
			*(7,33+7,33+9,65+3,0*2+0,2*2+2,3+0,25)*3,103*			*103,21*						
			0,2(1,12+2,22*2)*			*1,11*						
			*-(2,5*2,74-4)*			*-2,85*						
			0,1(0,9+2,15*2)*			*0,52*						
			*(6,045+0,1+4,225+0,35+1,725)*3,103*			*38,62*						
			0,15(1,75*2+1,91*4)+0,1*(0,9*2,15*2)*			*2,06*						
				krídlo B		*0,00*						
			*(6,05+01,1+11,75+11,75+11,85+0,1*8+0,35*4+5,5+0,35+0,2*3)*3,103*			*158,72*						
			*-(3,45*1,91*4-4*4)*			*-10,36*						
			0,15(1,75*2+1,91*4+3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8)*			*9,02*						
			0,2(3,103-2,67)*			*0,09*						
			(6,2+0,1+0,2)(3,103-1,6)+2,125*1,103+0,15*(0,75*3+1,16*6)*			*13,49*						
				U1		*0,00*						
				pod obklady		*0,00*						
				1.np		*0,00*						
				krídlo A		*0,00*						
			*(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0+0,2*2,67+3,05*2,67*			*29,45*						
				krídlo C		*0,00*						

| | | |

				krídlo C		*0,00*					
			*(0,55+0,35+0,2+0,525)*3,103*			*5,04*					
				dle pudorysu 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(0,25*2+0,35+0,45*2+0,35+0,25+0,2+0,8+0,6+0,175+1,275)*3,103*			*16,76*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(0,35+0,25*2+0,25+0,2)*3,103*			*4,03*					
				odpocty		*0,00*					
			-522,39879	*M1*		*-522,40*					
			*-(618,31805+3,825*0,15*3+1,0*0,15+2,975*0,15+0,9*0,15)*	*M3+M4*		*-620,77*					
			53,61+97,97+60,97	*C2+C2-P*		*212,55*					
362	01	784115422R00	Malba,barva, bez penetrace, 2 x		m2	522,40		37 905,26	0,00	0,13	RTS II / 2023
				M1 - steny		*0,00*					
				dle pud. 1.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(11,75+11,85+0,6+0,35+0,1*3)*2*3,103*			*154,22*					
			*-(3,45*1,91*2+(1,15*2,74+2,3*1,91)*2-4*4)*			*-12,27*					
			0,15(3,45*2+1,91*4+3,45*2+2,74*4+1,15*4+1,91*8+1,0*3*2)*			*8,74*					
			(10,025+9,125+2,125+0,85)(3,103-1,6)+(0,85+0,9+2,125)*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10)*			*39,83*					
				dle pud. 2.np		*0,00*					
				krídlo A		*0,00*					
			*(11,75+11,85+1,05+0,35+0,1*3+1,5)*3,103*			*83,16*					
			*-(3,45*1,91*2+(1,15*2,74+2,3*1,91)*2-4*4)*			*18,65*					
			(10,025+9,125+2,125+0,85)(3,103-1,6)*			*33,25*					
			*(0,85+0,9+2,125)*1,103*			*4,27*					
			0,15(0,75*5+1,16*10)*			*2,30*					
				krídlo B		*0,00*					
			*(11,75+11,85+0,6+0,35+0,1*3)*2*3,103*			*154,22*					
			*-(3,45*1,91*4-4*4)+0,15*(1,15*4+1,91*8+3,45*4+1,91*8+1,0*3*2)*			*-2,11*					
			(10,075+9,175+0,2+0,1+2,125+0,85)(3,103-1,6)*			*33,86*					
			*(0,85+0,9+2,125)*1,103*			*4,27*					
	01	**786**	**Calounické úpravy**					**592 579,36**		**0,57**	
363	01	786612200R00	Montáž rolet textilních		m2	7,30		5 317,03	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v-		*0,00*					
			*1,0*2,1*3*	*XC01*		*6,30*					
			*0,5*1,0*2*	*XC02*		*1,00*					
364	01	61140177R	XC01+XC02 - Roleta vnitrní, komplet		m2	7,30		13 554,86	0,00	0,00	odvozeno od
365	01	786623121R0R	XC04 - Vnitrní textilní roleta s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2	12,83		42 854,39	0,00	0,04	Odvozeno od RTS
			vc. úpr. nadpraží								
			*4,7*2,73*			*12,83*					
366	01	786623122R0R	Vnejší predokenní žaluzie s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2	167,73		524 985,96	0,00	0,52	Odvozeno od RTS
				dle tab. ost. v.		*0,00*					
			*1,15*0,6*2*	*XD01*		*1,38*					
			*2,3*1,9*2*	*XD02*		*8,74*					
			*2,3*1,9*	*XD03*		*4,37*					
			*3,45*1,9*15*	*XD04*		*98,33*					
			*1,15*1,9*16*	*XD05*		*34,96*					
			*1,75*1,9*6*	*XD06*		*19,95*					
367	01	998786202R00	Presun hmot pro zastin. techniku, výšky do 12 m		%	1,00		5 867,13	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**790**	**PROVIZORIA**					**300 999,73**		**23,61**	
368	01	976071111R00	Dmtž kovových zábradlí a madel		m	55,97		2 811,37	0,04	2,07	RTS II / 2023
			šetrná demontáž pro zpetné použití								
				dle v. rampy		*0,00*					
			1,745+7,22+1,35+7,2+1,4+7,42+1,65	*zábradlí*		*27,99*					
			1,745+7,22+1,35+7,2+1,4+7,42+1,65	*madlo smerem k pavlaci*		*27,99*					
369	01	776971210R00	XH4 - Rohož textilní - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2	4,56		8 475,08	0,00	0,02	RTS II / 2023
			*1,2*3,8*	*dle tab. ost. v.*		*4,56*					
370	01	776976420R00	Pryžová lišta k rohožím šírky 20 mm		m	10,00		3 616,70	0,00	0,01	RTS II / 2023
			*(1,2+3,8)*2*	*dle tab. ost.bv. - pro pol. XH4*		*10,00*					
371	01	934953111R0r	Mobilní ocelová lávka pres výkopy		kus	1,00		18 063,27	0,05	0,05	Individuální
372	01	310239211R00	Zazdívka otvoru plochy do 4 m2 kerm. tvárnicemi na MVC		m3	7,42		49 210,19	1,84	13,67	RTS II / 2023
				provizorní zazdení po 1. etape		*0,00*					
			*(2,5*2,74+1,955*2,74+2,5*2,74+0,9*2,15)*0,25*	*A*		*5,25*					
			*(1,2+1,625)*2,74*0,14+0,9*2,15*0,14*3+1,0*1,0*0,14*2*	*C*		*2,18*					
373	01	622300037RAC	KZS s polystyrenem, plocha bez otvorů, budovy výšky nad 6 m		m2	185,90		193 766,94	0,03	5,77	RTS II / 2023
			desky fasádní polystyren EPS-F tl. 100 mm, lešení								

				provizorní zateplení po I. etape		*0,00*					
			*12,272*7,55*	*A*		*92,65*					
			*12,35*7,55*			*93,24*					
374	01	612421637R00	Omítka vnitrní zdiva, MVC, štuková		m2	36,54		15 906,10	0,05	1,74	RTS II / 2023
				provizorní zazdení po 1. etape		*0,00*					
			*(2,5*2,74+1,955*2,74+2,5*2,74+0,9*2,15)*	*A*		*20,99*					
			*(1,2+1,625)*2,74+0,9*2,15*3+1,0*1,0*2*	*C*		*15,55*					
375	01	602015104R00	Postrik sten podhoz rucnì		m2	36,54		856,43	0,01	0,27	RTS II / 2023
376	01	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu		m2	36,54		203,88	0,00	0,00	RTS II / 2023
377	01	784111101R00	Penetrace podkladu náterem 1 x		m2	36,54		407,76	0,00	0,01	RTS II / 2023
378	01	784115412R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x		m2	36,54		1 672,31	0,00	0,01	RTS II / 2023
379	01	998011002R00	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m		t	21,54		6 009,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01		**Montáže**					**201 248,83**		**0,00**	
	01	**M2X**	**Elektronické vybavení tríd**					**201 248,83**		**0,00**	
380	01	222323291R0R	XE1 - Interaktivní TV s dotykovým displayem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		kus	1,00		22 071,75	0,00	0,00	Individuální
381	01	222323292R0R	XE2 - Interaktivní tabule s dataprojektorem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		kus	2,00		98 840,08	0,00	0,00	Individuální
382	01	222323293R0R	XE3 - Digitalní piano, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		kus	3,00		80 337,00	0,00	0,00	Individuální
								38 114 218,86			

Poznámka:

SO 01 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací
I.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:	

Číslo položky		Popis	MJ	Cena celkem [CZK]
				1 059 755,10
1		Kanalizace		313 357,35
01.01		Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu		
01.01.01	721000000R01	Splašková kanalizace - odvod kondenzátu PP-HT DN 32 (odvod kondenzátu)	m	1 081,30
01.01.02	721000000R02	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 40	m	1 530,06
01.01.03	721000000R03	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 50	m	6 472,18
01.01.04	721000000R04	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 75	m	6 477,30
01.01.05	721000000R05	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 110	m	29 337,66
01.01.08	721000000R06	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 110	m	7 095,04
01.01.09	721000000R07	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 125	m	38 662,60
01.01.10	721000000R08	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 160	m	19 232,94
01.01.11	721000000R09	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 200	m	5 460,72
01.01.12	721000000R10	Vyvedení odpadních výpustek DN 50-DN 110	ks	13 897,16
01.02		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu		
01.02.01	721000000R11	Hlavice ventilační polypropylen PP DN75-110 vč. Montáže	ks	7 405,93
01.02.02	721000000R12	Hlavice přivzdušňovací polypropylen PP DN110 vč. montáže	ks	2 395,40
01.02.03	721000000R13	Podlahová vpust DN75 se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka - napojení (dodávka a montáž obsahem gastro)	ks	7 046,42
01.02.04	721000000R14	Podlahová vpust DN110 se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka - napojení (dodávka a montáž obsahem gastro)	ks	14 804,25
01.02.05	721000000R15	Podlahová vpust DN110 se bočním odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka - napojení (dodávka a montáž obsahem gastro)	ks	3 358,11
01.02.06	721000000R16	Podlahová vpust DN75 sifonová vložka, vč.montáže a dodávky	ks	1 187,00
01.02.07	721000000R17	Vtok DN32 (nálevka) se zápachovou uzávěrkou a s přídavným uzávěrem proti zápachu pro suchý stav (kulička)	ks	6 086,67
01.02.08	721000000R18	Střešní vtok pro ploché střechy folie vyhřívaný samoragulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks	7 162,00
01.02.09	721000000R19	Střešní vtok pro vegetační střechy vyhřívaný samoragulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks	12 369,10
01.02.10	721000000R20	Topný kabel s termostatem pro potrubí kanalizace	ks	14 869,08
01.02.11	721000000R21	Odvodňovací žlab, hl 200mm s litinovou mřížkou	m	25 852,56
01.02.12	721000000R22	Požární uzávěr (tmel, manžeta) vč. revize do DN110	ks	30 161,32
01.03		Ostatní		
01.03.01	721000000R22	Zkoušky těsnosti	m	26 034,75
01.03.02	721000000R23	Přesun hmot	ks	25 377,80
2		Zařizovací předměty		682 549,85
02.01	725000000R01	Klozet závěsný, hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, mont. výška 1120mm, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojčinné, souprava pro odhlučnění vč.montáže	kus	40 723,16
02.02	725000000R02	Klozet závěsný dětský , hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojčinné, souprava pro odhlučnění vč.montáže	kus	319 347,06
02.03	725000000R03	Dřez nerezový; sifon dřezový; baterie stojánková páková; 2x rohový ventil s filtrem vč. Montáže	kus	4 499,42
02.04	725000000R04	Umyvadlo bílá; sifon umyvadlový chrom; baterie stojánková páková, ovládání zátky; 2x rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus	22 950,84
02.05	725000000R05	Umyvadlo bílá dětské; sifon umyvadlový chrom; baterie, ovládání zátky; rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus	116 020,84
02.06	725000000R06	Sprchový nerezový žlábek; posuvné dveře, sklo čiré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus	64 241,49
02.07	725000000R07	Sprchová vanička čtvercová bílá, plochá, nízká; nohy k akrylátovým vestavným vaničkám; sifon k nízkým vaničkám, chromová krytka; posuvné dveře, rám stříbrný, sklo čiré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus	17 607,24
02.08	725000000R08	Výlevka závěsná s mřížkou, odpad DN100, podomítkový modul pro závěsnou výlevku vč. tlačítka, baterie nástěnná (výlevková) sprchová DN15 se sprchou, chrom vč. montáže	kus	97 159,80
3		Uvedení do provozu		63 847,90
03.01	721000000R24	Funkční zkoušky - revize	hod	32 661,90
03.02	721000000R25	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod	31 186,00

Číslo položky		Popis	MJ	Cena celkem [CZK]
				916 441,00
1		Vodovod		876 077,88
01.01.		Potrubí ocelové pozinkované		
01.01.01	722000000R01	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 20 s izolací	m	2 866,88
01.01.02	722000000R02	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 25 s izolací	m	14 455,30
01.01.03	722000000R03	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 32 s izolací	m	29 498,48

01.02		Potrubí plastové,PPr			
		Studená voda (hlavní rozvod, stoupačky)			
01.02.01	722000000R04	Potrubí z plastových trub z 32	m		9 596,10
01.02.02	722000000R05	trubková izolace tl. 20 mm	m		4 048,40
01.02.03	722000000R06	Potrubí z plastových trub z 40	m		7 901,72
01.02.04	722000000R07	trubková izolace tl. 20 mm	m		3 031,26
01.02.05	722000000R08	Potrubí z plastových trub z 50	m		13 950,00
01.02.06	722000000R09	trubková izolace tl. 20 mm	m		4 422,40
		Teplá voda (hlavní rozvod, stoupačky)			
01.02.07	722000000R11	Potrubí z plastových trub 32	m		4 417,92
01.02.08	722000000R12	trubková izolace tl. 40 mm	m		6 671,36
01.02.09	722000000R13	Potrubí z plastových trub 40	m		9 194,86
01.02.10	722000000R14	trubková izolace tl. 50 mm	m		10 181,72
01.02.11	722000000R15	Potrubí z plastových trub 50	m		15 286,00
01.02.12	722000000R16	trubková izolace tl. 40 mm	m		8 687,60
		Cirkulace (hlavní rozvod, stoupačky)			
01.02.13	722000000R17	Potrubí z plastových trub 20	m		2 200,64
01.02.14	722000000R18	trubková izolace tl. 20 mm	m		1 672,32
01.02.15	722000000R19	Potrubí z plastových trub 25	m		3 805,70
01.02.16	722000000R20	trubková izolace tl. 30 mm	m		3 232,28
01.02.17	722000000R21	Potrubí z plastových trub 32	m		6 522,80
01.02.18	722000000R22	trubková izolace tl. 40 mm	m		7 450,00
		Připojovací potrubí			
01.02.19	722000000R23	Připojovací potrubí 20	m		8 748,18
01.02.20	722000000R24	trubková izolace tl. 20 mm	m		6 698,16
01.02.21	722000000R25	Připojovací potrubí 25	m		20 356,96
01.02.22	722000000R26	trubková izolace tl. 20 mm	m		13 790,40
01.02.23	722000000R27	Nástěnky DN 15	ks		12 402,25
01.03		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu			
01.03.01	722000000R28	Vypouštěcí ventil DN 15	ks		4 378,50
01.03.02	722000000R29	Výtokový kohout na hadici, zahradní ventil DN 15	ks		226,57
01.03.03	722000000R30	Nezámrzný výtokový kohout na hadici DN 15	ks		6 303,14
01.03.04	722000000R31	Termostatický regulační ventil s možností termické dezinfekce rozvodu (70°C) vč. přechodek, šroubení, protipřírub pro 50-65° DN 15	ks		57 068,00
01.03.05	722000000R32	Termostatický regulační ventil s možností termické dezinfekce rozvodu (70°C) vč. přechodek, šroubení, protipřírub pro 50-65° DN 20	ks		51 125,82
01.03.06	722000000R33	Termostatický regulační nástavec pro 50°C - 60°C, termická desinfekce			72 112,46
01.03.07	722000000R34	Kulový kohout DN15	ks		1 742,76
01.03.08	722000000R35	Kulový kohout DN20	ks		2 878,32
01.03.09	722000000R36	Kulový kohout DN25	ks		5 192,28
01.03.10	722000000R37	Kulový kohout DN32	ks		5 007,84
01.03.11	722000000R38	Kulový kohout DN40	ks		5 230,75
01.03.12	722000000R39	Zpětná klapka 1/2"	ks		199,62
01.03.13	722000000R40	Zpětná klapka 3/4"	ks		295,27
01.03.14	722000000R41	Zpětná klapka 1"	ks		345,10
01.03.15	722000000R42	Zpětná klapka 6/4"	ks		757,12
01.03.16	722000000R43	Rohový ventil s filtrem 1/2"	ks		14 153,10
01.03.17	722000000R44	Pračkový ventil 3/4"	ks		2 922,60
01.03.18	722000000R45	Kontrolní ventil	ks		4 660,22
01.03.19	722000000R46	Pojistný ventil	ks		575,15
01.03.20	722000000R47	Vypouštěcí ventil DN 20	ks		295,58
01.03.21	722000000R48	Manometr TUV	ks		458,88
01.03.22	722000000R49	Expanzní nádoba pro pitnou vodu 80l	ks		7 630,22
01.03.23	722000000R50	Směšovací ventil (dětské prostory)	ks		33 267,20
01.03.24	722000000R51	Termostatický směšovací ventil (ohřívač) 45-65°C	ks		9 823,48
01.03.25	722000000R52	Cirkulační čerpadlo s časovým spínacím zařízením a termostatem	ks		22 026,16
01.03.26	722000000R53	Potrubní oddělovač BA	ks		54 112,48
01.04		Ostatní			
01.04.01	722000000R55	Tlakové zkoušky do DN 100	m		88 306,68
01.04.02	722000000R56	Proplach a dezinfekce do DN 100	m		136 614,94
01.04.03	722000000R57	Sdružené požární ucpávky + revize	ks		46 882,80
01.04.04	722000000R58	Přesun hmot	ks		10 395,15
2		Uvedení do provozu			40 363,12
02.01	722000000R59	Vyregulování cirkulace teplé vody	hod		8 084,88
02.02	722000000R60	Funkční zkoušky - revize	hod		17 495,52
02.03	722000000R61	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod		14 782,72
		CELKEM			**1 976 196,10**

SO 01 - D.1.4.3 - VZDUCHOTECHNIKA - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Pozice		Popis	MJ	počet	Dodávka za M.J.	Montáž za M.J.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena
1		**Větrání tříd**							
1.01	728000000R01	Rekuperační jednotka, Vp=1.100m³/h, dpext=250 Pa, Vc=1.100m³/h, dpext=250 Pa vč. pružných manžet a klapek Větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr, rekuperátor, vodní ohřívač, vodní chladič, ventilátor, filtr. Odvod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem, filtr, odvodní ventilátor, rekuperátor. Parametry dle tabulky výkonů, EC motory ventilátorů	ks	3,00					516 895,26
1.03	728000000R02	Tlumič hluku kruhový D315, 1000 mm	ks	15,00					7 195,05
1.05a	728000000R03	Nasávací kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00					3 190,71
1.05b	728000000R04	Výfukový kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00					3 190,71
1.05c	728000000R05	Nasávací kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00					3 722,49
1.05d	728000000R06	Výfukový kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00					3 722,49
1.06	728000000R07	Protipožární klapka D315 ovládaná servopohonem	ks	6,00					50 572,74
1.07	728000000R08	Uzavírací klapka D160 pro ovládání servopohonem	ks	3,00					11 327,01
1.09a	728000000R09	Přívodní anemostat kruhový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks	12,00					34 778,76
1.09a	728000000R10	Přívodní anemostat čtvercový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks	3,00					8 694,69
1.09b	728000000R11	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150 m3/h	ks	3,00					5 105,13
1.09c	728000000R12	Odvodní talířový ventil D160	ks	21,00					7 817,25
1.09d	728000000R13	Odvodní talířový ventil D125	ks	18,00					5 743,44
1.20	728000000R14	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m²	46,00					40 998,88
1.30a	728000000R15	Spiro potrubí SR 315 včetně tvarovek	bm	36,00					28 524,96
1.30b	728000000R16	Spiro potrubí SR 250 včetně tvarovek	bm	5,00					3 632,10
1.30c	728000000R17	Spiro potrubí SR 200 včetně tvarovek	bm	27,00					17 804,34
1.30d	728000000R18	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	100,00					59 347,00
1.30e	728000000R19	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	12,00					6 317,64
1.40b	728000000R20	Tepelná izolace 40 mm	m²	9,00					4 307,49
1.40c	728000000R21	Protipožární izolace dle PBŘS	m²	0,00					0,00
1.45a	728000000R22	Ohebná hadice D 125	bm	15,00					2 648,25
1.45b	728000000R23	Ohebná hadice D 160	bm	30,00					5 902,80
1.45c	728000000R24	Tlumič hluku kruhový D125, 1000 mm	ks	3,00					791,28
2		**Šatny učitelů**							
2.01	728000000R25	Ventilátor do kruh.potr. Qv=300-350 m³/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	2,00					10 688,88
2.03	728000000R26	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	2,00					4 654,20
2.05	728000000R27	Výfukový kus 250x160 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks	1,00					2 061,20
2.09a	728000000R28	Odvodní talířový ventil D160	ks	4,00					1 489,00
2.09b	728000000R29	Odvodní talířový ventil D125	ks	3,00					957,24
2.20	728000000R30	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m²	5,00					4 456,40
2.30a	728000000R31	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	12,00					7 121,64
2.30b	728000000R32	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	6,00					3 158,82
2.40c	728000000R33	Protipožární izolace dle PBŘS	m²	3,00					3 509,76
2.45a	728000000R34	Ohebná hadice D 125	bm	5,00					882,75
2.45b	728000000R35	Ohebná hadice D 160	bm	5,00					983,80
3		**Sociální zařízení 1NP**							
3.01	728000000R36	Ventilátor do kruh.potr. Qv=400 m³/h, dp=130Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	1,00					7 471,58
3.03	728000000R37	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	2,00					4 654,20
3.05	728000000R38	Výfukový kus D160	ks	1,00					678,55
3.09	728000000R39	Odvodní talířový ventil D125	ks	5,00					1 595,40
3.30a	728000000R40	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	6,00					3 560,82
3.30b	728000000R41	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	3,00					1 579,41
3.45a	728000000R42	Ohebná hadice D 125	bm	5,00					882,75
4		**Větrání kuchyně**							
4.01	728000000R43	Rekuperační jednotka, Vp=4.200m³/h, dpext=300 Pa, Vc=4.200m³/h, dpext=250 Pa vč. pružných manžet a klapek Větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr, rekuperátor, vodní ohřívač, přímý chladič, ventilátor, filtr. Odvod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem, filtr, odvodní ventilátor, rekuperátor. Parametry dle tabulky výkonů, EC motory ventilátorů	ks	1,00					288 008,50
4.02	728000000R44	Kondenzační jednotka invertor Nominální chladící výkon 21,5 kW	ks	1,00					127 096,67
4.02a	728000000R45	Komunikační modul	ks	1,00					19 941,94
4.03	728000000R46	Tlumič hluku kulisový 600x630, L=1.0 m	ks	4,00					21 377,76
4.08a	728000000R47	Odsávací zákryt (dodávka gastro), Qv=2.250 m³/h	ks	1,00					0,00
4.08b	728000000R48	Odsávací zákryt (dodávka gastro), Qv= 800 m³/h	ks	1,00					0,00
4.08c	728000000R49	Odsávací zákryt (dodávka gastro), Qv= 600 m³/h	ks	1,00					0,00
4.09a	728000000R50	Přívodní anemostat s klapkou Qv=600-800 m³/h	ks	5,00					17 150,10
4.09b	728000000R51	Přívodní vyústka dvouřadá 280x100 s R1, Qv=200 m³/h	ks	1,00					1 077,39
4.09c	728000000R52	Přívodní vyústka dvouřadá 200x100 s R1, Qv=100 m³/h	ks	1,00					1 010,39
4.09d	728000000R53	Přívodní vyústka dvouřadá 200x100 s R1, Qv= 50 m³/h	ks	1,00					1 010,39

4.09e	728000000R54	Odvodní vyústka jednořadá 200x100 s R1, Qv=100 m³/h	ks	2,00	[redacted]	2 020,78
4.09f	728000000R55	Odvodní vyústka jednořadá 200x100 s R1, Qv= 50 m³/h	ks	2,00		1 754,88
4.20	728000000R56	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m²	105,00		93 584,40
4.25	728000000R57	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	15.00		8 184.15
4.30a	728000000R58	Spiro potrubí SR 315 včetně tvarovek	bm	9,00		7 131,24
4.40a	728000000R59	Protihluková izolace 60 mm	m²	22,00		12 869,34
4.40b	728000000R60	Tepelná izolace 40 mm	m²	16,00		7 657,76
4A		**Odpadky, úklid 1NP**				
4A.01	728000000R61	Ventilátor do kruh.potr. Qv=200 m³/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	1,00		4 945,60
4A.03	728000000R62	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	2,00		4 654,20
4A.05a	728000000R63	Protidešťová žaluzie 200x100 pozink., přívodní	ks	1,00		1 568,77
4A.05b	728000000R64	Protidešťová žaluzie D160, odvodní	ks	1,00		1 502,83
4A.07	728000000R65	Podtlaková klapka 200x100	ks	1,00		811,50
4A.09a	728000000R66	Odvodní talířový ventil D125	ks	1,00		319,08
4A.09b	728000000R67	Odvodní talířový ventil D160	ks	1,00		372,25
4A.20	728000000R68	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné	m²	1,00		891,28
	728000000R69	včetně tvarovek				
4A.30a	728000000R70	Spiro potrubí SR 160	bm	12,00		7 121,64
	728000000R71	včetně tvarovek				
4A.45a	728000000R72	Ohebná hadice D 125	bm	1,00		176,55
4A.45b	728000000R73	Ohebná hadice D 160	bm	1,00		196,76
	728000000R74					
4B		**Soc. zařízení kuchyně 1NP**				
4B.01	728000000R75	Ventilátor do kruh.potr. Qv=200 m³/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	1,00		4 945,60
4B.03	728000000R76	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	2,00		4 654,20
4B.05	728000000R77	Protidešťová žaluzie D160, odvodní	ks	1,00		1 502,83
4B.09a	728000000R78	Odvodní talířový ventil D125	ks	1,00		319,08
4B.09b	728000000R79	Odvodní talířový ventil D160	ks	1,00		372,25
4B.30a	728000000R80	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	3,00		1 780,41
4B.30b	728000000R81	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	1,00		526,47
4B.45a	728000000R82	Ohebná hadice D 125	bm	1,00		176,55
4B.45b	728000000R83	Ohebná hadice D 160	bm	1,00		196,76
6A		**Chlazení - SPLIT**				
6A.01	728000000R84	Split s nástěnnou jednotkou, celoroční provedení chladící výkon Qcitelný=3,5 kW	ks	1,00		22 733.82
6A.25	728000000R85	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	15.00		6 381.45
6B		**Chlazení - SPLIT**				
6B.01	728000000R86	Split s nástěnnou jednotkou, celoroční provedení chladící výkon Qcitelný=1,5 kW	ks	1,00		20 347,79
6B.25	728000000R87	Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace a komunikačního kabelu	bm	12,00		5 105,16
7		**Strojovna chlazení 1NP**				
7.01	728000000R88	Ventilátor do kruh.potr. Qv=550 m³/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks	1,00		8 668,10
7.03	728000000R89	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks	1,00		2 327,10
7.05	728000000R90	Výfukový kus D160	ks	1,00		744,50
7.09a	728000000R91	Odvodní vyústka 425x75 s R1	ks	3,00		3 429,99
7.09b	728000000R92	Odvodní mřížka D125	ks	1,00		531,79
7.30a	728000000R93	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm	15,00		8 902,05
7.30b	728000000R94	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm	3,00		1 579,41
		Pomocný materiál				
	728000000R95	Montážní, závěsný, těsnící, spojovací a zdvihací materiál	kg	125,00		19 942,50
	728000000R96	Měření hluku	kpl	0,00		0,00
	728000000R97	Zaškolení obsluhy	hod	2,00		1 834,00
	728000000R98	Zaregulování, protokol o zkouškách	hod	8,00		7 336,00
	728000000R99	Zprovoznění - zkušební provoz	hod	8,00		7 336,00
		Celkem (bez DPH)				**1 656 726,83**
		CELKEM				**1 656 727 Kč**

SO 01 - D.1.4.4 - VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:	

poř.číslo	pozice	kód položky	zkrácený popis	m.j.		celkem
1.	**1a**	731000000R01	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladícího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechu autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks		171 290,0
2	**1b**	731000000R02	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladícího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechu autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks		194 771,5
3	**1c**	731000000R03	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladícího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechu autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks		171 530,0
4	**1e**	731000000R04	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1a, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včeně parotěsné izolace	ks		55 489,2
5	**1f**	731000000R05	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1b, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včeně parotěsné izolace	ks		51 968,9
6	**fg**	731000000R06	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1c, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včeně parotěsné izolace	ks		52 409,4
7	**1r**	731000000R07	Komplexní systém regulace pro řízení 4 tepelných čerpadel (1a-1d) včetně oběhový čerpadel (1e-1h) dle požadovabé teploty v akumulační nádobě a ohřevu TUV, U = 230 V, signál HDO, komunikace s objekotovou M+R pomocí signálu 0-10 V	ks		144 900,6
8	**2**	731000000R08	Oběhové čerpadlo s interní elekronickou regulací dle dP (PDL vytápění) , M = 3 100 kg/h , dP = 75 kPa , U = 230 V, včeně tepelně-izolačního pouzdra	ks		112 817,4
9	**3**	731000000R09	Oběhové čerpadlo s interní elekronickou regulací dle dP (stropní systém), M = 13 000 kg/h , dP = 115 kPa , U = 230 V, včeně tepelně-izolačního pouzdra	ks		144 724,1
10	**4**	731000000R10	Oběhové čerpadlo s interní elekronickou regulací dle dP (VZT+tělesa), M = 4 800 kg/h , dP = 95 kPa , U = 230 V, včeně tepelně-izolačního pouzdra	ks		59 653,9
11	**5**	731000000R11	Zařízení pro změkčení plnící a doplňovací vody do okruhu topné a chladící vody; DN15, PN10, potrubní oddělovač, hrubý filtr, jemný filtr, kabinetní změkčení, ochoz okolo úpravny; odborné uvedení do provozu	ks		92 484,8
12	**6a**	731000000R12	R+S PDL vytápění pro 9 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks		4 908,2
13.	**6b**	731000000R13	R+S PDL vytápění pro 12 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks		5 292,2
14.	**6e**	731000000R14	R+S PDL vytápění pro 8 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks		4 526,4

15.	**7a**	731000000R15	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks	[redacted]	6 232,1
16.	**7b**	731000000R16	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks		3 058,5
17.	**7e**	731000000R17	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks		6 232,1
18.	**7f**	731000000R18	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks		3 058,5
19.	**7g**	731000000R19	R+S stropního systému pro 5 okruhů, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks		4 144,7
20.	**7h**	731000000R20	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks		3 058,5
21.	**7i**	731000000R21	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks		6 232,1
22.	**8a**	731000000R22	Akumulační nádoba topné / chladící vody, V = 500 litrů, PN3, 1 x teploměr 0 – 80°C, 2 x návarek pro teplotní čidlo, 1 x příprava pro el.topné těleso 8b, včetně parotěsné izolace	ks		59 111,5
23.	**8b**	731000000R23	Elektrické topné těleso Pc = 10 kW, U = 400 V	ks		20 551,2
24.	**9a**	731000000R24	Nepřímotopný zásobník TUV, V = 1000 litrů, PN10, 1 x teploměr 0 – 80°C, 1 x návarek pro teplotní čidlo, 1 x příprava pro el.topné těleso 9b, včetně tepelné izolace	ks		158 765,9
25.	**9b**	731000000R25	Elektrické topné těleso Pc = 25 kW, U = 400 V	ks		23 136,6
26.	**10**	731000000R26	Tlaková expanzní nádoba s memránou, V = 50 litrů, včetně uzavírací armatury DN25 a tlakoměru (0-400 kPa) na straně plynu, Pp plyn = 120 kPa	ks		3 375,9
27.	**11**	731000000R27	Rozdělovač topné (chladící) vody, ocel, DN100, l = 1350mm, hrdla: 1 x DN80, 1 x DN65, 2 x DN50, 1 x DN20, 1 x vypouštění DN15 + KK15, 1 x návarek DN15 pro teplotní čidlo M+R, včetně parotěsné izolace tl.30mm, včetně 2 x základního nátěru, včetně nosné ocelové kce (2xnátěr)	ks		40 840,6
28.	**12**	731000000R28	Sběrač topné (chladící) vody, ocel, DN100, l = 1350mm, hrdla: 1 x DN80, 1 x DN65, 2 x DN50, 1 x vypouštění DN15 + KK15, 1 x návarek DN15 pro teplotní čidlo M+R, včetně parotěsné izolace tl.30mm, včetně 2 x základního nátěru, včetně nosné ocelové kce (2xnátěr)	ks		38 826,7
29.	**13**	731000000R29	Rozdělovač topné (chladící) vody, ocel, DN80, l = 1300mm, hrdla: 1 x DN65, 4 x DN32, 1 x návarek DN15 pro teplotní čidlo M+R, včetně parotěsné izolace tl.30mm, včetně 2 x základního nátěru, včetně nosné ocelové kce (2xnátěr)	ks		32 701,4
30.		731000000R30	Systém podlahového vytápění; mokrý způsob, pokládka spirála. Dodávka bude obsahovat: systémovou PST desku bez izolace (388m2), celková délka potrubí PEX 17x2 = 2600m, z toho přípojky z R+S s návlekovou izolací tl.13mm (λ=max.0,038 W/mK) 600m, kotvící prvky / příchytky do desky, okrajovou dilatační pásku, dilatační T profily dle dilatace podlah; dP jednoho okruhu max.15 kPa. Rozteče potrubí dle PD. DODAVATEL ZPRACUJE NA PDL VYTÁPĚNÍ DETAILNÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACI VČETNĚ KOMPLETNÍ SPECIFIKACE A NÁVRHU DILATACE DLE KONKRÉTNÍHO VYBRANÉHO VÝROBCE	m2		657 850,1
31.		731000000R31	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2700mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při lambdě SDK desky = 0,52 W/mK	ks		937 654,2
32.		731000000R32	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2700mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při lambdě SDK desky = 0,52 W/mK	ks		22 325,1
33.		731000000R33	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 15x1	ks		2 785,8

34.		731000000R34	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 18x1	m		328 336,4
35.		731000000R35	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m		29 530,1
36.		731000000R36	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 28x1	m		56 012,3
37.		731000000R37	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m		171 424,0
38.		731000000R38	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 42x1,5	m		126 965,9
39.		731000000R39	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 54x2	m		103 814,2
40.		731000000R40	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 64x2	m		280 722,4
41.		731000000R41	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 88,9x2	m		81 427,8
42.		731000000R42	Potrubí PPR; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; DN15	m		1 328,9
43.		731000000R43	Redukce 28/54	ks		3 704,9
44.		731000000R44	Redukce 54/88,9	ks		6 189,6
45.		731000000R45	Tepelná izolace z návlekových hadic (λ=0,038 W/mK) o tloušťce 13mm včetně veškerého pomocného materiálu - pro potrubí ve stavebních kcích DN15 (18x1)	m		1 766,4
46.		731000000R46	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN15 (18x1)	m		4 474,8
47.		731000000R47	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN20 (22x1)	m		4 897,1
48.		731000000R48	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN25 (28x1)	m		10 539,7
49.		731000000R49	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN32 (35x1,5)	m		3 972,6
50.		731000000R50	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN40 (42x1,5)	m		2 614,1
51.		731000000R51	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN50 (54x2)	m		220,8
52.		731000000R52	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN15 (15x1)	m		1 223,5
53.		731000000R53	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN15 (18x1)	m		131 349,8
54.		731000000R54	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN20 (22x1)	m		5 202,1
55.		731000000R55	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN25 (28x1)	m		8 723,9
56.		731000000R56	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN32 (35x1,5)	m		15 481,1
57.		731000000R57	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN40 (42x1,5)	m		24 065,3

58.		731000000R58	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN50 (54x2)	m		12 547,4
59.		731000000R59	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN65 (64x2)	m		24 789,6
60.		731000000R60	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN80 (88,9x2)	m		5 928,6
61.		731000000R61	Ochranné oplechování potrubí s izolací na střeše nerezovým plechem tl.0,5mm	m2		20 293,7
62.		731000000R62	Kulový kohout s páčkou - DN15	ks		33 655,1
63.		731000000R63	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks		536,1
64.		731000000R64	Kulový kohout s páčkou - DN25	ks		6 225,8
65.		731000000R65	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks		2 433,8
66.		731000000R66	Kulový kohout s páčkou - DN40	ks		6 790,3
67.		731000000R67	Filtr závitový - DN25	ks		1 475,4
68.		731000000R68	Filtr závitový - DN32	ks		1 036,3
69.		731000000R69	Filtr závitový - DN40	ks		1 302,4
70.		731000000R70	Filtr závitový - DN50	ks		4 295,2
71.		731000000R71	Klapka zpětná závitová - DN32	ks		2 281,1
72.		731000000R72	Klapka zpětná závitová - DN40	ks		745,7
73.		731000000R73	Klapka zpětná závitová - DN50	ks		2 207,0
74.		731000000R74	Vizuální průtokoměr DN15, s možností regulace (rozsah 0,2-2,5 l/min)	ks		80 919,9
75.		731000000R75	Vizuální průtokoměr DN15, s možností regulace (rozsah 2-8 l/min)	ks		867,9
76.		731000000R76	Vizuální průtokoměr DN20, s možností regulace (rozsah 4-15 l/min)	ks		2 509,3
77.		731000000R77	Automatický omezovač průtoku DN15 s regulací dP topného okruhu (max.20 kPa), včetně kapiláry a pohonu on/off (230 V, NO)	ks		27 131,9
78.		731000000R78	Automatický omezovač průtoku DN15 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		54 448,8
79.		731000000R79	Automatický omezovač průtoku DN20 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		47 164,8
80.		731000000R80	Automatický omezovač průtoku DN25 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		15 593,1
81.		731000000R81	Automatický omezovač průtoku DN32 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		67 526,4
82.		731000000R82	Trojcestný směšovací regulační ventil DN25 (Kvs 10 m3/h) se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		8 883,8
83.		731000000R83	Trojcestný směšovací regulační ventil DN50 (Kvs 40 m3/h) se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		12 975,0

84.		731000000R84	Klapka uzavírací včetně PS - DN65	ks		27 604,3
85.		731000000R85	Klapka uzavírací včetně PS - DN80	ks		20 415,0
86.		731000000R86	Klapka zpětná včetně PS - DN80	ks		4 534,3
87.		731000000R87	Filtr přírubový DN65	ks		6 892,5
88.		731000000R88	Filtr přírubový DN80	ks		4 224,0
89.		731000000R89	Trojcestný přepínací kohout DN65 s pohonem on/off (230 V)	ks		86 116,9
90.		731000000R90	Ventil odvzdušňovací automatický - DN15	ks		8 439,1
91.		731000000R91	Pružná hadice DN25 (l=500mm)	ks		11 295,2
92.		731000000R92	Pružná hadice DN25 / DN32 (l=300mm)	ks		12 237,5
93.		731000000R93	Pojistný ventil DN15 (Pp 300 kPa)	ks		2 011,1
94.		731000000R94	Pojistný ventil DN20 (Pp 350 kPa)	ks		664,8
95.		731000000R95	Tlakoměr (0-400 kPa)	ks		2 790,4
96.		731000000R96	Návarek pro čidlo M+R	ks		792,0
97.		731000000R97	Deskové ocelové těleso VK 10/900/400 (Q = 218 W, 50/40/10°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks		16 508,6
98.		731000000R98	Deskové ocelové těleso VK 20/900/600 (Q = 405 W, 50/40/10°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks		5 667,7
99.		731000000R99	Deskové ocelové těleso VK 10/900/500 (Q = 175 W, 50/40/20°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks		20 673,3
100.		73100000R100	Koupelnové trubkové těleso M 600/1820 (Q = 362 W, 50/40/24°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks		11 788,6
101.		73100000R101	Přímý termostatický ventil DN15	ks		10 307,5
102.		73100000R102	Přímý termostatický ventil DN20	ks		653,5
103.		73100000R103	Přímý termostatický ventil DN25	ks		1 762,1
104.		73100000R104	Rohové šroubení DN15 pro napojení těles VK	ks		3 635,5
105.		73100000R105	Rohová armatura Danfoss DN15 pro středové napojení koupelnových těles M	ks		3 400,8
106.		73100000R106	Termopohon na přímý termostatický ventil DN15 (230 V, NO)	ks		28 809,1
107.		73100000R107	Termostatická hlavice pro otopná tělesa VK	ks		3 897,4
108.		73100000R108	Termostatická hlavice pro koupelnová tělesa	ks		15 622,0
109.		73100000R109	Protipožární ucpávky na Cu potrubí (minerální vata + zatmelení) dle PBŘS	ks		190 344,0
110.		73100000R110	Transport materiálu (2 patra + střecha)	t		99 391,8
111.		73100000R111	Stavební přípomoci při mtž	h		73 139,0
112.		73100000R112	Proplach potrubí po mtž + opakované vyčištění filtrů	h		8 267,5

113.		73100000R113	Napuštění systému upravenou vodou	h				8 359,0
114.		73100000R114	Veškeré revize instalovaného zařízení	h				16 871,5
115.		73100000R115	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h				23 548,8
116.		73100000R116	Zaregulování průtoků (čerpadla + ventily)	h				17 163,0
117.		73100000R117	Topná zkouška	h				23 312,6
118.		73100000R118	Komplexní zkouška celého systému	h				23 825,3
119.		73100000R119	Orientační štíky (technologie, větve, čerpadla, poj.ventily)	ks				6 753,0
120.		73100000R120	Přepočet tloušťky izolací dle vybraného typu a parametrů	h				3 874,9
121.		73100000R121	Zpracování dílenské PD vybraným dodavatel - úprava projektu na základě konkrétních výrobků / technologie	ks				163 058,6
122.		73100000R122	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby	ks				40 185,3
			PROVIZORNÍ TRASA					
123.		731100000R01	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m				39 113,3
124.		731100000R02	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m				74 111,0
125.		731100000R03	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN20 (22x1)	m				12 186,7
126.		731100000R04	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN32 (35x1,5)	m				12 436,6
127.		731100000R05	Ochranné oplechování potrubí s izolací hliníkovým plechem tl.0,5mm	m2				70 884,6
128.		731100000R06	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks				1 065,9
129.		731100000R07	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks				2 716,8
130.		731100000R08	Ventil odvzdušňovací automatický - DN15	ks				2 748,6
131.		731100000R09	Pomocná ocelová kce včetně ochranného nátěru	kg				340 452,5
132.		731100000R10	Roznášecí betonová dlaždice 300 x 300mm	ks				9 287,2
133.		731100000R11	Transport materiálu	t				15 094,6
134.		731100000R12	Stavební přípomoci při mtž	h				8 319,0
135.		731100000R13	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h				7 343,6
			CELKEM					6 749 857
			DPH					1 417 470
			CELKEM s DPH					**8 167 327**

veškeré zařízení bude min.PN6 (pokud není uvedeno jinak)

SO 01 - D.1.4.5 - Elektroinstalace silnoproud - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	#########	Zpracoval:	

Poř. č. Position	Označení Tag No.	Kód položky	Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
			SILNOPROUDÁ INSTALACE - I. ETAPA						
			Svítidla						**937 723,22**
1	SV4	741000000R01	Vestavné LED svítidlo tipu "downlight" 21W 4000K, IP44			ks			47 669,82
2	SV5	741000000R02	Nástěnné LED svítidlo 23W 4000K s opálovým krytem IP44			ks			3 521,52
3	SV7	741000000R03	Vestavné svítidlo M600 33W s mikroprizmatickým krytem UGR<19, 4000K			ks			6 012,84
4	SV7_p	741000000R04	Přisazené LED svítidlo 33W 4000K s mikroprizmatickým krytem UGR<19 vč. rámečku pro přisazenou montáž			ks			58 077,36
5	SV8	741000000R05	Přisazené prachotěsné LED svítidlo 44W, IP65, 4000K			ks			14 514,70
6	SV9	741000000R06	Přisazené prachotěsné LED svítidlo 77W, IP66, 4000K			ks			4 384,94
7	SV10	741000000R07	Nástěnné LED svítidlo 24/18/10W 3/4K, IP54			ks			30 755,45
8	SV11	741000000R08	Přisazené kruhové LED svítidlo s opálovým krytem 72W, 4000K, barva bílá			ks			64 345,86
9	SV12	741000000R09	Vestavné LED svítidlo 41W 4000K s mikroprizmatickým krytem CRI80, IP66			ks			83 893,26
10	SV13	741000000R10	Přisazené venkovní svítidlo 21W 3000K IP44, barva bílá			ks			60 716,20
11	SV16	741000000R11	Přisazené svítidlo s opálovým krytem 40W 3/4000K s nepřímou složkou osvětlení			ks			169 679,87
12	N2	741000000R12	Vestavné nouzové LED svítidlo s kruhovou vyzařovací char. 3W a vlastní baterií, IP20			ks			57 996,40
13	N4	741000000R13	Vestavné nouzové LED svítidlo 3W s úzkou vyzařovací char. a vlastní baterií, IP20			ks			10 326,81
14	N7	741000000R14	Přisazené nouzové LED svítidlo 4W s vl. baterií, IP65, barva bílá			ks			16 674,30
15	NE	741000000R15	Univerzální nouzové LED svítidlo 2W pro vyznačení směru úniku, IP54, pozorovací vzdálenost 22m, vl. Baterie			ks			53 334,54
16	NE2	741000000R16	Univerzální nouzové LED svítidlo 4W IP65 s adresným dohledováním s podvěšeným piktogramem s pozorovací vzdáleností 14m			ks			48 403,18
17	NV1	741000000R17	Venkovní naástěnné LED svítidlo 2W s vlastní baterií IP65, barva bílá			ks			5 912,28
18		741000000R18	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál pro světelná tělesa, světelné zdroje, recyklační poplatek, revize a měření			kpl			55 254,71
19		741000000R19	Montáž komplet			kpl			146 249,18
			Koncové prvky silnoproudé instalace						**190 790,08**
1		741000000R20	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá			ks			20 342,65
2		741000000R21	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá, s přepěťovou ochranou st. "D"			ks			8 518,50
3		741000000R22	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz, IP54 barva bílá			ks			10 451,20
4		741000000R23	Zásuvka třífázová, pětipólová 16A/400V, IP54			ks			172,39
5		741000000R24	Podlahová krabice s víkem pro koberec 9 modulů, IP65, 6x zásuvka 230V, 16A, montáž do betonové podlahy - komplet			ks			19 650,60
6		741000000R25	Žaluziový ovladač 230V, 50Hz, 10A IP20, barva bílá			ks			4 800,06
7		741000000R26	Jednopólový vypínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz1, barva bílá			ks			3 377,22
8		741000000R27	Jednopólový vypínač 230V, 50Hz, 10A, IP54, řaz1			ks			572,05
9		741000000R28	Sériový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz5, barva bílá			ks			409,16
10		741000000R29	Střídavý přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz6, barva bílá			ks			11 370,28
11		741000000R30	Střídavý přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz6, barva bílá			ks			604,00
12		741000000R31	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz7, barva bílá			ks			10 260,00
13		741000000R32	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz7, barva bílá			ks			141,41
14		741000000R33	Senzor pohybu pro osvětlení 10A,230V,50Hz,IP54, stropní 360°, dosah min.15m			ks			4 054,28
15		741000000R34	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 16A, IP54, červená (páčka), komplet			ks			2 452,83
16		741000000R35	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 25A, IP54, červená (páčka), komplet			ks			1 902,36
17		741000000R36	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 40A, IP54, červená (páčka), komplet			ks			2 437,64
18		741000000R37	Třípólový vypínač 400V, 50Hz, 50A, IP54, červená (páčka), komplet			ks			1 405,80
19		741000000R38	Instalační krabice KO125 s víkem+ekvipotenciální přípojnice EPS3			ks			1 819,80

20		741000000R39	Tlačítko nouzového vypnutí BEZP STOP - do gastro provozu, IP67 zajištěný proti manipulaci dle ČSN EN 408 základna krytu černá RAL 9005, vrchní část krytu žlutá RAL 1004,hřibovité, viditelně označeno štítkem			ks		3 405,69
21		741000000R40	Tlačítko nouzového vypnutí TOTAL STOP, IP67 zajištěný proti manipulaci dle ČSN EN 408, základna krytu černá RAL 9005, vrchní část krytu žlutá RAL 1004,hřibovité, viditelně označeno štítkem			ks		1 135,23
22		741000000R41	Drobný a montážní materiál, revize a měření			kpl		35 088,95
23		741000000R42	Montáž komplet			kpl		46 417,98
			Kabely					**834 830,63**
1		741000000R43	Kabel CXKH-R(O) 2x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		1 223,50
2		741000000R44	Kabel CXKH-R(J) 3x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		43 321,90
3		741000000R45	Kabel CXKH-R(J) 3x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		124 591,50
4		741000000R46	Kabel CXKH-R(J) 3x4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		1 434,50
5		741000000R47	Kabel CXKH-R(J) 5x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		4 412,00
6		741000000R48	Kabel CXKH-R(J) 5x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		25 892,30
7		741000000R49	Kabel CXKH-R(J) 5x4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		23 830,80
8		741000000R50	Kabel CXKH-R(J) 5x6, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		10 806,30
9		741000000R51	Kabel CXKH-R(J) 5x10, včetně ukončení (počet ukončen koordinovat s výkresovou přílohou)			m		9 717,00
10		741000000R52	Kabel CXKH-R(J) 5x16, včetně ukončení (počet ukončen koordinovat s výkresovou přílohou)			m		78 925,60
11		741000000R53	Kabel 1-CXKH-R(J) 1x35, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		7 064,50
12		741000000R54	Kabel 1-CXKH-R(J) 4x35, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		26 908,00
13		741000000R55	Kabel 1-CXKH-R(J) 5x95, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		101 421,10
14		741000000R56	Kabel 1-CXKH-R(J) 4x240, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		154 733,50
15		741000000R57	Kabel CXKH-V(O) 3x1,5 B2caS1d0 P60R, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		1 874,50
16		741000000R58	Vodič CYA 4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		14 427,00
17		741000000R59	Vodič CYA 10, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		6 076,00
18		741000000R60	Vodič CYA 16, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		9 548,00
19		741000000R61	Vodič CYA 25, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		3 749,50
20		741000000R62	Kabel SYKFY 5x2x0.5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		1 736,40
21		741000000R63	Drobný a montážní materiál, revize a měření (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			kpl		5 023,16
22		741000000R64	Montáž komplet			kpl		178 113,57
			Elektroinstalační materiál, nosné a úložné konstrukce					**135 339,75**
1		741000000R65	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 500/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		17 798,55
2		741000000R66	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 400/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		10 637,55
3		741000000R67	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 200/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		28 110,08
4		741000000R68	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 100/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		5 859,00
5		741000000R69	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab včetně víka, žárový pozink, 100/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (betonových podpěr rozteč 0,75m), uchycení kabelů dle normového svstému			m		6 629,60
6		741000000R70	Plastová elektroinstalační chránička flexibilní pr.20mm			m		1 483,00
7		741000000R71	Instalační krabice se svorkovnicí a víkem pr.68			ks		2 706,50
8		741000000R72	Instalační krabice přístrojové pr.68			ks		2 662,40
9		741000000R73	Podpěra vedení pro ploché střechy - betonová / nerez			ks		260,20
10		741000000R74	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál, revize a měření			kpl		5 023,16
11		741000000R75	Montáž komplet			kpl		54 169,71
			Rozváděče					**501 813,25**
2	RH1	741000000R76	Skříňový oceloplechový rozváděč nn s dveřmi s klikou s cilindrickou vložkou, sestavený ze 2 rozváděčových polí o rozměrech 2x(805x250x2025)(šxhxv), barva RAL 7035 , krytí: IP30, přívod a vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. b.16**			ks		160 439,59

2	RH2	741000000R77	Skříňový oceloplechový rozváděč nn s dveřmi s klikou s cilindrickou vložkou, 1x rozváděčové pole o rozměrech 1x(595x250x2025)(šxhxv), barva RAL 7035 , krytí: IP30, přívod a vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. b.16**			ks		74 141,78
4	RSA1	741000000R78	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. 17**			ks		43 098,68
5	RSC1	741000000R79	Skříňový oceloplechový rozváděč nn s dveřmi s klikou s cilindrickou vložkou, 1x rozváděčové pole o rozměrech 1x(595x250x1885)(šxhxv), barva RAL 7035 , krytí: IP40/20, přívod a vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. b.18**			ks		100 764,50
7	RSA2	741000000R80	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x900x140 (šxvxh), kapacita max. 120M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. 20**			ks		57 565,36
8	RSB2	741000000R81	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. 21**			ks		42 495,90
20		741000000R82	Montáž rozváděčů komplet			kpl		23 307,44
		741000000R84	**ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS**					**207 383,39**
1	UPS	741000000R85	UPS 20kVA 20kW 0min 3(1)f/1f /Online v UPS prostor pro 2x 40 ks 7Ah/9Ah batteries), w x d x h=380x850x1025mm, 76kg			ks		125 719,09
2		741000000R86	Kit pro instalaci baterií do USS3 Active (pro 2x40 baterií) police, propojky a pojistky pro instalaci 1-2x 40ks baterií do UPS			ks		4 719,27
3		741000000R87	Baterie 12 V, 9 Ah VRLA AGM; faston F2 dšv: 151 x 65 x 100 mm, 2,5 kg			ks		57 756,80
4		741000000R88	Reléová karta do zdírky UPS, s bezpotenciál. Kontakty			ks		3 013,67
5		741000000R89	Servis a školení UPS - Instalace UPS: vybalení UPS v míste instalace, kontrola kompletnosti dodávky, bezbariérové nastehování (v cene do výkonu 30 kVA), ustavení na míste instalace, pripojení prívodních a odvodních kabelu, propojovacích kabelu mezi jednotlivými UPS a mezi UPS a bat. boxy (max. 10m), zapojení a odzkoušení volitelného príslušenství UPS, odzkoušení funkce celé soustavy, uvedení do provozu, nastavení požadovaných hodnot, overení funkcí a stavu, vystavení protokolu "Uvedení do provozu". V cene není cena dopravy UPS a techniku (doprava technika za 1km vcetne casu na ceste je 19Kc bez DPH - bude fakturováno podle servisního výkazu).			kpl		16 174,56
			Vyhřívání potrubí ZTI+ÚT					**87 519,84**
1		741000000R90	Samoregulační kabel 10W/m			m		44 168,75
2		741000000R91	Tepelně odolná připojovací krabice			ks		1 933,90
3		741000000R92	Připojovací a ukončovací souprava			ks		2 472,60
4		741000000R93	Hliníková páska			ks		5 738,40
5		741000000R94	Výstražný štítek ETL-CZ			ks		415,90
6		741000000R95	Regulátor RAYSTAT-M2 CONTROLLER (dodávka v rámci rozváděče RH1)			ks		3 013,90
7		741000000R96	Teplotní čidlo na potrubí Raystat-M2-A-SENSOR			ks		3 686,60
8		741000000R97	Vlhkostní čidlo na potrubí Raystat-M2-R-SENSOR			ks		3 686,60
9		741000000R98	Drobný a montážní materiál, ochranné nátěry, revize a měření			kpl		3 013,89
10		741000000R99	Montáž komplet			kpl		19 389,30
			Uzemnění a hromosvodová jímací soustava					**204 783,48**
1	HOP	74100000R100	Instalační krabice např. KT250/L s víčkem a ekvipotenciální svorkovnicí pro připojení vnitřního uzemnění na vnější zemnící síť			ks		403,98
2		74100000R101	Hromosvodový drát AlMgSi pr.8mm - na střešní části hrms soustavy je nutno uvažovat s vytvořením dilatačního dílu (tvarováním drátu) po každých cca 25m délky vedení			m		11 777,58
3		74100000R102	Zemnící pásekFeZn 30/4 (0,96kg/m)			m		7 151,90
4		74100000R103	Zemnící drát FeZn pr.10mm (0,62kg/m)			m		2 187,36
5		74100000R104	Svorka křížová SR2a/FeZn pásek/pásek			ks		1 106,70
6		74100000R105	Svorka křížová SR3a/FeZn pr.7-10 drát/pásek			ks		1 390,76
7		74100000R106	SZ - LIT. SVORKA ZKUŠEBNÍ - LITINOVÁ S LITIN. PŘÍLOŽKAMI			ks		1 410,92
8		74100000R107	Měděná páska ZS16 pro pospojení			m		1 501,00
9		74100000R108	Lemová svorka pro připojení oplechování			ks		4 244,00
10		74100000R109	Hromosvodová křížová svorka drát/drát SK			ks		2 543,50
11		74100000R110	Svorka SU univerzální(SS,SK,SP) /FeZn pr.8-10			ks		1 374,50
12		74100000R111	Betonový podstavec pod jímače (JT (1,5÷5,5)			ks		1 035,45
13		74100000R112	Podpěra vedení pro ploché střechy PV21			ks		8 311,68

14		74100000R113	Hromosvodová podpěra do zdiva			ks	[redacted]	3 341,80
15		74100000R114	Orientační štítek OŠ			ks		70,28
16		74100000R115	Ochranná trubka tuhá 8032HF včetně spojovacího a kotvícího materiálu			ks		6 670,16
17		74100000R116	Tyčový jímač hliníková JT.-3,0m			ks		1 395,66
18		74100000R117	Kotevní materiál pro tyčové jímače (ocelová lanka, svorky, střešní kotvy atp..)			kpl		1 506,96
19		74100000R118	Proměření a revize hromosvodové jímací soustavy			kpl		4 219,45
20		74100000R119	Proměření a revize zemnící soustavy			kpl		4 219,45
21		74100000R120	Drobný a montážní materiál, ochranné nátěry, revize a měření			kpl		4 018,52
22		74100000R121	Montáž komplet			kpl		134 901,87
			Ostatní náklady					**105 486,27**
1		74100000R122	Požární ucpávky			kpl		35 162,09
2		74100000R123	Stavební přípomoce			kpl		35 162,09
3		74100000R124	Koordinace trasování kabelů s ostatními rozvody v rámci objektu			kpl		10 046,31
4		74100000R125	Výchozí revize			ks		25 115,78
			CELKEM					**3 205 669,91**

SO 01 - D.1.4.6.1 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	1.ETAPA Poč.m.j.	Materiál Cena/m.j.	Materiál 1.ETAPA Celkem	Práce Cena/m.j.	Práce 1.ETAPA Celkem	1.ETAPA CELKEM
1100		**STK**					**177 541,91**		**127 225,52**	**304 767,43**
1101	742000000R01	RACK600x600 42U (DR-1 a DR-2)		ks						16 474,37 Kč
1102	742000000R02	sokl 600x600		ks						1 992,49 Kč
1103	742000000R03	ventilátorová jednotka s termostatem		ks						5 066,02 Kč
1104	742000000R04	osvětlovací jednotka		ks						2 470,09 Kč
1105	742000000R05	kabel nap. jednotky		ks						195,07 Kč
1106	742000000R06	nap. jednotka 5x230V s PO		ks						1 697,16 Kč
1107	742000000R07	montážní sada M6 (sada=50ks)		sada						1 174,02 Kč
1108	742000000R08	vertikální organizer 42U		ks						1 948,96 Kč
1109	742000000R09	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks						4 606,24 Kč
1110	742000000R10	keystone cat.6A do patch panelu		ks						14 139,75 Kč
1111	742000000R11	keystone cat.5E do patch panelu		ks						952,84 Kč
1112	742000000R12	organizer 1U 5x háček 40x80		ks						4 144,00 Kč
1113	742000000R13	MiniJack cat.6A UTP do zásuvky		ks						13 640,70 Kč
1114	742000000R14	Záslepka černá do RJ45 gumová patch panelu		ks						69,32 Kč
1115	742000000R15	Dat.zásuvka metalická dvouportová (2xRJ45) bez MiniJack **desing jako nn zásuvky a ovladače**		ks						5 566,86 Kč
1116	742000000R16	Krabice pod zásuvku		ks						1 006,20 Kč
1117	742000000R17	Dat.zásuvka 45x45 bez modulů kompletní 2xRJ45 do parapetního kanálu nebo podlahové krabice		ks						2 758,20 Kč
1118	742000000R18	Krabice pod zásuvku do podlahové krabice nebo parapetního kanálu		ks						1 169,85 Kč
1119	742000000R19	Rámeček pro datovou zásuvku		ks						817,44 Kč
1120	742000000R20	Spojka 5E STP		ks						624,70 Kč
1121	742000000R21	Patch Cord Cat.6A 0,5m		ks						3 306,60 Kč
1122	742000000R22	Patch Cord Cat.6A 1m		ks						7 629,60 Kč
1123	742000000R23	Patch Cord Cat.6A 2m		ks						5 005,20 Kč
1124	742000000R24	Patch Cord Cat.6A 3m		ks						5 803,20 Kč
1125	742000000R25	Patch Cord Cat.6A 5m		ks						4 104,90 Kč
1126	742000000R26	Zásuvka 1xHDMI + krabice zápustná do SDK		ks						9 172,83 Kč
1127	742000000R27	Zásuvka 1xHDMI 22,5x45 do podlahové krabice		ks						8 352,78 Kč
1128	742000000R28	Kabel HDMI 10m		ks						1 361,73 Kč
1129	742000000R29	DATOVÝ KABEL U/UTP, kat. 6A, 4-pár 23AWG, LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel **D**		m						156 364,00 Kč
1130	742000000R30	DATOVÝ KABEL UTP 4x2x0,55 CAT.5E LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel **K**		m						8 463,00 Kč
1131	742000000R31	DATOVÝ KABEL FTP 4x2x0,55 CAT.5E ENH VENKOVNÍ BARVA PLÁŠTĚ ČERNÁ kabel **Kv, Bv**		m						6 800,00 Kč
1132	742000000R32	popisky na Patch Panely		ks						108,04 Kč

1133	742000000R33	popis.MiniJack-bílá-laser -do zás.		ks			2 295,85 Kč
1134	742000000R34	popiska na kabely		ks			4 969,84 Kč
1135	742000000R35	zemnící sada		ks			515,58 Kč
1200		**PbATÚ - (Pobočková telefonní ústředna)**			**103 224,28 Kč**	**10 198,77 Kč**	**113 423,05 Kč**
1201	742000000R36	Nová IP PBX ústředna, pro 50 uživatelů / klapek a 25 současných hovorů, vč. automatického nahrávání hovorů, kovové provedení, rack		ks			24 467,65 Kč
1202	742000000R37	Modul 4G LTE		ks			8 706,52 Kč
1203	742000000R38	Modul BRI nebo O2 (dle možností přípojky)		ks			5 127,58 Kč
1204	742000000R39	Manažerský VoIP telefon ,PoE, 5" LCD, 10 (36) prog. tl., GigE bílý		ks			39 469,01 Kč
1205	742000000R40	IP tel., PoE, 2,7" LCD, 8 (32) prog. tl., GigE, bílý bílý		ks			12 562,53 Kč
1206	742000000R41	Bezdrátová DECT VoIP základna v bílé barvě, buňkový systém		ks			11 760,50 Kč
1207	742000000R42	Ručka pro buňkový multicell systém DECT, standard IP67, barevný LCD displej 1,8		ks			11 329,26 Kč
		*** SIM karta dle aktuální nabídky + služba zajistí investor					
1300		**DT domácí telefon**			**76 120,33 Kč**	**7 505,98 Kč**	**83 626,31 Kč**
1301	742000000R43	1-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ		ks			3 046,38 Kč
	742000000R44	2-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU (VENKOVNÍ VRÁTNÍ)		ks			1 376,01 Kč
1302	742000000R45	1-tlačítkový kamerový modul bez instalačního rámečku		ks			14 633,96 Kč
1303	742000000R46	MODUL S DISPLEJEM A PODSVÍCENÝMI TLAČÍTKY		ks			8 932,34 Kč
1304	742000000R47	7" IP BYTOVÝ DOTYKOVÝ MONITOR, WI-FI, POE		ks			48 198,80 Kč
1305	742000000R48	STOJÁNEK NA STŮL PRO IP MONITORY		ks			4 601,68 Kč
1306	742000000R49	KRYT PROTI DEŠTI A SLUNCI PRO 2-MODULOVÝ INTERKOM		ks			580,18 Kč
1307	742000000R50	MicroSD karta 32 GB		ks			2 256,96 Kč
		Zámky součást ACS, čtečky jsou v rámci ACS					
1400		**Rozvody R-TV-SAT**			**30 704,88 Kč**	**21 813,57 Kč**	**52 518,45 Kč**
1401	742000000R51	Rozvodnice STA		ks			4 271,74 Kč
1402	742000000R52	Antenní stožár střecha s výložníky		ks			7 273,94 Kč
1403	742000000R53	Anténa pro pozemní dvb-t2 příjem, s filtrem LTE a předzesilovačem		ks			1 353,39 Kč
1404	742000000R54	Anténa VKV		ks			799,22 Kč
1405	742000000R55	Parabola offset 830 Al v šedém provedení slouží pro příjem satelitního signálu. Držák a LNB je tvořen speciální polymerem vyztuženým skleněnými vlákny. S držákem pro 2 LNB		ks			3 513,13 Kč
1406	742000000R56	Quad LNB konvertor		ks			838,51 Kč
1407	742000000R57	Anténní slučovač pro sloučení FM/VHF/UHF signálu do jednoho výstupu a je určen pro venkovní instalaci – na stožár. Disponuje čtyřmi průchozími vstupy. Hodí se do pásma VHF pro příjem FM nebo DAB a UHF pro DVB-T2. Slučovač je proveden tak, aby vydržel venkovní podmínky		ks			675,58 Kč
1408	742000000R58	Multipřepínač MS5/20PIU-5 Multipřepínač 9/10 , integrovaný zdroj, aktivní + pasivní TV vstup. Multiswitch je určen pro distribuci pozemních a dvou satelitních pozic (8 polarizací) pro 10 účastníků		ks			7 174,29 Kč
1409	742000000R59	Zakončovací odpor, 75 ohm stejnosměrně izolovaná zátěž, šroubovací		ks			369,09 Kč
1410	742000000R60	Koncová účastnická zásuvka R-TV-SAT		ks			4 379,90 Kč
1411	742000000R61	F konektor kompresní		ks			1 291,66 Kč

1412	742000000R62	Krabice pod zásuvku		ks	[redacted]	387,00 Kč
1413	742000000R63	Koaxiální kabel (75ohm) vnitřní		m		16 120,00 Kč
1414	742000000R64	Koaxiální kabel (75ohm) venkovní		m		4 071,00 Kč
1500		**Nouzový zvukový systém - místní rozhlas**			**294 248,65 Kč**	**44 571,42 Kč**	**338 820,07 Kč**
1501	742000000R65	Modul směrovače s monitorováním pro 16 reproduktorových linek, 8 vstupů pro zesilovač, architektura 1:2, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16		ks	[redacted]	35 238,58 Kč
1502	742000000R66	Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 200W, EN54-16,DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16		ks		65 459,19 Kč
1503	742000000R67	Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16		ks		19 128,25 Kč
1504	742000000R68	Mikrofonní panel pro HZS, 5 alarmových tlačítek, tlačítko ALL-CLEAR, povrchová montáž, červený kovový kryt, EN54-16		ks		0,00 Kč
1505	742000000R69	Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií		ks		12 085,34 Kč
1506	742000000R70	Baterie 12 V / 24 Ah		ks		10 715,84 Kč
1507	742000000R71	Sběrnicový kabel 2HU		ks		617,04 Kč
1508	742000000R72	Základní jednotka systému APS, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16		ks		76 796,11 Kč
1509	742000000R73	19" úchyt modulů 1U		ks		1 080,93 Kč
1510	742000000R74	6W nástěnný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54		ks		64 968,10 Kč
1511	742000000R75	Kabel 2x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka **R1**		m		19 344,00 Kč
1512	742000000R76	Kabel 4x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka **R2**		m		3 868,80 Kč
1513	742000000R77	Kabel 4x2x0,8 s funkční integritou E60 kabel **P**		m		0,00 Kč
1514	742000000R78	Kabel 4x2x0,8 bezhalogenový kabel **M**		m		1 763,25 Kč
1515	742000000R79	Kabel 2x1,5 (PROVIZORNÍ PROPOJENÍ)		m		1 287,90 Kč
1516	742000000R80	Uzamykatelný 19" datový rozváděč s prosklenými dveřmi, napájecím panelem, ventilační jednotkou a potřebným montážním příslušenstvím pro instalaci prvků ústředny		ks		21 190,26 Kč
1517	742000000R81	Propojovací krabice s porcelánovou svorkovnicí		ks		5 276,48 Kč
1600		**Aktivní prvky datové sítě**			**142 557,14 Kč**	**8 863,89 Kč**	**151 421,03 Kč**
1601	742000000R82	Switch 48x100/1000 PoE + 2xSFP+, 2x10GbE, 1U, PoE (600W)		ks	[redacted]	21 575,46 Kč
1602	742000000R83	PoE switch 48 portů x 10/100/1000 + 4 (2) x SFP		ks		40 069,12 Kč
1603	742000000R84	WIFI MESH WiFi 5 s rychlostí až 2 134 Mb/s – 2× 867 Mb/s v pásmu 5 GHz a 400 Mb/s v pásmu 2,4 GHz (3 pack)		ks		9 650,62 Kč
1604	742000000R85	PC Intel Core i5 12400F Alder Lake 4.4 GHz, NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB, RAM 16GB DDR4, SSD 1000 GB, Bez mechaniky, Wi-Fi, HDMI a DisplayPort, 2× USB 3.2, 4× USB 2.0, typ skříně: Mini Tower, myš a klávesnice, Windows 11		ks		20 405,04 Kč
1605	742000000R86	2xLCD 21" pro pracovní stanici		ks		8 453,80 Kč
1606	742000000R87	UPS do RAKU 2U Záložní zdroj 3000VA - 2700W, do racku		ks		51 266,99 Kč
1700		**Venkovní rozvody slaboproudu**			**18 207,05 Kč**	**171 026,34 Kč**	**189 233,39 Kč**

1701	742000000R88	Vytyčení trasy v zastavěném terénu		m		1 852,50 Kč
1702	742000000R89	Rýha v trávě 35/70-100 (fólie výstržná oranžová)		m		92 228,25 Kč
1703	742000000R90	Prohloubení rýhy š. 35cm o hl.10cm		m		13 761,60 Kč
1704	742000000R91	Žlab kabelový beton 100x17x14 cm TK 1 + poklop		ks		13 642,80 Kč
1705	742000000R92	Trubka vrapovaná 40/32 s lankem		m		15 440,00 Kč
1706	742000000R93	Trubka HDPE 40/33		m		4 162,05 Kč
1707	742000000R94	Koncovka smršť. SKH 4 25/55 mm		ks		515,67 Kč
1708	742000000R95	Skříň rozváděče MIS 1b-QT 50p-pod omítku		ks		5 751,28 Kč
1709	742000000R96	Pásek uzemňovací 30x4 mm FeZn 1kg=1,05m		m		1 877,10 Kč
1710	742000000R97	Svorka zemnicí SR 02 pro pásek 30x4 mm		ks		46,65 Kč
1711	742000000R98	Krabice elektro KO 125E odbočovací		ks		215,72 Kč
1712	742000000R99	Vodič silový H07V-U 10,00 zel-žl (CY)		m		491,70 Kč
1713	74200000R100	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky		ks		2 646,44 Kč
1714	74200000R101	Instal.metal. kab. do trubek		m		8 854,00 Kč
1715	74200000R102	Kontrola kabelů - měření		ks		3 929,64 Kč
1716	74200000R103	Zaměření - trasy do dokumentace skutečného provedení		ks		23 817,99 Kč

1800		**Nosné a úložné konstrukce**			**104 687,46 Kč**	**79 883,85 Kč**	**184 571,31 Kč**
1801	74200000R104	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m			8 624,00 Kč
1802	74200000R105	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1232 (32/24,3mm)		m			3 611,20 Kč
1803	74200000R106	Trubka vrapovaná do podlahy 40/32		m			926,40 Kč
1804	74200000R107	Trubička 10/8 nehořlavá červená		m			3 458,40 Kč
1805	74200000R108	Krabice podlahová min. 6 modulů 45x45 kompletní		ks			16 369,68 Kč
1806	74200000R109	Krabice přístrojová do dutých stěn		ks			3 507,90 Kč
1807	74200000R110	KO100E		ks			1 318,24 Kč
1808	74200000R111	PARAPETNÍ KANÁL dvoukomorový 120x55D HD		m			13 074,40 Kč
1809	74200000R112	STÍNÍCÍ KANÁL 40x30		m			10 789,20 Kč
1810	74200000R113	Krabice KP PK		ks			1 568,16 Kč
1811	74200000R114	Přístrojová podložka		ks			157,20 Kč
1812	74200000R115	Žlab 50/50 drátěný		m			65 555,70 Kč
1813	74200000R116	Žlab 100/50 drátěný		m			3 921,50 Kč
1814	74200000R117	Žlab 150/50 drátěný		m			8 961,60 Kč
1815	74200000R118	Žlab 200/50 drátěný		m			11 758,60 Kč
1816	74200000R119	Žlab 250/50 drátěný		m			6 671,20 Kč
1815	74200000R120	Žlab 250/100 neděrovaný		m			9 184,20 Kč
1816	74200000R121	Požární ucpávky		m/2			15 113,73 Kč

CELKEM **1 418 381,04 Kč**

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křižujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkový cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.
13. Všechny instalované kabely budou označené pomocí štítků

SO 01 - D.1.4.6.2 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	1.ETAPA Poč.m.j.	Materiál		Práce		1.ETAPA CELKEM
						Cena/m.j.	1.ETAPA Celkem	Cena/m.j.	1.ETAPA Celkem	
2100		**EZS zařízení**					**289 749,20 Kč**		**154 858,65 Kč**	**444 607,85 Kč**
2101	74200000R124	Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem		ks						24 340,26 Kč
2102	74200000R125	LCD klávesnice s velkým displejem (KL13)		ks						0,00 Kč
2103	74200000R126	Klávesnice LCD		ks						13 014,12 Kč
2104	74200000R127	expander 8 vstupů / 2 programovatelné reléové výstupy, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice, umožňuje odbočení sběrnice, v plastovém krytu s tamper kontaktem		ks						58 329,04 Kč
2105	74200000R128	ETHERNET MODUL		ks						10 076,62 Kč
2106	74200000R129	systémový GSM modul		ks						0,00 Kč
2107	74200000R130	Magnetický kontakt plastový, polarizovaný, 4 drát		ks						7 316,92 Kč
2108	74200000R131	Požární hlásič do EZS opto kouřový		ks						65 101,50 Kč
2109	74200000R132	Požární hlásič do EZS tepelný		ks						7 730,34 Kč
2110	74200000R133	Tlačítkový požární hlásič		ks						5 337,75 Kč
2111	74200000R134	ZELENÉ ÚNIKOVÉ TLAČÍTKO 2 kontakty		ks						9 713,84 Kč
2112	74200000R135	Detektor PIR + MW, MW-AM, dosah 15 m		ks						41 367,51 Kč
2113	74200000R136	Stropní, PIR + MW, IR-AM		ks						3 085,20 Kč
2114	74200000R137	Detektor tříštění skla AUDIO dosah 9m		ks						6 505,56 Kč
2115	74200000R138	Panikové tlačítko		ks						3 015,51 Kč
2116	74200000R139	Tlačítko ovládání brány přez PZTS		ks						344,09 Kč
2117	74200000R140	Detektor zaplavení		ks						3 051,26 Kč
2118	74200000R141	Posilový zdroj pro EZS 12V/10A		ks						6 358,54 Kč
2119	74200000R142	Akumulátor zdroje AKU 12V/40 Ah + ÚSTŘEDNA		ks						4 866,00 Kč
2120	74200000R143	SW pro ústřednu EZS ¨správce		ks						11 185,77 Kč
2121	74200000R144	Instalační krabice RK 40		ks						1 242,96 Kč
2122	74200000R145	Relé schrack s paticí pro ovládání včetně krabice		ks						1 324,40 Kč
2123	74200000R146	Siréna venkovní zálohovaná		ks						0,00 Kč
2124	74200000R147	Siréna vnitřní		ks						969,28 Kč
2125	74200000R148	Vybavovací tlačítko z WC invalida		ks						0,00 Kč
2126	74200000R149	Přivolávací tlačítko RT z WC invalida		ks						0,00 Kč
2127	74200000R150	Signalizace (akustická a optická) z WC invalida		ks						0,00 Kč
2128	74200000R151	Napojení na 230 V/50Hz - revize		ks						906,82 Kč
2129	74200000R152	Krabice pro napojení napájení do klávesnic a koncentrátorů		ks						2 666,16 Kč
2130	74200000R153	**E** Kabel FTP 4x2x0,55 sběrrnice EZS LSNH barva bílá		m						11 808,00 Kč
2131	74200000R154	**N** Kabel EZS lankový 2x1,5mm napájení		m						9 158,40 Kč
2132	74200000R155	**S** Kabel FTP 4x2x0,55 LSZH barva bílá		m						135 792,00 Kč

2200		**ACS přístupový systém**			**379 162,69 Kč**	**69 019,29 Kč**	**448 181,98 Kč**
2201	74200000R156	Server ACS (do racku 600x600) š.482x v.42,8 x hl. 534,59 Server, 1socketový, 6jádrový procesor Intel Xeon E-2336 (2.9/4.8GHz, 12 vláken, 12MB cache), 16GB DDR4 ECC paměti, disky 2x 600 GB SAS (celkem 4 pozice pro 3.5" disky HotPlug). Vybraná rozhraní: 2x GLAN. Výbava: statické ližiny, řadič PERC H755 (adaptér pro R350), vzdálená správa iDRAC9 Enterprise 15G, zdroj 2x 600W (redundantní, Hot-Plug, režim 1+1). Záruka 3 roky ProSupport, oprava následující pracovní den.		ks			91 049,25 Kč
2202	74200000R157	Licence pro operační serverový systém		ks			2 015,16 Kč
2203	74200000R158	Software pro 16 čteček		ks			58 991,91 Kč
2204	74200000R159	Integrace PZTS s ACS		ks			44 736,64 Kč
2205	74200000R160	Integrace VSS		ks			10 760,98 Kč
2206	74200000R161	ŘJ Kantech 400 pro 4 čtečky		ks			120 610,59 Kč
2207	74200000R162	Kantech deska I/O 8		ks			19 358,67 Kč
2208	74200000R163	Čtečka HID		ks			44 014,40 Kč
2209	74200000R164	Posilový zdroj pro EZS 24V/5A		ks			3 335,50 Kč
2210	74200000R165	Akumulátor zdroje AKU 12V/18 Ah		ks			2 716,24 Kč
2211	74200000R166	Rozvodná svorkovnice/tištěný spoj + kovový kryt s 16 šroubovacími svorkami a mechanickým NC kontaktem, tamper. Montáž je určena do instalační krabice typu KO-68 pod omítku.		ks			3 794,50 Kč
2212	74200000R167	Krabice propojovací		ks			1 743,10 Kč
2213	74200000R168	Keystone cat.5E do patch panelu		ks			272,24 Kč
2214	74200000R169	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks			342,60 Kč
2215	74200000R170	Datový kabel UTP 4x2x0,55 LSOH fialový kabel B		m			39 567,00 Kč
2216	74200000R171	Datový kabel FTP 4x2x0,55 venkovní černý kabel Bv		m			4 873,20 Kč

2300		**CCTV (průmyslová televize)**			**44 995,21 Kč**	**19 687,91 Kč**	**64 683,12 Kč**
2301	74200000R172	Kamera 4MPIX ACUSENSE 1/3" CMOS čip Progressive Scan Vestavěný objektiv 2,8 mm@F1.4/ úhel záběru 103° (horizontální); 55° (vertikální), 123° (diagonální) Citlivost: 0,003 Lux @ F1.4 (AGC ON) / 0 Lux s IR Rychlost závěrky: 1/3 s - 1/100 000 s Komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG Skutečný režim DEN/NOC - ICR (IR cut filtr) IR přísvit s dosahem 30m Redukce šumu - 3D DNR WDR - kompenzace protisvětla: 120dB BLC - nastavení zóny 3-axiální nastavení v rozsahu 0°-360° horizontálně, 0-90° vertikálně, 0°-360° rotace 4MPix rozlišení (2688 × 1520) @ při 25 sn/s Datový tok: 32 Kbps~8Mbps Triple STREAM - 3 nezávislé streamy Nastavení obrazu: sytost, jas, kontrast, ostrost, AGC a AWB ROI - 1 konfigurovatelná zóna pro hlavní a vedlejší stream Přepínání do nočního režimu: den / noc / automaticky / podle plánu		ks			27 363,14 Kč

2302	74200000R173	32 kanálový NVR pro IP kamery Maximální datový tok 256Mb / 160Mb (záznam / odchozí) HDMI/VGA nezávislé video výstupy - HDMI výstup až ve 4K(3840x2160), VGA výstup až ve 2Mpx (1920x1080) Video komprese: H.265+/H.265/H.264/H.264+/MPEG4 Rozlišení pro záznam (8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/...) 1x AUDIO IN / OUT - pouze pro obousměrnou audio komunikaci Synchronní přehrávání 16 kanálů Schopnost zobrazení: 2-ch@4K / 8-ch@1080p 4x SATA HDD s kapacitou do 10TB Síťové protokoly: TCP/IP, DHCP, HIK-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS 2x Gb LAN 1x RS-485, 1X RS-232 1x USB 3.0 + 2x USB 2.0 (vstup pro myš; USB Backup pro - Flash) 16x ALARM vstup / 4x ALARM výstup Napájení: 100-240 VAC,		ks	[redacted]	13 228,84 Kč
2303	74200000R174	Pevný disk e pro DVR 8TB		ks		5 421,79 Kč
2304	74200000R175	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks		1 151,56 Kč
2305	74200000R176	Keystone cat.5E do patch panelu		ks		952,84 Kč
2306	74200000R177	Organizer 1U 5x háček 40x80		ks		504,90 Kč
2307	74200000R178	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks		599,55 Kč
2308	74200000R179	Datový kabel cat.5e modrý kabel **K**		m		15 460,50 Kč
2400		**Nosné a úložné konstrukce**			**29 470,01 Kč**	**25 991,81 Kč**	**55 461,82 Kč**
2401	74200000R180	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1220 (20/14,1mm)		m		5 488,00 Kč
2402	74200000R181	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m		1 128,50 Kč
2403	74200000R182	Žlab 50/50 drátěný		m		38 769,50 Kč
2404	74200000R183	Požární ucpávky		m/2		10 075,82 Kč

CELKEM **1 012 934,77 Kč**

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křižujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkový cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.
13. Všechny instalované kabely budou označené pomocí štítků

SO 01 - D.1.4.7 - Měření a regulace - soupis dodávek a prací
I.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Kód	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Rozvaděč LAP1								
744000000R01	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks							6 277,47
744000000R02	Žlab kabelový perforovaný	m							320,06
744000000R03	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							693,60
744000000R04	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R05	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R06	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							470,92
744000000R07	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							399,61
744000000R08	Svorka CBD-4-béžová	ks							266,00
744000000R09	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							918,60
744000000R10	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							2 708,40
744000000R11	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R12	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R13	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							556,31
744000000R14	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							14 573,52
	Rozvaděč LAP1 - celkem				**15 868,20**		**14 573,52**		**30 441,72**
	Rozvaděč LAP3								
744000000R15	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 1000x600x260, kompletní dle TS	ks							13 627,98
744000000R16	Žlab kabelový perforovaný	m							320,06
744000000R17	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							693,60
744000000R18	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R19	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R20	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							470,92
744000000R21	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							399,61
744000000R22	Svorka CBD-4-béžová	ks							266,00
744000000R23	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							918,60
744000000R24	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							2 708,40
744000000R25	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R26	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R27	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							556,31
744000000R28	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							17 716,90
	Rozvaděč LAP3 - celkem				**23 218,71**		**17 716,90**		**40 935,61**
	Rozvaděč LAP5								
744000000R29	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks							6 277,47
744000000R30	Žlab kabelový perforovaný	m							320,06
744000000R31	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							693,60
744000000R32	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R33	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R34	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							470,92
744000000R35	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							399,61

744000000R36	Svorka CBD-4-béžová	ks							266,00
744000000R37	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							918,60
744000000R38	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							2 708,40
744000000R39	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R40	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R41	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							556,31
744000000R42	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							14 573,52
	Rozvaděč LAP5 - celkem				**15 868,20**		**14 573,52**		**30 441,72**
	Rozvaděč LAP7								
744000000R43	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks							6 277,47
744000000R44	Žlab kabelový perforovaný	m							320,06
744000000R45	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							693,60
744000000R46	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R47	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R48	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							470,92
744000000R49	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							399,61
744000000R50	Svorka CBD-4-béžová	ks							266,00
744000000R51	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							918,60
744000000R52	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							2 708,40
744000000R53	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R54	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R55	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							556,31
744000000R56	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							14 573,52
	Rozvaděč LAP7 - celkem				**15 868,20**		**14 573,52**		**30 441,72**
	Rozvaděč LAP8								
744000000R57	Rozváděčová skříň, oceloplechová 1200x800x300, kompletní dle TS	ks							8 528,97
744000000R58	Žlab kabelový perforovaný	m							800,15
744000000R59	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							1 387,20
744000000R60	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R61	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R62	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							1 177,30
744000000R63	Jistič modulární B10/3, 10kA	ks							2 407,90
744000000R64	Jistič modulární B25/3, 10kA	ks							1 041,14
744000000R65	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							1 198,83
744000000R66	Stykač 4kW, 400V, cívka 230V	ks							1 198,83
744000000R67	Svorka CBD-4-béžová	ks							665,00
744000000R68	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							1 377,90
744000000R69	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							8 125,20
744000000R70	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R71	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R72	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							1 112,62
744000000R73	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							20 860,28
	Rozvaděč LAP8 - celkem				**32 278,27**		**20 860,28**		**53 138,55**
	Řídicí systém								
	Součást rozvaděče LAP1								
744000000R74	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks							2 076,06
744000000R75	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 8xDO,	ks							43 529,02
744000000R76	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks							11 144,64
744000000R77	parametrizace PLC	hod							785,84
744000000R78	test 1:1	ks							2 228,88
	Součást rozvaděče LAP3								
744000000R79	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks							2 076,06
744000000R80	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks							52 495,22
744000000R81	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks							17 645,68
744000000R82	parametrizace PLC	hod							785,84
744000000R83	test 1:1	ks							3 529,06
	Součást rozvaděče LAP5								
744000000R84	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks							2 076,06

744000000R85	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 8xDO,	ks	[redacted]						43 529,02
744000000R86	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	[redacted]						11 144,64
744000000R87	parametrizace PLC	hod	[redacted]						785,84
744000000R88	test 1:1	ks	[redacted]						2 228,88
	Součást rozvaděče LAP7		[redacted]						
744000000R89	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	[redacted]						2 076,06
744000000R90	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks	[redacted]						45 953,92
744000000R91	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	[redacted]						16 716,96
744000000R92	parametrizace PLC	hod	[redacted]						785,84
744000000R93	test 1:1	ks	[redacted]						3 343,32
	Součást rozvaděče LAP8		[redacted]						
744000000R94	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks	[redacted]						2 076,06
744000000R95	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 24xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks	[redacted]						69 899,97
744000000R96	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	[redacted]						21 824,92
744000000R97	parametrizace PLC	hod	[redacted]						785,84
744000000R98	test 1:1	ks	[redacted]						4 364,89
	Součást stropního chlazení		[redacted]						
744000000R99	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 24DI, 6AO, 16xDO,	ks	[redacted]						51 976,06
74400000R100	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks	[redacted]						12 073,36
74400000R101	parametrizace PLC	hod	[redacted]						785,84
74400000R102	test 1:1	ks	[redacted]						2 414,62
	Dispečerské PC		[redacted]						
74400000R103	Sestava PC, monitor 24", klávesnice, myš, UPS	ks	[redacted]						37 985,90
74400000R104	Uživatelský SW pro dispečerské PC, počet obrazovek dle TS	kpl	[redacted]						37 491,94
	Řídicí systém - celkem				**355 749,41**		**150 866,83**		**506 616,24**
	Polní instrumentace								
	Dle technologického schematu strojovny chlazení a topení								
74400000R105	Snímač teploty venkovní, Ni1000	ks	[redacted]						1 827,30
74400000R106	Snímač teploty stonkový s jímkou G1/2"délka stonku 100 mm, Ni1000	ks	[redacted]						8 247,05
74400000R107	Snímač teploty stonkový s jímkoud G1/2"délka stonku 180 mm, Ni1000	ks	[redacted]						2 387,42
74400000R108	Snímač tlaku v systému 0-6bar, 0-10V	ks	[redacted]						6 369,28
74400000R109	Snímač zaplavení podlahy, kontaktní 24V	ks	[redacted]						2 183,31
74400000R110	Snímač teploty příložný, Ni1000	ks	[redacted]						2 986,02
74400000R111	Příložný termostat kontaktní, do 90st.	ks	[redacted]						637,70
74400000R112	El. topné kabely, 15Wm	set	[redacted]						54 454,91
	Dle technologického schematu rozdělovačů podlahového vytápění 6a-e		[redacted]						
74400000R113	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks	[redacted]						8 652,56
	Dle technologického schematu rozdělovačů stropního chlazení 7a-o		[redacted]						
74400000R114	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks	[redacted]						4 944,32
74400000R115	Snímač rosného bodu, kontaktní, příložný	ks	[redacted]						45 742,08
	Dle technologického schematu VZT		[redacted]						
74400000R116	Snímač teploty stonkový do VZT, délka stonku 180 mm, Ni1000	ks	[redacted]						17 854,72
74400000R117	Snímač teploty příložný, Ni1000	ks	[redacted]						3 981,36
74400000R118	Snímač diferenčního tlaku, kontakní, rozsah 50-500Pa	ks	[redacted]						4 099,44
74400000R119	Elektrický pohon klapkový s vratnou pružinou - 20Nm, 24V, on-off	ks	[redacted]						35 000,48
74400000R120	Elektrický pohon klapkový - 20Nm, 24V, 0-10V	ks	[redacted]						14 412,64
74400000R121	Protimrazová ochrana kapilárová, kontakt 230V, délka 6m	ks	[redacted]						14 444,88
	Polní instrumentace - celkem				**168 898,32**		**59 327,15**		**228 225,47**
	Elektromontáže								
74400000R122	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3x1,5, pevně	m	[redacted]						9 844,80
74400000R123	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3x2,5, pevně	m	[redacted]						7 480,50
74400000R124	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 5x2,5, pevně	m	[redacted]						3 822,00
74400000R125	Vodič silový, izolace PVCH07V-K 6 CR , pevně	m	[redacted]						13 632,00
74400000R126	Kabel stíněný, JYTY-O 2x1 , pevně	m	[redacted]						71 701,50
74400000R127	Kabel stíněný, JYTY-O 4x1 , pevně	m	[redacted]						40 360,95
74400000R128	Kabel stíněný, JYTY-O 7x1 , pevně	m	[redacted]						6 930,30
74400000R129	Kabel datový, UTP cat. 5E	m	[redacted]						29 110,00
74400000R130	ZSA16 na potrubí	ks	[redacted]						1 544,70

74400000R131	Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks							1 161,00
74400000R132	Svorkovnice pospojování MET	ks							1 105,06
74400000R133	Ocelové nosné konstrukce pro přístroje, do 5kg	ks							11 464,20
74400000R134	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 62/50 žlab s víkem	m							41 790,00
74400000R135	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 125/50 žlab s víkem	m							25 987,00
74400000R136	kabelový závěs	ks							805,00
74400000R137	Trubka plastová LA, d 16 mm, pevně, včetně příchytky	m							19 344,00
74400000R138	Osazení hmoždinky do cihlového zdiva	ks							8 904,00
74400000R139	Protipožární ucpávka, průchod stěnou, stropem	dm2							20 778,80
74400000R140	Zapojení malého přístroje	ks							32 243,00
74400000R141	Servisní Vypínač, 3-pól, 20A	ks							10 563,44
74400000R142	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 2,5 mm2	ks							1 612,00
74400000R143	Ukončení a zapojení stínění pláště kabelu	ks							8 061,00
74400000R144	Montáž rozvaděčů skříňových do 200 kg	ks							25 794,45
74400000R145	Podružný materiál	kpl							6 897,06
	Elektromontáže - celkem				**144 834,96**		**256 101,80**		**400 936,76**
	Hodinové zůčtovací sazby								
74400000R146	Uvedení do provozu	hod							45 140,40
74400000R147	Příprava ke komplexní zkoušce	hod							12 610,56
74400000R148	Lešení, nátěry	kpl							42 841,18
74400000R149	Koordinace postupu montáže s ostatními profesemi	hod							7 881,60
74400000R150	Stavební výpomoc	hod							1 433,00
74400000R151	Revizní technik, provedení revizní zkoušky dle ČSN	hod							7 165,20
74400000R152	Spolupráce s revizním technikem	hod							2 579,44
74400000R153	Výrobní dokumentace rozvaděčů	kpl							28 203,56
74400000R154	Doprava, stavební přesuny hmot	kpl							26 186,33
	Hodinové zůčtovací sazby - celkem				**19 912,80**		**154 128,47**		**174 041,27**

CELKEM **1 495 219,06**

SO 01 - D.1.5 - Gastronomická technologie - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

poz		název zařízení	ks	rozměry mm	cena bez DPH/ks	cena celkem	typ zařízení,
Ve výkazu výměr bude vyplněna **cena bez DPH a typ nabízeného zařízení** pro snadnou identifikaci a kontrolu nabídky. Úroveň nabízených zařízení musí odpovídat popisu ve výkazu výměr nebo musí být vyšší. Nižší úroveň se nepřipouští. Rozměry zařízení jsou nastaveny jako optimální, připouští se rozměrová odchylka ± 5% nebo v rámci dané tolerance. Elektrický příkon: pokud není tolerance u zařízení uvedena, připouští se odchylka ± 5%. Přesné rozměry neutrálního nerezového vybavení nutno doměřit dle skutečné stavby. Uváděné rozměry jsou v mm (š x hl x v). Vítězný uchazeč provede kontrolu vývodů elektro a ZTI v návaznosti na jím dodávané typy spotřebičů a další gastro vybavení. V případě nutnosti úpravy vývodů uvedených v projektové dokumentaci je vítězný uchazeč povinen na toto upozornit zadavatele a v přiměřené lhůtě poskytnout prováděcí dokumentaci s aktualizací vývodů odpovídající dodávaným spotřebičům. **Uchazeč v nabídce předloží technické nebo katalogové listy k následujícím pozicím pro snadnou identifikaci:** **C1.06** umývárna provozního nádobí - poz. 1; **C1.11** sklad chlazených potravin poz 1, 2 ; **C.1.16** sklad brambor a zeleniny - poz 1 **C1.17** varna - poz. 1, 2, 2a, 3, 3a, 4, 5, 5a; **A 1.04, A.2.04, B.204** výdejny jídla - poz. 6, 10						
		1. Etapa					
		C.1.06 UMÝVÁRNA PROVOZNÍHO NÁDOBÍ - 1. etapa					
1	725000000R01	**Mycí stroj stolního nádobí průchozí**, celonerezový vč. rekuperace a integrovaného modulu reversní osmózy • Příkon: 9-10 kW • Napětí: 3N PE 400 V 50 Hz • Jištění 20 A • Stupeň zabezpečení: IPX5 • Rozměry: 735 ±5% × 750 ±5% × 2235 ±5% mm • Rozměr koše 500×500 mm • Možnost provozu s koši až do 650×500 mm • Zásuvná výška min. 560 mm • Základní programy (60/90/210 s) • Mycí výkon 60/40/17 košů/hod • Integrovaná rekuperace pro zpětné využití zbytkové energie odpadní páry• Integrovaný modul reverzní osmózy vč. jemného filtru - k odstranění cizích částic, minerálů, bakterií a virů • Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace • Nerezová mycí a oplachová ramena • Automatická detekce koše se startem mycího cyklu • Automatický systém zdvihu kapoty • Elektronický ovládací panel s možností umístění na jakoukoliv stranu mycího stroje i možnost externího umístění při montáži stroje • spotřeba čerstvé vody max. 3,0 l/cyklus • Vícestupňová aktivní filtrace mycí lázně • Tří konfigurace motoru čerpadla • Integrovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku • Nerezové vedení detergentů k a od dávkovačů • Čerpadlo pro zvýšení tlaku z vodovodního řádu • Odpadové čerpadlo • Automatický samočisticí program při vyprázdnění nádrže • Rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP • Rozhraní bluetooth pro bezdrátovou komunikaci • Součástí: přípojná sada, základní sada košů				431 890,93	winterhalten PT Series
2	725000000R02	Nerez stůl vstupní pravý, prolis pro vedení košů, vlevo dřez 600x400x300, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm, ZL v. 300, přesný propojovací systém uchycení k mycímu stroji - rohové uspořádání				17 681,51	nerez výroba
3	725000000R03	**Tlaková sprcha s ramínkem** Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm. - max. Ø36 mm.				10 850,02	RDF
4	725000000R04	Nerez stůl výstupní levý, prolis pro vedení košů, spodní roštová police, ZL, přesný propojovací systém uchycení k mycímu stroji - rohové uspořádání				14 868,54	nerez výroba
5	725000000R05	Nerez stůl s krytovaným lisovaným dřezem 800x600x450, prolamovaná deska, spodní roštová police, PL, ZL				23 508,37	nerez výroba
6	725000000R06	**Automatický změkčovač** vody s řídící hlavicí, podmínky instalace: průtok vody nepřekračuje hodnotu 75l/min a teplota vody je nižší než 40°C; Proces regenerace se provádí na základě nastaveného času. Probíhá vždy ve vybraný den v naprogramovanou hodinu (např. 2:00 v noci). Kapacita změkčené vody při změkčování o 10°dH 2700 l, kapacita náplně 9l. Bude předřazen filtr s vložkou pro zachycení mechanických nečistot z potrubí.				23 709,30	Atotech B65 + filtr
7	725000000R07	Nerez výlevka, průměr odpadu min 90mm, prolisovaná vrchní deska s prolisovanou vaničkou 400x400x200 a odnímatelným roštem				12 959,74	nerez výroba
7a	725000000R08	Nástěnná směšovací baterie				3 214,82	RDF
8	725000000R09	**Nerez podlahová vpust včetně roštu a protizápachové uzávěry** Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm				9 744,92	nerez výroba
9	725000000R10	VZT zákryt nad mycí stroj s tukovými filtry, žlábkem, bez osvětlení				14 768,08	nerez výroba
		C.1.09 DENNÍ MÍSTNOST a ŠATNA - 1. etapa					
1	725000000R11	Šatní skříň, vrchní a spodní police, rozdělení na část "čistou" a "špinavou", tyče na ramínka				26 924,12	truhlář výroba
1a	725000000R12	Šatní skříň, vrchní a spodní police, rozdělení na část "čistou" a "špinavou", tyče na ramínka				6 630,57	truhlář výroba
2	725000000R13	**Sestava kuchyňských hornich a spodnich skříněk**, nerez dřez s odkapní plochou a baterií, 2 horní a 2 spodní skříňky s plnými dvířky a jednou policí. Korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, pracovní deska postformingová, dveře 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele				34 057,00	truhlář výroba
3	725000000R14	Kuchyňské vrchní skříňky, dvířka plná - v poz 2				23 006,05	truhlář výroba
4	725000000R15	**Chladicí skříň s mrazicím boxem** • energetická třída F (dříveA+) • spotřeba den 0,496 kWh • spotřeba rok 181kWh • celkový čistý objem 122 litrů • čistý objem chladničky 105litrů • čistý objem mrazničky 17 litrů • automatické odmrazování chladničky • mrazicí kapacita 2 kg/den (**** -18°C) • doba skladování při vypnutí 9,5 hodin • klimatická třída T-SN • hlučnost 40 dB • poličky z tvrzeného skla , nastavitelná • 3x přihrádka na dveřích, z toho 1 přihrádka ve spodní části dveří pro umístění lahví • plastová horní deska odolná proti polití tekutinou • přestavitelné dveře • nastavitelné nožičky • barva bílá				8 740,29	Beko TSE 1284 N
5	725000000R16	stůl				4 922,69	B2B
6	725000000R17	židle				3 616,68	B2B
		C.1.10 SUCHÝ SKLAD POTRAVIN - 1. etapa					
1	725000000R18	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit				11 452,80	Kredo
2	725000000R19	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit				9 845,38	Kredo
		C.1.11 SKLAD POTRAVIN - 1. etapa					
1	725000000R20	**Chladnička pro GN 2/1, objem 571 litrů**; ventilační chladicí systém; uzamykatelné dveře SwingLine plné; en.tř. C; rozsah chlazení: -2 / + 15 °C; 2-úrovňové nastavitelné větrání a vlhkost; elektronické ovládání LC-displej monochrom; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku displeje; přetlakový ventil; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; čisticí otvor; 4 zesílené rošty GN 2/1 s bílým povlakem; podlahové rošty; výška polic je nastavitelná po 100 mm; nosnost na polici: max. 60 kg; dveře se automaticky zavřou a směr otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; automatické odmrazování; nerezové nohy nastavitelné od 150 do 180 mm; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (50 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 576 kWh; Třída energetické účinnosti C ; podlahová výpust pro snadné čištění				111 212,67	Liebherr FRFvg 5501

2	725000000R21	**Mraznička objem 499 litrů; lze vložit přepravku**; statický (SmartFrost - výparník zapěněný ve stěnách) chladicí systém; uzamykatelné dveře SwingLine plné; rozsah chlazení: -9 / -26 °C; digitální ovládání LC-displej monochrom včetně alarmů; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: příliš vysoká vnitřní teplota, otevřená dvířka a výpadek proudu, s obnoveným napájením; funkce zámku kláves; přetlakový ventil; vyhřívání rámu; vnější bílý plášť; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; 60 mm silná izolace boční stěny; 4 zesílené ocelové rošty bílé s ochranným potahem - vyjímatelné; nosnost na polici: max. 60 kg; 10 vyjímatelných košů; dveře se automaticky zavřou a směr otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; ruční odmrazování; nerezové nohy nastavitelné od 150 do 180 mm; chladivo bez freonů (R 290) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 7; roční spotřeba energie: 1234 kWh		50 131,09	Liebherr FFFsg 5501
3	725000000R22	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit		10 649,10	Kredo
		C.1.12 ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST- 1. etapa			
1	725000000R23	Výlevka včetně nástěnné baterie			
2	725000000R24	Závěsná skříňka lamino		9 945,85	truhlář výroba
3	725000000R25	Police s háky na pomůcky		1 506,95	truhlář výroba
		C.1.14 BIO ODPAD - 1. etapa			
1	725000000R26	**Chladicí komora na odpad** Celonerezová chladicí komora na odpad, 1 nádoba. Ventilované chlazení, vestavěný agregát, automatické odtávání a odpařování kondenzátu, digitální termostat, horní víka pro vhazování odpadu, antibakteriální nerezová úprava vnitřního prostoru, provozní teplota +4 až + 8°C, chladivo R290, vnitřní rozměry min. 610x750x1045 mm, Příkon max. 285 W		47 016,74	Juka JK 79-017
2	725000000R27	**Samonavíjecí buben** Buben celonerezové konstrukce se samonavíjením hadice a vodícími válečky. Hadice je ukončena šroubením 1/2", teplota vody 90°C, délka 12m, koncovka.		5 324,55	Profolio
2a	725000000R28	Nástěnná baterie pro poz 2		22 805,13	Profolio
3	725000000R29	**Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápachové uzávěry** Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca		3 214,82	nerez výroba
4	725000000R30	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 425,01	OEM
4a	725000000R31	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
4b	725000000R32	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM
4c	725000000R33	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml		703,24	OEM
		C.1.15 HRUBÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY A BRAMBOR - 1. etapa			
1	725000000R34	**Škrabka brambor NEREZ 20kg/1 dávku** Výkonnost stroje: 200 kg / hod. Hmotnost 1 náplně: 20 kg. Doba 1 pracovního cyklu: 1,5 - 3 min. Stroj je určen k opracování brambor, kořenové zeleniny a cibule. Vrstvou korundu je pokryt buben škrabky, dno, které je speciálně tvarované a „dvířka" stroje.		47 016,74	VARES ŠKBZ 20N
1a	725000000R35	Nerez lapač škrobu a slupek		5 324,55	Vares
2	725000000R36	Nerez stůl, vlevo 2x krytovaný dřez 500x500x300, spodní police, ZL, LL, PL		22 805,13	nerez výroba
2a	725000000R37	**Stojánková baterie prům**, model stojní, dlouhé hygienické pákové ovládání a otočné raménko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8"(d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm, - max. ø40 mm.		3 214,82	RDF
3	725000000R38	Nástěnná baterie rozteč 100 se závitem, 3 m zahradní hadice s koncovkou zavěšená na zeď		5 425,01	RDF
4	725000000R39	Prostor pod škrabku stavebně oddělen		3 348,77	
5	725000000R40	**Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápachové uzávěry** Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm		7 534,73	nerez výroba
6	725000000R41	**Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápachové uzávěry** Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm		8 037,05	nerez výroba
7	725000000R42	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 224,08	OEM
7a	725000000R43	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
7b	725000000R44	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM
7c	725000000R45	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml		703,24	OEM
		C.1.16 SKLAD BRAMBOR A ZELENINY - 1. etapa			
1	725000000R46	**Chladnička pro GN 2/1, objem 571 litrů**; ventilační chladicí systém; uzamykatelné dveře SwingLine plné; en.tř. C; rozsah chlazení: -2 / + 15 °C; 2-úrovňové nastavitelné větrání a vlhkost; elektronické ovládání LC-displej monochrom; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku displeje; přetlakový ventil; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; čisticí otvor; 4 zesílené rošty GN 2/1 s bílým povlakem; podlahové rošty; výška polic je nastavitelná po 100 mm; nosnost na polici: max. 60 kg; dveře se automaticky zavřou a směr otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; automatické odmrazování; nerezové nohy nastavitelné od 150 do 180 mm; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (50 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 576 kWh; Třída energetické účinnosti C ; podlahová výpust pro snadné čištění		37 070,89	Liebherr FRFvg 5501
2	725000000R47	Dřevěná skladová rohož s přechodem na 2 stěny v. 700		3 516,21	truhlář výroba
3	725000000R48	Skladový regál 5 polic, bílý komaxit		5 425,01	Kredo
		C.1.17 VARNA - 1. etapa			
1	725000000R50	**Elektrický konvektomat injekční – kapacita: 10x GN 1/1+1 zásuv, opačné otevírání dveří** min. 6 bodová teplotní sonda • min. 7 rychlostí ventilátoru • zásuvy orientované napříč • extra zásuv navíc • Easycooking • Příkon: 18 - 19 kW • Napětí: 3N~/400V/50-60 Hz • Jištění 32 A • Stupeň zabezpečení: IPX5 • Rozměry: 950 ±5% x 850 ±5% x 1050 ±5% mm • Min. 6 bodová teplotní sonda • Min. 7 rychlostí ventilátoru • Zásuvy orientované napříč • Programování - možnost vytvoření až 1000 programů •Min. 8" elektronický dotykový panel odolný vlhkosti • Rychlý a úsporný vývin páry pomocí bojleru • Automatický předehřev/zchlazení - kompenzace změn teploty při otevření zařízení• Automatické čištění • Automatické odvápnění varné komory • Horký vzduch 30 - 300 °C • Kombinovaný režim 30 - 300 °C • Vaření v páře 30 - 130 °C • Bio vaření 30 - 98 °C • Vaření/pečení přes noc a časování zásuvů • Regenerace • Nízkoteplotní vaření/pečení • Údaje o spotřebě elektrické energie pro každý varný proces přímo na displeji • Automatická kontrola bojleru, automatický přechod do injekčního režimu v případě neočekávaného		262 007,80	Retigo B 1011 b
1a	725000000R51	Nerez podstavec pod konvektomat, 2x zásuvy na GN		8 941,22	nerez výroba

2	725000000R52	**Multifunkční zařízení s automatickým zdvihem košů** Objem min.: 2x49litrů • Kapacita GN: GN 2/1 • Rozměr dna max.: 2 x 452 x 558 mm • Hloubka vany max.: 220 mm • Užitná plocha min. 2 x 25 dm2 • Zástavbový prostor zařízení: 1580 x 850 x 1050 mm (rozměr zařízení včetně prostoru nutného pro instalaci) • Celkový instalovaný příkon max.: 27 - 29 kW, napětí: 400 V, jištění: 3 x 40 A • Automatický zdvih košů – včetně možnosti vaření v koších i se zavřeným víkem • Samostatný motor pro zdvih košů • Automatická senzorová signalizace zavěšení ramene pro automatický zdvih košů • Vícebodová sonda • Integrovaná zásuvka 230 V / 16 A • USB konektor• Integrovaná sprcha s automatickým navíjením • Integrovaný odpad ve dně vany pánve s elektrickým uzávěrem • Automatický systém napouštění vany • Elektrické, 2 rychlostní vyklápění pánve • Osa naklápění van v přední části • Automatický a manuální režim úpravy pokrmů • Dotyková barevná min. 12" obrazovka s vysokým rozlišením a intuitivním ovládáním v • Kompletní ovládání v českém jazyce • Paměť programů o min. 20 krocích• Zobrazování průběhu úprav na displeji • Přesné senzorické měření teplot • Indikace nastavených a skutečných hodnot • Zobrazení poruchových hlášení na displeji vč. technických a servisních informací • Vaření, intenzivní a šetrné, smažení, fritování, dušení, nízkoteplotní úpravy, grilování, restování, opékání, konfitování, úprava sous – vide (vaření ve vakuu při konstantní nízké teplotě) • Rozsah teplot: 30 °C až 250 °C • Konstrukce stroje kompletně v provedení AISI 304 • Minimální síla materiálu 3 mm • Materiál vany AISI 316 • Dno s oboustranným svárem • Dvojité robustní izolované víko s motorickým zdvihem • Bezpečnostní proces spouštění zabraňující úrazu, odvod nadbytečné páry otvorem ve středu víka • Systém vytápění pomocí celoplošných nerezových topných těles • Možnost vaření bez dozoru • Možnost připojení k systému optimalizace spotřeby energie • Rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP Volitelné příslušenství je položkově uvedeno v inventáři.		680 959,09	Jipa international
2a	725000000R53	**Manipulační elektricko-akumulátorový vozík se zdvihem** Vyrobeno z AISI 304 • Hygienická kolečka s aretací • Snadné vyjmutí GN • Dotykové ovládání • Bezpečnostní rukojeť • Bezpečnostní aretace napájecího kabelu • Možnost mobilního používání bez		99 358,02	Jipa international
3	725000000R54	**Elektrická varná deska tálová**, zabudovaná ve varném topu na podestavbě el. trouba • Příkon 16kW • Napětí 400V • Počet zón pro vaření: 4 • Hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku • Varná plocha z leštěné oceli o rozměrech min. 705x630 mm, v jednom kuse, tloušťka 20 mm • Kanálek kolem celého pracovního povrchu s jemným sklonem dopředu • Vrchní část spotřebiče v provedení bez ostrých rohů H3 • Nerez nádoba na tuk - možnost mýt v myčce • Tloušťka vrchní části min. 2 mm (AISI 304) • Rámová konstrukce o tlušťce min 3 mm • Více topných prvků pro každou varnou zónu • Ergonomický ovládací panel s odstupňováním 8 stupňů výkonu (0-8) • Servis se provádí z přední části přístroje bez nutnosti vysunutí desky z varného bloku • Možnost připojení k systému optimalizace spotřeby energie • Možnost rozhraní		183 425,56	Ascoline 850
3a	725000000R55	**Podestavba varné desky - elektrická trouba**, příkon 5 kW, 400V • Vnitřní prostor min. 535x660x270 • Funkce pečení, grilování a udržování teploty jídla • Regulace teploty 30-300 ° C pomocí 2 samostatných termostatů • Boční panely svařované bez viditelného spoje se zaoblenými hranami (hygienické provedení rohů verze H3) • Robustní spodní rámová jednotka AISI 430 - 2 mm • Dveře trouby velmi robustní a bez těsnění • Trouba s dvojitými stěnami a zásuvy z nerezové oceli AISI 304 - 3 mm AISI 430 dno trouby, vyjímatelné • Servis se provádí z přední části přístroje bez nutnosti vysunutí trouby z varného bloku •		123 854,83	Ascoline 850
4	725000000R56	**Elektrický varný kotel 60l**, nepřímý ohřev, příkon 12 kW • S hygienickým vodotěsným bezespárovým zámkovým systémem propojitelným s ostatními sousedními spotřebiči varného bloku • Vnitřní rozměry kotle: průměr 440 mm, hloubka 460 mm • Celková kapacita min 68l • Celková varná kapavita min. 64l • Sloučenina dna kotle z chromniklové oceli obohacená molybdenem (AISI 316) svařovaná bez viditelných spojů se vším stěnami z nerezové oceli (AISI 304) s nepřilnavým povrchem • Hermeticky uzavřený topný systém s pracovním tlakem max. 0,5 bar (50 kPa) uvnitř pláště • Výklopné, vyvážené, parotěsné víko s dvojitou stěnou • Robustní závěs víka pro snadné čistění • Robustní konstrukce, tloušťka vrchní části min. 2 mm • Termostatický režim s volitelným teplotním rozsahem od 30 ° C do 100 ° C • 3-polohový spínač pro nastavení výkonu topení • Termostat pro nastavení požadované teploty jídla (ve ° C) • Vypouštěcí kohout 2 " s ochranou proti náhodnému otevření • V případě potřeby lze výmou pouze jeden kus zařízení a bez problému nahradit novým bez nutnosti demontování celého varného bloku • Servis a instalace se provádí z přední části přístroje bez nutnosti vysunutí kotle z varného bloku • Možnost připojení k systému optimalizace spotřeby energie • Možnost rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP Stavitelné nerezové nohy 150 mm • Nerezový okopový systém		341 775,52	Ascoline 850
5	725000000R57	**Neutrální plocha ve varném bloku** se zásuvkou 230V • Obložení z nerezové oceli (AISI 304) • Pracovní deska z nerezové oceli (AISI 304) tl. min. 1,5mm s čelním rádiusem odpovídajícím návazné technologii • Všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304) • Hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku		54 149,62	Ascoline 850
5a	725000000R58	**Podestavba** s hygienickým bezespárým provedením (v kombinaci s poz.5) • Boční panely svařované bez viditelného spoje • Spodní prostor otevřený v hygienickém bezespárém provedení H3 s 5 lisovanými vsuny • Příprava pro instalaci zásuvky 230V • Stavitelné nerezové nohy 150 mm • Nerezový okopový systém		46 715,35	Ascoline 850
6	725000000R59	Nerez neutrální plocha ve varném bloku, zadní a boční plášť, spodní police		18 987,53	nerez výroba
7	725000000R60	**Napouštěcí rameno dvě vody**, masivní napouštěcí rameno plně integrované do neutrální plochy, dvě vody s pákovým ovládáním a otočným ramenem, délka ramene 430 mm, napouštěcí výška ramene 330 mm.		6 530,10	RDF
8	725000000R61	Zadní panel do varného bloku - překrytí zadní části varné sestavy v jednom kuse		10 046,31	Ascoline 850
9	725000000R62	**Repase stávajícího kuchyňského robotu RE22** detailní kontrola motorové části kompletní výměna ložisek kompletní výměna těsnících komponentů kompletní výměna poškozených hřídelí kompletní výměna ozubených kol kompletní výměna veškeré elektroinstalace výměna vnějších krytů za nové nerezové výměna olejové náplně kompletní provedení nového vypalovaného bílého laku		95 038,11	Alba Hořovice
10	725000000R63	Nerez stůl vlevo s krytovaným dřezem 500x500x250, policí a zásuvkou, vpravo s prostorem pro chladící skříň, ZL		18 384,75	nerez výroba
10a	725000000R64	**Stojánková baterie profi**, model stolní, dlouhé hygienické pákové ovládání a otočné raménko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8"(d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm. - max. ø40 mm.		3 214,82	RDF
11	725000000R65	**Chladící skříň podstolová** Chladnička monoklimatická, objem 130 l/78 l. Teplotní rozsah -2-+8° C. Napětí 230 V. Příkon 0,15kW. Vlastnosti: •bílá barva •ventilované chlazení •automatické odtávání •digitální termostat •výškově nastavitelné rošty, 2x, rozměr 480x370 mm •snadno vyměnitelné těsnění •zabudovaný zámek •lze měnit otevírání dveří •napětí 230 V / 50 Hz		**25 919,48**	Tefcold UR 200
12	725000000R66	Masodeska buková		**7 735,66**	Tomgast
13	725000000R67	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 224,08	OEM
13a	725000000R68	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
13b	725000000R69	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM
13c	725000000R70	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml		703,24	OEM
14	725000000R71	Nerez stůl vpravo s krytovaným dřezem 400x400x250, zásuvka, spodní police, ZL, PL		19 992,16	nerez výroba
14a	725000000R72	**Stojánková baterie profi**, model stolní, dlouhé hygienické pákové ovládání a otočné raménko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8"(d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm. - max. ø40 mm.		3 214,82	RDF
15	725000000R73	Nerez chladící stůl, 1xprostor pro GN, 2x2 zásuvky, agregát vlevozásuvky		51 939,43	nerez výroba
16	725000000R74	Nerez stůl vlevo s krytovaným dřezem 400x400x250, 2 zásuvky, spodní police, ZL		25 517,63	nerez výroba
16a	725000000R75	**Stojánková baterie profi**, model stolní, dlouhé hygienické pákové ovládání a otočné raménko d = 230 mm. Model je v robustním provedení, včetně přívodních hadic 3/8"(d = 400 mm) - max. průtok (3 bar): 15 l/min – upevňovací otvor pro baterii: min. ø35 mm. - max. ø40 mm.		3 214,82	RDF
17	725000000R76	Nerez stůl skříňový, posuvné dveře, 2 police, ZL		26 924,11	nerez výroba
18	725000000R77	Nerez stůl, atyp, dvě police, ZL, PL		15 471,32	nerez výroba
19	725000000R78	Nerez stůl, zásuvka, dvě police, ZL		20 896,33	nerez výroba

20	725000000R79	**Vyhřívaný vozík s přívlhčením, kapacita 15xGN1/1,** provedení dvouplášťové, izolované lisované bočnice s rozteči vsunů 75 mm, rovnoměrné proudění horkého vzduchu zajišťuje ventilátor a distanční prvky na zadní stěně a dveřích vozíku, digitální termostaty, ovládání teploty vnitřního prostoru vozíku (30-90°C) a ovládání zvlhčování, dno vozíku vybaveno výpustným kohoutem, aretace dveří, uzavírání klikou se zámkem, masivní rohové nárazníky, 4 otočná kolečka, 2 s brzdou		62 889,91	Abner ETV-B 1x15 GN 1/1
21	725000000R80	**Kombinovaný stolní robot** TECHNICKÝ POPIS Kombinovaný robot kutr & krouhač zeleniny, výkon 700 W., 230V, rychlost 500 a 1 500 otáček/ min. Nerezová nádoba kutru o objemu 4,5 litrů s hladkým nožem na dně nádoby. Krouhač zeleniny s bočním výstupem a 2 otvory: 1 velký otvor a 1 trubicový otvor. Dodáván bez disků. • Asynchronní motor pro intenzivní používání. • Kovový motorový blok. • Nerezová hřídel motoru. • Magnetická pojistka a brzda motoru. • Automatické přizpůsobení rychlosti podle použitého příslušenství: 500 otáček/ min ve funkci krouhač zeleniny - 500 & 1500 otáček/ min ve funkci kutr. • Impulzní tlačítko pro vyšší přesnost řezu. FUNKCE KUTR. • Nerez nádoba 4,5 litrů s rukojetí. • Nůž na dně nádoby se 2 nerezovými, vysoce odolnými hladkými čepelemi. FUNKCE KROUHAČ ZELENINY. • Krouhač zeleniny se 2 otvory: 1 velký otvor (plocha: 104 cm2) a 1 trubicový otvor (0: 58 mm). • Nerezová nádoba i víko odnímatelné pro snadné mytí v myčce. • Boční výstup. • Automatické opětovné spouštění přístroje pomocí páky. • Kolmý tlak přítlačného zařízení na zpracovávané plody pro zcela stejný řez. • Možnost krouhání na kostky, hranolky a jemné kousky zeleniny. PŘÍSLUŠENSTVÍ V ZÁKLADNÍ VÝBAVĚ • Příslušenství kutru: nádoba, nerezový, vysoce odolný nůž se 2 hladkými čepelemi s odmontovatelnou násadou, víko. • Příslušenství krouhače zeleniny: nádoba, vyhazovací disk, víko. Disky: položkově v inventáři		62 186,67	RobotCoupe R 402 A,
21a	725000000R81	Nástěnný držák pro disky a nůž		1 808,34	RobotCoupe
22	725000000R82	**Nářezový stroj pr. nože 250, teflonový nůž** Maximální šířka plátku 13 mm. Řezná plocha 18x21,5 cm. Gravitační nářezový stroj - 1 hodina nepřetržitého chodu, 10 min pauza, vyroben z anodizované potravinářské hliníkové slitiny; nerezu, brusné zařízení, feminkový pohon s ventilátorem motoru.		44 806,55	Sirman MIRA 250C
23	725000000R83	**Kuchyňský robot 6,9l -** Materiál: celokovová konstrukce, vysoce přesné kovové převody, nerezové příslušenství • Výkon: 1,3 HP • 10 st. regulace rychlosti • Rozměry: 290 x 420 X 370 mm • Hmotnost: 13 kg • Objem: 6,9 1 • V základní sestavě: nerezová mísa 6,9 1, metla, hnětací hák, plochý šlehač, štít		26 421,80	KitchenAid Professional, AI-5KSM7990XESM
24	725000000R84	Nerez police jednodílná		6 630,57	nerez výroba
25	725000000R85	Nerezpolice jednodílná		5 625,93	nerez výroba
26	725000000R86	Nerez nástěnná skříňka uzavřená		17 982,90	nerez výroba
27	725000000R87	Nerez police jednodílná		5 676,17	nerez výroba
28	725000000R88	neobsazeno			
29	725000000R89	neobsazeno			
30	725000000R90	Nerez police jednodílná		6 630,57	nerez výroba
31	725000000R91	**Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápachové uzávěry** Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm		23 910,22	nerez výroba
32	725000000R92	**Nerez podlahová vpusť včetně roštu a protizápachové uzávěry** Celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm, vyjímatelný rošt po cca 500mm		9 544,00	nerez výroba
33	725000000R93	VZT zákryt nástěnný s tukovými filtry a žlábkem, nad konvektomat bez osvětlení		20 896,33	nerez výroba
34	725000000R94	VZT zákryt závěsný s tukovými filtry a žlábkem, s osvětlením		44 806,55	nerez výroba
35	725000000R95	Nerez regál, 4 police		19 891,70	nerez výroba
36	725000000R96	Výdejní vozík, kapacita 2GN 1/1			nerez výroba
		A.1.04 VÝDEJ JÍDLA 1. NP KŘÍDLO A - 1. etapa			
1	725000000R97	**Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání** Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C		27 024,58	nerez výroba
2	725000000R98	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		16 074,10	truhlář výroba
2a	725000000R99	Pracovní deska postformingová		26 120,40	truhlář výroba
3	725000000R100	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		21 097,26	truhlář výroba
4	725000000R101	**Skříňka lamino** s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plné dvířve, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		9 041,68	truhlář výroba
4a	725000000R102	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii		7 534,73	truhlář výroba
5	725000000R103	**Skříňka lamino** pro nerez desku s dřezem 500x400x250 a baterii se sprchou, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		9 544,00	truhlář výroba
5a	725000000R104	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z laminá, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm		3 516,21	truhlář výroba
6	725000000R105	**Profesionální mycí stroj stolního nádobí,** Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595×610×845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500×500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cyklus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč.dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany. Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody		43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	725000000R106	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police		5 525,47	nerez výroba
7	725000000R107	**Mikrovlnná trouba**, celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnnného výkonu 550/770/1100W, přehledný displays se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW		15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	725000000R108	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg		4 922,69	nerez výroba
8	725000000R109	**Závěsná skříňka lamino**, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		18 083,36	truhlář výroba
9	725000000R110	**Tlaková sprcha s ramínkem** Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm, - max. Ø36 mm.		5 425,01	RDF
10	725000000R111	**Profi kombinace chladničky a mrazničky** ,celkový objem 361 (254 + 107) litrů; dva kompresory, samostatně regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; vyjímatelné plné dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně izolovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných poličkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh		44 404,70	Liebherr GCFCvg 4002
11	725000000R112	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		6 027,79	truhlář výroba
12	725000000R113	**Závěsná skříňka lamino**, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		5 525,47	truhlář výroba
13	725000000R114	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 224,08	OEM
13a	725000000R115	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
13b	725000000R116	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM
13c	725000000R117	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml		703,24	OEM

14	72500000R118	**Zásobník 5l** s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.		11 754,18	VHG 5
14a	72500000R119	**Vozík nerez pod termos** s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police		10 749,55	nerez výroba
15	72500000R120	**Nerez vestavná elektrická trouba,** ventilátor, možnost pečení ve 3 úrovních najednou, katalytický samočistící povrch, en. třída A, objem 71 l, příkon 3,5 kW, 230V, v základu vybavení : chromovaný rošt, smaltovaný plech na pečení a hluboký smaltovaný plech		12 055,57	Bosch HBF133BR0 2
16	72500000R121	**Skříňka lamino** pro vestavbu trouby, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		7 534,73	truhlář výroba
	72500000R122	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby		19 891,70	nerez výroba
	72500000R123	**Varná nerezová konvice 1,5l**, regulace teploty v rozmezí 40-100°C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby		1 808,34	ETA Elektra
		A.2.04 VÝDEJ JÍDLA 2. NP KŘÍDLO A - 1. etapa			
1	72500000R124	**Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání** Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C		27 024,58	nerez výroba
2	72500000R125	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		38 778,76	truhlář výroba
2a	72500000R126	Pracovní deska postformingová		26 120,40	truhlář výroba
3	72500000R127	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		55 455,63	truhlář výroba
4	72500000R128	**Skříňka lamino** s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plné dvíře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		12 658,35	truhlář výroba
4a	72500000R129	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii		7 534,73	truhlář výroba
5	72500000R130	**Skříňka lamino** s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plnédveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		15 772,71	truhlář výroba
5a	72500000R131	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm		3 516,21	truhlář výroba
6	72500000R132	**Profesionální mycí stroj stolního nádobí,** Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595×610×845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500×500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cyklus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč.dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany. Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody		43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	72500000R133	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police		5 525,47	nerez výroba
7	72500000R134	**Mikrovlnná trouba**, celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW		15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	72500000R135	Nerez police se zvýšenou nosnosti pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg		4 922,69	nerez výroba
8	72500000R136	**Závěsná skříňka lamino**, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		18 083,36	truhlář výroba
9	72500000R137	**Tlaková sprcha s ramínkem** Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm, - max. Ø36 mm.		5 425,01	RDF
10	72500000R138	**Profi kombinace chladničky a mrazničky** ,celkový objem 361 (254 + 107) litrů; dva kompresory, samostatně regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plné dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podélné rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných poličkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček. Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh		44 404,70	Liebherr GCFCvg 4002
11	72500000R139	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		12 356,96	truhlář výroba
12	72500000R140	**Závěsná skříňka lamino**, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		7 635,20	truhlář výroba
13	72500000R141	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 224,08	OEM
13a	72500000R142	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
13b	72500000R143	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM
13c	72500000R144	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml		703,24	OEM
14	72500000R145	**Zásobník 5l** s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.		11 754,18	VHG 5
14a	72500000R146	**Vozík nerez pod termos** s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police		10 749,55	nerez výroba
15	72500000R147	**Nerez vestavná elektrická trouba,** ventilátor, možnost pečení ve 3 úrovních najednou, katalytický samočistící povrch, en. třída A, objem 71 l, příkon 3,5 kW, 230V, v základu vybavení : chromovaný rošt, smaltovaný plech na pečení a hluboký smaltovaný plech		12 055,57	Bosch HBF133BR0 2
16	72500000R148	**Skříňka lamino** pro vestavbu trouby, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		7 534,73	truhlář výroba
	72500000R149	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby		19 891,70	nerez výroba
	72500000R150	**Varná nerezová konvice 1,5l**, regulace teploty v rozmezí 40-100°C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby		1 808,34	ETA Elektra
		B.2.04 VÝDEJ JÍDLA 2. NP KŘÍDLO B - 1. etapa			
1	72500000R151	**Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání** Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C		27 024,58	nerez výroba
2	72500000R152	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		38 778,76	truhlář výroba
2a	72500000R153	Pracovní deska postformingová		26 120,40	truhlář výroba
3	72500000R154	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		55 455,63	truhlář výroba
4	72500000R155	**Skříňka lamino** s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plné dvíře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		12 658,35	truhlář výroba
4a	72500000R156	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii		7 534,73	truhlář výroba
5	72500000R157	**Skříňka lamino** s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plnédveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		15 772,71	truhlář výroba
5a	72500000R158	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm		3 516,21	truhlář výroba

6	72500000R159	**Profesionální mycí stroj stolního nádobí,** Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595×610×845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500×500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cyklus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč.dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany. Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody		43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	72500000R160	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police		5 525,47	nerez výroba
7	72500000R161	**Mikrovlnná trouba**, celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW		15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	72500000R162	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg		4 922,69	nerez výroba
8	72500000R163	**Závěsná skříňka lamino**, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		18 083,36	truhlář výroba
9	72500000R164	**Tlaková sprcha s raménkem** Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím raménkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do raménka (sprcha/raménko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm. - max. Ø36 mm.		5 425,01	RDF
10	72500000R165	**Profi kombinace chladničky a mrazničky** ,celkový objem 361 (254 + 107) litrů; dva kompresory, samostatně regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plné dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných poličkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh		44 404,70	Liebherr GCFCvg 4002
11	72500000R166	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		12 356,96	truhlář výroba
12	72500000R167	**Závěsná skříňka lamino**, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		7 635,20	truhlář výroba
13	72500000R168	Umyvadlo, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 224,08	OEM
13a	72500000R169	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
13b	72500000R170	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM
13c	72500000R171	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml		703,24	OEM
14	72500000R172	**Zásobník 5l** s elektrickým ohřevem - Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.		11 754,18	VHG 5
14a	72500000R173	**Vozík nerez pod termos** s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police		10 749,55	nerez výroba
	72500000R174	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police, umístění podle potřeby		19 891,70	nerez výroba
	72500000R175	**Varná nerezová konvice 1,5l**, regulace teploty v rozmezí 40-100 C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby		1 808,34	ETA Elektra
	72500000R176	Celkem zařízení bez DPH		4 793 966,47	
	72500000R177	Zpracování vývodových plánů • Odborná demontáž zařízení, se kterým je počítáno po rekonstrukci a uložení v prostorách stavby určených provozovatelem • Doprava • Montáž • Výchozí revize • Zaškolení obsluhy • Kuchařský trénink konvektomaty - 1 směna a multifunkce - 5 směn		269 460,60	
		1. etapa - rozpočet technologie celkem bez DPH		**5 063 427,07**	
		Inventář:			
	72500000R178	**Nerezová profesionální vodě odolná váha do 5 kg,** rozměr vážní plochy 230x190 mm Váživost do 2/5 kg - váživost do 2 kg - přesnost 1 g, váživost do 5 kg - přesnost 2 g. Rychlé ustálení hodnoty na displeji a stabilní hodnota výsledku při navažení • Krytí proti vodě: IP65 • Funkce: tárování; nulování; HOLD • Automatické vypínání • Indikace vybití baterie • V ceně ověření, nerezová miska a síťový adaptér • Provedení vážní plochy: nerez • Provedení konstrukce: nerez • Provedení (materiál): plast/nerez • Napájení: ze zásuvky AC 230V přes síťový adaptér DC 9V/300mA Alternativní napájení: 6x 1,5V monočlánek typu D (délka provozu 500 až 1000hod.) • Umístění váhy v provozu podle potřeby		15 270,40	CAS 5
	72500000R179	**Ponorný kombinovaný mixer a šlehač**, celková délka mixeru 700mm, šlehače 610 mm, pr. motorové jednotky 94 mm, váha 3,2 kg mixer, 3,6 kg šlehač, 230 V, 0,35 kW • Plynulá regulace rychlosti 2300až 9600 ot/min.ve funkci mixeru a 500až 1800 ot/min. ve funkci šlehače.* Nerezové odnímatelné netěly a noha, rozebíratelný nůž a zvon umožňují snadné čištění a dosažení perfektní hygieny. PŘÍSLUŠENSTVÍ V ZÁKLADNÍ VÝBAVĚ • 1 Nástěnný držák pro uložení ponorného mixéru. • 1 klíč pro montáž a demontáž nože.		15 672,25	Robot Coupe CMP combi
	72500000R180	Nerez držák pro ponorný mixer na nádoby s různým průměrem		904,17	
	72500000R181				
	72500000R182	**Příslušenství k multifunkčnímu zařízení:**			
	72500000R183	Rameno na automatický zdvih košů		5 625,93	jipa international
	72500000R184	Varný koš		12 256,50	jipa international
	72500000R185	Fritovací koš		12 256,50	jipa international
	72500000R186	Rošt 1/1 na pomalé úpravy		5 023,16	jipa international
	72500000R187	Síto		3 516,21	jipa international
	72500000R188	Špachtle malá		1 506,95	jipa international
	72500000R189	Špachtle velká na omeletu		3 918,06	jipa international
	72500000R190	Síto na halušky		6 128,25	jipa international
	72500000R191				
	72500000R192	**Disky ke krouhači zeleniny, poz 21 v kuchyni:**			
	72500000R193	Sada disků:			
	72500000R194	Plátkovač 2 mm		1 607,41	robot coupe
	72500000R195	Plátkovač 4 mm		1 607,41	robot coupe
	72500000R196	Strouhač 1,5mm		1 607,41	robot coupe
	72500000R197	Nudličkovač 4x4		2 009,26	robot coupe
	72500000R198	Kostičkovač 10x10x10 (2 disky - plátkovač a mřížka)		6 329,18	robot coupe
	72500000R199	Nástroj na čistění kostičkovače		1 205,56	robot coupe
	72500000R200				
	72500000R201	**Příslušenství ke kuchyňskému robotu, poz 23 v kuchyni::**			
	72500000R202	Kovový mlýnek na potraviny		4 219,45	Kitchen Aid
	72500000R203	Krouhač/kráječ zeleniny, sýra …		3 918,06	Kitchen Aid
	72500000R204				
	72500000R205	**Chemie do myčky nádobí:**			
	72500000R206	Mycí prostředek, 25 kg		9 644,44	Purex AMS
	72500000R207	Oplachový prostředek, 10l		3 576,48	Purex O
	72500000R208				
	72500000R209	Gastronádoba GN 1/1 200 mm, 22l		4 420,40	RM gastro
	72500000R210	Gastronádoba GN 1/1 100 mm, 11l		2 536,70	RM gastro
	72500000R211	Gastronádoba GN 1/1 040 mm, 4,5l		1 707,85	RM gastro
	72500000R212	Gastronádoba GN 1/1 200 mm děrovaná, 22l		3 465,99	RM gastro
	72500000R213	Gastronádoba GN 1/1 150 mm děrovaná, 18,5l		2 983,74	RM gastro
	72500000R214	Gastronádoba děrovaná GN 1/1 040 mm, 4,5l		1 145,28	RM gastro
	72500000R215	Gastronádoba děrovaná GN 1/1 020 mm, 2,5l		1 054,86	RM gastro
	72500000R216	Gastronádoba smaltovaná GN 1/1, hl. 65 mm, 6l, oblé rohy		1 959,05	RM gastro

	72500000R217	Gastronádoba smaltovaná GN 1/1, hl. 40 mm, 4,5l, oblé rohy	[redacted]			1 908,80	RM gastro
	72500000R218	Rošt nerez GN 1/1				1 808,35	RM gastro
	72500000R219	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/1 200, 22l				5 123,61	RM gastro
	72500000R220	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/2 200, 11,5l				1 898,76	RM gastro
	72500000R221	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 2/3 200 mm, 18l				2 260,41	RM gastro
	72500000R222	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/3 150 mm, 5,5l				1 476,81	RM gastro
	72500000R223	Gastronádoba se sklápěcími úchyty GN 1/4 100, 2,8l				693,21	RM gastro
	72500000R224	Dělicí lišta				165,75	RM gastro
	72500000R225	Víko na GN 1/1 bez úchytů				874,02	RM gastro
	72500000R226	Víko na GN 1/1 s úchyty				1 115,13	RM gastro
	72500000R227	Víko na GN 1/2 s úchyty				753,48	RM gastro
	72500000R228	Víko na GN 2/3 s úchyty				934,32	RM gastro
	72500000R229	Víko na GN 1/3 s úchyty				663,06	RM gastro
	72500000R230	Víko na GN 1/4 s úchyty				602,79	RM gastro
		Inventář celkem bez DPH				157 355,41	
		1. etapa - rozpočet celkem bez DPH				**5 220 782,48**	

SO 01 - D.1.6 - Zařízení vertikální dopravy - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence	
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.	
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:		

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	 Montáž	 Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	 Celkem	Cenová soustava
		M33	**Montáže dopravních zarízení a vah**						**601 774,06**		**2,45**	
1		330030120RAA	Výtah, komplet - dle popisu v pd *2 stanice, 2 nástupištE* *Pozice 100* *Nosnost 675 kg* *Pocet osob 9* *Rychlost 1.0 m/s* *Pocet stanic / nástupišt 2 / 2 (1, 2)* *Zdvih 3.41 m* *Prohluben 1100 mm* *Hlava šachty 2900 mm (pod spodní hranu stropu šachty, bez montážního nosníku/montážního prvku)* *Šachta: šírka x hloubka 1900 mm x 2600 mm (minimum 1600 x 1750 mm)* *Strojovna Rešení bez strojovny (MRL)* *Kabina: š. x hl. x v. 1200 mm x 1400 mm x 2139 mm* *Cistá výška kabiny (pod podhled) 2100 mm* *Dvere: šírka x výška 900 mm x 2000 mm* *Kabinové dvere Automatické 2-panelové s otevíráním doleva (T2L)* *Šachta Beton* *Svetelná clona Ano - bezpecnostní celoplošná*	kus					601 774,06	2,45	2,45	RTS II / 2023
			Poznámka:									
								Celkem:	**601 774,06**			

Poznámka:

SO 01 - D.1.8 - Odvětrání Radonu - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
			HSV				**31 969,81**	**29 493,37**	**61 463,18**		**0,10**	
		87	**Potrubí z trub plastických, sklenených a cedicových**						**61 463,18**		**0,10**	
1		871219111R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop.,flex.PVC, bez obs.	m					28 798,58	0,00	0,00	RTS II / 2023
			odvetrání Radonu - dle pudorys									
			krídlo A									
			*(20,275*2+10,45*2+7,0*4+8,5*2+10,45*2+7,05*2)*1,1*									
			krídlo C									
			*(10,45*2+9,4*2+6,4*2+1,5)*1,1*									
2		3457115973	Trubka drenážní flex. perf. 100	m					29 727,36	0,00	0,10	RTS II / 2023
			214,995									
			;ztratné 10%; 21,4995									
3		877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus					586,02	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		28651691.A	Redukce kanalizacní KGR	kus					2 238,87	0,00	0,00	RTS II / 2023
5		998276101R00	Presun hmot, trubní vedení plastová, otevr. výkop	t					112,35	0,00	0,00	RTS II / 2023
			PSV						**16 641,61**		**0,07**	
		721	**Vnitrní kanalizace**						**16 641,61**		**0,07**	
6		721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé, D 160 x 4,0 mm	m					11 738,88	0,00	0,07	RTS II / 2023
			odvetrání Radonu - dle pudorys									
			krídlo A									
			*2*8*									
			krídlo C									
			8									
7		721273150RT1	Hlavice odvetrávací	kus					3 445,50	0,00	0,00	RTS II / 2023
8		892575111R00	Zkouška vzduch. kan. DN do 200	úsek					1 292,46	0,00	0,00	RTS II / 2023
9		998721202R00	Presun hmot pro vnitrní kanalizaci, výšky do 12 m	%					164,77	0,00	0,00	RTS II / 2023
								Celkem:	**78 104,79**			

Poznámka:

SO 01 - D.1.9 - Záchytný systém - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Náklady (Kč) Montáž	Náklady (Kč) Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Hmotnost (t) Celkem	Cenová soustava
	01	**767**	**Konstrukce doplnkové stavební (zámecnické)**						**65 858,86**		**0,24**	
1	01	767842150R00	Kotvicí zarízení typu C dle CSN EN 795 - samostatný/prubežný prvek	kus					10 925,35	0,00	0,01	RTS II / 2023
2	01	767845150R00	Kotvicí zarízení typu C dle CSN EN 795 - koncový, rohový prvek	kus					27 665,54	0,01	0,20	RTS II / 2023
3	01	767849131R00	Štítek ID	kus					1 156,33	0,00	0,00	RTS II / 2023
4	01	767849118R00	Nerezové lano 7 mm	m					25 467,00	0,00	0,03	RTS II / 2023
5	01	998767202R00	Presun hmot pro zámecnické konstr., výšky do 12 m	%					644,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
	01	**90**	**Hodinové zúctovací sazby (HZS)**						**4 420,40**		**0,00**	
6	01	910 R00	Hzs - predbezne obhlidky a revize *Výchozí prohlídka*	h					4 420,40	0,00	0,00	RTS II / 2023
								Celkem:	**70 279,26**			

Poznámka:

SO 02 - VYVOLANÁ INVESTICE: ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO SAMOSTATNÉHO PAVILONU S 1 ODD. MŠ - soupis dodávek a prací I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

poř.čísla	pozice	kód položky	zkrácený popis	m.j.	množ.	jednotk. cena v Kč		celkem
						dodávka	montáž	
1.	**30a**	731000000R01	Plynový nástěnný kondenzační kotel v provedení C, Q = 25 kW, PN3, v dodávce bude oběhové čerpadlo, pojistný venti, expanzní nádoba 8 litrů, reg.modul pro ekvitermní regulaci, venkovní čidlo, mtž kříže na zeď a neutralizace kondenzátu + 4 kg chemikálie	ks	[redacted]			81 592,8
2	**30b**	731000000R02	Systémový odvod spalin od kotle 30a, koaxiální PP potrubí DN80/125, čistící kus, průchodka skrz strop, průchodka skrz sedlovou střechu, ukončení na sedlové střeše, včetně kotvících prvků	m				20 360,5
3		731000000R03	Cu potrubí 22x1	m				3 506,7
4		731000000R04	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí 22x1	m				1 002,6
5		731000000R05	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks				506,4
6		731000000R06	Kulový kohout s páčkou - DN32	ks				2 730,1
7		731000000R07	Napojení na stávající potrubí	h				7 548,4
8		731000000R08	Transport materiálu	t				1 497,1
9		731000000R09	Stavební přípomoci při mtž	h				3 963,5
10		731000000R10	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h				7 322,7
			CELKEM					130 031
			DPH					27 306
			CELKEM s DPH					**157 337**

VERLAG DASHÖFER

SO 03 - D.1.1+D.1.2 - Stavební + konstrukční řešení - soupis dodávek a prací
I.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	 Montáž	 Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	 Celkem	Cenová soustava
			HSV				**139 788,62**	**117 474,87**	**257 263,48**		**22,93**	
		13	**Hloubené vykopávky**				**0,00**	**2 570,31**	**2 570,31**		**0,00**	
1		132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNE	m3	4,06	613,92	0,00	2 491,04	2 491,04	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle v. výkopu		*0,00*							
			*0,4*0,8*3,17*4*		*4,06*							
2		132201119R00	Príplza lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNE	m3	2,03	39,07	0,00	79,27	79,27	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*4,0576*0,5*		*2,03*							
		16	**Premístení výkopku**				**0,00**	**2 853,67**	**2 853,67**		**0,00**	
3		162701105R00	Vodorovné premístení výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	4,06	279,06	0,00	1 132,31	1 132,31	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		162701109R00	Príplatek k vod. premístení hor.1-4 za další 1 km	m3	40,58	22,33	0,00	906,06	906,06	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*4,0576*10*		*40,58*							
5		199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, c. dle katal. odpadu 17 05 04	m3	4,06	200,93	0,00	815,29	815,29	0,00	0,00	RTS II / 2023
		27	**Základy**				**12 079,72**	**1 209,32**	**13 289,05**		**10,25**	
6		274313611R00	Beton základových pasu prostý C 16/20	m3	4,06	3 275,10	12 079,72	1 209,32	13 289,05	2,53	10,25	RTS II / 2023
			dle v. výkopu		*0,00*							
			*0,4*0,8*3,17*4*		*4,06*							
		34	**Steny a prícky**				**45 095,89**	**14 804,19**	**59 900,08**		**5,70**	
7	01	342248144R00	Prícky z tvárnic keramických 14 P+D na maltu, tl. 140 mm	m2	45,50	1 008,70	35 469,18	10 427,32	45 896,50	0,12	5,58	RTS II / 2023
			dle pudorysu 1.np		*0,00*							
			*(3,451*2+3,491*2)*3,2772*		*45,50*							
8	01	347111414R0R	Opláštení oc. nosníku cementovláknitými deskami, komplet vc. povrchu	m2	5,77	2 427,86	9 626,71	4 376,87	14 003,58	0,02	0,12	odvozeno od RTS
			dle pudorysu a rezu									
			*(0,2*2+0,12*8+0,05*8)*3,2772*									
		41	**Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)**						**108 892,09**		**2,13**	
9	01	416111121RS0	Podhledy cementovláknité, kovová.kce CD. deska tl. 15 mm, vc. povrchové úpravy	m2					108 892,09	0,03	2,13	RTS II / 2023
			bez izolace									
			dle pud. 1.np									
			*5,491*14,25*									
		62	**Úprava povrchu vnejší**						**62 789,07**		**4,85**	
10		622421143R00	Omítka vnejší sten, MVC, štuková, složitost 1-2	m2					30 254,29	0,05	4,78	RTS II / 2023
			dle pudorysu 1.np									
			*(3,451*2+3,491*2)*3,2772*2* *nová zed, stáv. je predpokládáno, že omítnuta je*									
11		622471317R00	Náter nebo nástrik sten vnejších, složitost 1 - 2	m2					32 534,78	0,00	0,07	RTS II / 2023
			Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 2x náter									
			dle pudorysu 1.np									
			*(3,451*2+3,491*2)*3,2772*2* *nová zed, stáv. je predpokládáno, že omítnuta je*									
		99	**Presun hmot**						**6 398,99**		**0,00**	
12		999281105R00	Presun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t					6 398,99	0,00	0,00	RTS II / 2023
		S	**Presuny sutí**						**570,24**		**0,00**	

13		979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	[redacted]	73,04	0,00	0,00	RTS II / 2023
14		979081121R00	Príplatek k odvozu za každý další 1 km	t		24,54	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*0,8554*19*						
15		979990107R00	Poplatek za uložení suti - smes	t		472,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
			PSV			**716,12**		**0,86**	
		767	**Konstrukce doplnkové stavební (zámecnické)**			**716,12**		**0,86**	
16	01	767132812R00	Demontáž prícek z plechu	m2		716,12	0,02	0,86	RTS II / 2023
			vybourání zadní steny skladu - dle pud. 1.np a rez						
			*14,5*3,2772*						
					Celkem:	**257 979,60**			

Poznámka:

SO 03 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací
I.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipen
Druh stavby:		Začátek výstavb	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne #########	Zpracoval:

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						15 944,52
1		Kanalizace				9 730,93
01.01		Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu				
01.01.02	721000000R01	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 40	m			327,87
01.01.03	721000000R02	Vyvedení odpadních výpustek DN 50-DN 110	ks			193,55
01.02		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu				
01.02.05	721000000R03	Vtok DN32 (nálevka) se zápachovou uzávěrkou a s přídavným uzávěrem proti zápachu pro suchý stav (kulička)	ks			618,85
01.03		Ostatní				
01.03.01	721000000R04	Zkoušky těsnosti	m			164,43
01.03.02	721000000R05	Napojení na stávající kanalizační potrubí	ks			6 269,58
01.03.03	721000000R06	Přesun hmot	ks			2 156,65
3		Uvedení do provozu				6 213,59
03.01	721000000R07	Funkční zkoušky - revize	hod			3 220,81
03.02	721000000R08	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod			2 992,78

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						21 060,12
1		Vodovod				12 733,00
01.01		Potrubí plastové,PPr				
01.01.01	722000000R01	Připojovací potrubí SV 20	m			202,23
01.01.02	722000000R02	trubková izolace tl. 20 mm	m			162,36
01.01.03	722000000R03	Nástěnky DN 15	ks			141,77
01.02		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu				
01.02.01	722000000R04	Kulový kohout DN15	ks			163,50
01.02.02	722000000R05	Zpětná klapka 1/2"	ks			191,69
01.03		Ostatní				
01.03.01	722000000R06	Tlakové zkoušky do DN 100	m			171,15
01.03.02	722000000R07	Proplach a dezinfekce do DN 100	m			265,59
01.03.03	722000000R08	Napojení na stávající vodovodní potrubí	ks			8 511,72
01.03.04	722000000R09	Přesun hmot	ks			2 922,99

2		Uvedení do provozu			8 327,12
02.01	722000000R10	Funkční zkoušky - revize	hod		4 060,60
02.02	722000000R11	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod		4 266,52

Číslo položky		Popis	MJ		Cena celkem [CZK]
					70 499,94
1		Plynovod			51 740,29
01.01		Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu			
01.01.01	723000000R01	Potrubí u ocelových trub bezešvých spojovaných svařováním DN 32	m		5 029,28
01.01.02	723000000R02	Potrubí z plastových trub z PE 100 40/3,7 - SDR 11 robust(včetně výkopu, obsypu a zásypu)	m		8 789,28
01.02		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu			
01.02.01	723000000R03	Ocelová chránička	m		567,00
01.02.02	723000000R04	Přechodka ocel/PE	ks		16 910,70
01.02.03	723000000R05	Kohout kulový plynový plnoprůtokový G KK 3/4"	ks		803,03
01.03		Ostatní			
01.03.01	723000000R06	Zkoušky těsnosti	m		876,96
01.03.02	723000000R07	Nátěr potrubí syntetickou barvou základovou	m		1 339,52
01.03.03	723000000R08	Nátěry potrubí syntetickou barvou emailovou	m		1 339,52
01.03.04	723000000R09	Napojení na stávající plynovodní potrubí	ks		14 604,36
01.03.05	723000000R10	Odvzdušnění + odplynění plynového potrubí	m		1 480,64
2		Uvedení do provozu			18 759,65
02.01	723000000R11	Funkční zkoušky - revize	hod		5 397,40
02.02	723000000R12	Uvedení do provozu	hod		13 362,25
		CELKEM			**107 504,58**

SO 04 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací
I.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						1 182 132,94
1		SO 04 - Areálová kanalizace I.Etapa				1 174 316,39
01.01		Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu				
01.01.01	721000000R01	Potrubí DN 125 z trub PVC KG SN 12	m			11 348,76
01.01.02	721000000R02	Potrubí DN 200 z trub PVC KG SN 12	m			170 164,42
01.01.03	721000000R03	Potrubí z trub PE 100 50/4,5 - SDR11	m			23 839,20
01.01.04	721000000R04	Montáž potrubí	ks			30 349,08
01.01.05	721000000R05	VSAKOVACÍ OBJEKT - VS, velikost vsakovacího tělesa 6 × 12,6 × 0,63 m, celkem stavební objem 47,63m³, 105ks, včetně výkopu, obsypu, zásypu, uložení dle výrobce, kontrolní a šachty s litinovým poklopem a geotextile	ks			126 835,80
01.01.06	721000000R06	Odlučovač tuků OTK SN2, železobetonový s litinovým poklopem, rozměr 1200/1525,H=1190, včetně osazení dle požadavku výrobce, výkopu, zásypu, podbetonování	ks			28 890,96
01.01.07	721000000R07	Akumulační nádrž na dešťové vody 7 m³, Ø 2300, H = 2,0 m včetně osazení dle požadavku výrobce, poklopů pojezdných osobním vozem, výkopu a obsypu	ks			63 626,64
01.01.08	721000000R08	Vodoměrná šachta 1500x1200/hl. 1800 mm (dno -strop), včetně poklopu pro pojezd těžškou technikou, žebříčku, osazené dle výrobce včetně podbetonování	ks			26 824,77
01.01.09	721000000R09	Vodoměrná sestava pro vodovodní přípojku DN 40 dle standardů PVK a.s.	ks			71 563,16
01.01.10	721000000R10	Kontrolní a revizní šachta DN 425 s litinovým poklopem	ks			206 305,52
01.01.11	721000000R11	Výstražná folie	m			5 629,61
01.01.12	721000000R12	Napojení na stávající kanalizační šachtu potrubím PVC do DN 200				22 115,40
01.01.13	721000000R13	Napojení na stávající vodovodní potrubí	ks			30 888,09
01.02		Výkopové práce				
01.02.01	721000000R14	Výkop rýhy z hornin číslo3	m3			66 998,83
01.02.02	721000000R15	Lože ze štěrkopísku	m3			18 315,83
01.02.03	721000000R16	Zásyp sypaniny se zhutněním	m3			22 802,23
01.02.04	721000000R17	Zřízení pažení příložné	m2			115 958,52
01.02.05	721000000R18	Odstranění pažení	m2			58 694,90
01.02.06	721000000R19	Naložení, složení a odvoz přebytečného výkopku na skládku do 10 000m	m3			14 888,49
01.02.07	721000000R20	Poplatek za skládku	T			48 903,67
01.03		Ostatní				
01.03.01	721000000R21	Zkoušky těsnosti	m			9 372,51
2		Uvedení do provozu				7 816,55
02.01	721000000R22	Funkční zkoušky - revize	ks			7 816,55

SO 05 - AREÁLOVÉ ROZVODY NN - soupis dodávek a prací
I. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavb	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne	25.10.2023 Zpracoval:

Poř. č. Position	Označení Tag No.		Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Výrobce Manufacturer	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
			AREÁLOVÉ ROZVODY NN							
			Kabely							**190 363,81**
1		743000000R01	Kabel 1-CYKY(J) 4x150, včetně ukončení				m			127 612,68
2		743000000R02	Kabel 1-CYKY(J) 4x50, včetně ukončení				m			20 621,64
3		743000000R03	Kabel CYKY(J) 4x16, včetně ukončení				m			10 410,48
4		743000000R04	Kabel CYKY(J) 5x4, včetně ukončení				m			5 327,10
5		743000000R05	Kabel CYKY(J) 3x2,5, včetně ukončení				m			1 213,30
6		743000000R06	Kabel CYKY(J) 3x1,5, včetně ukončení				m			2 227,50
7		743000000R07	Zemnící drát FeZn 10mm				m			2 103,50
8		743000000R08	Drobný a montážní materiál, revize a měření				kpl			1 506,95
9		743000000R09	Montáž komplet				kpl			19 340,66
			Rozváděče							**100 844,89**
1	RE	743000000R14	Elektroměrový oceloplechový typový rozváděč, maximální kapacita - 4 pozice pro elektroměr, zapuštěná montáž do zděné niky, rozměr 1605x590x250 (vxšxh), přívod a vývody spodem, IP44/20, barva RAL 7035, zámek - výklopná klika, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. h.02**				ks			74 694,33
2	PS1	743000000R15	Pojistková přípojková skříň pro zapuštěnou montáž do zděné niky, 400V/230V, IP54, max. 400A, 2x sada pojistek na pojistkových spodcích				ks			5 147,73
3	PS2	743000000R16	Pojistková přípojková skříň pro zapuštěnou montáž do zděné niky, 400V/230V, IP54, max. 400A, 1x sada pojistek na pojistkových spodcích				ks			4 798,12
4		743000000R17	Nožové pojistky 315AgG				ks			602,79
5		743000000R18	Nožové pojistky 100AgG				ks			602,79
6		743000000R19	Nožové pojistky 50AgG				ks			452,07
7		743000000R20	Drobný a montážní materiál, revize a měření				kpl			1 004,63
8		743000000R21	Montáž komplet				kpl			13 542,43
			Chráničky							**9 440,40**
1		743000000R22	Plastová korugovaná flexibilní chránička pr. 110mm				m			4 320,80
2		743000000R23	Drobný a montážní materiál, revize a měření				kpl			1 004,63
3		743000000R24	Montáž komplet				kpl			4 114,97
			Zemní a výkopové práce							**330 562,92**
1		743000000R25	Výkop kabelové rýhy 350x1200mm, tř.z.3, včetně zaměření				m			75 490,37
2		743000000R26	Zához kabelové rýhy 350x1200mm, tř.z.3, včetně hutnění				m			24 205,13
3		743000000R27	Výkop kabelové rýhy 350x800mm, tř.z.3, včetně zaměření				m			135 398,40
4		743000000R28	Zához kabelové rýhy 350x800mm, tř.z.3, včetně hutnění				m			44 628,84
5		743000000R29	Úprava povrchu po výkopových pracech				m2			22 868,30
6		743000000R30	Pískové lože				m3			11 900,70
7		743000000R31	Betonová směs B15				m3			12 906,18
8		743000000R32	Výstražná fólie				m			3 165,00
			Ostatní náklady							**17 982,90**
1		743000000R33	Stavební přípomoce ve stávajícím objektu SO2, vrtání otvorů do pr. 20mm, sekání drážky pro kabel, zapravení, omítnutí. stukování. vývmalba				kpl			4 922,69
2		743000000R34	Připojení nového přívodního kabelu do stávajícího rozváděče RH objektu SO2				kpl			3 516,21
3		743000000R35	Uvedení do provozu				kpl			5 023,16
4		743000000R36	Výchozí revize				kpl			4 520,84
			CELKEM							**649 194,92**

VERLAG DASHÖFER

SO 01 - D.1.1+D.1.2 - Stavební + konstrukční řešení - soupis dodávek a prací - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Cenová soustava
	02		**II. ETAPA**						**26 298 492,70**		**2 557,12**	
	02		**HSV**						**11 807 583,45**		**2 475,80**	
	02	**12**	**Odkopávky a prokopávky**						**8 361,47**		**0,00**	
1	02	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3					7 448,12	0,00	0,00	RTS II / 2023
			srovnání na úr. -0,57 dle v. výkopu									
			118,414((0,4+0,455)/2) D*									
			*25,98*0,151 C*									
2	02	122201109R00	Príplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3					913,36	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*54,54497*0,5*									
	02	**13**	**Hloubené vykopávky**						**19 903,04**		**0,00**	
3	02	131201111R00	Hloubení jam hor.3 do 100 m3, STROJNÌ	m3					5 873,15	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle v. výkopu									
			*2,0*2,0*0,61*5 patky*									
			*1,5*1,5*0,61*4*									
			*2,0*0,875*(1,3-0,57)*									
			*2,7*3,11*0,37+1,51*(1,3-0,37)*									
			*0,21*1,5*1,3 šachta*									
4	02	131201119R00	Príplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3					466,66	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*23,88819*0,5*									
5	02	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNÌ	m3					12 525,71	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle v. výkopu									
			*0,96*10,0*1,1+0,25*0,25*10,0 operka*									
			*(1,3-0,57)*20,083 D+C*									
			*(1,6-0,57)*0,8*2,244*									
			*(9,572+3,95)*0,8*0,61*									
			*2,319*0,4*0,3*									
			*15,21*0,61+3,76*0,61+1,075*0,4*(1,6-0,57)*									
			*1,1*0,875*(1,9-0,57)*									
			1,404(1,3-0,57)*									
			venk. sch.									
			*(1,585+2,35+1,985*2+0,68)*0,4*0,69*									
			*0,4*0,5*(0,69+0,5)*									
			*2,385*0,4*(0,69+1,0)*									
6	02	132201219R00	Prípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNÌ	m3					1 037,52	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*53,11103*0,5*									
	02	**15**	**Roubení**						**15 627,60**		**0,00**	
7	02	151101101R0R	Zajištení stavební jámy	soubor					15 627,60	0,00	0,00	Individuální
			pouze orientacní odhad - dodavatel si musí urcit zpusob provádení výkopu a zda bude svahovat, ci pažit									
	02	**16**	**Premístení výkopku**						**68 959,54**		**0,00**	
8	02	162301101R00	Vodorovné premístení výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3					38 175,78	0,00	0,00	RTS II / 2023
			premístení na deponii									
			54,54497+23,88819+53,11103									
			z mezideponie k zásypum									
			(131,54419+315,7474-122,84222)									
9	02	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3					30 783,76	0,00	0,00	RTS II / 2023
			na mezideponii zpet k zásypum									
			324,44937									
	02	**17**	**Konstrukce ze zemin**						**265 815,86**		**474,66**	
10	02	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku pres 2m	m3					1 468,03	0,00	0,00	RTS II / 2023
11	02	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutnením	m3					78 782,79	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle v. rezu									
			*(0,67-0,15)*278,3*									

			*1,44*226,7*							
			*0,6*0,65*36,703*							
			*0,813*0,65*(11,252+2,521)*							
			*0,76*0,65*36,8*							
			*11,98*0,65*							
			*0,7*0,65*36,731*							
			*(0,675*5,51+0,5*5,512+0,675*5,504+0,55*5,504+0,5*5,504)*0,65*							
			*28,35*0,5*0,8*							
			*1,5*0,4*0,8*2*							
			*25,05*0,4*0,8*							
			*0,4*1,1*0,8*2*							
			*0,575*4,554*0,3*							
			*1,504*13,65*							
12	02	5832111	Zemina recyklovaná, hutnitelná do zásypu		t	[redacted]	142 526,90	1,00	474,66	RTS II / 2023
			*(588,15074-324,44937)*1,8*							
		Poznámka:	*vc. dovozu materiálu*							
13	02	174100010RAP	Násyp ze zeminy		m3	[redacted]	43 038,14	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dovoz zeminy ze vzdálenosti 15 km							
			*189*1,7*	*dle situace - odhad v. - sánkovací kopec*						
	02	**18**	**Povrchové úpravy terénu**				**245 835,68**		**10,33**	
14	02	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2		m3		4 842,07	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. koordinacní situace - trávník						
			*344,26875*0,02*							
15	02	180407111R00	Položení koberce		m2		41 174,54	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
			*335,075-(1,0*1,0*3+2,1*2,0)*							
16	02	00590023	Koberec rozchodníkový na PA podložce		m2		198 870,29	0,03	10,33	RTS II / 2023
			327,875							
			;ztratné 5%; 16,39375							
17	02	182201101R00	Svahování násypu		m2		948,78	0,00	0,00	RTS II / 2023
			189	*dle situace*						
	02	**21**	**Úprava podloží a základové spáry**				**4 723,34**		**0,00**	
18	02	215901101R00	Zhutnení podloží z hornin nesoudržných do 92% PS		m2		4 723,34	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. parteru						
				Uv01						
				dle v. parteru						
				Uv02						
			*4,575*3,0+2,075*2,0*							
			*(4,55+3,45)*2,0*							
			*4,9*4,15*							
			*(4,975+3,013)*3,0*							
				Uv03						
			*2,0*2,0*2+3,0*3,0*3*							
			*8,45*4,75*							
				Uv04						
				Uv06						
			*13,65*3,0*							
			*13,182*3,0*							
			*3,875*0,65+46,651+33,4*							
				dle v. výkopu						
			507,941							
	02	**27**	**Základy**				**1 401 517,26**		**499,78**	
19	02	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý C12/15		m3		42 909,79	2,53	33,81	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				PATKY						
				krídlo C+spol						
			*2,0*0,6*0,1*							
			*1,1*0,475*0,1*							
			*2,0*2,0*0,1*2*							
			*1,5*1,7*0,1*							
			*1,5*1,5*0,1*4*							
			*1,1*1,15*0,1*2*							
				krídlo D						
			*1,75*1,1*0,1*3*							
			*1,1*1,1*0,1*							
			*1,1*1,1*0,1*							
			*1,75*1,1*0,1*3*							

			*2,0*2,0*0,1*3*							
				PASY						
				krídlo C+spoj						
			0,4(3,25+64,675)*0,1*							
			*0,4*0,725*0,1*							
			0,4(0,925+4,9+0,9)*0,1*							
				krídlo D						
			0,8(4,75+11,125)*0,1*							
			*0,8*1,55*0,1*							
			0,4(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,1*							
			0,4(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*0,1*							
				venkovní schody u obj. C						
			*0,4*2,385*0,1*							
			*0,4*0,5*0,1*							
			0,4(2,31+0,4+2,35)*0,1*							
			0,4(2,31+0,4+1,48+2,385)*0,1*							
			*1,0*1,0*0,1*							
			1,1(8,5+5,0+2,5+0,1)*0,1*	*pod základ operné steny - dle v. statika*						
20	02	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného - šterku		m3	[redacted]	67 997,85	2,16	132,91	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C+spol.						
			*163,9*0,15*							
				krídlo D						
			*248,26*0,15-1,5*1,3*0,15*							
21	02	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30 XC2 XA1		m3		119 755,26	2,53	81,79	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C+spol						
			*2,0*0,6*0,78*							
			*1,1*0,475*0,6*							
			*2,0*2,0*0,6*2*							
			*1,5*1,7*0,6*							
			*1,5*1,5*0,6*4*							
			*1,1*1,15*0,78*2*							
				krídlo D						
			*1,75*1,1*0,6*3*							
			*1,1*1,1*0,6*							
			*1,1*1,1*0,78*							
			*1,75*1,1*0,78*3*							
			*2,0*2,0*0,6*3*							
			*1,0*1,0*0,6*							
22	02	275351215R00	Bednení sten základových patek - zrízení		m2		65 759,85	0,04	3,42	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C+spol						
			*(2,0+0,6)*2*0,78*							
			*(1,1+0,475)*2*0,6*							
			*2,0*4*0,6*2*							
			*(1,5+1,7)*2*0,6*							
			*1,5*4*0,6*4*							
			*(1,1+1,15)*2*0,78*2*							
				krídlo D						
			*(1,75+1,1)*2*0,6*3*							
			*1,1*4*0,6*							
			*1,1*4*0,78*							
			*(1,75+1,1)*2*0,78*3*							
			*2,0*4*0,6*3*							
			*1,0*4*0,6*							
23	02	275351216R00	Bednení sten základových patek - odstranení		m2		17 360,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
24	02	274321411R00	Železobeton základových pasu C 25/30 XC2 XA1		m3		266 724,13	2,53	182,17	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C+spoj						
			0,4(3,25+64,675)*1,08*							
			0,4(1,7+1,5+0,475)*0,48*							
			*0,4*0,725*0,98*							
			0,4(0,925+4,9+0,9)*0,78*							
				krídlo D						
			0,8(4,75+11,125)*1,08*							
			*0,8*1,55*0,78*							

			0,4(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78*							
			0,4(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08*							
			0,4(1,75*3+0,745*2)*0,48*							
				venkovní schody u obj. C						
			*0,4*2,385*2,3*							
			*0,4*0,5*1,8*							
			0,4(2,31+0,4+2,35)*1,3*							
			*0,4*0,325*2,5*							
			0,4(2,31+0,4+1,48+2,385)*1,3*							
25	02	274351215R00	Bednení sten základových pasu - zrízení		m2		231 119,23	0,04	12,69	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C+spoj						
			2(3,25+64,675)*1,08*							
			2(1,7+1,5+0,475)*0,48*							
			*2*0,725*0,98*							
			2(0,925+4,9+0,9)*0,78*							
				krídlo D						
			2(4,75+11,125)*1,08*							
			*2*1,55*0,78*							
			2(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78*							
			2(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08*							
			2(1,75*3+0,745*2)*0,48*							
				venkovní schody u obj. C						
			*2*2,385*2,3*							
			*2*0,5*1,8*							
			2(2,31+0,4+2,35)*1,3*							
			*2*0,325*2,5*							
			2(2,31+0,4+1,48+2,385)*1,3*							
26	02	274351216R00	Bednení sten základových pasu - odstranení		m2		64 453,78	0,00	0,00	RTS II / 2023
27	02	274361821R00	Výztuž základových konstrukí z betonárské oceli B500B (10 505)		t		385 219,39	1,02	14,94	RTS II / 2023
			*(32,3922+72,14532)*0,14*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*						
28	02	274272130RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 250 mm		m2		45 682,31	0,60	17,83	RTS II / 2023
			výpln tvárnic betonem C 25/30							
				dle v. operných sten - statika						
			*(0,735+8,5)*2,0+7,5*1,5*							
29	02	274326141RU1	Zákl. pasy z betonu železového C 30/37 XC4-XF2-XA1		m3		19 339,15	2,63	13,13	RTS II / 2023
				dle v. operných sten - statika						
			0,3125(8,5+5,0+2,5)*							
30	02	274351215R00	Bednení sten základových pasu - zrízení		m2		11 858,45	0,04	0,65	RTS II / 2023
				dle v. operných sten - statika						
			*0,3125*2+0,5*(8,5+5,0+2,5)*2*							
31	02	274351216R00	Bednení sten základových pasu - odstranení		m2		3 307,05	0,00	0,00	RTS II / 2023
32	02	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonárské oceli B500B (10 505)		t		39 260,91	1,02	1,52	RTS II / 2023
				výztuž operné steny a jejího základu - dle výkazu intenzity vyztužení						
			*(29,72*0,25+5)*0,12*							
33	02	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30 XC2 XA1		m3		1 441,85	2,53	0,98	RTS II / 2023
			*1,3*1,5*0,2*	*základová deska šachet- dle v. základu statika*						
34	02	273351215R00	Bednení sten základových desek - zrízení		m2		798,88	0,04	0,04	RTS II / 2023
			*(1,5+1,3)*2*0,2*	*šachty - dle v. základu statika*						
35	02	273351216R00	Bednení sten základových desek - odstranení		m2		222,79	0,00	0,00	RTS II / 2023
36	02	274272110RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 150 mm		m2		13 267,75	0,39	3,68	RTS II / 2023
			výpln tvárnic betonem C 25/30							
				zdi šachet a obezdívka výtahové šachty						
			1,055(1,2+1,0)*2*							
			0,88(1,5+1,3)*2*							
37	02	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonárské oceli B500B (10 505)		t		5 037,90	1,02	0,20	RTS II / 2023
			*9,57*0,02*	*odhad*						
	02	**28**	**Zpevnování hornin a konstrukcí**				**21 755,81**		**0,29**	
38	02	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2		m2		21 755,81	0,00	0,29	RTS II / 2023
				dle v. parteru						
				Uv04						
			*3,875*0,65+46,651+33,4*							
				Uv06						
			*13,65*3,0*							
			*13,182*3,0*							
				pod šterk						

				dle v. základu						
				krídlo C+spol.						
			163,9							
				krídlo D						
			*248,26-1,5*1,3*							
	02	**31**	**Zdi podperné a volné**				**907 618,25**		**162,52**	
39	02	311238512R00	Zdivo z tvárnic keramických broušených P+D na zdící penu, tl. 240 mm		m2		325 088,08	0,22	55,23	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np						
				krídlo D						
			*(3,825+5,65*8)*3,01*							
			*-(0,75*1,16*5+3,45*1,91*2+1,15*1,91*4+2,3*1,91*2+1,75*1,91*2)*							
				krídlo C						
			*(4,465+1,0+5,465)*3,01*							
			*-(1,75*2,74+1,75*1,91)*							
				dle pudorysu 2.np						
				krídlo D,spoj.,C						
			*(3,825+5,65*8+4,7+4,45+5,465)*2,753*							
			*-(0,75*1,16*8+3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+1,75*1,91*4)*							
40	02	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 XC1		m3		135 571,12	2,53	88,60	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np						
				C+spoj+D						
			*(4,075+12,35)*3,361*0,25-(0,9+1,0)*2,36*0,25*							
				dle v. tvaru statika 2.np						
				C+spoj+D						
			*(9,73+8,3)*3,21*0,25-(1,555*2,86+1,0*2,27*2)*0,25*							
				atiky						
			*0,15*0,35*(9,48+1,555)*							
			*0,15*0,75*(22,425+12,35+18,15+5,815+18,245+8,075)*							
41	02	311351105R00	Bednení nadzákladových zdí, oboustranné - zrízení		m2		246 214,94	0,04	13,57	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np						
				C+spoj+D						
			*(4,075+12,35)*3,361*2-(0,9+1,0)*2,36*2*							
			0,25(0,9+1,0+2,36*4)*							
				dle v. tvaru statika 2.np						
			0,25(1,555+2,86*2+1,0*2+2,27*4)*							
				C+spoj+D						
			*(9,73+8,3)*3,21*2-(1,555*2,86+1,0*2,27*2)*2*							
				atiky						
			*2*0,35*(9,48+1,555)*							
			*2*0,75*(22,425+12,35+18,15+5,815+18,245+8,075)+0,15*10,75*2*							
42	02	311351106R00	Bednení nadzákladových zdí, oboustranné - odstranení		m2		68 663,62	0,00	0,00	RTS II / 2023
43	02	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonárské oceli B500B (10 505)		t		132 080,48	1,02	5,12	RTS II / 2023
			*(12,68011+12,22225)*0,12+(0,57934+9,56925)*0,2*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*						
	02	**33**	**Sloupy a pilíre, stožáry a rámové stojky**				**395 307,39**		**57,11**	
44	02	330321411R00	Beton sloupu a pilíru železový C 35/45 XC1		m3		77 738,60	2,54	44,47	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np						
				C+spoj+D						
			*0,35*0,35*3,361*17*							
			*0,35*0,35*(3,361-0,15)*6*							
				dle v. tvaru statika 2.np						
				C+spoj+D						
			*0,35*0,35*3,21*15*							
			*0,35*0,35*(3,21-0,15)*6*							
45	02	331351101R00	Bednení sloupu ctyrúhelníkového prurezu - zrízení		m2		148 744,14	0,04	7,62	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np						
				C+spoj+D						
			*0,35*4*3,361*17*							
			*0,35*4*(3,361-0,15)*6*							
				dle v. tvaru statika 2.np						
				C+spoj+D						
			*0,35*4*3,21*15*							
			*0,35*4*(3,21-0,15)*6*							
46	02	331351102R00	Bednení sloupu ctyrúhelníkového prurezu - odstranení		m2		39 799,56	0,00	0,00	RTS II / 2023
47	02	331361821R00	Výztuž sloupu hranatých z betonárské oceli B500B (10 505)		t		129 025,10	1,02	5,02	RTS II / 2023
			*17,50684*0,28*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*						
	02	**34**	**Steny a prícky**				**811 817,81**		**23,98**	
48	02	342261213RT1	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, vcetne tmelení a broušení		m2		336 344,10	0,04	12,28	RTS II / 2023

			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm							
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*						
			*(3,475+5,65+3,6+2,075+3,975+5,65+2,675+3,775)*3,103* *-0,8*2,1*4* *-0,9*2,1*2* *-1,0*1,0*2*							
				krídlo C						
			*(1,8+5,465+5,95+5,75+1,575)*3,103* *-0,9*2,1*3* *-1,575*2,74*							
				dle pudorysu 2.np *krídlo D,spoj., krídlo C*						
			*(9,5+0,9+4,325+5,65+6,05+3,6+3,775+2,675+2,675+2,175+1,825+5,465+6,035+3,6)*2,753* *-(0,8*2,1*9+1,0*1,0*2+0,9*2,1)*							
49	02	342261213RT3	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	[redacted]	205 661,30	0,04	7,51	RTS II / 2023
			desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl. 5 cm							
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*						
			*(9,025+2,175+1,85+1,95+2,325+0,7+1,875+1,15)*3,103* *-0,8*2,1*3* *-0,7*2,1*							
				dle pudorysu 2.np *krídlo D, spoj., krídlo C*						
			*(9,025+2,175+2,875+2,325+1,15+1,875+0,85+2,0+2,1+3,8+8,885)*3,103* *-0,8*2,1*3* *0,7*2,1*							
50	02	342261211RS1	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení		m2	[redacted]	12 519,44	0,04	0,46	RTS II / 2023
			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm							
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*						
			*(0,7+0,6+0,8)*3,103*							
				dle pudorysu 2.np *krídlo D, spoj., krídlo C*						
			*0,7*3,103*2*							
51	02	342261211RS3	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení		m2	[redacted]	9 121,31	0,04	0,34	RTS II / 2023
			desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál 4 cm							
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*						
			*0,85*3,103*							
				dle pudorysu 2.np *krídlo D, spoj., krídlo C*						
			*0,85*3,103*2*							
52	02	342262113RS3	Prícka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.250 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	[redacted]	16 457,98	0,05	0,52	RTS II / 2023
			desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm							
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*						
			*(0,3+1,0)*3,103*							
				dle pudorysu 2.np						
			*1,0*3,103*2*							
				krídlo D,spoj.,C						
53	02	342262113RSF	Prícka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.300 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	[redacted]	1 686,03	0,05	0,05	odvozeno od RTS
			desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm							
				dle pudorysu 2.np *krídlo D,spoj., krídlo C*						
			*0,3*3,103*							
54	02	347016213R00	Predstena SDK, ocel. kce CW, 2x RBI 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2	[redacted]	26 012,22	0,02	0,61	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*						
			*3,825*1,513* *(0,2+0,2+0,45*2+0,25)*3,103*							
				dle pudorysu 2.np *krídlo D, spoj., krídlo C*						
			*3,825*1,513*2* *(0,2*2+1,0+0,2*2)*3,103*							

55	02	347016211R00	Predstena SDK, ocel. kce CW, 2x RB 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2		28 934,37	0,02	0,68	RTS II / 2023
				dle pudorysu 1.np						
				krídlo D						
			*(0,25+0,25+0,35+0,2+0,25)*3,103*							
				krídlo C						
			*(1,4+0,2+0,25)*3,103*							
				dle pudorysu 2.np						
				krídlo D, spoj., krídlo C						
			*(0,2+0,25+0,8+0,6+0,25+0,2+0,35+0,25*2+1,35+0,2)*3,103*							
				krídlo C						
			*(0,15+0,55+0,35+0,2+0,25*2+0,35)*3,103*							
56	02	342091043R00	Príplatek za nadstandardní povrchovou úpravu Q3		m2		149 970,56	0,00	0,00	RTS II / 2023
				podrobné výpocty viz jednotlivé SDK konstrukce						
			*(278,4075+170,23533+10,8605+7,91265+10,2399+0,9309)*2+53,09+69,68+54,93+30,87485+2,08*2*							
57	02	342248140R00	Prícky z tvárnic keramických 8 P+D na maltu, tl. 80 mm		m2		8 726,45	0,08	0,79	RTS II / 2023
				dilatacní rozhranní - mezi I. etapou a II. etapou						
				dle v. strechy						
			*11,475*0,35+12,05*0,5*	*C+spol*						
58	02	342248144R00	Prícky z tvárnic keramických 14 P+D na maltu, tl. 140 mm		m2		5 168,58	0,12	0,63	RTS II / 2023
				nástava na streše - dle pud. strechy						
			*(1,1+1,0)*1,22*2*							
338	02	342261211RSR	Prícka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, vc. tmelení a broušení		m2		2 396,57	0,05	0,09	odvozeno od RTS
			desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm ukončené dřev. Madlem s povrch.úpr., včetně							
				dle pudorysu 2.np - zábradelní příčka						
			*1,575*1,0*							
59	02	342264101R00	Osazení reviz. dvírek do SDK podhledu, do 0,25 m2		kus		4 842,09	0,00	0,00	RTS II / 2023
60	02	553476592	XR1 - Dvírka revizní do SDK 300 x 300 mm, tl. 12,5 mm		kus		3 976,83	0,00	0,01	RTS II / 2023
			9	*dle tab. ost. v.*						
	02	**38**	**Ruzné kompletní konstrukce nedelitelné do stav. dílu**				**4 725,73**		**0,00**	
61	02	380932117R00	Vlepení výztuže D 16 mm do vrtu v betonu 2složkovou epoxidovou hmotou		m		4 725,73	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. základu - statika						
			*64*0,35*							
	02	**41**	**Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)**				**4 314 272,73**		**623,54**	
62	02	416051241R00	C1 - Podhl.,2úr.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace		m2		471 831,75	0,02	5,40	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				1.np						
			132,97	*1.01*						
			40,65	*D.1.03*						
				2.np						
			*74,83-9,6*2,5*	*2.01*						
			39,51	*C.2.03*						
			40,65	*D.2.03*						
63	02	416051241R00	C1-P - Podhl.,2úr.oc.rošt,desky perf. tl.12,5mm,izolace		m2		689 709,87	0,02	7,89	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				1.np						
			138,9	*A.1.01*						
				2.np						
			28,63	*2.04*						
			138,84	*C.2.01*						
			138,9	*D.2.01*						
64	02	416021121R00	C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbcetne tmelení a broušení		m2		44 082,22	0,01	0,63	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				1.np						
			15,19+18,79	*C.1.01+02*						
			9,43	*D.1.08*						
				2.np						
			9,68	*C+D.2.08*						
65	02	416021123R00	C2 - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RBI 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2		57 857,39	0,01	0,84	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				1.np						
			21,06	*D.1.02*						
			3,87	*D.1.09*						
				2.np						
			20,51	*C.2.02*						
			3,18	*C+D.2.09*						

			21,06	*D.2.02*						
66	02	416021121R00	C2-P - Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm, vbcetne tmelení a broušení		m2		44 009,37	0,01	0,65	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				1.np						
			14,59	*D.1.07*						
				2.np						
			11,2	*2.05*						
			14,54	*C.2.07*						
			14,6	*D.2.07*						
67	02	416093111R00	Celo podhledu SDK, v.do 200 mm, 1xCD, 1xRB 12,5 mm, vcetne tmelení a broušení		m2		7 441,39	0,02	0,06	RTS II / 2023
				dle v. podhledu						
				1..np						
			*6,045*0,13*	*D.1.07*						
				2.np						
			*(6,045+6,035)*0,13*	*C.2.07+D.2.07*						
			*0,45*1,575*	*2.np - zábradelní sdk stěna*						
68	02	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 XC1		m3		728 238,90	2,53	475,44	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1+2.np						
				C+spoj+D - strop vc. hlavic sloupu						
			*453,94*0,2*2*	*deska*						
			*2,0*2,0*0,15*5*2+2,0*1,175*0,15*2*	*hlavice*						
69	02	411351101R00	Bednení stropu deskových, bednení vlastní -zrízení		m2		454 221,44	0,05	43,13	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1+2.np						
				C+spoj+D - strop vc. hlavic sloupu						
			*453,94*2*							
70	02	411351102R00	Bednení stropu deskových, vlastní - odstranení		m2		168 738,58	0,00	0,00	RTS II / 2023
71	02	411354173R00	Podperná konstrukce bednení stropu výšky do 4 m - zrízení		m2		273 625,95	0,00	3,51	RTS II / 2023
72	02	411354174R00	Podperná konstrukce bednení stropu výšky do 4 m - odstranení		m2		100 329,82	0,00	0,00	RTS II / 2023
73	02	411351801R00	Bednení cel stropních desek, zrízení		m		8 131,38	0,03	1,64	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1+2.np						
				C+spoj+D - strop vc. hlavic sloupu						
			*100,14*0,2*2*	*deska*						
			*2,0*4*0,15*5*2+(2,0+1,175)*2*0,15*2*	*hlavice*						
74	02	411351802R00	Bednení cel stropních desek, odstranení		m		2 710,46	0,00	0,00	RTS II / 2023
75	02	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37 XC1		m3		52 132,78	2,53	34,03	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np						
				C+spoj+D						
			*0,25*0,35*(1,555+5,65+1,575+3,825+5,65*8+5,465+4,465+4,65+1,555)*							
			*0,25*0,15*5,65*2*							
				dle v. tvaru statika 2.np						
				C+spoj+D						
			*0,25*0,35*(1,555+5,65+1,575+3,825+5,65*8+5,465+4,465+0,875+1,805*							
			*0,25*0,15*5,65*2*							
76	02	413351107R00	Bednení nosníku - zrízení		m2		106 684,82	0,06	8,63	RTS II / 2023
				dle v. tvaru statika 1.np						
				C+spoj+D						
			*(0,25+2*0,35)*(1,555+5,65+1,575+3,825+5,65*8+5,465+4,465+4,65+1,555)*							
			*(0,25+2*0,15)*5,65*2*							
				dle v. tvaru statika 2.np						
				C+spoj+D						
			*(0,25+2*0,35)*(1,555+5,65+1,575+3,825+5,65*8+5,465+4,465+0,875+1,805)*							
			*(0,25+2*0,15)*5,65*2*							
77	02	413351108R00	Bednení nosníku - odstranení		m2		29 751,92	0,00	0,00	RTS II / 2023
78	02	411361821R00	Výztuž stropu z betonárské oceli B500B (10 505)		t		991 161,64	1,02	38,46	RTS II / 2023
			*188,281*0,2*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*						
79	02	413361821R00	Výztuž nosníku z betonárské oceli B500B (10 505)		t		70 954,70	1,02	2,75	RTS II / 2023
			*13,47856*0,2*	*dle statika - tabulka intenzity vyztužení*						
80	02	417320034RA0	Ztužující venec ŽB beton C 20/25, 14 x 10-15 cm		m		12 658,34	0,11	0,47	RTS II / 2023
			vcetne bednení a výztuže							
				nástava na streše - dle pud. strechy						
			*(1,1+1,0)*2*							
	02	**56**	**Podkladní vrstvy komunikací, letišt a ploch**				**45 225,95**		**75,26**	
81	02	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnení tloušťky 15 cm		m2		7 647,85	0,38	13,23	RTS II / 2023
			šterkodrt frakce 16-32 mm							
				dle v. parteru						

				Uv01						
			*2,0*2,0*2+3,0*3,0*3*							
82	02	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnení tloušťky 15 cm		m2	[redacted]	25 852,25	0,38	44,72	RTS II / 2023
			šterkodrt frakce 8-16 mm							
				dle v. parteru						
				Uv02						
			*4,575*3,0+2,075*2,0*							
			*(4,55+3,45)*2,0*							
			*4,9*4,15*							
			*(4,975+3,013)*3,0*							
				dle v. parteru						
			*8,45*4,75*	*Uv03*						
83	02	564731111R00	Podklad z kameniva drceného,tl. 10 cm		m2		11 725,85	0,22	17,31	RTS II / 2023
				dle v. parteru						
				Uv06						
			*13,65*3,0*							
			*13,182*3,0*							
	02	**59**	**Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (predlažby)**				**476 575,83**		**51,99**	
84	02	596811111RV2	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva tež.		m2		43 265,44	0,15	4,90	RTS II / 2023
			vcetne dlažby betonové 40/40/5 cm							
				Uv09 - okapový chodník - dle v. parteru						
			0,4(18,0+22,813+27,075+0,625+7,225+4,401)*							
85	02	596811111RVF	Uv01 - Ražená betonová dlažba, komplet vc. dodávek - podrobne viz tab. skladeb		m2		29 054,55	0,21	7,22	Individuální
				dle v. parteru						
				Uv01						
			*2,0*2,0*2+3,0*3,0*3*							
86	02	591211211R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z drti tl. 3 cm		m2		94 897,76	0,11	8,60	RTS II / 2023
				dle v. parteru						
				Uv02						
			*4,575*3,0+2,075*2,0*							
			*(4,55+3,45)*2,0*							
			*4,9*4,15*							
			*(4,975+3,013)*3,0*							
87	02	58380056	Mozaika dlažební žulová 40 až 60 mm (konkrétne 50x50x50mm)		m2		144 806,45	0,12	9,41	RTS II / 2023
			78,174							
			;ztratné 2%; 1,56348							
88	02	596415040R00	Kladení kamenné dlažby do drte tl. 3 cm		m2		48 724,12	0,07	2,97	RTS II / 2023
				dle v. parteru						
			*8,45*4,75*	*Uv03*						
89	02	58395130	Prírodní kamenná dlažba nepravidelného tvaru tl. 50mm		m2		76 535,86	0,14	5,69	RTS II / 2023
			40,1375							
			;ztratné 5%; 2,006875							
90	02	639571210R00	Kacírek pro chodník tl. 100 mm		m2		39 291,64	0,16	13,21	RTS II / 2023
				dle v. parteru						
				Uv04						
			*3,875*0,65+46,651+33,4*							
	02	**60**	**Omítky ze suchých smesí**				**35 018,20**		**9,04**	
91	02	601023193R00	Penetrace stropu		m2		314,49	0,00	0,01	RTS II / 2023
				U2 - pod omítku						
				dle tab. m.						
				1.np						
			1,88	*D.1.06*						
			6,7	*D.1.05*						
				2.np						
			6.7+1,83	*C.2.05+06*						
			6,7+1,8	*D.2.05+06*						
92	02	601012231RT1	U2 - Sterka na stropech		m2		6 575,11	0,01	0,21	RTS II / 2023
			tlouška vrstvy 5 mm							
				U2						
				dle tab. m.						
				1.np						
			1,88	*D.1.06*						
			6,7	*D.1.05*						
				2.np						
			6.7+1,83	*C.2.05+06*						
			6,7+1,8	*D.2.05+06*						
93	02	602015104R00	Postrik sten podhoz rucnì		m2		28 128,60	0,01	8,82	RTS II / 2023

			701,33663+116,0635 *382,62534*	*pod om. U1 - podrobne viz výpocet štukové a hrubé om.* *pod F1 - podrobne viz výpocet F1*						
	02	**61**	**Úprava povrchu vnitrní**				**351 850,89**		**37,99**	
94	02	612421637R00	Omítka vnitrní zdiva, MVC, štuková		m2		305 319,89	0,05	33,43	RTS II / 2023
			*(11,775+11,4+0,35*4*4+0,35*3*2+0,35+0,25)*3,103-* *(0,9*2,15+1,0*2,15+2,5*2,74)* *+0,25*(2,5+2,74*2)* *(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,35+0,2)*(3,103-2,67)* *-(1,2*(2,74-2,67)+1,625*(2,74-2,67))* *0,15*(1,2+1,625+2,74*4)* *(5,75+3,185+2,7+4,175+0,2*2+0,35*2)*3,103-(1,75*1,91+1,75*2,74)* *0,15*(1,75+1,91*2+1,75+2,74*2)*	*U1* *c+spol.*					
			(2,15+1,8)(3,103-2,67)* *(6,045+0,1*2+0,2*2)*3,103-1,75*1,91*2* *0,15*(1,75+1,91*2)*2* *0,2*(3,103-2,67)* *(0,35+0,2+5,65)*3,103-1,0*2,15+0,1*(1,0+2,15*2)* *(10,025+9,125+0,1*3)*(3,103-1,6)* *2,125*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10)* *-0,75*1,14*5* *(11,75*2+11,85+0,1*8+0,635*4)*3,103* *-(3,45*1,91*2+1,15*1,91*4+2,3*1,91*2+1,1*2,74*2)* *0,15*(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8)*	*krídlo D*					
			*(11,75*2+11,85*2+0,35*3+0,2+0,1*8)*3,103* *-(3,45*1,91*4+1,15*2,74+1,15*1,91*3)* *-(0,9*2,15*3+1,0*1,0*2)* *0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15+2,74*2+1,15*3+1,91*6+1,0*3*2)* *0,35*(3,103-2,67)* *(6,035+0,1*2+0,2*2+0,35*2+5,5)*3,103* *-(1,75*1,91*2+1,0*2,15)+0,1*(1,0+2,15*2)* *0,15*(1,75*2+1,91*4)* *(4,327*2+0,35*6+0,325*3+0,35*2+0,15)*3,103-0,9*2,15* *(10,025+2,125+0,1)*(3,103-1,6)-0,9*(2,1-1,6)* *2,125*1,103-0,75*1,14*3+0,15*(0,75*3+1,16*6)*	*2.np* *krídlo C+spol*					
			*(6,045+0,1+0,1+0,2*2+5,65+0,35+0,2)*3,103-1,0*2,15+0,1*(2,15*2+1,0)* *-1,75*1,91*2+0,15*(1,75+1,91*2)*2* *0,2*(3,103-2,67)* *(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)-0,75*1,14*5* *2,125*1,103+0,15*(0,75+1,14*2)*5* *(11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*4)*3,103* *-(3,45*1,91*4+1,15*1,91*4+1,15*2,74)* *0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,15+2,74*2)*	*krídlo D* *dle pud. 1.np*					
95	02	612421615R00	Omítka vnitrní zdiva, MVC, hrubá zatrená		m2		36 275,65	0,04	4,55	RTS II / 2023
			*(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,3+0,2)*2,67* *-(1,2+1,625)*2,67*	*U1* *pod obklady* *1.nú* *krídlo C+spol.*						
			*(2,15+1,8)*2,67* *0,2*2,67* *(10,025+9,125+0,1*3)*1,6+2,125*2,0*	*krídlo D*						
			*0,35*2,67* *(10,025+2,125+0,1)*1,6+2,125*2,0-0,9*1,6*	*2.np* *krídlo C+spol*						

				krídlo D						
			*0,2*2,67*							
			*(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0*							
96	02	632482113R00	XL15 - Dilatacní profilstenový, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m		10 255,35	0,00	0,01	RTS II / 2023
	02	**62**	**Úprava povrchu vnejší**				**243 134,01**		**19,30**	
97	02	622472162R00	F4 - Omítka sten vnìjší z MS silikonová složˇ. II. rucnì		m2		4 008,71	0,04	0,18	RTS II / 2023
			vc. podkladních vrstev							
				nástavba ma streše - dle pud. strechy						
			*(1,0+1,1)*1,22*2*							
98	02	622311525RU1	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 150 mm		m2		12 024,15	0,02	0,16	RTS II / 2023
			se soklovou omítkou, komplet vc. lišt							
				dle v. pohledu						
			*1,0+0,65*0,1+12,85*0,1+3,954+1,3+0,5*							
99	02	622311515R00	Izolace suterénu polystyren XPS tl. 150 mm, bez PÚ		m2		129 034,28	0,01	1,39	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C, spoj., krídlo D						
			99,043(0,15)*							
				dle v. základu						
				krídlo C+spoj						
			*(3,25+64,675)*1,08*							
			*(1,7+1,5+0,475)*0,48*							
			*0,725*0,98*							
			*(0,925+4,9+0,9)*0,78*							
				krídlo D						
			*(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78*							
			*(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08*							
			*(1,75*3+0,745*2)*0,48*							
100	02	622421121R00	Omítka vnejší sten, MVC, hrubá zatrená		m2		98 066,87	0,05	17,57	RTS II / 2023
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu						
				krídlo C						
			*5,59*7,801-0,75*1,16*3*							
			*5,815*7,55-(1,75*2,74+1,75*1,91+1,75*1,91*2)*							
				krídlo D						
			*(0,65+22,8+12,85+18,0)*7,55*							
			-							
			*(0,75*1,16*10+3,45*1,91*6+1,15*1,91*8+1,15*2,74*3+2,3*1,91*2+1,75*1,91*4)*							
	02	**63**	**Podlahy a podlahové konstrukce**				**1 188 551,11**		**394,86**	
101	02	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 XC2 XA1		m3		257 103,12	2,53	175,98	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C, spoj., krídlo D						
			*457,8*0,15*							
			*-0,8*1,0*0,15*							
			*3,14*1,35*1,35*0,2*	*kruh. základ schodište*						
102	02	631351101R00	Bednení sten, rýh a otvoru v podlahách - zrízení		m2		23 124,61	0,01	0,33	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C, spoj., krídlo D						
			99,043(0,15+0,06)*							
			*(0,8+1,0)*2*(0,15+0,06)*							
			*2*3,14*1,35*0,2*	*kruh. zákl. schodište*						
103	02	631351102R00	Bednení sten, rýh a otvoru v podlahách -odstranení		m2		10 511,14	0,00	0,00	RTS II / 2023
104	02	631319175R00	Príplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm		m3		7 001,51	0,00	0,00	RTS II / 2023
105	02	631319155R00	Príplatek za prehlaz. mazanin tl. 24cm		m3		6 272,51	0,00	0,00	RTS II / 2023
106	02	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25		m3		174 802,50	2,53	69,24	RTS II / 2023
			ochranná mazanina							
				dle v. základu						
				krídlo C, spoj., krídlo D						
			*457,8*0,06*							
			*-0,8*1,0*0,06*							
107	02	631319151R00	Príplatek za prehlaz. mazanin tl. 8 cm		m3		2 754,61	0,00	0,00	RTS II / 2023
108	02	632443211R00	Litá samonivelacní poterová cementová smes, tl. 50 mm		m2		441 221,83	0,11	114,00	RTS II / 2023
				dle tab. místností						
				P1						
				1.np						
				krídlo D						
			138,9	*D.1.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,59	*D.1.04-D.1.07*						

				P1-P						
				1.np						
			132,97	*spol. 1.01*						
				krídlo C						
			15,19+18,79+34,11	*C.1.01-C.1.03*						
				krídlo D						
			21,06	*D.1.02*						
			40,65	*D.1.03*						
			9,43	*D.1.08*						
			3,87	*D.1.09*						
				P2						
				2.np						
			28,63	*2.04*						
			11,2	*2.05*						
			138,84	*C.2.01*						
			12,89+6,7+1,83+14,54	*C.2.04-C.2.07*						
			138,9	*D.2.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,6	*D.2.04*						
				P2-P						
				2.np						
			20,51	*C.2.02*						
			39,51	*C.2.03*						
			9,68	*C+D.2.08*						
			3,18	*C+D.2.09*						
			21,06	*D.2.02*						
			40,65	*D.2.03*						
			*74,83-9,65*2,5*	*2.01*						
109	02	632443212R00	Litá samonivelacní poterová cementová smes, prípl. zkd 5 mm *zkd i zapocatých 5mm*		m2	[redacted]	47 950,48	0,01	17,68	RTS II / 2023
				dle tab. místností - podrobný výpocet viz pol. c. 63243211						
			*175,07*2*	*P1*						
			276,07	*P1-P*						
			*389,71*2*	*P2*						
			185,295	*P2-P*						
337	01	632411105R00	Samonivelacní sterka tl. 5 mm		m2	[redacted]	150 074,79	0,01	6,06	RTS II / 2023
				dle tab. místností						
				N1						
				1.np						
				krídlo D						
			70,91	*D.1.01*						
			40,65	*D.1.03*						
			6,7	*D.1.05*						
			14,59	*D.1.07*						
			9,43	*D.1.08*						
				krídlo C						
			18,79	*C.1.02*						
				2.np						
				C+spol						
			28,63	*2.04*						
			11,2	*2.05*						
			70,85	*C.2.01*						
			39,51	*C.2.03*						
			6,7	*C.2.05*						
			14,54	*C.2.07*						
			9,68	*C+D.2.08*						
				krídlo D						
			70,91	*D.2.01*						
			40,65	*D.2.03*						
			6,7	*D.2.05*						
			14,6	*D.2.07*						
				dle tab. m.						
				N2						
				1.np						
				krídlo D						
			67,99	*D.1.01*						
				2.np						
				krídlo C						

			67,99	*C.2.01*						
				krídlo D						
			67,99	*D.2.01*						
110	02	631571005R00	Násyp z kameniva tež. praného fr. 22-32 (kacírku)		m3		17 578,25	1,60	10,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
			*(381,8-335,075+1,0*1,0*3-0,5*0,5*3+2,1*2,0-1,0*1,1)*0,12*							
111	02	631571010R00	Zrízení násypu, podlahy nebo strechy, bez dodávky		m3		6 587,93	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
			*(335,075-(1,0*1,0*3+2,1*2,0))*0,08*							
112	02	10371522	Substrát strešní extenzivní VL		m3		38 071,20	0,03	0,35	RTS II / 2023
113	02	632921911R00	Dlažba z dlaždic betonových na sucho 400x400x50mm		m2		5 496,63	0,24	1,23	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v. Xs04						
			*(7,6+5,15)*0,4*							
	02	**91**	**Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevnených plochách**				**39 118,94**		**15,42**	
114	02	916561111RT4	Osazení obrubníku do lože z C 12/15 s operou		m		5 302,50	0,15	2,13	RTS II / 2023
			vcetne obrubníku š. 50mm							
				dle v. parteru						
			4,8+8,5+0,7							
115	02	917862111RT5	Osazení stojatého obrubníku, s bocní operou, do lože z betonu C 12/15		m		33 816,44	0,22	13,29	RTS II / 2023
			vcetne obrubníku š. 100mm							
				dle v. parteru						
			*12,85+18,0*2+11,187*							
	02	**93**	**Ruzné dokoncovací konstrukce a práce inženýrských staveb**				**22 740,52**		**2,07**	
116	02	931961115RR1	Vložky do dilatacních spár, polystyren, tl 20 mm		m2		16 210,42	0,00	0,05	RTS II / 2023
				dle pud. 1.np, 2.np a v. základu						
			*0,32*12,06*							
			*0,55*12,06*							
			*1,5*12,225*							
			*0,85*12,45*							
			*0,47*12,45*							
			*1,9*13,1*							
117	02	900401211RAA	Doplnení betonové podezdívky, komplet vc. založení		m		6 530,11	1,56	2,02	RTS II / 2023
			1,3	*v míste puv. branky - dle v. úpravy plotu*						
	02	**94**	**Lešení a stavební výtahy**				**259 029,21**		**13,85**	
118	02	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m		m2		74 460,35	0,00	1,62	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
			953,19+34,11+38,89							
119	02	941941031R00	Montáž lešení leh.rad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m		m2		28 213,08	0,02	12,22	RTS II / 2023
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu						
				krídlo D						
			*22,8*7,638*							
			*0,65*7,638*							
			*12,85*7,65*							
			140,5							
				krídlo C						
			*34,2+5,815*7,65+12,85*8,547+2*8,547*1,0*							
				ost.						
			*1,0*7,638*2*							
			*2,025*7,35+1,55*7,36*							
120	02	941941111R00	Pronájem lešení za den		m2		134 081,95	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*665,08905*180*							
121	02	941941831R00	Demontáž lešení leh.rad.s podlahami,š.1 m, H 10 m		m2		22 273,83	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**95**	**Ruzné dokoncovací konstrukce a práce na pozemních stavbách**				**97 625,08**		**0,29**	
122	02	953941312R00	Osazení požárního hasicího prístroje na stenu		kus		3 348,80	0,00	0,00	RTS II / 2023
123	02	44984114	XJ1 - PHP PG6 s práškem ABC nebo dle CSN 38 9100, hasící schopnost 21A + 113B, 6 HJ, vcetne kotvení na stenu		kus		9 934,70	0,02	0,17	RTS II / 2023
124	02	953171024R00	Osazování poklopu zadlaždovacích		kus		2 679,02	0,01	0,01	RTS II / 2023
125	02	55340056	XR51 - Poklop pro zadlážd+ní 800 x 1000		kus		14 511,34	0,03	0,06	RTS II / 2023
			2	*dle tab. ost. v.*						
126	02	952901111R00	Vycištení budov o výšce podlaží do 4 m		m2		59 897,62	0,00	0,04	RTS II / 2023
				dle pud. 1.np a 2.np						
			638,85+479,06							
127	02	210062095R00	Montáž tabulek výstražných		kus		1 587,40	0,00	0,00	RTS I / 2022
				dle tab. ost. v						
			4+11	*smery úniku*						
			0	*hydranty - obsaženo v cene za hydrant*						
			5	*hlavní uzávery*						
128	02	54823022R	XFJ2 - Výstražné a bezpecnostní znacky – fotoluminiscencní piktogramy		kus		5 666,20	0,00	0,01	Individuální

	02	**96**	**Bourání konstrukcí**				**174,08**		**0,40**	
129	02	971042551R00	Vybourání otvoru zdi betonové pl. do 1 m2 všech tl		m3		174,08	2,20	0,40	RTS II / 2023
				vybourání otvoru v podezdívce betonové pro osazení nové vstupní branky - viz výkres úprava plotu						
			*1,6*0,76*0,15*							
	02	**98**	**Demolice**				**2 347,23**		**3,13**	
130	02	981511114R00	Demolice konstrukcí postup.rozebráním, železobeton		m3		2 347,23	2,41	3,13	RTS II / 2023
				betonová zídka u ts - viz situace						
			*0,2*1,0*(5,75+0+0,74)*							
	02	**99**	**Presun hmot**				**557 454,70**		**0,00**	
131	02	998011002R00	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m		t		557 454,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**S**	**Presuny sutí**				**2 496,20**		**0,00**	
132	02	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km		t		301,55	0,00	0,00	RTS II / 2023
133	02	979081121R00	Príplatek k odvozu za každý další 1 km		t		101,32	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*3,53149*19*							
134	02	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m		t		99,34	0,00	0,00	RTS II / 2023
135	02	979082121R00	Príplatek k vnitrost. doprave suti za dalších 5 m		t		42,66	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*3,53149*8*							
136	02	979990107R00	Poplatek za uložení suti - smes		t		1 951,32	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02		**PSV**				**14 262 312,13**		**81,32**	
	02	**711**	**Izolace proti vode**				**405 264,99**		**4,85**	
137	02	711111001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetracním náterem		m2		16 096,25	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle v. základu						
				krídlo C, spoj., krídlo D						
			457,8							
138	02	11163150	Lak asfaltový izolacní		t		13 883,84	1,00	0,14	RTS II / 2023
			*457,8*0,3/1000*							
139	02	711141559RY2	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy pritavením		m2		174 769,73	0,01	2,56	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm							
				dle v. základu						
				krídlo C, spoj., krídlo D						
			457,8							
140	02	711212002RT1	Sterka hydroizolacní, vc. dodávky HI hmoty		m2		77 337,37	0,00	0,91	RTS II / 2023
			vc. bandáží							
				dle pud. 1.np						
				N5i+N6i						
			*21,06+(10,025+2,125+0,85)*0,25-0,8*0,2*2+(0,85+0,9+0,85)*1,8*							
				dle pud. 2.np						
				N5i+N6i						
			*20,51+21,06+((10,025+2,125+0,85)*0,25-*							
			*0,8*0,2*2+(0,85+0,9+0,85)*1,8)*2*							
				N3						
				N6						
				1.np						
				krídlo D						
			1,88	*D.1.06*						
			3,87	*D.1.09*						
				2.np						
				krídlo C						
			1,83	*C.2.06*						
			3,18	*C+D.2.09*						
				krídlo D						
			1,88	*D.2.06*						
				vytažení na steny						
				1.np						
			*((1,925+1,0+2,15+1,8)*2-(0,7+0,8))*2*							
				2.np						
			*((1,0+1,875+1,85+1,8+1,925+1,0)*2-0,7*3)*2*							
				N7						
				1.np						
				krídlo C						
			34,11	*C.1.03*						
				vytažení na steny						
			*((5,75+6,035+1,8)*2-(0,9*2+1,2+1,625))*2*							
			*(2*2,5+(2,0+2,5+2,0)*0,2-1,4*0,2)*2*	*1.np - C.1.01+1.01*						
141	02	711823111RT2	Položení nopové fólie vodorovne		m2		29 157,04	0,00	0,07	RTS II / 2023
			vcetne dodávky - profilovaná perforovaná drenážní a hydroakumulacní fólie							

			S1 - dle pudorysu strechy							
			389,8							
142	02	711112001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x asfaltovým penetracním náter	m2	[redacted]	7 716,56	0,00	0,03	RTS II / 2023
			dle v. základu							
			krídlo C, spoj., krídlo D							
			*99,043*0,421*							
			*(1,2+1,0)*2*0,9*							
			dle v. základu							
			krídlo C+spoj							
			*(3,25+64,675)*1,08*							
			*(1,7+1,5+0,475)*0,48*							
			*0,725*0,98*							
			*(0,925+4,9+0,9)*0,78*							
			krídlo D							
			*(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78*							
			*(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08*							
			*(1,75*3+0,745*2)*0,48*							
143	02	11163150	Lak asfaltový izolacní	t		6 752,88	1,00	0,07	RTS II / 2023
			*166,9889*0,0004*							
144	02	711142559RY2	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy pritavením	m2		69 454,02	0,01	1,00	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dod. asf. pásu se skel. tk. tl. 4mm							
			dle v. základu							
			krídlo C, spoj., krídlo D							
			*99,043*0,421*							
			*(1,2+1,0)*2*0,9*							
			dle v. základu							
			krídlo C+spoj							
			*(3,25+64,675)*1,08*							
			*(1,7+1,5+0,475)*0,48*							
			*0,725*0,98*							
			*(0,925+4,9+0,9)*0,78*							
			krídlo D							
			*(2,85+4,25*2+4,575+0,3)*0,78*							
			*(4,2575+4,575*2+4,25+4,9)*1,08*							
			*(1,75*3+0,745*2)*0,48*							
337	01	711212002RT1	Nátěr hydroizolační, vč. dodávky HI hmoty	m2		6 084,74	0,00	0,09	RTS II / 2023
			krystalická hydroizolace							
			*22*0,6+10,5*	*na podkladní beton v místech prostupů sloupů a monolit. Stěn*						
145	02	998711202R00	Presun hmot pro izolace proti vode, výšky do 12 m	%		4 012,56	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**712**	**Izolace strech (živicné krytiny)**			**1 103 048,54**		**5,32**	
146	02	712311101RZ1	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, asfaltovým penetracním náterem	m2		29 116,09	0,00	0,15	RTS II / 2023
			1x náter - vcetne dodávky asfaltového penetracního náteru							
			S1 - dle pud. strechy							
			389,8							
			S2 - dle pudorysu strech							
			56,082							
147	02	712811101RZ1	Provedení povlakové krytiny strech, samostatné vytažení povlaku, asfaltový penetracní náter	m2		9 970,03	0,00	0,05	RTS II / 2023
			1x náter - vcetne dodávky asfaltového penetracního náteru							
			S1 - dle pud. strechy							
			*(0,204+0,5)*12,05*							
			(0,75+0,26)(30,35+18,165*2+18,25)*							
			S2 - dle pudorysu strechy							
			*(0,225+0,35)*11,475*							
			*(0,35+0,26)*1,55*							
			*(0,26+0,75)*9,48*							
			0,75(11,475+8,075)*							
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*						
148	02	712341559RZ3	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, asfaltovými pásy, pritavení celoplošne	m2		124 080,04	0,00	2,14	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky SBS mod. pásu							
			S1 - dle pud. strechy							
			389,8							
			S2 - dle pudorysu strech							
			56,082							
149	02	712841559RZ3	Provedení povlakové krytiny strech, samostatné vytažení povlaku, asfaltové pásy pritavením	m2		48 035,56	0,01	0,75	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky SBS mod. pásu							
			S1 - dle pud. strechy							
			*(0,204+0,5)*12,05*							

			(0,75+0,26)(30,35+18,165*2+18,25)*							
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*(0,225+0,35)*11,475*							
			*(0,35+0,26)*1,55*							
			*(0,26+0,75)*9,48*							
			0,75(11,475+8,075)*							
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*						
150	02	712391171RZ7	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, podkladní textilií		m2		18 012,66	0,00	0,05	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky textilie 300g/m2							
				S1 - dle pud. strechy						
			389,8							
151	02	712391172RZ7	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, ochranná textilií		m2		23 292,88	0,00	0,07	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky textilie 300g/m2							
				S1 - dle pud. strechy						
			389,8							
				S2 - dle pudorysu strech						
			56,082							
152	02	712391172R00	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, ochranná textilií		m2		20 363,15	0,00	0,01	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
			389,8							
153	02	69366197	Geotextilie 200 g/m2		m2		13 058,11	0,00	0,09	RTS II / 2023
			389,8							
			;ztratné 15%; 58,47							
154	02	712891171R00	Samostatné vytažení textilie		m2		26 460,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
				300g/m2						
			*(0,204+0,5)*12,05*2*							
			*(0,75*2+0,525+0,26)*(30,35+18,165*2+18,25)*							
				200g/m2						
			*(0,204+0,5)*12,05*							
			(0,75+0,525)(30,35+18,165*2+18,25)*							
				300g/m2						
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*(0,22+0,35)*11,475*							
			*(0,35+0,525)*1,55*							
			*(0,525+0,75)*9,48*							
			0,75(11,475+8,075)*							
			*(1,0+1,1)*0,675*2*3*	*nástavba na streše*						
155	02	69366197	Geotextilie 200 g/m2		m2		4 180,88	0,00	0,03	RTS II / 2023
				200g/m2						
			*(0,204+0,5)*12,05*							
			(0,75+0,525)(30,35+18,165*2+18,25)*							
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástavba na streše*						
			;ztratné 20%; 23,92079							
156	02	69366198	Geotextilie 300 g/m2		m2		13 176,46	0,00	0,09	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
				300g/m2						
			*(0,204+0,5)*12,05*2*							
			*(0,75*2+0,525+0,26)*(30,35+18,165*2+18,25)*							
				300g/m2						
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*(0,22+0,35)*11,475*							
			*(0,35+0,26)*1,55*							
			*(0,26+0,75)*9,48*							
			0,75(11,475+8,075)*							
			*(1,0+1,1)*0,675*2*2*	*nástavba na streše*						
			;ztratné 20%; 49,685							
157	02	712373111RV1	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, fólií kotvenou do betonového podkladu, 6 kotev/m2		m2		339 882,47	0,00	0,00	RTS II / 2023
			fólie ve specifikaci, komplet vc. všech detailu, lišt a okapnic							
				S1 - dle pud. strechy						
			389,8							
				S2 - dle pudorysu strech						
			56,082							
158	02	283221092	Fólie hydroizolacní PVC-P tl. 1,8 mm, strešní		m2		154 119,71	0,00	1,03	RTS II / 2023
			389,8							
			;ztratné 15%; 58,47							
159	02	283221093	Fólie hydroizolacní PVC-P, tl. 2,0 mm, strešní		m2		26 629,70	0,00	0,17	RTS II / 2023

			56,082							
			;ztratné 15%; 8,4123							
160	02	712861703RT1	Provedení povlakové krytiny strech, samostatné vytažení povlaku, fólie lepená celoplošne		m2		138 859,50	0,00	0,23	RTS II / 2023
			1 vrstva - folie ve specifikaci, komplet vc. všech detailu, lišt a okapnic							
				S1 - dle pud. strechy						
			*(0,204+0,5)*12,05*2*							
			(0,75+0,525)(30,35+18,165*2+18,25)*2*							
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*(0,22+0,35)*11,475*							
			*(0,35+0,525)*1,55*							
			*(0,525+0,75)*9,48*							
			0,75(11,475+8,075)*							
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástvba na streše*						
161	02	283221092	Fólie hydroizolacní PVC-P, tl. 1,8 mm, strešní		m2		50 466,17	0,00	0,33	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
			*(0,204+0,5)*12,05*							
			(0,75+0,525)(30,35+18,165*2+18,25)*							
			*(1,0+1,1)*0,675*2*	*nástaba na streše*						
			;ztratné 20%; 23,92079							
162	02	283221093	Fólie hydroizolacní PVC-P tl. 2,0 mm, strešní		m2		17 166,65	0,00	0,11	RTS II / 2023
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*(0,22+0,35)*11,475*							
			*(0,35+0,525)*1,55*							
			*(0,525+0,75)*9,48*							
			0,75(11,475+8,075)*							
			;ztratné 20%; 6,9293							
163	02	712378103RT3	Povlaková krytina strech do 10°, fólie, atiková propust s mrížkou a manžetou z PVC		kus		8 526,30	0,00	0,00	RTS II / 2023
			Xs07							
164	02	712378105RT4	Povlaková krytina strech do 10°, fólie, prostup parozábranou s manžetou PVC		kus		22 112,97	0,00	0,01	RTS II / 2023
165	02	712351111RT2	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, samolepicími asfaltovými pásy		m2		553,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
			vcetne dodávky asfaltového pásu							
				S3 - dle pud. strechy						
			*1,0*1,1*							
166	02	712341559RZ5	Provedení povlakové krytiny strech do 10°, asfaltovými pásy, pritavení celoplošne		m2		712,79	0,01	0,01	RTS II / 2023
			1 vrstva - vcetne dodávky asf. pásu							
				S3 - dle pud. strechy						
			*1,0*1,1*							
167	02	712378101RT3	Xs03 - Povlaková krytina strech do 10°, fólie, komínek odvetrání kanalizace s manžetou z PVC		kus		3 351,44	0,00	0,00	RTS II / 2023
			pro DN 100 mm							
168	02	998712202R00	Presun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m		%		10 921,33	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**713**	**Izolace tepelné**				**901 904,94**		**6,69**	
169	02	713191100RT9	Položení separacní fólie		m2		10 664,51	0,00	0,01	RTS II / 2023
			vcetne dodávky PE fólie, s prelepením ve spojích							
				dle tab. místností						
				P1						
				1.np						
				krídlo D						
			138,9	*D.1.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,59	*D.1.04-D.1.07*						
				P1-P						
				1.np						
			132,97	*spol. 1.01*						
				krídlo C						
				krídlo D						
			15,19+18,79+34,11	*C.1.01-C.1.03*						
			9,43	*D.1.08*						
			21,06	*D.1.02*						
			40,65	*D.1.03*						
			3,87	*D.1.09*						
				P2						
				2.np						
			138,9	*D.2.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,6	*D.2.04*						
			28,63	*2.04*						
				2.np						
			11,2	*2.05*						
			138,84	*C.2.01*						

			12,89+6,7+1,83+14,54	*C.2.04-C.2.07*						
				P2-P						
				Uv01 - dle v. parteru						
			*2,0*2,0*2+3,0*3,0*3*							
			20,51	*C.2.02*						
			39,51	*C.2.03*						
			9,68	*C+D.2.08*						
			3,18	*C+D.2.09*						
			21,06	*D.2.02*						
			40,65	*D.2.03*						
			*74,83-9,65*2,5*	*2.01*						
170	02	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah na sucho, jednovrstvá		m2	[redacted]	41 240,77	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. místností						
				P1						
				1.np						
				krídlo D						
			138,9	*D.1.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,59	*D.1.04-D.1.07*						
				P1-P						
				1.np						
			132,97	*spol. 1.01*						
				krídlo C						
			15,19+18,79+34,11	*C.1.01-C.1.03*						
				krídlo D						
			21,06	*D.1.02*						
			40,65	*D.1.03*						
			9,43	*D.1.08*						
			3,87	*D.1.09*						
				P2						
				2.np						
			28,63	*2.04*						
			11,2	*2.05*						
			138,84	*C.2.01*						
			12,89+6,7+1,83+14,54	*C.2.04-C.2.07*						
			138,9	*D.2.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,6	*D.2.04*						
				P2-P						
				2.np						
			20,51	*C.2.02*						
			39,51	*C.2.03*						
			9,68	*C+D.2.08*						
			3,18	*C+D.2.09*						
			21,06	*D.2.02*						
			40,65	*D.2.03*						
			*74,83-9,65*2,5*	*2.01*						
171	02	28376287	Deska polystyrénová EPS pro krocejový útlum tl. 30 x 500 x 1000 mm		m2		8 733,73	0,00	0,09	RTS II / 2023
				P2-P						
				2.np						
			20,51	*C.2.02*						
			39,51	*C.2.03*						
			9,68	*C+D.2.08*						
			3,18	*C+D.2.09*						
			21,06	*D.2.02*						
			40,65	*D.2.03*						
			*74,83-9,65*2,5*	*2.01*						
			;ztratné 2%; 3,7059							
172	02	28376289	Deska polystyrénová EPS pro krocejový útlum tl. 50 x 500 x 1000 mm		m2		30 349,45	0,00	0,30	RTS II / 2023
				P2						
				2.np						
			28,63	*2.04*						
			11,2	*2.05*						
			138,84	*C.2.01*						
			12,89+6,7+1,83+14,54	*C.2.04-C.2.07*						
			138,9	*D.2.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,6	*D.2.04*						
			;ztratné 2%; 7,7942							
173	02	283758906	Deska izolacní polystyrenová s uzavrenou strukturou tl. 120 mm		m2		85 150,42	0,00	1,12	RTS II / 2023

				P1-P						
				1.np						
			132,97	*spol. 1.01*						
				krídlo C						
			15,19+18,79+34,11	*C.1.01-C.1.03*						
				krídlo D						
			21,06	*D.1.02*						
			40,65	*D.1.03*						
			9,43	*D.1.08*						
			3,87	*D.1.09*						
			;ztratné 2%; 5,5214							
174	02	713141337R00	Montáž tepelné izolace strech, predpokl. 4-5 vrstev		m2		159 775,12	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S1 - dle pud. strechy						
			389,8							
175	02	283758907	Deska izolacní polystyrenová s uzavrenou strukturou tl. 140 mm		m2		62 969,63	0,00	0,82	RTS II / 2023
				P1						
				1.np						
				krídlo D						
			138,9	*D.1.01*						
			13,0+6,7+1,88+14,59	*D.1.04-D.1.07*						
			;ztratné 2%; 3,5014							
176	02	283758904	Deska izolacní polystyrenová tl. 80 mm s uzavrenou strukturou povrchu		m2		106 249,58	0,00	1,05	RTS II / 2023
			389,8							
			;ztratné 2%; 7,796							
177	02	28375971	Deska spádová EPS 100		m3		120 055,03	0,02	1,03	RTS II / 2023
			389,8((0,02+0,24)/2)*							
			;ztratné 2%; 1,01348							
178	02	28375705	Deska izolacní stabilizovaná EPS 150		m3		120 981,62	0,03	1,19	RTS II / 2023
			*389,8*0,12*							
			;ztratné 2%; 0,93552							
179	02	713121211RT4	Montáž tepelné izolace, lepená, 1 vrstva		m2		13 139,31	0,01	0,36	RTS II / 2023
			vcetne dodávky spádových klínu tl. 100 mm							
				S1 - dle pud. strechy						
			*0,204*12,05*							
			0,525(30,35+18,165*2+18,25)*							
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*0,225*11,475*							
			*0,525*1,55*							
			*0,525*9,48*							
180	02	713131143R00	Montáž tepelné izolace sten, na tmel a hmoždinky, 4 ks/m2, beton		m2		27 791,23	0,00	0,00	RTS II / 2023
				atiky						
				S1 - dle pud. strechy						
			*0,5*12,05*							
			0,75(30,35+18,165*2+18,25)*							
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*0,35*11,475*							
			*0,35*1,55*							
			*0,75*9,48*							
			0,75(11,475+8,075)*							
181	02	283758904	Deska izolacní polystyrenová tl. 80 mm s uzavrenou strukturou povrchu		m2		26 181,81	0,00	0,26	RTS II / 2023
			96,05375							
			;ztratné 2%; 1,921075							
182	02	713141337R00	Montáž tepelné izolace strech, 3-4 vrstvy		m2		31 720,54	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S2 - dle pudorysu strech						
			56,082							
183	02	28375971	Deska spádová EPS 100		m3		13 951,08	0,02	0,12	RTS II / 2023
			56,082((0,02+0,19)/2)*							
			;ztratné 2%; 0,1177722							
184	02	28375706	Deska izolacní stabilizovaná EPS 200 1000 x 500 mm		m3		34 021,41	0,03	0,34	RTS II / 2023
			*56,082*0,2*							
			;ztratné 2%; 0,224328							
185	02	998713202R00	Presun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m		%		8 929,69	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**722**	**Vnitrní vodovod**				**33 394,96**		**0,03**	
186	02	722254201RT4	XJ3 - Hydrantový systém, box s plnými dvermi		kus		33 064,32	0,02	0,03	RTS II / 2023
			prumer 19/30 mm, stálotvará hadice, vc. piktogramu							
187	02	998722202R00	Presun hmot pro vnitrní vodovod, výšky do 12 m		%		330,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**725**	**Zarizovací predmety**				**17 474,63**		**0,00**	

188	02	725291111R0R	XB01 - Vybavení wc OOSPO – dle vyhlášky c.398/2006 Sb - podrobne viz tab. prvního vybavení		soubor		17 301,98	0,00	0,00	Individuální
189	02	998725202R00	Presun hmot pro zarizovací predmety, výšky do 12 m		%		172,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**728**	**Vzduchotechnika**				**65 736,86**		**0,30**	
190	02	728415114R00	Montáž mrížky vetrací nebo ventilacní do 0,20 m2		kus		16 138,88	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost.v.						
			5	*XA01*						
			1	*XA05*						
			1	*XA06*						
			1	*XA07*						
			1	*XA51*						
			1	*XA52*						
			2	*XA53*						
			4	*XA54*						
191	02	42972826	XA06 - Mrížka 800x75mm		kus		835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
192	02	42972825	XA05 - Mrížka 700x105mm		kus		765,08	0,00	0,00	RTS II / 2023
193	02	42972830	XA01 - Mrížka 800x125mm		kus		4 179,70	0,00	0,01	RTS II / 2023
194	02	42971250R	XA51 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3		kus		5 716,04	0,04	0,04	Individuální
195	02	42971251R	XA52 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 500x200mm EW30DP3		kus		5 716,04	0,04	0,04	Individuální
196	02	42971252R	XA53 - Mrížka v pož. predelu vypenovací 500x100mm EW30DP3		kus		10 086,76	0,04	0,08	Individuální
197	02	42971253R	XA54 - Mrížka v pož. predelu vypenpvacé 500x100mm EW30DP3		kus		20 173,52	0,04	0,14	Individuální
198	02	42972830	XA07 - Mrížka 800x115mm		kus		835,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
199	02	998728202R00	Presun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m		%		1 288,96	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**762**	**Konstrukce tesarské**				**38 400,84**		**0,80**	
200	02	762341220R00	Montáž bedn.strech rovn. z aglomer.desek šroubováním		m2		711,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
				S3 - dle pud. strechy						
			*1,0*1,1*							
201	02	60623355	Prekližka vodovzd. bríza tl. 21 mm		m2		1 136,59	0,01	0,02	RTS II / 2023
			1,1							
			;ztratné 10%; 0,11							
202	02	762441112RT4	Montáž podkladní vrstvy pod oplechování		m2		35 799,62	0,01	0,78	RTS II / 2023
			vcetne dodávky - prekližka 21mm vodovzdorná, hranoly							
				S1 - dle pud. strechy						
			*0,204*12,05*							
			0,525(30,35+18,165*2+18,25)*							
				S2 - dle pudorysu strechy						
			*0,225*11,475*							
			*0,525*1,55*							
			*0,525*9,48*							
203	02	998762202R00	Presun hmot pro tesarské konstrukce, výšky do 12 m		%		752,96	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**764**	**Konstrukce klempírské**				**118 245,11**		**0,32**	
204	02	764511660RT2	K01 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 385 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd		m		87 867,11	0,00	0,18	RTS II / 2023
				dle tab. kl. prvku						
			*0,75*13+1,15*8+1,75*7+2,3*2+3,45*6*							
205	02	764511670RT2	K02 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 425 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd		m		1 992,94	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. kl. prvku						
			1,15							
206	02	764511625RT2	K03 - Oplechování parapetu TiZn predzvetralého, rš. 255 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd		m		1 909,31	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. kl. prvku						
			1,5							
207	02	764395230R00	Xs06 - Dilatacní prpfil pro obj. dilataci streš. plášte, rš 400 mm, kompletní provedení vc. všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd		m		24 157,24	0,01	0,13	RTS II / 2023
			12,85+12,25	*dle tab. ost. v.*						
208	02	998764202R00	Presun hmot pro klempírské konstr., výšky do 12 m		%		2 318,52	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**766**	**Konstrukce truhlárské**				**4 202 475,17**		**0,18**	
209	02	766441111R0R	Drevená podlaha z tepelne upraveného dreva, vc. povrchu a podkladního roštu a dlaždic		m2		246 650,21	0,00	0,02	odvozeno od RTS
			vcetne dodávek							
				dle v. parteru						
				Uv06						
			*13,65*3,0*							
			*13,182*3,0*							
210	02	766441112R0R	Drevená podlaha z tepelne upraveného dreva, vc. povrchu a podkladního roštu		m2		139 540,48	0,00	0,01	odvozeno od RTS
			vcetne dodávek							
				dle v. parteru						
				Uv07						
			*7,75*8,5-4,9*4,15*							
211	02	766410010RAR	Obklad sten drevený, komplet vc. povrchové úpravy a nosné kce - podrobne viztabulka LOP		m2		42 164,12	0,01	0,15	Individuální

			12,13 *dle v. pohledu a tab. LOP*		[redacted]					
212	02	766601111R0R	De01 - Drevohliníkové dvere se sklopným nadsvetlíkem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd *podrobne viz tabulka ext. dverí*	kus		181 786,00	0,00	0,00	Individuální
213	02	766601112R0R	De02 - Drevohliníkové dvere se sklopným nadsvetlíkem 1150x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd *podrobne viz tabulka ext. dverí*	kus		90 893,00	0,00	0,00	Individuální
214	02	766601118R0R	De06 - Drevohliníkové dvere s pevným nadsvetlíkem 1750x2740mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchua všech doplnku a dettailu - dle pd *podrobne viz tabulka ext. dverí*	kus		118 867,96	0,00	0,00	Individuální
215	02	766661117R0R	D.01 - Dvere vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		21 231,59	0,00	0,00	Individuální
216	02	766661119R0R	D.03 - Dvere vnitrní 700x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		20 641,53	0,00	0,00	Individuální
217	02	766661120R0R	D.04 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		170 251,68	0,00	0,00	Individuální
218	02	766661122R0R	D.06 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		45 075,16	0,00	0,00	Individuální
219	02	766661123R0R	D.07 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		21 387,02	0,00	0,00	Individuální
220	02	766661124R0R	D.08 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		64 001,16	0,00	0,00	Individuální
221	02	766661129R0R	D.13 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		64 001,16	0,00	0,00	Individuální
222	02	766661132R0R	D.16 - Dvere vnitrní 900x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		24 500,40	0,00	0,00	Individuální
223	02	766661133R0R	D.20 - Dvere vnitrní 800x2100mm, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		70 906,11	0,00	0,00	Individuální
224	02	766661134R0R	D.50 - Dvere vnitrní 700x2100mm EW15DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		42 172,90	0,00	0,00	Individuální
225	02	766661136R0R	D.52 - Dvere vnitrní 700x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		22 405,90	0,00	0,00	Individuální
226	02	766661137R0R	D.53 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		44 911,56	0,00	0,00	Individuální
227	02	766661138R0R	D.54 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW15DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		157 190,46	0,00	0,00	Individuální
228	02	766661141R0R	D.57 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		23 975,79	0,00	0,00	Individuální
229	02	766661143R0R	D.59 - Dvere vnitrní 800x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		47 022,68	0,00	0,00	Individuální
230	02	766661144R0R	D.60 - Dvere vnitrní 900x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		30 149,91	0,00	0,00	Individuální
231	02	766661145R0R	D.61 - Dvere vnitrní 900x2100mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		90 449,73	0,00	0,00	Individuální
232	02	766661148R0R	D.201 - Dvere vnitrní 900+500x2100+640mm EW30DP3+C, kompletní provedení vc. kování, zárubne, povrchu a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka int. dverí*	kus		176 483,50	0,00	0,00	Individuální
233	02	766666101R0R	O01 - Drevohliníkové okno 1150x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*	kus		1 212 308,40	0,00	0,00	Individuální
234	02	766666102R0R	O02 - Drevohliníkové okno 1750x1910mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*	kus		464 631,86	0,00	0,00	Individuální
235	02	766666103R0R	O03 - Drevohliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*	kus		196 797,20	0,00	0,00	Individuální
236	02	766666104R0R	O03 pož. - Hliníkové okno 750x1160mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*	kus		101 970,06	0,00	0,00	Individuální
237	02	766666106R0R	O05 - Vnitrní výdejní okno 1000x1000mm, kompletní provedení vc. kování povrchu, vnitr. par.a všech doplnku a detailu - dle popisu v pd *podrobne viz tabulka oken*	kus		235 753,44	0,00	0,00	Individuální
238	02	766812121R0R	XG4 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *2000x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*	kus		3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
239	02	766812122R0R	XG5 - M+D - Výdreva pro kotvení zavešených skrínek - napr. prírez z OSB nebo vodovz. prekližka *1200x600, kompletní provedení dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*	kus		3 013,89	0,00	0,00	odvozeno od RTS
338	02	766812123R0R	XT.01 - M+D - Přepážka oddělující m.č. 1.10 od vstupní haly 1.01 - včetně dveří *, kompletní provedení vč. povrchu dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.*	kus		27 906,42	0,00	0,00	Individuální
240	02	998766202R00	Presun hmot pro truhlárské konstr., výšky do 12 m	%		420,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**767**	**Konstrukce doplnkové stavební (zámecnické)**			**4 991 094,04**		**20,90**	
241	02	767586201RU3	C4 - Rastrový podhled - hygienický akustický - dle popisu v pd	m2		31 966,19	0,00	0,05	RTS II / 2023

				dle tab. m.						
				1.np						
			34,11	*C.1.03*						
242	02	767586201R00	C5 - Rastrový podhled - dle popisu v pd		m2		36 068,14	0,00	0,16	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				1.np						
			13	*D.1.04*						
				2.np						
			12,89	*C.2.04*						
			13	*D.2.04*						
243	02	767990010RAR	Z1 - Tocité únikové schodište se skluzavkou, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus		664 262,13	1,63	4,89	Individuální
244	02	767990011RAR	Z2 - Dvouramenné únikové schodište, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus		548 696,05	5,10	5,10	Individuální
245	02	767990012RAR	Z3.2 - Nosná konstrukce LOP, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus		68 122,03	0,68	0,68	Individuální
			vc. kotev. prvku - viz statika							
246	02	767990016RAR	Z6.2 - Ukoncení podlahy, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus		15 538,30	0,10	0,10	Individuální
247	02	767990019RAR	Z9 - Oplocení u domu služeb, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus		87 960,48	0,30	0,30	Individuální
248	02	767990020RAR	Z10 - Oplocení u domu služeb, komplet vc. povrchu - dle popisu v pd (podrobne viz. tab. zám.v.)		kus		38 532,63	0,29	0,29	Individuální
249	02	767425102R0R	LOP2 - Lehký obvodový plášt, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 6175x7360mm - dle popisu v pd		kus		870 389,75	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tab. LOP							
250	02	767425103R0R	LOP1 - Lehký obvodový plášt, komplet mimo nosné kce - rozmer cca 2025x7350mm - dle popisu v pd		kus		297 252,44	0,00	0,00	Individuální
			podrobne viz tab. LOP							
251	02	767427111R0R	F1 - Težký obvodový plášt, kompletní skladba vc. všech detailu - podrobne viz tab. skladeb		m2		1 729 787,94	0,02	8,01	odvozeno od RTS
			MV 200mm ve dvou vrstvách							
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu						
				krídlo C						
			*5,59*7,801-0,75*1,16*3*							
			*5,815*7,55-(1,75*2,74+1,75*1,91+1,75*1,91*2)*							
				krídlo D						
			*(0,65+22,8+12,85+18,0)*7,55*							
			-							
			*(0,75*1,16*10+3,45*1,91*6+1,15*1,91*8+1,15*2,74*3+2,3*1,91*2+1,75*1,91*4)*							
252	02	767427112R0R	Ostení a nadpraží,fasáda F1,do hl.250mm, komplet		m		242 480,17	0,00	0,56	odvozeno od RTS
				dle v. pohledu						
				krídlo C						
			*0,75*3+1,16*6*							
			*1,75+2,74*2+1,75+1,91*2+1,75*2+1,91*4*							
				krídlo D						
			*0,75*10+1,16*20+3,45*6+1,91*12+1,15*8+1,91*16+1,15*3+2,74*6+2,3*2+1,91*4+1,75*4+1,91*8*							
253	02	767427116R00	Spodní perforované ukoncení RŠ do 300mm		m		57 423,94	0,00	0,14	RTS II / 2023
				F1 - dle popisu v pd - dle v. pohledu						
				krídlo C						
			*5,59*7,801*							
			5,815							
				krídlo D						
			(0,65+22,8+12,85+18,0)							
254	02	767914830R00	Demontáž oplocení		m		298,14	0,01	0,15	RTS II / 2023
				dle situace						
			5,75+10+0,74							
255	02	767995901R00	XF1 - Membránová konstrukce zastrešení hlavního vstupu 6x4m, kompletní provedení vc. všech pom. a kotev. prvku a detailu - dle popisu v *viz tab. ost. v.*		kus		247 350,24	0,00	0,00	Individuální
256	02	767914830R00	Demontáž oplocení rámového H do 2 m		m		137,32	0,01	0,07	RTS II / 2023
			4,9+2,695	*dle v. úpravy oplocení*						
257	02	767920820R00	Demontáž vrat k oplocení plochy do 6 m2		kus		2 511,58	0,21	0,21	RTS II / 2023
			1	*dle v. úprava plotu*						
258	02	767920810R00	Demontáž vrat k oplocení plochy do 2 m2		kus		2 511,58	0,19	0,19	RTS II / 2023
			1	*dle v. úprava plotu*						
259	02	767920250R0R	Plotový díl délky 2400mm, kompletní provedení vc. povrchu a všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd		kus		0,00	0,00	0,00	Individuální
			viz výkres úpravy plotu							
260	02	767920251R0R	Brána - tvarove shodná s plotem 4270x1500mm, kompletní provedení vc. povrchu a všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd		kus		0,00	0,00	0,00	Individuální
			viz výkres úpravy plotu							
261	02	767920252R0R	Branka - tvarove shodná s plotem 1400x1500mm, kompletní provedení vc. povrchu a všech kotev. a pom. kcí a prvku - dle popisu v pd		kus		0,00	0,00	0,00	Individuální
			viz výkres úpravy plotu							
262	02	998767202R00	Presun hmot pro zámecnické konstr., výšky do 12 m		%		49 805,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**771**	**Podlahy z dlaždic**				**512 408,65**		**11,33**	

263	02	771101101R00	Vysávání podlah prum.vysavacem pro pokládku dlažby		m2	[redacted]	3 927,65	0,00	0,00	RTS II / 2023
			351,94006	*podrobný výpocet viz penetrace*						
264	02	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby		m2		15 714,12	0,00	0,07	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				N4						
				1.np						
				krídlo D						
			13,0	*D.1.04*						
				2.np						
				krídlo C						
			12,89	*C.2.04*						
				krídlo D						
			13,0	*D.2.04*						
				pod sokly - N4						
				1.np						
			*((3,45+3,825+0,7)*2-0,9)*0,07*							
				2.np						
			*((3,45+3,81+0,7+3,825+3,45+0,7)*2-0,9)*0,07*							
				N5i						
				1.np						
			*0,85*0,9*	*D.1.02*						
				1.np						
			*21,06-0,85*0,9*	*D.1.02*						
				2.np						
			*20,51-0,85*0,9*	*C.2.02*						
				N6i						
			*21,06-0,85*0,9*	*D.2.02*						
				N6						
				1.np						
				krídlo D						
			1,88	*D.1.06*						
			3,87	*D.1.09*						
				2.np						
				krídlo D						
				krídlo C						
			1,83	*C.2.06*						
			3,18	*C+D.2.09*						
			1,88	*D.2.06*						
				pod sokly N6						
				1.np						
			*((1,925+1,0+2,15+1,8)*2-(0,7+0,8))*0,07*							
				2.np						
				2.np						
			*((1,0+1,875+1,85+1,8+1,925+1,0)*2-0,7*3)*0,07*							
				N7						
			*15,19-2*2,5*	*C.1.01*						
				1.np						
				krídlo C						
			*74,83-9,9*2,5*	*cást 2.01*						
			34,11	*C.1.03*						
				sokly pro N7						
			*((5,75+6,035+1,8)*2-(0,9*2+1,2+1,625))*0,07*							
				N8						
			132,97	*1.01*						
				1.np						
			*(7,3*2+9,5+7,925+(2,7+6,1)*2+11,775*2+7,925+0,35*4*4+0,35*3*2-(0,9+1,4*2+2,5+1,957+0,9+1,4+0,8+0,9+0,8*2+0,9*2))*0,07*	*sokly pro N8*						
265	02	771575118RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm		m2		122 952,81	0,01	1,04	RTS II / 2023
			vc. spárování a pruniku							
				dle tab. m.		[redacted]				
				N8						
				2.np						
				1.np						
			*15,19-2*2,5*	*C.1.01*						
			132,97	*1.01*						
			*74,83-9,9*2,5*	*cást 2.01*						
266	02	59761005	N8 - Dlaždice 600 x 600 x 10 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2		103 801,38	0,02	5,06	RTS II / 2023

			193,24 *;ztratné 10%; 19,324*								
267	02	771475014R00	Obklad soklíku keram.rovných, tmel,výška 10 cm *((1,925+1,0+2,15+1,8)*2-(0,7+0,8))* *((1,0+1,875+1,85+1,8+1,925+1,0)*2-0,7*3)* *((5,75+6,035+1,8)*2-(0,9*2+1,2+1,625))* *((3,45+3,825+0,7)*2-0,9)* *(7,3*2+9,5+7,925+(2,7+6,1)*2+11,775*2+7,925+0,35*4*4+0,35*3*2-(0,9+1,4*2+2,5+1,957+0,9+1,4+0,8+0,9+0,8*2+0,9*2))*	*dle pud. 1.np a 2.np* *sokly - N4* *1.np* *sokly N6* *1.np* *2.np* *sokly N7* *sokly N8*	m	[redacted]	18 738,00	0,00	0,04	RTS II / 2023
268	02	597623171R	N4 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd *((3,45+3,825+0,7)*2-0,9)* *;ztratné 10%; 1,505*	*sokly - N4* *1.np*	m		3 627,03	0,01	0,18	odvozeno od RTS
269	02	597623171R	N6 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd *((1,925+1,0+2,15+1,8)*2-(0,7+0,8))* *((1,0+1,875+1,85+1,8+1,925+1,0)*2-0,7*3)* *;ztratné 10%; 2,905*	*sokly N6* *1.np* *2.np*	m		7 001,02	0,01	0,35	odvozeno od RTS
270	02	597623171R	N7 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd *((5,75+6,035+1,8)*2-(0,9*2+1,2+1,625))* *;ztratné 10%; 2,2545*	*sokly N7*	m		5 433,32	0,01	0,27	odvozeno od RTS
271	02	597623171R	N8 - Sokl s požlábkem v. 70mm - dle popisu v pd *(7,3*2+9,5+7,925+(2,7+6,1)*2+11,775*2+7,925+0,35*4*4+0,35*3*2-(0,9+1.4*2+2,5+1,957+0,9+1.4+0,8+0.9+0,8*2+0.9*2))* *;ztratné 10%; 7,3243*	*sokly N8*	m		17 651,49	0,01	0,89	odvozeno od RTS
272	02	771575109RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm *vc. spárování, pruniku* *13,0* *12,89* *13,0* *1,88* *3,87* *1,83* *3,18* *1,88*	*dle tab. m.* *N4* *1.np* *krídlo D* *D.1.04* *2.np* *krídlo C* *C.2.04* *krídlo D* *D.2.04* *N6* *1.np* *krídlo D* *D.1.06* *D.1.09* *2.np* *krídlo C* *C.2.06* *C+D.2.09* *krídlo D* *D.2.06*	m2	[redacted]	32 786,99	0,00	0,21	RTS II / 2023
273	02	597623141	N4 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd *38,89* *;ztratné 10%; 3,889*		m2		12 853,38	0,02	0,77	RTS II / 2023
274	02	597623141	N6 - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2		4 177,60	0,02	0,25	RTS II / 2023

			12,64							
			;ztratné 10%; 1,264							
275	02	771575102RU7	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm		m2		32 103,31	0,00	0,15	RTS II / 2023
			vc. spárování a pruniku							
				dle tab. m.						
				N7						
				1.np						
				krídlo C						
			34,11	*C.1.03*						
276	02	597623084	N7 - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle popsu v pd		m2		32 939,69	0,01	0,53	RTS II / 2023
			34,11							
			;ztratné 10%; 3,411							
277	02	771575109RU7	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm		m2		38 389,35	0,00	0,24	RTS II / 2023
			vc. spárování, pruniku							
				dle tab. m.						
				N6i						
				1.np						
			*21,06-0,85*0,9*	*D.1.02*						
				2.np						
			*20,51-0,85*0,9*	*C.2.02*						
			*21,06-0,85*0,9*	*D.2.02*						
278	02	597623141	N6i - Dlaždice 300 x 300 mm slonová kost - dle popisu v pd		m2		19 941,08	0,02	1,19	RTS II / 2023
			60,335							
			;ztratné 10%; 6,0335							
279	02	771575102RU7	Montáž podlah keram., tmel, 10x10 cm		m2		2 159,99	0,00	0,01	RTS II / 2023
			vc. spárování, pruniku							
				dle tab. m.						
				N5i						
				1.np						
			*0,85*0,9*	*D.1.02*						
				2.np						
			*0,85*0,9*	*C.2.02*						
			*0,85*0,9*	*D.2.02*						
280	02	597623083	N5i - Dlaždice 100x100 slonová kost - dle popsu v pd		m2		2 216,26	0,01	0,04	RTS II / 2023
			2,295							
			;ztratné 10%; 0,2295							
281	02	771578011R00	Spára podlaha - stena, silikonem		m		13 081,04	0,00	0,01	RTS II / 2023
				podrobne viz výpocet soklu + soc. zar. detí 1+2.np						
			*139,881+((10,025+2,125+0,85)*2-0,8*2)*3*							
282	02	771577846R00	XL10 - Dilatacní profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m		1 048,05	0,00	0,00	RTS II / 2023
283	02	771577846R00	XL11 - Dilatacní profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m		425,70	0,00	0,00	RTS II / 2023
284	02	771577846R00	XL12 - Dilatacní profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m		241,10	0,00	0,00	RTS II / 2023
285	02	771577846R00	XL13 - Dilatacní profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m		241,10	0,00	0,00	RTS II / 2023
286	02	771577846R00	XL14 - Dilatacní profil š. 20mm, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m		4 301,45	0,00	0,01	RTS II / 2023
287	02	771577113RS2	XL01 - Lišta hliníková prechodová		m		254,17	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.						
			0,9+1,4							
288	02	771577114R00	XL02 - Lišta hliníková prechodová		m		563,60	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.						
			*0,8*3+0,9*3*							
289	02	771577114R00	XL03 - Lišta hliníková prechodová		m		806,72	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.						
			*0,7*4+0,9*5*							
290	02	771577113RS2	XL04 - Lišta hliníková prechodová		m		1 237,71	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.						
			*0,8*14*							
291	02	771577113RS2	XL05 - Lišta hliníková prechodová		m		3 746,29	0,00	0,01	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v.						
			*5,65*6*							
292	02	998771202R00	Presun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m		%		10 047,24	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**776**	**Podlahy povlakové**				**806 417,16**		**2,33**	
293	02	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavacem pod povlak.podlahy		m2		5 635,46	0,00	0,00	RTS II / 2023
			700,928	*podrobný výpocet viz penetrace*						
294	02	771101210R00	Penetrace podkladu		m2		19 717,10	0,00	0,15	RTS II / 2023
				dle tab. místností						
				N1						
				1.np						

				křídlo D						
			70,91	*D.1.01*						
			40,65	*D.1.03*						
			6,7	*D.1.05*						
			14,59	*D.1.07*						
			9,43	*D.1.08*						
				křídlo C						
			18,79	*C.1.02*						
				2.np						
				C+spol						
			28,63	*2.04*						
			11,2	*2.05*						
			70,85	*C.2.01*						
			39,51	*C.2.03*						
			6,7	*C.2.05*						
			9,68	*C+D.2.08*						
			14,54	*C.2.07*						
				křídlo D						
			70,91	*D.2.01*						
			40,65	*D.2.03*						
			14,6	*D.2.07*						
			6,7	*D.2.05*						
			*(4,325*2+6,675+0,35*3+0,35*2+4,325*2+2,675+0,35*2+0,15*2-0,8*3-(6,39*2+6,475*2+11,85*2+0,1*12+0,35*4+0,6*4))*0.06*							
				vytažení na steny - sokly - 6cm						
				1.np						
			*((11,75+11,85+0,6+0,35+0,1*3+10,025+5,65+0,1+3,25+2,075+2,55+6,045+3,925+3,775+5,95+3,185)*2-(0,8*5+0,9*6+0,8*7)-(6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0.35*2))*0.06*							
				2.np						
			*((11,765+11,85+0,35+0,35+0,6+0,1*3+5,5+9,9+3,25+2,075+2,55+6,035+3,825+3,675+11,85+11,75+0,35+0,6+0,1*3+10,025+5,65+2,075+3,25+6.045+2.55)*2-(0.8*22+0.9*2+0,7*2+0,7+0,9))*0.06*							
				N2						
				1.np						
				křídlo D						
			67,99	*D.1.01*						
				2.np						
				křídlo C						
			67,99	*C.2.01*						
				křídlo D						
			67,99	*D.2.01*						
				vytažení na steny - sokly - 6cm						
				1.np						
			*(6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0,35*2)*0,06*	*křídlo D*						
				2.np						
			*(6,39*2+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*0,06*	*křídlo C*						
			*(6,475+6,475+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*0,06*	*křídlo D*						
295	02	776521110R00	Lepení povlak.podlah z pásu PVC		m2	[redacted]	57 502,24	0,00	0,20	RTS II / 2023
				dle tab. místností						
				N1						
				1.np						
				křídlo D						
			70,91	*D.1.01*						
			40,65	*D.1.03*						
			6,7	*D.1.05*						
			14,59	*D.1.07*						
			9,43	*D.1.08*						
				křídlo C						
			18,79	*C.1.02*						
				2.np						
				C+spol						
			28,63	*2.04*						
			11,2	*2.05*						
			70,85	*C.2.01*						
			39,51	*C.2.03*						
			6,7	*C.2.05*						
			14,54	*C.2.07*						

			9,68	*C+D.2.08*						
				krídlo D						
			70,91	*D.2.01*						
			40,65	*D.2.03*						
			6,7	*D.2.05*						
			14,6	*D.2.07*						
				vytažení na steny - sokly - 6cm+2cm na ohyb - odhad						
				1.np						
			*((11,75+11,85+0,6+0,35+0,1*3+10,025+5,65+0,1+3,25+2,075+2,55+6,0*							
			*45+3,925+3,775+5,95+3,185)*2-(0,8*5+0,9*6+0,8*7)-*							
			*(6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0,35*2))*0,08*							
				2.np						
			*((11,765+11,85+0,35+0,35+0,6+0,1*3+5,5+9,9+3,25+2,075+2,55+6,035*							
			*+3,825+3,675+11,85+11,75+0,35+0,6+0,1*3+10,025+5,65+2,075+3,25+*							
			*6,045+2,55)*2-(0,8*22+0,9*2+0,7*2+0,7+0,9))*0,08*							
			*(4,325*2+6,675+0,35*3+0,35*2+4,325*2+2,675+0,35*2+0,15*2-0,8*3-*							
			*(6,39*2+6,475*2+11,85*2+0,1*12+0,35*4+0,6*4))*0,08*							
296	02	28410247	N1 - Podlahovina PVC 2 mm homogenní - dle popisu v pd		m2		302 520,11	0,00	1,29	RTS II / 2023
			497,7256							
			;ztratné 10%; 49,77256							
297	02	776572100R00	Lepení povlakových podlah z pásu textilních		m2		24 320,04	0,00	0,05	RTS II / 2023
				dle tab. m.						
				N2						
				1.np						
				krídlo D						
			67,99	*D.1.01*						
				2.np						
				krídlo C						
			67,99	*C.2.01*						
				krídlo D						
			67,99	*D.2.01*						
				vytažení na steny - sokly - 6cm + 2cm na ohyb odhad						
				1.np						
			*(6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0,35*2)*0,08*	*krídlo D*						
				2.np						
			*(6,39*2+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*0,08*	*krídlo C*						
			*(6,475+6,475+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*0,08*	*krídlo D*						
298	02	697410983	N2 - Koberec strižený 4mm - dle popisu v pd		m2		97 706,42	0,00	0,41	RTS II / 2023
			210,5084							
			;ztratné 10%; 21,05084							
299	02	776421300R00	Montáž fabionu k podlahám do v.100 mm		m		165 144,82	0,00	0,08	RTS II / 2023
				dle pud. 1. a 2.np						
				N1						
				sokly						
				1.np						
			*((11,75+11,85+0,6+0,35+0,1*3+10,025+5,65+0,1+3,25+2,075+2,55+6,0*							
			*45+3,925+3,775+5,95+3,185)*2-(0,8*5+0,9*6+0,8*7)-*							
			*(6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0,35*2))*							
				2.np						
			*((11,765+11,85+0,35+0,35+0,6+0,1*3+5,5+9,9+3,25+2,075+2,55+6,035*							
			*+3,825+3,675+11,85+11,75+0,35+0,6+0,1*3+10,025+5,65+2,075+3,25+*							
			*6,045+2,55)*2-(0,8*22+0,9*2+0,7*2+0,7+0,9))*							
			*(4,325*2+6,675+0,35*3+0,35*2+4,325*2+2,675+0,35*2+0,15*2-0,8*3-*							
			*(6,39*2+6,475*2+11,85*2+0,1*12+0,35*4+0,6*4))*							
				N2						
				sokly						
				1.np						
			*(6,475*2+11,85+0,1*6+0,6*2+0,35*2)*	*krídlo D*						
				2.np						
			*(6,39*2+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*	*krídlo C*						
			*(6,475+6,475+11,85+0,1*6+0,35*2+0,6*2)*	*krídlo D*						
300	02	283424022	Lišta podlahová fabion		m		30 277,89	0,00	0,06	RTS II / 2023
			365,3							
			;ztratné 10%; 36,53							
301	02	776973223R00	XH1 - Gumová cistící rohoz v. 23mm s vklád. kartácky - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2		32 650,50	0,01	0,03	RTS II / 2023
302	02	776973223R00	XH2 - Gumová cistící rohoz v. 23mm s vklád. kartácky - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2		32 650,50	0,01	0,03	RTS II / 2023
303	02	776976345R00	Nábehový rám Al		m		11 754,18	0,00	0,01	RTS II / 2023
				pro XH1 a XH2						
			*(2,0+2,5)*2*2*							

304	02	776971210R00	XH3 - Rohož textilní - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2	[redacted]	12 043,53	0,00	0,03	RTS II / 2023
			*1,2*1,8*3*	*dle tab. ost. v.*						
305	02	776976420R00	Pryžová lišta k rohožím šířky 20 mm		m		6 510,06	0,00	0,01	RTS II / 2023
			*(1,2+1,8)*2*3*	*dle tab. ost.bv. - pro pol. XH3*						
306	02	998776202R00	Presun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m		%		7 984,30	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**777**	**Podlahy ze syntetických hmot**				**18 507,69**		**0,02**	
307	02	777116041R00	Transparentní epoxidová sterka vhodná pro použití v exteriéru (odolná proti mrazu) vcetne penetrace		m2		18 324,45	0,00	0,02	RTS II / 2023
				dle v. parteru						
				Uv05						
			*(1,8*0,8+0,8*0,175*6)*2*							
308	02	998777201R00	Presun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m		%		183,24	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**781**	**Obklady (keramické)**				**378 783,48**		**7,23**	
309	02	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu		m2		2 047,29	0,00	0,00	RTS II / 2023
				M3						
				dle pud. 1.np						
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,85+2,125)*1,6-*							
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*	*D.1.02*						
				dle pud. 2.np						
				krídlo C						
			*(9,855+8,985+0,85+2,125)*1,6-*							
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*	*C.2.02*						
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,85+2,125)*1,6-*							
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*	*D.2.02*						
				M4						
				dle pud. 1.np						
				krídlo C						
			*(5,75+6,035+1,8+0,1)*2*2,67-(0,9*2,1*2+1,2*2,67+1,625*2,67)*	*C.1.03*						
				krídlo D						
			*(2,15+1,8)*2*2,67-0,8*2,1*	*D.1.09*						
			*(1,0+1,925)*2*1,87-0,7*1,87*	*D.1.06*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*D.1.04*						
				dle pud. 2.np						
				krídlo C						
			*(3,45+3,81+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*C.2.04*						
			*(1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*C.2.06*						
			*(1,85+1,8)*2*2,67-0,7*2,1*	*C+D.2.09*						
				krídlo D						
			*(1,925+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*D.2.06*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*D.2.04*						
310	02	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady		m2		8 192,84	0,00	0,08	RTS II / 2023
				M3						
				dle pud. 1.np						
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,85+2,125)*1,6-*							
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*	*D.1.02*						
				dle pud. 2.np						
				krídlo C						
			*(9,855+8,985+0,85+2,125)*1,6-*							
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*	*C.2.02*						
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,85+2,125)*1,6-*							
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*	*D.2.02*						
				M4						
				dle pud. 1.np						
				krídlo C						
			*(5,75+6,035+1,8+0,1)*2*2,67-(0,9*2,1*2+1,2*2,67+1,625*2,67)*	*C.1.03*						
				krídlo D						
			*(2,15+1,8)*2*2,67-0,8*2,1*	*D.1.09*						
			*(1,0+1,925)*2*1,87-0,7*1,87*	*D.1.06*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*D.1.04*						
				dle pud. 2.np						
				krídlo C						
			*(3,45+3,81+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*C.2.04*						
			*(1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*C.2.06*						
			*(1,85+1,8)*2*2,67-0,7*2,1*	*C+D.2.09*						
				krídlo D						
			*(1,925+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*D.2.06*						

			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*D.2.04*						
311	02	781475114RU2	Obklad vnitřní sten keramický, vc. spárování a pruniku 20x20		m2	[redacted]	178 329,72	0,00	0,97	RTS II / 2023
				M4						
				dle pud. 1.np						
				krídlo C						
			*(5,75+6,035+1,8+0,1)*2*2,67-(0,9*2,1*2+1,2*2,67+1,625*2,67)*	*C.1.03*						
				krídlo D						
			*(2,15+1,8)*2*2,67-0,8*2,1*	*D.1.09*						
			*(1,0+1,925)*2*1,87-0,7*1,87*	*D.1.06*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*D.1.04*						
				dle pud. 2.np						
				krídlo C						
			*(3,45+3,81+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*C.2.04*						
			*(1,875+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*C.2.06*						
			*(1,85+1,8)*2*2,67-0,7*2,1*	*C+D.2.09*						
				krídlo D						
			*(1,925+1,0)*2*1,87-0,7*1,87*	*D.2.06*						
			*(3,825+3,45+0,7)*2*2,67-(0,9*2,1+1,0*1,0*2)*	*D.2.04*						
312	02	597623131	Keramický obklad 20x20 cm - dle popisu v pd		m2		63 971,87	0,01	3,81	RTS II / 2023
			243,90305							
			;ztratné 10%; 24,390305							
313	02	781475120RU2	Obklad vnitřní sten keramický, vc. spárování a pruniku 40x20		m2		84 436,24	0,00	0,53	RTS II / 2023
				M3						
				dle pud. 1.np						
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,85+2,125)*1,6-*	*D.1.02*						
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*							
				dle pud. 2.np						
				krídlo C						
			*(9,855+8,985+0,85+2,125)*1,6-*	*C.2.02*						
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*							
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,85+2,125)*1,6-*	*D.2.02*						
			*0,8*1,6*2+3,825*0,15+(0,85+0,9+2,125)*2,0*							
314	02	597813730	Keramický obklad 40x20 cm - dle popisu v pd		m2		34 378,40	0,01	1,84	RTS II / 2023
			122,99525							
			;ztratné 10%; 12,299525							
315	02	998781202R00	Presun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m		%		7 427,12	0,00	0,00	RTS I / 2023
	02	**784**	**Malby**				**181 177,46**		**1,13**	
316	02	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu		m2		14 796,47	0,00	0,00	RTS II / 2023
				M1+M2						
			2076,11439+575,58285							
317	02	784111101R00	Penetrace podkladu náterem 1 x		m2		29 592,94	0,00	0,53	RTS II / 2023
				stropy - M2						
				podrobný výpocet viz jednotlivé stropní podhledy a omítky						
			25,61	*U2*						
			304,61+445,27	*C1+C1-P*						
			53,09+69,68+54,93	*C2+C2-P*						
				M1 - steny - podrobý výpocet viz výpocet malby M1						
			575,58285							
				omítky sten						
				U1						
				dle pud. 1.np						
				c+spol.						
			*(11,775+11,4+0,35*4*4+0,35*3*2+0,35+0,25)*3,103-(2,5*2,74-4)*							
			+0,25(2,5+2,74*2)*							
			*(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,35+0,2)*(3,103-2,67)*							
			0,15(1,2+1,625+2,74*4)*							
			*(5,75+3,185+2,7+4,175+0,2*2+0,35*2)*3,103-(1,75*2,74-4)*							
			0,15(1,75+1,91*2+1,75+2,74*2)*							
				krídlo D						
			(2,15+1,8)(3,103-2,67)*							
			*(6,045+0,1*2+0,2*2)*3,103*							
			0,15(1,75+1,91*2)*2*							
			0,2(3,103-2,67)*							
			*(0,35+0,2+5,65)*3,103+0,1*(1,0+2,15*2)*							
			*(10,025+9,125+0,1*3)*(3,103-1,6)*							
			*2,125*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10)*							

			*(11,75*2+11,85+0,1*8+0,635*4)*3,103* *-(3,45*1,91*2+2,3*1,91*2+1,1*2,74*2-4*4)* *0,15*(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8)*								
				2.np *krídlo C+spol*							
			*(11,75*2+11,85*2+0,35*3+0,2+0,1*8)*3,103* *-(3,45*1,91*4-4*4)* *0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15+2,74*2+1,15*3+1,91*6+1,0*3*2)* *0,35*(3,103-2,67)* *(6,035+0,1*2+0,2*2+0,35*2+5,5)*3,103* *0,1*(1,0+2,15*2)* *0,15*(1,75*2+1,91*4)* *(7,3+4,325+7,925+2,975)*3,103-(2,5*2,74-4)+0,25*(2,5+2,74*2)* *(4,327*2+0,35*6+0,325*3+0,35*2+0,15)*3,103* *(10,025+2,125+0,1)*(3,103-1,6)* *2,125*1,103+0,15*(0,75*3+1,16*6)*								
				krídlo D							
			*(6,045+0,1+0,1+0,2*2+5,65+0,35+0,2)*3,103+0,1*(2,15*2+1,0)* *0,15*(1,75+1,91*2)*2* *0,2*(3,103-2,67)* *(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)* *2,125*1,103+0,15*(0,75+1,14*2)*5* *(11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*4)*3,103* *-(3,45*1,91*4-4*4)* *0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,15+2,74*2)*								
				U1 *pod obklady* *1.nú* *krídlo C+spol.*							
			*(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,3+0,2)*2,67* *-(1,625*2,67-4)*								
				krídlo D							
			*(2,15+1,8)*2,67* *0,2*2,67* *(10,025+9,125+0,1*3)*1,6+2,125*2,0*								
				2.np *krídlo C+spol*							
			*0,35*2,67* *(10,025+2,125+0,1)*1,6+2,125*2,0*								
				krídlo D							
			*0,2*2,67* *(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0*								
				sdk steny *dle pudorysu 1.np* *krídlo D*							
			*(3,475+5,65+3,6+2,075+3,975+5,65+2,675+3,775)*3,103*2*								
				krídlo C							
			*(1,8+5,465+5,95+5,75+1,575)*3,103*2* *-(1,575*2,74-4)*								
				dle pudorysu 2.np *krídlo D,spoj., krídlo C*							
			*(9,5+0,9+4,325+5,65+6,05+3,6+3,775+2,675+2,675+2,175+1,825+5,465+6,035+3,6)*2,753*2*								
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*							
			*(9,025+2,175+1,85+1,95+2,325+0,7+1,875+1,15)*3,103*2*								
				dle pudorysu 2.np *krídlo D, spoj., krídlo C*							
			*(9,025+2,175+2,875+2,325+1,15+1,875+0,85+2,0+2,1+3,8+8,885)*3,103*2*								
				dle pudorysu 1.np *krídlo D*							
			*(0,7+0,6+0,8)*3,103*2*								
				dle pudorysu 2.np *krídlo D, spoj., krídlo C*							
			*0,7*3,103*2*2*								
				dle pudorysu 1.np							

			*0,85*3,103*2*	*krídlo D*						
				dle pudorysu 2.np						
				krídlo D, spoj., krídlo C						
			*0,85*3,103*2*2*							
				dle pudorysu 1.np						
				krídlo D						
			*(0,3+1,0)*3,103*2*							
				dle pudorysu 2.np						
				krídlo D,spoj.,C						
			*1,0*3,103*2*2*							
				dle pudorysu 2.np						
				krídlo D,spoj., krídlo C						
			*0,3*3,103*2*							
				dle pudorysu 1.np						
				krídlo D						
			*(0,25+0,25+0,35+0,2+0,25)*3,103*							
				krídlo C						
			*(1,4+0,2+0,25)*3,103*							
				dle pudorysu 2.np						
				krídlo D, spoj., krídlo C						
			*(0,2+0,25+0,8+0,6+0,25+0,2+0,35+0,25*2+1,35+0,2)*3,103*							
				krídlo C						
			*(0,15+0,55+0,35+0,2+0,25*2+0,35)*3,103*							
				odpocty						
			-575,58285	*M1*						
			*-(366,8983+3,825*0,15*3)*	*M3+M4*						
318	02	784115412R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x		m2	[redacted]	95 023,76	0,00	0,46	RTS II / 2023
				M2						
				stropy						
				podrobný výpocet viz jednotlivé stropní podhledy a omítky						
			25,61	*U2*						
			304,61+445,27	*C1+C1-P*						
			53,09+69,68+54,93	*C2+C2-P*						
				omítky sten						
				U1						
				dle pud. 1.np						
				c+spol.						
			*(11,775+11,4+0,35*4*4+0,35*3*2+0,35+0,25)*3,103-(2,5*2,74-4)*							
			+0,25(2,5+2,74*2)*							
			*(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,35+0,2)*(3,103-2,67)*							
			0,15(1,2+1,625+2,74*4)*							
			*(5,75+3,185+2,7+4,175+0,2*2+0,35*2)*3,103-(1,75*2,74-4)*							
			0,15(1,75+1,91*2+1,75+2,74*2)*							
				krídlo D						
			(2,15+1,8)(3,103-2,67)*							
			*(6,045+0,1*2+0,2*2)*3,103*							
			0,15(1,75+1,91*2)*2*							
			0,2(3,103-2,67)*							
			*(0,35+0,2+5,65)*3,103+0,1*(1,0+2,15*2)*							
			*(10,025+9,125+0,1*3)*(3,103-1,6)*							
			*2,125*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10)*							
			*(11,75*2+11,85+0,1*8+0,635*4)*3,103*							
			*-(3,45*1,91*2+2,3*1,91*2+1,1*2,74*2-4*4)*							
			0,15(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8)*							
				2.np						
				krídlo C+spol						
			*(11,75*2+11,85*2+0,35*3+0,2+0,1*8)*3,103*							
			*-(3,45*1,91*4-4*4)*							
			0,15(3,45*4+1,91*8+1,15+2,74*2+1,15*3+1,91*6+1,0*3*2)*							
			0,35(3,103-2,67)*							
			*(6,035+0,1*2+0,2*2+0,35*2+5,5)*3,103*							
			0,1(1,0+2,15*2)*							
			0,15(1,75*2+1,91*4)*							
			*(7,3+4,325+7,925+2,975)*3,103-(2,5*2,74-4)+0,25*(2,5+2,74*2)*							
			*(4,327*2+0,35*6+0,325*3+0,35*2+0,15)*3,103*							
			(10,025+2,125+0,1)(3,103-1,6)*							

			2,125*1,103+0,15*(0,75*3+1,16*6)												
				křídlo D											
			(6,045+0,1+0,1+0,2*2+5,65+0,35+0,2)*3,103+0,1*(2,15*2+1,0)												
			0,15*(1,75+1,91*2)*2												
			0,2*(3,103-2,67)												
			(10,025+0,1*3)*(3,103-1,6)												
			2,125*1,103+0,15*(0,75+1,14*2)*5												
			(11,75*2+11,85+0,1*8+0,35*4)*3,103												
			-(3,45*1,91*4-4*4)												
			0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,15+2,74*2)												
				U1											
				pod obklady											
				1.nú											
				křídlo C+spol.											
			(5,875+0,1*2+2,975+2,625+0,3+0,2)*2,67												
			-(1,625*2,67-4)												
				křídlo D											
			(2,15+1,8)*2,67												
			0,2*2,67												
			(10,025+9,125+0,1*3)*1,6+2,125*2,0												
				2.np											
				křídlo C+spol											
			0,35*2,67												
			(10,025+2,125+0,1)*1,6+2,125*2,0												
				křídlo D											
			0,2*2,67												
			(10,025+0,1*3)*1,6+2,125*2,0												
				sdk steny											
				dle pudorysu 1.np											
				křídlo D											
			(3,475+5,65+3,6+2,075+3,975+5,65+2,675+3,775)*3,103*2												
				křídlo C											
			(1,8+5,465+5,95+5,75+1,575)*3,103*2												
			-(1,575*2,74-4)												
				dle pudorysu 2.np											
				křídlo D,spoj., křídlo C											
			(9,5+0,9+4,325+5,65+6,05+3,6+3,775+2,675+2,675+2,175+1,825+5,465+6,035+3,6)*2,753*2												
				dle pudorysu 1.np											
				křídlo D											
			(9,025+2,175+1,85+1,95+2,325+0,7+1,875+1,15)*3,103*2												
				dle pudorysu 2.np											
				křídlo D, spoj., křídlo C											
			(9,025+2,175+2,875+2,325+1,15+1,875+0,85+2,0+2,1+3,8+8,885)*3,103*2												
				dle pudorysu 1.np											
				křídlo D											
			(0,7+0,6+0,8)*3,103*2												
				dle pudorysu 2.np											
				křídlo D, spoj., křídlo C											
			0,7*3,103*2*2												
				dle pudorysu 1.np											
				křídlo D											
			0,85*3,103*2												
				dle pudorysu 2.np											
				křídlo D, spoj., křídlo C											
			0,85*3,103*2*2												
				dle pudorysu 1.np											
				křídlo D											
			(0,3+1,0)*3,103*2												
				dle pudorysu 2.np											
				křídlo D,spoj.,C											
			1,0*3,103*2*2												
				dle pudorysu 2.np											
				křídlo D,spoj., křídlo C											
			0,3*3,103*2												
				dle pudorysu 1.np											

				krídlo D						
			*(0,25+0,25+0,35+0,2+0,25)*3,103*							
				krídlo C						
			*(1,4+0,2+0,25)*3,103*							
				dle pudorysu 2.np						
				krídlo D, spoj., krídlo C						
			*(0,2+0,25+0,8+0,6+0,25+0,2+0,35+0,25*2+1,35+0,2)*3,103*							
				krídlo C						
			*(0,15+0,55+0,35+0,2+0,25*2+0,35)*3,103*							
				odpocty						
			-575,58285	*M1*						
			*-(366,8983+3,825*0,15*3)*	*M3+M4*						
319	02	784115422R00	Malba,barva, bez penetrace, 2 x		m2		41 764,29	0,00	0,14	RTS II / 2023
				M1 - steny						
				dle pudorysu 1.np						
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,1*2+2,125+0,85)*(3,103-1,6)*							
			*(2,125+0,85+0,9)*1,103+0,15*(0,75*5+1,16*10)*							
			*(11,75+11,85+0,35+0,6+0,1*3)*2*3,103*							
			*-(3,45*1,91*2+1,15*2,74*2+2,3*1,91*2-*							
			*4*4)+0,15*(3,45*4+1,91*4+2,74*4+1,15*4+1,91*8+1,0*3*2)*							
				2.np						
				krídlo C						
			*(11,85+11,765+0,1*3+0,35+0,6+0,35)*2*3,103*							
			*-(3,45*1,94*4-4*4)+0,15*(3,45*4+1,91*8+1,15*3+1,91*6+1,15+2,74*2)*							
			*(9,885+8,985+0,85+0,2*2+0,1+2,125)*(3,103-1,6)*							
			*(2,125+0,9+0,85)*1,103+0,15*(0,75*3+1,15*6)*							
				krídlo D						
			*(10,025+9,125+0,85+2,125+0,1*2)*(3,103-1,6)*							
			*(2,125+0,85+0,9)*1,103+0,15*(0,75+1,15*2)*5*							
			*(11,75+11,85+0,35+0,6+0,1*3)*2*3,103*							
			*-(3,45*1,91*4-4*4)*							
			0,15(3,45*4+1,91*8+1,15*4+1,91*8+1,0*3*2)*							
	02	**786**	**Calounické úpravy**				**340 931,95**		**0,32**	
320	02	786612200R00	Montáž rolet textilních		m2		5 317,03	0,00	0,00	RTS II / 2023
				dle tab. ost. v-						
			*1,0*2,1*3*	*XC01*						
			*1,0*0,5*2*	*XC02*						
321	02	61140177R	XC01+XC02 - Roleta vnitrní, komplet		m2		13 554,86	0,00	0,00	odvozeno od RTS
338	02	786623122R0R	XC03 - Vnitrní textilní roleta s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2		29 956,67	0,00	0,03	odvozeno od RTS
			vc. úpr. nadpraží							
			*1,525*2,73*2*							
322	02	786623121R0R	XC05 - Vnitrní textilní roleta s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2		6 382,57	0,00	0,01	odvozeno od RTS
			vc. úpr. nadpraží							
			*0,7*2,73*							
323	02	786623122R0R	Vnejší predokenní žaluzie s el. pohonem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		m2		282 345,26	0,00	0,28	odvozeno od RTS
				dle tab. ost. v.						
			*1,15*0,6*2*	*XD01*						
			*2,3*1,9*2*	*XD02*						
			*3,45*1,9*6*	*XD04*						
			*1,15*1,9*8*	*XD05*						
			*1,75*1,9*7*	*XD06*						
324	02	998786202R00	Presun hmot pro zastin. techniku, výšky do 12 m		%		3 375,57	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**790**	**PROVIZORIA**				**147 045,66**		**19,57**	
325	02	971033641R00	Vybourání otv. zed cihel. pl.4 m2, MVC		m3		26 105,40	1,80	13,38	RTS II / 2023
				provizorní zazdení po 1. etape						
			*(2,5*2,74+1,955*2,74+2,5*2,74+0,9*2,15)*0,25*	*A*						
			*(1,2+1,625)*2,74*0,14+0,9*2,15*0,14*3+1,0*1,0*0,14*2*	*C*						
326	02	978041110R00	Odstranení KZS EPS F tl. 100 mm s omítkou		m2		46 689,66	0,01	2,40	RTS II / 2023
327	02	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km		t		1 212,76	0,00	0,00	RTS II / 2023
328	02	979081121R00	Príplatek k odvozu za každý další 1 km		t		452,75	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*15,78089*19*							
329	02	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m		t		443,92	0,00	0,00	RTS II / 2023
330	02	979082121R00	Príplatek k vnitrost. doprave suti za dalších 5 m		t		190,63	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*15,78089*8*							
331	02	979990107R00	Poplatek za uložení suti - smes		t		8 719,73	0,00	0,00	RTS II / 2023

332	02	941940031RAA	Lešení lehké fasádní, š. 1 m, výška do 10 m *montáž, demontáž, doprava, pronájem*		m2	[redacted]	21 580,68	0,02	3,57	RTS II / 2023
				provizorní zateplení po I. etape						
			*12,272*7,55*	*A*						
			*12,35*7,55*	*C*						
333	02	612409991R00	Zcištení omítek kolem bour. otvoru		m		40 591,98	0,00	0,22	RTS II / 2023
				provizorní zazdení po 1. etape						
			*(2,5+2*2,74+1,955+2*2,74+2,5+2*2,74+0,9+2*2,15)*	*A*						
			*(1,2+1,625)+2*2,74+(0,9+2*2,15)*3+1,0*1,0*3*2*	*C*						
334	02	998011002R00	Presun hmot pro budovy zdené výšky do 12 m		t		1 058,15	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02		**Montáže**				**228 597,12**		**0,00**	
	02	**M2X**	**Elektronické vybavení tříd**				**228 597,12**		**0,00**	
335	02	222323292R0R	XE2 - Interaktivní tabule s dataprojektorem, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		kus		148 260,12	0,00	0,00	Individuální
336	02	222323293R0R	XE3 - Digitalní piano, kompletní provedení - dle popisu v pd - podrobne viz tab. ost. v.		kus		80 337,00	0,00	0,00	Individuální
						Celkem:	**26 298 492,70**			

Poznámka:

SO 01 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipenc
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023		

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						815 390,09
1		Kanalizace				192 630,96
01.01		Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu				
01.01.01	721000000R01	Splašková kanalizace - odvod kondenzátu PP-HT DN 32 (odvod kondenzátu)	m			540,65
01.01.02	721000000R02	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 40	m			983,61
01.01.03	721000000R03	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 50	m			4 071,21
01.01.04	721000000R04	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 75	m			5 757,60
01.01.05	721000000R05	Splašková kanalizace - potrubí plast HT DN 110	m			38 524,20
01.01.08	721000000R06	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 110	m			1 995,48
01.01.09	721000000R07	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 125	m			15 171,40
01.01.10	721000000R08	Splašková kanalizace - svodné potrubí PVC KG DN 160	m			9 616,47
01.01.12	721000000R09	Vyvedení odpadních výpustek DN 50-DN 110	ks			11 853,46
01.02		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu				
01.02.01	721000000R10	Hlavice ventilační polypropylen PP DN75-110 vč. Montáže	ks			8 463,92
01.02.02	721000000R11	Hlavice přivzdušňovací polypropylen PP DN110 vč. montáže	ks			1 197,70
01.02.03	721000000R12	Střešní vtok pro ploché střechy vyhřívaný samoregulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks			13 993,22
01.02.04	721000000R13	Střešní vtok pro vegetační střechy vyhřívaný samoregulační s ochranným košem, vč. Montáže DN 110, svislý odpad	ks			20 418,99
01.02.05	721000000R14	Požární uzávěr (tmel, manžeta) vč. revize do DN110	ks			32 315,70
01.03		Ostatní				
01.03.01	721000000R15	Zkoušky těsnosti	m			17 594,01
01.03.02	721000000R16	Přesun hmot	ks			10 133,34
2		Zařizovací předměty				553 464,63
02.01	725000000R01	Klozet závěsný, hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, mont. výška 1120mm, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojčinné, souprava pro odhlučnění vč montáže	kus			10 180,79
02.02	725000000R02	klozet závěsný dětský , hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, ovládání zpředu; ovládací tlačítko pro WC, dvojčinné, souprava pro odhlučnění vč montáže	kus			252 116,10
02.03	725000000R03	Klozet invalidní závěsný, hluboké splachování, bílá, sedátko barva bílá; závěsný systém s nádržkou, mont. výška 1120mm, ovládací tlačítko pro WC, dvojčinné, souprava pro odhlučnění vč montáže, včetně madel	kus			17 742,26
02.04	725000000R04	Dřez nerezový; sifon dřezový; baterie stojánková páková; 2x rohový ventil s filtrem vč. Montáže	kus			0,00
02.05	725000000R05	Umyvadlo bílá; sifon umyvadlový chrom; baterie stojánková páková, ovládání zátky; 2x rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus			5 734,53
02.06	725000000R06	Umyvadlo bílá dětské; sifon umyvadlový chrom; baterie, ovládání zátky; rohový ventil s filtrem vč. montáže	kus			91 116,60
02.07	725000000R07	Umyvadlo invalidní bílá; sifon umyvadlový chrom; baterie stojánková páková pro tělesně postižené s výpustí včetně rohových ventilů; 2x rohový ventil s filtrem vč. Montáže	kus			10 381,81
02.08	725000000R08	Sprchový nerezový žlábek; posuvné dveře, sklo čiré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus			88 819,80
02.09	725000000R09	Sprchová vanička čtvercová bílá, plochá, nízká; nohy k akrylátovým vestavným vaničkám; sifon k nízkým vaničkám, chromová krytka; posuvné dveře, rám stříbrný, sklo čiré 4mm, baterie sprchová páková, chrom, set dvoufunkční sprcha + tyč 600mm + hadice 1750mm vč. montáže	kus			5 320,78
02.10	725000000R10	Výlevka závěsná s mřížkou, odpad DN100, podomítkový modul pro závěsnou výlevku vč. tlačítka, baterie nástěnná (výlevková) sprchová DN15 se sprchou, chrom vč. montáže	kus			72 051,96
3		Uvedení do provozu				69 294,50
03.01	725000000R11	Funkční zkoušky - revize	hod			33 129,00
03.02	725000000R12	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod			36 165,50

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						369 488,13
1		Vodovod				328 972,69
01.01.		Potrubí ocelové pozinkované				
01.01.01	722000000R01	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 20 s izolací	m			716,72
01.01.02	722000000R02	Potrubí ocelové pozinkované - požární včetně tvarovek ,montáže a montážních prvků DN 25 s izolací	m			5 595,60
01.02		Potrubí plastové,PPr				
		Studená voda (hlavní rozvod, stoupačky)				
01.02.01	722000000R03	Potrubí z plastových trub z 32	m			3 474,45
01.02.02	722000000R04	trubková izolace například tl. 20 mm	m			1 308,51
01.02.03	722000000R05	Potrubí z plastových trub z 40	m			3 950,86
01.02.04	722000000R06	trubková izolace například tl. 20 mm	m			1 362,68
		Teplá voda (hlavní rozvod, stoupačky)				
01.02.05	722000000R07	Potrubí z plastových trub 32	m			1 795,88
01.02.06	722000000R08	trubková izolace tl. 40 mm	m			3 424,14
01.02.07	722000000R09	Potrubí z plastových trub 40	m			2 015,71
01.02.08	722000000R10	trubková izolace tl. 50 mm	m			5 133,04
		Cirkulace (hlavní rozvod, stoupačky)				
01.02.09	722000000R11	Potrubí z plastových trub 20	m			1 556,18
01.02.10	722000000R12	trubková izolace tl. 20 mm	m			788,46
01.02.11	722000000R13	Potrubí z plastových trub 25	m			1 888,22
01.02.12	722000000R14	trubková izolace tl. 30 mm	m			2 815,80
		Připojovací potrubí				
01.02.13	722000000R16	Připojovací potrubí 20	m			11 104,83

01.02.14	722000000R17	trubková izolace tl. 20 mm	m	[redacted]	5 173,74
01.02.15	722000000R18	Připojovací potrubí 25	m		14 824,80
01.02.16	722000000R19	trubková izolace tl. 20 mm	m		10 028,20
01.02.17	722000000R20	Nástěnky DN 15	ks		10 138,44
01.03		Armatury -vč. přechodek, šroubení a pomocného materiálu			
01.03.01	722000000R21	Vypouštěcí ventil DN 15	ks		1 251,00
01.03.02	722000000R22	Termostatický regulační ventil s možností termické dezinfekce rozvodu (70°C) vč. přechodek, šroubení, protipřírub pro 50-65° DN 20	ks		31 661,90
01.03.03	722000000R23	Termostatický regulační nástavec pro 50°C - 60°C, termická desinfekce	ks		20 524,86
01.03.04	722000000R24	Kulový kohout DN20	ks		2 340,20
01.03.05	722000000R25	Kulový kohout DN32	ks		2 659,44
01.03.06	722000000R26	Rohový ventil s filtrem 1/2"	ks		5 816,28
01.03.07	722000000R27	Pračkový ventil 3/4"	ks		881,73
01.03.08	722000000R28	Směšovací ventil (dětské prostory)	ks		22 513,47
01.04		Ostatní			
01.04.01	722000000R30	Tlakové zkoušky do DN 100	m		43 821,36
01.04.02	722000000R31	Proplach a dezinfekce do DN 100	m		67 793,88
01.04.03	722000000R32	Sdružené požární ucpávky + revize	ks		39 069,00
01.04.04	722000000R33	Přesun hmot	ks		3 543,31
2		Uvedení do provozu			40 515,44
02.01	722000000R34	Vyregulování cirkulace teplé vody	hod		8 084,88
02.02	722000000R35	Funkční zkoušky - revize	hod		15 896,96
02.03	722000000R36	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	hod		16 533,60

CELKEM **1 184 878,22**

SO 01 - D.1.1D - Demolice - soupis dodávek a prací

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Cenová soustava
		96	**Bourání konstrukcí**				**0,00**	**29 143,78**	**29 143,78**		**9,28**	
1		963053936R00	Bourání ŽB schodišt	m2					29 143,78	0,43	9,28	RTS II / 2023
			*1,73*2,45+5*1,15*3* *venk. schodište*									
		98	**Demolice**						**978 156,31**		**2 177,72**	
2		981011315R00	Demolice budov,zdivo,MVC,post.roz	m3					866 333,71	0,55	1 979,69	RTS II / 2023
			dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu									
			*93,95*36,7+0,75*97,2+23,0624*1,64*1,91*									
3		981511113R00	Demolice konstr. postup. rozebráním, beton prostý	m3					77 265,91	2,38	192,80	RTS II / 2023
			základové konstrukce									
			*508,5*0,5-(115,252+5,504*1,075+6,02*5,51+7,025*5,514+109,7+52,95+32,9)*0,5*									
			*52,95*0,8-(8,05+8,1+8,1)*1,1*0,8*									
4		981012711R00	Demolice rampy	m3					26 184,76	0,18	5,23	RTS II / 2023
			*18,1*1,6* *OP*									
5		981012712R0R	Odpojení objektu od přípojek TZB	soubor					8 371,93	0,00	0,00	Individuální
		S	**Presuny sutí**						**1 479 088,02**		**0,00**	
6		979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t					186 748,38	0,00	0,00	RTS II / 2023
7		979081121R00	Príplatek k odvozu za každý další 1 km	t					62 745,18	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*2187,00526*19*									
8		979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t					61 520,46	0,00	0,00	RTS II / 2023
9		979082121R00	Príplatek k vnitrost. doprave suti za dalších 5 m	t					26 419,02	0,00	0,00	RTS II / 2023
			*2187,00526*8*									
10		979990142R00	Poplatek za uložení suti - minerální vata+omítka, skupina odpadu 170604	t					45 158,22	0,00	0,00	RTS II / 2023
			0,1+0,2+0,4+1,4+2,8+2,6+5,3+1,7 *dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu*									
11		979990146R00	Poplatek za uložení lehkých izolacních materiálu	t					40 798,12	0,00	0,00	RTS II / 2023
			13,1 *dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu*									
12		979990163R00	Poplatek za uložení suti - plast + sklo, skupina odpadu 170904	t					5 917,28	0,00	0,00	RTS II / 2023
			1,9 *dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu*									
13		979990141R00	Poplatek za uložení suti - polystyren+omítka, skupina odpadu 170604	t					1 557,18	0,00	0,00	RTS II / 2023
			0,3+0,2 *dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu*									
14		979990181R00	Poplatek za uložení suti - PVC podlahová krytina, skupina odpadu 200307	t					2 802,92	0,00	0,00	RTS II / 2023
			2,7-1,8 *dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu*									
15		979990182R00	Poplatek za uložení suti - koberce, skupina odpadu 200307	t					1 868,62	0,00	0,00	RTS II / 2023
16		979990108R00	Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101	t					76 760,96	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu									
			*13,6*37,9*0,42839* *panelový strop a vence*									
			*(0,5+0,2+0,7+3,0)*0,6* *bet, v, prekladu*									
			*1,97*0,34*(1,64+20,84)*2,2* *angl. dvorky*									
			*9,2830+1,35*3,466*0,432+5* *schody,tampa*									
17		979990162R00	Poplatek za uložení suti - drevo+sklo, skupina odpadu 170904	t					622,87	0,00	0,00	RTS II / 2023
18		979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	t					51 329,54	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu									
			1,8									
			*12,25*37,0*0,10*2,2+80,95758*									
19		979990105R00	Poplatek za uložení suti - cihelné výrobky, skupina odpadu 170102	t					257 693,38	0,00	0,00	RTS II / 2023
			dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu									
			*33,2+1,6+(0,5+0,2+0,7+3,0)*0,4*									
			*(13,6*0,45*3,8*2+13,6*1,4/2*2*0,45)*1,8*									
			*(1,37+3,14+1,27+37+3,21*2+3,85+6,075+3,76*2+2,085+4,91+3,54+0,814+6,0*									
			*75+3,85+4,885+3,38*2+4,083+6,075+4,39+1,12)*3,2445*0,1*1,8*									
			*(4,91+6,075)*0,13*3,2445*1,8*									

			*(6,0+4,39)*0,19*3,2445*1,8* *-(0,6*1,97*11+0,8*1,97*13)*1,8*0,1* *(13,6*2,45*2*0,45-(2,2*1,85*2*0,45)*1,8* *(37,0038*2,45*0,5-0,98*0,6*0,45*5)*1,8* *37,0038*0,55*2,45*1,8* *-(0,98*01,6+0,95*2,05*3+0,98*0,6*2+1,25*2,05)*0,55*1,8* *1,35*2,45*0,1*1,8* *4,0004*2,45*0,125*1,8* *37,0038*0,5*2,45*1,8+(2,0002+1,6752)*0,1*2,45*1,8* *5,6506*(0,375+0,25)*2,45*1,8* *5,6*(0,375+0,25)*2,45*1,8-0,8*1,97*0,25*1,8* *3,554*0,26*2,45*1,8+6,6307*2,45*0,15*1,8-0,8*1,97*0,15*2*1,8* *4,28*2,45*0,175*2*1,8* *(5,65+2,9753+4,1504)*2,45*0,15*1,8-(0,8+0,6)*1,97*0,15*1,8*			[redacted]			
20		979990110R00	Poplatek za uložení suti - sádrokartonové desky, skupina odpadu 170802 *0,0107*((44,485+22,94)*2+282,503+346,88)*		t		25 467,02	0,00	0,00	RTS II / 2023
21		979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302 *(5,858+9,4483)*38,2*0,00487* *(12,8*37,0+13,6*0,45*2+39,24)*0,00487*	*dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu*	t		26 062,37	0,00	0,00	RTS II / 2023
22		979990161R00	Poplatek za uložení - drevo, skupina odpadu 170201 *14,7765*30*0,03522*	*dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu nosníky*	t		3 137,09	0,00	0,00	RTS II / 2023
23		979951111R00	Výkup kovu *0,2+0,021*1+0,022*5+(5,858+9,4483)*38,2*0,00732* *(14,5-8,17729)*0,3* *(1,64+20,84)*0,037*	*dle puvodní dokumentace k rekonstrukci objektu*	t		-33 181,07	0,00	0,00	RTS II / 2023
24	02	979990107R00	Poplatek za uložení suti - smes *2187,00526-* *(14,5+13,1+1,9+0,5+0,9+0,6+272,87934+0,2+182,47258+513,00642+8,17729+5,40463+15,61285+7,33958)*		t		635 660,47	0,00	0,00	RTS II / 2023
						Celkem:	**2 486 388,11**			

Poznámka:

SO 01 - D.1.4.3 - VZDUCHOTECHNIKA - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Pozice		Popis	MJ	počet	Dodávka za M.J.	Montáž za M.J.	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena
1		**Větrání tříd**							
1.01	728000000R01	Rekuperační jednotka, Vp=1.100m^3/h, dpext=250 Pa, Vp=1.100m^3/h, dpext=250 Pa vč. pružných manžet a klapek Větrací jednotka do vnitřního prostředí pro přívod a odvod větracího vzduchu s deskovým rekuperátorem. Sestava: Přívod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem na vstupu čerstvého vzduchu, filtr, rekuperátor, vodní ohřívač, vodní chladič, ventilátor, filtr. Odvod - uzavírací klapka pro ovládání servopohonem, filtr, odvodní ventilátor, rekuperátor. Parametry dle tabulky výkonů. EC motory ventilátorů.	ks					38 288,55	513 822,27
1.03	728000000R02	Tlumič hluku kruhový D315, 1000 mm	ks					957,15	7 195,05
1.05a	728000000R03	Nasávací kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks					265,89	3 190,71
1.05b	728000000R04	Výfukový kus 400x200 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks					265,89	3 190,71
1.05c	728000000R05	Nasávací kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks					265,89	3 722,49
1.05d	728000000R06	Výfukový kus 500x315 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks					265,89	3 722,49
1.06	728000000R07	Protipožární klapka D315 ovládaná servopohonem	ks					3 509,76	50 572,74
1.07	728000000R08	Uzavírací klapka D160 pro ovládání servopohonem	ks					957,21	11 327,01
1.09a	728000000R09	Přívodní anemostat kruhový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks					4 467,00	34 778,76
1.09a	728000000R10	Přívodní anemostat čtvercový s klapkou Qv=200-225 m3/h	ks					1 116,75	8 694,69
1.09b	728000000R11	Odvodní anemostat s klapkou Qv=150 m3/h	ks					1 116,75	5 105,13
1.09c	728000000R12	Odvodní talířový ventil D160	ks					3 350,34	7 817,25
1.09d	728000000R13	Odvodní talířový ventil D125	ks					2 871,72	5 743,44
1.20	728000000R14	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m^2					7 977,00	44 564,00
1.30a	728000000R15	Spiro potrubí SR 315 včetně tvarovek	bm					4 594,68	28 524,96

1.30b	728000000R16	Spiro potrubí SR 250 včetně tvarovek	bm	[redacted]	638,15	3 632,10
1.30c	728000000R17	Spiro potrubí SR 200 včetně tvarovek	bm		3 446,01	17 804,34
1.30d	728000000R18	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm		12 763,00	59 347,00
1.30e	728000000R19	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm		1 531,56	6 317,64
1.40b	728000000R20	Tepelná izolace 40 mm	m^2		478,62	4 307,49
1.40c	728000000R21	Protipožární izolace dle PBŘS	m^2		1 486,03	8 173,20
1.45a	728000000R22	Ohebná hadice D 125	bm		957,15	2 648,25
1.45b	728000000R23	Ohebná hadice D 160	bm		1 914,30	5 902,80
1.45c	728000000R24	Tlumič hluku kruhový D125, 1000 mm	ks		191,43	791,28
2		**Šatny učitelů**				
2.01	728000000R25	Ventilátor do kruh.potr. Qv=300-350 m^3/h, dp=150Pa včetně pružných manžet a přetlakové klapky	ks		1 382,64	10 688,88
2.03	728000000R26	Tlumič hluku kruhový D160/600, ohebná hadice	ks		1 063,58	4 654,20
2.05	728000000R27	Výfukový kus 250x160 se žaluzií a sítí proti hmyzu	ks		265,89	2 061,20
2.09a	728000000R28	Odvodní talířový ventil D160	ks		638,16	1 489,00
2.09b	728000000R29	Odvodní talířový ventil D125	ks		478,62	957,24
2.20	728000000R30	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m^2		797,70	4 456,40
2.30a	728000000R31	Spiro potrubí SR 160 včetně tvarovek	bm		1 531,56	7 121,64
2.30b	728000000R32	Spiro potrubí SR 125 včetně tvarovek	bm		765,78	3 158,82
2.40c	728000000R33	Protipožární izolace dle PBŘS	m^2		638,13	3 509,76
2.45a	728000000R34	Ohebná hadice D 125	bm		319,05	882,75
2.45b	728000000R35	Ohebná hadice D 160	bm		319,05	983,80

4		**Větrání kuchyně**				
4.09b	728000000R36	Přívodní vyústka dvouřadá 280x100 s R1, Qv=200 m^3/h	ks		212,71	1 077,39
4.09e		Odvodní vyústka jednořadá 200x100 s R1, Qv=100 m^3/h	ks		425,42	2 014,84
4.20	728000000R37	Potrubí čtyřhr.sk.I- plech pozink., těsné včetně tvarovek	m^2		1 595,40	8 912,80
		Pomocný materiál				
	728000000R38	Montážní, závěsný, těsnící, spojovací a zdvihací materiál	kg		3 988,75	19 942,50
	728000000R39	Měření hluku	kpl		0,00	25 693,00
	728000000R40	Zaškolení obsluhy	hod		0,00	1 063,58
	728000000R41	Zaregulování, protokol o zkouškách	hod		0,00	2 552,56
	728000000R42	Zprovoznění - zkušební provoz	hod		0,00	3 403,44
		Celkem (bez DPH)				**945 519,60**
		CELKEM				**945 520 Kč**

SO 01 - D.1.4.4 - VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavb	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne 25.10.2023	Zpracoval:

por.číslo	pozice	kód položky	zkrácený popis	m.j.	množ.	jednotk.cena v Kč		celkem
						dodávka	montáž	
1.	**1d**	731000000R01	Tepelné elektrické čerpadlo vzduch / voda s možností chladícího režimu; Qt = 13 kW (-12°C, voda 50°C, topný faktor 2,31), Qch = 15 kW (35°C, voda 7°C), PN3, ak.výkon = 66 dBA, ak.tlak (5m) = 32 dBA, bez dodatkového elektrokotle. Včetně pomocné ocelové kce s pružným uložením; transport na střechu autojeřábem; odborné uvedení do provozu	ks	[redacted]			171 290,0
2	**1h**	731000000R02	Oběhové čerpadlo primárního okruhu TČ 1d, M = 1600 kg/h, U = 230 V, včeně parotěsné izolace	ks				47 871,8
3	**6c**	731000000R03	R+S PDL vytápění pro 13 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks				5 564,5
4	**6d**	731000000R04	R+S PDL vytápění pro 11 okruhů včetně skříňky před zeď, včetně tepelné izolace a automatického odvzdušnění	ks				5 025,4
5	**7c**	731000000R05	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				3 058,5
6	**7d**	731000000R06	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				6 232,1
7	**7j**	731000000R07	R+S stropního systému pro 6 okruhů, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				4 354,5
8	**7k**	731000000R08	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				6 232,1
9	**7l**	731000000R09	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				3 058,5
10	**7m**	731000000R10	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				3 058,5
11	**7n**	731000000R11	R+S stropního systému pro 3 okruhy, včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				3 058,5
12	**7o**	731000000R12	R+S stropního systému (Cu 54x2) pro 16 okruhů (Cu 18x1), včetně tepelné izolace, automatického odvzdušnění a pomocné kce pro mtž do ŽB stropu	ks				6 232,1
13.		731000000R13	Systém podlahového vytápění; mokrý způsob, pokládka spirála. Dodávka bude obsahovat: systémovou PST desku bez izolace (420m2), celková délka potrubí PEX 17x2 = 1200m, z toho přípojky z R+S s návlekovou izolací tl.13mm (λ=max.0,038 W/mK) 200m, kotvící prvky / příchytky do desky, okrajovou dilatační pásku, dilatační T profily dle dilatace podlah; dP jednoho okruhu max.15 kPa. Rozteče potrubí dle PD. DODAVATEL ZPRACUJE NA PDL VYTÁPĚNÍ DETAILNÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACI VČETNĚ KOMPLETNÍ SPECIFIKACE A NÁVRHU DILATACE DLE KONKRÉTNÍHO VYBRANÉHO VÝROBCE	m2				615 333,6

14.		731000000R14	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 1300mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při lambdě SDK desky = 0,52 W/mK	ks		3 400,1
15.		731000000R15	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2000mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při lambdě SDK desky = 0,52 W/mK	ks		20 260,1
16.		731000000R16	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 2700mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při lambdě SDK desky = 0,52 W/mK	ks		937 654,2
17.		731000000R17	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 3500mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C)	ks		19 422,8
18.		731000000R18	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 3800mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při lambdě SDK desky = 0,52 W/mK	ks		33 219,8
19.		731000000R19	Stropní topná a chladící perforovaná roznášecí Al.deska 263mm x 4000mm včetně meandru z Cu potrubí pro uchycení na stavební rošt z CD profilů o rozteči 333mm včetně spojek pro vzájemné propojení; Qt = 73,3 W/m2 (35/30/22°C), Qch = 70,4 W/m2 (16/19/26°C); výkony při lambdě SDK desky = 0,52 W/mK	ks		70 900,2
20.		731000000R20	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 18x1	m		352 007,0
21.		731000000R21	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 22x1	m		8 124,1
22.		731000000R22	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 28x1	m		39 118,0
23.		731000000R23	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 35x1,5	m		71 595,2
24.		731000000R24	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 42x1,5	m		64 754,5
25.		731000000R25	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 54x2	m		49 243,7
26.		731000000R26	Potrubí měděné; spojování lisováním, včetně všech fitinků a závěsného systému; 64x2	m		68 210,6
27.		731000000R27	Tepelná izolace z návlekových hadic (λ=0,038 W/mK) o tloušťce 13mm včetně veškerého pomocného materiálu - pro potrubí ve stavebních kcích DN15 (18x1)	m		355,7
28.		731000000R28	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN15 (18x1)	m		2 758,2
29.		731000000R29	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN20 (22x1)	m		2 232,8
30.		731000000R30	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN25 (28x1)	m		7 368,0
31.		731000000R31	Tepelná izolace z minerální vlny (λ=0,04 W/mK) s Al.folií o tloušťce 40mm dle Vyhl.193/2007 včetně veškerého pomocného materiálu pro potrubí DN32 (35x1,5)	m		4 333,1
32.		731000000R32	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN15 (18x1)	m		148 837,8
33.		731000000R33	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN25 (28x1)	m		5 561,2

34.		731000000R34	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN32 (35x1,5)	m		6 841,1
35.		731000000R35	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 30mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN40 (42x1,5)	m		12 074,1
36.		731000000R36	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 35mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN50 (54x2)	m		6 115,3
37.		731000000R37	Tepelná parotěsná izolace (λ=0,038 W/mK, μ≥5000) o tloušťce 45mm dle Vyhl.193/2007 Sb. včetně izolovaných objímek a veškerého pomocného materiálu - pro potrubí DN65 (64x2)	m		7 417,6
38.		731000000R38	Ochranné oplechování potrubí s izolací na střeše nerezovým plechem tl.0,5mm	m2		1 961,8
39.		731000000R39	Kulový kohout s páčkou - DN15	ks		35 898,6
40.		731000000R40	Kulový kohout s páčkou - DN20	ks		514,6
41.		731000000R41	Kulový kohout s páčkou - DN25	ks		5 898,6
42.		731000000R42	Kulový kohout s páčkou - DN40	ks		6 344,2
43.		731000000R43	Filtr závitový - DN25	ks		1 548,3
44.		731000000R44	Vizuální průtokoměr DN15, s možností regulace (rozsah 0,2-2,5 l/min)	ks		76 004,1
45.		731000000R45	Vizuální průtokoměr DN20, s možností regulace (rozsah 4-15 l/min)	ks		1 957,6
46.		731000000R46	Automatický omezovač průtoku DN15 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		73 114,4
47.		731000000R47	Automatický omezovač průtoku DN20 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		42 899,3
48.		731000000R48	Automatický omezovač průtoku DN32 se spojitým pohonem (24V, 0-10V, NO)	ks		50 278,7
49.		731000000R49	Ventil odvzdušňovací automatický - DN15	ks		2 244,4
50.		731000000R50	Pružná hadice DN25 (l=500mm)	ks		8 121,0
51.		731000000R51	Pružná hadice DN25 / DN32 (l=300mm)	ks		4 739,8
52.		731000000R52	Pojistný ventil DN15 (Pp 300 kPa)	ks		585,9
53.		731000000R53	Tlakoměr (0-400 kPa)	ks		462,8
54.		731000000R54	Koupelnové trubkové těleso M 600/1820 (Q = 362 W, 50/40/24°C), PN10, barva bílá, včetně uchycení do stěny	ks		7 398,4
55.		731000000R55	Přímý termostatický ventil DN15	ks		7 875,7
56.		731000000R56	Přímý termostatický ventil DN25	ks		3 093,6
57.		731000000R57	Rohová armatura Danfoss DN15 pro středové napojení koupelnových těles M	ks		2 079,6
58.		731000000R58	Termopohon na přímý termostatický ventil DN15 (230 V, NO)	ks		14 931,2

59.		731000000R59	Termostatická hlavice pro koupelnová tělesa	ks				746,0
60.		731000000R60	Protipožární ucpávky na Cu potrubí (minerální vata + zatmelení) dle PBŘS	ks				190 344,0
61.		731000000R61	Transport materiálu (2 patra + střecha)	t				97 449,8
62.		731000000R62	Stavební přípomoci při mtž	h				71 907,8
63.		731000000R63	Proplach potrubí po mtž + opakované vyčištění filtrů	h				8 418,8
64.		731000000R64	Napuštění systému upravenou vodou	h				8 283,1
65.		731000000R65	Veškeré revize instalovaného zařízení	h				17 450,6
66.		731000000R66	Tlaková zkouška potrubí před provedením izolací	h				23 975,5
67.		731000000R67	Zaregulování průtoků (čerpadla + ventily)	h				15 829,4
68.		731000000R68	Topná zkouška	h				25 495,0
69.		731000000R69	Komplexní zkouška celého systému	h				22 754,4
70.		731000000R70	Orientační štíky (technologie, větve, čerpadla, poj.ventily)	ks				6 738,6
71.		731000000R71	Přepočet tloušťky izolací dle vybraného typu a parametrů	h				3 752,6
72.		731000000R72	Zpracování dílenské PD vybraným dodavatel - úprava projektu na základě konkrétních výrobků / technologie	ks				159 174,4
73.		731000000R73	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby	ks				40 185,3
			PROVIZORNÍ TRASA					
74.		731100000R14	Demontáž provizorní trasy včetně pomocné kce	h				16 334,0
			CELKEM					3 878 967
			DPH					814 583
			CELKEM s DPH					**4 693 550**

veškeré zařízení bude min.PN6 (pokud není uvedeno jinak)

SO 01 - D.1.4.5 - Elektroinstalace silnoproud - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Poř. č. Position	Označení Tag No.	Kód položky	Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
			SILNOPROUDÁ INSTALACE - II. ETAPA						
			Svítidla						**830 939,85**
1	SV4	741000000R01	Vestavné LED svítidlo tipu "downlight" 21W 4000K, IP44			ks			31 779,88
2	SV5	741000000R02	Nástěnné LED svítidlo 23W 4000K s opálovým krytem IP44			ks			3 521,52
3	SV7	741000000R03	Vestavné svítidlo M600 33W s mikroprizmatickým krytem UGR<19, 4000K			ks			6 012,84
4	SV7_p	741000000R04	Přisazené LED svítidlo 33W 4000K s mikroprizmatickým krytem UGR<19 vč. rámečku pro přisazenou montáž			ks			61 303,88
5	SV10	741000000R05	Nástěnné LED svítidlo 24/18/10W 3/4K, IP54			ks			25 163,55
6	SV11	741000000R06	Přisazené kruhové LED svítidlo s opálovým krytem 72W, 4000K, barva bílá			ks			76 261,76
7	SV12	741000000R07	Vestavné LED svítidlo 41W 4000K s mikroprizmatickým krytem CRI80, IP66			ks			76 266,60
8	SV16	741000000R08	Přisazené svítidlo s opálovým krytem 40W 3/4000K s nepřímou složkou osvětlení			ks			198 561,55
9	N2	741000000R09	Vestavné nouzové LED svítidlo s kruhovou vyzařovací char. 3W a vlastní baterií, IP20			ks			66 281,60
10	N4	741000000R10	Vestavné nouzové LED svítidlo 3W s úzkou vyzařovací char. a vlastní baterií, IP20			ks			6 884,54
11	N7	741000000R11	Přisazené nouzové LED svítidlo 4W s vl. baterií, IP65, barva bílá			ks			6 291,00
12	NE	741000000R12	Univerzální nouzové LED svítidlo 2W pro vyznačení směru úniku, IP54, pozorovací vzdálenost 22m, vl. Baterie			ks			55 874,28
13	NE2	741000000R13	Univerzální nouzové LED svítidlo 4W IP65 s adresným dohledováním s podvěšeným piktogramem s pozorovací vzdáleností 14m			ks			27 658,96
14	NV1	741000000R14	Venkovní naástěnné LED svítidlo 2W s vlastní baterií IP65, barva bílá			ks			7 390,35
15		741000000R15	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál pro světelná tělesa, světelné zdroje, recyklační poplatek, revize a měření			kpl			47 217,66
16		741000000R16	Montáž komplet			kpl			134 469,88
			Koncové prvky silnoproudé instalace						**152 235,36**
1		741000000R17	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá			ks			18 296,25
2		741000000R18	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz,IP20, barva bílá, s přepěťovou ochranou st. "D"			ks			11 925,62
3		741000000R19	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, 50Hz, IP54 barva bílá			ks			5 740,02
4		741000000R20	Zásuvka třífázová, pětipólová 16A/400V, IP54			ks			172,39
5		741000000R21	Podlahová krabice s víkem pro koberec 9 modulů, IP65, 6x zásuvka 230V, 16A, montáž do betonové podlahy - komplet			ks			26 200,80
6		741000000R22	Žaluziový ovladač 230V, 50Hz, 10A IP20, barva bílá			ks			5 065,97
7		741000000R23	Jednopólový vypínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz1, barva bílá			ks			1 286,72
8		741000000R24	Jednopólový vypínač 230V, 50Hz, 10A, IP54, řaz1			ks			343,29
9		741000000R25	Sériový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz5, barva bílá			ks			204,54
10		741000000R26	Střídavý přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz6, barva bílá			ks			9 695,86
11		741000000R27	Střídavý přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz6, barva bílá			ks			362,28
12		741000000R28	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP20, řaz7, barva bílá			ks			8 124,02
13		741000000R29	Křížový přepínač 230V, 50Hz, 10A IP54, řaz7, barva bílá			ks			141,45
14		741000000R30	Instalační krabice KO125 s víkem+ekvipotenciální přípojnice EPS3			ks			1 455,92
15		741000000R31	Tlačítko nouzového vypnutí BEZP STOP - do gastro provozu, IP67 zajištěný proti manipulaci dle ČSN EN 408 základna krytu černá RAL 9005, vrchní část krytu žlutá RAL 1004,hřibovité, viditelně označeno štítkem			ks			1 135,23
16		741000000R32	Drobný a montážní materiál, revize a měření			kpl			27 361,03
17		741000000R33	Montáž komplet			kpl			34 723,97
			Kabely						**200 941,36**
1		741000000R34	Kabel CXKH-R(O) 2x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m			857,85
2		741000000R35	Kabel CXKH-R(J) 3x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m			28 323,20
3		741000000R36	Kabel CXKH-R(J) 3x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m			76 001,90
4		741000000R37	Kabel CXKH-R(J) 5x1,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m			3 528,00

5		741000000R38	Kabel CXKH-R(J) 5x2,5, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		2 202,00
6		741000000R39	Vodič CYA 4, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		4 580,00
7		741000000R40	Vodič CYA 10, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		1 820,40
8		741000000R41	Vodič CYA 16, včetně ukončení (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			m		4 772,00
9		741000000R42	Drobný a montážní materiál, revize a měření (počet ukončení koordinovat s výkresovou přílohou)			kpl		5 023,16
10		741000000R43	Montáž komplet			kpl		73 832,85
			Elektroinstalační materiál, nosné a úložné konstrukce					**107 915,66**
1		741000000R44	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 500/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		7 119,42
2		741000000R45	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 400/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		10 637,55
3		741000000R46	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 200/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		26 353,20
4		741000000R47	Kabelový oceloplechový perforovaný žlab, galvanický pozink, 100/60 (šxv), včetně příslušenství tvarových dílů, propojek, spojovacího materiálu, kotvícího materiálu (závěsů a nosníků), uchycení kabelů dle normového systému			m		5 859,00
5		741000000R48	Plastová elektroinstalační chránička flexibilní pr.20mm			m		1 487,00
6		741000000R49	Instalační krabice se svorkovnicí a víkem pr.68			ks		2 166,00
7		741000000R50	Instalační krabice přístrojové pr.68			ks		2 335,20
8		741000000R51	Podpěra vedení pro ploché střechy - betonová / nerez			ks		28,91
9		741000000R52	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál, revize a měření			kpl		6 530,10
10		741000000R53	Montáž komplet			kpl		45 399,28
			Rozváděče					**152 081,06**
1	RSD1	741000000R54	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. 19**			ks		42 696,82
2	RSC2	741000000R55	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. 22**			ks		42 696,82
3	RSD2	741000000R56	Oceloplechová rozvodnice určená pro nástěnnou montáž s dveřmi s výklopným zámkem o rozměrech 543x750x140 (šxvxh), kapacita max. 96M, barva RAL 9016, krytí: IP30, přívod horem, vývody horem, včetně prodrátování, označení, průvodní dokumentace, přístrojové náplně a kompletního zapojení, provedení dle výkresové dokumentace **v.č. 23**			ks		45 710,72
4		741000000R57	Montáž rozváděčů komplet			kpl		20 976,70
			Uzemnění a hromosvodová jímací soustava					**84 192,89**
1		741000000R58	Hromosvodový drát AlMgSi pr.8mm - na střešní části hrms soustavy je nutno uvažovat s vytvořením dilatačního dílu (tvarováním drátu) po každých cca 25m délky vedení			m		4 218,00
2		741000000R59	Zemnící pásekFeZn 30/4 (0,96kg/m)			m		3 156,75
3		741000000R60	Zemnící drát FeZn pr.10mm (0,62kg/m)			m		624,48
4		741000000R61	Svorka křížová SR2a/FeZn pásek/pásek			ks		331,83
5		741000000R62	Svorka křížová SR3a/FeZn pr.7-10 drát/pásek			ks		397,04
6		741000000R63	SZ - LIT. SVORKA ZKUŠEBNÍ - LITINOVÁ S LITIN. PŘÍLOŽKAMI			ks		403,44
7		741000000R64	Měděná páska ZS16 pro pospojení			m		300,40
8		741000000R65	Lemová svorka pro připojení oplechování			ks		1 696,00
9		741000000R66	Hromosvodová křížová svorka drát/drát SK			ks		864,11
10		741000000R67	Svorka SU univerzální(SS,SK,SP) /FeZn pr.8-10			ks		688,25
11		741000000R68	Podpěra vedení pro ploché střechy PV21			ks		3 593,70
12		741000000R69	Hromosvodová podpěra do zdiva			ks		956,40
13		741000000R70	Orientační štítek OŠ			ks		20,08
14		741000000R71	Ochranná trubka tuhá 8032HF včetně spojovacího a kotvícího materiálu			ks		1 905,60
15		741000000R72	Proměření a revize hromosvodové jímací soustavy			kpl		4 219,45
16		741000000R73	Proměření a revize zemnící soustavy			kpl		4 219,45
17		741000000R74	Drobný a montážní materiál, ochranné nátěry, revize a měření			kpl		1 506,95
18		741000000R75	Montáž komplet			kpl		55 090,96
			Ostatní náklady					**65 914,97**
1		741000000R76	Požární ucpávky			kpl		11 162,57
2		741000000R77	Stavební přípomoce			kpl		39 068,99
3		741000000R78	Koordinace trasování kabelů s ostatními rozvody v rámci objektu			kpl		11 162,57
4		741000000R79	Výchozí revize			ks		4 520,84
			CELKEM					**1 594 221,15**

SO 01 - D.1.4.6.1 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - sdělovací rozvody a zařízení - soupis dodávek a prací II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	2.ETAPA Poč.m.j.	Materiál Cena/m.j.	Materiál 2.ETAPA Celkem	Práce Cena/m.j.	Práce 2.ETAPA Celkem	2.ETAPA CELKEM
1100		**STK**								**229 659,31**
1101	742000000R01	RACK600x600 42U (DR-1 a DR-2)		ks						0,00 Kč
1102	742000000R02	sokl 600x600		ks						0,00 Kč
1103	742000000R03	ventilátorová jednotka s termostatem		ks						0,00 Kč
1104	742000000R04	osvětlovací jednotka		ks						0,00 Kč
1105	742000000R05	kabel nap. jednotky		ks						0,00 Kč
1106	742000000R06	nap. jednotka 5x230V s PO		ks						0,00 Kč
1107	742000000R07	montážní sada M6 (sada=50ks)		sada						391,34 Kč
1108	742000000R08	vertikální organizer 42U		ks						0,00 Kč
1109	742000000R09	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks						4 606,24 Kč
1110	742000000R10	keystone cat.6A do patch panelu		ks						13 474,35 Kč
1111	742000000R11	keystone cat.5E do patch panelu		ks						0,00 Kč
1112	742000000R12	organizer 1U 5x háček 40x80		ks						2 072,00 Kč
1113	742000000R13	MiniJack cat.6A UTP do zásuvky		ks						12 642,60 Kč
1114	742000000R14	Záslepka černá do RJ45 gumová patch panelu		ks						259,95 Kč
1115	742000000R15	Dat.zásuvka metalická dvouportová (2xRJ45) bez MiniJack **desing jako nn zásuvky a ovladače**		ks						4 068,09 Kč
1116	742000000R16	Krabice pod zásuvku		ks						735,30 Kč
1117	742000000R17	Dat.zásuvka 45x45 bez modulů kompletní 2xRJ45 do parapetního kanálu nebo podlahové krabice		ks						3 493,72 Kč
1118	742000000R18	Krabice pod zásuvku do podlahové krabice nebo parapetního kanálu		ks						1 169,85 Kč
1119	742000000R19	Rámeček pro datovou zásuvku		ks						597,36 Kč
1120	742000000R20	Spojka 5E STP		ks						0,00 Kč
1121	742000000R21	Patch Cord Cat.6A 0,5m		ks						1 983,96 Kč
1122	742000000R22	Patch Cord Cat.6A 1m		ks						4 577,76 Kč
1123	742000000R23	Patch Cord Cat.6A 2m		ks						3 003,12 Kč
1124	742000000R24	Patch Cord Cat.6A 3m		ks						3 481,92 Kč
1125	742000000R25	Patch Cord Cat.6A 5m		ks						2 462,94 Kč
1126	742000000R26	Zásuvka 1xHDMI + krabice zápustná do SDK		ks						9 172,83 Kč
1127	742000000R27	Zásuvka 1xHDMI 22,5x45 do podlahové krabice		ks						8 352,78 Kč
1128	742000000R28	Kabel HDMI 10m		ks						1 361,73 Kč
1129	742000000R29	DATOVÝ KABEL U/UTP, kat. 6A, 4-pár 23AWG, LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel **D**		m						145 080,00 Kč
1130	742000000R30	DATOVÝ KABEL UTP 4x2x0,55 CAT.5E LSZH BARVA PLÁŠTĚ ŠEDÁ kabel **K**		m						0,00 Kč
1131	742000000R31	DATOVÝ KABEL FTP 4x2x0,55 CAT.5E ENH VENKOVNÍ BARVA PLÁŠTĚ ČERNÁ kabel **Kv, Bv**		m						0,00 Kč

1132	742000000R32	popisky na Patch Panely		ks	[redacted]	108,04 Kč
1133	742000000R33	popis.MiniJack-bílá-laser -do zás.		ks		2 187,81 Kč
1134	742000000R34	popiska na kabely		ks		4 375,62 Kč
1135	742000000R35	zemnící sada		ks		0,00 Kč
1200		**PbATÚ - (Pobočková telefonní ústředna)**				**55 062,35 Kč**
1201	742000000R36	Nová IP PBX ústředna, pro 50 uživatelů / klapek a 25 současných hovorů, vč. automatického nahrávání hovorů, kovové provedení, rack		ks		0,00 Kč
1202	742000000R37	Modul 4G LTE		ks		0,00 Kč
1203	742000000R38	Modul BRI nebo O2 (dle možností přípojky)		ks		0,00 Kč
1204	742000000R39	Manažerský VoIP telefon ,PoE, 5" LCD, 10 (36) prog. tl., GigE bílý		ks		16 915,29 Kč
1205	742000000R40	IP tel., PoE, 2,7" LCD, 8 (32) prog. tl., GigE, bílý bílý		ks		20 937,55 Kč
1206	742000000R41	Bezdrátová DECT VoIP základna v bílé barvě, buňkový systém		ks		5 880,25 Kč
1207	742000000R42	Ručka pro buňkový multicell systém DECT, standard IP67, barevný LCD displej 1,8		ks		11 329,26 Kč
		*** SIM karta dle aktuální nabídky + služba zajistí investor				
1300		**DT domácí telefon**				**98 173,33 Kč**
1301	742000000R43	1-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ		ks		3 046,38 Kč
	742000000R44	2-RÁMEČEK INTERKOMU PRO POVRCHOVOU (VENKOVNÍ VRÁTNÍ)		ks		2 752,02 Kč
1302	742000000R45	1-tlačítkový kamerový modul bez instalačního rámečku		ks		18 292,45 Kč
1303	742000000R46	MODUL S DISPLEJEM A PODSVÍCENÝMI TLAČÍTKY		ks		17 864,68 Kč
1304	742000000R47	7" IP BYTOVÝ DOTYKOVÝ MONITOR, WI-FI, POE		ks		48 198,80 Kč
1305	742000000R48	STOJÁNEK NA STŮL PRO IP MONITORY		ks		4 601,68 Kč
1306	742000000R49	KRYT PROTI DEŠTI A SLUNCI PRO 2-MODULOVÝ INTERKOM		ks		1 160,36 Kč
1307	742000000R50	MicroSD karta 32 GB		ks		2 256,96 Kč
		Zámky součást ACS, čtečky jsou v rámci ACS				
1400		**Rozvody R-TV-SAT**				**17 317,36 Kč**
1401	742000000R51	Rozvodnice STA		ks		0,00 Kč
1402	742000000R52	Antenní stožár střecha s výložníky		ks		0,00 Kč
1403	742000000R53	Anténa pro pozemní dvb-t2 příjem, s filtrem LTE a předzesilovačem		ks		0,00 Kč
1404	742000000R54	Anténa VKV		ks		0,00 Kč
1405	742000000R55	Parabola offset 830 Al v šedém provedení slouží pro příjem satelitního signálu. Držák a LNB je tvořen speciální polymerem vyztuženým skleněnými vlákny. S držákem pro 2 LNB		ks		0,00 Kč
1406	742000000R56	Quad LNB konvertor		ks		0,00 Kč
1407	742000000R57	Anténní slučovač pro sloučení FM/VHF/UHF signálu do jednoho výstupu a je určen pro venkovní instalaci – na stožár. Disponuje čtyřmi průchozími vstupy. Hodí se do pásma VHF pro příjem FM nebo DAB a UHF pro DVB-T2. Slučovač je proveden tak, aby vydržel venkovní podmínky		ks		0,00 Kč
1408	742000000R58	Multipřepínač MS5/20PIU-5 Multipřepínač 9/10 , integrovaný zdroj, aktivní + pasivní TV vstup. Multiswitch je určen pro distribuci pozemních a dvou satelitních pozic (8 polarizací) pro 10 účastníků		ks		0,00 Kč
1409	742000000R59	Zakončovací odpor, 75 ohm stejnosměrně izolovaná zátěž, šroubovací		ks		0,00 Kč

1410	742000000R60	Koncová účastnická zásuvka R-TV-SAT		ks	[redacted]	3 503,92 Kč
1411	742000000R61	F konektor kompresní		ks		607,84 Kč
1412	742000000R62	Krabice pod zásuvku		ks		309,60 Kč
1413	742000000R63	Koaxiální kabel (75ohm) vnitřní		m		12 896,00 Kč
1414	742000000R64	Koaxiální kabel (75ohm) venkovní		m		0,00 Kč
1500		**Nouzový zvukový systém - místní rozhlas**				**135 603,47 Kč**
1501	742000000R65	Modul směrovače s monitorováním pro 16 reproduktorových linek, 8 vstupů pro zesilovač, architektura 1:2, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16		ks		0,00 Kč
1502	742000000R66	Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 200W, EN54-16,DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16		ks		0,00 Kč
1503	742000000R67	Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16		ks		19 128,25 Kč
1504	742000000R68	Mikrofonní panel pro HZS, 5 alarmových tlačítek, tlačítko ALL-CLEAR, povrchová montáž, červený kovový kryt, EN54-16		ks		31 829,68 Kč
1505	742000000R69	Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií		ks		0,00 Kč
1506	742000000R70	Baterie 12 V / 24 Ah		ks		0,00 Kč
1507	742000000R71	Sběrnicový kabel 2HU		ks		0,00 Kč
1508	742000000R72	Základní jednotka systému APS, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16		ks		0,00 Kč
1509	742000000R73	19" úchyt modulů 1U		ks		0,00 Kč
1510	742000000R74	6W nástěnný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54		ks		59 438,90 Kč
1511	742000000R75	Kabel 2x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka **R1**		m		14 991,60 Kč
1512	742000000R76	Kabel 4x1,5 s funkční integritou E60 - reproduktorová linka **R2**		m		1 934,40 Kč
1513	742000000R77	Kabel 4x2x0,8 s funkční integritou E60 kabel **P**		m		2 468,55 Kč
1514	742000000R78	Kabel 4x2x0,8 bezhalogenový kabel **M**		m		3 173,85 Kč
1515	742000000R79	Kabel 2x1,5 (PROVIZORNÍ PROPOJENÍ)		m		0,00 Kč
1516	742000000R80	Uzamykatelný 19" datový rozváděč s prosklenými dveřmi, napájecím panelem, ventilační jednotkou a potřebným montážním příslušenstvím pro instalaci prvků ústředny		ks		0,00 Kč
1517	742000000R81	Propojovací krabice s porcelánovou svorkovnicí		ks		2 638,24 Kč
1600		**Aktivní prvky datové sítě**				**20 575,46 Kč**
1601	742000000R82	Switch 48x100/1000 PoE + 2xSFP+, 2x10GbE, 1U, PoE (600W)		ks		20 575,46 Kč
1602	742000000R83	PoE switch 48 portů x 10/100/1000 + 4 (2) x SFP		ks		0,00 Kč
1603	742000000R84	WIFI MESH WiFi 5 s rychlostí až 2 134 Mb/s – 2× 867 Mb/s v pásmu 5 GHz a 400 Mb/s v pásmu 2,4 GHz (3 pack)		ks		0,00 Kč
1604	742000000R85	PC Intel Core i5 12400F Alder Lake 4.4 GHz, NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB, RAM 16GB DDR4, SSD 1000 GB, Bez mechaniky, Wi-Fi, HDMI a DisplayPort, 2× USB 3.2, 4× USB 2.0, typ skříně: Mini Tower, myš a klávesnice, Windows 11		ks		0,00 Kč

1605	742000000R86	2xLCD 21" pro pracovní stanici		ks	[redacted]	0,00 Kč
1606	742000000R87	UPS do RAKU 2U Záložní zdroj 3000VA - 2700W, do racku		ks		0,00 Kč
1700		**Venkovní rozvody slaboproudu**				**0,00 Kč**
1701	742000000R88	Vytyčení trasy v zastavěném terénu		m		0,00 Kč
1702	742000000R89	Rýha v trávě 35/70-100 (fólie výstržná oranžová)		m		0,00 Kč
1703	742000000R90	Prohloubení rýhy š. 35cm o hl.10cm		m		0,00 Kč
1704	742000000R91	Žlab kabelový beton 100x17x14 cm TK 1 + poklop		ks		0,00 Kč
1705	742000000R92	Trubka vrapovaná 40/32 s lankem		m		0,00 Kč
1706	742000000R93	Trubka HDPE 40/33		m		0,00 Kč
1707	742000000R94	Koncovka smršť. SKH 4 25/55 mm		ks		0,00 Kč
1708	742000000R95	Skříň rozváděče MIS 1b-QT 50p-pod omítku		ks		0,00 Kč
1709	742000000R96	Pásek uzemňovací 30x4 mm FeZn 1kg=1,05m		m		0,00 Kč
1710	742000000R97	Svorka zemnicí SR 02 pro pásek 30x4 mm		ks		0,00 Kč
1711	742000000R98	Krabice elektro KO 125E odbočovací		ks		0,00 Kč
1712	742000000R99	Vodič silový H07V-U 10,00 zel-žl (CY)		m		0,00 Kč
1713	74200000R100	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky		ks		0,00 Kč
1714	74200000R101	Instal.metal. kab. do trubek		m		0,00 Kč
1715	74200000R102	Kontrola kabelů - měření		ks		0,00 Kč
1716	74200000R103	Zaměření - trasy do dokumentace skutečného provedení		ks		0,00 Kč
1800		**Nosné a úložné konstrukce**				**139 761,72 Kč**
1801	74200000R104	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m		4 312,00 Kč
1802	74200000R105	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1232 (32/24,3mm)		m		3 611,20 Kč
1803	74200000R106	Trubka vrapovaná do podlahy 40/32		m		1 235,20 Kč
1804	74200000R107	Trubička 10/8 nehořlavá červená		m		0,00 Kč
1805	74200000R108	Krabice podlahová min. 6 modulů 45x45 kompletní		ks		27 282,80 Kč
1806	74200000R109	Krabice přístrojová do dutých stěn		ks		2 126,00 Kč
1807	74200000R110	KO100E		ks		1 318,24 Kč
1808	74200000R111	PARAPETNÍ KANÁL dvoukomorový 120x55D HD		m		13 074,40 Kč
1809	74200000R112	STÍNÍCÍ KANÁL 40x30		m		10 789,20 Kč
1810	74200000R113	Krabice KP PK		ks		1 568,16 Kč
1811	74200000R114	Přístrojová podložka		ks		157,20 Kč
1812	74200000R115	Žlab 50/50 drátěný		m		42 646,45 Kč
1813	74200000R116	Žlab 100/50 drátěný		m		5 882,25 Kč
1814	74200000R117	Žlab 150/50 drátěný		m		15 682,80 Kč
1815	74200000R118	Žlab 200/50 drátěný		m		0,00 Kč
1816	74200000R119	Žlab 250/50 drátěný		m		0,00 Kč
1815	74200000R120	Žlab 250/100 neděrovaný		m		0,00 Kč
1816	74200000R121	Požární ucpávky		m/2		10 075,82 Kč

CELKEM **696 153,00 Kč**

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křižujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkový cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.

SO 01 - D.1.4.6.2 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - bezpečnostní systémy - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

ČÍSLO DLE SPECIFIKACE		Položka		M.j.	2.ETAPA Poč.m.j.	Materiál Cena/m.j.	Materiál 2.ETAPA Celkem	Práce Cena/m.j.	Práce 2.ETAPA Celkem	2.ETAPA CELKEM
2100		**EZS zařízení**							**118 170,02 Kč**	**315 161,32 Kč**
2101	74200000R124	Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem		ks					0,00	0,00 Kč
2102	74200000R125	LCD klávesnice s velkým displejem (KL13)		ks					1 331,72	6 209,00 Kč
2103	74200000R126	Klávesnice LCD		ks					1 331,72	4 338,04 Kč
2104	74200000R127	expander 8 vstupů / 2 programovatelné reléové výstupy, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice, umožňuje odbočení sběrnice, v plastovém krytu s tamper kontaktem		ks					9 324,14	48 035,68 Kč
2105	74200000R128	ETHERNET MODUL		ks					0,00	0,00 Kč
2106	74200000R129	systémový GSM modul		ks					0,00	0,00 Kč
2107	74200000R130	Magnetický kontakt plastový, polarizovaný, 4 drát		ks					1 515,33	5 065,56 Kč
2108	74200000R131	Požární hlásič do EZS opto kouřový		ks					9 535,60	51 060,00 Kč
2109	74200000R132	Požární hlásič do EZS tepelný		ks					0,00	0,00 Kč
2110	74200000R133	Tlačítkový požární hlásič		ks					1 624,81	5 337,75 Kč
2111	74200000R134	ZELENÉ ÚNIKOVÉ TLAČÍTKO 2 kontakty		ks					2 145,51	10 928,07 Kč
2112	74200000R135	Detektor PIR + MW, MW-AM, dosah 15 m		ks					5 244,58	33 706,86 Kč
2113	74200000R136	Stropní, PIR + MW, IR-AM		ks					238,39	1 542,60 Kč
2114	74200000R137	Detektor tříštění skla AUDIO dosah 9m		ks					2 145,51	6 505,56 Kč
2115	74200000R138	Panikové tlačítko		ks					589,44	3 015,51 Kč
2116	74200000R139	Tlačítko ovládání brány přez PZTS		ks					156,18	344,09 Kč
2117	74200000R140	Detektor zaplavení		ks					0,00	0,00 Kč
2118	74200000R141	Posilový zdroj pro EZS 12V/10A		ks					0,00	0,00 Kč
2119	74200000R142	Akumulátor zdroje AKU 12V/40 Ah + ÚSTŘEDNA		ks					0,00	0,00 Kč
2120	74200000R143	SW pro ústřednu EZS ¨správce		ks					0,00	0,00 Kč
2121	74200000R144	Instalační krabice RK 40		ks					654,90	1 035,80 Kč
2122	74200000R145	Relé schrack s paticí pro ovládání včetně krabice		ks					0,00	0,00 Kč
2123	74200000R146	Siréna venkovní zálohovaná		ks					253,10	1 648,22 Kč
2124	74200000R147	Siréna vnitřní		ks					759,30	1 453,92 Kč
2125	74200000R148	Vybavovací tlačítko z WC invalida		ks					352,65	1 535,94 Kč
2126	74200000R149	Přivolávací tlačítko RT z WC invalida		ks					705,30	3 716,94 Kč
2127	74200000R150	Signalizace (akustická a optická) z WC invalida		ks					352,65	2 815,86 Kč
2128	74200000R151	Napojení na 230 V/50Hz - revize		ks					0,00	0,00 Kč
2129	74200000R152	Krabice pro napojení napájení do klávesnic a koncentrátorů		ks					1 061,99	2 158,32 Kč
2130	74200000R153	**E** Kabel FTP 4x2x0,55 sběrnice EZS LSNH barva bílá		m					4 660,00	7 380,00 Kč
2131	74200000R154	**N** Kabel EZS lankový 2x1,5mm napájení		m					3 355,20	5 151,60 Kč
2132	74200000R155	**S** Kabel FTP 4x2x0,55 LSZH barva bílá		m					70 832,00	112 176,00 Kč

2200		**ACS přístupový systém**				**48 311,43 Kč**	**241 728,28 Kč**
2201	74200000R156	Server ACS (do racku 600x600) š.482x v.42,8 x hl. 534,59 Server, 1socketový, 6jádrový procesor Intel Xeon E-2336 (2.9/4.8GHz, 12 vláken, 12MB cache), 16GB DDR4 ECC paměti, disky 2x 600 GB SAS (celkem 4 pozice pro 3.5" disky HotPlug). Vybraná rozhraní: 2x GLAN. Výbava: statické ližiny, řadič PERC H755 (adaptér pro R350), vzdálená správa iDRAC9 Enterprise 15G, zdroj 2x 600W (redundantní, Hot-Plug, režim 1+1). Záruka 3 roky ProSupport, oprava následující pracovní den.		ks		0,00	0,00 Kč
2202	74200000R157	Licence pro operační serverový systém		ks		0,00	0,00 Kč
2203	74200000R158	Software pro 16 čteček		ks		22 851,96	58 991,91 Kč
2204	74200000R159	Integrace PZTS s ACS		ks		0,00	0,00 Kč
2205	74200000R160	Integrace VSS		ks		0,00	0,00 Kč
2206	74200000R161	ŘJ Kantech 400 pro 4 čtečky		ks		1 332,02	78 409,46 Kč
2207	74200000R162	Kantech deska I/O 8		ks		666,01	19 358,67 Kč
2208	74200000R163	Čtečka HID		ks		3 098,48	44 014,40 Kč
2209	74200000R164	Posilový zdroj pro EZS 24V/5A		ks		0,00	0,00 Kč
2210	74200000R165	Akumulátor zdroje AKU 12V/18 Ah		ks		0,00	0,00 Kč
2211	74200000R166	Rozvodná svorkovnice/tištěný spoj + kovový kryt s 16 šroubovacími svorkami a mechanickým NC kontaktem, tamper. Montáž je určena do instalační krabice typu KO-68 pod omítku.		ks		1 042,83	3 415,05 Kč
2212	74200000R167	Krabice propojovací		ks		680,13	1 568,79 Kč
2213	74200000R168	Keystone cat.5E do patch panelu		ks		0,00	0,00 Kč
2214	74200000R169	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks		0,00	0,00 Kč
2215	74200000R170	Datový kabel UTP 4x2x0,55 LSOH fialový kabel B		m		18 640,00	35 970,00 Kč
2216	74200000R171	Datový kabel FTP 4x2x0,55 venkovní černý kabel Bv		m		0,00	0,00 Kč
2300		**CCTV (průmyslová televize)**				**23 560,49 Kč**	**74 753,98 Kč**
2301	74200000R172	Kamera 4MPIX ACUSENSE 1/3" CMOS čip Progressive Scan Vestavěný objektiv 2,8 mm@F1.4/ úhel záběru 103° (horizontální); 55° (vertikální), 123° (diagonální) Citlivost: 0,003 Lux @ F1.4 (AGC ON) / 0 Lux s IR Rychlost závěrky: 1/3 s - 1/100 000 s Komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG Skutečný režim DEN/NOC - ICR (IR cut filtr) IR přísvit s dosahem 30m Redukce šumu - 3D DNR WDR - kompenzace protisvětla: 120dB BLC - nastavení zóny 3-axiální nastavení v rozsahu 0°-360° horizontálně, 0-90° vertikálně, 0°-360° rotace 4MPix rozlišení (2688 × 1520) @ při 25 sn/s Datový tok: 32 Kbps~8Mbps Triple STREAM - 3 nezávislé streamy Nastavení obrazu: sytost, jas, kontrast, ostrost, AGC a AWB ROI - 1 konfigurovatelná zóna pro hlavní a vedlejší stream Přepínání do nočního režimu: den / noc / automaticky / podle plánu		ks		5 700,20	42 999,22 Kč

2302	74200000R173	32 kanálový NVR pro IP kamery Maximální datový tok 256Mb / 160Mb (záznam / odchozí) HDMI/VGA nezávislé video výstupy - HDMI výstup až ve 4K(3840x2160), VGA výstup až ve 2Mpx (1920x1080) Video komprese: H.265+/H.265/H.264/H.264+/MPEG4 Rozlišení pro záznam (8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/...) 1x AUDIO IN / OUT - pouze pro obousměrnou audio komunikaci Synchronní přehrávání 16 kanálů Schopnost zobrazení: 2-ch@4K / 8-ch@1080p 4x SATA HDD s kapacitou do 10TB Síťové protokoly: TCP/IP, DHCP, HIK-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS 2x Gb LAN 1x RS-485, 1X RS-232 1x USB 3.0 + 2x USB 2.0 (vstup pro myš; USB Backup pro - Flash) 16x ALARM vstup / 4x ALARM výstup Napájení: 100-240 VAC,		ks	[redacted]	0,00	0,00 Kč
2303	74200000R174	Pevný disk e pro DVR 8TB		ks		352,65	5 421,79 Kč
2304	74200000R175	Patch Panel 24 portů 1U neosazený		ks		0,00	0,00 Kč
2305	74200000R176	Keystone cat.5E do patch panelu		ks		832,37	1 497,32 Kč
2306	74200000R177	Organizer 1U 5x háček 40x80		ks		0,00	0,00 Kč
2307	74200000R178	Konektor RJ 45 8 pin cat.5E		ks		831,27	942,15 Kč
2308	74200000R179	Datový kabel cat.5e modrý kabel **K**		m		15 844,00	23 893,50 Kč
2400		**Nosné a úložné konstrukce**				**27 998,91 Kč**	**60 491,42 Kč**
2401	74200000R180	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1220 (20/14,1mm)		m		2 922,00	3 920,00 Kč
2402	74200000R181	Trubka PVC ohebná, s vyšší mech. odolností, typ 1225 (25/18,3mm)		m		453,45	677,10 Kč
2403	74200000R182	Žlab 50/50 drátěný		m		22 608,30	45 818,50 Kč
2404	74200000R183	Požární ucpávky		m/2		2 015,16	10 075,82 Kč

CELKEM **692 135,00 Kč**

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby

1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové dokumentace a uvedené v cenové nabídce (rozpočtu stavby).
2. Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
3. Výkaz výměr, dodávek a prací není položkový, ani úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Výkaz výměr je pouze jednou částí dokumentace.
4. Oceňované položky zahrnují veškeré související činnosti či plnění nezbytné k řádné realizaci.
5. Předmětem díla a povinností zhotovitele je i provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.
6. Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků apod
7. Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků v kvalitě podle přiložené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů.
8. Součástí nabídky jsou i náklady na dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a náklady na zaškolení obsluhy.
9. Součástí ceny díla je vytyčení, ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí (křižujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi).
10. Pokud není uvedeno jinak, jsou součástí jednotkový cen i náklady na přesun hmot, úklid staveniště, výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, předepsané zkoušky a vzorky, komplexní zkoušky, zábory nebo inženýrskou činnost dodavatele. Tyto náklady
11. Lešení si zajišťuje zhotovitel a náklady na jeho zřízení a odstranění vč. event. nájmu zahrne zhotovitel do jednotkových cen.
12. Pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak, je součástí díla dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihlukových izolací v rámci jednotkové ceny.
13. Všechny instalované kabely budou označené pomocí štítků

SO 01 - D.1.4.7 - Měření a regulace - soupis dodávek a prací
II.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

Kód	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Rozvaděč LAP2								
744000000R01	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 1000x600x260, kompletní dle TS	ks							13 627,98
744000000R02	Žlab kabelový perforovaný	m							320,06
744000000R03	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							693,60
744000000R04	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R05	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R06	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							470,92
744000000R07	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							399,61
744000000R08	Svorka CBD-4-béžová	ks							266,00
744000000R09	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							918,60
744000000R10	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							2 708,40
744000000R11	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R12	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R13	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							556,31
744000000R14	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							15 716,90
	Rozvaděč LAP2 - celkem								**38 935,61**
	Rozvaděč LAP4								
744000000R15	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 800x600x260, kompletní dle TS	ks							6 277,47
744000000R16	Žlab kabelový perforovaný	m							320,06
744000000R17	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							693,60
744000000R18	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R19	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R20	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							470,92
744000000R21	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							399,61
744000000R22	Svorka CBD-4-béžová	ks							266,00
744000000R23	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							918,60
744000000R24	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							2 708,40
744000000R25	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R26	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R27	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							556,31
744000000R28	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							12 573,52
	Rozvaděč LAP4 - celkem								**28 441,72**
	Rozvaděč LAP6								
744000000R29	Rozváděčová skříň, plastová, vestavná 1000x600x260, kompletní dle TS	ks							13 627,98
744000000R30	Žlab kabelový perforovaný	m							320,06
744000000R31	Vývodka M20x1, 5 s maticí	ks							693,60
744000000R32	Vypínač 1P, 40A na DIN lištu	ks							336,48
744000000R33	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks							504,52
744000000R34	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks							470,92
744000000R35	Stykač 1kW, 230V, cívka 230V	ks							399,61
744000000R36	Svorka CBD-4-béžová	ks							266,00
744000000R37	Nosič štítku, 30x50mm, prázdný	ks							918,60
744000000R38	Relé přepínací 4P/6A, 24VDC, s paticí	ks							2 708,40
744000000R39	Zásuvka, ČSN, 230V/16A na DIN lištu	ks							222,65
744000000R40	Přepěťová ochrana s vf filtrem, 6 A	ks							2 193,58
744000000R41	Transformátor 230/24V, 63VA	ks							556,31
744000000R42	Sestavení rozvaděče dle dokumentace, včetně DIM	kpl							15 716,90
	Rozvaděč LAP6 - celkem								**38 935,61**
	Řídicí systém								
	Součást rozvaděče LAP2								
744000000R43	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks							2 076,06
744000000R44	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks							53 101,46
744000000R45	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks							19 038,76
744000000R46	parametrizace PLC	hod							785,84
744000000R47	test 1:1	ks							3 807,67
	Součást rozvaděče LAP4								
744000000R48	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks							2 076,06
744000000R49	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 8xAI, 12DI, 6AO, 8xDO,	ks							43 529,02
744000000R50	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks							11 144,64
744000000R51	parametrizace PLC	hod							785,84
744000000R52	test 1:1	ks							2 228,88
	Součást rozvaděče LAP6								
744000000R53	Napájecí zdroj 230VAC/24VDC, 2.5A	ks							2 076,06
744000000R54	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 12DI, 6AO, 16xDO,	ks							52 495,22
744000000R55	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks							17 645,68
744000000R56	parametrizace PLC	hod							785,84
744000000R57	test 1:1	ks							3 529,06
	Součást stropního chlazení								
744000000R58	CPU, vestavěný LCD terminál, ETH100/10, 16xAI, 24DI, 6AO, 16xDO,	ks							39 499,70
744000000R59	Uživatelský SW pro DDC systémy, za 1 datový bod	ks							12 073,36
744000000R60	parametrizace PLC	hod							785,84
744000000R61	test 1:1	ks							2 414,62
	Řídicí systém - celkem								**269 879,61**
	Polní instrumentace								
	Dle technologického schematu rozdělovačů podlahového vytápění 6a-e								
744000000R62	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks							8 652,56
	Dle technologického schematu rozdělovačů stropního chlazení 7a-o								
744000000R63	Snímač teploty prostorový, Ni1000	ks							4 326,28
744000000R64	Snímač rosného bodu, kontaktní, přílložný	ks							42 883,35
	Dle technologického schematu VZT								
744000000R65	Snímač teploty stonkový do VZT, délka stonku 180 mm, Ni1000	ks							13 391,04
744000000R66	Snímač teploty příložný, Ni1000	ks							2 986,02
744000000R67	Snímač diferenčního tlaku, kontaktní, rozsah 50-500Pa	ks							3 074,58
744000000R68	Elektrický pohon klapkový s vratnou pružinou - 20Nm, 24V, on-off	ks							26 250,36
744000000R69	Elektrický pohon klapkový - 20Nm, 24V, 0-10V	ks							10 809,48
744000000R70	Protimrazová ochrana kapilárová, kontakt 230V, délka 6m	ks							10 833,66
	Polní instrumentace - celkem								**123 207,33**
	Elektromontáže								
744000000R71	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3x1,5, pevně	m							6 768,30
744000000R72	Vodič silový, izolace PVCH07V-K 6 CR , pevně	m							9 088,00
744000000R73	Kabel stíněný, JYTY-O 2x1 , pevně	m							36 402,30
744000000R74	Kabel stíněný, JYTY-O 4x1 , pevně	m							33 527,35
744000000R75	Kabel stíněný, JYTY-O 7x1 , pevně	m							2 665,50
744000000R76	Kabel datový, UTP cat. 5E	m							27 867,50
744000000R77	ZSA16 na potrubí	ks							313,20
744000000R78	Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks							967,50
744000000R79	Svorkovnice pospojování MET	ks							1 105,06
744000000R80	Ocelové nosné konstrukce pro přístroje, do 5kg	ks							5 732,10
744000000R81	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 62/50 žlab s víkem	m							25 074,00
744000000R82	Kabelový žlab plechový, včetně spojovacího materiálu, 125/50 žlab s víkem	m							31 184,40
744000000R83	kabelový závěs	ks							805,00
744000000R84	Trubka plastová LA, d 16 mm, pevně, včetně příchytky	m							9 672,00
744000000R85	Osazení hmoždinky do cihlového zdiva	ks							5 936,00
744000000R86	Protipožární ucpávka, průchod stěnou, stropem	dm2							10 389,40
744000000R87	Zapojení malého přístroje	ks							25 794,40

744000000R88	Servisní Vypínač, 3-pól, 20A	ks	[redacted]						7 922,58
744000000R89	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 2,5 mm2	ks							967,20
744000000R90	Ukončení a zapojení stínění pláště kabelu	ks							4 836,60
744000000R91	Montáž rozvaděčů skříňových do 200 kg	ks							15 476,67
744000000R92	Podružný materiál	kpl							0,00
	Elektromontáže - celkem								**262 495,06**
	Hodinové zúčtovací sazby								
744000000R93	Uvedení do provozu	hod							45 140,40
744000000R94	Příprava ke komplexní zkoušce	hod							12 610,56
744000000R95	Lešení, nátěry	kpl							40 292,68
744000000R96	Koordinace postupu montáže s ostatními profesemi	hod							7 881,60
744000000R97	Stavební výpomoc	hod							1 433,05
744000000R98	Revizní technik, provedení revizní zkoušky dle ČSN	hod							7 165,20
744000000R99	Spolupráce s revizním technikem	hod							2 579,44
744000000R100	Výrobní dokumentace rozvaděčů	kpl							38 132,81
744000000R101	Doprava, stavební přesuny hmot	kpl							23 186,35
74400000R104	**Hodinové zúčtovací sazby - celkem**								**178 422,09**
	CELKEM								**940 317,03**

SO 01 - D.1.4.8 - Fotovoltaika - soupis dodávek a prací
I.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		**Materiál**				**227 408,25**			
1	341408241T	Kabely DC, Cu 6mm2 (červené+černé)	m	[redacted]	[redacted]	[redacted]		Vlastní	Indiv
2	341408242T	Silový kabel 1-CXKE(H)-R-J 5x10 B2ca,s1,d0	m					Vlastní	Indiv
3	341408243T	Silový kabel 1-CXKE(H)-R-J 3x1,5 B2ca,s1,d0	m					Vlastní	Indiv
4	341408449T	Silový kabel 1-CXKH-R-J 1x16 RE B2cas1d0	m					Vlastní	Indiv
5	3712013061T	FTP kabel Solarix SXKD-5E-FTP-PE	m					Vlastní	Indiv
6	371209062T	Hromosvodný materiál, pospojování s hromosvodem	kompl					Vlastní	Indiv
7	990001T	FV panel monokrystalický Hmotnost 25,0 kg Rozměry 1909x1134x30 mm	ks					Vlastní	Indiv
8	990002T	Síťový měnič 10 kW, 3x230/400V Max výkon FVE DC 15 kWp Max výkon AC 10 kW Krytí IP65 Hmotnost 16 kg, rozměry 354x433x155 mm	ks					Vlastní	Indiv
9	990003T1	Hliníková kontrukce pro FV panely na plochou střechu včetně balastní zátěže, konstrukce typ východ-západ, sklon 10°, krytina střešní folie	ks					Vlastní	Indiv
10	990004T	DC rozvaděč vč. výzbroje, plechová skříň pro venkovní užití	kompl					Vlastní	Indiv
11	990005T	AC rozvaděč vč. výzbroje, plechová skříň protipožární provedení skříň EI30DP1, dvířka EI15DP1+Sm	kompl					Vlastní	Indiv
12	990006T	Ostatní pomocný materiál (lišty, kabelové žlaby, dutinky, lisovací oka, spojovací materiál, stahovací pásky, bezp. tabulky)	kompl					Vlastní	Indiv
Díl: 900		**HZS**							
13	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	kompl					RTS 23/ II	Indiv
Díl: M65		**Elektroinstalace a veřejné osvětlení**							
14	6500222131T00	Montáž hliníkové konstrukce a FV panelů, venkovní kabeláž	kompl					Vlastní	Indiv
15	6500222132T00	Ostatní montáž (montáž kabelových tras, rozvaděčů, měničů)	kompl					Vlastní	Indiv
16	6500222133T00	Úprava rozvaděče měření	kompl					Vlastní	Indiv
17	6500222135T00	Spuštění a nastavení FVE	kompl					Vlastní	Indiv
Díl: ON		**Ostatní náklady**							
18	1101T00	Zdvihací práce	kompl					Vlastní	Indiv
19	1102T00	Doprava	kompl					Vlastní	Indiv
20	1103T00	Zaškolení obsluhy	kompl					Vlastní	Indiv
21	6500222136T00	Kooperace při vyřízení administrativy	kompl					Vlastní	Indiv
22	00411020R	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení	kompl					RTS 23/ II	Indiv
	Celkem					**286 109,94**			

SO 01 - D.1.5 - Gastronomická technologie - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

poz		název zařízení	ks	rozměry mm	cena bez DPH/ks	cena celkem	typ zařízení,
		2. Etapa					
Ve výkazu výměr bude vyplněna **cena bez DPH a typ nabízeného zařízení** pro snadnou identifikaci a kontrolu nabídky. Úroveň nabízených zařízení musí odpovídat popisu ve výkazu výměr nebo musí být vyšší. Nižší úroveň se nepřipouští. Rozměry zařízení jsou nastaveny jako optimální, připouští se rozměrová odchylka ± 5% nebo v rámci dané tolerance. Elektrický příkon: pokud není tolerance u zařízení uvedena, připouští se odchylka ± 5%. Přesné rozměry neutrálního nerezového vybavení nutno doměřit dle skutečné stavby. Uváděné rozměry jsou v mm (š x hl x v). Vítězný uchazeč provede kontrolu vývodů elektro a ZTI v návaznosti na jím dodávané typy spotřebičů a další gastro vybavení. V případě nutnosti úpravy vývodů uvedených v projektové dokumentaci je vítězný uchazeč povinen na toto upozornit zadavatele a v přiměřené lhůtě poskytnout prováděc dokumentaci s aktualizací vývodů odpovídající dodávaným spotřebičům. **Uchazeč v nabídce předloží technické nebo katalogové listy k následujícím pozicím pro snadnou identifikaci:** **C1.03** výdej jídla - poz. 2 **D. 1.04, C.2.04, D.2.04** výdejny jídla - poz. 6, 10							
		C.1.03 VÝDEJ - 2. etapa					
1	725000000R01	**Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání** Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C				81 073,74	3x z 1. etapy
2	725000000R02	**Výrobník čaje 5l** Překapávací zařízení na čaj s pevným připojením vody. • Model bez kohoutu na horkou vodu. • Nápoj je překapáván do odnímatelných nádob se skleněným vodoznakem. • Nerezový bojler s pojistkou proti chodu naprázdno. • Košcové filtry • Zařízení je vybaveno: • digitálním ovládáním, • indikátorem zavápnění, • celkovým a denním počítadlem vydaného množství, • akustickým signálem dokončení překapávání, • spínacími hodinami, • optimálním bezpečnostním zařízením • Příkon: 3,2 kW • Napětí: 400 V Sestava se skládá z: • průtokové jednotky, • 2 zásobníků 5l, • filtrační jednotky • a nástěnné konzole Zásobník 5l s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.				67 209,82	Bonamat B5
2a	725000000R03	**Zásobník 5l** s elektrickým ohřevem • Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.				11 754,18	3x z 1. etapy
3	725000000R04	**Vozík nerez pod termos** s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police				32 248,65	3x z 1. etapy
4	725000000R05	**Vyhřívaný vozík s přivlhčením, kapacita 15xGN1/1,** provedení dvouplášťové, izolované lisované bočnice s rozteči vsunů 75 mm, rovnoměrné proudění horkého vzduchu zajišťuje ventilátor a distanční prvky na zadní stěně a dveřích vozíku, digitální termostaty, ovládání teploty vnitřního prostoru vozíku (30 90°C) a ovládání zvlhčování, dno vozíku vybaveno výpustným kohoutem, aretace dveří, uzavírání klikou se zámkem, masivní rohové nárazníky, 4 otočná kolečka, 2 s brzdou				125 779,82	Abner ETV-B 1x15 GN 1/1
5	725000000R06	Nerez stůl					stávající
6	725000000R07	Nerez stůl, spodní police, 2 zásuvky					stávající
7	725000000R08	Nerez regál, 4 police					stávající
8	725000000R09	Nerez regál, 4 police					neoceňovat, je z 1. etapy
9	725000000R10	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.				5 224,08	OEM
9a	725000000R11	Nerez zásobník na papírové ručníky				904,17	OEM
9b	725000000R12	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l				1 105,09	OEM
9c	725000000R13	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml				703,24	OEM
		D.1.04 VÝDEJ JÍDLA 1. NP KŘÍDLO D - 2. etapa					
1	725000000R14	**Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání** Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C					neoceňovat, pouze příprava el.
2	725000000R15	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele				16 074,10	truhlář výroba
2a	725000000R16	Pracovní deska postformingová				26 120,40	truhlář výroba
3	725000000R17	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele				21 097,26	truhlář výroba
4	725000000R18	**Skříňka lamino** s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele				9 041,68	truhlář výroba
4a	725000000R19	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii				7 534,73	truhlář výroba
5	725000000R20	**Skříňka lamino** s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele				9 544,00	truhlář výroba
5a	725000000R21	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm				3 516,21	nerez výroba
6	725000000R22	**Profesionální mycí stroj stolního nádobí,** Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595×610×845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500×500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cyklus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč. dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla: Vč. zabudovaného změkčovače vody				43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	725000000R23	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police				5 525,47	nerez výroba

7	725000000R24	**Mikrovlnná trouba** , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW		15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	725000000R25	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg		4 922,69	nerez výroba
8	725000000R26	**Závěsná skříňka lamino** , plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		18 083,36	truhlář výroba
9	725000000R27	**Tlaková sprcha s raminkem** Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm, - max. Ø36 mm.		5 425,01	RDF
10	725000000R28	**Profi kombinace chladničky a mrazničky** , celkový objem 361 (254 + 107) litrů; dva kompresory, samostatně regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plné dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných poličkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh		19 992,16	Liebherr GCv 4010
11	725000000R29	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		6 027,79	truhlář výroba
12	725000000R30	**Závěsná skříňka lamino** , plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		5 525,47	truhlář výroba
13	725000000R31	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 224,08	OEM
13a	725000000R32	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
13b	725000000R33	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM
13c	725000000R34	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml		703,24	OEM
14	725000000R35	**Zásobník 5l** s elektrickým ohřevem - Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.			neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
14a	725000000R36	**Vozík nerez pod termos** s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police			neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
	725000000R37	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police,umístění podle potřeby		19 891,70	nerez výroba
	725000000R38	**Varná nerezová konvice 1,5l** , regulace teploty v rozmezí 40-100`C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby		1 808,34	ETA Elektra
		C.2.04 VÝDEJ JÍDLA 2. NP KŘÍDLO C - 2. etapa			
1	725000000R39	**Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání** Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C			neoceňovat, pouze příprava el.
2	725000000R40	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		16 074,10	truhlář výroba
2a	725000000R41	Pracovní deska postformingová		26 120,40	truhlář výroba
3	725000000R42	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		21 097,26	truhlář výroba
4	725000000R43	**Skříňka lamino** s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		9 041,68	truhlář výroba
4a	725000000R44	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii		7 534,73	truhlář výroba
5	725000000R45	**Skříňka lamino** s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		9 544,00	truhlář výroba
5a	725000000R46	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm		3 516,21	truhlář výroba
6	725000000R47	**Profesionální mycí stroj stolního nádobí,** Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595×610×845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500×500 mm; Programy 60/90/120/180 sec; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cyklus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč. dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody		43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	725000000R48	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police		5 525,47	nerez výroba
7	725000000R49	**Mikrovlnná trouba** , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW		15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	725000000R50	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg		4 922,69	nerez výroba
8	725000000R51	**Závěsná skříňka lamino** , plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		18 083,36	truhlář výroba
9	725000000R52	**Tlaková sprcha s raminkem** Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím ramínkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do ramínka (sprcha/ramínko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm, - max. Ø36 mm.		5 425,01	RDF
10	725000000R53	**Profi kombinace chladničky a mrazničky** , celkový objem 361 (254 + 107) litrů; dva kompresory, samostatně regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plné dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně tvarovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných poličkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních vyrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh		19 992,16	Liebherr GCFCvg 4002
11	725000000R54	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		6 027,79	truhlář výroba
12	725000000R55	**Závěsná skříňka lamino** , plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele		5 525,47	truhlář výroba
13	725000000R56	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.		5 224,08	OEM
13a	725000000R57	Nerez zásobník na papírové ručníky		904,17	OEM
13b	725000000R58	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l		1 105,09	OEM

13c	725000000R59	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml	[redacted]					703,24	OEM
14	725000000R60	**Zásobník 5l** s elektrickým ohřevem - Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.							neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
14a	725000000R61	**Vozík nerez pod termos** s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police							neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
	725000000R62	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police,umístění podle potřeby						19 891,70	nerez výroba
	725000000R63	**Varná nerezová konvice 1,5l** , regulace teploty v rozmezí 40-100°C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby						1 808,34	ETA Elektra
		D.2.04 VÝDEJ JÍDLA 1. NP KŘÍDLO D - 2. etapa							
1	725000000R64	**Výdejní vozík 2xGN 1/1, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání** Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C.							neoceňovat, pouze příprava el.
2	725000000R65	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele						16 074,10	truhlář výroba
2a	725000000R66	Pracovní deska postformingová						26 120,40	truhlář výroba
3	725000000R67	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele						21 097,26	truhlář výroba
4	725000000R68	**Skříňka lamino** s vestavným nerez dřezem 400x350x180 (rozměr pro vestavbu 480x480) a baterií (otvor pr. 35), plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele						9 041,68	truhlář výroba
4a	725000000R69	Pracovní deska postformingová, výřez pro dřez a baterii						7 534,73	truhlář výroba
5	725000000R70	**Skříňka lamino** s dřezem 500x400x250, baterie se sprchou, plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele						9 544,00	truhlář výroba
5a	725000000R71	Pracovní deska nerez k instalaci na skříňku z lamina, dřez 500x400x250, otvor pro tlakovou sprchu min. Ø35 mm						3 516,21	nerez výroba
6	725000000R72	**Profesionální mycí stroj stolního nádobí,** Příkon: 3,45 kW; Napětí: 230V; Stupeň zabezpečení IP X5; Rozměry 595×610×845; Zásuvná výška min.: 310 mm; Rozměr koše min. 500×500 mm; Programy 60/90/120/180 s; Výkon min.: 60/40/30/20 košů/hod; Spotřeba vody max. 2,3l/cyklus; Dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace; Nerezová mycí a oplachová ramena; Vč. dávkovače mycího a oplachového prostředku; Snadné elektronické ovládání Touch se signalizací stavu; Systém garantující teplotu a tlak vody při oplachu; Dvojitý filtrační systém s vyjímatelnými filtry vany, Výkonné mycí čerpadlo min. 650W; Rotační mycí a oplachová ramena (horní/spodní); Vnitřní prostor se zaoblenými rohy a prolisovanými bočními zásuvy košů; Hlučnost max 59,3dB; Studený oplach pro ochlazení nápojového skla; Vč. odpadového čerpadla; Vč. zabudovaného změkčovače vody						43 400,07	SW50-32-2 DBM 230 V
6a	725000000R73	Nerez podstavec pod myčku, spodní plná police						5 525,47	nerez výroba
7	725000000R74	**Mikrovlnná trouba** , celonerezové provedení, s jedním magnetronem o výkonu 1050 W. Velký vnitřní rozměr komory 336 x 349 mm bez talíře (odolné keramické dno). Rozměr komory vhodný také pro GN 1/2, 3 stupně mikrovlnného výkonu 550/770/1100W, přehledný display se zobrazením nastavených provozních hodnot, signalizace ukončení procesu , váha 17,5 kg, el. en. 230V/1,5 kW						15 672,25	Samsung CM 1099/A
7a	725000000R75	Nerez police se zvýšenou nosností pro mikrovlnnou troubu, 517x412x297, váha 17,5 kg						4 922,69	nerez výroba
8	725000000R76	**Závěsná skříňka lamino** , plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele						18 083,36	truhlář výroba
9	725000000R77	**Tlaková sprcha s raménkem** Model se směšovací pákovou baterií pro studenou, teplou vodu a napouštěcím raménkem ze sprchy v robustním provedení, v=900 mm, s tlakovou hadicí a vyvažovací pružinou – závěsným háčkem pro sprchu – pákové přepnutí vody do raménka (sprcha/raménko) - max. průtok (3 bar): 17 l/min - max. tlak: 5 bar – upevňovací otvor pro baterii: min. Ø35 mm, - max. Ø36 mm.						5 425,01	RDF
10	725000000R78	**Profi kombinace chladničky a mrazničky** , celkový objem 361 (254 + 107) litrů; dva kompresory, samostatně regulovatelné chladicí okruhy; chladicí část: ventilační chladicí systém, mrazicí oddíl: statický (SmartFrost - odpařovací výparník) chladicí systém; uzamykatelné plné dveře Hardline; rozsah chlazení: + 1 / + 15 ° C až -14 ° C / -28 ° C; ventilace a vlhkost nastavitelná ve 2 stupních v chladicím prostoru; elektronické ovládání; digitální zobrazení teploty; funkce optického a akustického alarmu: vnitřní teplota je příliš vysoká a dveře zůstávají otevřené; funkce zámku kláves; vnější ocelový plášť s bílým práškovým nástřikem; jednodílný tepelně izolovaný polystyren (ekologický) vnitřní plášť; v chladničce: 3 bílé ocelové police s ochranným nátěrem; podlahové rošty; výšku polic lze nastavit na 35 mm; nosnost na polici: max. 45 kg; v mrazicím prostoru: 3 vyjímatelné koše na skleněných poličkách; nosnost na polici: max. 24 kg; dveře se automaticky zavírají a směr jejich otevírání lze obrátit; hygienická, vyměnitelná izolace dveří; chladicí prostor: automatické odmrazování; mrazicí prostor: ruční odmrazování; 1 pár předních výrovnávacích nožiček; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn (70 mm); venkovní teplota: mezi + 10 / + 40 ° C - klimatická třída 5; roční spotřeba energie: 529 kWh						19 992,16	Liebherr GCFCvg 4002
11	725000000R79	**Skříňka lamino** 3 výsuvy Blum, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele						6 027,79	truhlář výroba
12	725000000R80	**Závěsná skříňka lamino** , plné dveře, korpusy-laminovaná dřevotříska DTDL, dveře /čela výsuvů/ 18mm, dekor a úchytky podle výběru uživatele						5 525,47	truhlář výroba
13	725000000R81	**Umyvadlo**, celonerezové nástěnné umyvadlo s kolenovým ovládáním, sifonem a baterií. Nastavení teploty vody pomocí směšovacího ventilu (včetně zpětných klapek pod umyvadlem) s 1/2" šroubením pro teplou a studenou vodu. Voda je spuštěna stlačením ventilu, který má nastaveno automatické zpoždění vypínání vody.						5 224,08	OEM
13a	725000000R82	Nerez zásobník na papírové ručníky						904,17	OEM
13b	725000000R83	Nerez koš nášlap na použité ručníky, 20l						1 105,09	OEM
13c	725000000R84	Nerez zásobník na mýdlo, 1000ml						703,24	OEM
14	725000000R85	**Zásobník 5l** s elektrickým ohřevem - Dvouplášťová plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutkem a skleněným vodoznakem.							neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
14a	725000000R86	**Vozík nerez pod termos** s čajem (pr.210/v.445), přední část - odnímatelná vanička s děrovanou horní vyjímatelnou plochou hl. 150, čajník je proti posunu jištěn nerezovými čepy na horní prolisované desce, spodní police							neoceňovat, oceněno ve výdeji C.1.03
	725000000R87	Nerez servírovací vozík svařovaný, 2 police,umístění podle potřeby						19 891,70	nerez výroba
	725000000R88	**Varná nerezová konvice 1,5l** , regulace teploty v rozmezí 40-100°C, příkon 2,2kW, funkce KEEP WARM, udržení nastavené teploty až 2 hodiny, umístění podle potřeby						1 808,34	ETA Elektra
		Celkem zařízení bez DPH						**1 067 420,60**	
		Zpracování vývodových plánů - Doprava - Montáž - Výchozí revize - Zaškolení obsluhy						110 509,43	
		2. etapa - rozpočet technologie celkem bez DPH						**1 177 930,03**	
	725000000R89	**Inventář**							
	725000000R90	**Chemie do myčky nádobí:**							
	725000000R91	Mycí prostředek, 25 kg						7 233,33	
	725000000R92	Oplachový prostředek, 10l						2 682,36	
	725000000R93	Košové filtry papírové (250ks)						733,38	
		Inventář celkem						**10 649,07**	
		2. etapa - rozpočet celkem bez DPH						**1 188 579,10**	

SO 01 - D.1.9 - Záchytný systém - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
	02	**767**	**Konstrukce doplnkové stavební (zámecnické)**				**27 982,50**	**11 723,82**	**39 706,33**		**0,15**	
1	02	767842150R00	Kotvicí zarízení typu C dle CSN EN 795 - samostatný/prubežný prvek	kus	3,00	2 185,07	4 432,24	2 122,97	6 555,21	0,00	0,00	RTS II / 2023
2	02	767845150R00	Kotvicí zarízení typu C dle CSN EN 795 - koncový, rohový prvek	kus					17 784,99	0,01	0,13	RTS II / 2023
3	02	767849131R00	Štítek ID	kus					1 156,33	0,00	0,00	RTS II / 2023
4	02	767849118R00	Nerezové lano 7 mm	m					13 713,00	0,00	0,02	RTS II / 2023
5	02	998767202R00	Presun hmot pro zámecnické konstr., výšky do 12 m	%					496,80	0,00	0,00	RTS II / 2023
	02	**90**	**Hodinové zúctovací sazby (HZS)**						**4 420,40**		**0,00**	
6	02	910 R00	Hzs - predbezne obhlidky a revize *Výchozí prohlídka*	h					4 420,40	0,00	0,00	RTS II / 2023
								Celkem:	**44 126,73**			

Poznámka:

SO 01 - D.1.8 - Odvětrání Radonu - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	########	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Cenová soustava
			HSV				**21 449,48**	**19 787,23**	**41 236,72**		**0,07**	
		87	**Potrubí z trub plastických, sklenených a cedicových**						**41 236,72**		**0,07**	
1		871219111R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop.,flex.PVC, bez obs.	m					19 331,07	0,00	0,00	RTS II / 2023
			odvetrání Radonu - dle pudorys									
			krídlo C									
			*(10,45+14,7+3,007*3+3,77+4,025+1,08)*1,1*									
			krídlo D									
			*(20,525*2+10,45*2+6,55*4)*1,1*									
2		3457115973	Trubka drenážní flex. perf. 100	m					19 954,52	0,00	0,07	RTS II / 2023
			144,3156									
			;ztratné 10%; 14,43156									
3		877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus					390,68	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		28651691.A	Redukce kanalizacní KGR	kus					1 492,58	0,00	0,00	RTS II / 2023
5		998276101R00	Presun hmot, trubní vedení plastová, otevr. výkop	t					67,86	0,00	0,00	RTS II / 2023
			PSV						**11 094,41**		**0,05**	
		721	**Vnitrní kanalizace**						**11 094,41**		**0,05**	
6		721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé, D 160 x 4,0 mm	m					7 825,92	0,00	0,05	RTS II / 2023
			odvetrání Radonu - dle pudorys									
			krídlo C									
			8									
			krídlo D									
			8									
7		721273150RT1	Hlavice odvetrávací	kus					2 297,00	0,00	0,00	RTS II / 2023
8		892575111R00	Zkouška vzduch. kan. DN do 200	úsek					861,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
9		998721202R00	Presun hmot pro vnitrní kanalizaci, výšky do 12 m	%					109,85	0,00	0,00	RTS II / 2023
							Celkem:		**52 331,13**			

Poznámka:

SO 04 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace - soupis dodávek a prací
I.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 212	Konec výstavby:	Zhotovitel: ile výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Číslo položky		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
						261 259,51
1		SO 04 - Areálová kanalizace II.Etapa				255 678,23
01.01		Potrubí - vč. montáže, tvarovek, čistících kusů, upevnění a pomocného materiálu				
01.01.01	721000000R01	Potrubí DN 125 z trub PVC KG SN 12	m			9 965,10
01.01.02	721000000R02	Potrubí DN 160 z trub PVC KG SN 12	m			20 987,85
01.01.03	721000000R03	Montáž potrubí	ks			4 437,00
01.01.04	721000000R04	VSAKOVACÍ OBJEKT - VS ZP, velikost vsakovacího tělesa 2,4 × 7,2 × 0,63 m, celkem stavební objem 10,89m³, 24ks boxu, včetně výkopu, obsypu, zásypu, uložení dle výrobce, kontrolní a šachty s litinovým poklopem a geotextilie	ks			126 835,80
01.01.05	721000000R05	Kontrolní a revizní šachta DN 425 s litinovým poklopem a kalovým prosotrem 0,5 m	ks			60 288,88
01.02		Výkopové práce				
01.02.01	721000000R06	Výkop rýhy z hornin číslo3	m3			5 625,90
01.02.02	721000000R07	Lože ze štěrkopísku	m3			7 866,28
01.02.03	721000000R08	Zásyp sypaniny se zhutněním	m3			1 607,40
01.02.04	721000000R09	Zřízení pažení příložné	m2			7 367,40
01.02.05	721000000R10	Odstranění pažení	m2			2 679,00
01.02.06	721000000R11	Naložení, složení a odvoz přebytečného výkopku na skládku do 10 000m	m3			2 310,66
01.02.07	721000000R12	Poplatek za skládku	T			4 336,71
01.03		Ostatní				
01.03.01	721000000R13	Zkoušky těsnosti	m			1 370,25
2		Uvedení do provozu				5 581,28
02.01	721000000R14	Funkční zkoušky - revize	ks			5 581,28

SO 05 - AREÁLOVÉ ROZVODY NN - soupis dodávek a prací
II. ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:	Objednatel: Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby	Projektant: ATELIER GENESIS spol. s.r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 25.10.2023	Zpracoval:

Poř. č. Position	Označení Tag No.		Popis, druh Description, Type	Hlavní rozměry Main Dimension	Materiál Material	Výrobce Manufacture	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn.cena Unit price	Cena Price
			----------							
			AREÁLOVÉ ROZVODY NN							
			Venkovní osvětlení							**78 040,59**
1	VO1	743000000R10	LED venkovní lampa, výška 310 cm, šířka 37 cm, barva černá, materiál: hliník, ocel, napětí 230 V, max. výkon (W) 36, stupeň krytí IP 44, teplota chromatičnosti 3000 K, vyzařovací úhel 100 stupňů, životnost min. 30000 hod., včetně zdroje, světelný tok 3600 lm, barva světla: teplá bílá, umístění sloupu cca 0.5 m od kraje				ks	[redacted]		43 637,91
2	sloup pro VO	743000000R11	Ocelový bezpaticový stožár v.3,1m pro venkovní osvětlení včetně připojovací sady, pojistek, včetně betonového základu, barva černá				ks			20 990,85
3		743000000R12	Drobný a montážní materiál, kotevní materiál pro světelná tělesa, světelné zdroje, recyklační poplatek, revize a měření				kpl			1 506,95
4		743000000R13	Montáž komplet				kpl			11 904,88
			Ostatní náklady							**4 520,84**
4		743000000R36	Výchozí revize				kpl			4 520,84
			CELKEM							**82 561,43**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#NENÍ_K_DISPOZICI
Objekt:
SO-06 - Komunikace a odstavné plochy

KSO:
Místo: k.ú. Lipence [683973]

CC-CZ:
Datum: 25.10.2023

Zadavatel:
ATELIER GENESIS, Nad Kazankou 194/32, Praha 7
IČ: 64574652
DIČ:

Zhotovitel:
#NENÍ_K_DISPOZICI
IČ: #NENÍ_K_DISPOZICI
DIČ: #NENÍ_K_DISPOZICI

Projektant:
Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice
IČ: 41127552
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice
IČ: 41127552
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH **1 087 521,29**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 087 521,29	21,00%	228 379,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 315 900,76**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#NENÍ_K_DISPOZICI
Objekt:
SO-06 - Komunikace a odstavné plochy

Místo:	k.ú. Lipence [683973]	Datum:	25.10.2023
Zadavatel:	ATELIER GENESIS, Nad Kazankou 194/32, Praha 7	Projektant:	Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice
Zhotovitel:	#NENÍ_K_DISPOZICI	Zpracovatel:	Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 087 521,29**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 087 521,29
1 - Zemní práce	209 677,53
2 - Zakládání	25 092,37
5 - Komunikace	563 874,66
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 602,35
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	145 822,25
997 - Přesun sutě	105 563,25
998 - Přesun hmot	23 888,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
#NENÍ_K_DISPOZICI
Objekt:
SO-06 - Komunikace a odstavné plochy

Místo: k.ú. Lipence [683973]
Datum: 25.10.2023

Zadavatel: ATELIER GENESIS, Nad Kazankou 194/32, Praha 7
Projektant: Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice

Zhotovitel: #NENÍ_K_DISPOZICI
Zpracovatel: Ing.Jiří Křepinský, Za Zrcadlem 149, 251 01 Babice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 087 521,29**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 087 521,29	
	D	1	Zemní práce					
1	K	113106571	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2				CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106571					
2	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m				CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
	VV		"betonové obrubníky" 73,1					
3	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3				CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122252203					
4	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3				CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251101					
	VV		"drenáž" 33,1*0,14					
5	K	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	m3				CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		"přebytek zemin tř.těžitelnosti I na skládku" 74,0+4,634-41,0					
6	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3				CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
	VV		37,634*10 'Přepočtené koeficientem množství					
7	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3				CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171152111					

8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231			
	VV		"hmotnost zeminy 1,85 t/m" 37,634*1,850			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201			
	VV		"na skládce" 37,634			
10	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112			
	VV		"vozovka" 357,7			
	VV		"chodník - celková výměra vč.reliéfní dlažby" 88,4+1,0			
	VV		"pod obrubami" (113,9+15,7)*0,3			
	D	2	Zakládání			
11	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211561111			
	VV		"drenáž" 33,1*0,11			
12	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211971110			
	VV		"drenáž" 33,1*1,50			
13	*M*	*69311006*	*geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m*	*m2*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"drenáž, ztratné a prořez 5%" 33,1*1,50*1,05			
14	K	212752421	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 120° DN 100	m		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212752421			
	VV		"drenáž" 33,1			
	D	5	Komunikace			
15	K	564821011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 80 mm	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564821011			
	VV		"rozšíření plochy ŠD pod obrubami" 0,2*113,9			
16	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011			
	VV		"chodník - celková výměra vč.reliéfní dlažby" 88,4+1,0			
17	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564861111			
	VV		"vozovka" 357,7			
18	K	596211111	Kladení dlažby z beton.zámk.dlaždic komunik. pro pěší ručně s ložem z kamen.těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebyt.materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211111			
	VV		"chodník - celková výměra vč.reliéfní dlažby" 88,4+1,0			
19	*M*	*59245018*	*dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní*	*m2*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		88,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			
20	*M*	*59245006*	*dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná*	*m2*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			
21	K	596212213	Kladení dlažby z beton.zámk.dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebyt.materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy nad 300 m2	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596212213			
	VV		"vozovka" 357,7			

22	*M*	*59245020*	*dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní*	*m2*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		357,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			
23	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112051			
	VV		"pod nopovou izolací" 26,750			
24	K	711161223	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakašírovanou filtrační textilií výška nopku 9,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711161223			
	VV		"délka 53,5 m, výška 0,5 m" 53,5*0,5			
25	*M*	*28323022*	*fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm – nopy hvězdicového tvaru*	*m2*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"ztratné a prořez 10%" 26,75*1,1			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			
26	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914111111			
27	*M*	*40445619*	*zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm*	*kus*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"zn.B1" 1			
	VV		"zn.B20a" 1			
28	*M*	*40445650*	*dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm*	*kus*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"zn.E13" 1			
29	*M*	*40445625*	*informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm*	*kus*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"zn.IP12 se symbolem inv.vozíku" 1			
30	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914511112			
31	*M*	*40445240*	*patka pro sloupek Al D 60mm*	*kus*		*CS ÚRS 2023 02*
32	*M*	*40445253*	*víčko plastové na sloupek D 60mm*	*kus*		*CS ÚRS 2023 02*
33	*M*	*40445256*	*svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm*	*kus*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"2ks/značku" 4*2			
34	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělící čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915211112			
	VV		"zn.V10b, V10f" 31,5			
35	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915231112			
	VV		"symbol inval.vozíku" 1,0			
36	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodicí proužky	m		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915611111			
37	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915621111			
38	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213			
	VV		15,7+113,9			
39	*M*	*59217016*	*obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm*	*m*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		15,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			
40	*M*	*59217017*	*obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm*	*m*		*CS ÚRS 2023 02*
	VV		113,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			
41	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m		CS ÚRS 2023 02

	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/935113111			
	VV		"celkem 2 žlaby, délky v m" 6,0+2,0			
42	M	56241002	žlab odvodňovací PE/PP zátěž A15-E600 světlá š 100mm	m		CS ÚRS 2023 02
43	M	56241022	žlab odvodňovací PE/PP zátěž A15-E600 světlá š 150mm	m		CS ÚRS 2023 02
44	M	56241016	rošt můstkový C250 litina pro žlab š 100mm	m		CS ÚRS 2023 02
45	M	56241024	rošt můstkový C250 litina pro žlab š 150mm	m		CS ÚRS 2023 02
46	M	56241204	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 100 mm s nátrubkem DN 110	kus		CS ÚRS 2023 02
47	M	56241406	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 100 mm	kus		CS ÚRS 2023 02
48	M	56241453	vpusť s kalovým košem s předformovaným odtokem zátěž A15-D 400kN pro žlaby z PE š 150mm	kus		CS ÚRS 2023 02
49	M	56241455	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 150 mm	kus		CS ÚRS 2023 02
50	K	966051111	Bourání palisád betonových osazených v řadě	m3		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966051111			
	VV		"zídka z beton.palisád, průměrná výška 0,60m, průřez 0,11x0,11, délka zídky 5,5 m" 0,6*0,11*0,11*5,5			
	D	997	Přesun sutě			
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551			
	VV		"betonová zámková dlažba" 82,836			
52	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559			
	VV		82,836*19 'Přepočtené koeficientem množství			
53	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221561			
	VV		"betonové obrubníky" 14,986			
	VV		"betonové palisády" 0,104			
54	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221569			
	VV		15,09*19 'Přepočtené koeficientem množství			
55	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221861			
	VV		"betonová zámková dlažba" 82,836			
	VV		"betonové obrubníky" 14,986			
	VV		"betonové palisády" 0,104			
	D	998	Přesun hmot			
56	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t		CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011			

VERLAG DASHÖFER

SO 07 - Sadové úpravy - soupis dodávek a prací
II.ETAPA

Název stavby:	**Rozšíření kapacity MŠ Lipence**	Doba výstavby:		Objednatel:	Úřad městské části Praha - Lipence
Druh stavby:		Zacátek výstavby:		Projektant:	ATELIER GENESIS, spol. s r.o.
Lokalita:	Lipence [83976]; ulice: K samoobsluze, č. p. 211	Konec výstavby:		Zhotovitel:	dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne:	25.10.2023	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Cenová soustava
		18	**Povrchové úpravy terénu**						**326 604,70**		**2,10**	
1		181301111R00	Rozprostrení ornice, tl.do 10 cm,nad 500m2 *dle v. koordinacní situace* *981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9*	m2					86 499,29	0,00	0,00	RTS II / 2023
2		162301101R00	Vodorovné premístení z hor.1-4 do 500 m *dle v. koordinacní situace* *(981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9)*0,1* *z mezideponie*	m3					129 756,64	0,00	0,00	RTS II / 2023
3		167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3 *dle v. koordinacní situace* *(981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9)*0,1* *na mezideponii*	m3					32 438,89	0,00	0,00	RTS II / 2023
4		180400021RA0	Založení trávníku, s dodáním osiva *dle v. koordinacní situace* *981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9*	m2					21 564,28	0,00	0,03	RTS II / 2023
5		185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2 *dle v. koordinacní situace - trávník* *(981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9)*0,02+3*0,1*	m3					15 693,22	0,00	0,00	RTS II / 2023
6		185804243R00	Vypletí trávníku po výsevu *dle v. koordinacní situace* *981,35+93,17+7,8*0,95+6,5*2,9*	m2					2 652,88	0,00	0,00	RTS II / 2023
7		184201114RA0	Výsadba stromu s balem	kus					4 460,55	0,01	0,04	RTS II / 2023
8		02656003R	Prunus serrulata 'sunset boulevard' bal	kus					6 811,40	0,01	0,01	Individuální
9		02656046	Jeráb obecný - Sorbus aucuparia var. moravica	kus					7 584,97	0,01	0,01	RTS II / 2023
10		02656031	Javor babyka - Acer campestre	kus					9 182,33	0,01	0,01	RTS II / 2023
11		183400020RAA	Príprava pudy pro výsadbu, rucní *chemické odplevelení, rytí, hnojení* *6*2,6* *dle koo situace - pro tri stromy*	m2					117,47	0,00	0,00	RTS II / 2023
12		184502126R0R	Presazení stávajících keru ma nová stavenište, vc. prípravy pudy, odplevelení, hnojení a doplnení novými keri *Viz TZ - Je navržena výsadba keru. Budou v maximální možné míre použity stávající kere (presun z míst stavby navrhovaného objektu). Jako doplnení je navržena výsadba Orechokrídlec clandonský 'Heavenly Blue' (Caryopteris clandonensis), Deutzia 'Strawberry Fields' a kombinace mnohokvetých ruží (Rosa).*	soubor					7 032,42	2,00	2,00	RTS II / 2023
		Poznámka:										
13		998231311R00	*Odhad položky, jelikož není zpravována podrobná dokumentace sadových úprav a nejsou tak dány pocty stáv. keru a hlavne pocty nových* Presun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t					2 810,36	0,00	0,00	RTS II / 2023
								Celkem:	**326 604,70**			

Poznámka:

trigema

C. Seznam poddodavatelů

Uchazeč uvádí, že v době odevzdání nabídky poddodavatelé nejsou známi.