

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

## Vymezení pojmů:

- a) Objednatel je zadavatel veřejné zakázky po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky „Zřízení tréninkového pracoviště a zajištění bezbariérovosti“ (dále jen „veřejná zakázka“).
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- c) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.


## Článek I.

### Smluvní strany


Objednatel: Střední škola a základní škola Tišnov, příspěvková organizace

Sídlo : náměstí Míru 22, 666 25 Tišnov

zastoupený: 

Autorský dozor: 

Technický dozor stavebníka: 

bankovní spojení: 

IČ: 00053198 DIČ: CZ00053198

Daňový režim: neplátce DPH


(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: LP staving s.r.o.

Sídlo: Větrov 160, 664 83 Domašov

zastoupený: , jednatelem

oprávněn jednat ve věcech technických 

bankovní spojení: 

IČ: 29222745 DIČ: CZ29222745

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zapsaný u KS v Brně, spisová značka C 66727

(dále jen „zhotovitel“)

## Článek II.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad, na své nebezpečí a v době sjednané v této smlouvě dílo spočívající ve zhotovení stavby „Zřízení tréninkového pracoviště a zajištění bezbariérovosti“ a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedení díla cenu ve výši dohodnuté v čl. V. této smlouvy. Součástí předmětu díla je i dodávka souvisejícího vnitřního vybavení a školních pomůcek, specifikovaných v samostatné části projektové dokumentace.

2. Předmět díla je vymezen:

- projektovou dokumentací stavby, zpracovanou v lednu 2022 projekční kanceláří UNIPROJEKT spol. s r.o. pod názvem „Zřízení tréninkového pracoviště a zajištění bezbariérovosti“,
- projektovou dokumentací kuchyňských linek, zpracovanou v květnu 2022 projekční kanceláří UNIPROJEKT spol. s r.o. pod názvem „Dokumentace vnitřního vybavení (nábytku a zařízení) dotčených prostor“,
- veřejnoprávní smlouvou, uzavřenou dne 14.3.2022 pod č.j. MUTI 10024/2022 mezi odborem stavebního řádu při Městském úřadu Tišnov a Střední školou a základní školou Tišnov, příspěvkovou organizací,
- soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

3. Součástí předmětu díla je též:

- vybudování, bezpečný provoz a následné odstranění zařízení staveniště (mj. i osobonákladního výtahu pro transport stavebního materiálu a pracovníků do podkrovních prostor, včetně nákladů na zřízení provizorní přístupové lávky z výtahu do IV.NP),
- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (ve dvou výtiscích),
- provedení všech obecně závaznými předpisy, projektovou dokumentací a smlouvou předepsaných zkoušek, vč. zabezpečení revizí a atestů ve smyslu technických norem, vztahujících se k prováděnému předmětu díla,
- další práce, činnosti a úkony související s prováděním díla (např. zajištění povolení k zvláštnímu užívání komunikací a veřejných ploch, dopravních opatření, povolení dočasného umístění či přemístění dopravních značek, náklady na energie vč. osazení podružného měření apod.),
- odvoz a uložení vybouraných hmot na řízené skládce, včetně úhrady poplatku za jejich uložení,
- ochrana povrchů stávajících stavebních konstrukcí před poškozením v důsledku probíhající stavební činnosti,
- průběžný úklid staveniště.

Náklady na výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla.

4. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost

objednatel za správnost předané dokumentace. Objednatel potvrzuje podpisem této smlouvy svou odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.

5. Objednatel předal a zhotovitel převzal příslušnou dokumentaci dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, před podpisem této smlouvy o dílo.

### **Článek III.**

#### Místo provedení díla, podklady a součinnost objednatele

1. Místo provedení díla je vymezeno v projektové dokumentaci uvedené v čl. II. odst. 2 této smlouvy (budova sídla objednatele).
2. Objednatel předal zhotoviteli k provedení díla následující podklady, doklady a projektovou dokumentaci dle článku II odst. 2 této smlouvy, a to ve 2 vyhotoveních.
3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel převzít staveniště prosté práv třetích osob, a to na základě předchozího písemného pokynu objednatele zhotoviteli. O předání a převzetí staveniště sepíší smluvní strany protokol.
4. Nejpozději při předání staveniště podle odst. 3. tohoto článku předá objednatel zhotoviteli informace nezbytné pro řádné užívání staveniště, a to zejména určení bodů pro napojení odběrných míst vody a elektrické energie.
5. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění jeho závazků podle této smlouvy, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, resp. které pro něj jakožto stavebníka vyplývají z příslušných právních předpisů, vydaných povolení či jiných dokumentů, týkajících se prováděné stavby, zúčastňovat se jednání, na nichž je účast objednatele nezbytná či žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.

### **Článek IV.**

#### Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a předat objednateli ve lhůtě 8 po sobě jdoucích kalendářních měsíců od data zahájení realizace díla.
2. Realizace díla podle odstavce 1 bude zahájena datem předání písemného pokynu objednatele zhotoviteli k zahájení prací.
3. Časový harmonogram provádění díla zpracovaný zhotovitelem, respektující zadávací požadavky objednatele, je uveden v příloze č. 2 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla, včetně lhůty pro vyklizení staveniště.

## Článek V.

### Cena díla

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem o cenách dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH :	11.848.057,- Kč
DPH (21%) :	2.488.091,- Kč
cena včetně DPH :	14.336.149,- Kč

(slovy: čtrnáctmilionutřistatřicetšesttisícstočtyřicetdevět )

2. Cena uvedená v odst. 1 je stanovena na základě projektové dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr podle objednatel přijatého nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, přičemž tento je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1 smlouvy). Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště, náklady spojené s pořízením a montáží vnitřního vybavení a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek stanovených zadavatelem (objednatel) v rámci zadávacího řízení.

3. Cenu díla podle odst.1 lze měnit v případě, jestliže:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla podle čl. II. této smlouvy;
- b) objednatel požaduje nerealizovat některé práce předmětu díla podle čl. II. této smlouvy;
- c) při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatel;
- e) dojde ke změně sazby DPH.

4. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny odvozena s použitím jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

5. V případě dodatečných stavebních prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude jejich jednotková cena odvozena z cenové soustavy RTS, a.s. v aktuální cenové hladině.

## Článek VI.

### Platební podmínky

1. Cena díla bude objednatel hrazena průběžně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**faktur**“), vystavovaných zhotovitelem v měsíčním intervalu. Fakturovány budou práce provedené za příslušný kalendářní měsíc provádění díla, zjištěné (vykázané) k poslednímu dni každého měsíce (tento den je datem uskutečnění zdanitelného plnění). Zhotovitel předloží objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů následujícího měsíce oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb provedených za uplynulý měsíc. Objednatel je povinen provést kontrolu předloženého oceněného soupisu a vrátit jej zhotoviteli (se svým stanoviskem) nejpozději do 4 pracovních dnů ode dne jeho obdržení.

2. Po odsouhlasení oceněného měsíčního soupisu provedených stavebních prací dodávek a služeb objednatelem zhotovitel vystaví a doručí objednateli nejpozději do 12. dne měsíce následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění fakturu.

3. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat Zákonu č. 563/1991 Sb. o účetnictví, Zákonu č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (mít náležitosti daňového dokladu), přičemž musí obsahovat:

- a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
- b) identifikační údaje objednatele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- c) identifikační údaje zhotovitele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- d) označení uzavřené smlouvy (číslo, datum),
- e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
- f) popis a rozsah předmětu plnění,
- g) datum vystavení a odeslání faktury,
- h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- i) datum splatnosti,
- j) výši částky bez DPH a včetně DPH celkem,
- k) případné částky odpočitatelné od celkové fakturované sumy pro účely zjištění částky k proplacení,
- l) částku k proplacení,
- m) jméno a podpis oprávněné osoby.

Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb podle odst. 1.

4. Objednatel je povinen zaplatit fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale tato úhrada bude provedena po termínu, který je na přijaté faktuře uveden jako datum splatnosti.

5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli vystavenou fakturu, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 3. tohoto článku nebo údaje v ní obsažené (vč. přílohy) jsou věcně či cenově nesprávné. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množstevní nebo kvalitativní údaje v soupisu provedených prací odsouhlaseném objednatelem. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti ne kratší než 15 dnů. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním objednatele podle tohoto odstavce není objednatel v prodlení.

6. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohové platby.

8. Objednatel je povinen hradit měsíční faktury vystavené zhotovitelem až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH. Proplacení zbývajících 10 % z ceny díla (zádržné pro zajištění závazku za řádné dokončení díla ve sjednaném termínu) bude vázáno na předání a převzetí dokončeného díla a odstranění případných drobných vad vážnoucích na díle k datu jeho předání a převzetí. Objednatel

uvolní zádržné nejpozději do 15 dnů od data předání a převzetí dokončeného díla bez vad, nebo do 15 dnů od data odstranění drobných vad váznoucích na díle k datu jeho předání a převzetí.

9. Prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 90 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

10. Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky.

11. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma sjednané pozastávky) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

## **Článek VII.**

### Staveniště a zařízení staveniště

1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště jen pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy.

2. Stavební práce budou prováděny zčásti za nepřerušeno provozu uživatele objektu. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla zachovat bezpečný přístup osob do objektu. Prostor prováděných prací, včetně transportních tras stavebního materiálu, bude provozním nebo stavebně bezpečnostním opatřením oddělen od přístupových tras do objektu tak, aby nemohlo dojít k ohrožení bezpečnosti osob, pohybujících se v budově a v přístupových trasách k budově. V období školního roku (tzn. mimo období letních školních prázdnin) bude transport stavebního materiálu a přesun pracovníků zhotovitele a jeho poddodavatelů zcela oddělen od vnitřních prostor budovy s nepřerušeno provozní činností objednatele. Z tohoto důvodu zhotovitel zřídí samostatnou přístupovou trasu do prostor IV.NP, která bude vedena venkovním prostorem např. po lešení nebo staveništním výtahem. Zhotovitel bere na vědomí, že šířka průjezdu do dvora objektu je limitována rozměrem 2,20m.

3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí technické infrastruktury, předané mu objednatelem, a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

4. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami s respektováním požadavků a podmínek uvedených v předané projektové dokumentaci a v příslušných rozhodnutích, předaných mu objednatelem. Zhotovitel zajistí v přiměřeném rozsahu, v rámci zařízení staveniště, podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

5. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i připojení na odběrná místa potřebných médií určená objednatelem a jejich rozvod po staveništi. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa a náklady na jím spotřebované energie uhradit.

6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a průběžně ze staveniště odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Lešení bude po celou dobu realizace díla kryto ochrannými sítěmi.

7. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v zápise o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak (zejména z důvodu potřeby ponechání zařízení, nutných pro provedení odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla). Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou; náklady s tím spojené uhradí zhotovitel ve lhůtě do 15 dnů od jejich vyúčtování objednatelem.

## **Článek VIII.**

### Provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zavazuje se však respektovat upozornění a pokyny objednatele, týkající se možného porušování smluvních povinností zhotovitele při provádění díla. Zhotovitel bude při realizaci díla postupovat po pracovních úsecích (dílčích etapách), které vyplývají z harmonogramu stavebních prací (příloha č.2 této smlouvy), odsouhlaseného objednatelem, přičemž stavební práce spojené s realizací stavebních prací v I.NP, II.NP a III.NP a dále bourací práce v IV.NP musí být provedeny v průběhu letních školních prázdnin (červenec, srpen 2024).

2. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí od něj převzatých nebo pokynů mu objednatelem k provedení díla daných, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli.

3. Veškeré odborné práce podle této smlouvy musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel na vyžádání objednatele předloží bezodkladně (nejpozději do 3 pracovních dnů) doklad o kvalifikaci pracovníků provádějících odborné práce.

Zhotovitel při zahájení stavby určí osobu stavbyvedoucího, která zabezpečuje odborné vedení stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., zákon České národní rady o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Zajistí, aby jméno a příjmení stavbyvedoucího bylo uvedeno v protokolu o předání a převzetí staveniště a bylo zapsáno do stavebního deníku s rozsahem jeho oprávnění a odpovědnosti. V případě personální změny ve výkonu této funkce zabezpečí zhotovitel bez zbytečného odkladu příslušnou změnu tohoto zápisu.

Zhotovitel je povinen průběžně předávat objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, včetně údajů o jejich podílu na akci. Změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.

Pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, nebo do této funkce ustanovil osobu nemající pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., zákon České národní rady o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, nebo nepředává objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, je objednatel oprávněn pozastavit provádění díla, a to až do doby sjednání nápravy ze strany zhotovitele. Tímto jednostranným úkonem objednatele není dotčen smluvní termín dokončení díla podle čl. IV této smlouvy.

4. Zhotovitel je povinen dodržovat příslušné právní předpisy a relevantní ustanovení českých technických norem přejímajících evropské normy.

5. Zhotovitel se zavazuje, že k provádění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci ve smyslu zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů. Na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, doloží soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů, užitých k provedení díla.

6. Zhotovitel při provádění díla provede potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů, řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí, problematiku odpadového hospodářství apod.

7. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy. Odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím na staveništi zdržují; je povinen zajistit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a zabezpečit provedení příslušných proškolení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.

8. V prostoru provádění stavebních prací se mohou kromě zaměstnanců a poddodavatelů zhotovitele pohybovat pouze zástupci objednatele, osoby vykonávající technický a autorský dozor a koordinátor bezpečnosti práce - všichni při povinnosti dodržovat bezpečnostní pravidla a právní předpisy.

Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

9. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané stavebním zákonem a příslušnými prováděcími předpisy. Stavební deník bude po dobu provádění stavby uložen u zhotovitele. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, resp. jím pověřeným pracovníkům technického nebo autorského dozoru, příp. koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi kdykoliv do stavebního deníku nahlédnout, případně do něj činit záznamy. Povinnost vést stavební deník končí dnem dokončení stavby, resp. dnem odstranění vad



stavby, resp. dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení. Poté zhotovitel předá bez zbytečného odkladu originál stavebního deníku objednateli.

10. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou povinni se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel, jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, nebo jiné osoby působící na stavbě na straně objednatele a mající oprávnění k zápisům do stavebního deníku (např. autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi), musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

11. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, jsou oprávněni písemně požadovat, aby zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla. Neučiní-li tak zhotovitel ani v dodatečně lhůtě 30 dnů od data obdržení písemného požadavku na sjednání nápravy, jedná se o hrubé porušení jeho povinnosti, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

12. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku (nebo jinou prokazatelnou formou) nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele práce na svůj náklad odkrýt. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

13. Minimálně jednou za čtrnáct dní bude za účelem kontroly průběhu provádění díla objednatel organizovat kontrolní dny za účasti zhotovitele a jím pověřených pracovníků a dále technického a autorského dozoru, či jiných osob, působících při výstavbě pro objednatele ve smyslu příslušných právních předpisů (např. koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Konání kontrolního dne je povinen objednatel oznámit nejméně 5 pracovních dnů předem. Z kontrolního dne pořizuje objednatel zápis, který předá všem zúčastněným.

14. Zhotovitel je povinen se účastnit případných kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení § 133 a násl. stavebního zákona, podle dohody s objednatelem k nim vytvořit podmínky a zajistit potřebné podklady a spolupráci.

15. Zjistí-li zhotovitel při provádění prací nepředvídané historické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.

16. Nebezpečí škody na díle nese po dobu jeho provádění zhotovitel. Přechod vlastnického práva ke zhotovovanému dílu na vlastníka stávajících nemovitých věcí (Jihomoravský kraj) se řídí ustanovením

§ 2599 odst. 2 občanského zákoníku. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí dokončeného díla.

17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací na zhotovování stavby dle této smlouvy stavbu pojistit proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do výše sjednané ceny stavby dle této smlouvy. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli nejpozději ke dni předání prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění stavby podle této smlouvy bude mít sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svou činností s jednorázovým pojistným plněním za jednu pojistnou událost nejméně v minimální výši 20 milionů Kč. Ověřená kopie dokladu prokazujícího uzavření pojistné smlouvy mezi pojišťovnou a zhotovitelem v postavení pojištěného na pojištění rizik podle tohoto odstavce je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději k datu předání a převzetí prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Porušení povinnosti zhotovitele dle předcházejících odstavců tohoto článku se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele.

Zhotovitel je dále povinen zabezpečit:

- Pojištění všech svých osob pohybujících se po staveništi proti úrazu.
- Smluvní závazek poddodavatelů, že budou mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jejich činností při realizaci poddodávky s pojistným plnění alespoň ve sjednané ceně poddodávky.
- Vymáhání plnění závazků poddodavatelů.

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně stavby dle této smlouvy.

18. Zhotovitel bere na vědomí, že dle Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruská destabilizující situaci na Ukrajině, je zakázáno plnit veřejné zakázky

- a) jakýmkoliv ruským státním příslušníkům, fyzickým či právnickým osobám, subjektům či orgánům se sídlem v Rusku,
- b) právnickým osobám, subjektům nebo orgánům, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
- c) fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům nebo orgánům jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmenech a) nebo b).

Totéž platí pro všechny poddodavatele, dodavatele nebo subjekty, kteří se podílí na plnění předmětné veřejné zakázky více než 10 % hodnoty této zakázky.

Nerespektování výše uvedeného Nařízení Rady ze strany zhotovitele bude objednatelem považováno za podstatné porušení smlouvy bránící jejímu řádnému plnění.

## **Článek IX.**

### Předání a převzetí díla, užívání stavby

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k odevzdání, a současně vyzve objednatele k převzetí díla.

2. Objednatel se zavazuje nejpozději k datu stanoveném zhotovitelem podle odst. 1 tohoto článku zahájit řízení o předání a převzetí celého díla (dále též přejímací řízení), řádně v něm pokračovat a dokončené dílo převzít.

3. Plnění předmětu smlouvy se považuje za předané a převzaté, pokud objednatel převezme od zhotovitele dokončenou stavbu bez veškerých vad a nedodělků (tzn. bez vad a nedodělků bránících užívání) včetně dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Místem předání a převzetí předmětu plnění smlouvy je místo provádění díla.

5. Objednatel je povinen k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy přizvat osoby vykonávající AD.

6. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. znalce, zástupce poddodavatelů apod.).

7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, dokumentující jeho řádné provedení:

- a) dokumentaci skutečného provedení díla ve dvou vyhotoveních,
- b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- c) výsledky prověření prací a konstrukcí v průběhu provádění díla zakrytých, včetně příslušných zápisů a dokladů,
- d) originál stavebního deníku,
- e) ostatní doklady stanovené právními předpisy a technickými normami.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

8. O průběhu přejímacího řízení pořídí smluvní strany oboustranně podepsaný zápis, ve kterém mj. uvedou:

- a) údaje o zhotoviteli, o poddodavatelích zhotovitele a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) zhodnocení jakosti provedeného díla,
- d) dohodu o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- e) seznam předaných dokladů a dokumentace,
- f) seznam případných drobných vad s termínem jejich odstranění
- g) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá,
- h) soupis nákladů na dílo,
- ch) dohodu obsahující ujednání o termínu, od kterého začíná běžet záruční lhůta díla.

9.. Objednatel převezme dokončené dílo, pouze je-li bez jakýchkoliv vad a nedodělků, příp. na něm vážnou pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

10. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po

odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, zhotovitel vyzve objednatele k opakovanému přijímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přijímacím řízení.

## **Článek X.**

### Odpovědnost za vady díla, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále za vady díla zjištěné po dobu záruční lhůty, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím podkladů předaných mu objednatelem nebo dodržením jeho nevhodných pokynů v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto podkladů nebo pokynů nemohl zjistit, nebo na tuto skutečnost písemně upozornil a objednatel na jejich použití či dodržení trval.
4. Záruční lhůta zhotovitele na kvalitu stavebního díla se sjednává v délce 60 měsíců. Na veškeré dodávky vnitřního vybavení a dodávek školních pomůcek, s výjimkou spotřebního materiálu, zhotovitel poskytuje záruku minimálně 24 měsíců. Pokud bude na záručním listu či jiném obdobném dokumentu uvedena záruční doba delší, platí tato delší záruční doba.
5. Běh záruční lhůty začíná dnem podpisu zápisu o předání a převzetí předmětné části díla. V případě, že objednatel řádně nabídnuté dílo v rozporu se svými povinnostmi nepřevzal, začíná záruční doba běžet dnem, kdy měl objednatel povinnost dílo převzít.
6. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
7. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.
8. Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Reklamace se považuje za včas uplatněnou, byla-li nejpozději v poslední den záruční lhůty doručena zhotoviteli.
9. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci musí objednatel uvést, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud opravitelná není, je oprávněn požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění, nebo přiměřenou slevu z ceny díla.

10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, kdy reklamaci obdržel, zda ji uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.

11. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění oprávněně reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, není-li dohodnuto jinak. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. XI. této smlouvy. V případě, že nedojde mezi objednatelem a zhotovitelem k dohodě o termínu odstranění oprávněně reklamované vady, platí, že vada bude odstraněna nejpozději ve lhůtě 30 dnů od termínu započítání oprav.

12. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, nebo neodstraní-li vadu ve lhůtě podle odst.11, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníčkou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

13. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vad a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení k odstranění vady, ani s dohodnutým termínem pro odstranění vady.

14. O odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

## **Článek XI.**

### Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. IV. odst. 1 této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla (bez DPH) za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo z důvodů okolností na straně objednatele, nebo při působení vyšší moci.

2. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu ze zápisu z přejímacího řízení dokončeného díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

3. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu reklamovanou v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

4. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady v termínu podle čl. X. odst. 11 nebo v termínu jinak dohodnutém, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.

5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

6. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury, u níž byly fakturované práce odsouhlaseny v souladu s ustanovením čl. VI odst.2, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1% z částky, s níž je objednatel v prodlení.

7. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno porušení povinnosti strany povinné, ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.

8. Strana povinná uhradí straně oprávněné vyúčtovanou smluvní pokutu nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

9. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

## **Článek XII.**

### Vyšší moc

1. Vyšší mocí se rozumí výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.

2. Pokud se provedení předmětu díla nebo jeho částí za sjednaných podmínek stane z důsledků vzniku či působení vyšší moci nemožným, nebo tyto okolnosti plnění ztíží či jinak negativně ovlivní, strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu ke změně smlouvy, nebo má za podmínek, uvedených v dalších odstavcích, právo od smlouvy odstoupit.

3. Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

4. Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.

5. Důsledky z působení vyšší moci může každá smluvní strana uplatnit nejpozději do 30 dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

## **Článek XIII.**

### Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.

2. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit v těchto případech podstatného porušení smlouvy:

- a) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,
- b) nepředložení dokladů zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- c) pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, objednatel sjednání nápravy podle čl. VIII. odst. 11 této smlouvy požadoval a zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstranil nedostatky vzniklé tímto vadným prováděním, nebo po uplynutí této lhůty nepřestal dílo provádět nevhodným způsobem,
- d) pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, disponující oprávněním podle zákona č. 360/1992 Sb., zákon České národní rady o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, nebo provádí odborné práce pracovníky bez příslušné kvalifikace.

3. Oprávněná smluvní strana je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení příslušné smluvní povinnosti dozvěděla. V oznámení o odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje s výslovným odvoláním na příslušné ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

4. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

5. Odstoupí-li objednatel od smlouvy na základě ujednání z ní vyplývajících, sjednávají se povinnosti smluvních stran takto:

- a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,
- b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením prací,
- c) zhotovitel do 15 dnů od data odstoupení od smlouvy vyhotoví soupis všech provedených prací a uskutečněných dodávek a služeb, oceněný podle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,
- d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb předá objednateli k odsouhlasení,
- e) objednatel se vyjádří k oceněnému soupisu prací, dodávek a služeb nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení,
- f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí provedených prací na stavbě,
- g) objednatel je povinen do 15 dnů od obdržení vyzvání zahájit přebírání prací a sepsat zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,
- h) zhotovitel odveze svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí prací objednatelům podle písm. g) tohoto bodu,
- i) zhotovitel provede (s použitím oceněného soupisu prací, dodávek a služeb, zpracovaného a odsouhlaseného podle předchozích ustanovení tohoto odstavce) finanční vyčíslení všech provedených prací, dodávek a služeb, všech dosud vyúčtovaných prací, dodávek a služeb, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje konečnou fakturu, ve které budou uplatněny zbývající (dříve neuplatněné) finanční nároky vůči objednateli ke dni odstoupení od smlouvy,
- j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle čl. VI. této smlouvy.

6. Výše uvedeným ujednáním není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

## Článek XIV.

### Závěrečná ustanovení

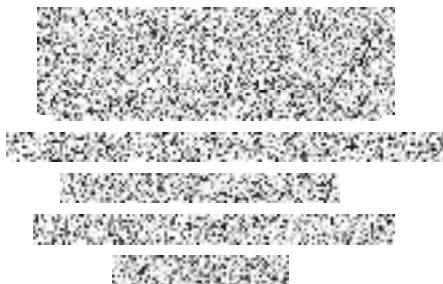
1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dále dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuzijí ustanovení § 1921, § 1963 odst. 1, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, § 2620 odst. 2, § 2622, § 2629 odst. 1 a § 2630 odst. 1 občanského zákoníku.
2. Technický dozor u předmětné stavby nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
3. Objednatel na svůj náklad stanoví osobu koordinátora bezpečnosti práce.
3. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným obecným soudem.
4. Tuto smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a číslovaných dodatků.
5. Tato smlouva se sepisuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po 1 vyhotovení.
6. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu, že si tuto smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
7. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv včetně uvedení metadat provede Objednatel, který současně zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byly zaslány druhé smluvní straně do její datové schránky.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
9. Tato smlouva má 16 stran a 2 přílohy.

Přílohy:

č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)

č.2 – Harmonogram stavebních prací

V Tišnově dne





V Brně dne





# SOUHRNNÝ ROZPOČET - CELKOVÝ

Název stavby: ZŘÍZENÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVÍŠTĚ A ZAJIŠTĚNÍ BEZBARIÉROVOSTI  
Místo stavby: nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01  
Investor: SŠ a ZŠ Tišnov, příspěvková organizace, nám. Míru 22, 66601 Tišnov  
Zpracovatel: UNIPROJEKT spol.s r.o. nám. Míru 120, 666 01 Tišnov  
Zodpovědný projektant:   
Vypracoval:   
Datum: 11.4.2022

## PŘESTAVBA OBJEKTU DÍLEN A UČEBEN - NOVÁ STAVBA

	<u>bez DPH</u>	<u>S DPH</u>
1 - stavební část	7 545 234	9 129 733
1.1 - kuchyňská linka fialová - bez lednice	137 988	166 965
1.2 - kuchyňská linka fialová - s lednicí	135 613	164 091
1.3 - kuchyňská linka zelená - bez lednice	137 988	166 965
1.4 - kuchyňská linka zelená - s lednicí	135 613	164 091
1.5 - kuchyňská linka šedá s dřevinou	91 675	110 927
2 - vzduchotechnika	1 576 585	1 907 668
3 - zdravotnětechnické instalace	740 578	896 100
4 - vytápění	273 627	331 089
5 - silnoproud, slaboproud	1 073 158	1 298 521
<b>CELKEM</b>	<b>11 848 057</b>	<b>14 336 149</b>

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet

Zakázka: **ZŘÍZENÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVÍŠTĚ A ZAJIŠTĚNÍ BEZBARIÉROVOSTI**

Misto **nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01**

Objednatel: **Střední škola a základní škola Tišnov, příspěvková organi  
nám. Míru 22  
66601 Tišnov**

IČ: **00053198**  
DIČ: **CZ00053198**

Zhotovitel: **LP staving s.r.o.  
Větrov 160  
664 83 Domašov**

IČ: **29222745**  
DIČ: **CZ29222745**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 745 500,18
PSV			2 168 970,68
MON			2 484 263,39
Vedlejší náklady			146 500,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>7 545 234,25</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>7 545 234,25 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 584 499,19 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH**

**9 129 733,44 CZK**

v

**Domašově**

dne

**5.6.2024**



Za zhotovitele



Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			67 165,61
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			101 656,26
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 210 300,14
4	Vodorovné konstrukce	HSV			38 912,03
5	Komunikace	HSV			8 909,27
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			141 976,36
62	Upravy povrchů vnější	HSV			27 323,35
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			224 431,16
64	Výplně otvorů	HSV			16 000,00
8	Trubní vedení	HSV			18 498,09
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			97 157,90
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			20 233,10
96	Bourání konstrukcí	HSV			175 103,27
97	Prorážení otvorů	HSV			550 644,01
99	Staveništní přesun hmot	HSV			47 189,63
711	Izolace proti vodě	PSV			1 311,67
713	Izolace tepelné	PSV			660 150,64
725	Zařizovací předměty	PSV			6 251,50
762	Konstrukce tesařské	PSV			95 439,65
764	Konstrukce klempířské	PSV			137 457,27
766	Konstrukce truhlářské	PSV			306 904,07
767	Konstrukce zámečnické	PSV			168 452,39
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			66 859,96
776	Podlahy povlakové	PSV			387 920,57
781	Obklady keramické	PSV			189 922,43
783	Nátěry	PSV			7 688,06

784	Malby	PSV			99 614,62
786	Čalounické úpravy	PSV			40 997,85
M33	Montáže dopravních zař. a vah	MON			2 450 000,00
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			34 263,39
VN	Vedlejší náklady	VN			146 500,00
Cena celkem					7 545 234,25

## Položkový rozpočet

S:	ZŘÍZENÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVÍŠTĚ A ZAJIŠTĚNÍ BEZBARIÉROVOSTI
O:	nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	1	Zemní práce				67 165,61		16,48981		4,956
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu <span style="color: green;">Rozebrání dlažby ve dvoře v místě prováděné výtahové šachty a napojení kanalizace z dešťových svodů. Dlažbu zachovat a zpětně použít.</span> 15+6	m2	21,00000	65,43	1 374,03	0	0	0,225	4,725
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	16,00000	1 050,00	16 800,00	0	0	0	0
3	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ 0,6*5,3*1,5+0,6*7,8*1,5	m3	11,79000	450,00	5 305,50	0	0	0	0
4	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m 5,3*1,5*2+7,8*1,5*2	m2	39,30000	127,00	4 991,10	0,00099	0,03891	0	0
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	39,30000	28,64	1 125,55	0	0	0	0
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 16+11,79	m3	27,79000	281,00	7 808,99	0	0	0	0
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	27,79000	271,00	7 531,09	0	0	0	0
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	27,79000	400,00	11 116,00	0	0	0	0
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm <span style="color: green;">Včetně zhutnění</span> 0,6*5,3*0,7+0,6*7,8*0,7	m3	5,50200	1 050,00	5 777,10	1,7	9,3534	0	0
10	175200022RAC	Obsyp objektu štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 10 km <span style="color: green;">Obsyp objektů, vodorovná přeprava k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhutnění.</span>	m3	4,25000	1 081,00	4 594,25	1,67	7,0975	0	0
11	113153112R00	Fréz.beton.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.3cm <span style="color: blue;">Horní podesta schodiště ve 4np:3,5</span>	m2	3,50000	212,00	742,00	0	0	0,066	0,231
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				101 656,26		12,2123		0
12	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 6,15*0,1	m3	0,61500	3 317,00	2 039,96	2,525	1,55288	0	0
13	273323411RT5	Železobeton základ. desek vodostavební C 25/30, XF3 odolnost proti střídavému působení mrazu 6,15*0,3	m3	1,84500	3 608,00	6 656,76	2,525	4,65863	0	0
14	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R)	t	0,18450	50 000,00	9 225,00	1,02174	0,18851	0	0

15	279323411RT5	1,845*0,1 Železobeton základ. zdí vodostavební C 25/30, XF3 odolnost proti střídavému působení mrazu 6,1*0,2*1,6-1,15*0,2*0,5	m3	0,18450 1,83700	3 700,00	6 796,90	2,525	4,63843	0	0
16	279361821R00	1,837*0,1 Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R)	t	0,18370 0,18370	50 000,00	9 185,00	1,0211	0,18758	0	0
17	279351105R00	6,1*1,6 Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení	m2	9,76000 9,76000	538,00	5 250,88	0,03931	0,38367	0	0
18	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran.	m2	9,76000	263,50	2 571,76	0	0	0	0
19	229940010RA0	Trubkové mikropiloty D 80, včetně injektáže	m	10,00000	5 600,00	56 000,00	0,06026	0,6026	0	0
Trubková mikropilota z oceli 11 523, hlava mikropiloty navařená nebo našroubovaná a zajištěná svarem, injektování s dvojitým obturátorem tlakem 0,60 MPa, zřízení a odstranění pomocné konstrukce ze dřeva. Včetně vrtu.										
1. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na:										
a) vyčištění vrtu										
b) dodání a výrobu cementové zálivky										
c) sestavení mikropiloty										
d) veškeré úpravy po injektování										
2. Pomocné konstrukce ze dřeva zahrnují: pracovní podlahy, lešení, podpěrné a jiné konstrukce pro beranidla, vytahovače, vrtné a jiné soupravy, včetně nákladů na spojovací materiál.										
Provedení mikropilot dle technologického postupu dodavatele.										
20	216904211R00	5+5 Očištění plochy stlačeným vzduchem, očištění schodů, místnost 4.27 9,6+0,175*20	m2	10,00000 13,10000	140,00	1 834,00	0	0	0	0
21	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči, očištění schodů, místnost 4.27	m2	13,10000	160,00	2 096,00	0	0	0	0
<b>Díl: 3</b>						<b>1 210 300,14</b>	<b>40,41461</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
22	310239211RT2	Svislé a kompletní konstrukce Zazdívká otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC, s použitím suché maltové směsi 1np:1,2*2,05*0,5 2np:0,55*0,5*2,05+0,66*0,5*1,2 3np:0,55*0,5*2,02+0,66*0,5*0,55 4np:0,55*0,4*1,45+0,66*0,4*0,4 4np:0,87*1,45*0,45+0,97*0,45*2,1 4np:0,9*0,45*0,7+1,2*0,45*0,7 4np schody:1,48*1,85*0,45+0,7*0,4*0,15	m3	6,77128 1,23000 0,95975 0,73700 0,42460 1,48433 0,66150 1,27410	7 591,00	51 400,75	1,62836	11,02607	0	0
23	317944313RT2	Válcované nosníky č.14-22 do připravených otvorů, včetně dodávky profilu I č.14 4np:0,0144*1,6*3+0,0144*1,4*3	t	0,43200 0,12960	65 000,00	28 080,00	1,09	0,47088	0	0

		3np:0,0144*1,6*3+0,0144*1,9*3		0,15120						
		2np:0,0144*1,6*3+0,0144*1,9*3		0,15120						
24	317314150R00	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 500 mm	kus	12,00000	147,00	1 764,00	0,0105	0,126	0	0
25	317234410RT2	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC, s použitím suché maltové směsi	m3	0,49945	8 277,00	4 133,95	1,6824	0,84027	0	0
		1,15*0,14*0,45+1*0,14*0,4		0,12845						
		1,5*0,14*0,5+1,15*0,14*0,5		0,18550						
		1,5*0,14*0,5+1,15*0,14*0,5		0,18550						
26	346481111RT2	Zapletování rýh, nosníků rabicovým pletivem, s použitím suché maltové směsi	m2	7,95000	469,00	3 728,55	0,00542	0,04309	0	0
		1,7*0,2*2+1,2*0,5+2*0,2*2+1,55*0,5		2,85500						
		1,7*0,2*2+1,2*0,5+2*0,2*2+1,55*0,5		2,85500						
		1,7*0,2*2+1,2*0,45+1,5*0,2*2+1,05*0,4		2,24000						
27	413232221RT2	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků výšky do 30cm, s použitím suché maltové směsi	kus	12,00000	355,00	4 260,00	0,0544	0,6528	0	0
28	342255028RT1	Příčky z desek pórobetonových tl. 15 cm, desky P2-500, 599x249x150mm, spec. I1	m2	32,90000	1 018,00	33 492,20	0,11219	3,69105	0	0
		2np:4,85*3,6-1*2,02		15,44000						
		3np:4,85*3,6		17,46000						
29	317145331R00	Překlad pórobeton. plochý PSF IV/900 150x124x1300	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,02208	0,02208	0	0
30	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	235,90500	777,00	183 298,19	0,01215	2,86625	0	0
		Tmelení v provedení se stupněm kvality Q3								
		3np:10,3+24		34,30000						
		4np:54+75+12+6+4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6+7,9+5,5+2,1+2,9*0,5+3,7*0,4		198,03000						
		0,65*5,5		3,57500						
31	342264102R00	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,50 m2, včetně dodávky dvířek 600x600mm	kus	4,00000	690,00	2 760,00	0,00024	0,00096	0	0
		1. Položka obsahuje vytvoření otvoru a osazení rámu s dvířky včetně prošroubování.								
32	342261113RS3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 1x opláště. tl.125 mm, desky standard impreg.tl. 12,5 mm,minerál tl. 8 cm	m2	106,40800	1 100,00	117 048,80	0,0258	2,74533	0	0
		Příčky ozančené I1, tmelení v provedení se stupněm kvality Q3								
		7*3,2-(0,9*2,02*2)+3,5*3,15-1*2,02+2,15*2,9+4,5*2,9-(0,8*2,02+0,7*2,02*2)+1,6*2,9*2		51,89000						
		3,7*2,9-0,7*2,02*3+1,6*2,9*2		15,76800						
		3,62*3,2*2-0,9*2,02*2		19,53200						
		3,15*3,2-0,9*2,02+2,7*3,2-0,9*2,02+1,86*3,2-0,9*2,02		19,21800						
33	342261213RS3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x opláště. tl.200 mm, desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl.10 cm	m2	9,86000	1 400,00	13 804,00	0,04544	0,44804	0	0
		Příčky označené I2, tmelení v provedení se stupněm kvality Q3								
		3,4*2,9		9,86000						



34	342261213RS4	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky požár. impreg. tl. 12,5 mm, minerál tl.8 cm Příčky označené I3, tmelení v provedení se stupněm kvality Q3 Až po podhled s p.o.:7,4*3,9-1*2,02*2+1,85*3,9-0,9*2,02+7,55*3,45-1*2,02+2*2,1+3,7*3,6	m2	71,76450	1 500,00	107 646,75	0,05174	3,7131	0	0
35	342266111RV4	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky požár. impreg. tl. 15 mm, izolace tl. 6 cm Příčky označené I4, tmelení v provedení se stupněm kvality Q3 20,15*1,2+19,75*1,2 11,6*6+0,37*3,64*3+10,3*2+0,37+3,9 (4,3*2+0,37*3,4)*2 13,2*4+0,37*3,6*2	m2	221,57040	920,00	203 844,77	0,01787	3,95946	0	0
36	342266111RX6	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky požár. impreg. 2x tl.12,5 mm, izolace tl.5cm Příčky označené I5, tmelení v provedení se stupněm kvality Q3 10,9+(6,4*3,4)*2+(4,3+5,1*3,8)*2+11,6+10,3	m2	123,68000	930,00	115 022,40	0,02227	2,75435	0	0
37	342265121RT8	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt, šikmá, desky požár. impreg. tl.15 mm, bez izolace Tmelení v provedení se stupněm kvality Q3 - pouze viditelná část 3,5*20-0,6*1,35*10+0,3*3,9*10 4,75*15,2 3,5*20-0,6*1,35*10+0,3*3,9*10 4,1*15,2	m2	281,72000	800,00	225 376,00	0,01532	4,31595	0	0
38	342265132RT8	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt vodor., desky požár.,impreg. tl. 15 mm, bez izolace	m2	72,00000	900,00	64 800,00	0,01625	1,17	0	0
39	342265132RT8	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt vodor., desky požár.,impreg. 2x tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	46,00000	900,00	41 400,00	0,01625	0,7475	0	0
40	342241162R00	Zdivo z cihel plných CP29 tl. 140 mm, na MC 10 Dozdívka šachty nad střechou 1,1*2,65	m2	2,91500	887,50	2 587,06	0,25493	0,74312	0	0
41	342266111RU9	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace Předstěny označené IP 0,9*1,25*4+1,625*1,25	m2	6,53125	743,00	4 852,72	0,01199	0,07831	0	0
<b>Díl: 4</b>						<b>38 912,03</b>		<b>4,14721</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
42	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský 0,6*0,1*5,3+0,6*0,1*7,6	m3	0,77400	1 522,00	1 178,03	1,89077	1,46346	0	0
43	417321315R00	Ztužující pásy a větve z betonu železového C 20/25 0,07*10	m3	0,70000	3 300,00	2 310,00	2,52511	1,76758	0	0
44	417351111R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - zřízení	m	10,00000	429,00	4 290,00	0,05242	0,5242	0	0
45	417351113R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - odstranění	m	10,00000	121,50	1 215,00	0	0	0	0

46	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,05500	50 000,00	2 750,00	1,01665	0,05592	0	0
47	416111126R00	Podhledy SDVK, kovová.kce CD, tl.12,5 mm H2O	m2	6,90000	1 510,00	10 419,00	0,03154	0,21763	0	0
		Podhled ve výčnělku ve dvoře, včetně uceleného systému povrchové úpravy pro desky na bázi cementu, barva dle investora								
48	434200002RA0	Zřízení schodů přes plnou vazbu dodávka + montáž, dle výkresu číslo 20	kpl	1,00000	16 750,00	16 750,00	0,11842	0,11842	0	0
<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>					<b>8 909,27</b>		<b>8,77386</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
49	564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm, včetně dodávky materiálu 0,6*5,3+0,6*7,6	m2	7,74000	273,00	2 113,02	0,55125	4,26668	0	0
50	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, včetně dodávky materiálu	m2	7,74000	167,50	1 296,45	0,378	2,92572	0	0
51	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	21,40000	257,00	5 499,80	0,0739	1,58146	0	0
		Seskládání původní dlažby po osazení potrubí dešťové kanalizace ve dvoře + úprava kolem výtahové šachty 8,5+5,3+7,6								
<b>Díl: 61</b>	<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>					<b>141 976,36</b>		<b>16,46029</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
52	612481211RT8	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu 2np:(4,85*3,6-1*2,02)*2 3np:4,85*3,6*2	m2	65,80000	200,00	13 160,00	0,00361	0,23754	0	0
53	612474410R00	Omítka stěn vnitřní tenkovrstvá vápenná - štuk	m2	65,80000	240,00	15 792,00	0,00851	0,55996	0	0
54	602011102R00	Postřík cementový, ručně 1np:1,25*2,2 2np:5*3,6-1,15*2,1-1,2*2,05+0,5*2,1*2+1,15*0,5 2np:4,85*3,6*2 2np:5*3,6-1,5*2,1-1*2,02+0,5*2,1*2+1,5*0,5+2,2*2,5-1,5*2,1 3np:4,3*3,6-1,15*2,1-1,2*2,05+0,5*2,1*2+1,15*0,5 3np:4,85*3,6*2 3np:4,3*3,6-1,5*2,1-1*2,02+0,5*2,1*2+1,5*0,5+2,2*2,5-1,5*2,1 4np:9*3- (1,15*2,1+1,17*0,75+0,87*0,75)+0,45*2*2,1+0,45*1,15+1,17*0,25+0,75*4*0,25+0,87*0,25 5*3*2-1*2,1+9,15*3-3*2,1-0,9*2,1+0,4*4*2,1 12*3-1*2,1-1,47*1,45*2 7,55*3-2,99*2,1-0,9*2,1 16,2*3-1,06*2,65-1,86*2,65	m2	297,43250	50,00	14 871,63	0,005	1,48716	0	0
55	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková 1np:1,25*2,2 2np:5*3,6-1,15*2,1-1,2*2,05+0,5*2,1*2+1,15*0,5 2np:4,85*3,6*2	m2	297,43250	330,00	98 152,73	0,04766	14,17563	0	0

		2np:5*3,6-1,5*2,1-1*2,02+0,5*2,1*2+1,5*0,5+2,2*2,5-1,5*2,1		18,03000						
		3np:4,3*3,6-1,15*2,1-1,2*2,05+0,5*2,1*2+1,15*0,5		13,28000						
		3np:4,85*3,6*2		34,92000						
		3np:4,3*3,6-1,5*2,1-1*2,02+0,5*2,1*2+1,5*0,5+2,2*2,5-1,5*2,1		15,51000						
		4np:9*3-		26,72250						
		(1,15*2,1+1,17*0,75+0,87*0,75)+0,45*2*2,1+0,45*1,15+1,17*0,25+0,75*4*0,25+0,87*0,25								
		5*3*2-1*2,1+9,15*3-3*2,1-0,9*2,1+0,4*4*2,1		50,52000						
		12*3-1*2,1-1,47*1,45*2		29,63700						
		7,55*3-2,99*2,1-0,9*2,1		14,48100						
		16,2*3-1,06*2,65-1,86*2,65		40,86200						
Díl:	62	Upřawy povrchů vnější				27 323,35		1,06363		0
56	622481211RT8	Montáž vyztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny, včetně vyztužné sítě a stěrkového tmelu Úprava zdiva šachty nad terénem. Stáhnout povrchovou úpravu min. 10cm pod upravený terén. (4,8+0,55)*0,6	m2	3,21000	220,00	706,20	0,00361	0,01159	0	0
57	602011195R00	Kontaktní nátěr stěn pod mozaikové omítky	m2	3,21000	84,81	272,24	0,00043	0,00138	0	0
58	602011189R00	Stěrka na stěnách mozaiková Úprava zdiva šachty nad terénem. Stáhnout povrchovou úpravu min. 10cm pod upravený terén. Barevné řešení mozaiky dle stávajícího soklu	m2	3,21000	565,00	1 813,65	0,00473	0,01518	0	0
59	622321832RV1	Zatepl.systém, fasáda, miner.desky PV 100 mm, zakončený stěrkou s vyztužnou tkaninou Doplnění výklenku u výtahu. TI. izolantu dopřesnit na stavbě	m2	10,00000	1 059,00	10 590,00	0,01819	0,1819	0	0
60	602011174R00	Flexi štuk na stěnách, tl. 3 mm, ručně U zateplení z minerální vlny	m2	10,00000	160,00	1 600,00	0,0042	0,042	0	0
61	602011102R00	Postřík cementový, ručně 2,5+2+2+1,2+1+0,7+1,5 0,3*10	m2	13,90000	69,04	959,66	0,005	0,0695	0	0
62	622421143R00	Omítka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 1-2 10,9+0,3*10	m2	13,90000	527,50	7 332,25	0,05258	0,73086	0	0
63	622471317RP1	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2, hmota silikonová	m2	13,90000	152,50	2 119,75	0,00076	0,01056	0	0
64	783900030RAA	Obroušení dřevěných prvků se zatměním prasklin, Obroušení stávajících přiznaných vazeb krovu (0,24*3,4*2+0,2*3,4+0,155*4*2,6+0,155*4*2,9+0,16*2*4+0,075*2*4)*5 (0,24*1,9*2+1,9*0,2)*2 0,55*0,7*20+0,155*4*3,6*8	m2	66,15000	29,17	1 929,60	0,00001	0,00066	0	0
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				224 431,16		48,732		0

65	632418104RT4	Potěr ze SMS ruční zpracování, tl. 4 mm, samonivelační, vč. penetrace Cementem pojená zušlechťená samonivelační stěrka (dle EN 13 813, CT-C35-F6) k vyrovnání cementových potěrů před pokládáním dlažby a podlahovin v interiéru. 2np:25 3np:11,5+10,3	m2	46,80000	260,00	12 168,00	0,0073	0,34164	0	0
66	632418102RT3	Potěr ze SMS, ruční zpracování, tl. 2 mm, samonivelační, vč. penetrace Cementem pojená zušlechťená samonivelační stěrka (EN 13 813, CT-C30-F7) k vyrovnání cementových potěrů před pokládáním dlažby a podlahovin v interiéru. 20,2+30,5+86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+12,1 3,5	m2	271,40000	190,00	51 566,00	0,00331	0,89833	0	0
67	631591211R00	Násyp pod podlahy do 100 mm, tl. 10mm, srovnávací násyp z pórobetonového granulátu. (20,2+30,5+4,4+4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6+86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+11,7+12,1)*0,01	m3	3,16600	7 734,00	24 485,84	0,3885	1,22999	0	0
68	632443221R00	Potěr cementový CF 25, plocha do 500 m2, tl. 50 mm, spec. IX.2 20,2+30,5+4,4+4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6+86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+11,7+12,1+44,*0,2+0,12*20	m2	327,80000	337,50	110 632,50	0,1111	36,41858	0	0
69	632443222R00	Potěr cementový CF 25, do 500 m2, přípl. zkd 5 mm, spec. IX.2 20,2+30,5+4,4+4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6+86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+11,7+12,1+44,*0,2+0,12*20 (20,2+30,5+86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+12,1+44,*0,2+0,12*20)*2	m2	886,00000	28,87	25 578,82	0,01111	9,84346	0	0
Díl:	64	Výplně otvorů				16 000,00		0,08696		0
70	O1	Plastové okno 1170x750mm, doprava, dodávka + montáže včetně zednického zapravení Montáž včetně příslušných parotesnicích a paropropustných okenních pásek	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00	0,04348	0,04348	0	0
71	O2	Plastové okno 870x750mm, doprava, dodávka + montáže včetně zednického zapravení Montáž včetně příslušných parotesnicích a paropropustných okenních pásek	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	0,04348	0,04348	0	0
Díl:	8	Trubní vedení				18 498,09		0,10529		0
72	871313121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150, včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000 Provedení potrubí včetně napojení na stávající vedení a stávající šachtu 5,3+7,6	m	12,90000	463,00	5 972,70	0,0022	0,02838	0	0
73	877353121RT7	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 160/160 mm (odbočky, redukce, přechodky, kolena) 8+4	kus	12,00000	469,00	5 628,00	0,00171	0,02052	0	0
74	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm 5,3*7,6	m	40,28000	14,98	603,39	0	0	0	0

75	721242117R00	Lapač sřešních splavenin litinový DN 150	kus	1,00000	4 129,00	4 129,00	0,03525	0,03525	0	0
76	721242115R00	Lapač sřešních splavenin litinový DN 100	kus	1,00000	2 165,00	2 165,00	0,02114	0,02114	0	0
<b>Díl: 94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>					<b>97 157,90</b>		<b>7,65888</b>		<b>0</b>
77	941941052R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 24 m 160+50	m2	210,00000	62,50 210,00000	13 125,00	0,02426	5,0946	0	0
78	941941392R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1052 Zapůjčení po potřebnou dobu použití podle technologického postupu zhotovitele	m2	210,00000	45,00	9 450,00	0,00102	0,2142	0	0
79	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	210,00000	16,32	3 427,20	0	0	0	0
80	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 Zapůjčení po potřebnou dobu použití podle technologického postupu zhotovitele	m2	210,00000	9,60	2 016,00	0,00005	0,0105	0	0
81	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m 7 11,5+13,3 11,5+10,3+25 20,2+30,5+4,4+4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6 +86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+11,7+12,1	m2	395,20000	140,00 7,00000 24,80000 46,80000 316,60000	55 328,00	0,00592	2,33958	0	0
82	941941852R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 24 m	m2	210,00000	56,00	11 760,00	0	0	0	0
83	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	210,00000	9,77	2 051,70	0	0	0	0
<b>Díl: 95</b>	<b>Dokončovací kce na pozem.stav.</b>					<b>20 233,10</b>		<b>0,03353</b>		<b>0</b>
84	952901114R00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	395,00000	40,00	15 800,00	0,00004	0,0158	0	0
85	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stěnu	kus	3,00000	98,70	296,10	0,00001	0,00003	0	0
86	953941395R00	Vystavení revizní zprávy-požární hasicí přístroj	kus	3,00000	179,00	537,00	0	0	0	0
87	44984102R	Přístroj hasicí práškový PHP, s hasicí schopností 21A	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00	0,0059	0,0177	0	0
<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>					<b>175 103,27</b>		<b>0,2964</b>		<b>285,01329</b>
88	963051113R00	Bourání ŽB stropů deskových tl. nad 8 cm Nosná konstrukce krytiny výčnělku u průjezdu	m3	1,10000	2 209,00	2 429,90	0,00666	0,00733	2,4	2,64
89	968083002R00	Vybourání plastových oken do 2 m2 1,8+1,8+1,3+1,3	m2	6,20000	259,50 6,20000	1 608,90	0,001	0,0062	0,03492	0,2165
90	967042713R00	Odsekání zdiva plošné z cihel, tl. 15 cm Odeskání soklu, římsy a přesahu střechy v místě nově budované výtahové šachty 9,5+7,2+1,3+1+1	m2	20,00000	600,00 20,00000	12 000,00	0,00034	0,0068	0,375	7,5
91	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm 1. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) 2. Hodnota tloušťky, uvedená v položce, je tloušťka zdiva bez omítky. 3. Demontážní hmotnost příček zahrnuje i hmotnost omítky, nebo obkladu. 18,3*3-0,9*2,02*5 18*3-0,9*2,02*5 16*3-0,9*2,02*3+3,1*3+4,8*3-0,9*2,02+3,8*3*3+3,4*3-0,9*2,02*2+3,45*3	m2	244,29300	180,00 45,81000 44,91000 115,54200	43 972,74	0,00067	0,16368	0,319	77,92947

		1,86*2,65-0,9*2,02 4,85*3,6*2		3,11100 34,92000								
92	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm 1. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) 2. Hodnota tloušťky, uvedená v položce, je tloušťka zdiva bez omítky. 3. Demontážní hmotnost příček zahrnuje i hmotnost omítky, nebo obkladu.	m2	144,34200	125,50	18 114,92	0,00067	0,09671	0,184	26,55893		
93	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2 včetně likvidace dveřních křidel	kus	29,00000	15,87	460,23	0	0	0	0		
94	968062455R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	29,00000	230,00	836,28	0,00117	0,00425	0,088	0,31997		
95	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	3,75500	783,00	2 940,17	0,00128	0,00481	1,8	6,759		
96	968095001R00	Bourání parapetů dřevěných š. do 25 cm	m	6,74000	31,61	213,05	0	0	0,01113	0,07502		
97	968083003R00	Vybourání plastových oken do 4 m2	m2	7,20000	197,00	1 418,40	0,00092	0,00662	0,04	0,288		
98	965042141RT4	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, pneumat. kladivo, tl. mazaniny 8 - 10 cm Vybourání podlahy v přístavbě (původní umývárna)	m3	4,54000	1 875,00	8 512,50	0	0	2,2	9,988		
99	965082933RT1	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2, tl. násypu 10 - 15 cm, plocha nad 2 m2 Vybrání násypu v přístavbě (původní umývárna)	m3	6,35600	396,00	2 516,98	0	0	1,4	8,8984		
100	965042241RT5	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2, pneumat. kladivo, tl. mazaniny 15 - 20 cm	m3	49,60000	1 400,00	69 440,00	0	0	2,2	109,12		
101	965082923R00	Odstranění násypu tl. do 10 cm, plocha nad 2 m2	m3	24,80000	429,00	10 639,20	0	0	1,4	34,72		
Díl: 97		Prorážení otvorů				550 644,01		0,79345		16,63291		
102	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	246,53350	80,00	19 722,68	0	0	0,046	11,34054		

		4,4*3,6*2-1,15*2,1-1,2*2,02-1,5*2,1-1*2,02+4,85*3,6*2+0,25*2,05*2+0,25*1,2		57,91600						
		9*1,5-1,15*0,6-1,17*1,15-0,87*1,15*2		9,46350						
		5*1,5*2+9,13*1,5-2,99*0,6-1,87*0,6		25,77900						
		4*3+20*3-1,06*2,65-2,99*2,1-1,87*2,1+12,4*3-1,74*1,45*2		91,13900						
103	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	32,16150	160,00	5 145,84	0	0	0,089	2,86237
		Odsekání a odebrání obkladů, včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo								
		9*1,5-1,15*1,5-1,17*0,35-0,87*0,35*2		10,75650						
		5*1,5*2+9,13*1,5-2,99*1,5-1,87*1,5		21,40500						
104	973031151R00	Vysekání výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 0,25 m2	m3	0,24000	3 959,00	950,16	0,00139	0,00033	1,8	0,432
		Pro prokotvení zdiva prohlubně výtahu se stávajícím zdivem								
		0,3*0,15*4+0,2*0,15*2		0,24000						
105	974031666R00	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 25 cm	m	30,00000	317,50	9 525,00	0	0	0,065	1,95
		1,6*3*3+1,9*3*2+1,4*3		30,00000						
106	975021211R00	Podchycení zdiva pod stropem při tl.zdi do 45 cm	m	16,00000	1 800,00	28 800,00	0,04957	0,79312	0	0
		2,5+2,5*3+3*2		16,00000						
107	972054141R00	Vybourání otvorů stropů ŽB pl. 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	6,00000	187,00	1 122,00	0	0	0,008	0,048
108	979951111R00	Výkup kovů - železný šrot tl. do 4 mm	t	0,14965	-2 500,00	-374,13	0	0	0	0
109	979011311RT1	Svislá doprava suti a vybouraných hmot shozem, s naložením do shozu	t	344,56757	160,00	55 130,81	0	0	0	0
110	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	344,56757	220,00	75 804,87	0	0	0	0
111	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 10 km	t	344,56757	15,00	5 168,51	0	0	0	0
112	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	344,56757	220,00	75 804,87	0	0	0	0
113	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 25 m	t	344,56757	33,05	11 387,96	0	0	0	0
114	979990107R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva	t	344,41792	750,00	258 313,44	0	0	0	0
115	979011321R00	Montáž a demontáž shozu za 2.NP	kus	1,00000	3 720,00	3 720,00	0	0	0	0
116	979011329R00	Přípl. k mont. a dem. shozu za každé další podlaží	podlaží	2,00000	211,00	422,00	0	0	0	0
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				47 189,63	0	0		0
117	998011003R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 24 m	t	157,29875	300,00	47 189,63	0	0	0	0
Díl:	711	Izolace proti vodě				1 311,67	0,00544			0
118	711823111RT1	Položení nopové fólie svisle, bez dodávky fólie	m2	9,15000	78,17	715,26	0	0	0	0
		6,1*1,5		9,15000						
119	28323115R	Fólie nopová tl. 0,6 mm š. 1000 mm, specifikace VI.3	m2	9,88200	59,67	589,66	0,00055	0,00544	0	0
		9,15*1,08		9,88200						
120	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,00544	1 241,00	6,75	0	0	0	0
Díl:	713	Izolace tepelné				660 150,64	4,98184			3,74544
121	713111121RT1	Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	7,00000	109,50	766,50	0,00053	0,00371	0	0
122	631508592R	Pás izolační 4500x1200x 100 mm, specifikace VII.4	m2	7,56000	191,00	1 443,96	0,0012	0,00907	0	0

123	713111221R00	7*1,08 Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů 11,5*16,8-0,6*1,35*10+1,2*10 10,7*17,3-0,6*1,35*10+1,2*10 46	m2	7,56000 432,11000 197,10000 189,01000 46,00000	60,00	25 926,60	0,00002	0,00864	0	0
124	67352330R	Fólie parotěsná reflexní, specifikace VI.2 432,11*1,15	m2	496,92650 496,92650	34,50	17 143,96	0,00017	0,08448	0	0
125	713512321R00	Nátěr protipožár. dřeva, B-s1,d0, spec. IX.4 Nátěr je tvořen protipožárním nátěrem a uzavíracím lakem. Nátěr je určen do interiérů, provádí se na očištěný povrch. (0,24*3,4*2+0,2*3,4+0,155*4*2,6+0,155*4*2,9+0,16*2*4+0,075*2*4)*5 (0,24*1,9*2+1,9*0,2)*2 0,55*0,7*20+0,155*4*3,6*8 0,61*32,5+0,4*37	m2	100,77500 38,01000 2,58400 25,55600 34,62500	550,00	55 426,25	0,00053	0,05341	0	0
126	713101122R00	Odstr.tep.izol. stropů,volně,minerál tl.100-200 mm 231	m2	231,00000 231,00000	19,31	4 460,61	0	0	0,008	1,848
127	713101121R00	Odstr.tep.izol.stropů,volně,minerál tl.do 100 mm	m2	231,00000	18,50	4 273,50	0	0	0,004	0,924
128	713105122R00	Odstr.tep.izol.střech šik,volně,miner.tl.100-200mm 2,8*42-0,6*1,35*20	m2	101,40000 101,40000	21,13	2 142,58	0	0	0,0096	0,97344
129	713121121RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá, materiál ve specifikaci 20,2+30,5+4,4+4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6+86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+11,7+12,1+44,*0,2+0,12*20	m2	327,80000 327,80000	54,00	17 701,20	0	0	0	0
130	28375704R	Deska izolační stabilizov. EPS 100 1000 x 500 mm, spec. VII.1 327,8*0,12*1,08	m3	42,48288 42,48288	2 100,00	89 214,05	0,02	0,84966	0	0
131	63151450R	Deska z minerální plsti tl. 40 mm, spec. VII.2 327,8*1,08	m2	354,02400 354,02400	248,00	87 797,95	0,006	2,12414	0	0
132	713121118RT1	Montáž dilatačního pásku podél stěn, materiál ve specifikaci 18,6+27,6+12,5+7,7+5,5+11,4+7,2+4,3+4,3+9,75+4,3+4,3+5,75 48+10,2+11,1+63,5+9,5+12,9+13,5	m	291,90000 123,20000 168,70000	23,58	6 883,00	0	0	0	0
133	63152701R	Pásek podlahový 15 x 100 x 1000 mm, spec. VII.3 291,9*1,08	m	315,25200 315,25200	45,42	14 318,75	0,0003	0,09458	0	0
134	713191100RT9	Položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie 327,8+291,9*0,1	m2	356,99000 356,99000	41,01	14 640,16	0,00001	0,00357	0	0
135	713111130RT1	Izolace tepelné stropů, vložena mezi krokve, 1 vrstva - materiál ve specifikaci 3,6*20,3-0,6*1,35*10+3,6*16,2-0,6*1,35*10	m2	256,90000 115,20000	77,00	19 781,30	0,00023	0,05909	0	0



136	6315085941R	5*15+4,6*14,5 Tepelná izolace mezi krokve tl. 140 mm, spec. VII.4	m2	141,70000 277,45200	260,00	72 137,52	0,00168	0,46612	0	0
137	713111130RT1	256,9*1,08 Izolace tepelné stropů, vložená pod krokve, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	256,90000	77,00	19 781,30	0,00023	0,05909	0	0
138	631508591R	256,9 Přidání izolace pod krokve tl. 40 mm, spec. VII.4	m2	277,45200	85,00	23 583,42	0,0006	0,16647	0	0
139	713111121RT2	Izolace mezi profily SDK roštu spodem, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	327,20000	200,00	65 440,00	0,00083	0,27158	0	0
140	6315085921R	10,4*17-0,6*1,35*10+9,8*17-0,6*1,35*10 Tepelná izolace mezi profily SDK desek 2 x 30 mm, spec. VII.4	m2	327,20000	100,00	35 337,60	0,00072	0,25443	0	0
141	713111121RT1	327,2*1,08 Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	79,00000	100,00	7 900,00	0,00053	0,04187	0	0
142	631508595R	Tepelná izolace tl. 180 mm, spec VII.4	m2	85,32000	320,00	27 302,40	0,00216	0,18429	0	0
143	713111121RT1	79*1,08 Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	46,00000	109,50	5 037,00	0,00053	0,02438	0	0
144	631508596R	Tepelná izolace tl. 200 mm, spec VII.4	m2	49,68000	355,00	17 636,40	0,00214	0,10632	0	0
145	713131130R00	46*1,08 Izolace tepelná stěn vložením do konstrukce	m2	57,20000	74,59	4 266,55	0,00023	0,01316	0	0
146	6315085941R	1,3*44 Tepelná izolace tl. 140 mm, spec. VII.4	m2	61,77600	240,00	14 826,24	0,00168	0,10378	0	0
147	998713103R00	57,2*1,08 Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	t	4,98184	1 000,00	4 981,84	0	0	0	0
<b>Díl:</b>	<b>725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				<b>6 251,50</b>		<b>0</b>		<b>0,49148</b>
148	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	8,00000	229,00	1 832,00	0	0	0,01933	0,15464
149	725210821R00	včetně zaslepení vedení a demontáže části vedení pod stropem	soubor	10,00000	170,00	1 700,00	0	0	0,01946	0,1946
150	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4, včetně zaslepení vedení	soubor	14,00000	105,50	1 477,00	0	0	0,00156	0,02184
151	725122813R00	10+4 Demontáž pisoárů , včetně zaslepení vedení	soubor	7,00000	177,50	1 242,50	0	0	0,0172	0,1204
<b>Díl:</b>	<b>762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>95 439,65</b>		<b>0,14701</b>		<b>33,0648</b>
152	762841812R00	Demontáž podbíjení obkladů stropů s omítkou	m2	89,70000	108,00	9 687,60	0,00016	0,01435	0,04	3,588
153	766421822R00	13,10+10,3+13,10+7,2+46 Demontáž podkladových roštů obložení podhledů	m2	89,70000	31,14	2 793,26	0	0	0,008	0,7176
154	762841811R00	89,7 Demontáž podbíjení obkladů a šikmin stropů, bez omítky, prkna tl. 25mm	m2	306,80000	54,23	16 637,76	0,00016	0,04909	0,014	4,2952

		9,9*17-0,6*1,35*10		160,20000						
		9,1*17-0,6*1,35*10		146,60000						
155	762841812R00	Demontáž podbíjení obkladů stropů s omítkou, podhledy a šikminy z heraklitových desek	m2	306,80000	100,00	30 680,00	0,00016	0,04909	0,04	12,272
156	762841812R00	Demontáž opláštění stěn s omítkou, opláštění plných vazeb z heraklitových desek	m2	215,50000	100,00	21 550,00	0,00016	0,03448	0,04	8,62
		8,1*18+9,1*5		191,30000						
		2,7*3*2+4*2		24,20000						
157	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn, demontáž obložení plných vazeb ve 4NP	m2	215,50000	30,96	6 671,88	0	0	0,008	1,724
158	766421822R00	Demontáž podkladových roštů obložení podhledů, nosných trámů podhledů ve 4NP	m2	231,00000	31,14	7 193,34	0	0	0,008	1,848
159	998762103R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	t	0,14701	1 536,00	225,81	0	0	0	0
<b>Díl:</b>	<b>764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>137 457,27</b>		<b>0,3834</b>		<b>0,14965</b>
160	764311821R00	Demontáž krytiny, tabule 2 x 1 m, do 25 m2, do 30°	m2	11,00000	77,33	850,63	0	0	0,00732	0,08052
		<i>Sřechu výčnělku u průjezdu (označení na výkrese 1.02 vstup do sklepa)</i>								
161	764352840R00	Demontáž žlabů půlkruh. oblouk., rš 330 mm, do 30°	m	10,90000	35,55	387,50	0	0	0,00336	0,03662
		7,1+3,8		10,90000						
162	764454801R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 75 a 100 mm	m	4,50000	31,13	140,09	0	0	0,00226	0,01017
163	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů, rš od 100 do 330 mm	m	16,55000	65,60	1 085,68	0	0	0,00135	0,02234
		1,2*4+1,2+0,9*2+1,2+3,75+3,8		16,55000						
164	764715248R00	Krytina z lak. Al plechů, trapéz 35/207 mm, na ocel, tl. plechu 0,6mm	m2	36,00000	1 558,00	56 088,00	0,00311	0,11196	0	0
165	764231430R00	Lemování Ti Zn plechem zdí, tvrdá krytina, rš 330 mm	m	17,00000	459,50	7 811,50	0,00187	0,03179	0	0
166	764252401R00	Žlaby Ti Zn plech, podokapní půlkruhové, rš 250 mm	m	11,60000	581,00	6 739,60	0,00333	0,03863	0	0
167	764554401R00	Odpadní trouby z Ti Zn plechu, kruhové, D 75 mm	m	5,50000	539,50	2 967,25	0,00208	0,01144	0	0
168	764554404R00	Odpadní trouby z Ti Zn plechu, kruhové, D 150 mm	m	16,50000	979,00	16 153,50	0,00373	0,06155	0	0
169	764222420R00	Oplechování okapů Ti Zn, tvrdá krytina, rš 330 mm	m	11,60000	715,50	8 299,80	0,00353	0,04095	0	0
170	764521450R00	Oplechování říms z Ti Zn plechu, rš 330 mm	m	10,00000	624,00	6 240,00	0,00292	0,0292	0	0
		<i>Oplechování čela zdi mezi novou krytinou a budovaným věncem ve dvoře</i>								
171	764510460R00	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 400 mm	m	4,25000	833,00	3 540,25	0,00379	0,01611	0	0
		<i>Oplechování zdiva výtahové prohlubně</i>								
		0,35+3,9		4,25000						
172	764510440R00	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 250 mm	m	3,30000	717,50	2 367,75	0,00299	0,00987	0	0
		1,2+1,2+0,9		3,30000						
173	764895114R00	Trapéz. profily, úžlabní plech, dodávka + montáž	m	3,70000	929,00	3 437,30	0,00335	0,0124	0	0
174	764530430R00	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 400 mm, oplechování atiky u výtahové šachty	m	4,20000	697,00	2 927,40	0,00375	0,01575	0	0
175	Úprava střechy	Úprava spádování střechy, úprava u nové výtahové	kpl	1,00000	17 650,00	17 650,00	0,00375	0,00375	0	0
176	998764103R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	0,38340	2 011,00	771,02	0	0	0	0
<b>Díl:</b>	<b>766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>306 904,07</b>		<b>0,839</b>		<b>0,1758</b>

177	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	1,00000	49,19	49,19	0	0	0,0018	0,0018
178	766812840R00	Demontáž kuchyňských linek do 5 m	kus	1,00000	431,50	431,50	0	0	0,174	0,174
		<b>Demontáž stávající kuchyňské linky ve 2NP</b>								
179	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dřevěného křídla dveří	kus	22,00000	1 400,00	30 800,00	0,00002	0,00044	0	0
180	61181503R	Zárubeň obložková š. 90 cm/st. 6-17 cm, dýha dle investora, pro dveře D9	kus	1,00000	2 529,00	2 529,00	0,016	0,016	0	0
181	611617014R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 90x197 cm, dveře D9	kus	1,00000	9 645,00	9 645,00	0,022	0,022	0	0
182	61181503R	Zárubeň obložková š. 90 cm/st. 6-17 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře D1 s P.O.	kus	2,00000	4 650,00	9 300,00	0,016	0,032	0	0
183	611617014R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 90x197 cm, dveře D1 s P.O.	kus	2,00000	13 263,00	26 526,00	0,022	0,044	0	0
184	61181503R	Zárubeň obložková š. 90 cm/st. 6-17 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře D2.	kus	1,00000	2 529,00	2 529,00	0,016	0,016	0	0
185	61181543R	Zárubeň obložková š. 90 cm/stě. 36-50 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře D2	kus	1,00000	5 658,00	5 658,00	0,035	0,035	0	0
186	611617014R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 90x197 cm, dveře D2.	kus	2,00000	9 645,00	19 290,00	0,022	0,044	0	0
187	61181502R	Zárubeň obložková š. 80 cm/st. 6-17 cm, dýha dle investora, pro dveře D3	kus	1,00000	2 640,00	2 640,00	0,016	0,016	0	0
188	61181542R	Zárubeň obložková š. 80 cm/stě. 36-50 cm, dýha dle investora, pro dveře D3	kus	1,00000	5 963,00	5 963,00	0,035	0,035	0	0
189	611617013R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 80x197 cm, dveře D3	kus	2,00000	9 100,00	18 200,00	0,02	0,04	0	0
190	61181503R	Zárubeň obložková š. 90 cm/st. 6-17 cm, fólie dle investora, pro dveře D4	kus	1,00000	2 529,00	2 529,00	0,016	0,016	0	0
191	611617014R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 90x197 cm, dveře D4	kus	1,00000	9 645,00	9 645,00	0,022	0,022	0	0
192	61181501R	Zárubeň obložková š. 70 cm/st. 6-17 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře D5	kus	1,00000	2 582,00	2 582,00	0,016	0,016	0	0
193	611617012R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 70x197 cm, dveře D5	kus	1,00000	4 501,00	4 501,00	0,018	0,018	0	0
194	61181500R	Zárubeň obložková š. 60 cm/st. 6-17 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře D6	kus	5,00000	2 696,00	13 480,00	0,016	0,08	0	0
195	611617011R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 60x197 cm, dveře D6	kus	5,00000	4 425,00	22 125,00	0,016	0,08	0	0
196	61181507R	Zárubeň obložková š. 80 cm/stě. 6-17 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře D7 a D7*	kus	5,00000	4 261,00	21 305,00	0,016	0,08	0	0
197	611617013R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 80x197 cm, dveře D7 a D7*	kus	5,00000	9 100,00	45 500,00	0,02	0,1	0	0
198	61181503R	Zárubeň obložková š. 80 cm/st. 6-17 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře D8 s P.O.	kus	1,00000	4 650,00	4 650,00	0,016	0,016	0	0
199	611617014R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 80x197 cm, dveře D8 s P.O.	kus	1,00000	13 263,00	13 263,00	0,022	0,022	0	0
200	766695213R00	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. nad 10 cm	kus	8,00000	117,00	936,00	0,00001	0,00008	0	0
201	61187158R	Prah dubový délka 80 cm šířka 12 cm tl. 2 cm	kus	8,00000	205,50	1 644,00	0,00129	0,01032	0	0
202	776981113R00	Lišta hliníková přechodová, různá výška povl.podlah, dodávka + montáž	m	3,90000	271,00	1 056,90	0,00026	0,00101	0	0
		<b>1,5*2+0,9</b>		<b>3,90000</b>						
203	776981113R00	Lišta hlin. přechodová, stejná výška povl.podlah, dodávka + montáž	m	5,46000	271,00	1 479,66	0,00026	0,00142	0	0
		<b>0,9+0,9+0,9+0,9+1,86</b>		<b>5,46000</b>						

204	766694112R00	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 160 cm, včetně montáže krytek	kus	2,00000	237,00	474,00	0,00001	0,00002	0	0
205	60775432R	Parapet interiér DTD šíře 250 mm tyč dl. 4,05 m 1,2*0,9	m	1,08000 1,08000	365,50	394,74	0,0034	0,00367	0	0
206	60775451R	Krytka boční plastová pro DTD parapet 250 mm 2 ks	sada	2,00000	26,32	52,64	0,00002	0,00004	0	0
207	61181507R	Zárubeň obložková š. 80 cm/stě. 6-17 cm, dýha dle výběru investora, pro dveře u schodiště.	kus	2,00000	4 261,00	8 522,00	0,016	0,032	0	0
208	611617013R	Dveře vnitřní dýha plné 1kř. 80x197 cm, dveře u schodiště	kus	2,00000	9 100,00	18 200,00	0,02	0,04	0	0
209	998766103R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	t	0,83900	1 196,00	1 003,44	0	0	0	0
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>168 452,39</b>		<b>0,7505</b>		<b>0</b>
210	767587001RT2	Podhledy kazetové rošt, kazety 60 x 60 cm, včetně dodávky kazet SK, spec. XV.2 1. Položky jsou určeny pro montáž podhledů z kazet 60 x 60 cm. 2. V položkách jsou zakalkulovány náklady na: - rozměření - montáž a dodávku nosného roštu - montáž a dodávku kazet - montáž a dodávku lemovacích lišt. 3. Označení SK, VT, GN vyjadřuje způsob uložení kazet na rošt. SK - hrana kazety je v úrovni roštu Provedeno v místnostech 2.01, 2.02, 3.01, 4.02, 4.03, 4.16 10,2+13,35+10,2+19,5+8,3+6,9+21	m2	89,45000	950,00	84 977,50	0,00647	0,57874	0	0
211	767200001RA0	Zábradlí schodišťové, madlo, nátěry, nové madlo, místnost 4,27 Dodávka a montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdíva (10 kg/m zábradlí), dodávka a montáž dřevěných průběžných madel, nátěr zábradlí syntetický základní a dvojnásobný vrchní, nátěr madla lazurovacím lakem dvojnásobný s napuštěním.	m	9,50000	8 685,00	82 507,50	0,01808	0,17176	0	0
212	998767103R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	t	0,75050	1 289,00	967,39	0	0	0	0
<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>66 859,96</b>		<b>1,19605</b>		<b>0</b>
213	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pro pokládku dlažby 4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6+11,7+3,5	m2	47,80000 47,80000	7,05	336,99	0	0	0	0
214	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby, včetně penetrace, dodávka + montáž	m2	47,80000	40,00	1 912,00	0,00021	0,01004	0	0
215	771575111RU2	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 45x45 cm, včetně lepení a spárovací hmoty	m2	47,80000	621,00	29 683,80	0,00371	0,17734	0	0
216	597623142R	Keramická dlažba 45x45 - dle výběru investora, spec. XI.1 47,8*1,08	m2	51,62400 51,62400	457,00	23 592,17	0,018	0,92923	0	0
217	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	47,80000	16,27	777,71	0,0008	0,03824	0	0
218	771475014RU1	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm, včetně lepení a spárovací hmoty 12+4,25+1,25	m	17,50000 17,50000	130,00	2 275,00	0,00041	0,00718	0	0
219	597623142R	Keramický soklík 45 x 8,5 - dle výběru investora, spec.	m	18,90000	398,00	7 522,20	0,0018	0,03402	0	0

220	998771103R00	17,5*1,08 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	t	18,90000 1,19605	635,50	760,09	0	0	0	0
<b>Díl:</b>	<b>776</b>	<b>Podlahy povlakové</b>				<b>387 920,57</b>		<b>1,29115</b>		<b>0,3382</b>
221	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy 20,2+30,5+86,4+6,9+7,9+98,4+5,5+12,1+12,7 11,5+10,3+11,5+13,4	m2	327,30000 280,60000 46,70000	8,53	2 791,87	0	0	0	0
222	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy, včetně penetrace, dodávka + montáž 327,3+285,75*0,1	m2	355,87500 355,87500	23,06	8 206,48	0,00026	0,09253	0	0
223	776521110R00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na lepidlo V7508	m2	355,87000	219,00	77 935,53	0,0004	0,14235	0	0
224	28410170R	Vinylová krytina tl. 2,0 mm, š. 2 (4) m, dl. 20 m, heterogenní zátěžová krytina, spec. XI.2 355,87*1,08	m2	384,33960 384,33960	574,00	220 610,93	0,0024	0,92242	0	0
225	776421300R00	Montáž fabionů k PVC podlahám do v.100 mm 4,2+4,1+6,6+1,05+12,55+1,8+1,7+3,6+1,65+2+10,85 14,55+50,55+6,45+2,8+10,2+11,1+5,1+47,45+2,8+1,2+18 ,95 2+2+2,65+2,2+1,75+3,2 6,75+1,85+3,65+6,75+1,85+3,65+9,55+3,65+13	m	285,75000 50,10000 171,15000 13,80000 50,70000	147,50	42 148,13	0,00022	0,06287	0	0
226	283424021R	Lišta podlahová fabion z měkčeného PVC , spec. XIII.1 285,75*1,04	m	297,18000 297,18000	24,57	7 301,71	0,00006	0,01783	0	0
227	776421100R00	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	285,75000	70,29	20 085,37	0,00003	0,00857	0	0
228	28342400R	Lišta podlahová z měkčeného PVC , spec. XIII.2	m	297,18000	21,85	6 493,38	0,00015	0,04458	0	0
229	776551830RT2	Sejmutí povlaků volně položených, z ploch 10 - 20 m2 včetně soklíku 87,6+5,5+2,4+17,2+13+12,5+12,5+14,6+9,8+9,9+11,8+12 +11,9+11,9+12+11,6+7+10,9+8,8+2,3+11,5+11,4+9,6+10, 3+10,2	m2	338,20000 338,20000	4,85	1 640,27	0	0	0,001	0,3382
230	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	t	1,29115	547,50	706,90	0	0	0	0
<b>Díl:</b>	<b>781</b>	<b>Obklady keramické</b>				<b>189 922,43</b>		<b>3,98148</b>		<b>0</b>
231	781475116RU1	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm, včetně lepení a spárovací hmoty 12,5*1,5*2+(4,3*4+4,7+1,05+0,35+3,2+5,5+7,7+4,8+0,35 +0,35+2,25+5,75)*2+0,15*4+0,25	m2	144,75000 144,75000	681,00	98 574,75	0,00419	0,6065	0	0
232	59782001R	Keramický obklad 30x30cm - dle výběru investora, spec. X.1 144,75*1,08	m2	156,33000 156,33000	396,00	61 906,68	0,0215	3,3611	0	0
233	781491001RT1	Montáž lišt k obkladům rohových, koutových, dilatačních, dodávka + montáž Bez dodávky koutového profilu - dodávku koutového profilu řeší samostatná položka 8+7,7+6,5+0,3+8+5,5*2+8+0,3+7,2+6+32+4,8*4+8+4,7+4, 7+1,05+1,05+0,35+0,35+3,2+3,2	m	192,20000 140,80000	57,82	11 113,00	0	0	0	0

234	781497911R00	8+4,75+4,75+0,35+0,35+0,35+0,35+2,25+2,25+5,75+5,75 +8+1,5*4+1,25*2 Profil koutový - přechod dlažba obklad, spec. XIII.4	m	51,40000 60,35000	262,00	15 811,70	0,00023	0,01388	0	0
235	998781103R00	7,7+5,5+7,2+4,3*4+4,7+1,05+0,35+3,2+4,75+0,35+0,35+2,25+5,75 Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	t	3,98148	632,00	2 516,30	0	0	0	0
Díl:	783	Nátěry				7 688,06		0,02758		0
236	783122210R00	Nátěr syntetický OK "A" 1x + 2x email Kovářská barva u nového zastřešení ve dvoře (4,36+5,18*2+0,89+1,3+2,07+2,54*4)*0,466 (3,32*5+0,85+1,85+1,2*2+0,57+0,41+3,91)*0,19 3,68*0,286 0,1*6*0,32 0,2*0,2*10	m2	20,27582	131,00	2 656,13	0,00038	0,0077	0	0
237	783782206R00	Nátěr tesařských konstrukcí stávajícího krovu 2x, nátěr lihovým mořidlem světlého odstínu. Po obroušení dřevěné konstrukce stávajících přiznaných vazeb, budou dřevěné prvky krovu před aplikací protipožárního nátěru upraveny lihovým mořidlem světlého odstínu dle výběru investora	m2	66,15000	74,94	4 957,28	0,0003	0,01985	0	0
238	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním, zábradlí schodiště místnost 4,27	m2	2,50000	29,86	74,65	0,00001	0,00003	0	0
Díl:	784	Malby				99 614,62		0,79135		0
239	784011221RT2	Zakrytí předmětů, včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm 4,7*2*7 1,17*0,75+0,87*0,75 200	m2	267,33000	19,12	5 111,35	0,00002	0,00535	0	0
240	784161101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1x, včetně penetrace 1,5*2,55 (13,9+15,3)*3,5 (13,9+14)*2,9+14+2,85*0,4+11,8 4,7+2,3+7,4+3,9+1,4+1,5+6+1,4+1,4+2,6+86,4+7,9+98,4 +5,5+11,7+12,1+9,7 (18,6+41,5+29+11+12+10,5+45+14+10+2)*2,9 43*1,2+4*2*2 (8,7+6,4+8+5*4+12,5+11+6,4)*0,6 14*6,9	m2	1 247,61500	18,00	22 457,07	0,00015	0,18714	0	0
241	784165522R00	Malba, barva, bez penetrace, 2 x, včetně malby	m2	1 247,61500	55,00	68 618,83	0,00048	0,59886	0	0
242	784390020R00	Příplatek k malbě, schodiště	m2	96,60000	5,48	529,37	0	0	0	0
243	784402804R00	Odstranění malby oškrábáním, schodiště H do 3,8 m	m2	96,60000	30,00	2 898,00	0	0	0	0
Díl:	786	Čalounické úpravy				40 997,85		0,08432		0
244	766624063R00	Montáž lamelových žaluzií střešních oken	kus	20,00000	409,00	8 180,00	0,00028	0,0056	0	0
245	766624063R00	Montáž lamelových žaluzií oken	kus	2,00000	409,00	818,00	0,00028	0,00056	0	0

246	55346843R	Žaluzie lamelové kovové 1,47*1,45*2	m2	4,26300 4,26300	1 560,00	6 650,28	0,00382	0,01628	0	0
247	55346843R	Žaluzie lamelové kovové , střešní okna 0,6*1,35*20	m2	16,20000 16,20000	1 560,00	25 272,00	0,00382	0,06188	0	0
248	998786103R00	Přesun hmot pro zastiň. techniku, výšky do 24 m	t	0,08432	920,00	77,57	0	0	0	0
Díl:	M33	Montáže dopravních zař. a vah				2 450 000,00		0,57		0
249	Výtah	Předmětem položky je kompletní dodávka, nového osobního výtahu s mikroprocesorovým řízením V ceně je zahrnuto: - projekce výtahu včetně schválení autorizovanou osobou - kompletní dodávka výtahu včetně dopravy - montáž nového osobního výtahu - prosklená výtahová šachta - ověření shody autorizovanou osobou + vystavení certifikátu  Popis výtahu: 1. Základní technické informace a pohon Druh: Trakční Typ: Synchronní (Bezpřevodový) Nosnost: 1125 kg Počet osob: 15 Příkon: 6,3 kW Jmenovitá rychlost: 1,00 m/s Počet stanic: 4 Počet nástupišť: 4  2. Výtahová šachta: Šířka: 2,50 m Hloubka: 2,00 m Pracovní zdvih: 12,00 m Hlava: 3,40 m Prohlubeň: 1,10 m Konstrukce: Nová ocelová konstrukce Opláštění: Bezpečnostní sklo Connex Umístění stroje: Nahoře Strojovna: bez strojovny Vodítka kabiny: Nová Vodítka protiváhy: Nová Protiváha: Nová	kpl	1,00000	2 450 000,00	2 450 000,00	0,57	0,57	0	0

Další výbava: - žebřík do prohlubně,- nové osvětlení výtahové šachty

Požární odolnost: REI 30/DP1 - Opláštění cementovými deskami ze strany od oken skladu, šatny a pošty

3. Šachetní dveře:

Provedení: Automatické deskové

Typ: Teleskopické, dvoukřídlé

Šířka: 900 mm

Výška: 2 000 mm

Povrchová úprava: Komaxitový nástřik v odstínech RAL dle výběru

Požární odolnost: EW 15/DP1

Přivolávače: provedení ANTIVANDAL, směrová a polohová signalizace ve všech stanicích

4. Výtahová kabina:

Šířka: 1 600 mm

Hloubka: 1 600 mm

Výška: 2 150 mm

Provedení: Průchozí, celokovová

Povrchová úprava - stěny: Komaxitový nástřik v odstínech RAL dle výběru

Povrchová úprava - podlaha: protiskluzná krytina Altro dle výběru

Osvětlení: bodová světla, LED diody, nouzové osvětlení

Ovládací panel: provedení nerez lesk

Další výbava:

- tlačítka v provedení Antivandal
- digitální ukazatel polohy kabiny a směru jízdy
- hovorové zařízení pro oboustrannou hlasovou komunikaci do centra se stálou vyprošťovací službou
- modul zajišťující monitorování a vyhodnocování provozních stavů výtahu
- zařízení proti přetížení kabiny
- vážení pro signalizaci přetížení
- nerezové madlo
- zrcadlo do poloviny zadní stěny
- kabina osazena obousměrnými zachycovači
- revizní jízda

5. Kabinové dveře:

Šířka: 900 mm

Výška: 2 000 mm

Provedení: Automatické deskové

Typ: Teleskopické, dvoukřídlé



Povrchová úprava: Komaxitový nástřik v odstínech RAL dle výběru

6. Řídicí systém a vzdálená správa výtahu: jednotlačítkové mikroprocesorové sběrné směrem dolů

Provoz výtahu je monitorován servisní firmou prostřednictvím internetu v rámci povinného systému nouzové signalizace. Nouzová signalizace výtahu řeší evidenci průběhu alarmu (vznik, potvrzení, vyřešení). Centrální dispečink s nepřetržitou službou, zajišťující dohled nad bezpečností osob a majetku.

Co vše je možné zjistit o výtahu přes web:

- celkový počet hodin výtahu v provozu

- počet jízd výtahu do jednotlivých pater

- v případě využití funkce "VIP Výtah" lze určit i kolikrát jela výtahem určitá osoba a do kterého patra (je možné využít pro rozúčtování provozu výtahu, nebo určení osoby, která jela výtahem před poruchou jako poslední)

- počet a druh chybových hlášení

7. Systém Bezpečný dům:

Komunikační brána výtahu umožňuje přenos dat z prvku Bezpečného domu do centra.

Systém zabezpečení bytových i nebytových prostor majetku a dohled pro osamělé nebo invalidní osoby, umožňuje upozornit na vniknutí neoprávněné osoby do domu či bytu a podat o tomto informaci majiteli na mobil nebo na pult centrální ochrany

Systém kouřových čidel (např. systém kouřových čidel umístěných v každém bytě) prostřednictvím komunikačního kanálu výtahu na Pult centrální ochrany. Zajišťuje automatickou kontrolu připojení a okamžité hlášení alarmů při vzniku požáru.

Přístupový systém do domu. Přístupový terminál do domu, který umožní vstup do domu jen osobám s platným kódovým klíčem.

Vybraným klíčem lze nastavit časová okna (poštovní doručovatelka, servisní pracovníci, úklid a podobně). Přiložení kódového klíče při vstupu do domu automaticky přivolá výtah do vchodové stanice. Správa platných kódových klíčů je možná vzdáleně prostřednictvím komunikačního kanálu výtahu.

VIP výtah

Je možno vybavit uživatele kódovými čip (stejně jako u přístupu do domu), které umožní přes přivolávače u dveří výtahu a kabinovou volbu používat výtah podle nastavených parametrů. Tento systém např. dovoluje užívání výtahu pouze osobám, které naprovo přispívají. Mění parametry provozu (kódy) je možno vzdáleně přes komunikační jednotku výtahu. Je možné provádět nadálku monitoring provozu výtahu do jednotlivých stanic (může sloužit pro kalkulace nákladů). Dodávku VIP výtahu je třeba dohodnout před započítáním výroby.

Díl:	M43	Montáže ocelových konstrukcí				34 263,39		0,59327		0
250	430861001R00	Křivka cenová první, hmotnost do 300 kg	kg	592,46000	16,50	9 775,59	0	0	0	0
251	14587796R	Profil obdélník. uzavř.svařovaný S235 160x80x4 mm	t	0,40240	40 000,00	16 096,00	1	0,4024	0	0
252	14587756R	Profil obdélník. uzavř.svařovaný S235 60x40x3 mm	t	0,11655	40 000,00	4 662,00	1	0,11655	0	0
253	14587292R	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 80 x 6 mm	t	0,04714	40 000,00	1 885,60	1	0,04714	0	0
254	13331780R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 80x 80x 6 mm, 11375	t	0,00438	40 000,00	175,20	1	0,00438	0	0

255	13611224R	Plech hladký jakost S235 8x1000x2000 mm	t	0,02280	42 500,00	969,00	1	0,0228	0	0
256	31171803.AR	Kotva chemická - M16	kus	20,00000	35,00	700,00	0	0	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				146 500,00		0		0
257	005121016R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	85 000,00	85 000,00	0	0	0	0
		Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.								
258	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	16 500,00	16 500,00	0	0	0	0
259	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	0	0	0	0
260	005111021R	Výtyčení inženýrských sítí, areálové sítě ve dvoře	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	0	0	0	0

**Celkem**

**7 545 234,25**

Poznámky uchazeče k zadání

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet

Zakázka: **VYBAVENÍ FIALOVÁ BEZ LEDNICE**

Místo **nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01**

Objednatel: **Střední škola a základní škola Tišnov, příspěvková organ** IČ: **00053198**  
**nám. Míru 22** DIČ: **CZ00053198**  
**66601 Tišnov**

Zhotovitel: **LP staving s.r.o.** IČ: **29222745**  
**Větrov 160** DIČ: **CZ29222745**  
**664 83 Domašov**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			137 987,50
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>137 987,50</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>137 987,50 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>28 977,38 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH 166 964,88 CZK**

v **Domašově** dne **5.6.2024**



Za zhotovitele



Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
790	Vnitřní vybavení	PSV			137 987,50
Cena celkem					137 987,50

## Položkový rozpočet

S:	VYBAVENÍ FIALOVÁ BEZ LEDNICE
O:	nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	790	Vnitřní vybavení				137 987,50
1	FBL.1-2	Vrchní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
2	FBL.1-2	Spodní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
3	FBL.3	Pracovní deska	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
4	FBL.4	Příplatek za dvířka	kpl	1,00000	1 662,50	1 662,50
5	FBL.5	Sokl	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
6	FBL.6	Návlek soklu	kpl	1,00000	1 187,50	1 187,50
7	FBL.7	Stavěcí nohy	kpl	1,00000	3 420,00	3 420,00
8	FBL.8	ABS hrany	kpl	1,00000	950,00	950,00
9	FBL.9	Panty	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
10	FBL.10	Dřez	kpl	1,00000	3 325,00	3 325,00
11	FBL.11	Baterie	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
12	FBL.12	Úchytky	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
13	FBL.13	Příborník	kpl	1,00000	807,50	807,50
14	FBL.14	Zásuvkový systém (1)	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
15	FBL.15	Zásuvkový systém (2)	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
16	FBL.16	Ocelová konstrukce, dodávka + montáž	kpl	1,00000	7 125,00	7 125,00
17	FBL.17	Sklo	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
18	FBL.18	Větrací mřížky	kpl	1,00000	760,00	760,00
19	FBL.19	Led světla	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
20	FBL.20	Trouba	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
21	FBL.21	Deska	kpl	1,00000	7 600,00	7 600,00
22	FBL.22	Odsavač na filtr	kpl	1,00000	9 025,00	9 025,00
23	FBL.23	Filtr	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
24	M	Montáž	kpl	1,00000	17 575,00	17 575,00
25	D	Doprava	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
26	L	Likvidační polatek	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
27	Z	Ztužení z prken pro osazení digestoře, dodávka a provedení stavby	kpl	1,00000	2 375,00	2 375,00

<b>Celkem</b>	<b>137 987,50</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet

Zakázka: **VYBAVENÍ FIALOVÁ S LEDNICÍ**

Místo **nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01**

Objednatel: **Střední škola a základní škola Tišnov, příspěvková organ** IČ: **00053198**  
**nám. Míru 22** DIČ: **CZ00053198**  
**66601 Tišnov**

Zhotovitel: **LP staving s.r.o.** IČ: **29222745**  
**Větrov 160** DIČ: **CZ29222745**  
**664 83 Domašov**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			135 612,50
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>135 612,50</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>135 612,50 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>28 478,63 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH 164 091,13 CZK**

v **Domašově**



Za zhotovitele

dne

**5.6.2024**



Za objednatele



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
790	Vnitřní vybavení	PSV			135 612,50
Cena celkem					135 612,50

## Položkový rozpočet

S:	VYBAVENÍ FIALOVÁ S LEDNICÍ
O:	nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	790	Vnitřní vybavení				135 612,50
1	FSL.1-2	Vrchní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
2	FSL.1-2	Spodní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
3	FSL.3	Pracovní deska	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
4	FSL.4	Příplatek za dvířka	kpl	1,00000	1 662,50	1 662,50
5	FSL.5	Boky linky	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
6	FSL.6	Sokl	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
7	FSL.7	Návlek soklu	kpl	1,00000	1 187,50	1 187,50
8	FSL.8	Stavěcí nohy	kpl	1,00000	3 420,00	3 420,00
9	FSL.9	ABS hrany	kpl	1,00000	950,00	950,00
10	FSL.10	Panty	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
11	FSL.11	Úchytky	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
12	FSL.12	Přiborník	kpl	1,00000	807,50	807,50
13	FBL.13	Zásuvkový systém (1)	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
14	FBL.14	Zásuvkový systém (2)	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
15	FSL.15	Větrací mřížky	kpl	1,00000	760,00	760,00
16	FSL.16	Led světlá	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
17	FSL.17	Trouba	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
18	FSL.18	Deska	kpl	1,00000	7 600,00	7 600,00
19	FSL.19	Odsavač na filtr	kpl	1,00000	9 025,00	9 025,00
20	FSL.20	Filtr	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
21	FSL.21	Lednice	kpl	1,00000	10 925,00	10 925,00
22	M	Montáž	kpl	1,00000	17 575,00	17 575,00
23	D	Doprava	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
24	L	Likvidační polatek	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
25	Z	Ztužení z prken pro osazení digestoře, dodávka a provedení stavby	kpl	1,00000	2 375,00	2 375,00

<b>Celkem</b>	<b>135 612,50</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet

Zakázka: **VYBAVENÍ ZELENÁ BEZ LEDNICE**

Místo **nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01**

Objednatel: **Střední škola a základní škola Tišnov, příspěvková organ** IČ: **00053198**  
**nám. Míru 22** DIČ: **CZ00053198**  
**66601 Tišnov**

Zhotovitel: **LP staving s.r.o.** IČ: **29222745**  
**Větrov 160** DIČ: **CZ29222745**  
**664 83 Domašov**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			137 987,50
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>137 987,50</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>137 987,50 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>28 977,38 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH 166 964,88 CZK**

v **Domašově**

dne

**5.6.2024**



Za zhotovitele



Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
790	Vnitřní vybavení	PSV			137 987,50
Cena celkem					137 987,50

## Položkový rozpočet

S:	VYBAVENÍ ZELENÁ BEZ LEDNICE
O:	nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	790	Vnitřní vybavení				137 987,50
1	ZBL.1-2	Vrchní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
2	ZBL.1-2	Spodní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
3	ZBL.3	Pracovní deska	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
4	ZBL.4	Příplatek za dvířka	kpl	1,00000	1 662,50	1 662,50
5	ZBL.5	Sokl	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
6	ZBL.6	Návlek soklu	kpl	1,00000	1 187,50	1 187,50
7	ZBL.7	Stavěcí nohy	kpl	1,00000	3 420,00	3 420,00
8	ZBL.8	ABS hrany	kpl	1,00000	950,00	950,00
9	ZBL.9	Panty	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
10	ZBL.10	Dřez	kpl	1,00000	3 325,00	3 325,00
11	ZBL.11	Baterie	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
12	ZBL.12	Úchytky	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
13	ZBL.13	Příborník	kpl	1,00000	807,50	807,50
14	ZBL.14	Zásuvkový systém (1)	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
15	ZBL.15	Zásuvkový systém (2)	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
16	ZBL.16	Ocelová konstrukce, dodávka + montáž	kpl	1,00000	7 125,00	7 125,00
17	ZBL.17	Sklo	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
18	ZBL.18	Větrací mřížky	kpl	1,00000	760,00	760,00
19	ZBL.19	Led světla	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
20	ZBL.20	Trouba	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
21	ZBL.21	Deska	kpl	1,00000	7 600,00	7 600,00
22	ZBL.22	Odsavač na filtr	kpl	1,00000	9 025,00	9 025,00
23	ZBL.23	Filtr	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
24	M	Montáž	kpl	1,00000	17 575,00	17 575,00
25	D	Doprava	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
26	L	Likvidační polatek	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
27	Z	Ztužení z prken pro osazení digestoře, dodávka a provedení stavby	kpl	1,00000	2 375,00	2 375,00

<b>Celkem</b>	<b>137 987,50</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet

Zakázka: **VYBAVENÍ ZELENÁ S LEDNICÍ**

Místo **nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01**

Objednatel: **Střední škola a základní škola Tišnov, příspěvková organ** IČ: **00053198**  
**nám. Míru 22** DIČ: **CZ00053198**  
**66601 Tišnov**

Zhotovitel: **LP staving s.r.o.** IČ: **29222745**  
**Větrov 160** DIČ: **CZ29222745**  
**664 83 Domašov**



Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			135 612,50
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>135 612,50</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>135 612,50 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>28 478,63 CZK</b>
Zaokrouhlení		<b>0,00 CZK</b>

**Cena celkem s DPH** **164 091,13 CZK**

v Domašově dne 5.6.2024

Za zhotovitele Za objednatele



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
790	Vnitřní vybavení	PSV			135 612,50
Cena celkem					135 612,50

## Položkový rozpočet

S:	VYBAVENÍ ZELENÁ S LEDNICÍ
O:	nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	790	Vnitřní vybavení				135 612,50
1	ZSL.1-2	Vrchní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
2	ZSL.1-2	Spodní skříňky	kpl	1,00000	14 250,00	14 250,00
3	ZSL.3	Pracovní deska	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
4	ZSL.4	Příplatek za dvířka	kpl	1,00000	1 662,50	1 662,50
5	ZSL.5	Boky linky	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
6	ZSL.6	Sokl	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
7	ZSL.7	Návlek soklu	kpl	1,00000	1 187,50	1 187,50
8	ZSL.8	Stavěcí nohy	kpl	1,00000	3 420,00	3 420,00
9	ZSL.9	ABS hrany	kpl	1,00000	950,00	950,00
10	ZSL.10	Panty	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
11	ZSL.11	Úchytky	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
12	ZSL.12	Přiborník	kpl	1,00000	807,50	807,50
13	ZBL.13	Zásuvkový systém (1)	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
14	ZBL.14	Zásuvkový systém (2)	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
15	ZSL.15	Větrací mřížky	kpl	1,00000	760,00	760,00
16	ZSL.16	Led světlá	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
17	ZSL.17	Trouba	kpl	1,00000	11 875,00	11 875,00
18	ZSL.18	Deska	kpl	1,00000	7 600,00	7 600,00
19	ZSL.19	Odsavač na filtr	kpl	1,00000	9 025,00	9 025,00
20	ZSL.20	Filtr	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
21	ZSL.21	Lednice	kpl	1,00000	10 925,00	10 925,00
22	M	Montáž	kpl	1,00000	17 575,00	17 575,00
23	D	Doprava	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
24	L	Likvidační polatek	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
25	Z	Ztužení z prken pro osazení digestoře, dodávka a provedení stavby	kpl	1,00000	2 375,00	2 375,00

<b>Celkem</b>	<b>135 612,50</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet

Zakázka: **VYBAVENÍ ŠEDÁ S DŘEVINOU**

Místo **nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01**

Objednatel: **Střední škola a základní škola Tišnov, příspěvková organ** IČ: **00053198**  
**nám. Míru 22** DIČ: **CZ00053198**  
**66601 Tišnov**

Zhotovitel: **LP staving s.r.o.** IČ: **29222745**  
**Větrov 160** DIČ: **CZ29222745**  
**664 83 Domašov**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			91 675,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>91 675,00</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>91 675,00 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>19 251,75 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH 110 926,75 CZK**

v Domašově dne 5.6.2024



Za zhotovitele



Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
790	Vnitřní vybavení	PSV			91 675,00
Cena celkem					91 675,00

## Položkový rozpočet

S:	VYBAVENÍ ŠEDÁ S DŘEVINOU
O:	nám. Míru č. p. 22, Tišnov 666 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	790	Vnitřní vybavení				91 675,00
1	ŠSD.1-2	Vrchní skříňky	kpl	1,00000	12 825,00	12 825,00
2	ŠSD.1-2	Spodní skříňky	kpl	1,00000	12 825,00	12 825,00
3	ŠSD.3	Pracovní deska	kpl	1,00000	10 450,00	10 450,00
4	ŠSD.4	Zástěna	kpl	1,00000	7 125,00	7 125,00
5	ŠSD.5	Bok LTD	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
6	ŠSD.6	Sokl	kpl	1,00000	2 375,00	2 375,00
7	ŠSD.7	Návlek soklu	kpl	1,00000	712,50	712,50
8	ŠSD.8	Stavěcí nohy	kpl	1,00000	3 420,00	3 420,00
9	ŠSD.9	ABS hrany	kpl	1,00000	950,00	950,00
10	ŠSD.10	Panty	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
11	ŠSD.11	Dřez	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
12	ŠSD.12	Baterie	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
13	ŠSD.13	Úchytky	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
14	ŠSD.14	Příborník	kpl	1,00000	807,50	807,50
15	ŠSD.15	Zásuvkový systém (1)	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00
16	ŠSD.16	Zásuvkový systém (2)	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
17	ŠSD.17	Sklo	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00
18	ŠSD.18	Větrací mřížky	kpl	1,00000	760,00	760,00
19	ŠSD.19	Led světla	kpl	1,00000	1 425,00	1 425,00
20	M	Montáž	kpl	1,00000	9 500,00	9 500,00
21	D	Doprava	kpl	1,00000	4 275,00	4 275,00

<b>Celkem</b>	<b>91 675,00</b>
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
	<p>V nabídce musí být zahrnuty náklady na vlastní montáž, odvoz, skládkovné, veškeré přesuny materiálu, protiprašná opatření, trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou, opatření BOZP a to zejména zabezpečení všech stavebních postupů proti propadnutí. Před zahájením dodávky a montáže je nutné se přesvědčit, jestli stav objektu odpovídá PD. Bez provedení kontroly není možné držet záruku za škody vzniklé vnecháním kontrolv. platí : hadice připojovací nesmí být delší než 1,2m, pro úplnou nabídku je nutno respektovat technické specifikace a výkresovou dokumentaci vč. Technické zprávy</p>						
	<b>Zař.č.1, 1A - učebny, ředitelna, chodba</b>						
1.1	Vzduchotechnická jednotka vnitřní provedení provedení podstrovní - vývody pro potrubí dle výkresové dokumentace provedení s protiproudým rekuperátorem, plášť lakovaný plech , izolovaný tl.30mm, izol.výplň bez obsahu škodlivin polyuretanová pěna, revizní dveře zajišťující kontrolu a čištění všech dílů, na přívodu: Tl.manžeta, uzav.klapka servo, filtr F7 , rekuperace s by pass , ventilátor EC motor , na odtahu: M5, ventilátor EC motor , uzav.kl. servo, tl.manžeta, V= 1000/1000m3/h 300/300Pa, vč.sifonu, vč.pryžové podložení závěsů odpovídající hmotnosti jednotky, jednotka bude dodána vcelku - 180kg- doprava po schodech	kpl	1				
	součástí dodávky k jednotce je i kompletní systém MaR dle výrobce - viz popis níže			226 000,00	25 000,00	226 000,00	25 000,00
1.1a	profese vzt dodá kompletní část měření a regulace dle nabídky výrobce VZT jedbotky vzt dodá - řídicí jednotka a kompletní regulace- osazenona těle VZT, čidla teploty a vlhkosti, manostaty filtru, pohony klapek, ochrana ohříváče a ZZT. možnost dálkové ovládání • Web. příslušenství - řízení teploty vzduchu-regul.uzel. indikace zanesení filtrů, ovládání pohonů klapek, externí impulsy, čidla teploty a vlhkosti vnitřní, čidla teploty - vnitřní a venkovní, PMR ochrana rekuperátoru a ohříváče, ovládání by-passu, indikace zanesení filtrů. snímači a teplotní čidla - průvodičové kabeláž	kpl	1	32 165,00	15 600,00	32 165,00	15 600,00
1.2	elektrický dohříváč do potrubí DN250 vč.vestavěných spínacích prvků a teplot kanálové čidlo teploty vzduchu	kpl	1	11 320,00	1 650,00	11 320,00	1 650,00
1.3	uvedení do provozu technikem výrobce	ks	1	500,00	2 500,00	500,00	2 500,00
1.10	nasávací kus s vletovanou žaluzií a sítím proti hmyzu DN315<45°	ks	1	529,00	185,00	529,00	185,00
1.15	tlumič hluku DN315 - 900 do venkovního prostředí minerální vlna mezi pláště, vnitřní plášť krytý děrovaným plechem	kpl	1	6 455,00	850,00	6 455,00	850,00
1.16	tlumič hluku 500x200 - 1500, kulisový, tl.100mm, 3ks, krytý děrovaným plechem	kpl	1	5 230,00	965,00	5 230,00	965,00
1.40	přívodní difuzer s hranatou perforovanou čelní deskou s nástavcem DN200 na box vč.roznášecí box, pořípojení DN160, s regulační klapkou vzhled viz PD VZT	ks	4	4 994,00	1 215,00	19 976,00	4 860,00
1.50	Hadice ohebná hlukově izol. DN 160 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické neдрáždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	8	351,00	80,00	2 808,00	640,00
1.53	Hadice ohebná hlukově izol. DN 315 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické neдрáždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	2	579,00	102,00	1 158,00	204,00
1A.12	výfuková hlavice DN200 provedení PZ, s odtokem nátěr dle požadavku architekta - předložit vzorník	ks	1	2 641,00	400,00	2 641,00	400,00

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
1A.13	výfuková hlavice DN315 provedení PZ, s odtokem nátěr dle požadavku architekta - předložit vzorník	ks	1	3 442,00	400,00	3 442,00	400,00
1A.14	výfukový kus 150x200<45 provedení PZ, odtah přizpůsobit dodanému výrobku - digestoři nátěr dle požadavku architekta - předložit vzorník	ks	4	449,00	77,00	1 796,00	308,00
1A.15	tlumič hluku DN315 - 900 do venkovního prostředí minerální vlna mezi pláště, vnitřní plášť krytý děrovaným plechem ve stupačce	kpl	1	6 455,00	850,00	6 455,00	850,00
1A.16	tlumič hluku 500x200 - 1500, kulisový, tl.100mm, 3ks, krytí děrovaným plechem	kpl	1	5 230,00	965,00	5 230,00	965,00
1A.40	odtahový difúzer s hranatou perforovanou čelní deskou s nástavcem DN200 na box vč.roznášecí box, pořípení DN160, s regulační klapkou vzhled viz PD VZT	ks	4	4 994,00	1 215,00	19 976,00	4 860,00
1A.41	Ventil odtahový DN 100 vč.zděře	ks	2	465,00	100,00	930,00	200,00
1A.50	Hadice ohebná hlukové izol. DN 100 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	3	298,00	74,00	894,00	222,00
1A.51	Hadice ohebná hlukové izol. DN 160 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	10	351,00	80,00	3 510,00	800,00
1A.53	Hadice ohebná hlukové izol. DN 315 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	2	579,00	102,00	1 158,00	204,00
1,1A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. plech, těsné, celotmelené, tř.těsnosti C, rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m2	22	695,00	189,00	15 290,00	4 158,00
1,1A.80	Potrubí kruhové do DN250 ,vč.tvarovek 40% a příslušenství  Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy , která je upevněna nerezovým páskem proti shrnutí. Tento systém těsnění zaručuje při správné montáži třídu těsnosti C až D. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506 ( EN 16 798-3 ).	bm	41	670,00	138,00	27 470,00	5 658,00
1,1A.81	Potrubí kruhové do DN315,vč.tvarovek 40% a příslušenství  Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy , která je upevněna nerezovým páskem proti shrnutí. Tento systém těsnění zaručuje při správné montáži třídu těsnosti C až D. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506 ( EN 16 798-3 ).	bm	4	872,00	170,00	3 488,00	680,00
1.84	Spojovací a těsnící materiál, podpěry, závěsy , konzole doplňkový materiál	sada	1	5 000,00	4 500,00	5 000,00	4 500,00
1.86	požární ucpávka .- systémové těsnění EI-CU, s požární odolností dle požární zprávy,	ks	2	2 165,00	850,00	4 330,00	1 700,00
Celkem:						407 751,00	78 359,00

### Zař.č.2, 2A - učebna dílen



Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
2.1	Vzduchotechnická jednotka vnitřní provedení provedení podstropní - vývody pro potrubí dle výkresové dokumentace provedení s protiproudým rekuperátorem, plášť lakovaný plech , izolovaný tl.30mm, izol.výplň bez obsahu škodlivin polyuretanová pěna, revizní dveře zajišťující kontrolu a čištění všech dílů, na přívodu: Tl.manžeta, uzav.klapka servo, filtr F7 , rekuperace s by pass , ventilátor EC motor , na od tahu: M5, ventilátor EC motor , uzav.kl. servo, tl.manžeta, V= 1000/1000m3/h 300/300Pa, vč.sifonu, vč.pryžové podložení závěsů odpovídající hmotnosti jednotky, jednotka bude dodána vcelku - 180kg- doprava po schodech  součástí dodávky k jednotce je i kompletní systém MaR dle výrobce - viz popis níže	kpl	1				
				226 000,00	25 000,00	226 000,00	25 000,00
2.1a	profese vzt dodá kompletní část měření a regulace dle nabídky výrobce VZT jedbotky vzt dodá - řídicí jednotka a kompletní regulace- osazeno mimo tělo VZT ( na stěně dílny, čidla teploty a vlhkosti, manostaty filtru, pohony klapek, ochrana ohříváče a ZZT. možnost dálkové ovládání • Web. příslušenství - řízení teploty vzduchu-regul.uzel. indikace zanesení filtrů, ovládání pohonů klapek, externí impulsy, čidla teploty a vlhkosti vnitřní, čidla teploty - vnitřní a venkovní, PMR ochrana rekuperátoru a ohříváče, ovládání by-passu, indikace zanesení filtrů. snímací a teplotní čidla, propojovací kabeláž, zkompletování a zprovoznění jednotky vzt osadit do uzamykatelné skříňky- dodá VZT dle pokynu uživatele	kpl	1				
				32 165,00	15 600,00	32 165,00	15 600,00
2.2	elektrický dohříváč do potrubí DN250 vč.vestavěných spínacích prvků a teplot kanálové čidlo teploty vzduchu	kpl	1	11 320,00	1 650,00	11 320,00	1 650,00
2.3	uvedení do provozu technikem výrobce	ks	1	500,00	2 500,00	500,00	2 500,00
2.10	nasávací kus s vletovanou žaluzií a sítím proti hmyzu DN315<45°	ks	1	529,00	185,00	529,00	185,00
2.15	tlumič hluku DN315 - 900 do venkovního prostředí minerální vlna mezi pláště, vnitřní plášť krytý děrovaným plechem	kpl	1	6 455,00	850,00	6 455,00	850,00
2.16	tlumič hluku 500x200 - 1300, kulisový, tl.100mm, 2ks, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 825,00	965,00	4 825,00	965,00
2.17	tlumič hluku 500x200 - 800, kulisový, tl.100mm, 2ks, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 600,00	900,00	4 600,00	900,00
2.40	přívodní difuzer s hranatou perforovanou čelní deskou s nástavcem DN125 na box vč.roznášecí box, pořípojení DN125, s regulační klapkou vzhled viz PD VZT	ks	2	4 320,00	1 041,00	8 640,00	2 082,00
2.41	přívodní difuzer s hranatou perforovanou čelní deskou s nástavcem DN200 na box vč.roznášecí box, pořípojení DN160, s regulační klapkou vzhled viz PD VZT	ks	4	4 994,00	1 215,00	19 976,00	4 860,00
2.51	Hadice ohebná hlukově izol. DN 125 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	3	317,00	76,00	951,00	228,00
2.52	Hadice ohebná hlukově izol. DN 160 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	8	351,00	80,00	2 808,00	640,00
2.53	Hadice ohebná hlukově izol. DN 315 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	2	579,00	102,00	1 158,00	204,00
2A.10	výfukový kus s vletovanou žaluzií DN315<45°	ks	1	529,00	185,00	529,00	185,00

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
2A.15	tlumič hluku DN315 - 900 do venkovního prostředí minerální vlna mezi pláště, vnitřní plášť krytý děrovaným plechem	kpl	1	6 455,00	850,00	6 455,00	850,00
2A.16	tlumič hluku 500x200 - 1200, kulisový, tl.100mm, 2ks, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 825,00	965,00	4 825,00	965,00
2A.17	tlumič hluku 500x200 - 800, kulisový, tl.100mm, 2ks, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 600,00	900,00	4 600,00	900,00
2A.40	odtahový difuzer s hranatou perforovanou čelní deskou s nástavcem DN125 na box vč.roznášecí box, pořípení DN125, s regulační klapkou vzhled viz PD VZT	ks	2	4 320,00	1 041,00	8 640,00	2 082,00
2A.41	odtahový difuzer s hranatou perforovanou čelní deskou s nástavcem DN200 na box vč.roznášecí box, pořípení DN160, s regulační klapkou vzhled viz PD VZT	ks	3	4 994,00	1 215,00	14 982,00	3 645,00
2A.42	Ventil odtahový DN 100 vč.zděře	ks	1	465,00	100,00	465,00	100,00
2A.50	Hadice ohebná hlukové izol. DN 100 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	2	298,00	74,00	596,00	148,00
2A.51	Hadice ohebná hlukové izol. DN 125 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	3	317,00	76,00	951,00	228,00
2A.52	Hadice ohebná hlukové izol. DN 160 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	6	351,00	80,00	2 106,00	480,00
2A.53	Hadice ohebná hlukové izol. DN 315 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	2	579,00	102,00	1 158,00	204,00
2,2A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. plech, těsné, celotmelené, tř.těsnosti C, rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m2	19	695,00	189,00	13 205,00	3 591,00
2,2A.80	Potrubí kruhové do DN250 ,vč.tvarovek 40% a příslušenství  Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy , která je upevněna nerezovým páskem proti shrnutí. Tento systém těsnění zaručuje při správné montáži třídu těsnosti C až D. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506 ( EN 16 798-3 ).	bm	42	670,00	138,00	28 140,00	5 796,00
2,2A.81	Potrubí kruhové do DN315,vč.tvarovek 40% a příslušenství  Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy , která je upevněna nerezovým páskem proti shrnutí. Tento systém těsnění zaručuje při správné montáži třídu těsnosti C až D. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506 ( EN 16 798-3 ).	bm	4	872,00	170,00	3 488,00	680,00
2.84	Spojovací a těsnící materiál, podpěry, závěsy , konzole doplňkový materiál	sada	1	5 000,00	4 500,00	5 000,00	4 500,00
2.86	požární ucpávka .- systémové těsnění EI-CU, s požární odolností dle požární zprávy,	ks	2	2 165,00	850,00	4 330,00	1 700,00
Celkem:						419 397,00	81 718,00

### Zař.č.3A - hygienické zázemí

3A.1	Odtahový ventilátor potrubní diagonální EC motor DN160 Vo = 370 m3/h 230V 50 Hz p = 165 Pa vč.2x tl.manžety, zpětná těsná klapka SI dodá doběh	kpl	1	5 165,00	850,00	5 165,00	850,00
3A.2	Odtahový ventilátor potrubní diagonální EC motor DN160 Vo = 240 m3/h 230V 50 Hz p = 165 Pa vč.2x tl.manžety, zpětná těsná klapka SI dodá doběh	kpl	1	5 165,00	850,00	5 165,00	850,00

DPS

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
3A.12	výfuková hlavice DN160 s výtokem nátěr RAL dle požadavku architekta-předložit vzorník	ks	2	1 825,00	400,00	3 650,00	800,00
3A.15	tlumič hluku DN160 - 600 minerální vlna mezi pláští, vnitřní plášť krytý děrovaným plechem	ks	1	2 620,00	600,00	2 620,00	600,00
3A.16	tlumič hluku DN160 - 900 minerální vlna mezi pláští, vnitřní plášť krytý děrovaným plechem	ks	1	2 974,00	600,00	2 974,00	600,00
3A.40	Ventil odtahový DN 100 vč.zděře	ks	9	465,00	100,00	4 185,00	900,00
3A.41	Ventil odtahový DN 160 vč.zděře	ks	1	534,00	116,00	534,00	116,00
3A.50	Hadice ohebná hlukově izol. DN 100 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	17	298,00	74,00	5 066,00	1 258,00
3A.51	Hadice ohebná hlukově izol. DN 160 ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana - zpevněný Al laminát	bm	3	351,00	80,00	1 053,00	240,00
3A.80	Potrubí kruhové do DN160,tř.těsnosti min C, vč.tvarevek 30% a příslušenství	bm	35	410,00	84,00	14 350,00	2 940,00
3A.85	Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy , která je upevněna nerezovým páskem proti shmutí. Tento systém těsnění zaručuje při správné montáži třídu těsnosti C až D. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506 ( EN 16 798-3 ). Spojovací a těsnící materiál, podpěry, závěsy, konzoly, doplňkový materiál, vypěnění prostupu střechem	sada	1	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
3A.86	požární ucpávka .- systémové těsnění EI-CU, s požární odolností dle požární zprávy,	ks	2	2 165,00	850,00	4 330,00	1 700,00
Celkem:						50 592,00	12 354,00

#### Zař.č.4 - klimatizace

4.1	jednotka vnitřní chladicí nastena Qch= 2-7kW LPA =max.45dB(A) vč.nástěný ovládač						
	venkovní kondenzační jednotka silově připojí SI podstavný rám na střeše- dodávka vzt, podložení Sylomer dle hmotnosti jednotky technické a hlukové parametry - viz technické specifikace nutno dodržet hlukové parametry-hygiena bude vyžadovat protokol o měření hluku	kpl	1	74 650,00	18 000,00	74 650,00	18 000,00
4.1a	vč. Propojovací potrubí chladiva R 32, max.dl.do 17m, z toho převýšení cca 1,5m, vč.chl.potrubí, izolace, náplň chladiva, propojovací kabeláž, zprovoznění	kpl	1	6 750,00	3 800,00	6 750,00	3 800,00
4.2	jednotka vnitřní chladicí nastena Qch= 2-7kW LPA =max.45dB(A) vč.nástěný ovládač						
	venkovní kondenzační jednotka silově připojí SI podstavný rám na střeše- dodávka vzt, podložení Sylomer dle hmotnosti jednotky technické a hlukové parametry - viz technické specifikace nutno dodržet hlukové parametry-hygiena bude vyžadovat protokol o měření hluku	kpl	1	74 650,00	18 000,00	74 650,00	18 000,00
4.2a	vč. Propojovací potrubí chladiva R 32, max.dl.do 25m, z toho převýšení cca 1,5m, vč.chl.potrubí, izolace, náplň chladiva, propojovací kabeláž, zprovoznění	kpl	1	9 875,00	5 200,00	9 875,00	5 200,00
4.84	potrubí chladiva vedené vně bude opatřeno krytem pozinkovaným plechovým vč.zatmělení, ochrana proti UV záření	bm	3	640,00	129,00	1 920,00	387,00

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
4.85	Spojovací a těsnící materiál, podpěry, závěsy, konzoly, doplňkový materiál, průchodka střešním pláštěm pro chladivo vč.vypěnění	sada	1	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00
4.86	modulární podstavný systém- zhotovitel dodá výpočet od vybraného výrobce , posoudit zatížení větrem a dle skutečné hmotnosti dodaných kondenzačních jednotek	sada	1	6 400,00	3 500,00	6 400,00	3 500,00
4.87	požární ucpávka .- systémové těsnění EI-CU, s požární odolností dle požární zprávy,	ks	2	2 165,00	850,00	4 330,00	1 700,00
Celkem:						181 075,00	53 087,00

#### IZOLACE, NÁTĚRY,

	Izolace tepelná a oplechování PZ na rovinou střechy TL.40mm	m <sup>2</sup>	14	680,00	110,00	9 520,00	1 540,00
	Izolace tepelné a protihlukové TL.40mm	m <sup>2</sup>	16	419,00	65,00	6 704,00	1 040,00
	Izolace tepelné lepené kaučukové TL.20mm	m <sup>2</sup>	132	977,00	65,00	128 964,00	8 580,00
	Izolace protipožární odolnost dle PBŘ	m <sup>2</sup>	8	528,00	90,00	4 224,00	720,00
	izolovat přes část vzt potrubí pod střechou	m <sup>2</sup>					
	Nátěry potrubí podpěrných konstrukcí	m <sup>2</sup>	16	400,00	85,00	6 400,00	1 360,00
Celkem:						155 812,00	13 240,00

**D.1.4c Vzduchotechnika**

<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	<b>-</b>	<b>PROJEKT</b>
-----------------------------	----------	----------------

	Dodávka	Montáž
Zař.č.1, 1A - učebny, ředitelna, chodba	407 751	78 359
Zař.č.2, 2A - učebna dílen	419 397	81 718
Zař.č.3A - hygienické zázemí	50 592	12 354
Zař.č.4 - klimatizace	181 075	53 087
<b>MEZISOUČET</b>	<b>1 058 815</b>	<b>225 518</b>

Náklady na dopravu 20 000

**ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY 1 304 333 Kč**

Komplexní vyzkoušení	40 hod	450,00 Kč	18 000
Zaregulování zařízení	40 hod	450,00 Kč	18 000
Zaškolení obsluhy	2 hod	350,00 Kč	700
Lešení, plošina	80 hod	400,00 Kč	32 000
zakrývání vzt potrubí, zařízení stavby, ochrana kanceláří investora (např. igelitem) během stavby s ohledem na stavební práce a prach	1 kpl	3500,00 Kč	3 500
značení potrubí vzt dle normových požadavků ČSN	1 kpl	3000,00 Kč	3 000
eklogická likvidace a závěrečný úklid	1 kpl	5000,00 Kč	5 000
Dokladová část ( protokoly, atesty, zkoušky, doklady o ekeologické likvidaci při demontážích)	1 kpl	4500,00 Kč	4 500
návrh provozního předpisu	1 kpl	1500,00 Kč	1 500
dokumentace výrobní před zahájením prací	1 kpl	5000,00 Kč	5 000
projekt skutečného provedení v počtu 4 paré	1 kpl	7500,00 Kč	7 500
drobné stavební výpomocce - stavební práce pomocné	10 hod	450,00 Kč	4 500

**DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY 103 200 Kč**

IZOLACE, NÁTĚRY, 155 812 13 240

**MEZISOUČET 272 252 Kč**

**C E L K E M 1 576 585 Kč**

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet

Zakázka: **SŠ a ZŠ TIŠNOV, ZAJIŠTĚNÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVISTĚ**

Misto **D.1.4.e ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE**

Objednatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **LP staving s.r.o.**

IČ: **29222745**

**Větrov 160**

DIČ: **CZ29222745**

**664 83 Domašov**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			77 165,54
PSV			663 412,60
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>740 578,14</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>0,00</b> CZK

**Cena celkem bez DPH**

**0,00** CZK

v **Domašově** dne **5.6.2024**



Za zhotovitele



Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			54 325,42
97	Prorážení otvorů	HSV			22 840,12
721	Vnitřní kanalizace	PSV			229 729,84
722	Vnitřní vodovod	PSV			116 123,65
725	Zařizovací předměty	PSV			317 559,11
Cena celkem					740 578,14



## Položkový rozpočet

S:	SŠ a ZŠ TIŠNOV, ZAJIŠTĚNÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVISTĚ
O:	D.1.4.e ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 61</b>		<b>Upravy povrchů vnitřní</b>				<b>54 325,42</b>
1	612451111R00	Omítka vnitřní zdiva, MC, hrubá zatřená	m2	100,00000	222,78	22 278,00
2	612451121R00	Omítka vnitřní zdiva, cementová (MC), hladká	m2	100,00000	285,29	28 529,00
3	612421121R00	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - hladkých	m2	100,00000	35,18	3 518,42
<b>Díl: 97</b>		<b>Prorážení otvorů</b>				<b>22 840,12</b>
4	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	100,00000	219,02	21 902,00
5	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,00000	215,26	861,04
6	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4,00000	19,27	77,08
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>229 729,84</b>
7	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	9,00000	69,67	627,06
8	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	7,00000	76,37	534,56
9	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	7,00000	112,80	789,60
10	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	175,00000	23,50	4 112,50
11	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	20,00000	241,58	4 831,60
12	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	25,00000	252,86	6 321,50
13	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	5,00000	330,41	1 652,05
14	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	25,00000	822,50	20 562,50
15	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	15,00000	929,66	13 944,90
16	721177214R00	Potrubí 3S odpadní svislé D 75 x 3,8 mm	m	20,00000	1 889,40	37 788,00
17	721177215R00	Potrubí 3S odpadní svislé D 110 x 4,8 mm	m	10,00000	2 130,04	21 300,40
18	721177216R00	Potrubí 3S odpadní svislé D 125 x 5,3 mm	m	25,00000	2 873,58	71 839,50
19	721-PC	Potrubí PPR PN16 D32x4,4+izolace 6mm+mont., (kondenzát)	m	30,00000	562,12	16 863,60
20	721-PC	Izolace návleková tl. stěny 5mm, vnitřní průměr 75mm	m	20,00000	63,92	1 278,40
21	721-PC	Izolace návleková tl. stěny 5mm, vnitřní průměr 110mm	m	10,00000	88,36	883,60
22	721-PC	Izolace návleková tl. stěny 5mm, vnitřní průměr 125mm	m	25,00000	97,76	2 444,00
23	721-PC	Montáž izol. na potrubí + tvarovky	m	55,00000	37,08	2 039,57
24	55162537.AR	Hlavice větrací střešní DN 110 - souprava	kus	1,00000	719,10	719,10
25	721-PC	Hlavice ventilační střešní DN 125-souprava	kus	1,00000	928,72	928,72
26	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací , přívzdušňovací ventil D 50/75/110 mm	kus	2,00000	1 381,80	2 763,60
27	721PC	Mřížka větrací PS kulatá 150/150mm	kus	2,00000	205,86	411,72
28	721-PC	Podomítkový sifon pro odvod kondenzátu+mont.	kus	2,00000	387,28	774,56
29	721-PC	Požární manžeta na potrubí DN75+mont.	sobor	2,00000	1 583,90	3 167,80
30	721-PC	Požární manžeta na potrubí DN100+mont.	sobor	3,00000	1 737,12	5 211,36
31	721-PC	Požární manžeta na potrubí DN125+mont.	sobor	1,00000	1 911,02	1 911,02
32	721-PC	Dotěsnění prostupů požární pěnou	soubor	1,00000	3 243,00	3 243,00
33	721140916R00	Oprava-propoj.dosavadního potrubí litinového DN125	kus	1,00000	679,62	679,62
34	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	2 106,00000	1,00	2 106,00
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>116 123,65</b>
35	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	ks	36,00000	188,94	6 801,84
36	722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65	m	140,00000	24,38	3 413,70
37	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	140,00000	27,24	3 813,77
38	722181221RT7	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	60,00000	63,92	3 835,20
39	722181221RT9	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	10,00000	69,56	695,60
40	722181221RU2	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	20,00000	79,90	1 598,00
41	722181224RU2	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	50,00000	151,34	7 567,00
42	722182001RT1	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 25,sam.spoj, samolepicí spoj nebo rychlouzávěr	m	140,00000	34,81	4 873,15
43	722132117R00	Potrubí ocel vně/vni pozink. 42x1,5	m	10,00000	740,72	7 407,20

44	722-PC	Tr.PP-RCT D20 +tv., +uložení do korýtekvč.zednické výpomoci	m	95,00000	336,52	31 969,40
45	722-PC	Tr.PP-RCT D25 +tv., +uložení do korýtek vč.zednické výpomoci	m	35,00000	398,56	13 949,60
46	722176112R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 20mm	m	95,00000	161,21	15 314,95
47	722176113R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 25mm	m	35,00000	172,49	6 037,15
48	722PC	Kohout kulový voda šoupátko G 3/4"	kus	2,00000	162,62	325,24
49	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	2,00000	81,71	163,43
50	722264321R00	Vodoměr bytový SV DN 15x80 mm, Qn 2,5	kus	1,00000	925,90	925,90
51	722264326R00	Vodoměr bytový TV DN 15x110 mm, Qn 2,5	kus	1,00000	925,90	925,90
52	722269111R00	Montáž vodoměru závitového jednovt. suchob. G1/2"	kus	1,00000	330,88	330,88
53	722131932R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 20	kus	2,00000	346,86	693,72
54	722131916R00	Oprava-potrubí závitové, vsazení odbočky DN 50	soubor	1,00000	2 005,02	2 005,02
55	722-PC	Dotěsnění prostupů požární pěnou	soubor	1,00000	2 350,00	2 350,00
56	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1 127,00000	1,00	1 127,00
<b>Díl:</b>	<b>725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				<b>317 559,11</b>
57	725014131RT1	Klozet závěsný + sedátko, bílý, včetně sedátka v bílé barvě	soubor	5,00000	4 919,96	24 599,80
58	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	6,00000	851,64	5 109,84
59	725119402R00	Montáž předstěnových systémů do sádkartonu	soubor	6,00000	1 175,00	7 050,00
60	28696752R	Tlačítko ovládací plastové bílá/chrom/bílá	kus	5,00000	2 145,08	10 725,40
61	726211321R00	Modul-WC do SDK, h 112 cm	soubor	5,00000	9 241,14	46 205,70
62	725-PC	Předstěnové systémy-souprava pro tlumení hluku WC, + mont.	soubor	6,00000	220,90	1 325,40
63	725014141R00	Klozet závěsný ZTP + sedátko, bílý	soubor	1,00000	5 744,34	5 744,34
64	726211332R00	Modul-WC SDK Special, UP320, ZTP, h 112 cm	soubor	1,00000	15 689,54	15 689,54
65	725PC	Tlačítko ovládací plastové jednočinné	kus	1,00000	1 567,92	1 567,92
66	725-PC	Vodorovné madlo WC imobilní+mont.	kus	1,00000	1 169,36	1 169,36
67	725-PC	Sklopné madlo WC imobilní+mont.	kus	1,00000	2 231,56	2 231,56
68	551070190R	Oddálené pneumatické splachování ruční bílé, pro zabudování do zdi	kus	1,00000	1 551,00	1 551,00
69	725017130R00	Umyvadlo na šrouby 50 x 41 cm, bílé	soubor	8,00000	1 990,92	15 927,36
70	725-PC	Umyvadlo invalidní 785*545*170mm, mramotit-žluté	soubor	1,00000	4 403,90	4 403,90
71	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	1,00000	926,37	926,37
72	725-PC	Svislé madlo umyvadlo imobilní+mont.	kus	1,00000	1 410,00	1 410,00
73	725823121RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvř.odpadu, standardní	kus	9,00000	2 444,00	21 996,00
74	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	9,00000	217,14	1 954,26
75	725860213R00	Sífon umyvadlový D 32, 40 mm	kus	8,00000	348,74	2 789,92
76	725860212R00	Sífon umyvadlový pod omítku	kus	1,00000	549,90	549,90
77	725869101R00	Montáž uzávěrek zápach.umyvadlových D 40	kus	9,00000	144,29	1 298,61
78	725814106R00	Ventil rohový s filtrem IVAR.ART.230 DN 15 x DN 15	soubor	26,00000	314,90	8 187,40
79	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	26,00000	117,50	3 055,00
80	725100002RA0	Dřez, baterie, zápachová uzávěrka	kus	3,00000	3 670,70	11 012,10
81	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	3,00000	933,42	2 800,26
82	725869204R00	Montáž uzávěrek zápach.dřez.jednoduchých D 50	kus	3,00000	146,64	439,92
83	725016105R00	Pisoár ovládací automatické, bílý	soubor	3,00000	11 923,90	35 771,70
84	725200020RA0	Montáž zařizovacích předmětů - pisoár	kus	3,00000	2 186,44	6 559,32
85	54132291R	Ohřívač vody el. zásobníkový tlakový 10l	kus	5,00000	4 153,86	20 769,30
86	725539102R00	Montáž elektr.ohřivačů, ostatní typy	soubor	5,00000	2 353,76	11 768,80
87	64271101R	Výlevka závěsná se sklopnou plastovou mřížkou, bílá	kus	1,00000	5 284,68	5 284,68
88	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00000	828,61	828,61
89	725-PC	Baterie dřezová nástěnná s prodloužením, G1/2"x150mm	ks	1,00000	1 989,04	1 989,04
90	286967601R	Modul-výlevka SDK, h=130 cm, pro nástěnnou armaturu, odpadní koleno 50mm, nastavitelné pozinkované podpěry, pro suchý proces	kus	1,00000	5 900,38	5 900,38
91	726211363R00	Modul-bidet sádkartonu, h 112 cm	soubor	1,00000	8 724,14	8 724,14
92	725239101R00	Montáž bidetů ostatních typů	kus	1,00000	648,60	648,60
93	725015231R00	Bidet závěsný , bílý, 1 otvor pro baterii	soubor	1,00000	2 748,56	2 748,56
94	725860214RT1	Sífon bidetov, čisticí otvor, otáčivé rameno odtoku, D 32, 40 mm	kus	1,00000	405,14	405,14
95	55144221R	Baterie bidetová	kus	1,00000	1 918,54	1 918,54

96	725829501R00	Montáž baterie nástěnné bidetových souprav	kus	1,00000	447,44	447,44
97	44982602.AR	Hydrantový systém D25 prům. 25/30	kus	1,00000	10 951,00	10 951,00
98	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	3 123,00000	1,00	3 123,00

**26**

**740 578,14**


33



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt: **D1.4 Zařízení pro vytápění budov**

Stavba : ZŘÍZENÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVISTĚ A ZAJIŠTĚNÍ BEZBARIÉROVOSTI

Projektant : TERMING, spol. s r.o. - 

Objednatel : SŠ a ZŠ Tišnov, příspěv. org., nám. Míru 22, 666 01 Tišnov

Zakázkové číslo : 22-038

Datum : 5.4.2022

**Rozpočtové náklady celkem**

**273 627 Kč**

Základ pro DPH	21 % činí :	273 627 Kč
DPH	21 % činí :	57 462 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč
DPH	15 % činí :	0 Kč

**CENA s DPH CELKEM**

**331 089 Kč**

Vypracoval




Podpis:

Poznámky:

Rozpočet byl zpracován jako orientační s cenami dostupnými projekční firmě.

**REKAPITULACE OBJEKTU:**

Stavba: ZŘÍZENÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVISTÉ A ZAJIŠTĚNÍ BEZBARIÉROVOSTI	Datum: 5.4.2022
Objekt: D1.4 Zařízení pro vytápění budov	
Objednatel: SŠ a ZŠ Tišnov, příspě. org., nám. Míru 22, 666 01 Tišnov	Projektant: TERMING, spol. s r.o.
Zhotovitel:	Zpracoval: 

KÓD	ZAKÁZKA	CENA BEZ DPH	DPH SNÍŽENÉ	DPH ZÁKLADNÍ	CENA S DPH
	<u>ZŘÍZENÍ TRÉNINKOVÉHO PRACOVISTÉ A</u> <u>ZAJIŠTĚNÍ BEZBARIÉROVOSTI</u>				
733	Potrubí	60 297	0	12 662	72 959
734	Armatury	40 305	0	8 464	48 769
735	Otopná tělesa	99 245	0	20 841	120 086
713	Tepelné izolace	7 015	0	1 473	8 488
800	HZS	40 200	0	8 442	48 642
900	Demontáže	26 565	0	5 579	32 144
<b>CELKEM:</b>		<b>273 627</b>	<b>0</b>	<b>57 462</b>	<b>331 089</b>

Pořad. číslo	Dodáv. /montáž	Dodávky a montáže zařízení: Popis položky	MJ	Mno žství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>733. Rozvod potrubí</b>						
		<u>Trubky měděné včetně tvarovek a uložení</u> Spojování lisovacími tvarovkami Rozvody kompletní včetně tvarovek a uložení a montáže Rozvody topné vody po objektu ke všem novým tělesům Rozvody vedené částečně podlahami 4.NP, částečně z aSDK předstěnami a částečně volně, přípojky k tělesům vedeny volně <u>Prořez 7%</u>				
733.1	D+M	15x1	121	m	369	44 649
		<u>Potrubí topné vody</u> <u>Trubky ocelové hladké, jak. mat. 11353 včetně kolen, T-kusů</u> Spojování svařováním Rozvody kompletní včetně tvarovek a uložení a montáže Rozvody vedené volně k tělesům v m.č. 201, 301 a 401-přípojky Včetně základního a krycího nátěru <u>Prořez 7%</u>				
733.2	D+M	DN15	6	m	340	2 040
733.3	D+M	Zhotovení přípojek/přechodů ocel na měděné potrubí u stávajících stoupaček ve 4.NP	24	ks	567	13 608
<b>733. Rozvod potrubí - celkem</b>						<b>60 297</b>
<b>734. Armatury</b>						
		<u>Armatury pro připojení otopných těles:</u> <u>Desková tělesa typu VK s pravým spodním napojením budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:</u> KIT Vekolux v rozsahu: - H šroubení uzavíratelné rohové - Termostatická hlavice ruční - Svěrné šroubení pro měděné potrubí 15x1 - 2ks				
734.1	D+M		9	kitů	1 265	11 385
		<u>Desková tělesa typu Klasik s bočním napojením ve 4.NP mimo m.č. 403 budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:</u>				
734.2	D+M	Termostatický ventil s přednastavením rohový DN15	12	ks	374	4 488
734.3	D+M	Regulační uzavíratelné šroubení rohové DN 15	12	ks	416	4 992
734.4	D+M	Svěrné šroubení pro měděné potrubí 15x1 - 2ks	12	ks	194	2 328
734.5	D+M	Termostatická hlavice ruční	12	ks	245	2 940
		<u>Desková tělesa typu Klasik s bočním napojením v m.č. 201, 301 a 403 budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:</u>				
734.6	D+M	Termostatický ventil s přednastavením přímý DN15	12	ks	348	4 176
734.7	D+M	Regulační uzavíratelné šroubení přímého DN 15	12	ks	394	4 728
734.8	D+M	Svěrné šroubení pro ocelové potrubí DN15 - 2ks	12	ks	194	2 328
734.9	D+M	Termostatická hlavice ruční	12	ks	245	2 940
<b>734. Armatury - celkem</b>						<b>40 305</b>
<b>735. Otopná tělesa</b>						
		<u>Otopná desková tělesa typu VK (vestavěný ventil) - bílá barva</u> <u>pravé spodní připojení</u>				
735.1	D+M	11-050040-60	1	ks	3 296	3 296
735.2	D+M	21-050060-60	1	ks	3 619	3 619
735.3	D+M	21-050080-60	1	ks	3 965	3 965
735.4	D+M	21-050100-60	1	ks	4 214	4 214
735.5	D+M	21-060090-60	2	ks	4 155	8 310
735.6	D+M	21-090060-60	1	ks	4 510	4 510
735.7	D+M	21-090080-60	1	ks	4 953	4 953
735.8	D+M	22-060080-60	1	ks	4 638	4 638
		<u>Otopná desková tělesa typu Klasik - bílá barva</u> <u>boční připojení</u>				
735.9	D+M	21-050110-50	2	ks	3 559	7 118
735.10	D+M	21-060100-50	1	ks	3 894	3 894
735.11	D+M	21-060120-50	6	ks	4 110	24 660
735.12	D+M	21-060140-50	3	ks	4 399	13 197
735.13	D+M	22-060100-50	2	ks	4 202	8 404
735.14	D+M	22-060110-50	1	ks	4 467	4 467
<b>735. Otopná tělesa - celkem</b>						<b>99 245</b>

Pořad. číslo	Dodáv. /montáž	Dodávky a montáže zařízení: Popis položky	MJ	Mno žství	cena / MJ	celkem (Kč)
--------------	----------------	---	----	-----------	-----------	-------------

### 713. Tepelné izolace

Potrubní pouzdro z polyetylenu pro potrubí: Pro měděné potrubí vedené ve 4.NP podlahami a SDK předstěnami k novým tělesům						
713.1	D+M	Izolace d15/20 mm pro měď 15x1	115	m	61	7 015

### 713. Tepelné izolace -celkem

**7 015**

### 800. HZS

H1	M	Zaregulování otopné soustavy	1	komplet	8 500	8 500
H2	M	Topná zkouška	24	hod	300	7 200
H3	M	Napuštění topného systému upravenou vodou (celkem max. 180 litrů nové vody plus voda ze stávajícího systému částečně vypuštěná při napojování - max. 100 litrů) a odvodušnění systému	1	komplet	4 500	4 500
H4	D+M	Stavební výpomoc (zhotovení prostupů, sekání drážek) <u>Hlavní stavební práce budou provedeny jako součást Stavebního části projektu</u>	1	komplet	20 000	20 000

### HZS - celkem

**40 200**

### 900. DEMONTÁŽE

#### Součástí všech demontáží je i odvoz a ekologická likvidace

#### Demontáže otopných těles:

Demontovány budou všechny stávající otopná tělesa v řešené části objektu.

Jednotlivá tělesa jsou označena ve výkresech popisem typu a umístění tělesa.

Jedná se o plechová článková tělesa připojená na topnou soustavu přes termostatický ventil a ruční termostatická hlavice na přívodu a regulační šroubení na zpátečce. Demontovány budou i přípojovací armatury a ocelové přípojky DN15 vedené volně podél stěn.

D1	Dem	Tělesa ve 4.NP - max. 20+35 čl. velikosti 60x8x6cm - včetně ocelových přípojek DN15 délky max. 5m/těleso. Vedené volně. - včetně termostatického ventilu a ruční termostatické hlavice na přívodu a regulačního šroubení na zpátečce	19	kompletů	1 285	24 415
D2	Dem	Těleso ve 3.NP - 20 čl. velikosti 60x8x6cm - včetně ocelových přípojek DN15 délky max. 5m/těleso. Vedené volně. - včetně termostatického ventilu a ruční termostatické hlavice na přívodu a regulačního šroubení na zpátečce	1	komplet	1 150	1 150
D3	Dem	Těleso ve 2.NP - 18 čl. velikosti 60x8x6cm - včetně ocelových přípojek DN15 délky max. 5m/těleso. Vedené volně. - včetně termostatického ventilu a ruční termostatické hlavice na přívodu a regulačního šroubení na zpátečce	1	komplet	1 000	1 000

### DEMONTÁŽE-celkem

**26 565**

## CELKOVÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ

1	ELEKTROMONTÁŽE SI - MATERIÁL NOSNÝ	387 446,10 Kč
2	SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ	304 308,75 Kč
3	ELEKTROMONTÁŽE SI - MONTÁŽNÍ PRÁCE	139 697,50 Kč
4	DODÁVKA ROZVADĚČŮ	128 974,85 Kč
5	DOPRAVA	7 480,54 Kč
6	HZS - PRÁCE NEZahrnutné DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU	82 750,00 Kč
7	HZS - REVIZE	22 500,00 Kč
8	<b>CELKOVÝ NÁKLAD KČ:</b>	<b>1 073 157,74 Kč</b>

UVEDENÉ CENY NEZahrnují DPH.

DATUM: 03 - 2022

VYPRACOVAL:





**ELEKTROMONTÁŽE - MATERIÁL NOSNÝ**

1	TRUBKA SMNF 20 OHEBNÁ	M	100	14,25 Kč	1 425,00 Kč
2	TRUBKA SMNF 25 OHEBNÁ	M	80	17,10 Kč	1 368,00 Kč
3	TRUBKA SMNF 32 OHEBNÁ	M	70	22,80 Kč	1 596,00 Kč
4	TRUBKA SMNF 50 OHEBNÁ	M	50	26,60 Kč	1 330,00 Kč
5	TRUBKA PVC 16 TUHÁ	M	25	13,30 Kč	332,50 Kč
6	TRUBKA PVC 20 TUHÁ	M	20	18,05 Kč	361,00 Kč
7	LIŠTA VKLÁDACÍ LV 40x20	M	25	37,05 Kč	926,25 Kč
8	LIŠTA VKLÁDACÍ LV 40x40	M	18	54,15 Kč	974,70 Kč
9	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 5 KG	KS	15	266,00 Kč	3 990,00 Kč
10	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 10 KG	KS	10	570,00 Kč	5 700,00 Kč
11	NOSNÁ KONSTRUKCE DO 15 KG	KS	10	855,00 Kč	8 550,00 Kč
12	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP 67 - ZDIVO	KS	98	17,10 Kč	1 675,80 Kč
13	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP 67 - SDK	KS	117	17,10 Kč	2 000,70 Kč
14	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KPR 68 - ZDIVO	KS	5	35,15 Kč	175,75 Kč
15	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KPR 68 - SDK	KS	20	35,15 Kč	703,00 Kč
16	KRABICE ROZVODNÁ KR 68 - ZDIVO	KS	44	40,85 Kč	1 797,40 Kč
17	KRABICE ROZVODNÁ KR 68 - SDK	KS	45	40,85 Kč	1 838,25 Kč
18	KRABICE ROZVODNÁ KR 97 - ZDIVO	KS	28	160,55 Kč	4 495,40 Kč
19	KRABICE ROZVODNÁ KR 97 - SDK	KS	35	160,55 Kč	5 619,25 Kč
20	KRABICE ROZVODNÁ KR 125	KS	5	214,70 Kč	1 073,50 Kč
21	KRABICE ODBOČNÁ KO 68 - SDK	KS	22	38,95 Kč	856,90 Kč
22	KRABICE ODBOČNÁ KO 100 - SDK	KS	29	79,80 Kč	2 314,20 Kč
23	KRABICE ODBOČNÁ KO 125	KS	6	143,45 Kč	860,70 Kč
24	KRABICE KT 250/1, S VÍČKEM	KS	1	450,30 Kč	450,30 Kč
25	KRABICE ROZBOČNÁ ACD 8102, IP 54	KS	12	217,55 Kč	2 610,60 Kč
26	KABEL CYKYO 2 x 1,5	M	350	13,30 Kč	4 655,00 Kč
27	KABEL CYKYO 3 x 1,5	M	550	18,05 Kč	9 927,50 Kč
28	KABEL CYKYJ 3 x 1,5	M	1650	18,05 Kč	29 782,50 Kč
29	KABEL CYKYJ 5 x 1,5	M	250	26,60 Kč	6 650,00 Kč
30	KABEL CYKYJ 3 x 2,5	M	2100	26,60 Kč	55 860,00 Kč
31	KABEL CYKYJ 3 x 4	M	180	47,50 Kč	8 550,00 Kč
32	KABEL CYKYJ 5 x 2,5	M	380	41,80 Kč	15 884,00 Kč
33	KABEL CYKYJ 5 x 6	M	55	114,00 Kč	6 270,00 Kč
34	KABEL CYKYJ 5 X 50	M	38	1 030,75 Kč	39 168,50 Kč
35	KABEL JYTY 4 X 1	M	100	22,80 Kč	2 280,00 Kč
36	KABEL JYSTY 2 x 2 x 0,8	M	50	14,25 Kč	712,50 Kč
37	VODIČ CY 1,5 Č - PROTAHOVACÍ	M	150	5,70 Kč	855,00 Kč
38	KABEL.KONCOVKA SMRŠT, PRO KABEL DO 5 X 6	KS	70	71,25 Kč	4 987,50 Kč
39	KABEL.KONCOVKA SMRŠT, PRO KABEL DO 5 X 50	KS	2	398,05 Kč	796,10 Kč
40	KABEL.OKO Cu 50 MM2	KS	10	95,00 Kč	950,00 Kč
41	UKONČENÍ VODIČŮ DO 2,5 MM2	KS	260	20,43 Kč	5 310,50 Kč
42	UKONČENÍ VODIČŮ DO 6 MM2	KS	40	26,60 Kč	1 064,00 Kč
43	UKONČENÍ VODIČŮ DO 50 MM2	KS	10	89,30 Kč	893,00 Kč
44	OZNAČ. ŠTÍTEK NA KABEL	KS	70	6,65 Kč	465,50 Kč
45	POŽÁRNÍ UCPÁVKA PROMASTOP EI 60 DP1	M2	0,1	6 412,50 Kč	641,25 Kč
46	HLÁSIČ KOUŘE ATONOMNÍ, AKUSTICKÝ, STROPNÍ	KS	3	928,15 Kč	2 784,45 Kč
47	DOBĚHOVÝ SPINAČ DT3	KS	2	923,40 Kč	1 846,80 Kč
48	OSOUSEČ RUKOU TEPLOVZDUŠ., 230V, 2 kW	KS	3	6 635,75 Kč	19 907,25 Kč
	<b>koncové prvky (vyp., zás.,atd)</b>				
49	VYPÍNAČ č.1, 250 V, 10 A, IP20, VČ. RÁMEČKU	KS	12	176,70 Kč	2 120,40 Kč
50	VYPÍNAČ č.5, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	16	192,85 Kč	3 085,60 Kč
51	VYPÍNAČ č.6, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	20	182,40 Kč	3 648,00 Kč
52	VYPÍNAČ č.7, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	4	204,25 Kč	817,00 Kč
53	SPORÁKOVÁ KOMBINACE 16A, 250V, POD OM.	KS	1	650,75 Kč	650,75 Kč
54	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A,VČ. RÁMEČKU	KS	125	146,30 Kč	18 287,50 Kč

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
55	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A, T3, VČ. RÁMEČKU	KS	13	1 075,40 Kč	13 980,20 Kč
	<b>detektory pohybu</b>				
56	STROPNÍ.,STROPNÍ,1-KANÁL.,10A,250V,IP23	KS	8	1 602,65 Kč	12 821,20 Kč
57	STROPNÍ.,STROPNÍ,2-KANÁL.,10A,250V,IP23	KS	4	2 054,85 Kč	8 219,40 Kč
	<b>vodivé pospojování:</b>				
58	VODIČ CYA 4 zž	M	150	15,20 Kč	2 280,00 Kč
59	VODIČ CYA 6 zž	M	100	22,80 Kč	2 280,00 Kč
60	SVORKA ST 1, NA POTRUBÍ	KS	5	36,10 Kč	180,50 Kč
61	SVORKA ZEMNÍCÍ ZS 4	KS	5	20,90 Kč	104,50 Kč
62	SVORKA ZEMNÍCÍ ZSA 16	KS	5	24,70 Kč	123,50 Kč
	<b>doplnění přístrojové náplně rozvaděče rh</b>				
63	POJISTKOVÝ ODPOJOVAČ 3 X 125A	KS	1	1 590,30 Kč	1 590,30 Kč
64	POJISTKA PN1, 125A gG	KS	3	153,90 Kč	461,70 Kč
65	SVIDIČ PŘEPĚTÍ T1 + T2, TNC, 25 kA	KS	1	7 828,95 Kč	7 828,95 Kč
66	JISTIČ 25C/3	KS	1	991,80 Kč	991,80 Kč
67	DEION BC 160N, 125A	KS	1	5 818,75 Kč	5 818,75 Kč
68	SVORKA ŘADOVÁ RS 6	KS	3	18,05 Kč	54,15 Kč
69	SVORKA ŘADOVÁ RS 50	KS	3	104,50 Kč	313,50 Kč
	<b>datové rozvody (bez trubkování a krabic)</b>				
70	ZÁSUVKA DATOVÁ, 1x RJ 45, CAT 5E, VČ. RÁMEČKU	KS	12	349,60 Kč	4 195,20 Kč
71	ZÁSUVKA DATOVÁ, 2x RJ 45, CAT 5E, VČ. RÁMEČKU	KS	12	423,70 Kč	5 084,40 Kč
72	KABEL UTP CAT 5E	M	310	10,93 Kč	3 386,75 Kč
73	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU UTP	KS	12	19,00 Kč	228,00 Kč
74	KABEL HDMI, DL. 6m	KS	2	688,75 Kč	1 377,50 Kč
75	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KPL	1	14 250,00 Kč	14 250,00 Kč
	<b>CELKEM KČ:</b>				<b>387 446,10 Kč</b>

**POZNÁMKA:**

VYPINAČE, OVLADAČE A ZÁSUVKY BUDOU VYVZORKOVÁNY DODAVATELEM STAVBY

**SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ**

A	Svítlidlo přisazené, korpus hliník bíle lakovaný, difuzor PMMA, světelný zdroj LED, 33W, 4000K, index podání barev Ra 80+, UGR <19, životnost LED 50.000 hodin L80/B20, IP43/20, IK06, 600x600x45mm, záruka 60 měsíců	KS	50	2 227,75 Kč	111 387,50 Kč
A1	Svítlidlo vestavné, korpus hliník bíle lakovaný, difuzor PMMA, světelný zdroj LED, 33W, 4000K, index podání barev Ra 80+, UGR <19, životnost LED 50.000 hodin L80/B20, IP43/20, IK06, 598x598x45mm, záruka 60 měsíců	KS	18	2 152,70 Kč	38 748,60 Kč
B	Svítlidlo přisazené, korpus hliník bíle lakovaný, difuzor mikroprisma, světelný zdroj LED, 18W, 4000K, index podání barev Ra 80+, UGR <19, životnost LED 50.000 hodin L90/B50, IP40, 1127x80x93mm, záruka 60 měsíců	KS	12	1 780,30 Kč	21 363,60 Kč
C	Svítlidlo přisazené, korpus samozhášivý PC, difuzor PC, odolný proti vandalismu, světelný zdroj LED, 24W, 4000K, index podání barev Ra 80+, životnost LED 33.000 hodin L80/B20, IP65, IK07, Ø330x55mm, záruka 60 měsíců	KS	17	1 838,25 Kč	31 250,25 Kč
D	Svítlidlo přisazené, korpus samozhášivý PC, difuzor PC, odolný proti vandalismu, světelný zdroj LED, 18W, 4000K, index podání barev Ra 80+, životnost LED 33.000 hodin L80/B20, IP65, IK07, Ø280x55mm, záruka 60 měsíců	KS	6	1 995,00 Kč	11 970,00 Kč
E	Svítlidlo přisazené, ocelový plech upravený práškovým lakováním, difuzor PC, světelný zdroj LED, 36W, 4000K, index podání barev Ra 80+, životnost LED 72.000 hodin L80/B20, IP54, IK10, Ø400x80mm, záruka 60 měsíců	KS	14	2 160,30 Kč	30 244,20 Kč

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
N1	N1 - svítidlo nouzové, svislý praporek, montáž nástěnná / stropní, těleso svítidla ABS, světelný zdroj LED, dohledová vzdálenost 24m, AUTOTEST, 330x248x45mm, IP20	KS	13	2 194,50 Kč	28 528,50 Kč
N2	N2 - svítidlo nouzové stropní, přisazené / vestavné, těleso svítidla PC, optický systém methakrylát, světelný zdroj LED, výměnný optický systém, AUTOTEST, ø130x46mm, IP20	KS	12	1 876,25 Kč	22 515,00 Kč
N3	N3 - svítidlo nouzové stropní, přisazené, těleso svítidla PC, světelný zdroj LED, AUTOTEST, ø170x66,5mm, IP65, vhodné pro prostory s okolní teplotou -15-40 °C	KS	2	1 876,25 Kč	3 752,50 Kč
N4	N4 - svítidlo nouzové, nástěnné, těleso svítidla PC, difuzor čirý PC, světelný zdroj LED, AUTOTEST, pro rozsah teplot -20 °C ÷ +50 °C, 325x130x45mm, IP65, IK08	KS	1	2 014,00 Kč	2 014,00 Kč
Nx	Nx - sv.nouzové, hasební prostředky, AUTOTEST, IP20	KS	1	1 425,00 Kč	1 425,00 Kč
	RECYKLACE	KS	146	7,60 Kč	1 109,60 Kč
	<b>CELKEM Kč:</b>				<b>304 308,75 Kč</b>

**POZNÁMKA:**

SVÍTIDLA BUDOU VYVZORKOVÁNA DODAVATELEM STAVBY

**ELEKTROMONTÁŽE - MONTÁŽNÍ PRÁCE - SI + SLP**

1	MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"	KPL	1	83 600,00 Kč	83 600,00 Kč
2	MONTÁŽ SVÍTIDLA	KS	146	285,00 Kč	41 610,00 Kč
3	PŘIDRUŽENÉ PRACOVNÍ VÝKONY	KPL	1	11 400,00 Kč	11 400,00 Kč
4	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"	KPL	1	3 087,50 Kč	3 087,50 Kč
	<b>CELKEM Kč:</b>				<b>139 697,50 Kč</b>

**DODÁVKA ROZVADĚČŮ**

**R4 - rozvaděč 4NP**

1	OCEP. ROZVADĚČ DO ZDIVA IP40/20, VČ.PŘÍSLUŠENSTVÍ, VÝVODY VRCHEM ROZM.. 600 X 1500 X 200	KS	1	15 423,25 Kč	15 423,25 Kč
2	DEION BC 160N, In = 100A	KS	1	3 282,25 Kč	3 282,25 Kč
3	SVODIČ PŘEPĚTÍ T2 , TNS, 12,5 kA/p	KS	1	5 072,05 Kč	5 072,05 Kč
4	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03	KS	12	3 101,75 Kč	37 221,00 Kč
5	PROUDOVÝ CHRÁNIČ FI25/4/0,03	KS	5	1 732,80 Kč	8 664,00 Kč
6	JISTIČ 10C/1	KS	10	261,25 Kč	2 612,50 Kč
7	JISTIČ 16C/1	KS	51	269,80 Kč	13 759,80 Kč
8	JISTIČ 16C/3	KS	8	855,00 Kč	6 840,00 Kč
9	JISTIČ 25C/1	KS	2	299,25 Kč	598,50 Kč
10	JISTIČ 25C/3	KS	5	991,80 Kč	4 959,00 Kč
11	SVORKA ŘADOVÁ 2,5	KS	150	13,30 Kč	1 995,00 Kč
12	SVORKA ŘADOVÁ 6	KS	30	18,05 Kč	541,50 Kč
13	SVORKA ŘADOVÁ 50	KS	3	104,50 Kč	313,50 Kč
14	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KPL	1	6 175,00 Kč	6 175,00 Kč
15	KOMPLETACE ROZVADĚČE	KPL	1	21 517,50 Kč	21 517,50 Kč
	<b>CELKEM Kč:</b>				<b>128 974,85 Kč</b>

**DOPRAVA**

1	MIMOSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"	KPL	0,05	128 974,85 Kč	6 190,79 Kč
2	VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"	KPL	0,01	128 974,85 Kč	1 289,75 Kč
	<b>CELKEM Kč:</b>				<b>7 480,54 Kč</b>

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
<b>HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU</b>					
1	DEMONT. STÁV.KAB.ROZVODŮ, SVÍTIDEL, ROZVADĚČE	HOD	50	350,00 Kč	17 500,00 Kč
2	PŘEPOJENÍ STÁV.KAB.ROZVODŮ NA NOVÝ ROZV.R4	HOD	30	350,00 Kč	10 500,00 Kč
3	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ S OSTAT. PROFESEMI	HOD	15	350,00 Kč	5 250,00 Kč
4	PRÁCE SPOJENÉ SE ZABEZPEČENÍM MONT.PRACOVÍŠŤ	HOD	20	350,00 Kč	7 000,00 Kč
5	ZEDNICKÉ VÝPOMOCI	HOD	100	400,00 Kč	40 000,00 Kč
6	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	HOD	5	500,00 Kč	2 500,00 Kč
CELKEM KČ:					82 750,00 Kč

**HZS - REVIZE**

1	PROVEDENÍ VÝCHOZÍ REVIZE A VYPRACOVÁNÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	50	450,00 Kč	22 500,00 Kč
---	---	-----	----	-----------	--------------

