

## **SMLOUVA O KONCESI**

**Číslo Smlouvy Zadavatele 64904/2023-SŽ-GŘ-08**  
**Číslo Smlouvy Koncesionáře**

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu ustanovením § 1746 odst. 2 a za přiměřeného užití § 2302 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v souladu s ustanovením § 174 a násl. zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

### **Správa železnic, státní organizace**

Se sídlem Praha 1 - Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00

IČO: 709 94 234

DIČ: CZ70994234

zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

zastoupena: Bc. Jiřím Svobodou, MBA, generálním ředitelem

bankovní spojení: XXX

variabilní symbol: XXX

kontaktní osoba: XXX

(dále jen „Zadavatel“)

a

### **BEZPETEK a. s.**

Se sídlem Francouzská 284/94, Vršovice, 101 00 Praha 10

IČO: 27932451

DIČ: CZ27932451

zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 12171

zastoupen/a: Mgr. Viktorem Knappem, členem správní rady

bankovní spojení: XXX

adresa pro doručování písemností: XXX

kontaktní osoba: XXX

(dále jen „Koncesionář“)

(Zadavatel a Provozovatel společně též jen jako „smluvní strany“)

### **I. Předmět Smlouvy**

1. Zadavatel v zájmu o zlepšení služeb poskytovaných cestující veřejnosti a zároveň ve snaze o snížení zátěže pro životní prostředí, přistoupil k realizaci projektu, jehož cílem je snížení množství plastového odpadu z PET lahví, a to zajištěním automatů na filtrovanou vodu (dále jen „Zařízení“), sloužících veřejnosti ke stáčení filtrované vody do vlastních přinesených lahví.

2. Zadavatel se touto Smlouvou zavazuje umožnit Koncesionáři umístění a provozování Zařízení v prostorách nádražních budov, jejichž výčet je obsažen v příloze č. 1 této Smlouvy.
3. Předmětem této Smlouvy je dále dohoda o pronájmu konkrétních prostor, na nichž se smluvní strany dohodly, nacházejících se v příslušných nádražních budovách, kde budou Zařízení umístěna.
4. Koncesionář podmínky pro umístění a provozování Zařízení dle této Smlouvy přijímá a za umožnění provozování jednotlivých Zařízení se zavazuje platit Zadavateli koncesní poplatek ve výši a za podmínek stanovených v čl. III. odst. 1 této Smlouvy.
5. Zadavatel touto Smlouvou přenechává Koncesionáři právo brání užitků vzniklých z provozování Zařízení.
6. Zadavatel prohlašuje, že s majetkem státu, jež je pro účely této Smlouvy představován prostorami nádražních budov, hospodaří po právu. Smluvní strany jsou srozuměny s tím, že pozemky v obvodu dráhy jsou určeny pro veřejnou dopravu a jsou si vědomy omezení z toho vyplývajících.
7. Koncesionář bude užívat předmět nájmu způsobem neohrožujícím životní prostředí a bezpečnost provozu železniční dopravy.
8. Smluvní strany se dohodly, že bezprostředně po nabytí účinnosti této Smlouvy budou k plnění předány žst uvedené v příloze č. 1 této Smlouvy s příznakem „k předání po účinnosti smlouvy“ (9 žst). Zbylé žst mohou a nemusí být předány v závislosti na naplnění podmínek pro aplikaci vyhrazené změny.
9. Zadavatel je oprávněn rozšířit předmět koncese až o 3 žst uvedené v příloze č. 1 této Smlouvy, a to za předpokladu, že v daných žst budou k dispozici vhodné dlouhodobě volné prostory s přihlédnutím k potřebám, které předmět koncese vyžaduje, a to včetně stavební připravenosti. V případě, že nastane naplnění podmínek u více žst, které jsou vůči sobě alternativní, konečnou volbu žst má Zadavatel.
  - 9.1 Platí, že žst Lokality Hulín, Hranice na Moravě, Staré Město u Uherského Hradiště, Valašské Meziříčí, Zábřeh Na Moravě jsou vzájemně alternativní (tedy vždy dvě z nádraží budou zahrnuty na základě této vyhrazené změny, tato skutečnost nebrání případné rozšíření předmětu koncese na základě dodatku uzavřeného v souladu s právními předpisy a touto Smlouvou).
  - 9.2 Přičemž platí, že žst Pardubice, České Třebová, Ústí nad Orlicí jsou vzájemně alternativní (tedy vždy jedno žst bude zahrnuto na základě této vyhrazené změny, tato skutečnost však nebrání případnému rozšíření předmětu koncese na základě dodatku uzavřeného v souladu s právními předpisy a touto Smlouvou).

## **II. Doba a místo plnění**

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, která začíná dnem nabytí účinnosti této Smlouvy a končí uplynutím 5 let.
2. Místem plnění jsou jednoznačně vymezené prostory specifikované v příloze č. 1 této Smlouvy v konkrétních nádražních budovách, jejichž výčet je taktéž obsažen v příloze č. 1 této Smlouvy. V případě dlouhodobé rekonstrukce budovy či jiného dlouhodobého omezení provozu budovy lze po dohodě obou smluvních stran Zařízení v dané lokalitě přemístit, případně vybrat lokalitu jinou.

## **III. Koncesní poplatek a úhrada za služby**

1. Smluvní strany sjednaly za udělení možnosti umístění a provozování Zařízení koncesní poplatek ve výši 1.500,- Kč bez DPH 1 Zařízení/ 1 měsíc. K uvedené částce bude připočteno DPH v zákonem stanovené výši.

2. Náklady na energie (voda, elektřina) nezbytné pro provoz každého jednoho Zařízení a náklady na zajištění odpadní vody hradí Zadavatel.
3. Veškeré náklady spojené s instalací Zařízení jako takového a instalací příslušné využívané technologie a dále náklady nezbytné pro provoz (vyjma nákladů uvedených v čl. III. odst. 2.) a údržbu Zařízení hradí Koncesionář, ledaže příloha č. 1 této Smlouvy stanoví jinak.
4. Koncesní poplatek bude Koncesionářem Zadavateli hrazen měsíčně zpětně, vždy k 15. dni následujícího měsíce bezhotovostně na účet Zadavatele uvedený v záhlaví této Smlouvy, a to ve výši násobku částky dle odstavce 1. tohoto článku a počtu provozovaných Zařízení.
5. Koncesionář se zavazuje uhradit spolu s koncesním poplatkem i příslušnou DPH, a to za stejných podmínek jako koncesní poplatek.
6. V případě prodlení Koncesionáře s úhradou koncesního poplatku je Koncesionář povinen zaplatit Zadavateli úroky z prodlení určené předpisy práva občanského.
7. Výše koncesního poplatku za první měsíc provozování Zařízení bude odpovídat poměrné části částky dle odstavce 1. tohoto článku s ohledem na počet dnů, po který budou Zařízení v provozu.
8. Případné odstávky či výpadky dodávek pitné vody a elektrické energie potřebné k provozu Zařízení nezakládají Koncesionáři nárok na jakékoliv snížení koncesního poplatku.
9. Koncesionář se zavazuje, že bude po celou dobu trvání Smlouvy nabízet možnost bezplatného použití Zařízení.
10. Bude-li reklamní panel představován LCD panelem, vyhrazuje si Zadavatel právo na 5 % celkového provozního času pro účely své propagace a publikování sdělení určených veřejnosti, a to bezplatně. Bude-li reklamní panel představován jiným způsobem, bez použití digitálních technologií, vyhrazuje si Zadavatel právo na 5 % reklamní plochy. Zadavatel není povinen tento prostor využít. Provozním časem LCD monitoru se pro účely této Smlouvy rozumí doba, po kterou mají uživatelé přístup k Zařízení, tedy provozní doba jednotlivých žst, jež je uvedena v příloze č. 1 *Seznam lokalit včetně specifikace prostor*, přičemž sdělení Zadavatele budou promítána rovnoměrně v čase od 7:00 hod – 22:00 hod.

#### 11. **Inflační doložka**

- 11.1 V případě vývoje míry inflace vyjádřené přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen, kdy tato změna dle údajů publikovaných Českým statistickým úřadem přesáhne v rozhodném období 2 %, upraví se koncesní poplatek dle této Smlouvy o výši meziročního indexu spotřebitelských cen označovaného také ČSÚ jako „průměrná roční inflace“ (ke dni uzavření smlouvy publikované na Inflace, spotřebitelské ceny | ČSÚ (czso.cz), přičemž výše hodnoty změny bude ponížena o 2 %. Rozhodným obdobím, na něžž se inflační doložka aplikuje, je vždy kalendářní rok, který předchází roku žádosti o úpravu koncesního poplatku, a to včetně prvního období úpravy koncesního poplatku, není-li dále stanoveno jinak. Žádosti o úpravu koncesního poplatku se podávají ode dne zveřejnění meziročního indexu spotřebitelských cen za 12 posledních kalendářních měsíců do 1. dubna posuzovaného roku, a to formou písemného oznámení druhé smluvní straně na adresu pro doručování písemností v listinné či elektronické podobě v souladu s podmínkami této Smlouvy, a to smluvní stranou, která o uplatnění inflační doložky usiluje. O aktualizaci cen bude smluvními stranami uzavřen dodatek ke Smlouvě. K aktualizaci výše koncesního poplatku dochází ke dni účinnosti dodatku, přičemž platí, že aktualizovaný koncesní poplatek se aplikuje poprvé na měsíc následující po nabytí účinnosti dodatku.
- 11.2 Strana může poprvé podat návrh na úpravu koncesního poplatku do 1. dubna kalendářního roku následujícího po 2 letech od roku, ve kterém byla uzavřena tato Smlouva. Pokud bude tedy smlouva uzavřena v roce 2023, bude prvním rokem, ve kterém lze podat návrh na úpravu cen rok 2025.
- 11.3 Výše uvedeným postupem navýšený, resp. ponížený koncesní poplatek se stane výchozí hodnotou pro realizaci inflační doložky v každém dalším roce trvání Smlouvy.
- 11.4 Smluvní strana navrhuující úpravu koncesního poplatku je následně povinna doručit druhé smluvní straně:
  - a. výši změny dle pravidel uvedených v čl. III. odst. 11 Smlouvy. Upravená částka se zaokrouhlí na celé koruny.

- 11.5 Druhá smluvní strana ve lhůtě do 14 kalendářních dnů ode dne doručení návrhu Koncesionářem dle tohoto článku posoudí, zda tento splňuje veškeré náležitosti (doručení ve lhůtě, obsahová správnost a úplnost) a:
- i. pokud bude návrh doručen po lhůtě, právo smluvní strany na změnu výše koncesního poplatku v daném kalendářním roce zaniká,
  - ii. pokud bude návrh doručen ve lhůtě, ale po obsahové stránce nesprávně či bude neúplný, vrátí (doručí) smluvní strana ve stanovené lhůtě s odůvodněním druhé smluvní straně návrh k přepracování,
  - iii. pokud bude návrh doručen řádně, ve stanovené lhůtě oznámí smluvní strana druhé smluvní straně, že změnu výše koncesního poplatku uznává a mezi smluvními stranami bude uzavřen dodatek.

Smluvní strany jsou povinny uzavřít dodatek v souladu s tímto článkem nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne oznámení druhé smluvní strany, že změnu výše koncesního poplatku akceptují.

- 11.6 Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany uvádí ilustrativní příklad aplikace inflační doložky dle tohoto článku Smlouvy, přičemž následující údaje jsou hypotetické a slouží pouze pro znázornění správného postupu:

Příklad č. 1:

Smluvní strany by uzavřely smlouvu v roce 2021. Žádost na úpravu cen za poskytování služeb by byla podána v roce 2023 a byla by podána včas. Průměrná roční míra inflace vyjádřená přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen byla v relevantním období (rok 2022) 15,1 %. Jelikož byla přesažena hranice 2 % nárůstu dle odstavce 11.1 Smlouvy, tak by došlo k uplatnění inflační doložky a Zadavatel mohl žádat zvýšení koncesního poplatku o 13,1 %, tj. rozdíl, o který skutečné navýšení překročilo hranici 2 %.

#### **IV. Jistota**

1. Koncesionář se zavazuje do 15 dnů od uzavření této Smlouvy složit jako jistotu částku ve výši rovnající se trojnásobku měsíčního koncesního poplatku dle odstavce 1 článku III. Smlouvy bezhotovostně na účet Zadavatele uvedený v záhlaví této Smlouvy. Jistota slouží k zajištění koncesních poplatků či jiných pohledávek Zadavatele za Koncesionářem, vzniklých v souvislosti s tímto smluvním vztahem, či z jeho porušení. Zadavatel je oprávněn jistotu použít k úhradě svých pohledávek za Koncesionářem.
2. Neprovede-li Koncesionář kdykoliv po dobu účinnosti této Smlouvy jakoukoliv platbu, ke které byl v souladu s touto Smlouvou povinen, a tato bude více jak 10 pracovních dnů po splatnosti, je Zadavatel oprávněn využít finanční prostředky z této jistoty k úhradě všech splatných pohledávek z této Smlouvy. Koncesionář je povinen čerpanou jistotu doplnit do původní výše do 15 dnů po oznámení Zadavatele o čerpání jistoty.
3. V případě, že Koncesionář neposkytne stanovenou jistotu nebo její čerpanou část ani v náhradní lhůtě do 30 dnů od podpisu Smlouvy, resp. od oznámení Zadavatele o jejím čerpání, smluvní vztah upravený touto Smlouvou skončí posledním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž měla být jistota, resp. její část, poskytnuta.
4. Nevyčerpaná část jistoty bude vrácena Koncesionáři do 30 dnů po ukončení této Smlouvy.
5. Koncesionář nemá nárok na slevu z koncesního poplatku z důvodů negativních vlivů provozu železnice, s kterýmžto omezením svého užívacího práva je Koncesionář plně srozuměn.

## V. Pojištění

1. Koncesionář je povinen udržovat v platnosti po celou dobu trvání této Smlouvy pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou Koncesionářem Zadavateli nebo jakékoliv třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši min. 2.000.000,- Kč za rok.
2. Koncesionář je povinen za každý den, po který není pojištěn, zaplatit Zadavateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč. V případě, že doba, po kterou nebyl Koncesionář pojištěn, překročila po dobu trvání Smlouvy více jak 20 kalendářních dnů, je Zadavatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

## VI. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zadavatel je povinen umožnit Koncesionáři užívání prostor, jež jsou předmětem nájmu.
2. Koncesionář je povinen provést na vlastní náklady a odpovědnost instalaci všech Zařízení a příslušné technologie a zajistit jejich plnou funkčnost nejpozději do 60 dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy. Součástí výše uvedené povinnosti je mimo jiné i plné napojení zařízení na příslušné zdroje energií a odpadů.
3. Koncesionář je povinen zajistit mechanismus či technologii omezující denní a jednorázový odběr filtrované vody pro jednu osobu. Maximální denní limit pro odběr filtrované vody ze Zařízení pro jednu osobu činí 3 litry. Maximální jednorázový limit pro odběr filtrované vody ze Zařízení činí 3 litry.
4. Zadavatel je povinen zajistit bezodkladně po uzavření této Smlouvy činnosti vyjmenované v této Smlouvě, zejména v Příloze č. 1 - *Seznam lokalit včetně specifikace prostor* umožňující napojení Zařízení a jeho technologie do sítě rozvodů elektřiny, kanalizace a pitné vody v lokalitách. Zbylé nezbytné úkony je povinen provést Koncesionář.
5. Koncesionář je povinen informovat Zadavatele o všech skutečnostech, které mohou ohrozit splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku, nebo které mohou vést k výpadkům provozu již instalovaných Zařízení.
6. Koncesionář je povinen zajistit cestující veřejnosti po celou dobu trvání této Smlouvy dodávky filtrované vody.
7. Koncesionář je povinen provádět po celou dobu trvání smluvního vztahu správu a údržbu všech instalovaných Zařízení a to výhradně na své náklady.
8. Koncesionář je povinen zajistit funkčnost a použitelnost Zařízení v nepřetržitém provozu. V případě drobné poruchy Zařízení či jiného technického problému zajistí Koncesionář servisní činnost maximálně do 8 hodin od výskytu poruchy na konkrétním Zařízení. V případě poruchy většího rozsahu či jiného technického problému je Koncesionář povinen odstranit tuto poruchu či zajistit výměnu celého Zařízení za nové stejných vlastností do 3 pracovních dnů od výskytu poruchy. Koncesionář je povinen nepřetržitě monitorovat veškerá Zařízení a kontrolovat tak jejich funkčnost. Nesplnění této povinnosti představuje hrubé porušení Smlouvy.
9. Koncesionář je povinen při provádění instalace Zařízení, servisních prací a veškerých dalších prací a činností týkajících se Zařízení dodržovat právní předpisy o požární ochraně.
10. Koncesionář je povinen udržovat v místě instalace a provozu Zařízení pořádek a čistotu, průběžně odstraňovat odpady vzniklé z jeho činnosti a/nebo z instalace či provozu Zařízení a zajistit na vlastní náklady bezodkladně jejich likvidaci v souladu s příslušnými právními předpisy. Za běžný úklid prostor, jež jsou předmětem nájmu a též veškerých okolních prostor Zařízením odpovídá Zadavatel.
11. Zadavatel je povinen na své náklady zajistit poskytování nepřetržité dodávky pitné vody, elektrické energie potřebné k fungování Zařízení a provoz odpadního systému.

12. Zadavatel nenese odpovědnost za případné výpadky dodávek pitné vody a elektrické energie potřebné k provozu Zařízení.
13. Koncesionář je povinen hradit koncesní poplatek a další platby vyplývající z této Smlouvy ve výši a způsobem stanoveným v čl. III. této Smlouvy.
14. Koncesionář garantuje, že Zařízení splňují hygienické požadavky na úpravu pitné vody dle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, a dalších souvisejících právních předpisů. Koncesionář prohlašuje, že Zařízení splňuje veškeré hygienické i bezpečnostní normy platné v ČR i v EU. Jakékoliv porušení hygienických požadavků na úpravu pitné vody či nesplnění hygienických a bezpečnostních norem, představuje hrubé porušení Smlouvy.
15. Koncesionář má právo provozovat na Zařízení LCD monitor, prezentovat na něm příspěvky Zadavatele, svých sponzorů a smluvních partnerů, svá sdělení na podporu Zařízení atd.
16. Koncesionář je povinen zajistit, že na případném LCD monitoru nebudou propagovány návykové látky, omamné či psychotropní látky, násilí, terorismus nebo jiná protiprávní činnost, ani jakákoli reklamní sdělení či jiné záznamy, které by byly v rozporu s právními předpisy. Koncesionář se zavazuje, že jeho jednání a ani případné použití loga Zadavatele nebudou na újmu cti a dobrého jména Zadavatele nebo v rozporu s dobrými mravy.
17. Zadavatel zajistí volný přístup k Zařízení pro veřejnost a pro servisní techniky.
18. Koncesionář je povinen umožnit vstup do prostor, jež jsou předmětem nájmu, zaměstnancům Zadavatele nebo dodavatelům prací, služeb a zboží, provádějícím úkony z důvodu oprav a údržby tratí, drážních staveb, zařízení a vedení, a dále za účelem provádění kontrol revizních zpráv a kontroly stavu předmětu nájmu včetně zařízení, které jsou součástí předmětu nájmu, a dbát jejich pokynů. Koncesionář je dále povinen z těchto důvodů strpět na dobu nezbytně nutnou i přerušení nebo omezení práv spojených s předmětem nájmu. V takovém případě se smluvní strany dohodnou o omezení užívání předmětu nájmu. V případě výše uvedených překážek na straně Zadavatele, bude Koncesionář poskytovat povinnosti dle odst. 6 a 8 tohoto článku přiměřeně. Pokud nedojde k dohodě o podmínkách omezení užívání předmětu nájmu do jednoho měsíce ode dne, kdy Provozovatel byl vyzván Zadavatelem k uzavření dohody a hrozí nebezpečí prodloužení s provedením prací, může Zadavatel Smlouvu vypovědět ve výpovědní době jednoho měsíce.
19. Koncesionář zajistí vodoměr (průtokový měřič vody) k Zařízení pro zajištění kontroly měsíční spotřeby vody a bude Zadavatele pravidelně písemně informovat o ekologickém přínosu Zařízení, množství ušetřených PET láhví, o množství spotřebované vody při provozu Zařízení, četnosti užití Zařízení v jednotlivých lokalitách, a to minimálně 1x za 3 měsíce, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak, zasláním na e-mailovou adresu kontaktní osoby Zadavatele uvedené záhlaví této Smlouvy.
20. Koncesionář odpovídá v plném rozsahu za škody vzniklé osobám, na věcech, včetně majetku, při provádění instalace Zařízení a též údržby a provozu Zařízení. Toto nezahrnuje škody plynoucí z kontaminace vodovodní sítě, na kterou je Zařízení napojeno, a které nebylo způsobeno činností či opomenutím Koncesionáře.
21. Koncesionář je během trvání této Smlouvy oprávněn po předchozím souhlasu Zadavatele nahradit Zařízení jiným zařízením s obdobným využitím (v případě poruchy nebo modernizace). Obdobně je Koncesionář po předchozím souhlasu Zadavatele oprávněn upravit umístění, velikost či typ reklamního panelu.
22. Vystane-li po dobu trvání smluvního vztahu potřeba změny umístění Zařízení, např. z důvodu rekonstrukce žst, opravy rozvodů či z jiných relevantních důvodů, zavazuje se Koncesionář poskytnout Zadavateli potřebnou součinnost k nalezení jiného vhodného prostoru pro umístění Zařízení a k jeho následnému přemístění. Ke změně umístění Zařízení může dojít též z důvodu nezájmu o využívání Zařízení v konkrétní žst ze strany cestující veřejnosti.
23. Pokud Koncesionář nesplní některou ze svých povinností stanovených touto Smlouvou, Zadavatel je oprávněn zajistit splnění takové povinnosti sám na účet Koncesionáře, jestliže

nedojde k plnění ze strany Koncesionáře ani do 10 dní od doručení písemné výzvy Zadavatele k nápravě.

24. Koncesionář je povinen poskytovat plnění v souladu s nabízeným řešením, jež předložil v rámci podané nabídky do Zadávacího řízení. Technické parametry nabízeného řešení tvoří přílohu č. 2 této Koncesní smlouvy.
25. Smluvní strany se dohodly, že za účelem vyhodnocování fungování smluvního vztahu proběhne minimálně jednou ročně jednání mezi zástupci smluvních stran. V rámci těchto jednání mohou vzejít návrhy změn pro další fungování smluvního vztahu, např. ve věci limitů na výdej vody, koncesních poplatků či umístění Zařízení v žst. Koncesionář v rámci těchto jednání na žádost Zadavatele, bude-li o to požádán, sdělí aktuální data spojená s plněním předmětu Smlouvy (např. objem vydané vody, počty uživatelů využívající jednotlivá Zařízení apod.). Pro případné změny vzešlé z jednání dle tohoto bodu plně platí čl. X odst. 3 Smlouvy.

## **VII. Smluvní pokuty**

1. Smluvní strany se dohodly, že v případě hrubého porušení této Smlouvy vzniká Zadavateli vůči Koncesionáři nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, za každé jednotlivé porušení povinností vyplývajících z této Smlouvy, nestanoví-li Smlouva jinou smluvní pokutu vztahující se na porušení.
2. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinností dle čl. III. odst. 4 a čl. IV. odst. 1 této Smlouvy vzniká Zadavateli vůči Koncesionáři nárok na smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, za každý den neplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy. Smluvní pokuta bude prominuta, pokud Koncesionář dodatečně splní svou povinnost, a to do 3 dnů ode dne, kdy měla být povinnost dle příslušných ustanovení Smlouvy splněna původně.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinností dle čl. I. odst. 7., čl. VI. odst. 2, čl. VI. odst. 10, čl. VI. odst. 16, čl. VI. odst. 18, čl. VI. odst. 20 této Smlouvy, vzniká Zadavateli vůči Koncesionáři nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, za každé jednotlivé porušení povinností vyplývajících z této Smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinností dle čl. VI. odst. 24 této Smlouvy vzniká Zadavateli vůči Koncesionáři nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, za každé jednotlivé porušení povinnosti.
5. Koncesionář se zavazuje Zadavateli uhradit smluvní pokutu v příslušné výši do 3 (tří) dnů od doručení výzvy Zadavatele k úhradě smluvní pokuty.
6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost dostát povinnosti smluvní pokutou utvrzené.

## **VIII. Skončení smluvního vztahu**

1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou 5 let od účinnosti této Smlouvy.
2. Při skončení této Smlouvy, bez ohledu na důvod skončení, zajistí Koncesionář demontáž veškerých Zařízení do 30 pracovních dnů ode dne skončení této Smlouvy. Po demontáži Zařízení bude místo, na němž bylo Zařízení instalováno, ponecháno ve stavu obdobném stavu, v jakém bylo Koncesionáři předáno před instalací Zařízení. Při nedodržení této lhůty a nesplnění uvedených povinností Koncesionářem, vzniká Zadavateli vůči Koncesionáři právo na smluvní pokutu za každý den prodlení s demontáží a řádným předáním prostor, jež jsou předmětem nájmu, ve výši 1.000,- Kč/den/Zařízení.
3. Zadavatel i Koncesionář jsou oprávněni vypovědět Smlouvu způsobem a z důvodů stanovených touto Smlouvou a občanským zákoníkem.
4. Zadavatel i Koncesionář jsou oprávněni vypovědět Smlouvu bez uvedení důvodu s tří měsíční výpovědní dobou.
5. Zadavatel může Smlouvu vypovědět bez výpovědní doby v případě, že Koncesionář porušil hrubým způsobem své povinnosti vyplývající z této Smlouvy.
6. Zadavatel může tuto Smlouvu vypovědět v jednoměsíční výpovědní době v případě, že Zadavatel bude potřebovat předmět nájmu k plnění úkolů v rámci své působnosti nebo stanoveného předmětu činnosti.

7. Zadavatel má právo vypovědět Smlouvu v jednoměsíční výpovědní době, pokud z předložených informací dle čl. VI. odst. 20 této Smlouvy vyplývá, že Zařízení nevykazuje žádný provoz, a to po dobu alespoň 3 měsíců po sobě jdoucích.
8. Výpovědní doba začíná plynout od prvního dne kalendářního měsíce následujícího poté, co byla výpověď doručena druhé straně a končí posledním dnem daného kalendářního měsíce.
9. Zadavatel je oprávněn písemně vypovědět Smlouvu bez výpovědní doby z důvodů stanovených touto Smlouvou a občanským zákoníkem. Zadavatel může vypovědět tuto Smlouvu bez výpovědní doby po písemné výzvě k nápravě, jestliže Koncesionář užívá prostory, jež jsou předmětem nájmu způsobem, že Zadavateli vzniká újma nebo mu hrozí újma nikoli malá (§ 138 zákona č. 40/2009 Sb.). Výzva k nápravě není třeba, hrozí-li vážné nebezpečí z prodlení. Dalším možným důvodem k výpovědi bez výpovědní doby je užívání předmětu nájmu v rozporu se sjednaným účelem užívání. Smluvní strany se dohodly, že výpovědi bez výpovědní doby skončí smluvní vztah dnem doručení výpovědi druhé smluvní straně.
10. Zadavatel je oprávněn vypovědět tuto Smlouvou bez výpovědní doby z důvodu uvedeného v čl. III. odst. 6 této Smlouvy
11. Koncesionář je oprávněn vypovědět tuto Smlouvu s tří měsíční dobou v případě porušení povinností Zadavatele spočívajících v nezajištění dodávek energií nezbytných pro provoz Zařízení.
12. Výpovědní doba začíná plynout od prvního dne kalendářního měsíce následujícího poté, co byla výpověď doručena druhé straně.

## IX.

### **Střet zájmů, povinnosti Koncesionáře v souvislosti s konfliktem na Ukrajině**

1. Koncesionář prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.
2. Koncesionář prohlašuje, že on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami:
  - a. dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, jimž se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článků 7 a 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/EC,
  - b. dle článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 (dále jen „**Sankční seznamy**“).
3. Je-li Koncesionářem sdružení více osob, platí podmínky dle čl. VIII. odstavce 1 a 2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Koncesionáře sdružené, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
4. Přestane-li Koncesionář nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu,



nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Zadavateli.

5. Koncesionář se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s Nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014.
6. Koncesionář se dále ve smyslu článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Zadavatele na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nezpřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v Sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.
7. Ukáží-li se prohlášení Koncesionáře dle odstavce dle čl. VIII. odstavce 1 a 2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Koncesionář svou oznamovací povinnost dle odstavce dle čl. VIII. odstavce 4 nebo povinnosti dle odstavců dle čl. VIII. odstavce 5 a 6 této Smlouvy, je Zadavatel oprávněn vypovědět tuto Smlouvu bez výpovědní doby. Zadavatel je vedle toho oprávněn odstoupit od dílčích smluv uzavřených na základě této Smlouvy, které ještě nebyly splněny. Zadavatel je oprávněn odstoupit od smluv dle předchozí věty i ohledně celého plnění. Koncesionář je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč. Ustanovení § 2050 Občanského zákoníku se nepoužije.

## **VII.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Pokud tato Smlouva nestanoví jinak, platí o právech a povinnostech Koncesionář i Zadavatele vyplývajících z této Smlouvy příslušná ustanovení občanského zákoníku a předpisů souvisejících.
2. Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze Stran. Je-li Smlouva uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.
3. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky.
4. Pokud by se kterékoliv ustanovení této Smlouvy ukázalo být neplatným nebo nevynutitelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí neplatnost ani nevynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy, nevyplývá-li z donucujících ustanovení právních předpisů jinak. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv strany takové neplatné či nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.
5. Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že tato Smlouva z jakéhokoli důvodu nebude vyhotovena v elektronické podobě, bude sepsána ve třech vyhotoveních, přičemž jedno vyhotovení obdrží Koncesionář a dvě vyhotovení Zadavatel.
6. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRS“), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, předmětu smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této smlouvy.
7. Zaslání smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje obvykle Zadavatel. Nebude-li tato smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze smluvních stran oprávněna požadovat po druhé smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
8. Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku (dále jen „obchodní tajemství“), a

že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

9. Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této smlouvy, nebude Zadavatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé smluvní strany Zadavateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Zadavateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
10. Osoby uzavírající tuto smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této smlouvě, spolu se smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
11. Bez ohledu na způsob ukončení této Smlouvy zůstávají i po skončení koncesního vztahu platná ustanovení této Smlouvy týkající se jistoty, smluvních pokut a nevyřádaných práv a povinností z této Smlouvy vzniklých.

#### **Přílohy:**

- č. 1 Seznam lokalit včetně specifikace prostor
- č. 2 Technické parametry nabízeného řešení
- č. 3 Poddodavatelé

Za Zadavatele:

Za Koncesionáře:

el. podepsáno dne 26. 9. 2023

el. podepsáno dne 27. 9. 2023

.....  
**Bc. Jiří Svoboda, MBA**  
generální ředitel

.....  
**Mgr. Viktor Knapp**  
člen správní rady

<b>Příloha č. 1 Smlouvy</b>			
<b>OŘ</b>	<b>Lokalita</b>	<b>K předání po účinnosti smlouvy/ na základě vyhrazené změny</b>	<b>Otevírací doba výpravní budovy</b>
Brno	Břeclav	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Ne 03:15-24:00, 00:00-00:35
Hradec Králové	Hradec Králové	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Ne 03:35-00:25
Hradec Králové	Náchod	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Čt 04:10-22:30 Pá 04:10-23:05 So-Ne 04:35-23:05
Hradec Králové	Pardubice	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 00:00-24:00
Ostrava	Ostrava hl.n.	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 00:00-24:00
Ostrava	Olomouc hl.n.	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 00:00-24:00
Praha	Kolín	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Ne 03:20-23:20
Praha	Praha hl.n.	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Čt 00:00-00:50, 03:50-24:00 Pá 00:00-01:15, 03:50-24:00 So-Ne 00:00-00:50, 03:50-24:00
Praha	Praha - Smíchov	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Ne 00:00-01:00, 04:00-24:00
Plzeň	České Budějovice	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Ne 00:00-00:35, 03:30-24:00
Plzeň	Plzeň	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Ne 00:00-24:00
Ústí nad Labem	Děčín	K předání po účinnosti smlouvy	Po-Ne 00:00-01:30, 03:05-24:00
Ostrava	Hulín	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 00:00-00:45, 03:25-24:00
Ostrava	Hranice na Moravě	Na základě vyhrazené změny	Po-Pá 04:10-23:50 So-Ne 04:25-23:50
Ostrava	Staré Město u Uherského Hradiště	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 03:00-22:30
Ostrava	Valašské Meziříčí	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 03:50-22:30
Ostrava	Zábřeh Na Moravě	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 03:30-24:00
Hradec Králové	Česká Třebová	Na základě vyhrazené změny	Po-Ne 00:00-24:00
Hradec Králové	Ústí nad Orlicí	Na základě vyhrazené změny	Po-Pá 04:10-22:00 So-Ne 04:55-22:00

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží Břeclav

## 1. Umístění výdejníku

Umístění výdejníku je uvažováno zavěsit na stěnu, která je v chodbě směřující do prostoru hlavní vstupní haly (do autobusového nádraží, vedle pekařství). Technologickou část systému lze umístit do úklidové komory, která se nachází za stěnou, na které bude zavěšen výdejník.



### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

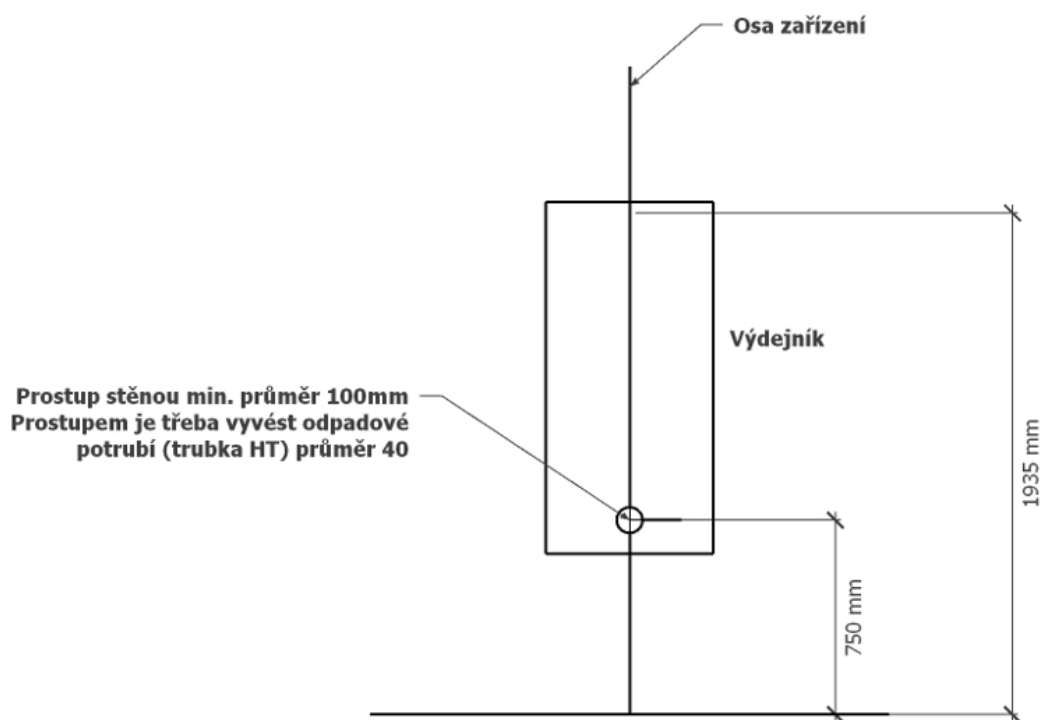
- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru úklidové komory
- V tomto prostoru je zapotřebí:
  - 1 x rozvodná krabice
  - 1 x zásuvka 230 V
  - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
  - Provedení:

Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (umístit dle zákresů cca 1 m nad podlahu) a 1 x vytáhnout cca 4 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.

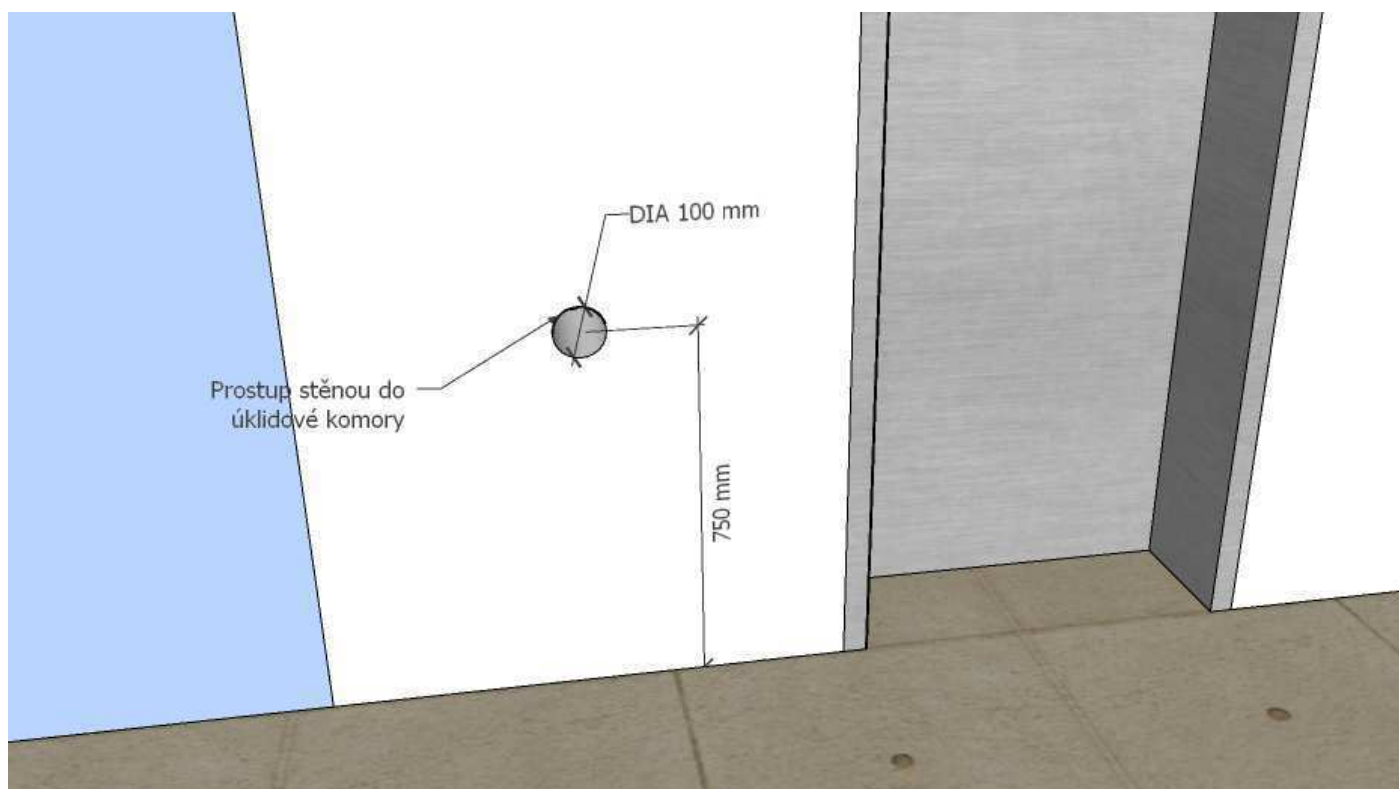
Do prostoru výdejníku je nutné dovést odpadové potrubí, které bude zhotoveno z trubek HT 40 mm a 40 mm.

**Napojení odpadového potrubí je možné neinvazivně do odpadu v do výlevky v úklidové komoře.**
- Prostupy stěnou. Je třeba zřídit 1 vstup stěnou o průměru 100 mm, kterými bude taženo odpadové potrubí, python (soubor hadiček s filtrovanou vodou) a napájecí kabel pro výdejník. Poznámka: Python a kabel bude tažen při instalaci (zařizuje koncesionáři)

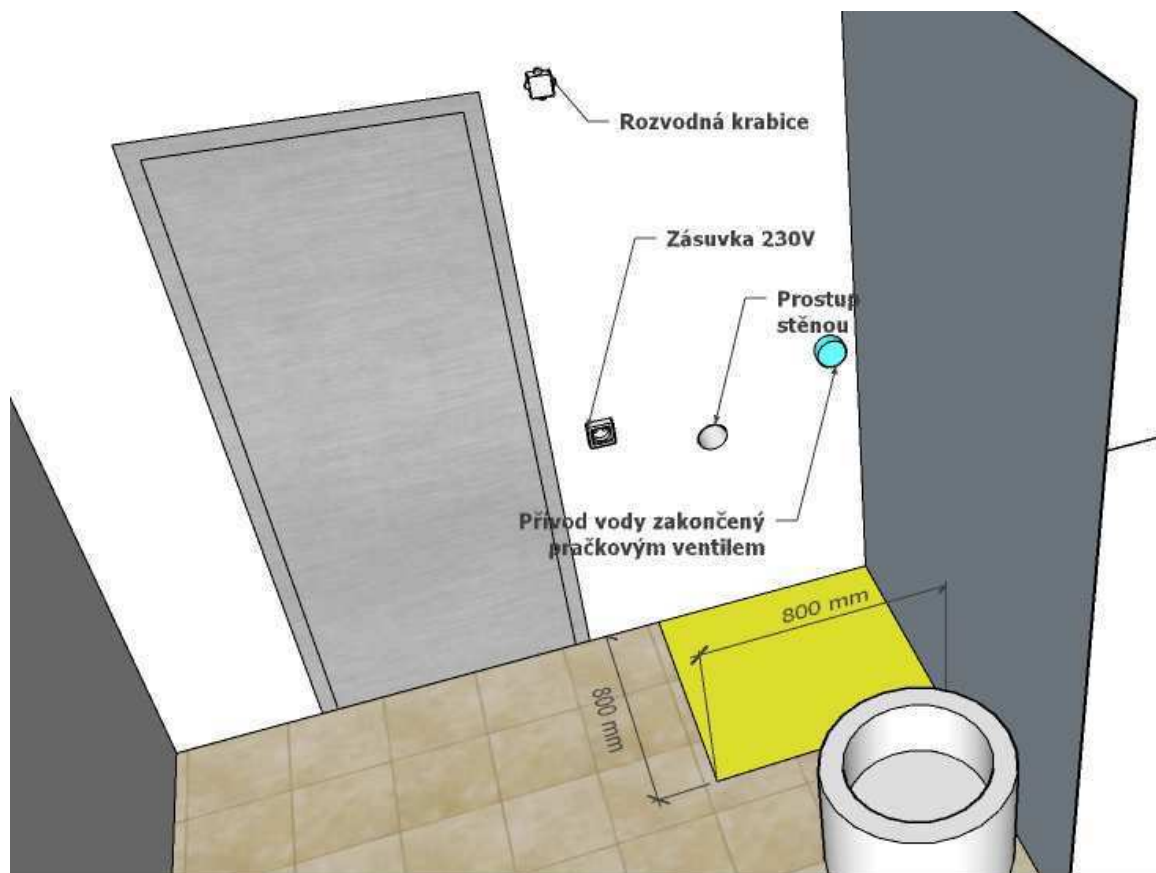
Obr.2 - Šablona prostupu pro výdejní část (prostupem bude taženo odpadové potrubí 40 mm HT)



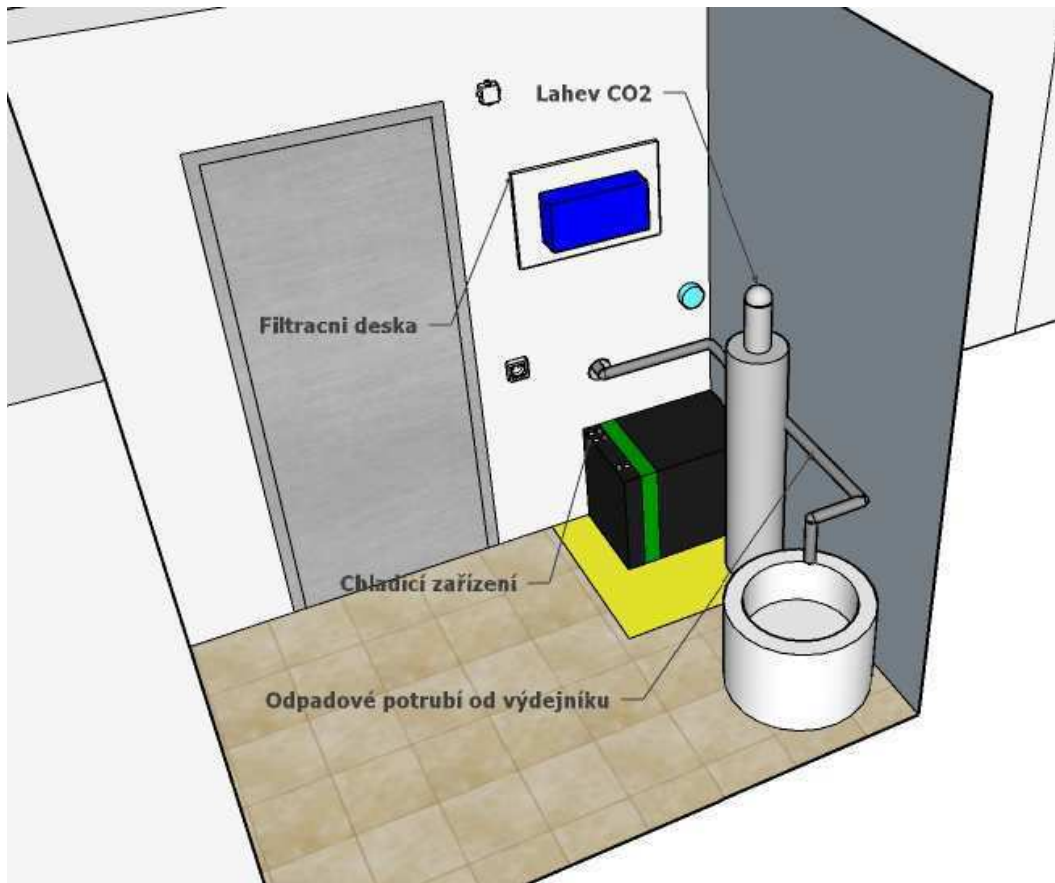
Obr. 3 - Šablona prostupu přímo na stěně



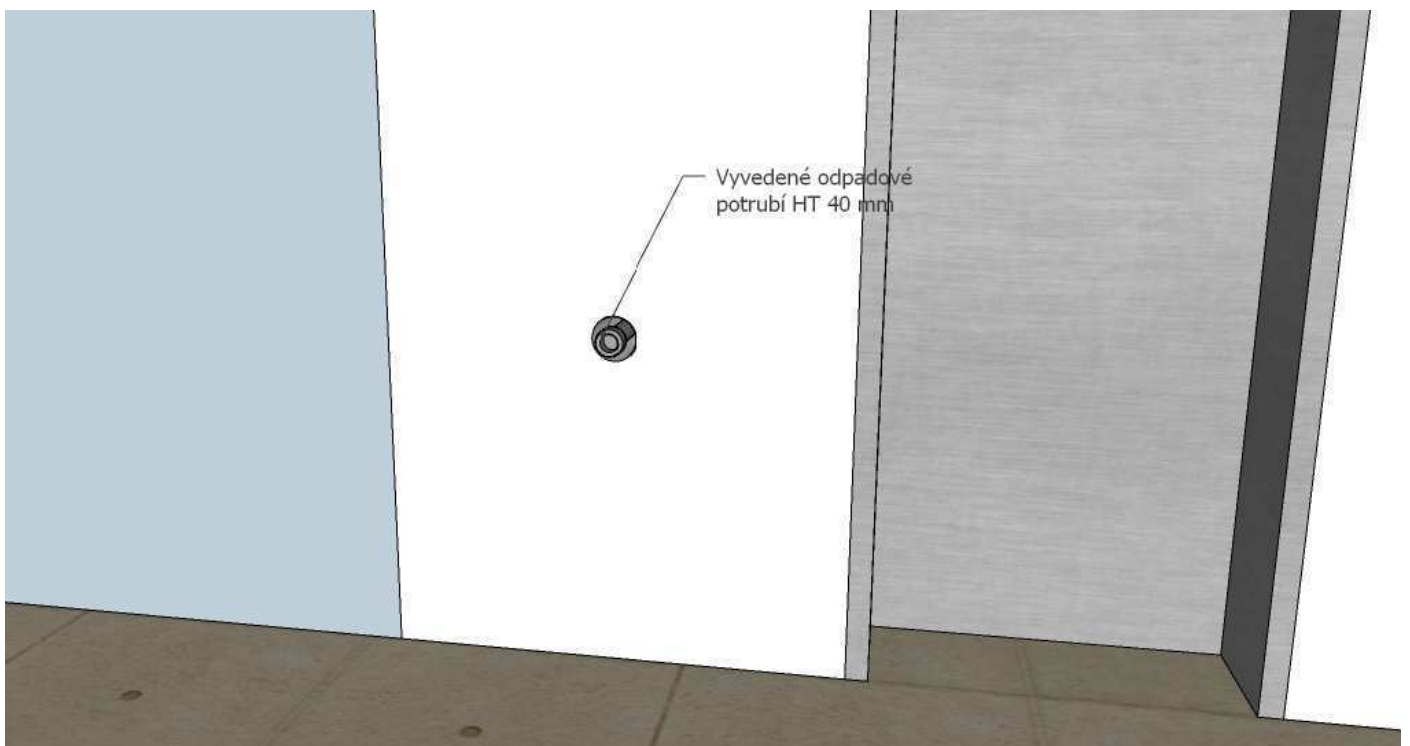
Obr. 4 – přípravy v prostoru úklidové komory

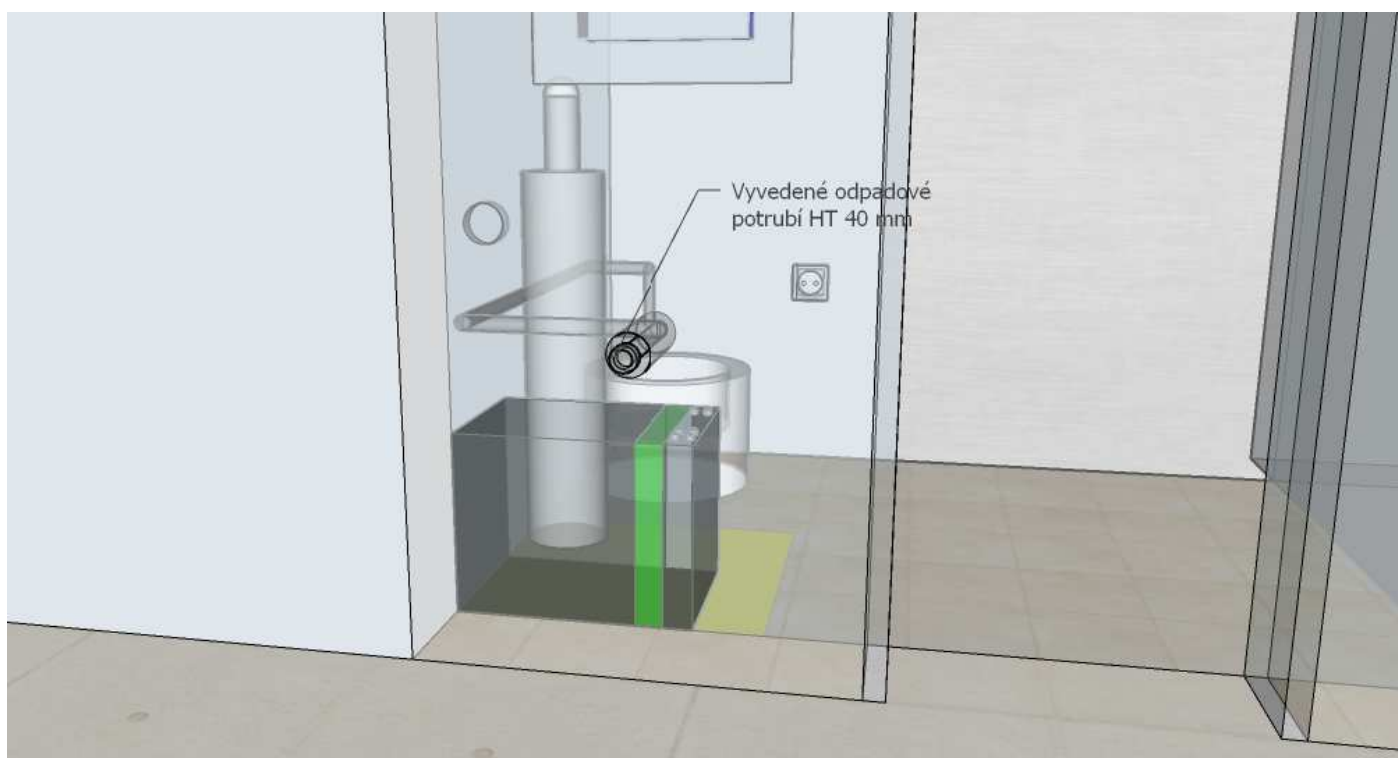


Obr.5 – kompletní osazení prostoru úklidové komory

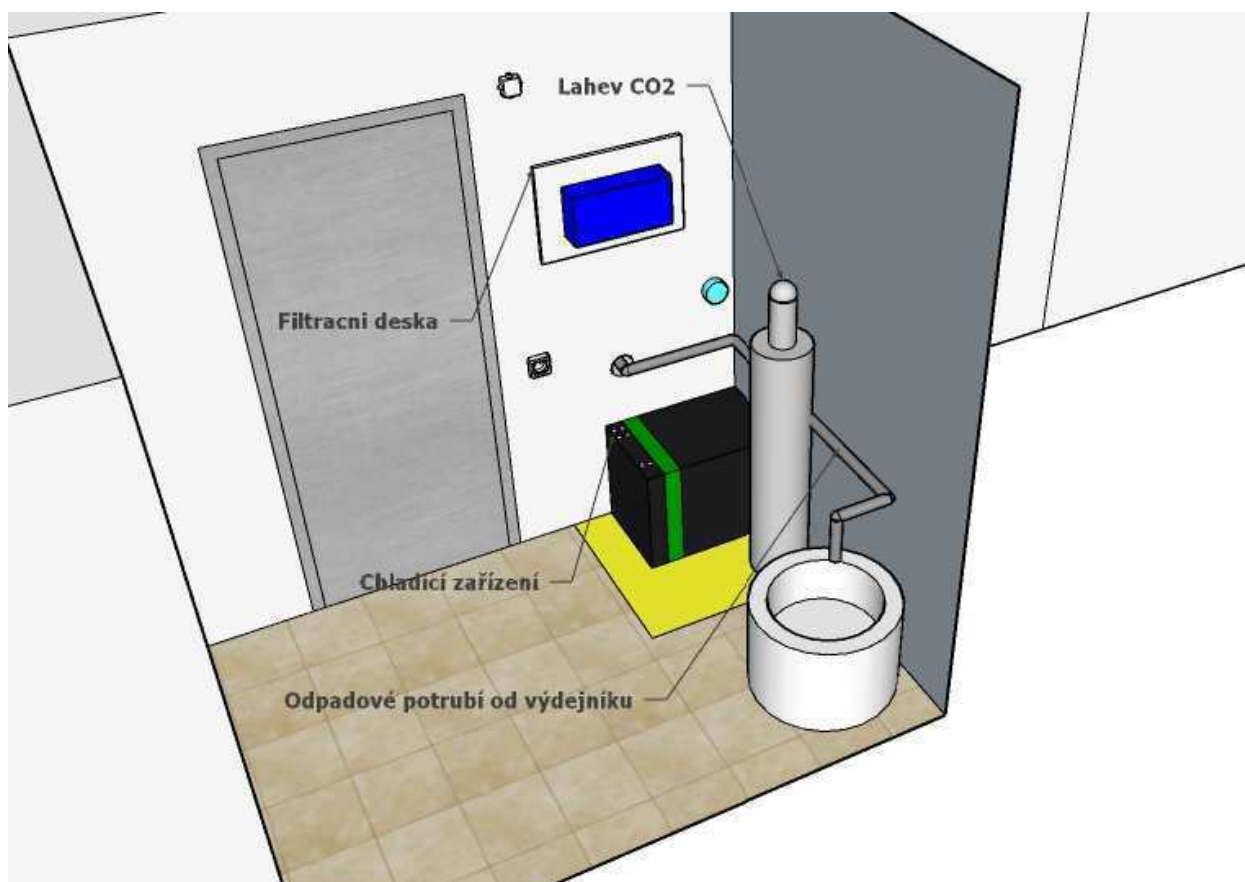


Obr. 6,7 – vyvedené odpadové potrubí



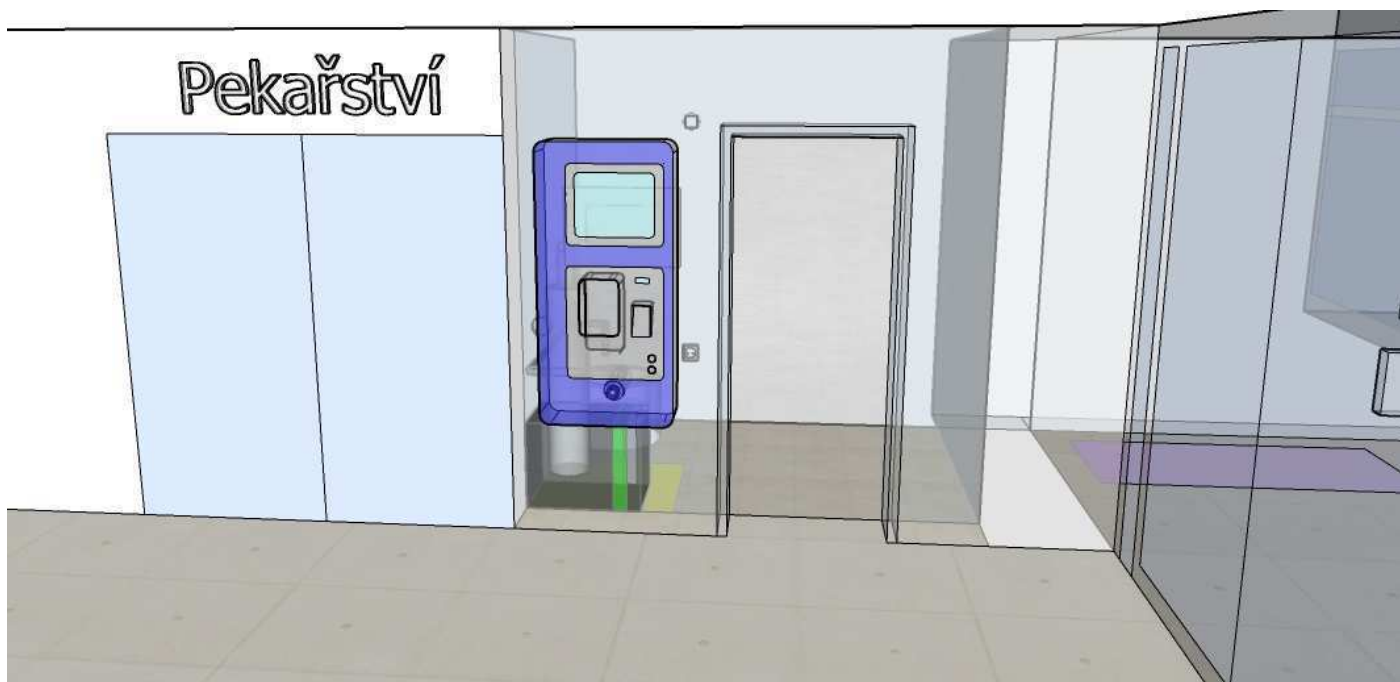
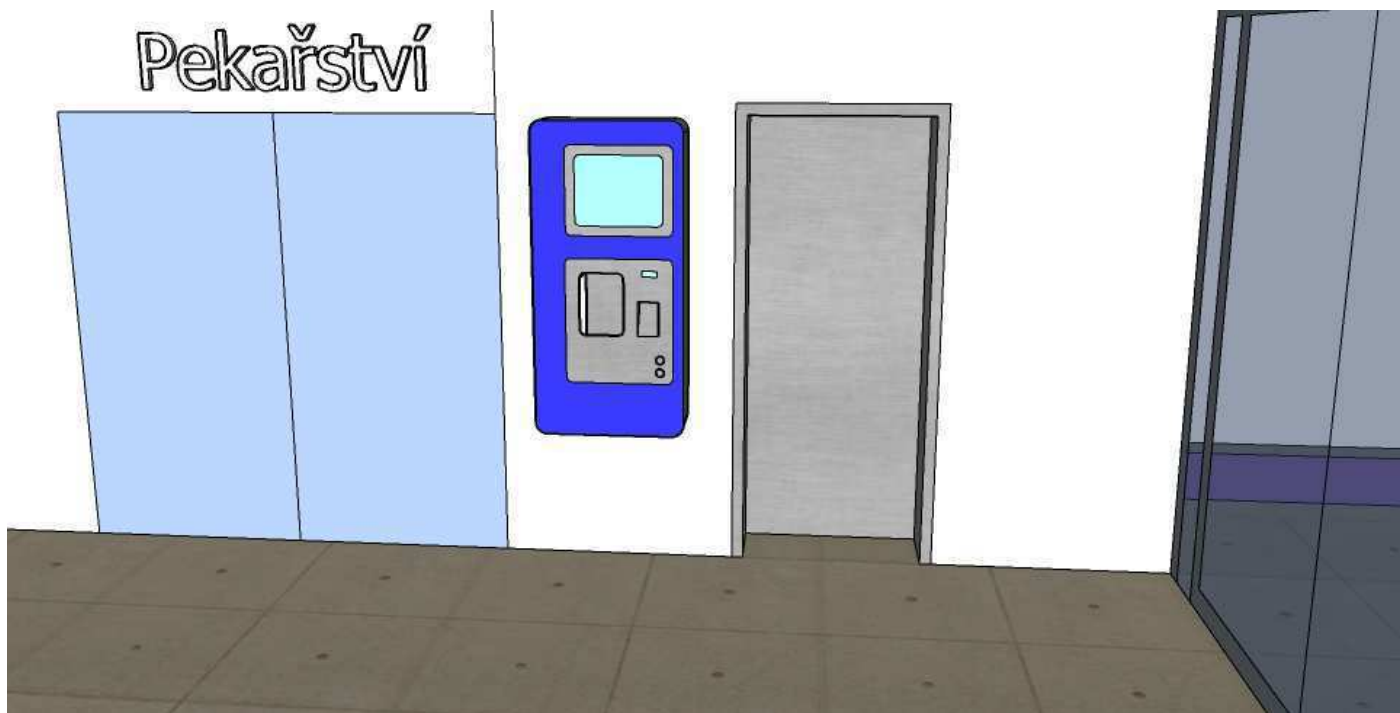


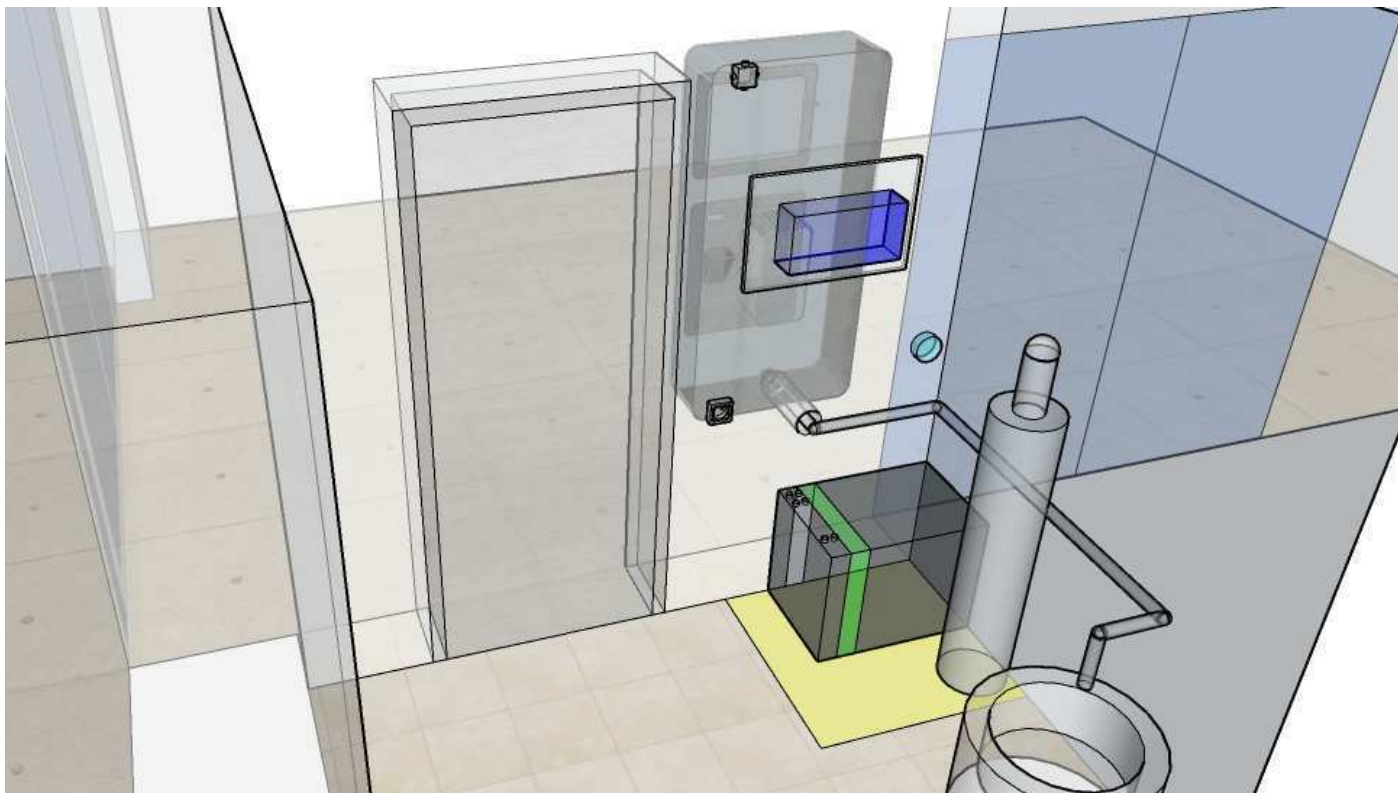
Obr.8 – Odpadové potrubí – napojení do výlevky





Obr.9,10,11,12 - Vizualizace





### **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jističem 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabice. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 4 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku) Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii –1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO<sub>2</sub> (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdívo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

### **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží Břeclav:**

Instalace systému vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

### **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Břeclav (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 do prostoru úklidové komory
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) do prostoru úklidové komory
- Zřízení prostupu stěnou z úklidové komory do prostoru chodby
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zřízeným prostupem (napojení neinvazivně do výlevky, která je součástí úklidové komory)

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

### **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Břeclav (koncesionář):**

- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zavěšení výdejní části systému na stěnu
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Zřízení uzamykatelného prostoru (mříž) filtrační technologie v prostoru úklidové komory (zabezpečení zneužití)

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží v Hradci Králové

## 1. Umístění výdejníku

Umístění výdejníku vody je navrženo v hlavní hale nádraží vedle schodiště pro odjezdy.

Výdejník je uvažováno zavěsit na samonosný jeklový rám, který bude opláštěn LTD deskami v bílé barvě. Rám je kotven do podlahy.

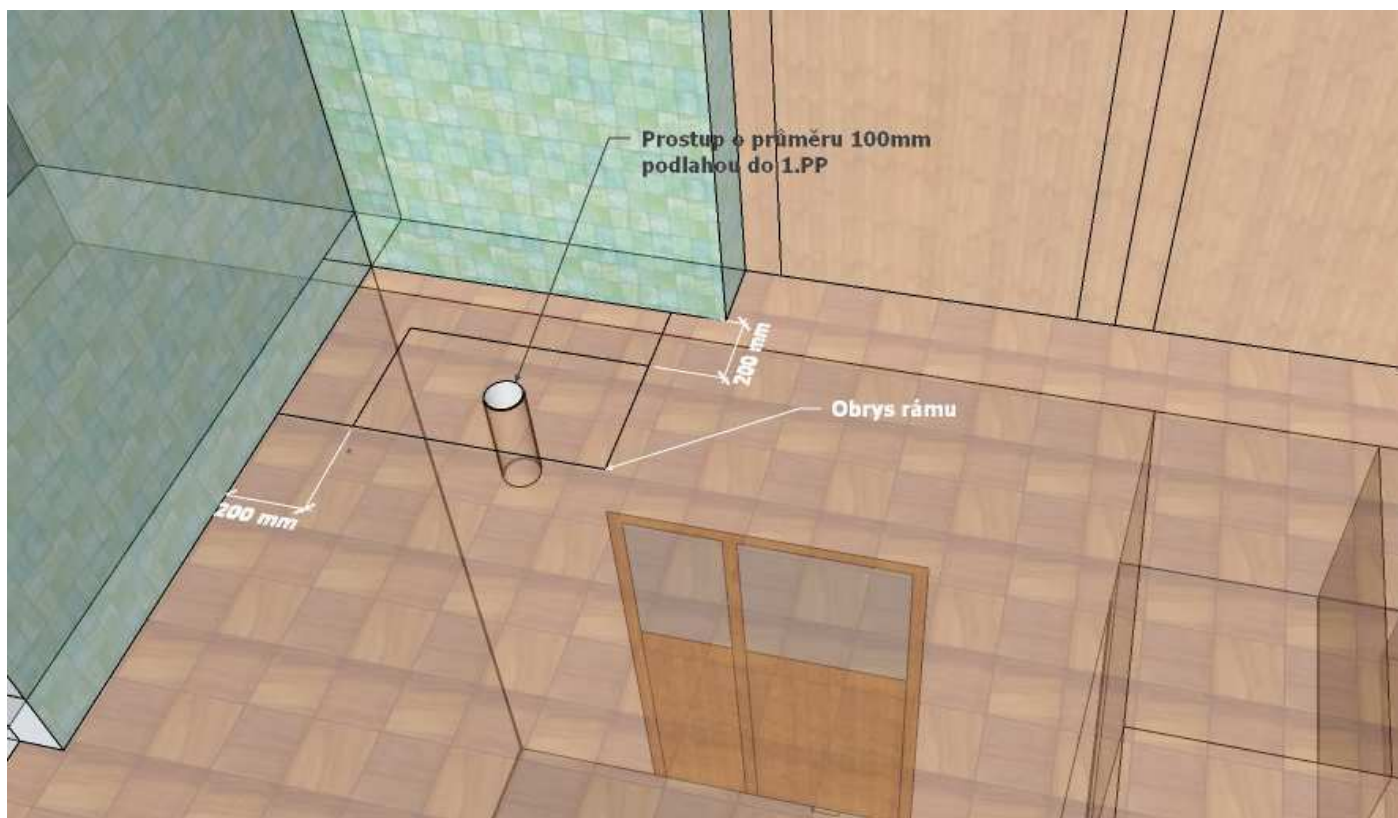
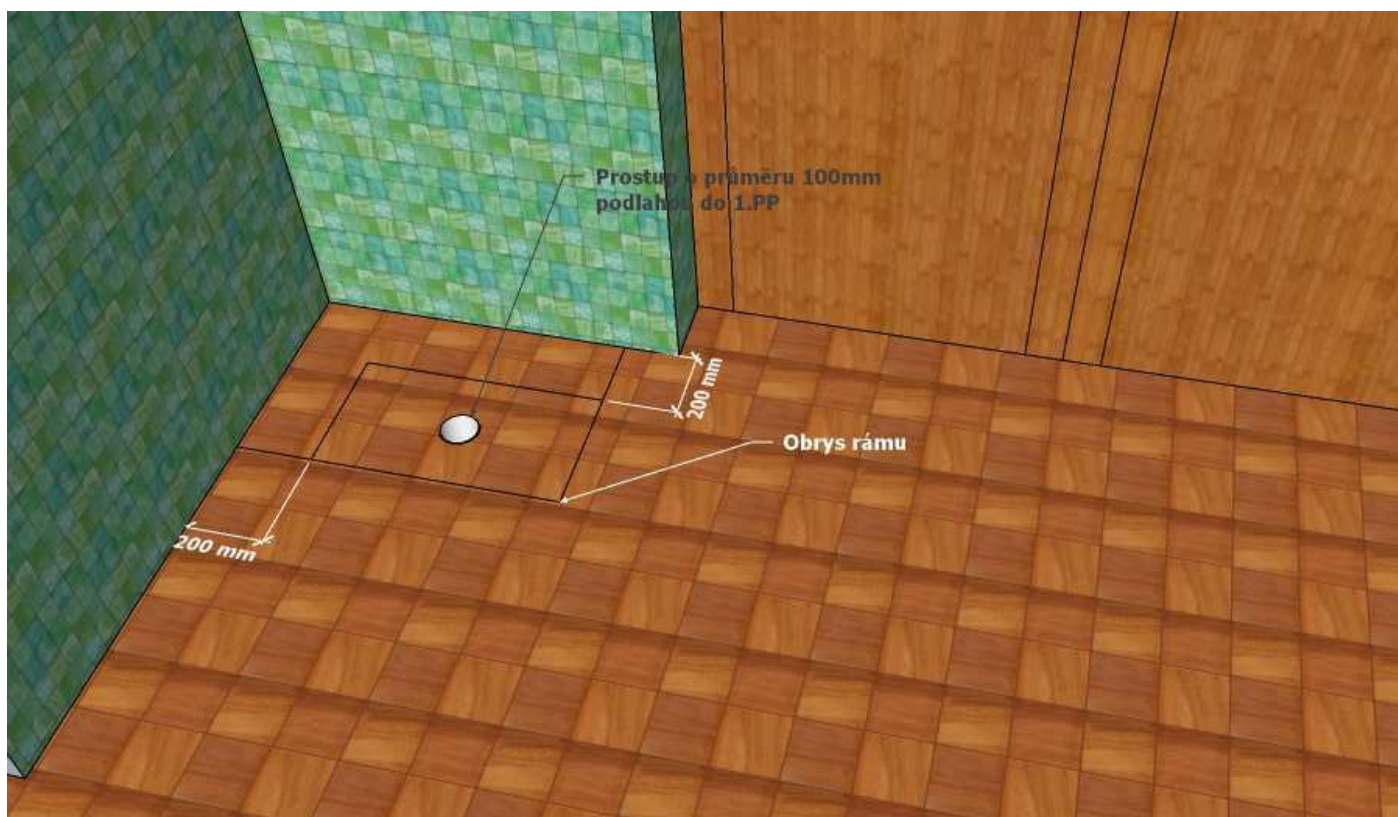
Technologie pro úpravu vody se bude nacházet v 1.PP prostoru, který se nachází přímo pod místem, kde je uvažováno umístit výdejní jednotku.



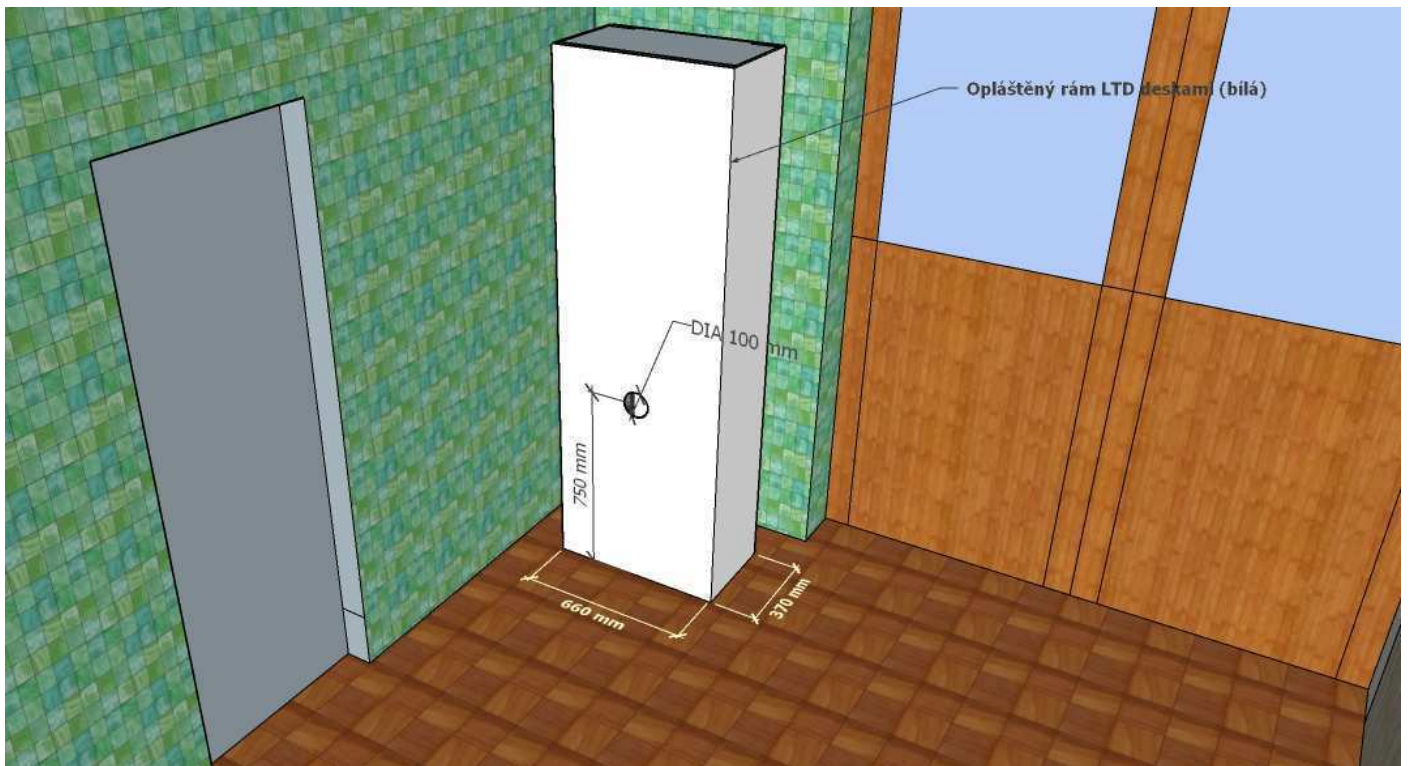
### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru sklepa (1.PP)
  - V tomto prostoru je zapotřebí:
    - 1 x rozvodná krabice
    - 1 x zásuvka 230 V
    - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
    - Provedení:  
Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (umístit dle zákresů cca 1 m nad podlahu) a 1 x vytáhnout cca 15 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Odpadové potrubí od výdejníku je možné v prostoru sklepa napojit do stávajícího potrubí.**
- Prostupy stropem/podlahou: Je třeba zřídit 1 prostup o průměru min. 100 mm. Tímto prostupem bude tažen pythón, napájecí kabel pro výdejník a odpadové potrubí.

Obr.2,3,4,5,6,7 – výdejník bude zavěšen na samonosném jeklovém rámu, který je kotven do podlahy.



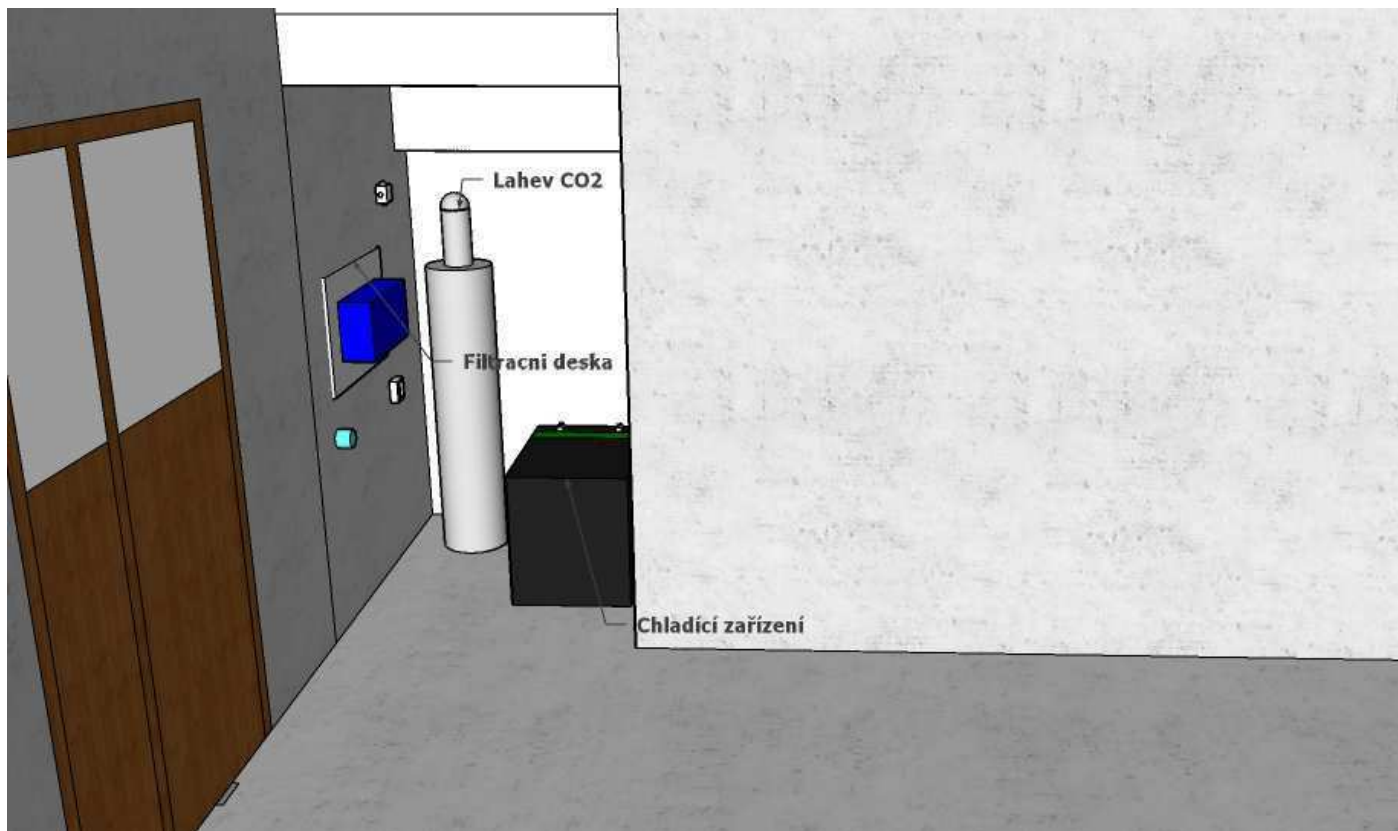




Obr. 8 – přípravy v prostoru 1.PP

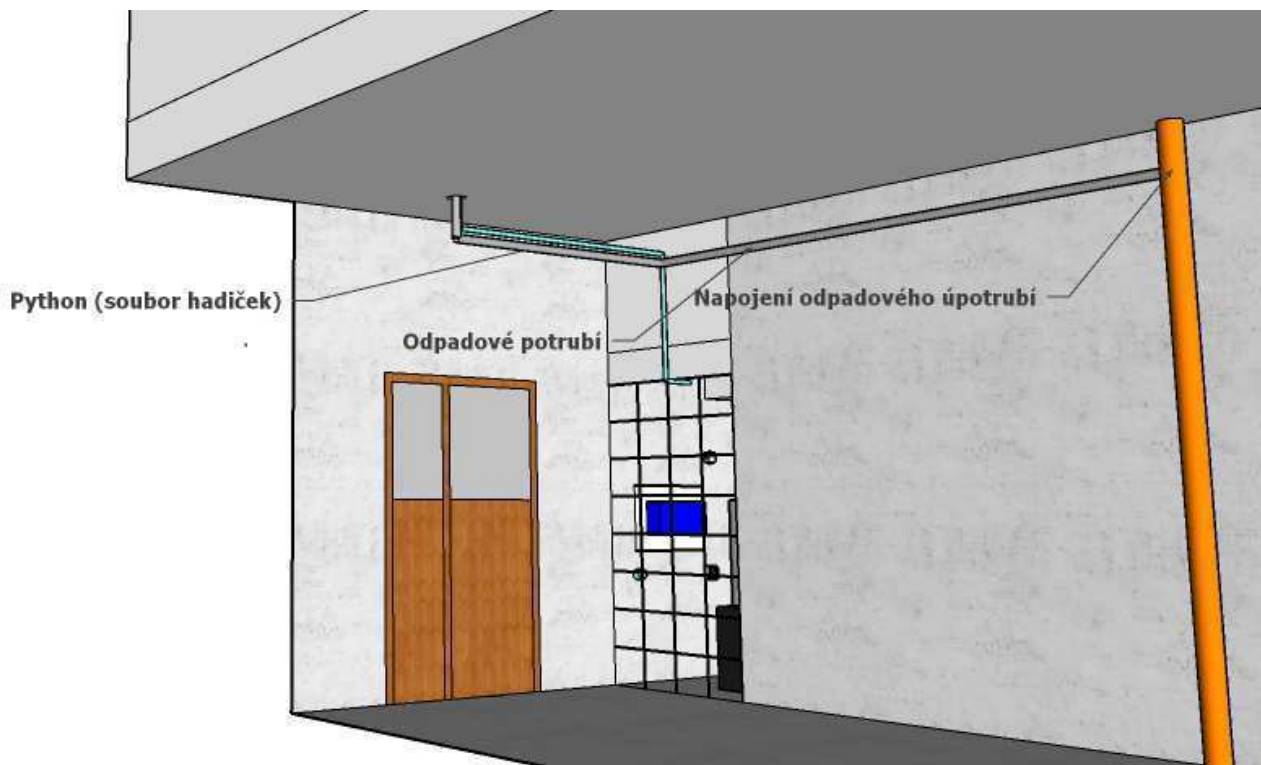


Obr.9 – kompletní osazení prostoru v 1.PP





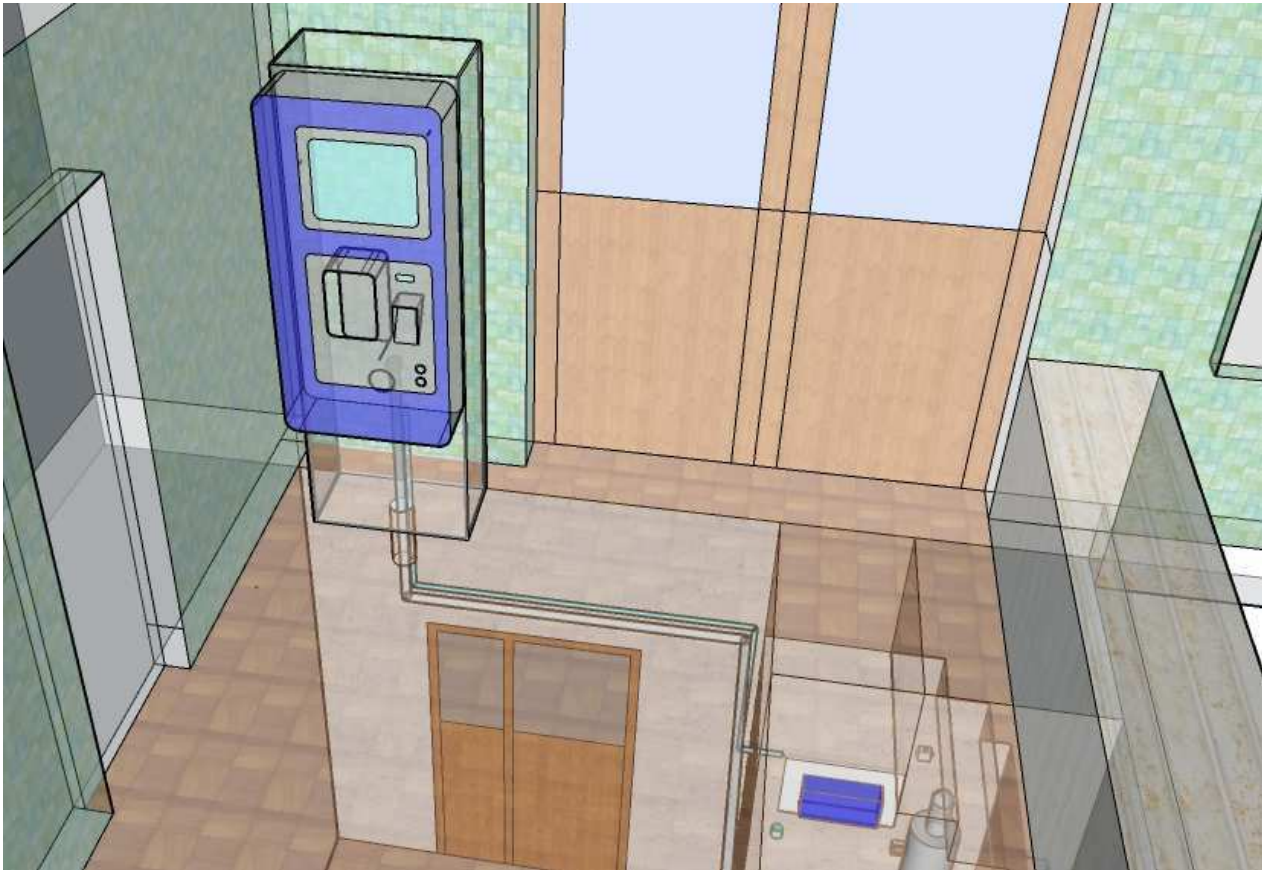
Obr.10 – Odpadové potrubí, python



Obr.11 - Vizualizace



Obr.12



Obr.13



## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabíčky. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 10 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku)  
Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii – 1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO<sub>2</sub> (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdívo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží Hradec Králové:**

Instalace systému výdejníku vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Hradec Králové (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 do prostoru sklepa
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) do prostoru sklepa
- Zřízení prostupu podlahou z prostoru haly do prostoru sklepa
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zřízeným prostupem (napojení ve sklepě do stávajícího potrubí)

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Hradec Králové (koncesionář):**

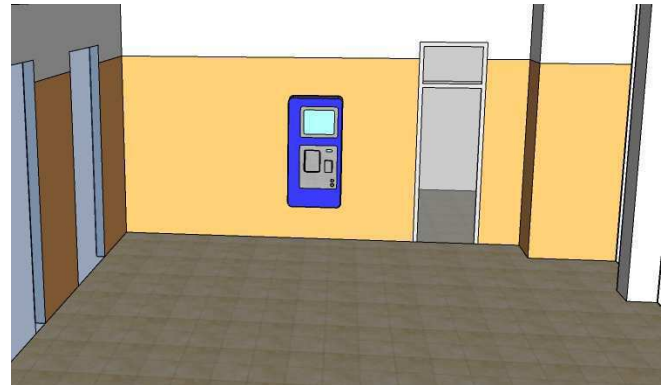
- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zavěšení výdejní části systému na samonosný rám.
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Zřízení uzamykatelného prostoru (mříž) filtrační technologie v prostoru úklidové komory (zabezpečení zneužití)
- Zhotovení samonosného rámu a jeho opláštění – ukotvení do podlahy

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží Náchod

## 1. Umístění výdejníku

Umístění výdejníku vody je uvažováno zavěsit na stěnu, která je ve vstupní hale. Jedná se o stejné místo, kde byl umístěn bankomat. Technologie pro úpravu vody je plánováno umístit do prostoru za touto stěnou, kde se nachází technická místnost s možností napojení na odpad, vodu i elektřinu.



### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

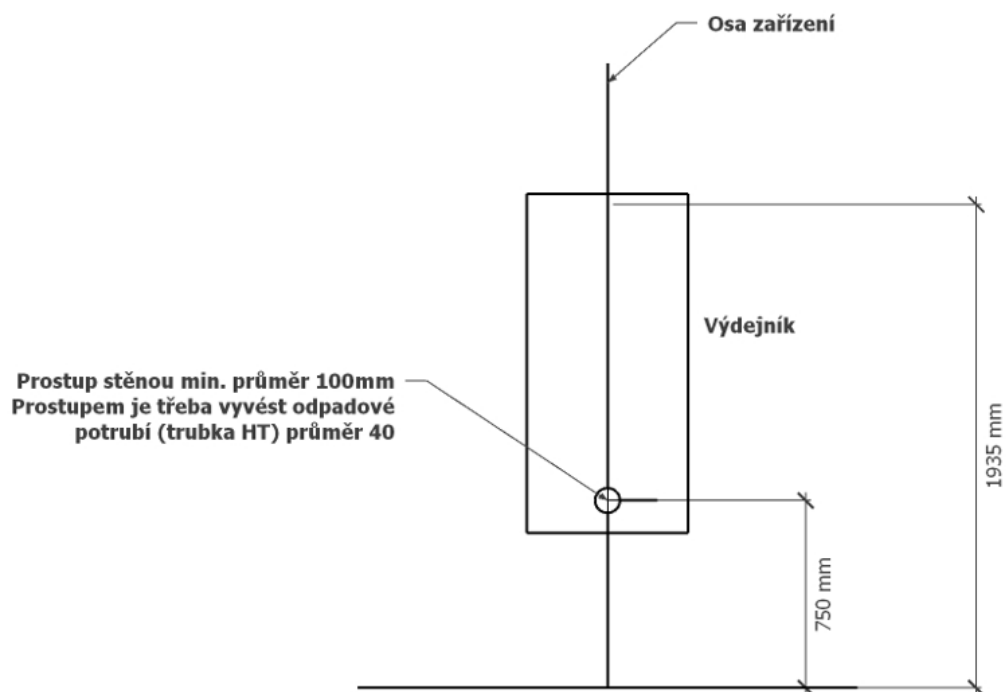
- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru technické místnosti
- V tomto prostoru je zapotřebí:
  - 1 x rozvodná krabice
  - 1 x zásuvka 230 V
  - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
  - Provedení:

Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (lze využít stávající) a 1 x vytáhnout cca 4 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.

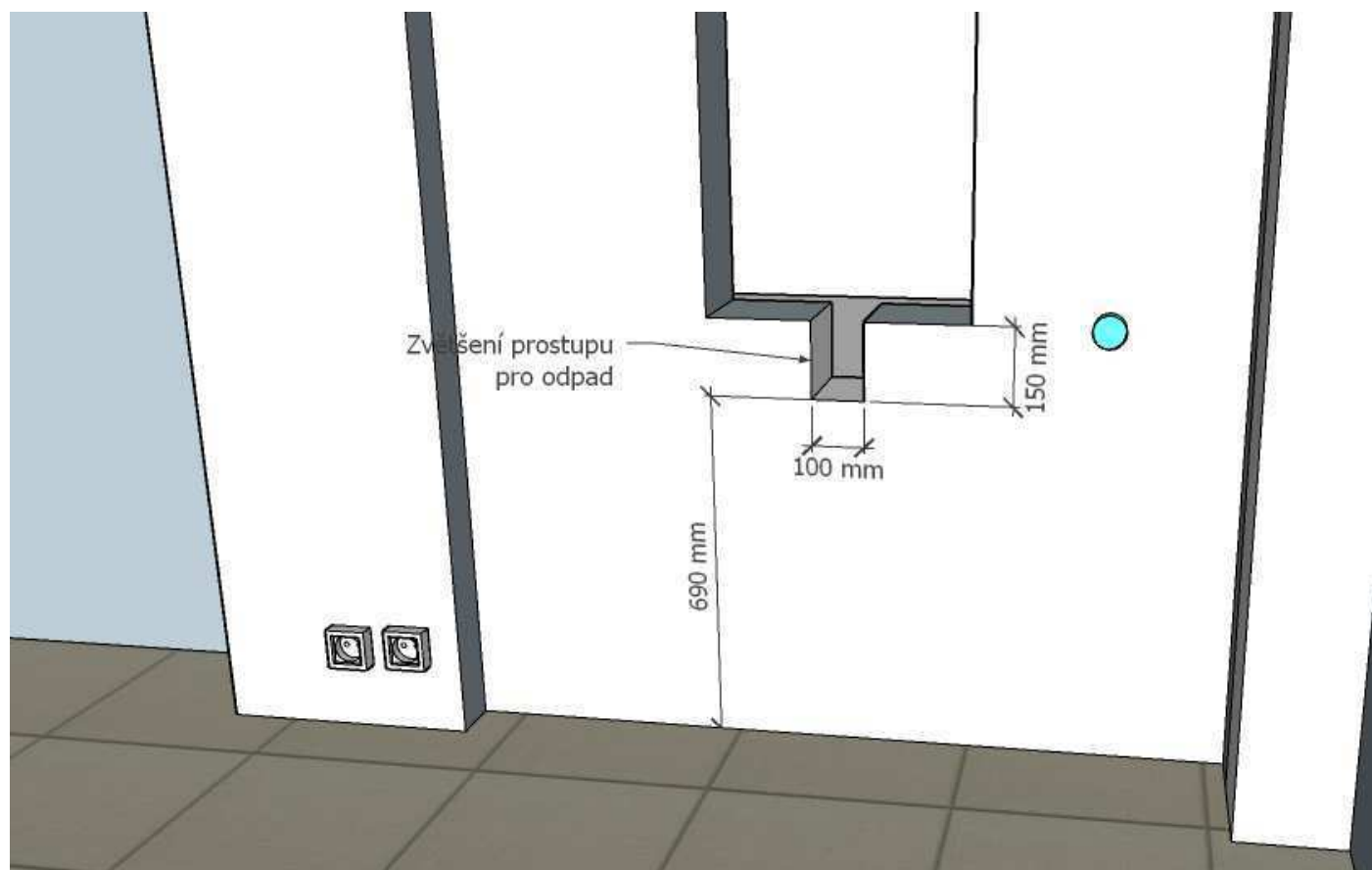
Do prostoru výdejníku je nutné dovést odpadové potrubí, které bude zhotoveno z trubek HT 40 mm a 40 mm.

**Napojení odpadového potrubí je možné neinvazivně do odpadu v rohu místnosti.**
- Prostupy stěnou. Je třeba zřídit 1 vstup stěnou, respektive provést zářez do stávajícího okénka, kvůli výšce odpadu ve výdejníku.

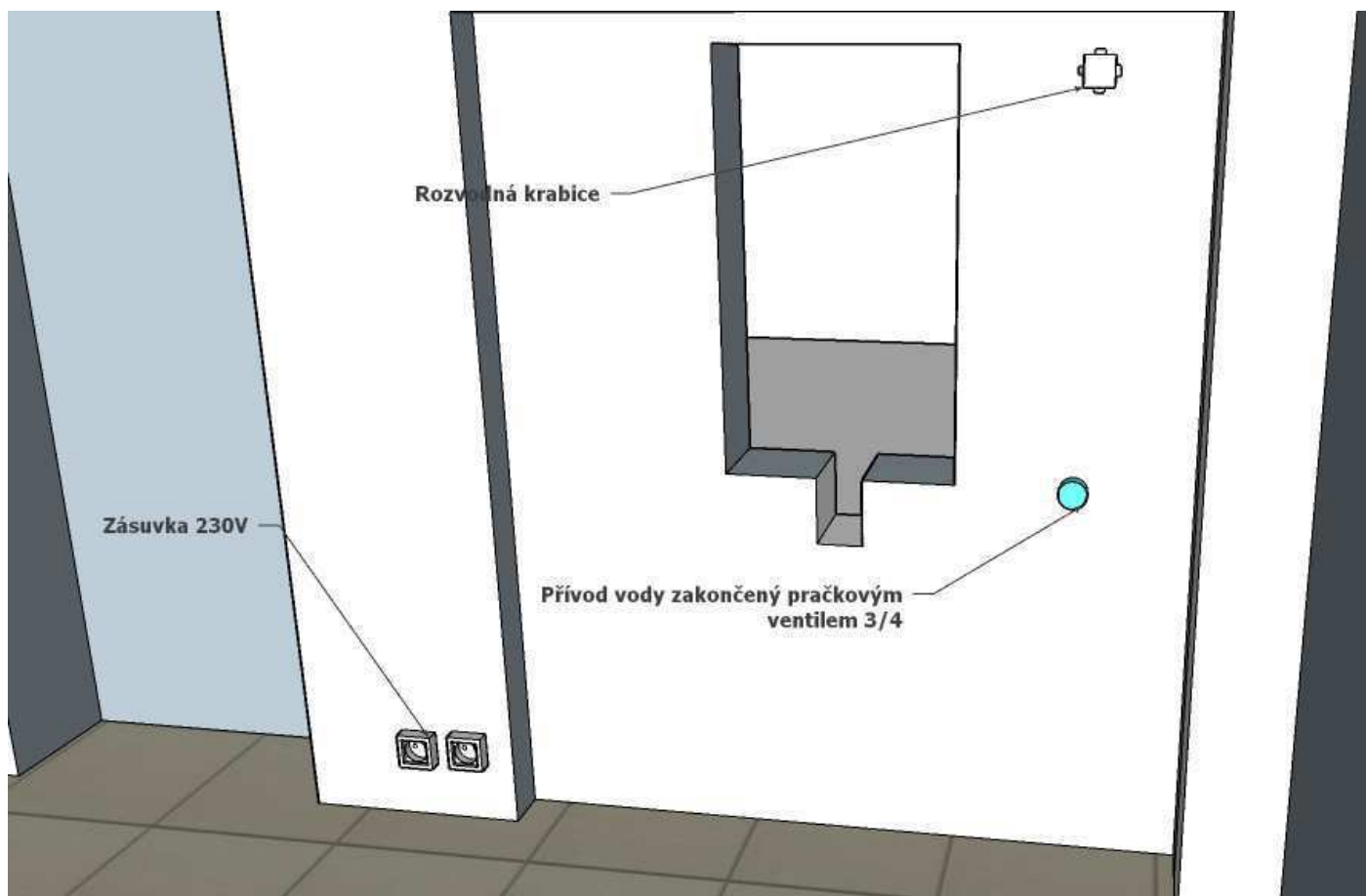
Obr.2 - Šablona prostupu pro výdejní část (prostupem bude taženo odpadové potrubí 40 mm HT)



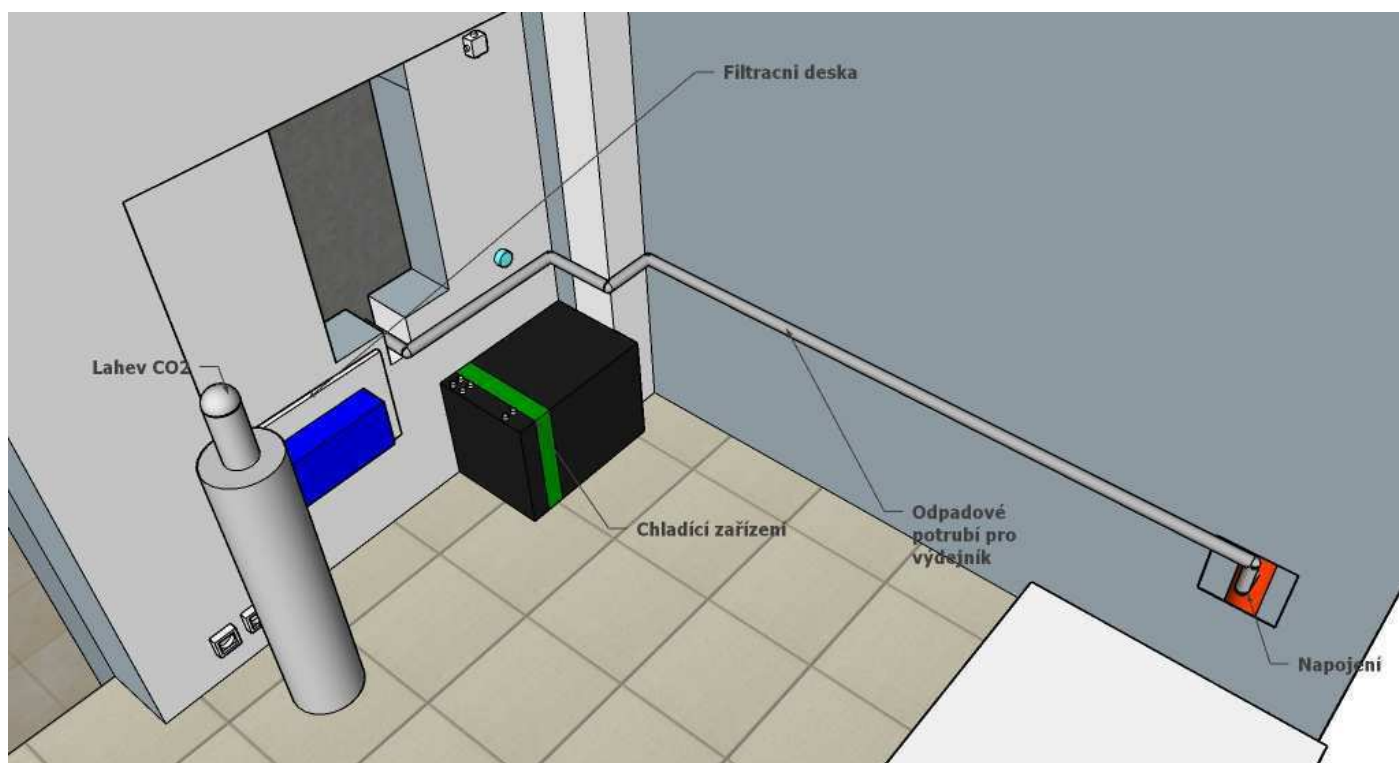
Obr. 3 - Šablona prostupu přímo na stěně



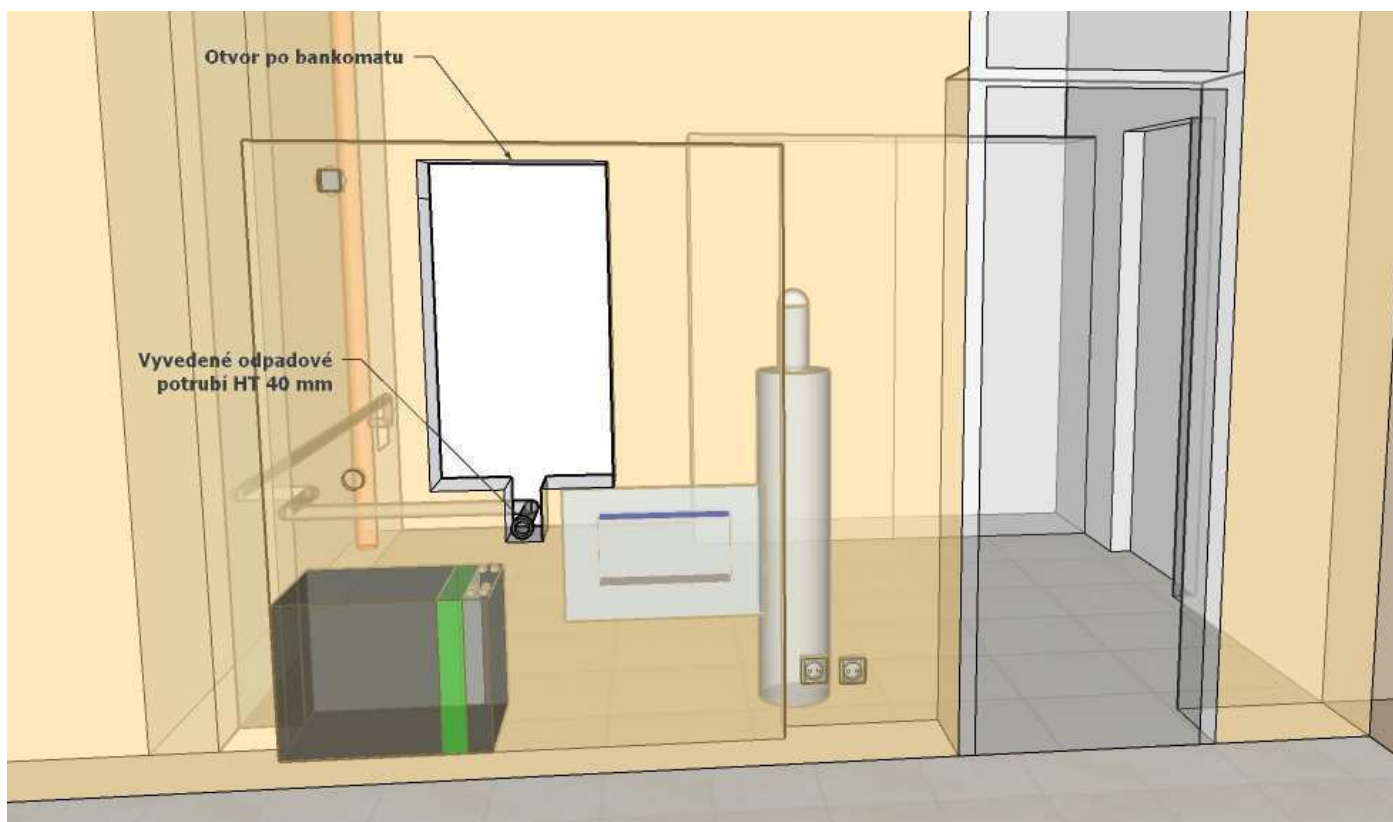
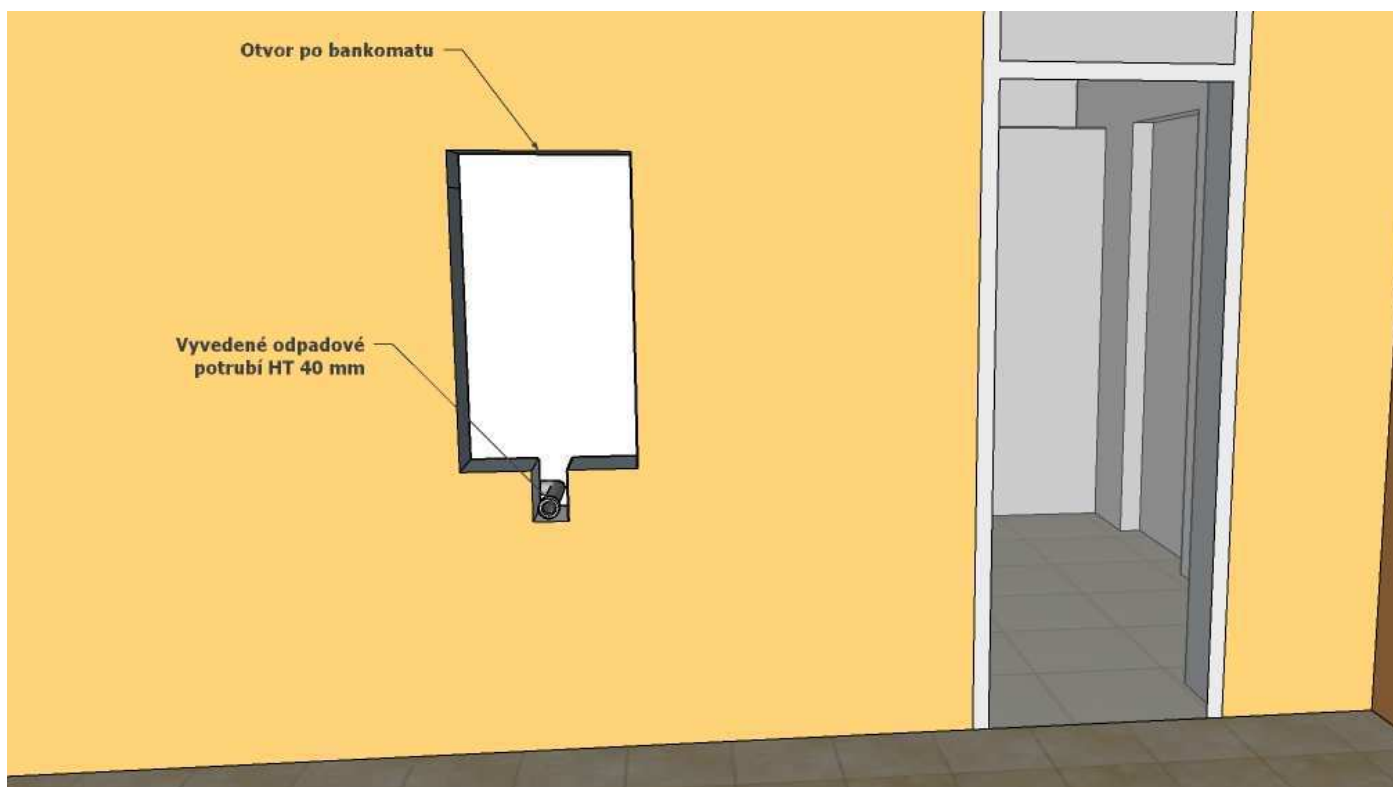
Obr. 4 – přípravy v prostoru technické místnosti



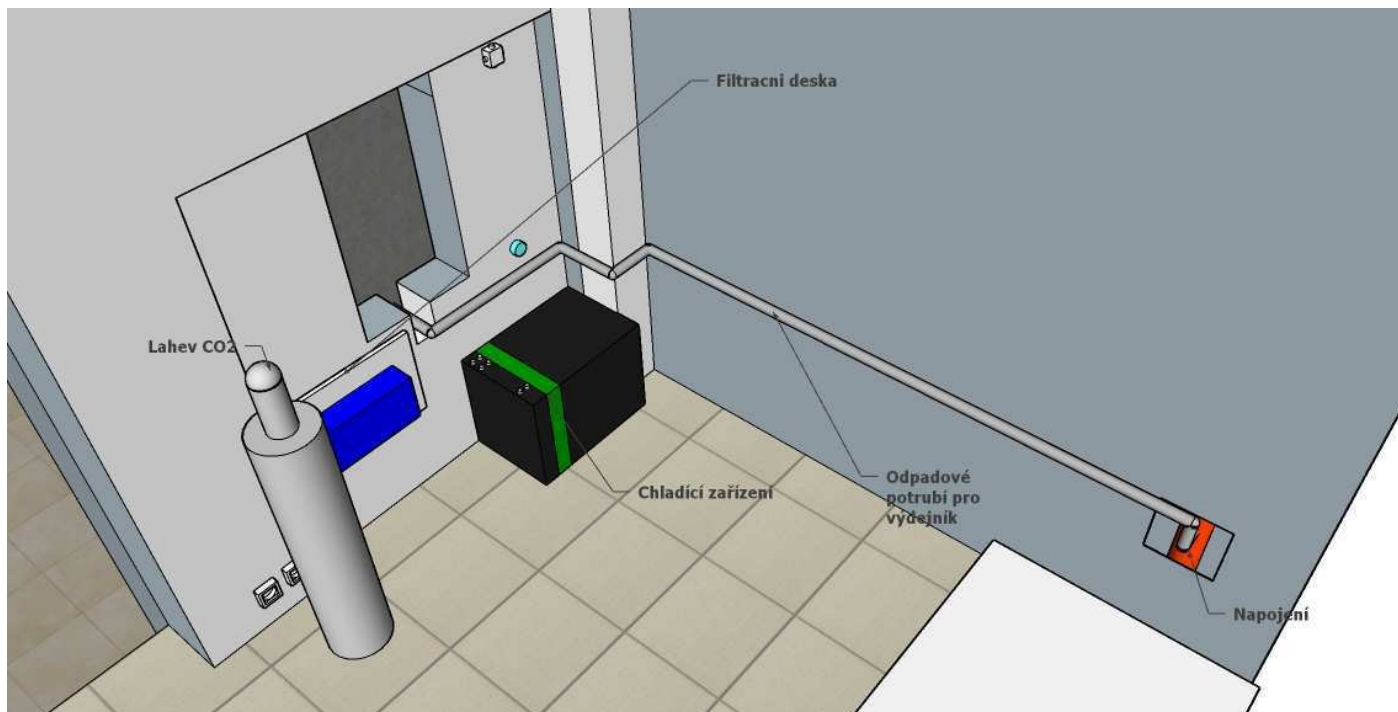
Obr.5 – kompletní osazení prostoru technické místnosti



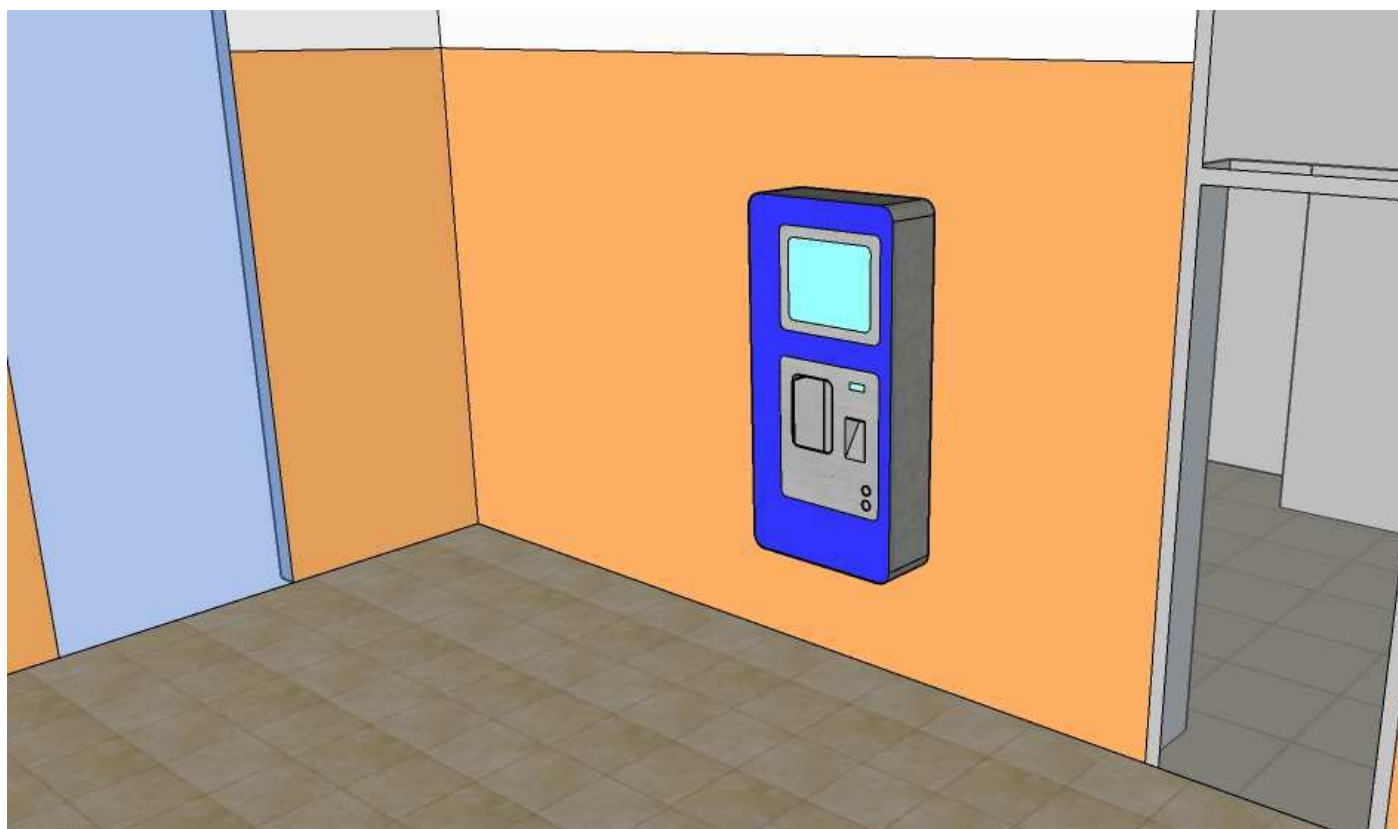
Obr. 6,7 – vyvedené odpadové potrubí



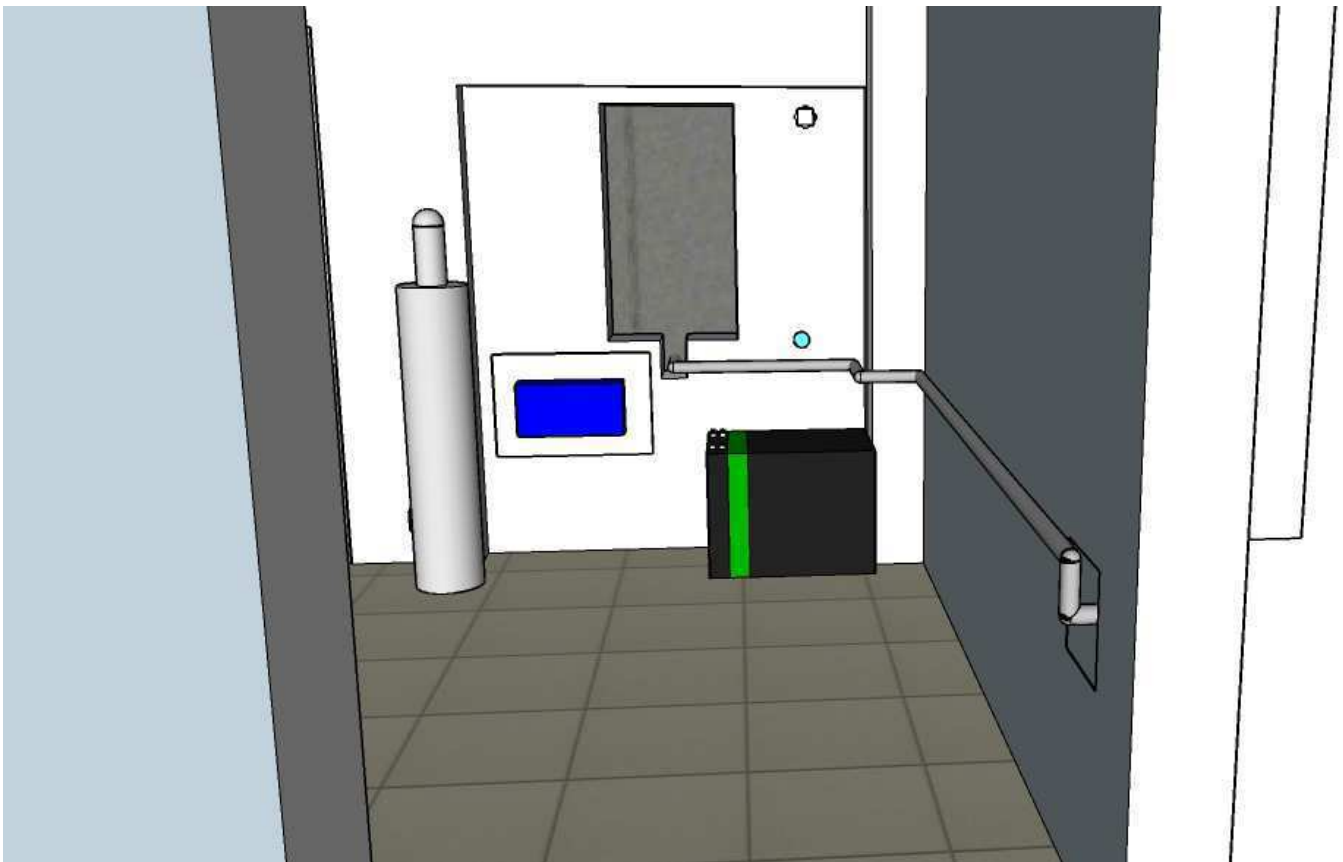
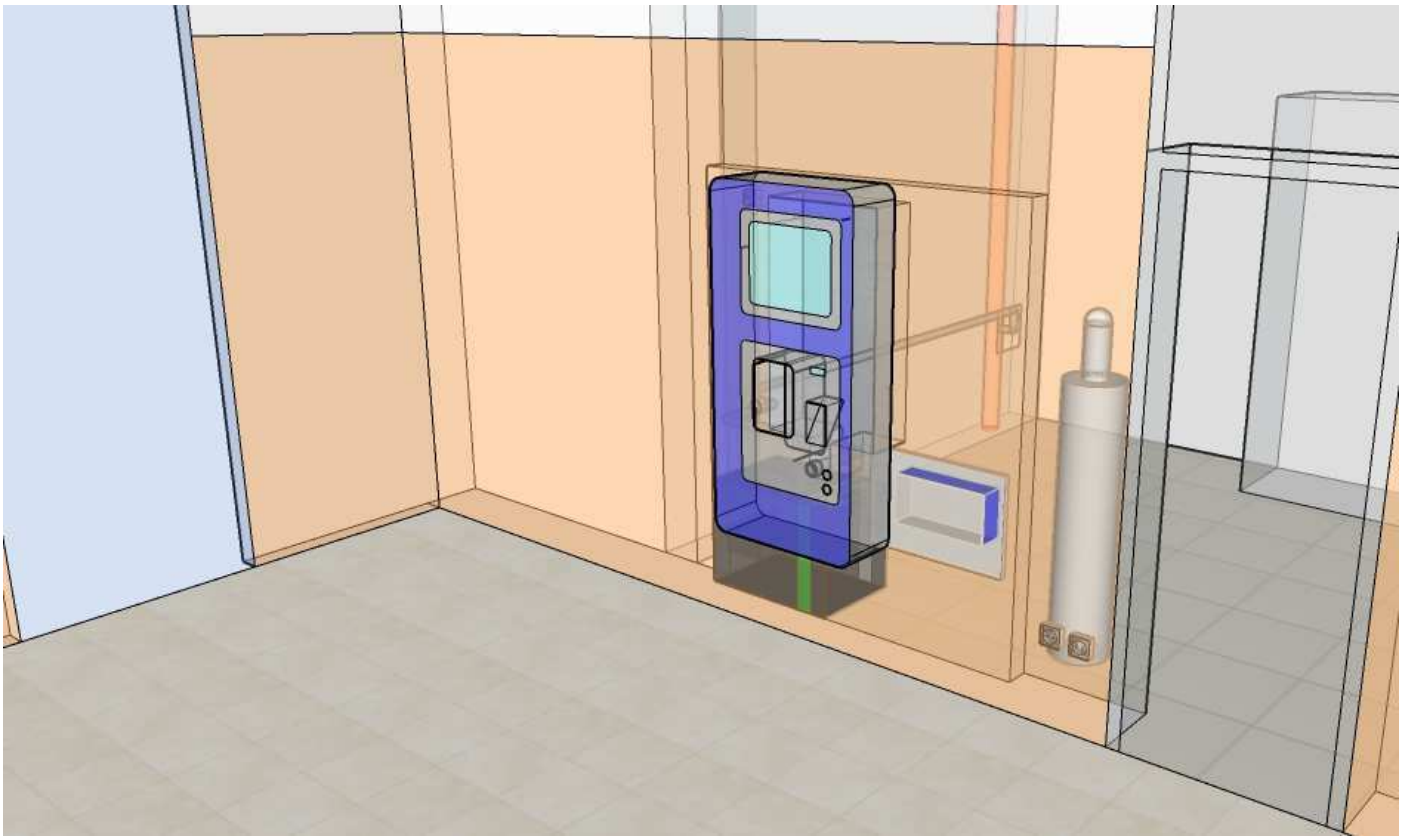
Obr.8 – Odpadové potrubí – napojení

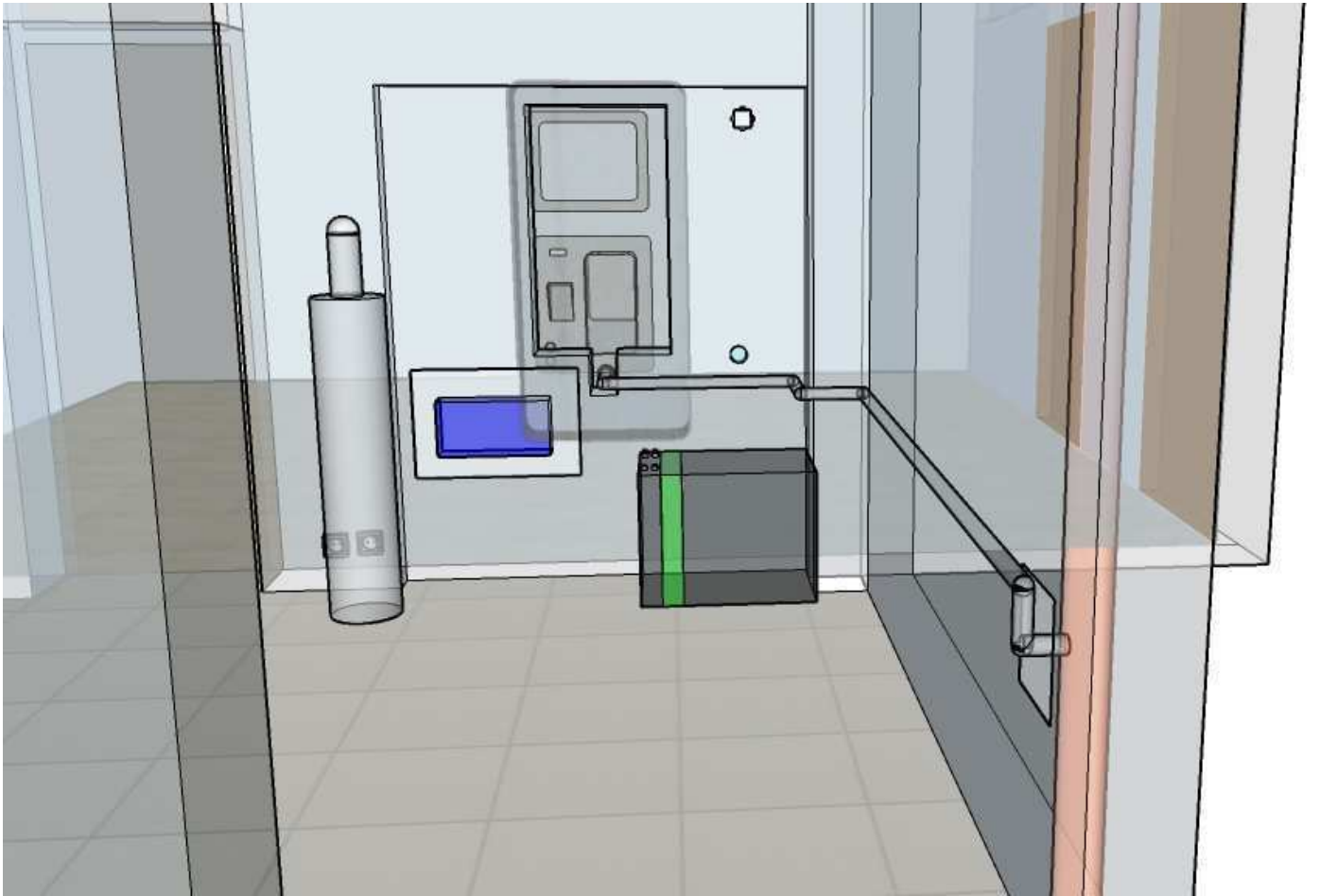


Obr.9,10,11,12 - Vizualizace









## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabice. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 4 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku) Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii – 1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO2 (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdívo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží Náchod:**

Instalace systému výdejníku vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Náchod (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 do prostoru technické místnosti
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) do prostoru technické místnosti
- Zvětšení otvoru po bankomatu
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zvětšením otvoru po bankomatu (napojení neinvazivně do odpadu v rohu technické místnosti)

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Náchod (koncesionář):**

- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zavěšení výdejní části systému na stěnu
- Propojení, zprovoznění, otestování

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží Kolín

## 1. Umístění výdejníku

Umístění výdejníku vody je uvažováno v prostoru haly/čerkárny (1.NP) mezi bankomaty. Výdejník bude zavěšen na samonosném jeklovém rámu, který bude opláštěn LTD deskami v bílé barvě. Technologii pro úpravu vody lze umístit o patro níže do 1.PP.



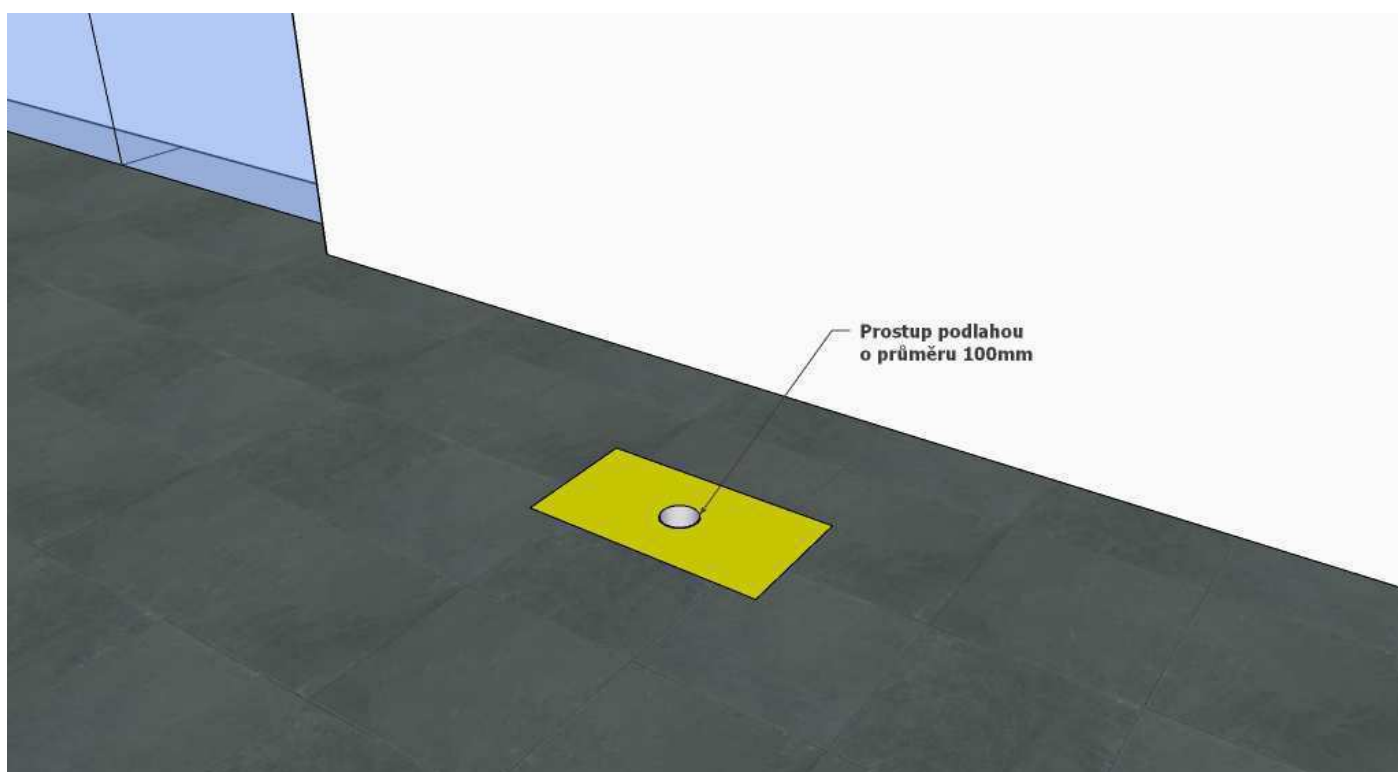
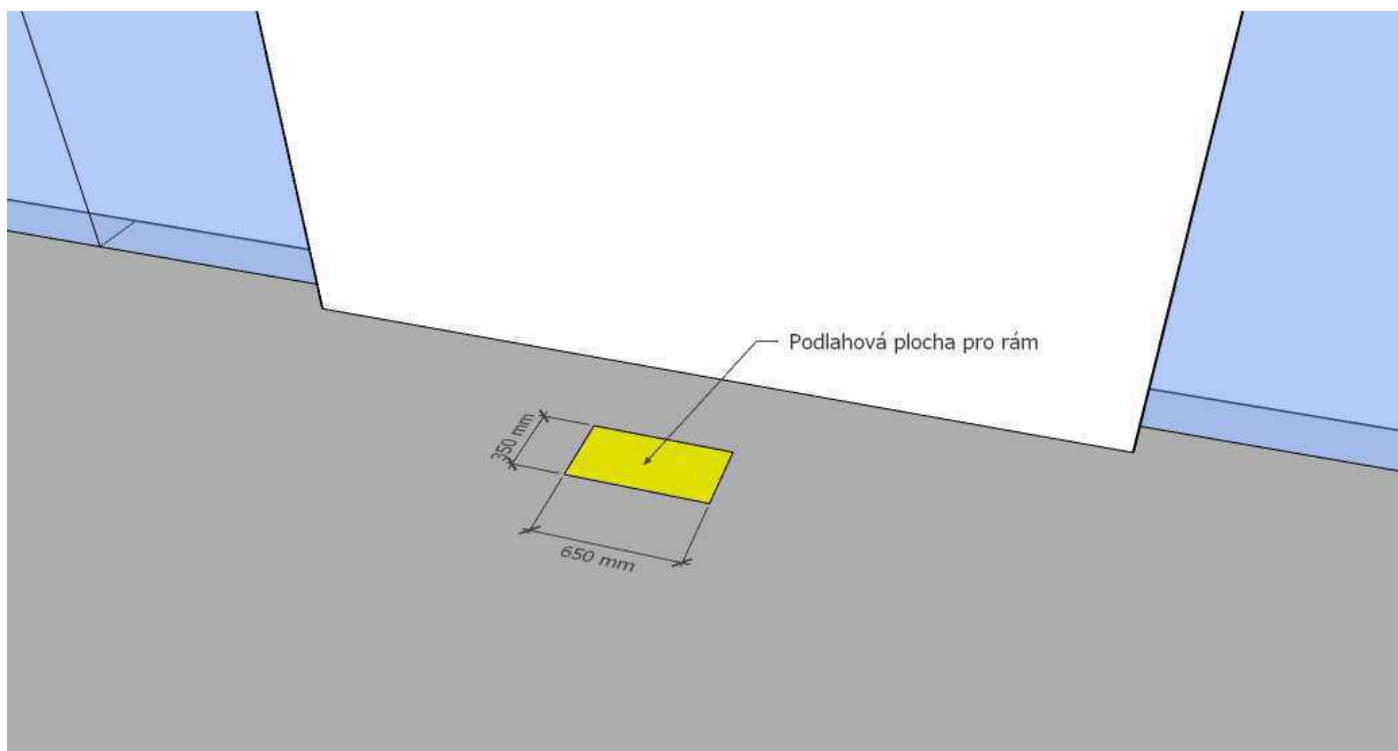
### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

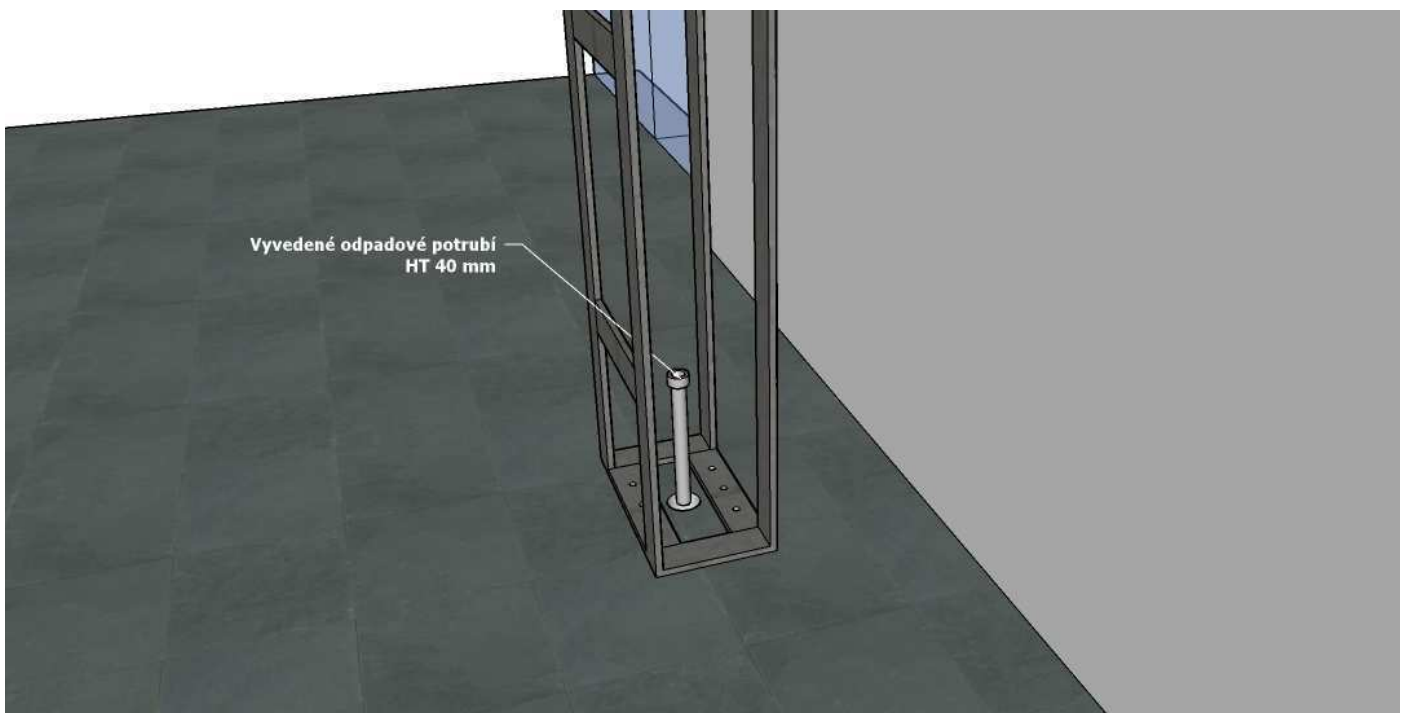
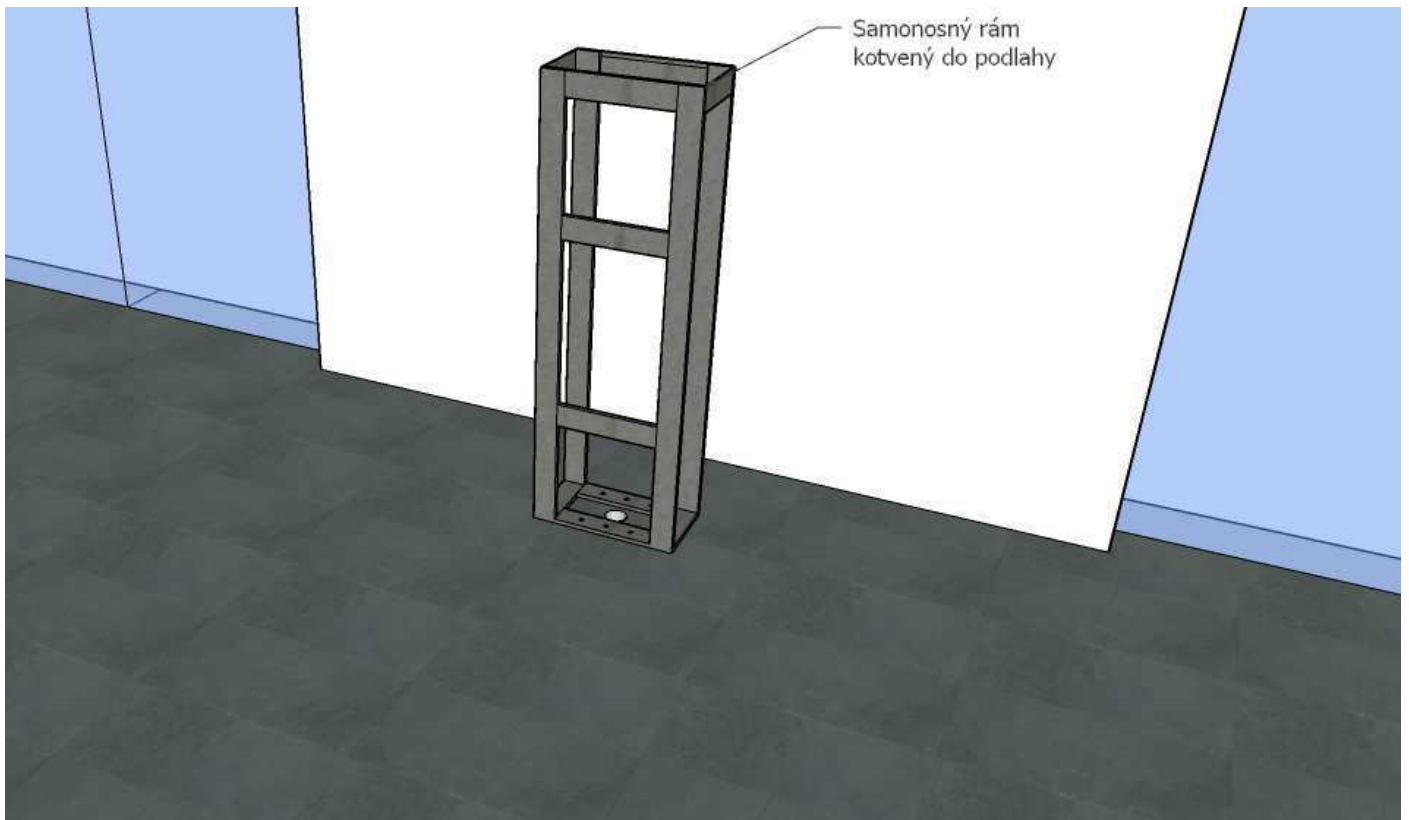
- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru sklepa (1.PP)
- V tomto prostoru je zapotřebí:
  - 1 x rozvodná krabice
  - 1 x zásuvka 230 V
  - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
  - Provedení:

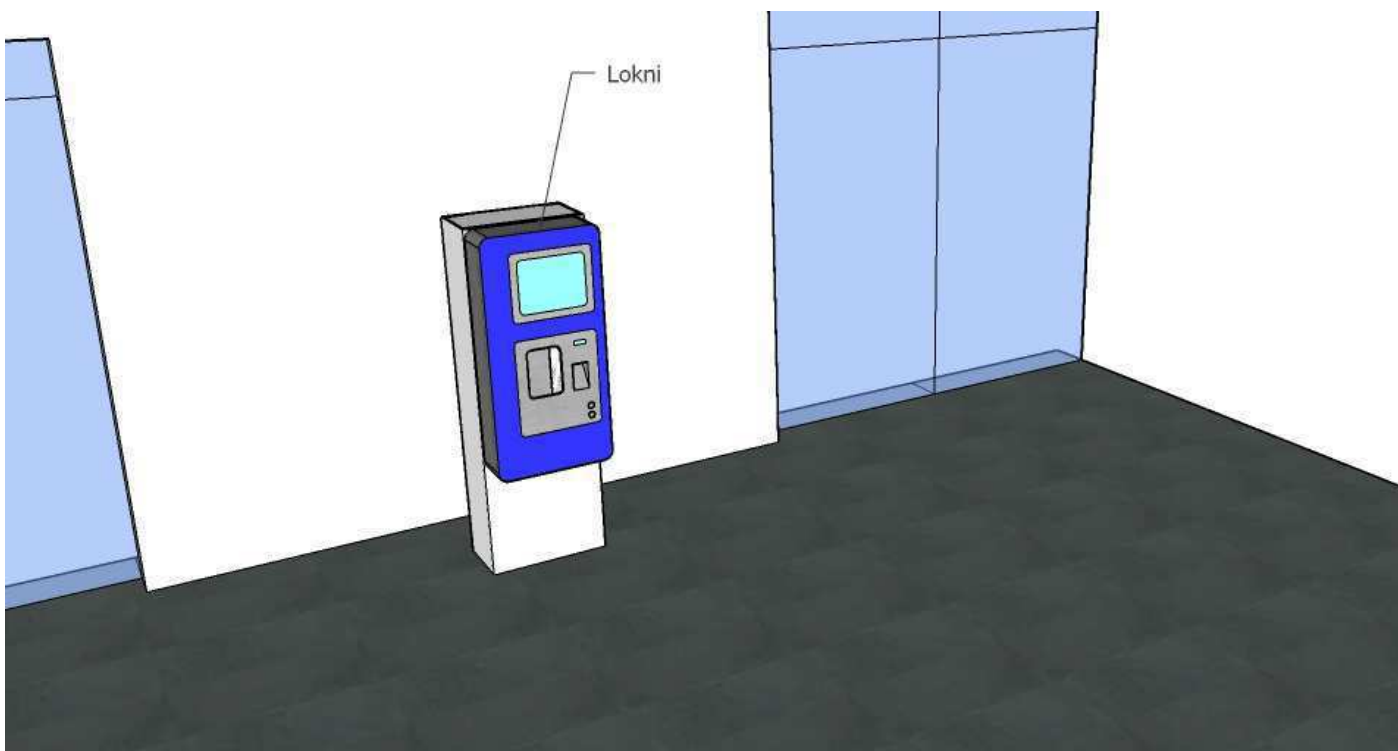
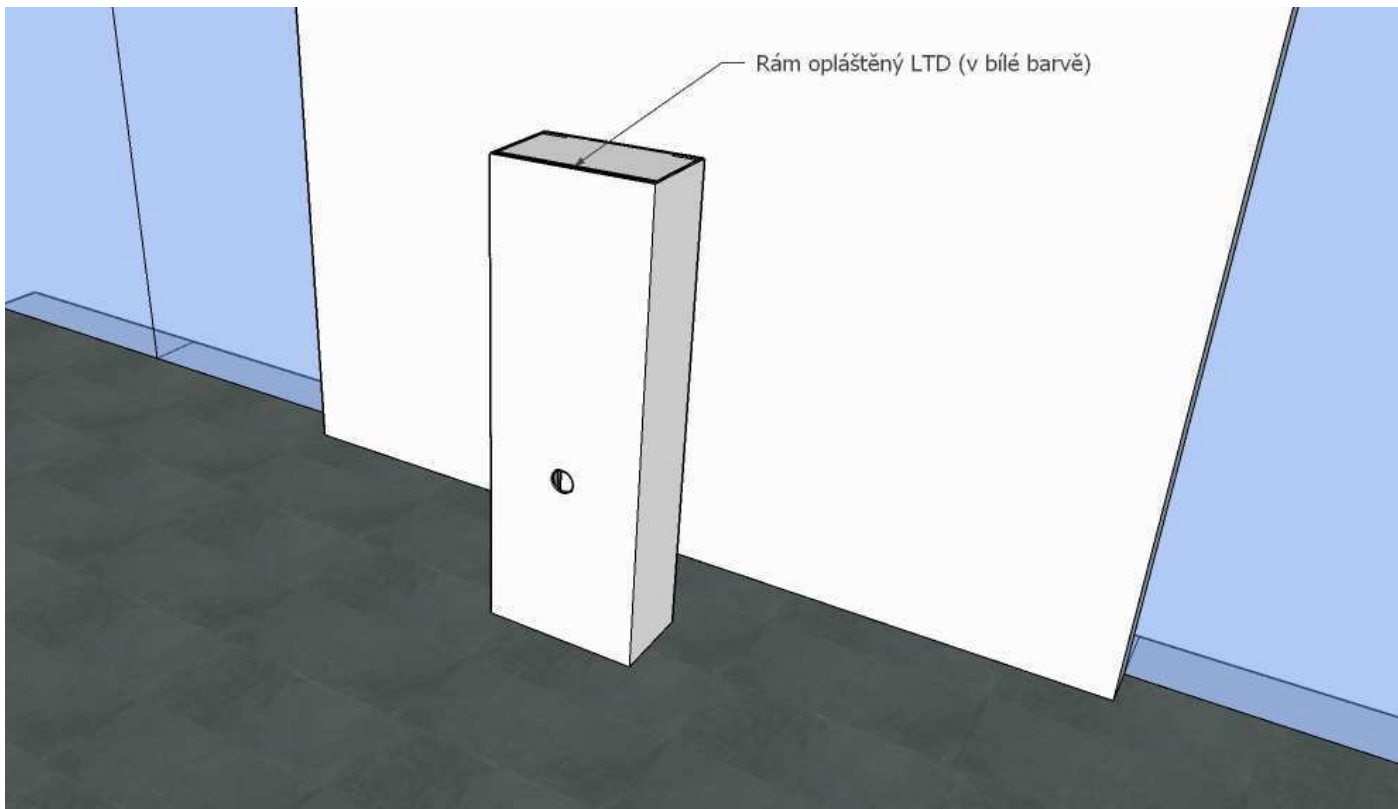
Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (umístit dle zákresů cca 1 m nad podlahu) a 1 x vytáhnout cca 15 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.

**Odpadové potrubí od výdejníku je možné v prostoru sklepa napojit do stávajícího potrubí ve druhé místnosti. Bude však pravděpodobně nutné prostup skrz výztuhu stropu.**
- Prostupy stropem/podlahou: Je třeba zřídit 1 prostup o průměru min. 100 mm. Tímto prostupem bude tažen python, napájecí kabel pro výdejník a odpadové potrubí.

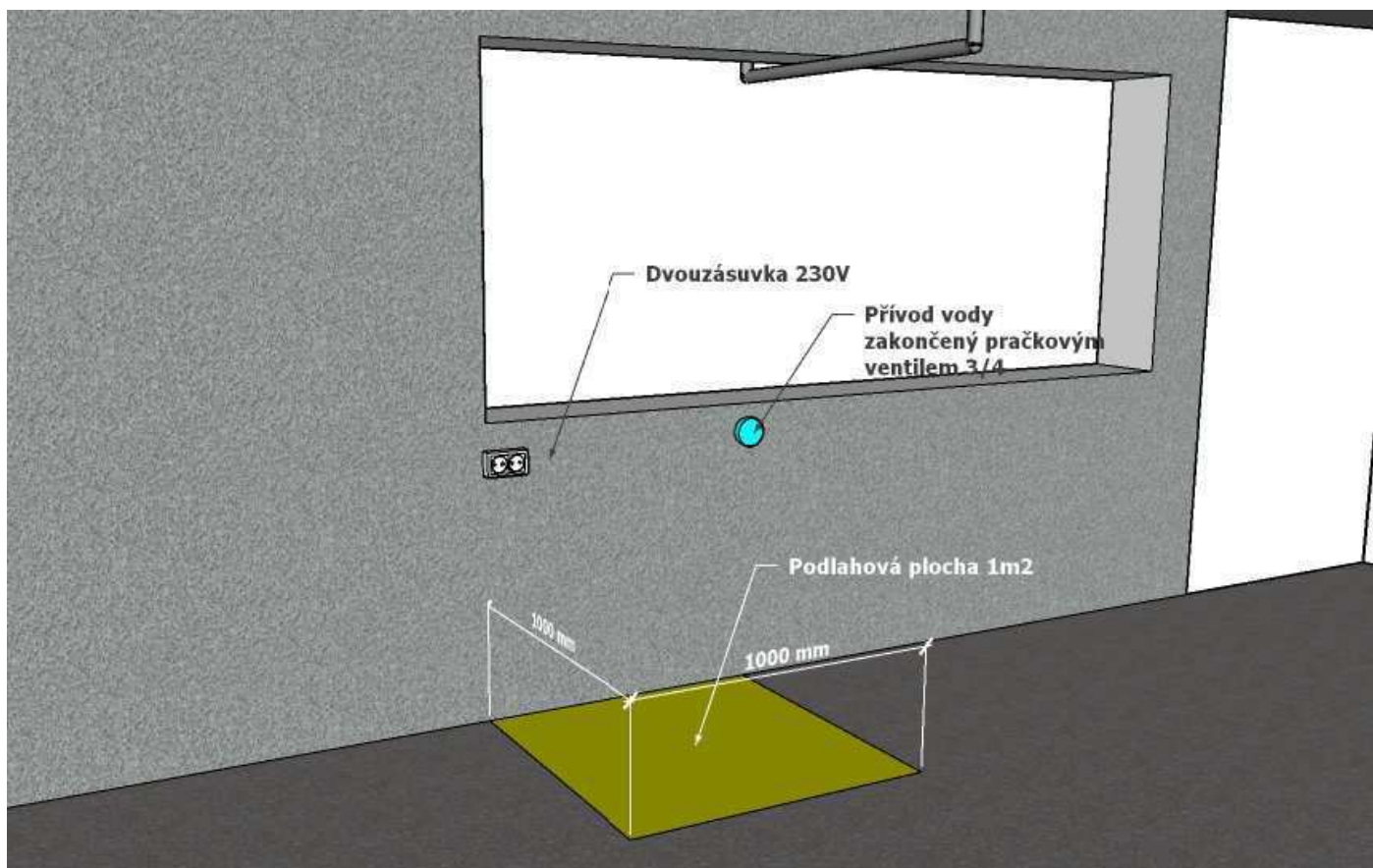
Obr.2,3,4,5,6,7 – výdejník bude zavěšen na samonosném jeklovém rámu, který je kotven do podlahy.



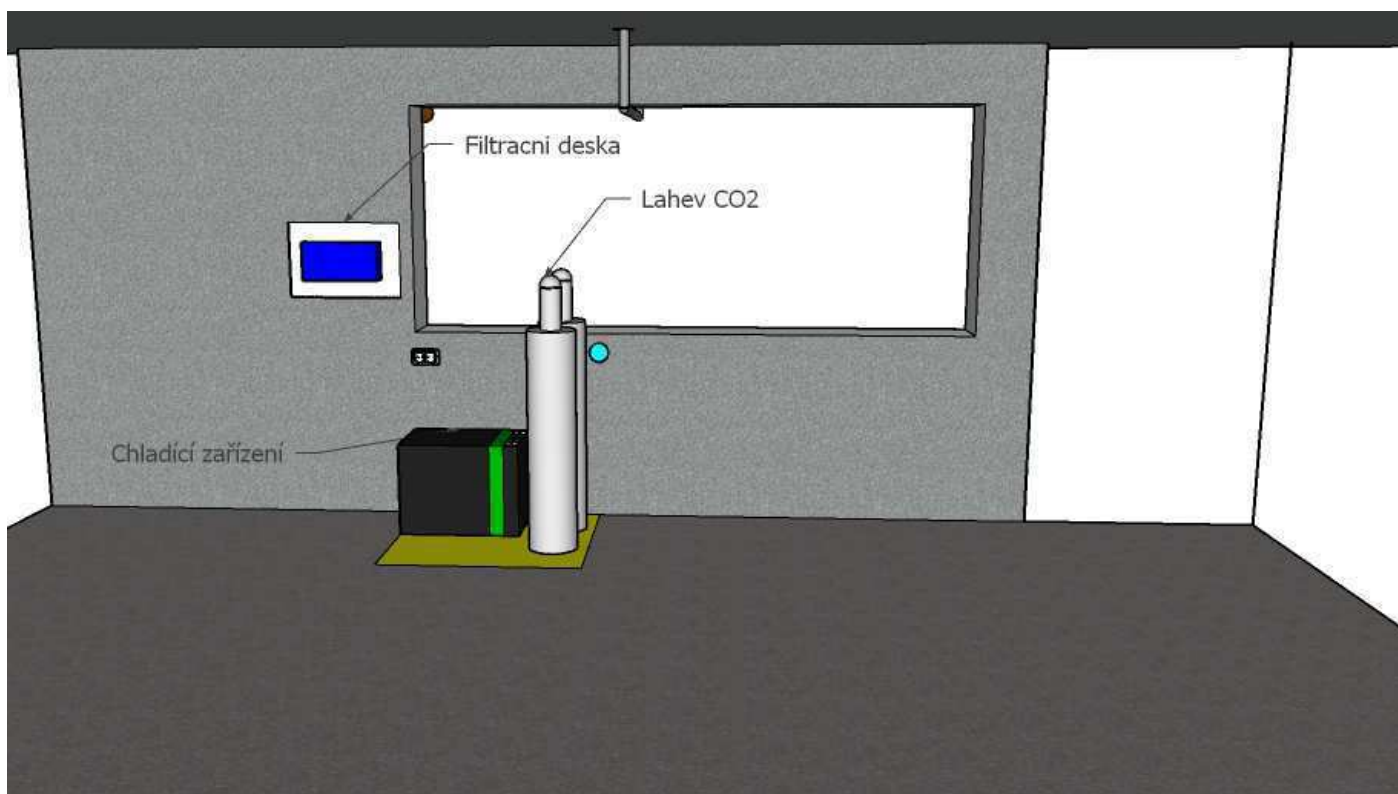




Obr. 8 – přípravy v prostoru 1.PP

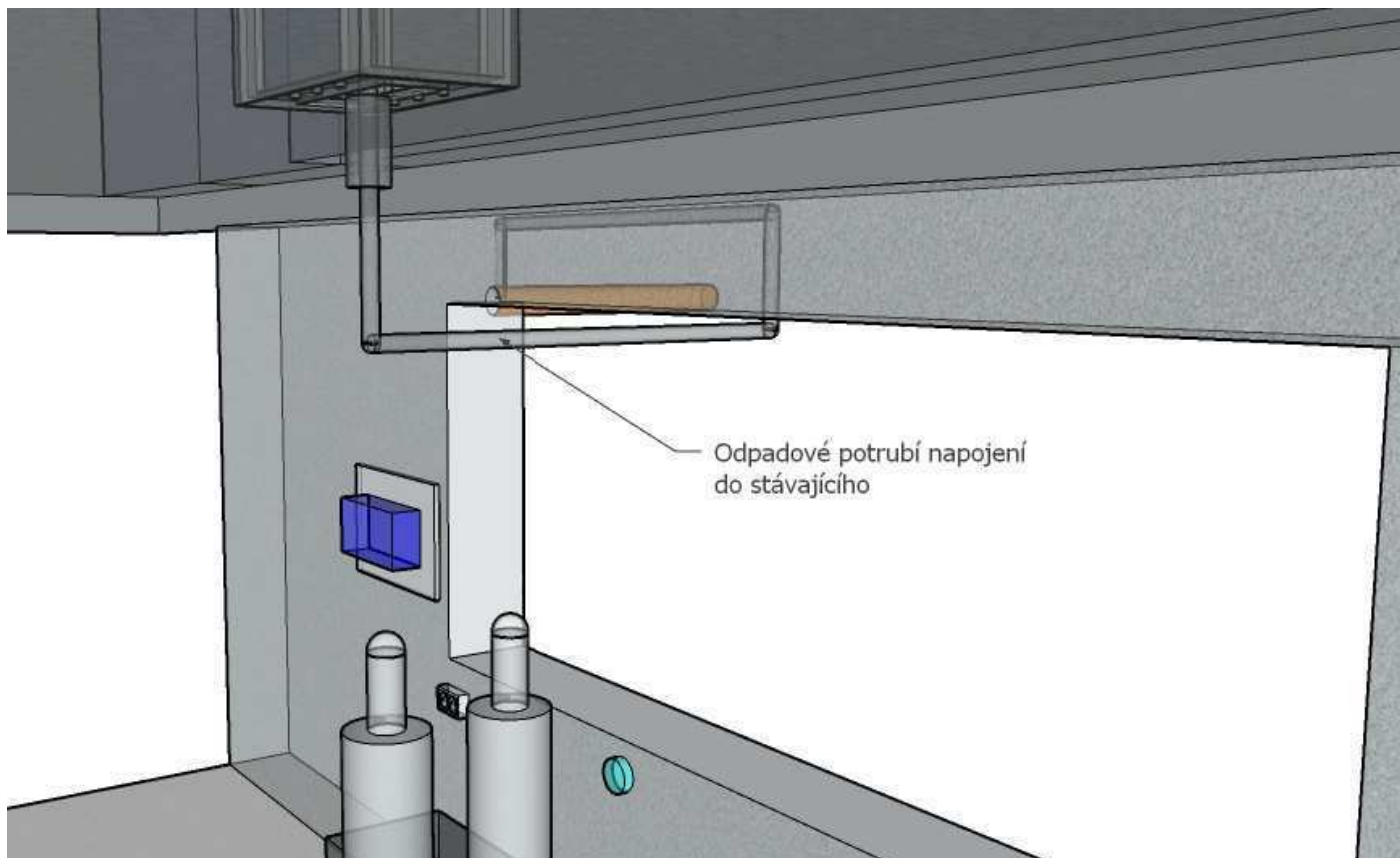
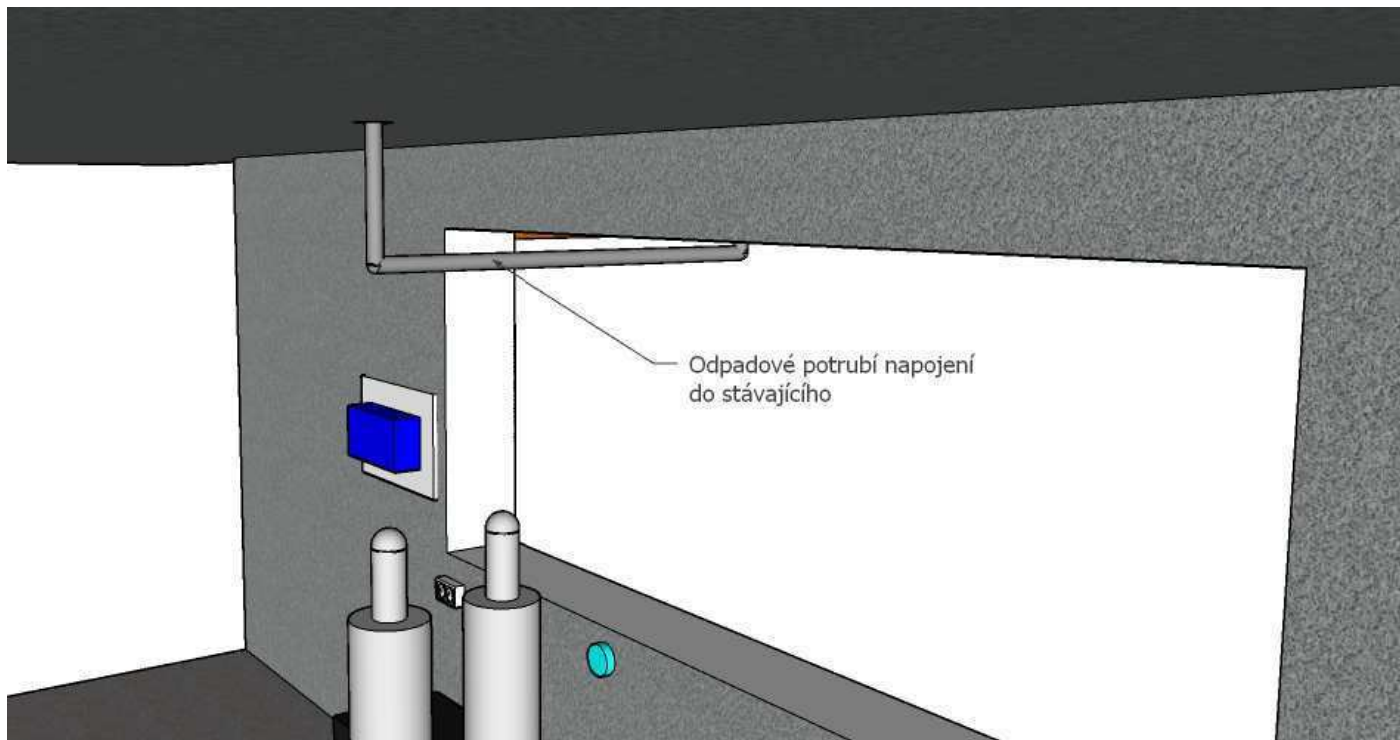


Obr.9 – kompletní osazení prostoru v 1.PP

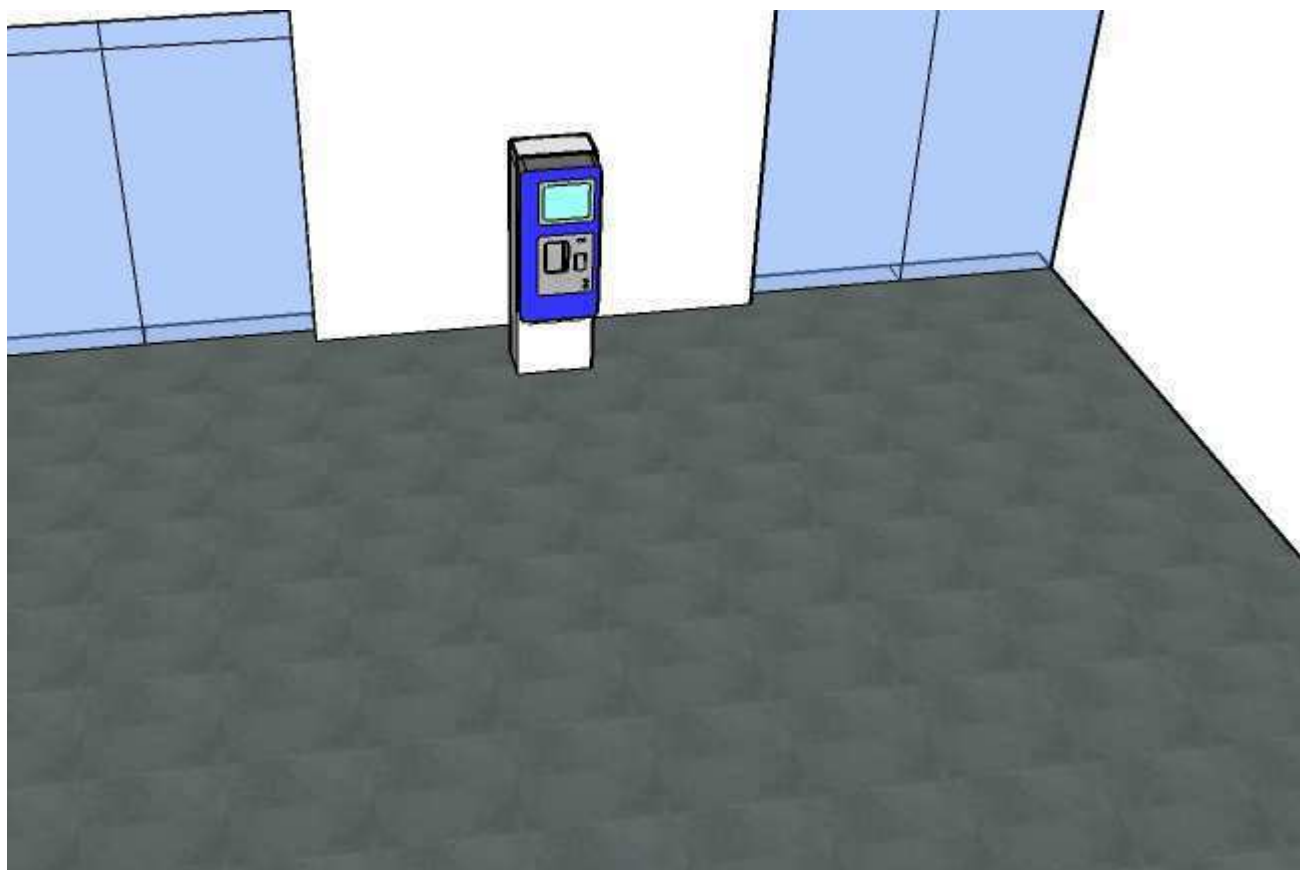


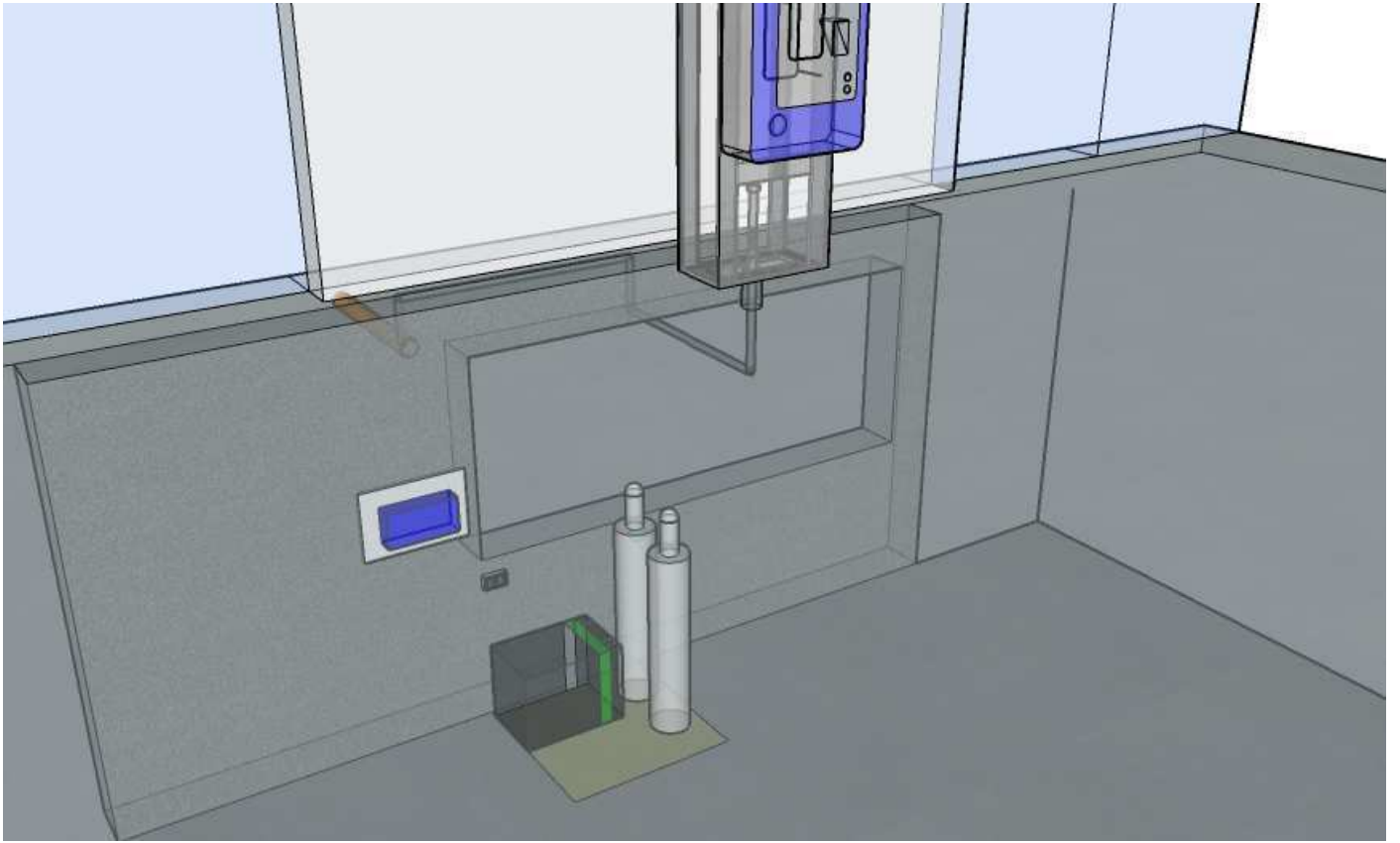


Obr.10,11 – Odpadové potrubí – napojení



Obr.12,13,14- Vizualizace





## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabice. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 10 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku)  
Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii – 1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO<sub>2</sub> (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdívo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží Kolín:**

Instalace systému výdejníku vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Kolín (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 do prostoru sklepa
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) do prostoru sklepa
- Zřízení prostupu podlahou z prostoru haly do prostoru sklepa
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zřízeným prostupem (napojení ve sklepě do stávajícího potrubí)

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Kolín (koncesionář):**

- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zavěšení výdejní části systému na samonosný rám.
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Zřízení uzamykatelného prostoru (mříž) filtrační technologie v prostoru úklidové komory (zabezpečení zneužití)
- Zhotovení samonosného rámu a jeho opláštění – ukotvení do podlahy

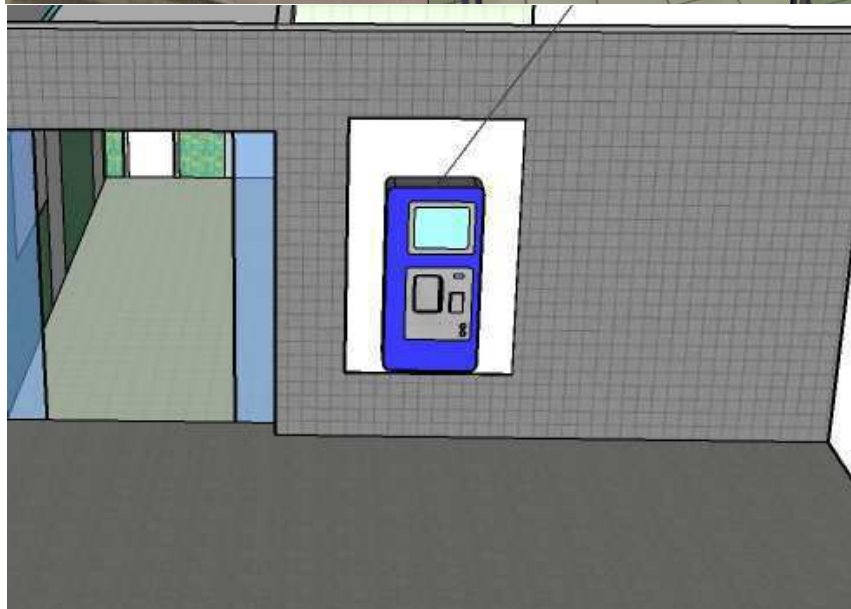
Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově Hlavního nádraží v Praze

## 1. Umístění výdejníku

Umístění výdejníku vody je uvažováno zavěsit na stěnu u vchodu na toalety, které se nacházejí v chodbě pro příjezdy. Technologie pro úpravu vody je uvažováno umístit do úklidové komory, která je součástí sociálního zázemí.

Pro natažení pythonu a kabelu pro napájení výdejníku je uvažováno využít podhledu.



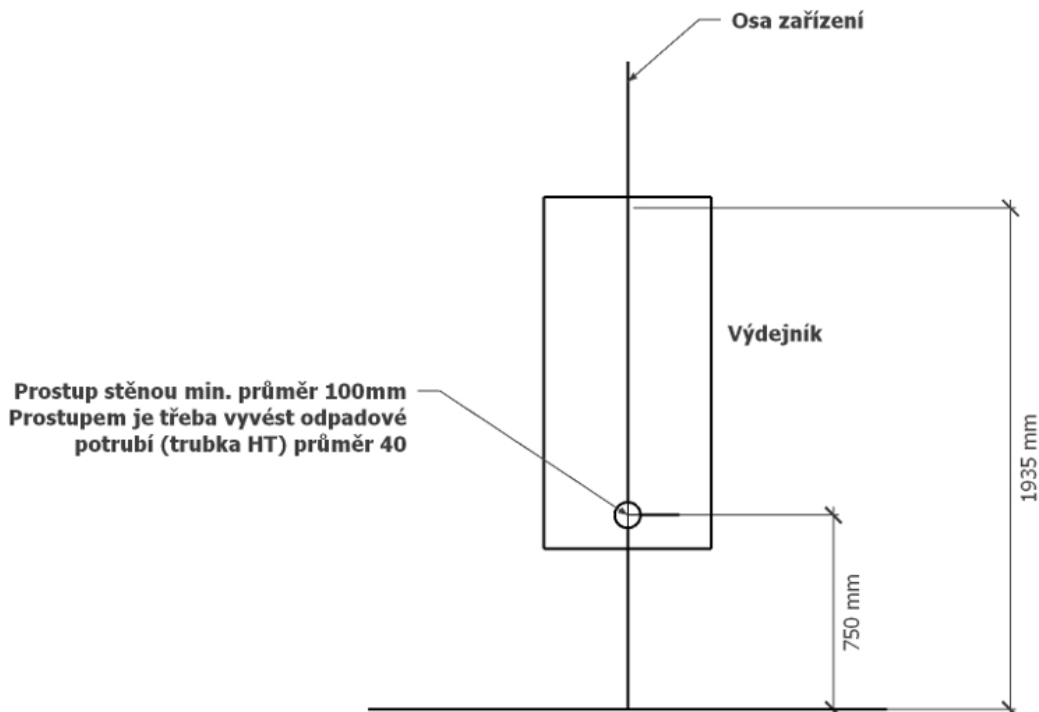
Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru úklidové komory
  - V tomto prostoru je zapotřebí:
    - 1 x rozvodná krabice
    - 1 x zásuvka 230 V
    - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
    - Provedení:

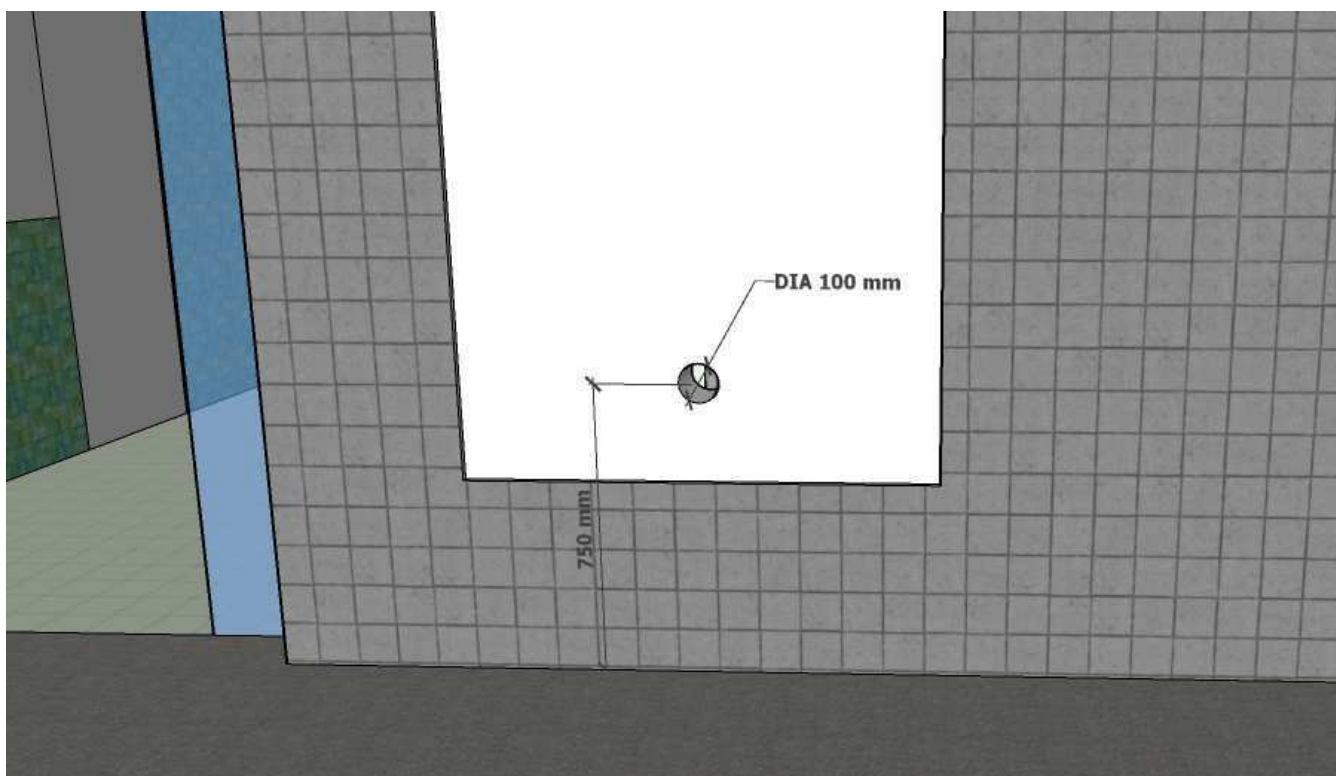
Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (umístit dle zákresů cca 1 m nad podlahu) a 1 x vytáhnout cca 15 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.

Do prostoru výdejníku je nutné dovést odpadové potrubí, které bude zhotoveno z trubek HT 40 mm a 40 mm.
- Napojení odpadového potrubí do umyvadla na toaletě pro invalidy.**
- Prostupy stěnou. Je třeba zřídit prostupy stěnou o průměru 100 mm, kterými bude taženo odpadové potrubí, python (soubor hadiček s filtrovanou vodou) a napájecí kabel pro výdejník. Poznámka: Python a kabel bude tažen při instalaci (zařizuje koncesionář). Python a kabel je uvažováno táhnout podhledem (zajištění prostupů z úklidové komory do prostoru toalety pro invalidy).

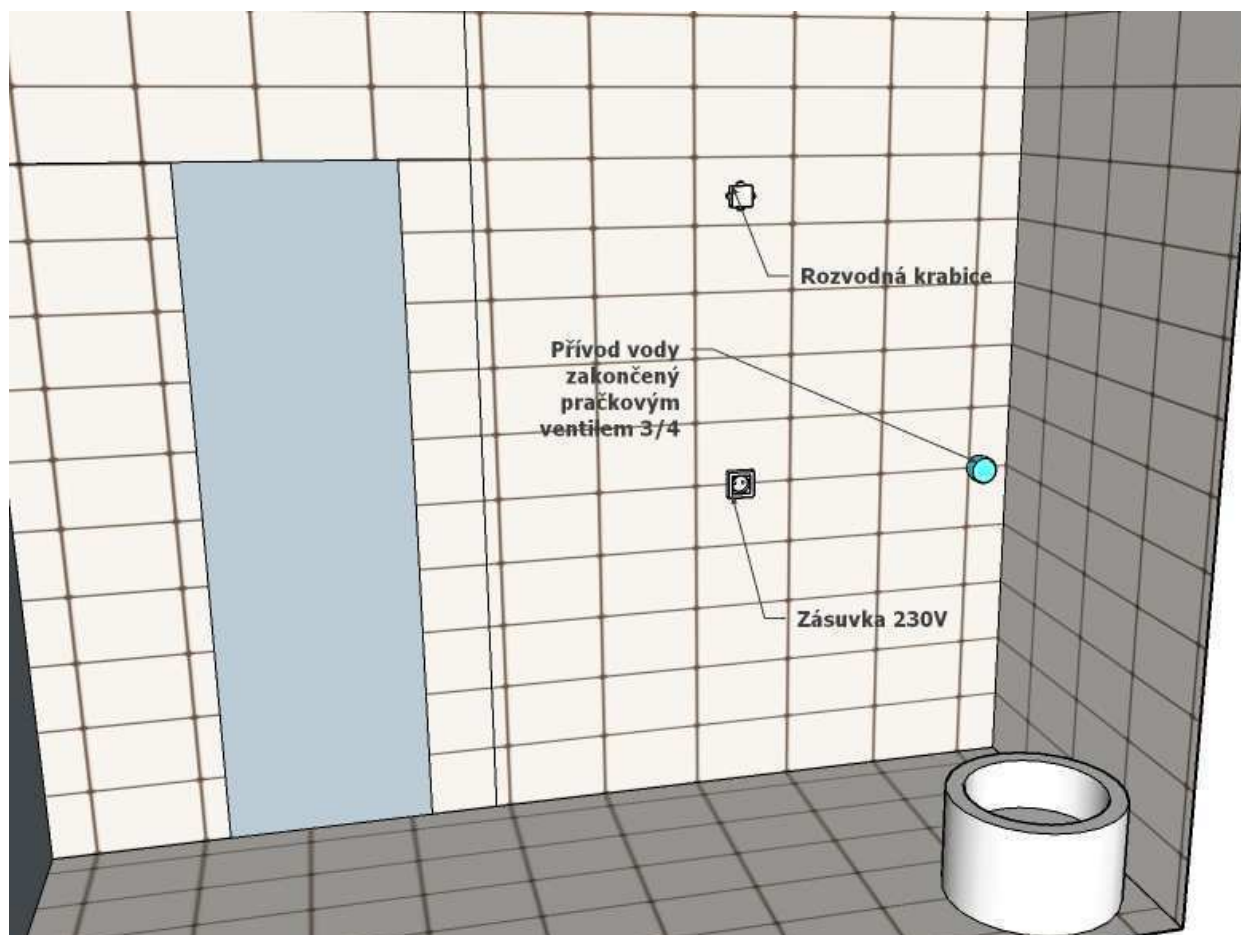
Obr.2 - Šablona prostupu pro výdejní část (prostupem bude taženo odpadové potrubí 40 mm HT)



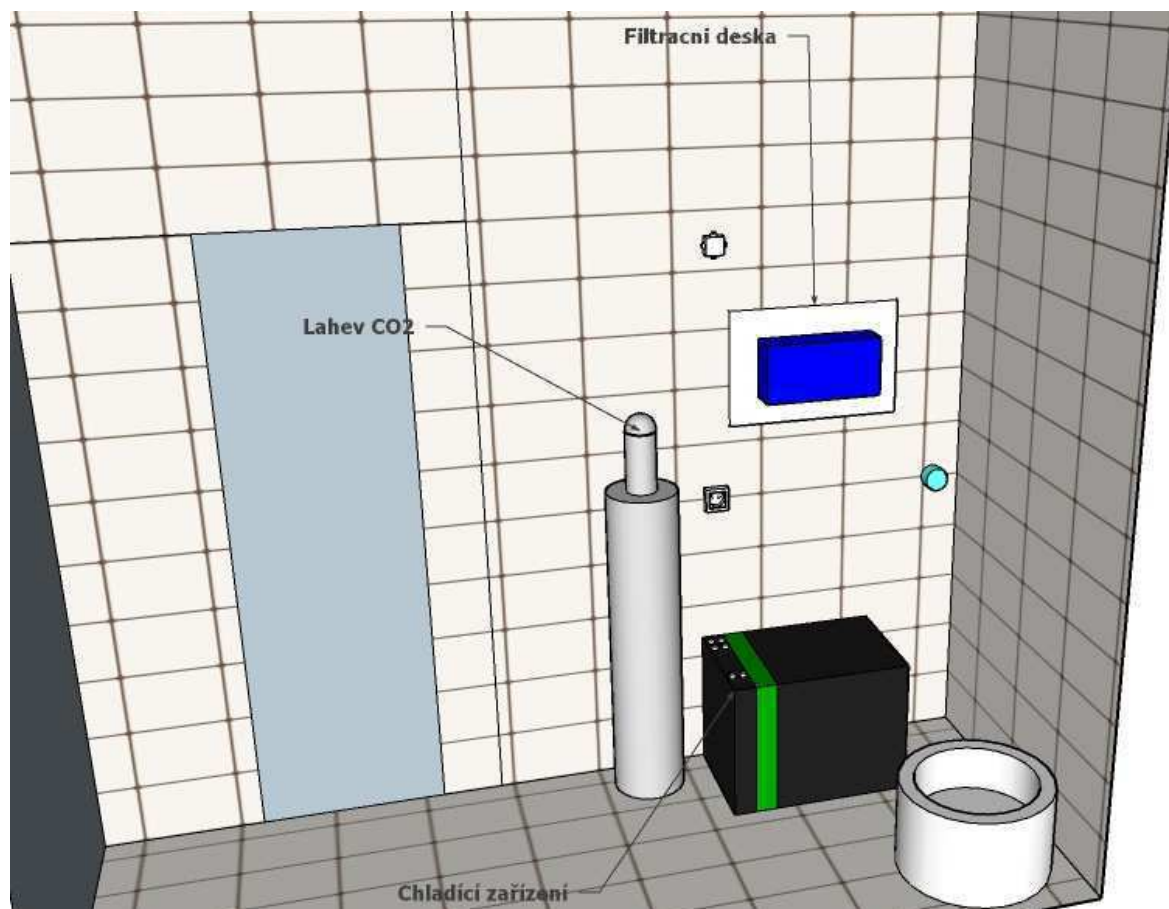
Obr. 3 – Šablona prostupu přímo na stěně



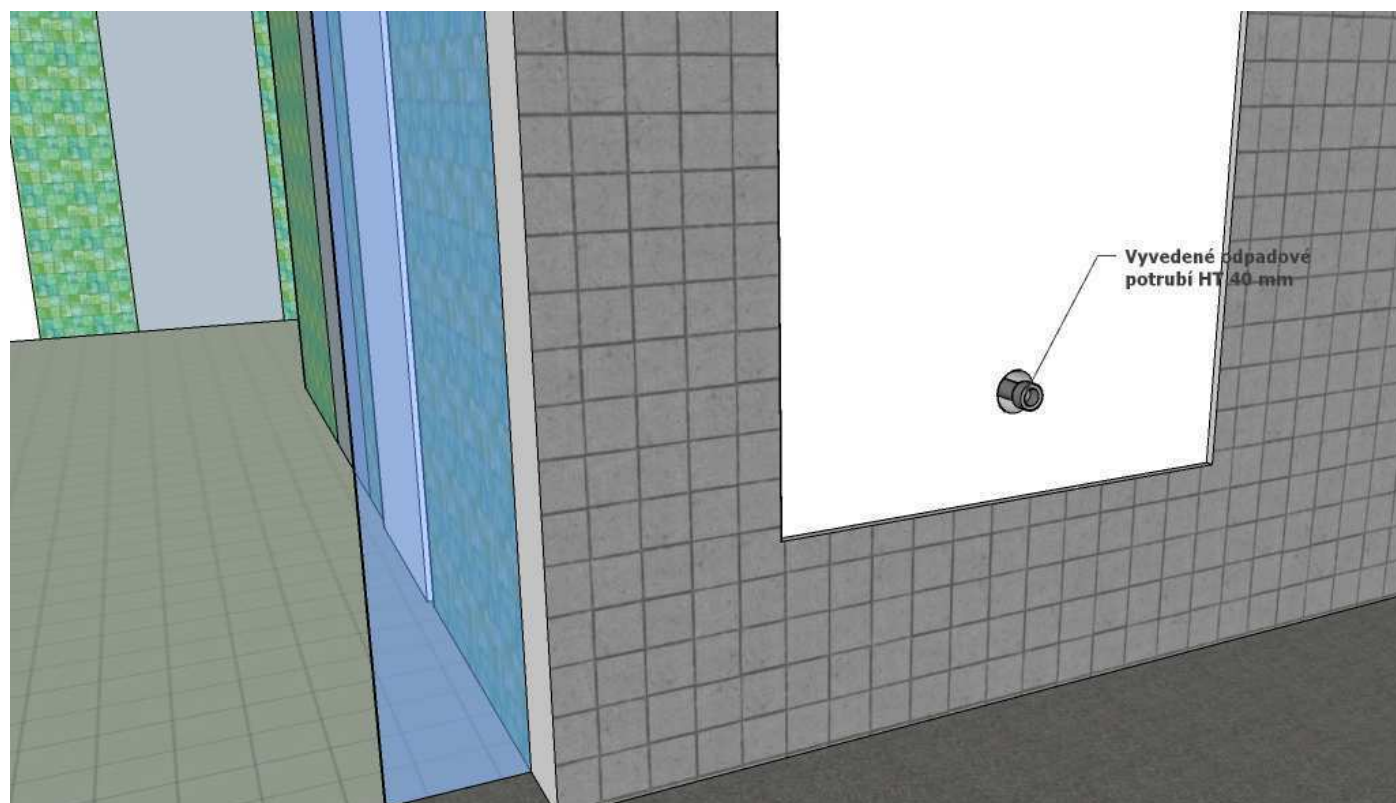
Obr. 4 – přípravy v prostoru úklidové komory



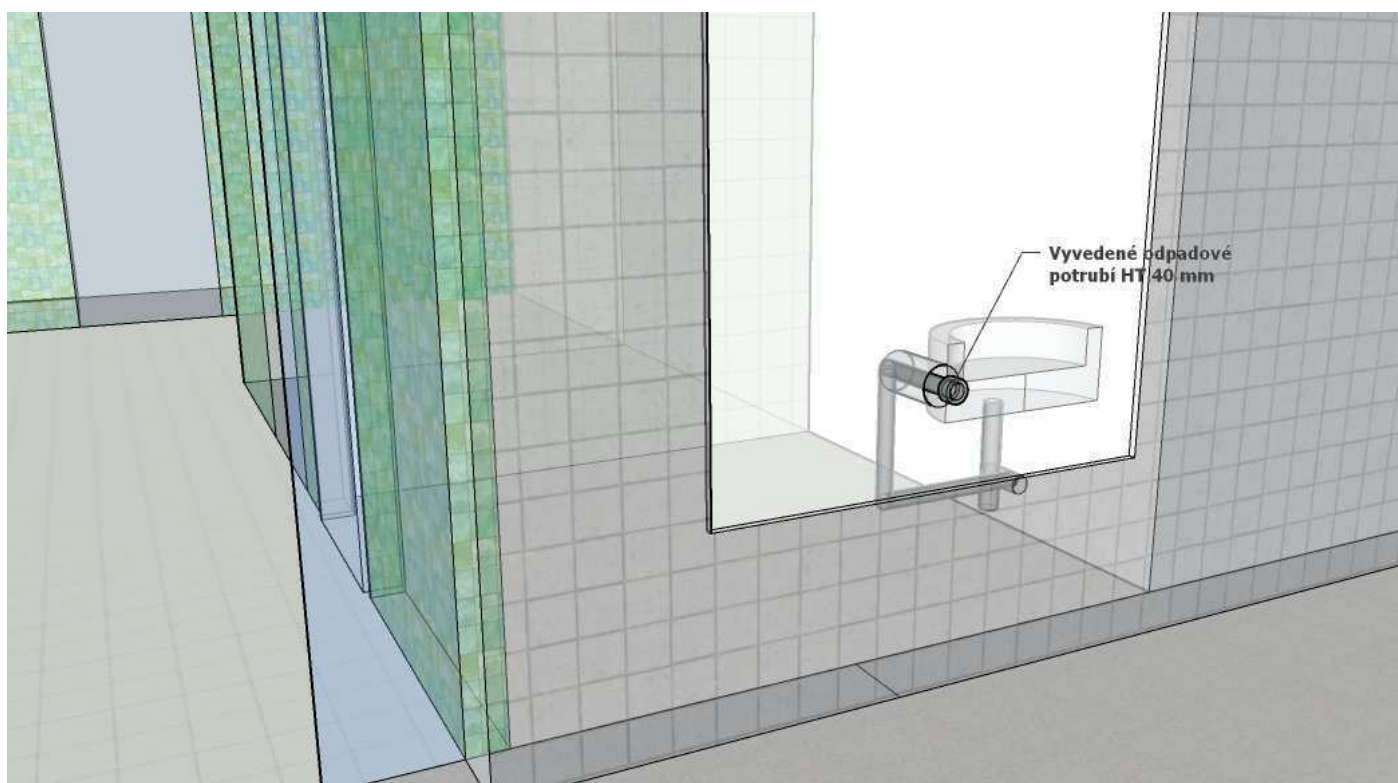
Obr.5 – kompletní osazení prostoru úklidové komory



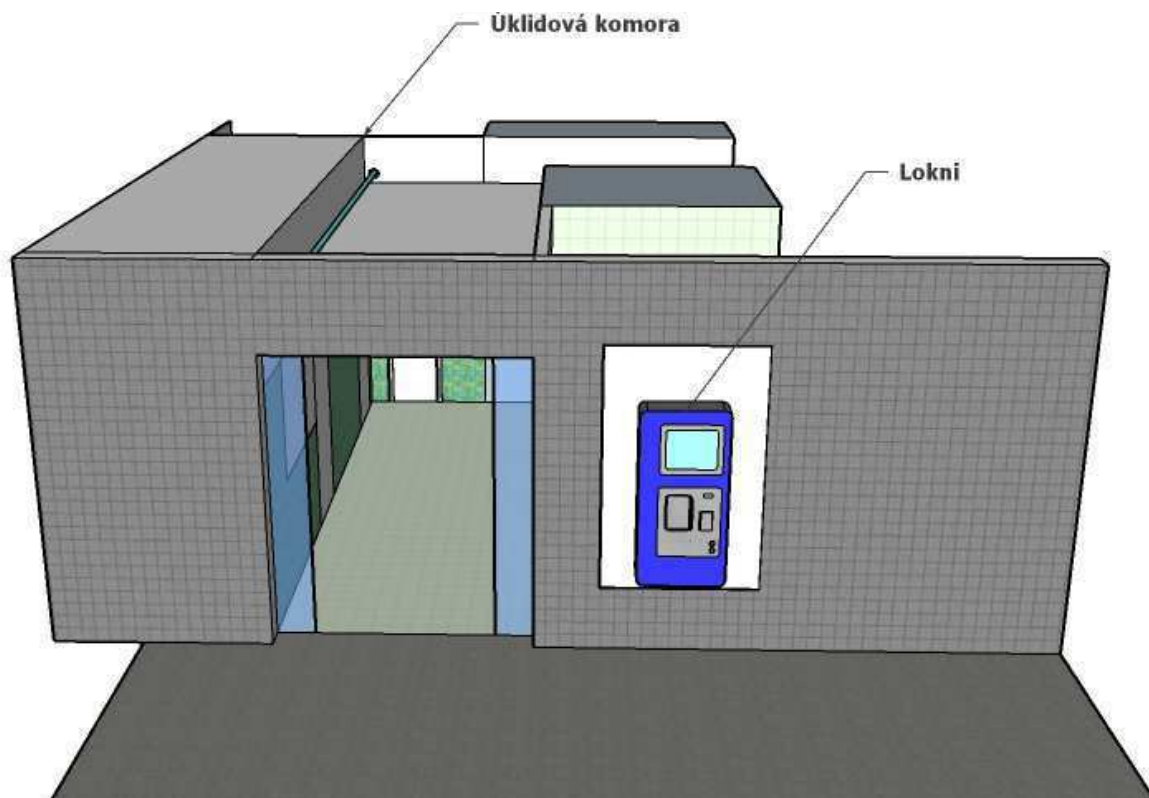
Obr. 6,7 – vyvedené odpadové potrubí

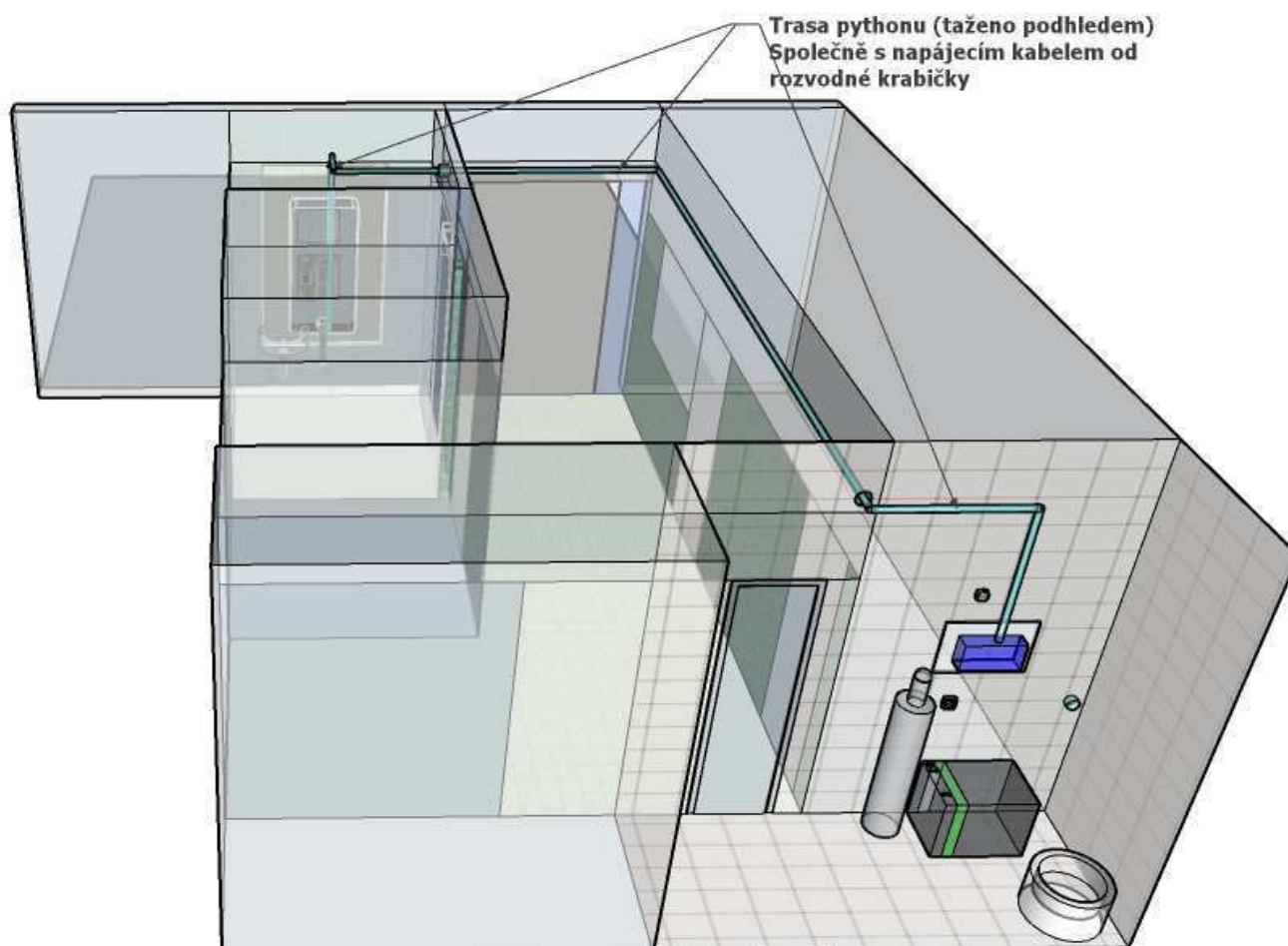
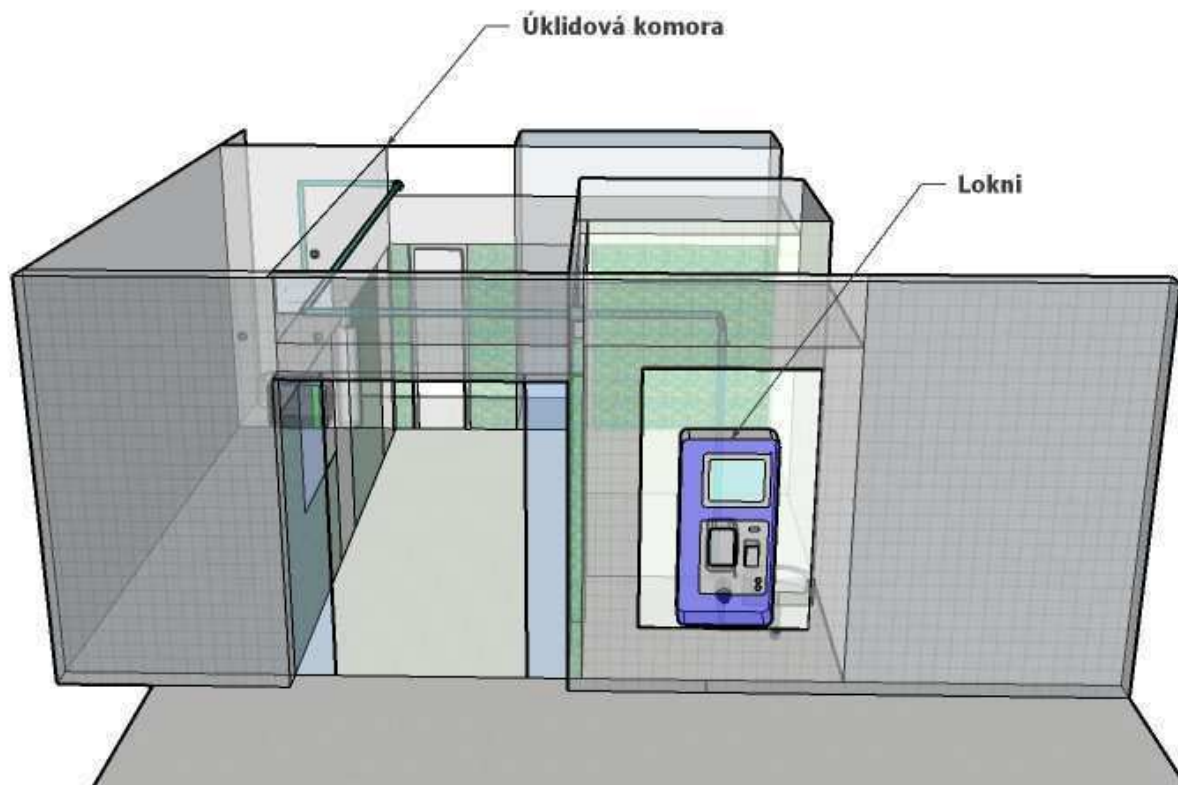


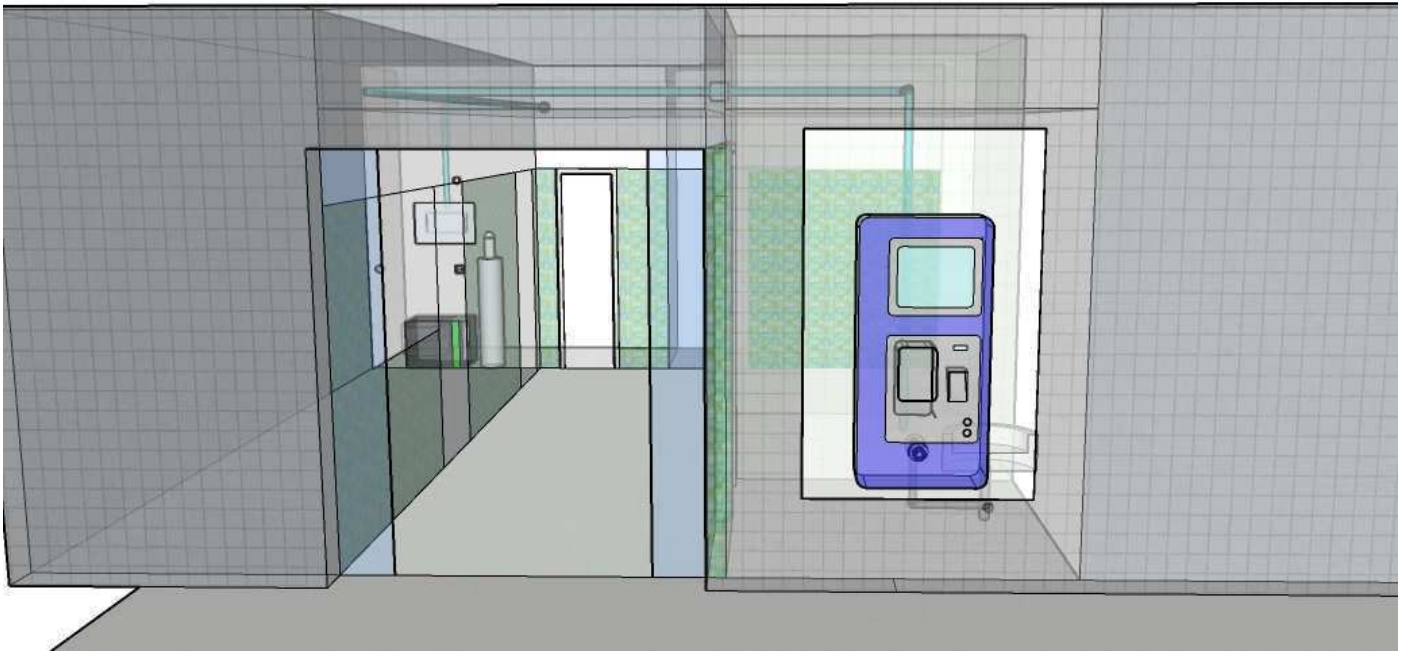




Obr.8,9,10,11 - Vizualizace







## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabice. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 10 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku)  
Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii – 1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO<sub>2</sub> (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdívo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě Hlavního nádraží v Praze:**

Instalace systému výdejníku vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě Hlavního nádraží v Praze (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 do prostoru úklidové komory
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) do prostoru úklidové komory
- Zřízení prostupů stěnami z úklidové komory do prostoru chodby skrz podhled
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zřízeným prostupem (napojení do umyvadla na toaletě pro invalidy)

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě Hlavního nádraží v Praze (koncesionář):**

- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zavěšení výdejní části systému na stěnu
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Zajištění zakrytí pythonu na toaletě pro invalidy (lišta)

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží Praha-Smíchov

## 1. Umístění výdejníku

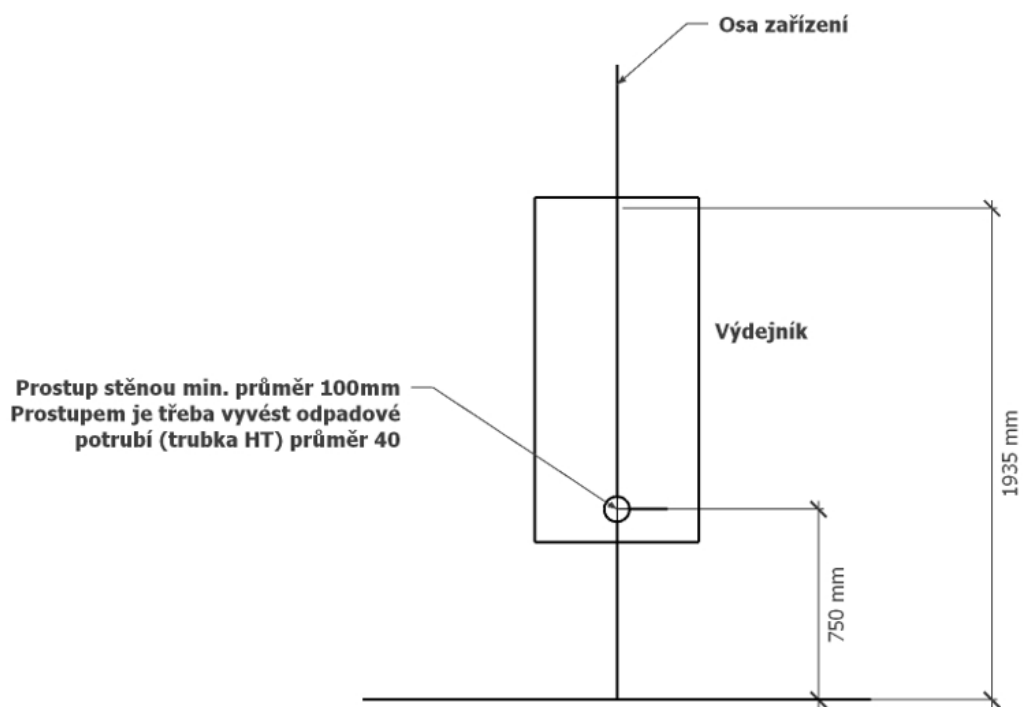
Výdejník vody je uvažováno umístit do prostoru vpravo vedle pokladen. Zařízení bude zavěšeno na příčce zbudované technické komory. V prostoru komoru bude umístěna technologie pro úpravu vody.



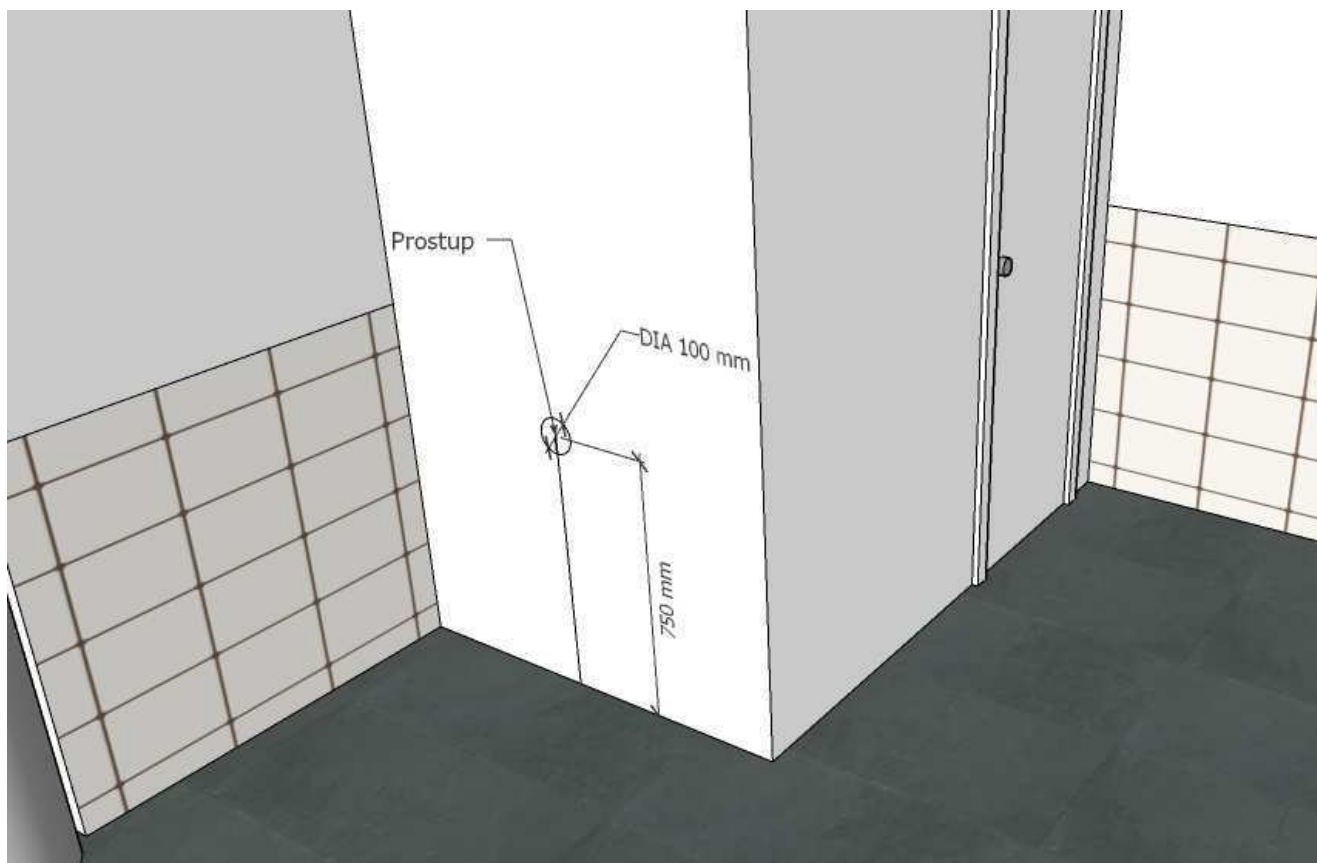
### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

- Pro umístění technologické části systému bude nutné zbudovat technickou komoru ve které je třeba:
  - 1 x rozvodná krabice
  - 1 x zásuvka 230 V
  - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
  - Provedení:  
Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (lze využít stávající) a 1 x vytáhnout cca 4 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.  
Do prostoru výdejníku je nutné dovést odpadové potrubí, které bude zhotoveno z trubek HT 40 mm a 40 mm.  
**Napojení odpadového potrubí bude skrz přečerpávací zařízení do stávajícího odpadu, který je umístěn v rohu ve výšce cca 180 cm nad podlahou.**
- Prostupy stěnou. Je třeba zřídit 1 prostup stěnou zbudované technické komory.

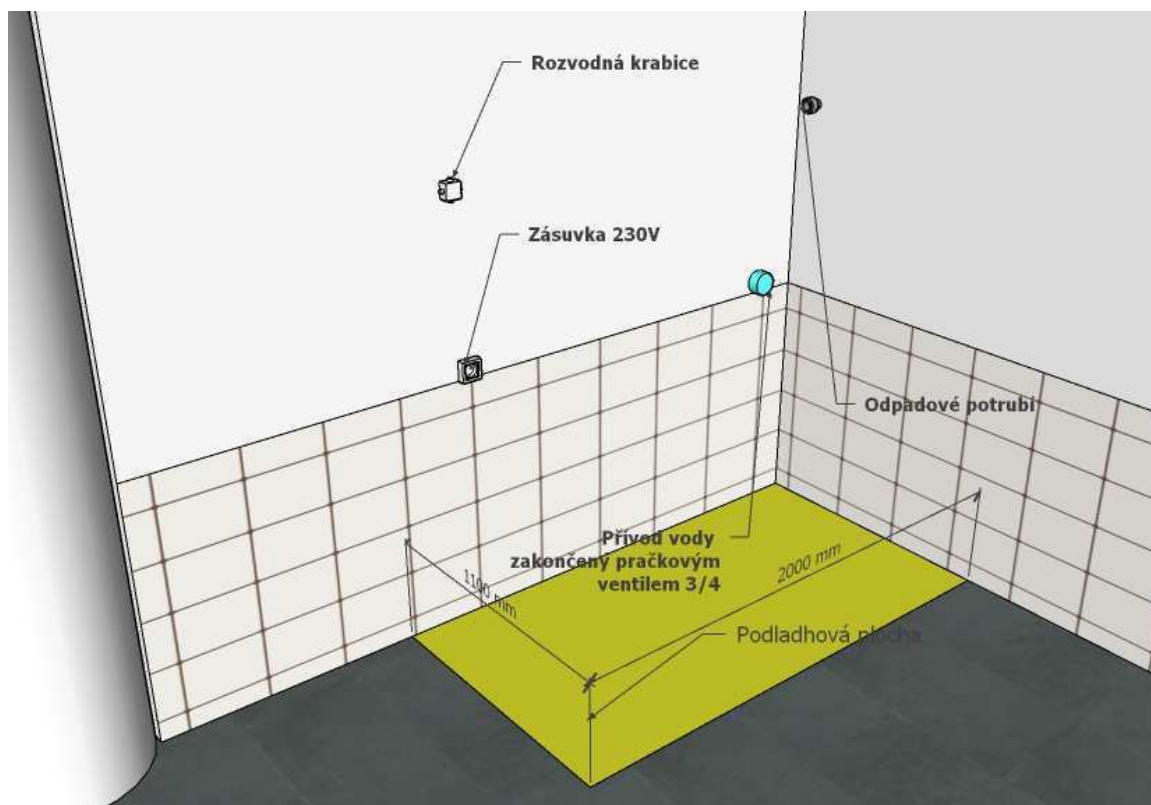
Obr.2 - Šablona prostupu pro výdejní část (prostupem bude taženo odpadové potrubí 40 mm HT)



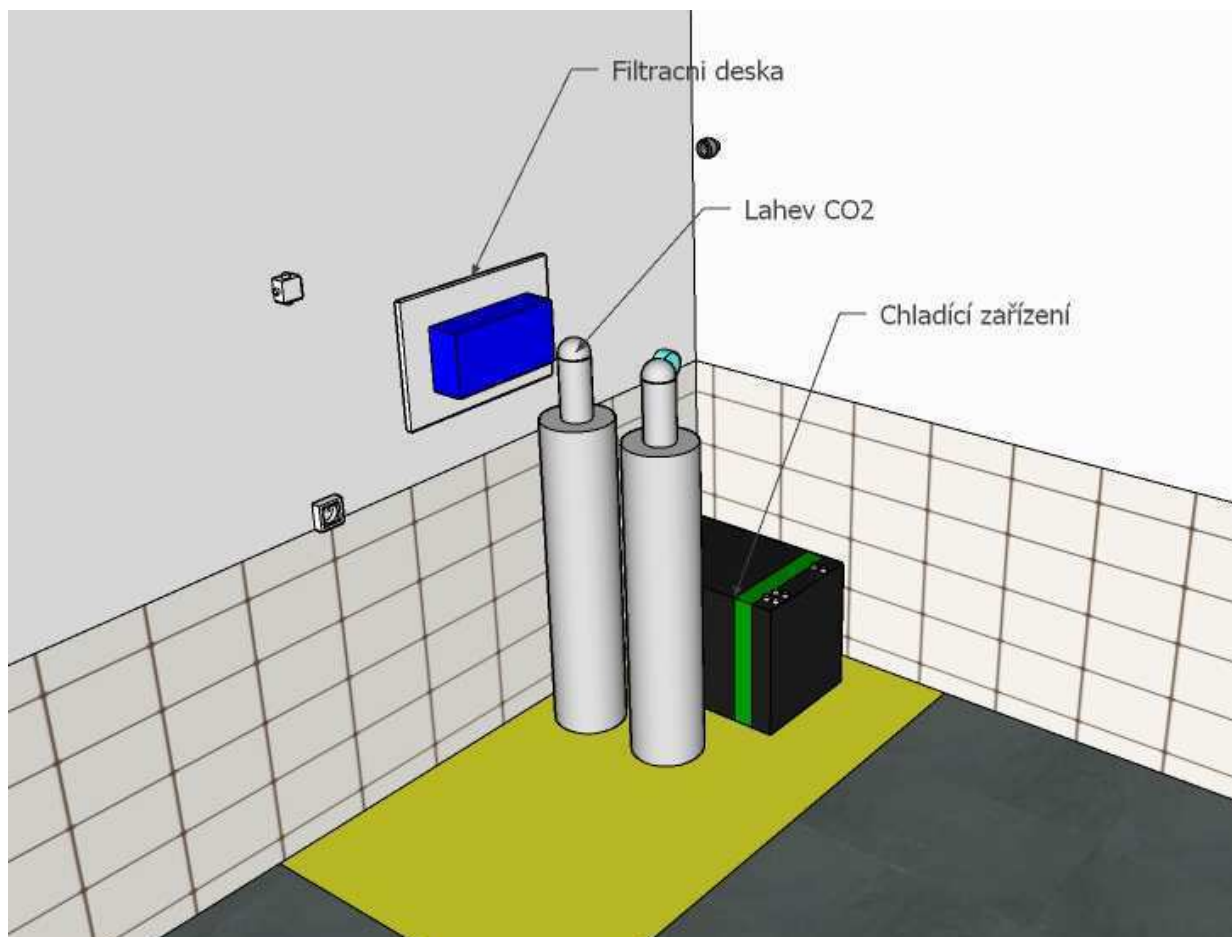
Obr. 3 - Šablona prostupu přímo na stěně



Obr. 4 – přípravy v prostoru technické komory

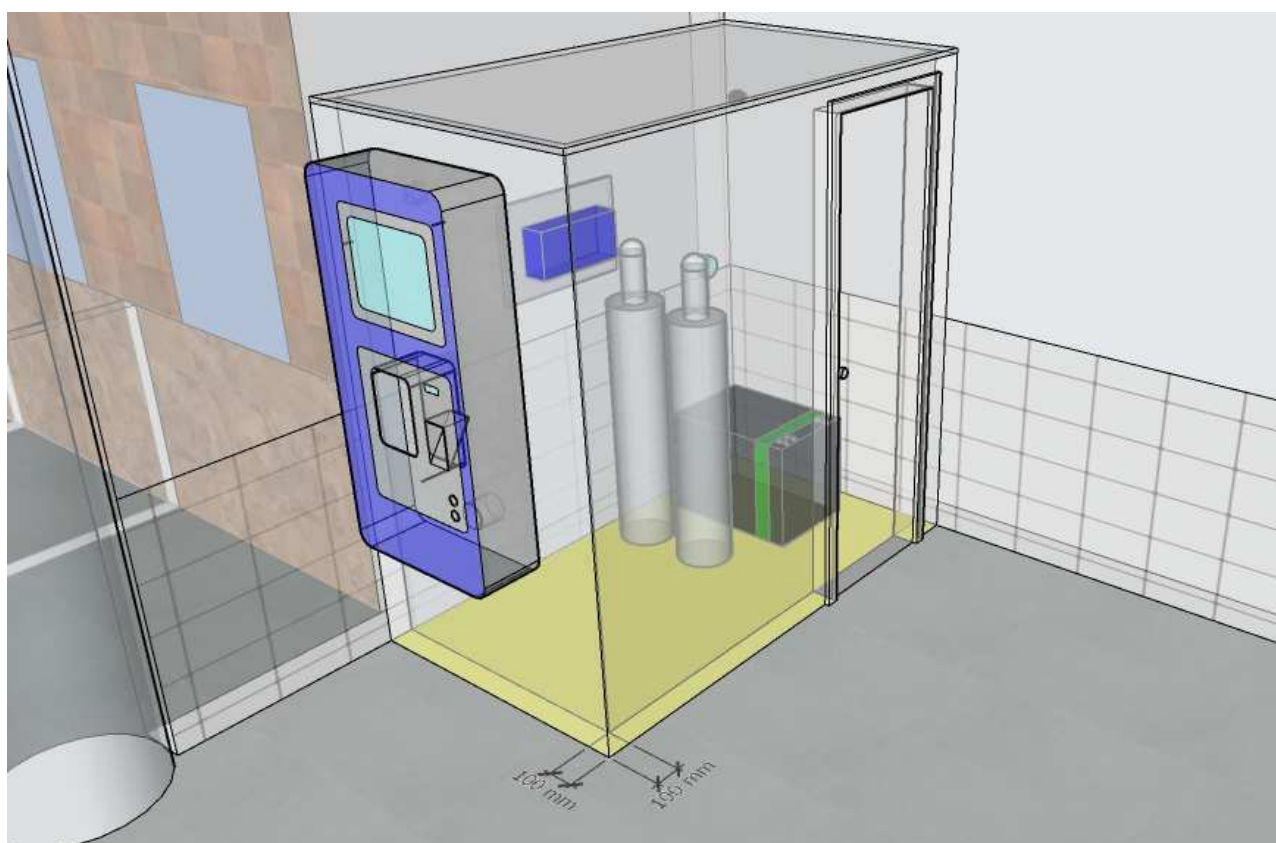
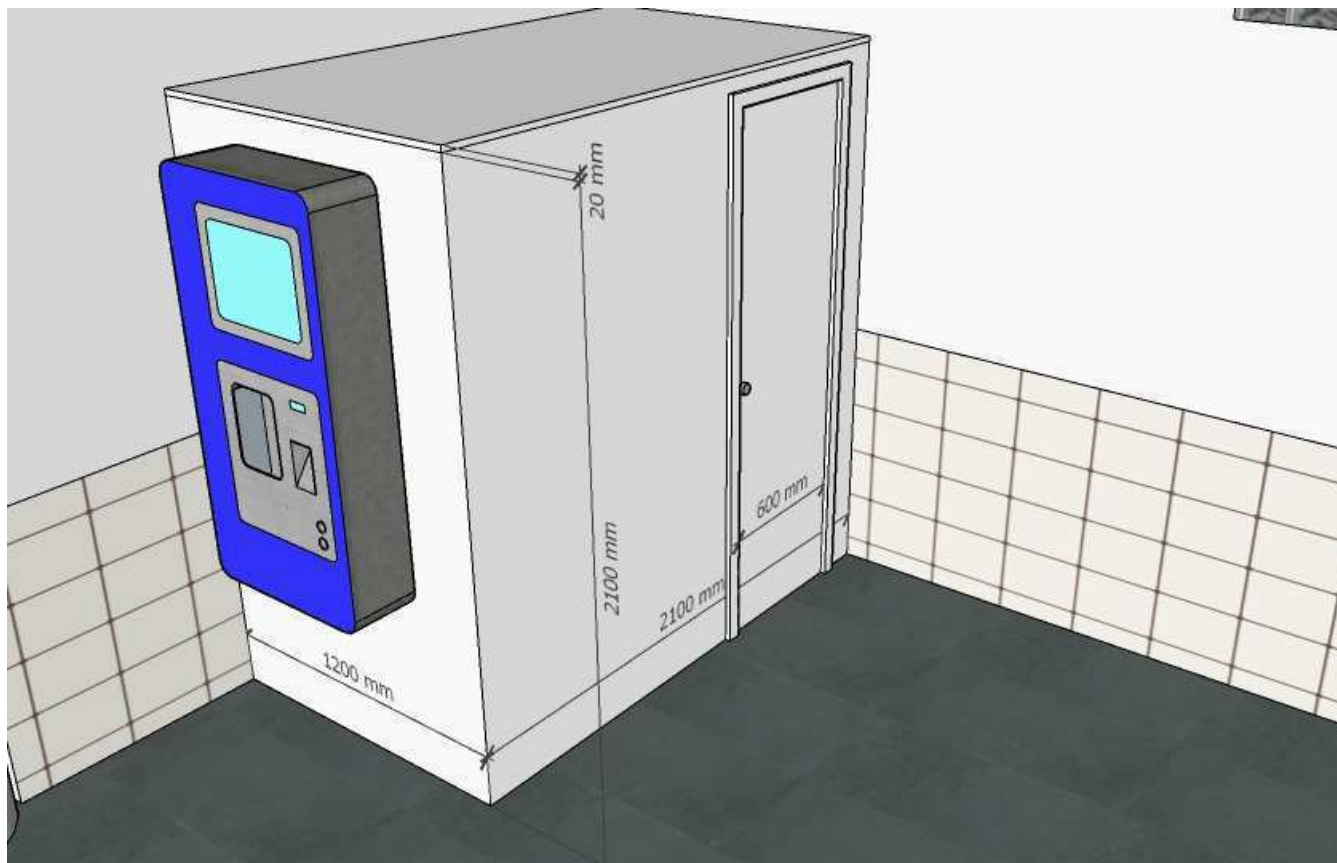


Obr.5 – kompletní osazení prostoru technické komory



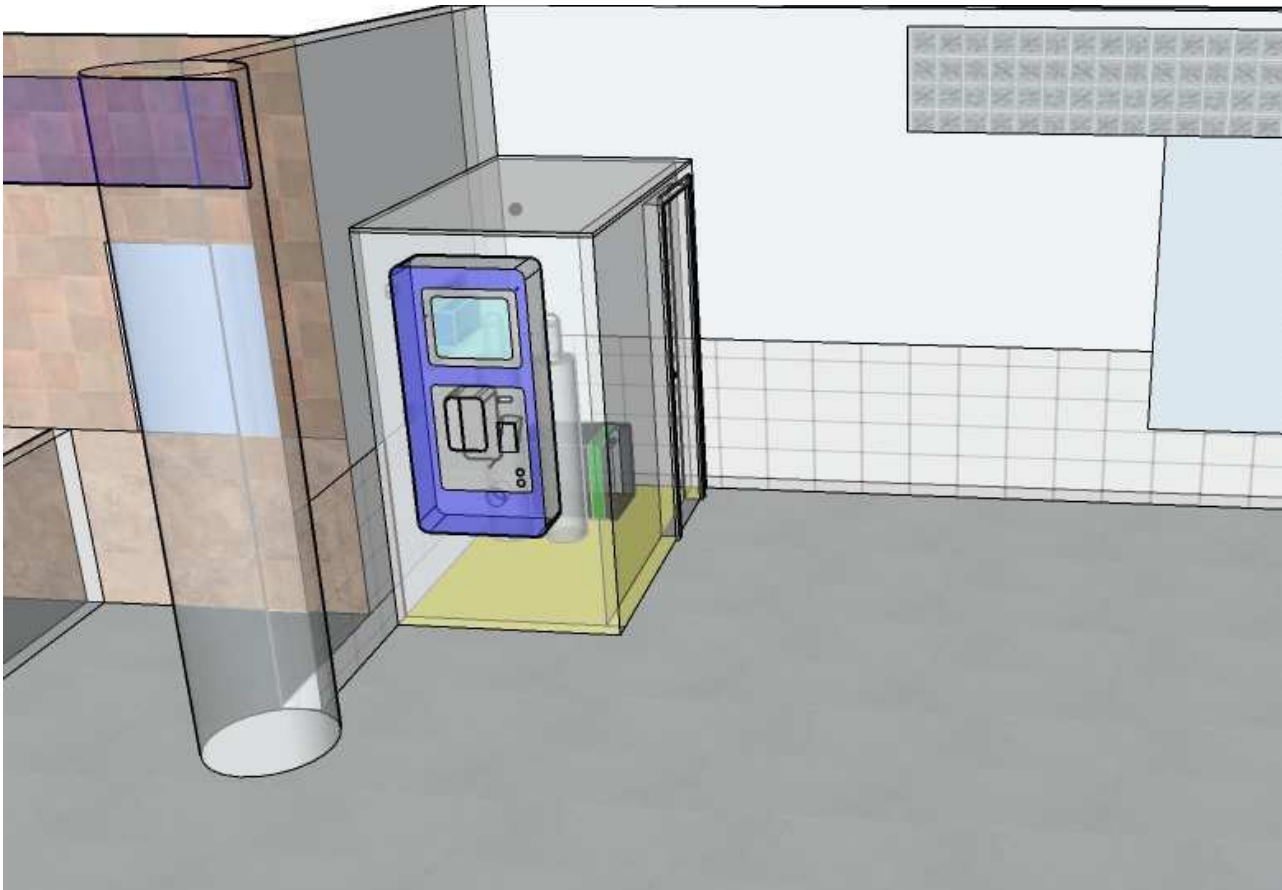
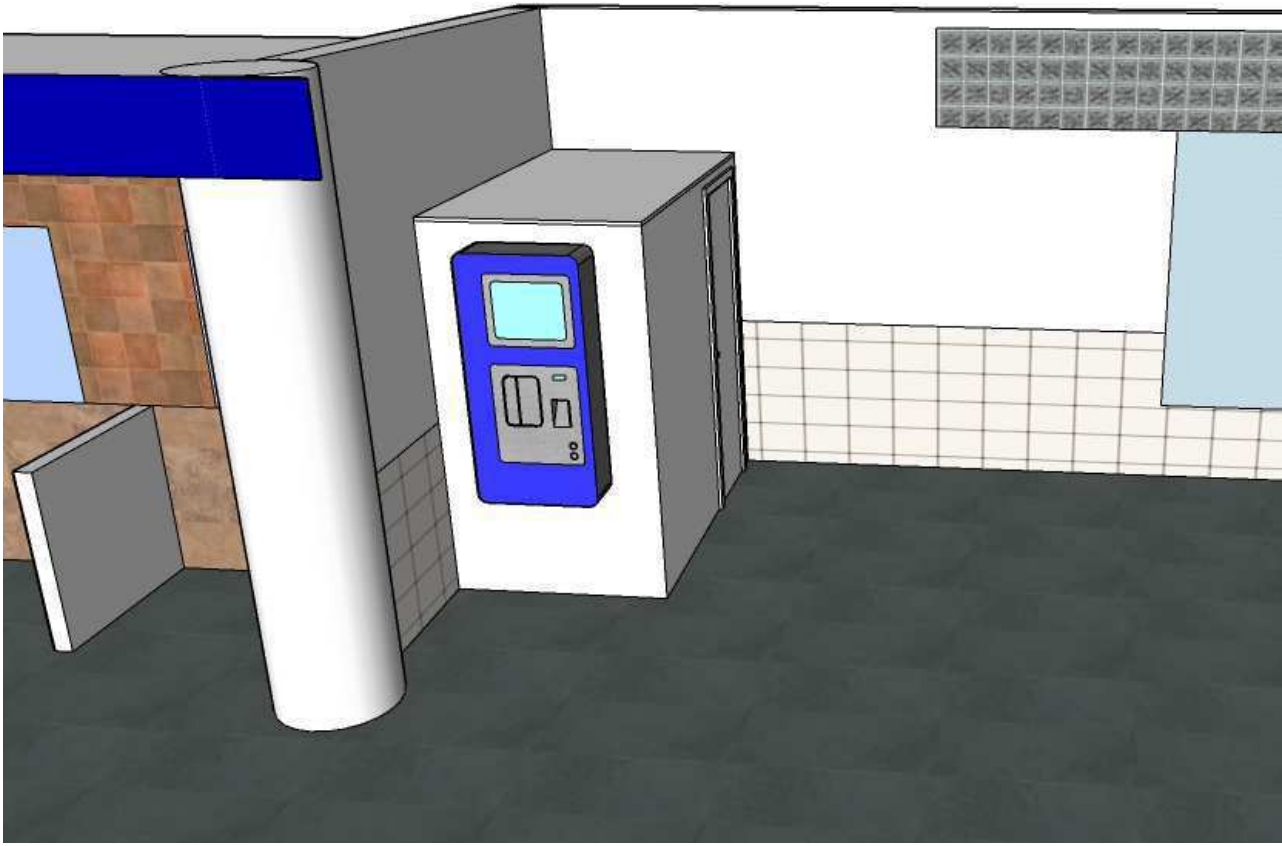
Obr. 6,7 – parametry technické komory

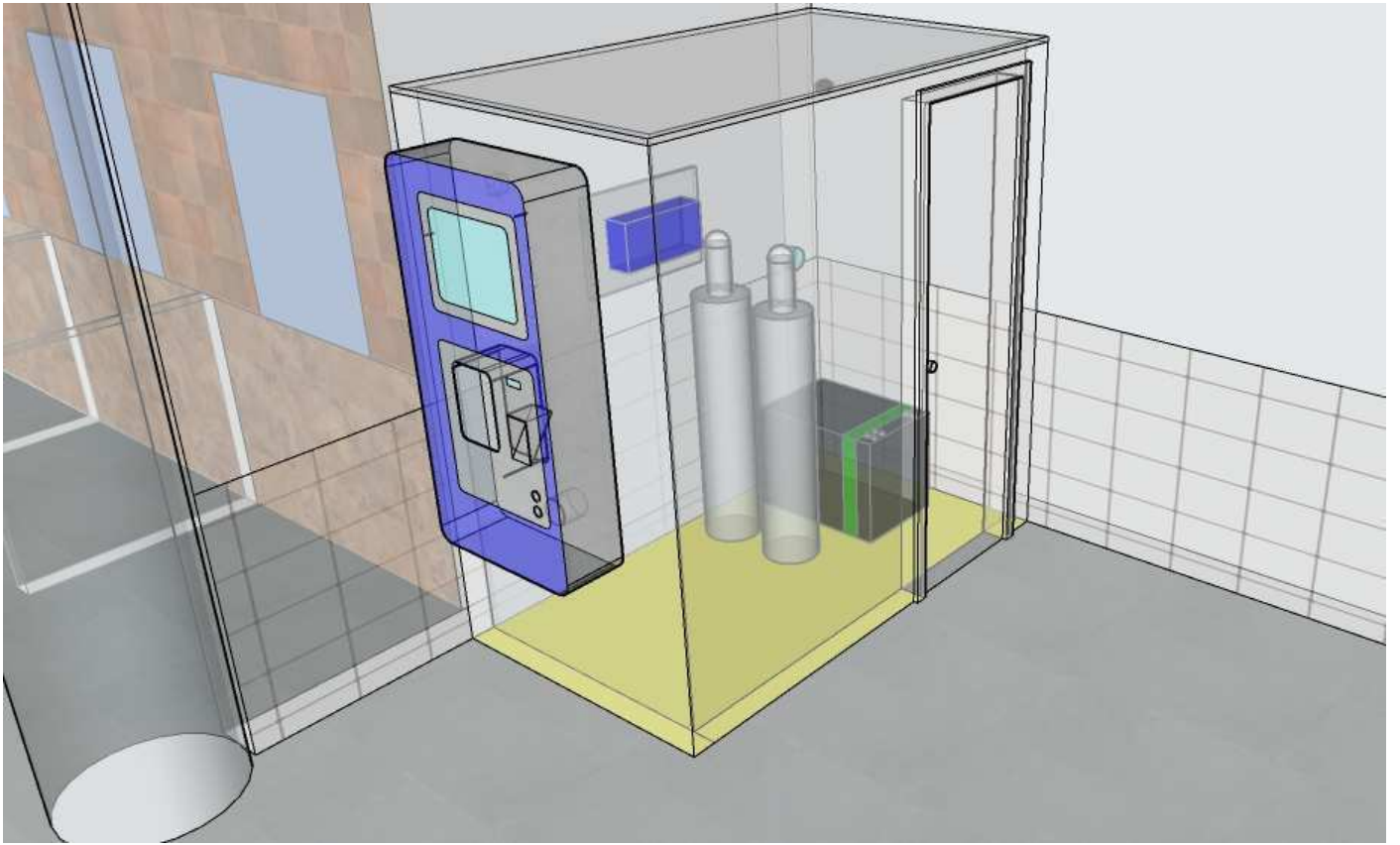
- Materiál zhotovení ytong tvárnice
- Osazeno víkem LTD, uzamykatelnými dveřmi 600 mm a větrací mřížkou pro zajištění cirkulace vzduchu





Obr.8,9,10 – vizualizace





## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabice. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 4 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku) Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii – 1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO<sub>2</sub> (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdivo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží Praha - Smíchov:**

Instalace systému výdejníku vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Praha - Smíchov (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 do prostoru průchodu
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) do prostoru průchodu
- Zřízení prostupu stěnou zhotovené příčky technické komory

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Praha - Smíchov (koncesionář):**

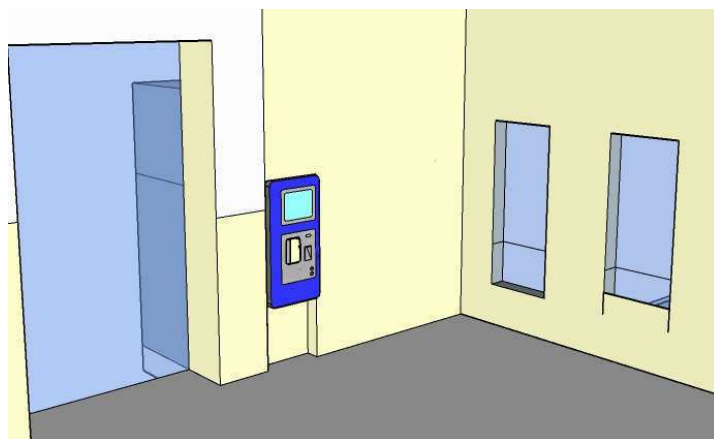
- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zhotovení technické komory, osazení dveřmi a horním víkem pro zakrytí
- Zavěšení výdejní části systému na stěnu
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Napojení do odpadu skrz přečerpávací jednotku

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží v Českých Budějovicích

## 1. Umístění výdejníku

Výdejník vody je uvažováno umístit do hlavní haly. Je možné využít niky, která je vpravo od hlavního vstupu (pohled zevnitř). Zařízení bude zavěšeno na stěně, či předstěně niky. Technologii pro úpravu vody je možné umístit do prostoru 1.PP.



### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru místnosti ve sklepech
- V tomto prostoru je zapotřebí:
  - 1 x rozvodná krabice
  - 1 x zásuvka 230 V
  - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
  - Provedení:

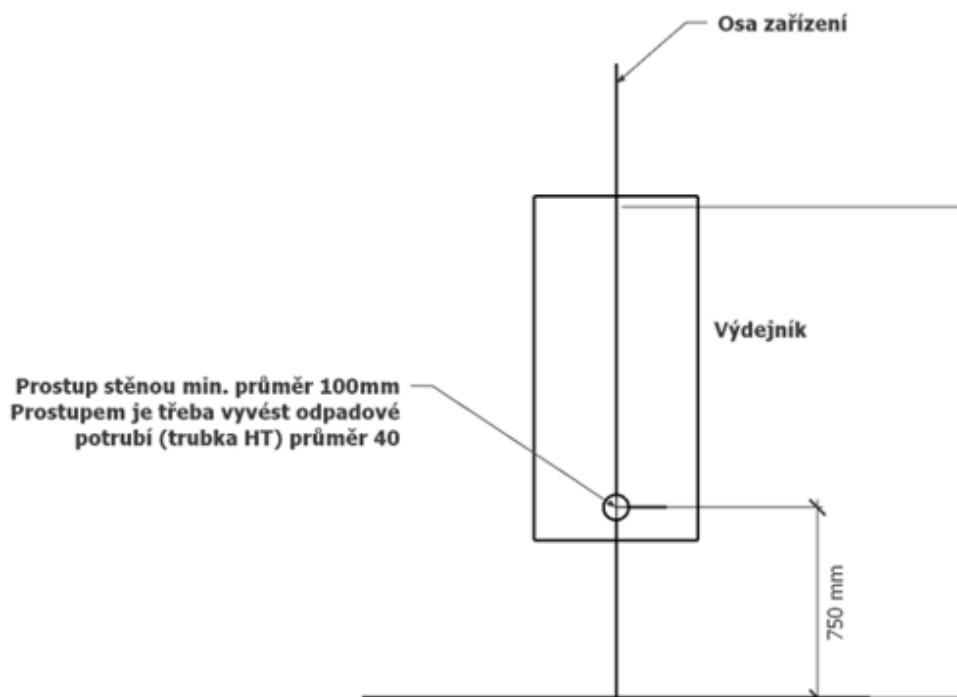
Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (lze využít stávající) a 1 x vytáhnout cca 15 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.

Do prostoru výdejníku je nutné dovést odpadové potrubí, které bude zhotoveno z trubek HT 40 mm

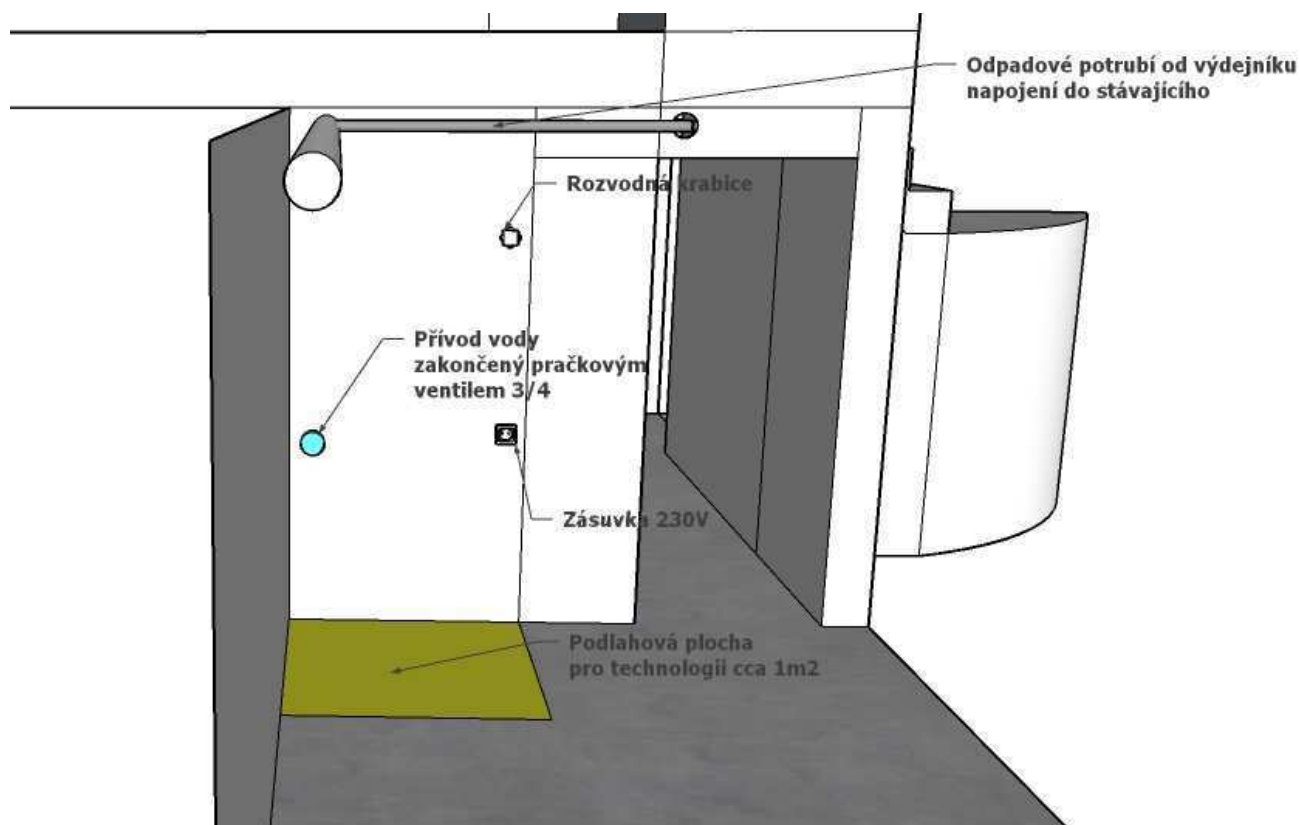
**Napojení odpadového potrubí lze v prostoru sklepa. nebylo definováno přesné místo**
- Prostupy stěnou. Je třeba zřídit 2 prostupy o průměru 100 mm:

- Prostup z prostoru niky do prostoru místnosti, která se nachází za stěnou niky (dle výkresu se jedná o místnost 1.29)
- Prostup podlahou z místnosti 1.29 do prostoru chodby ve sklepě

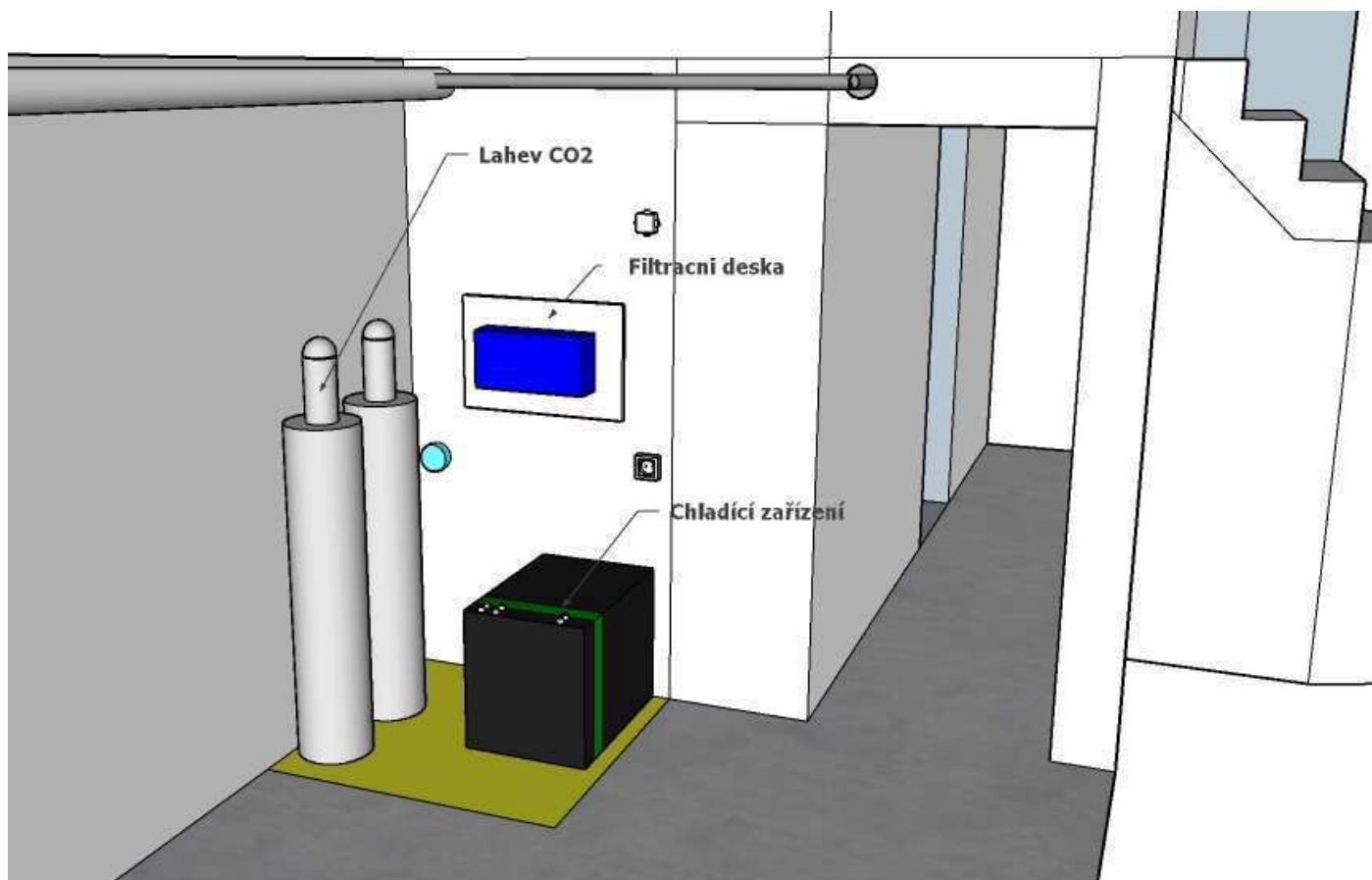
Obr.2 - Šablona prostupu pro výdejní část (prostupem bude taženo odpadové potrubí 40 mm HT)



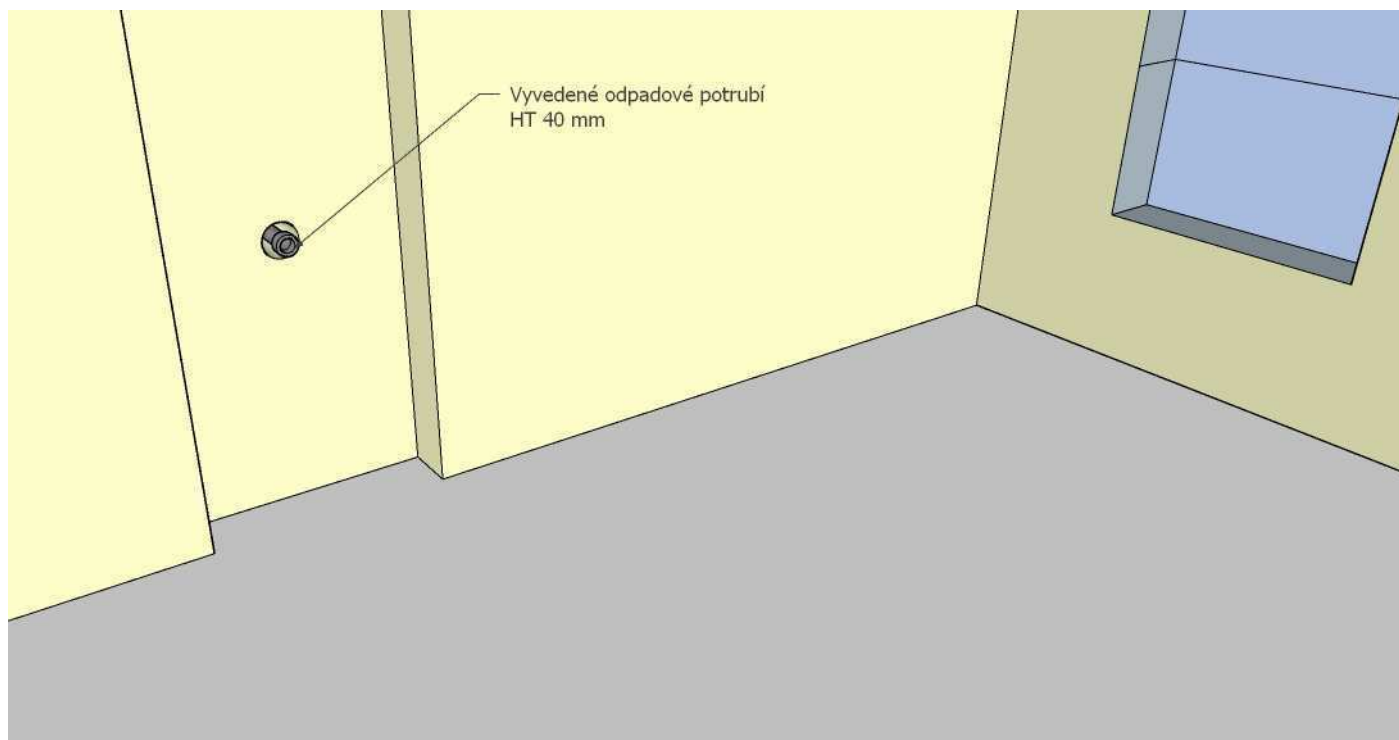
Obr. 3 - přípravy v prostoru místnosti ve sklepě, kde se bude nacházet technologie pro doúpravu vody

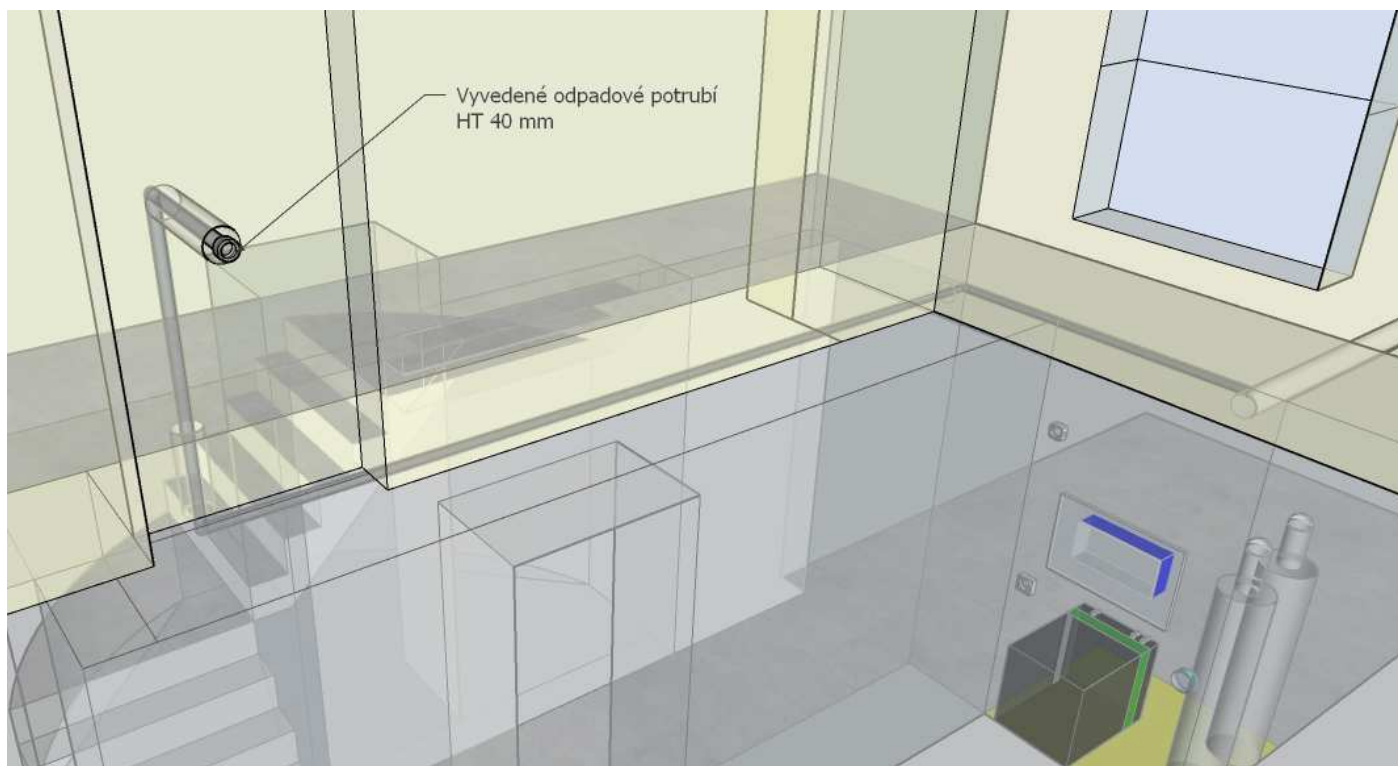


Obr.4- kompletní osazení prostoru místnosti ve sklepě



Obr. 5,6 - vyvedené odpadové potrubí do niky

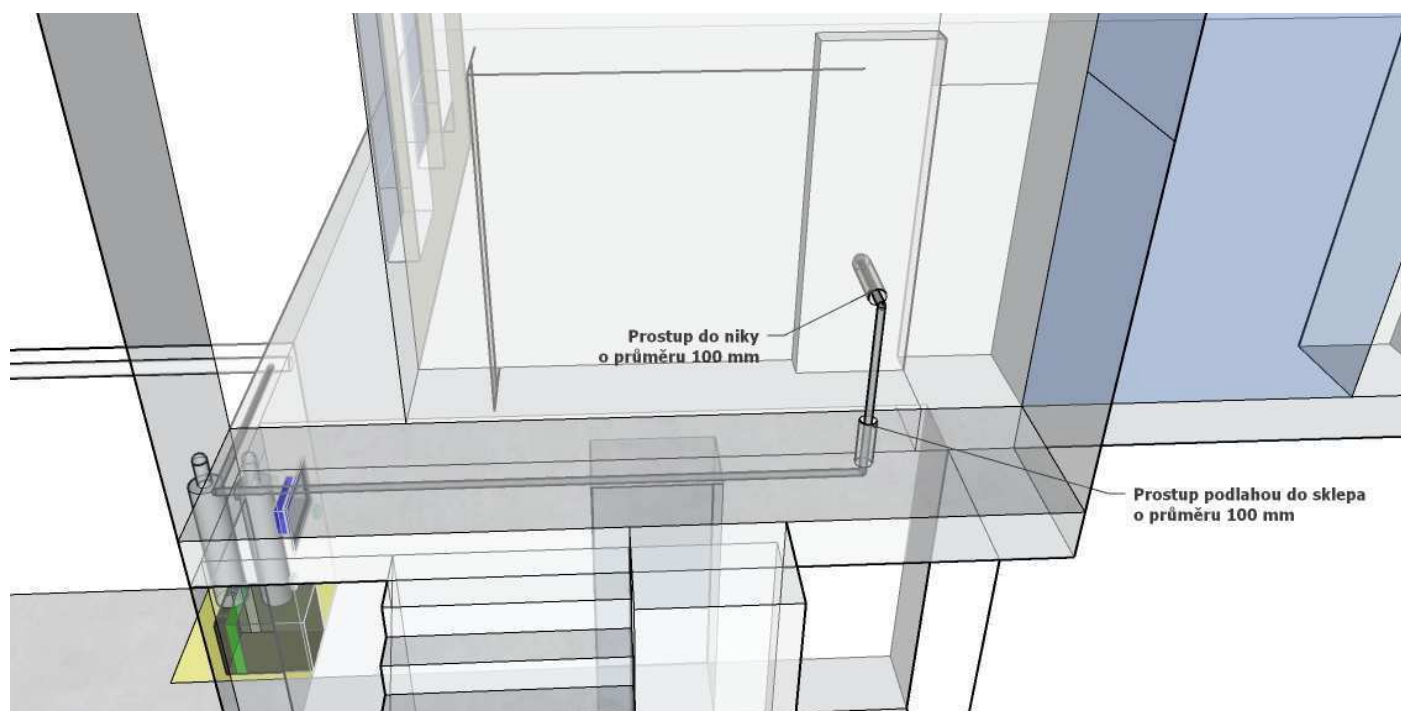
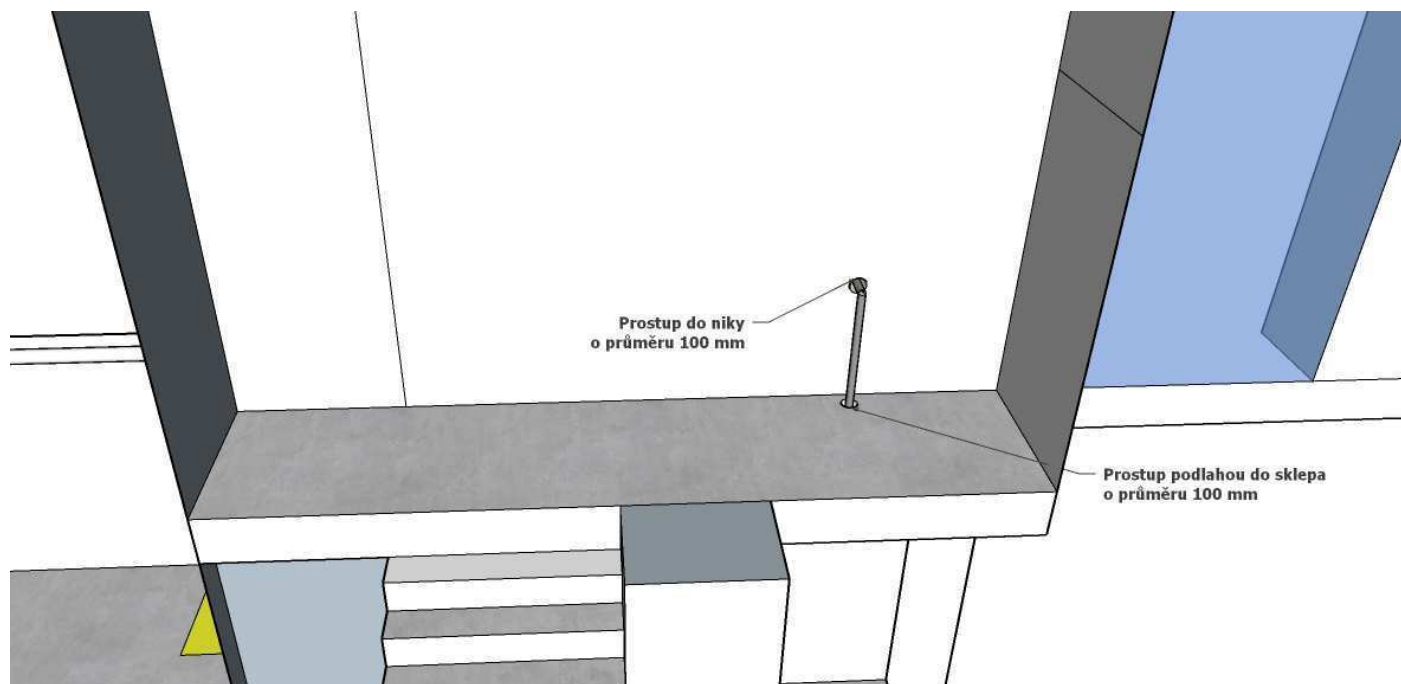




Obr.7 – tažený python (soubor hadiček s filtrovanou vodou)



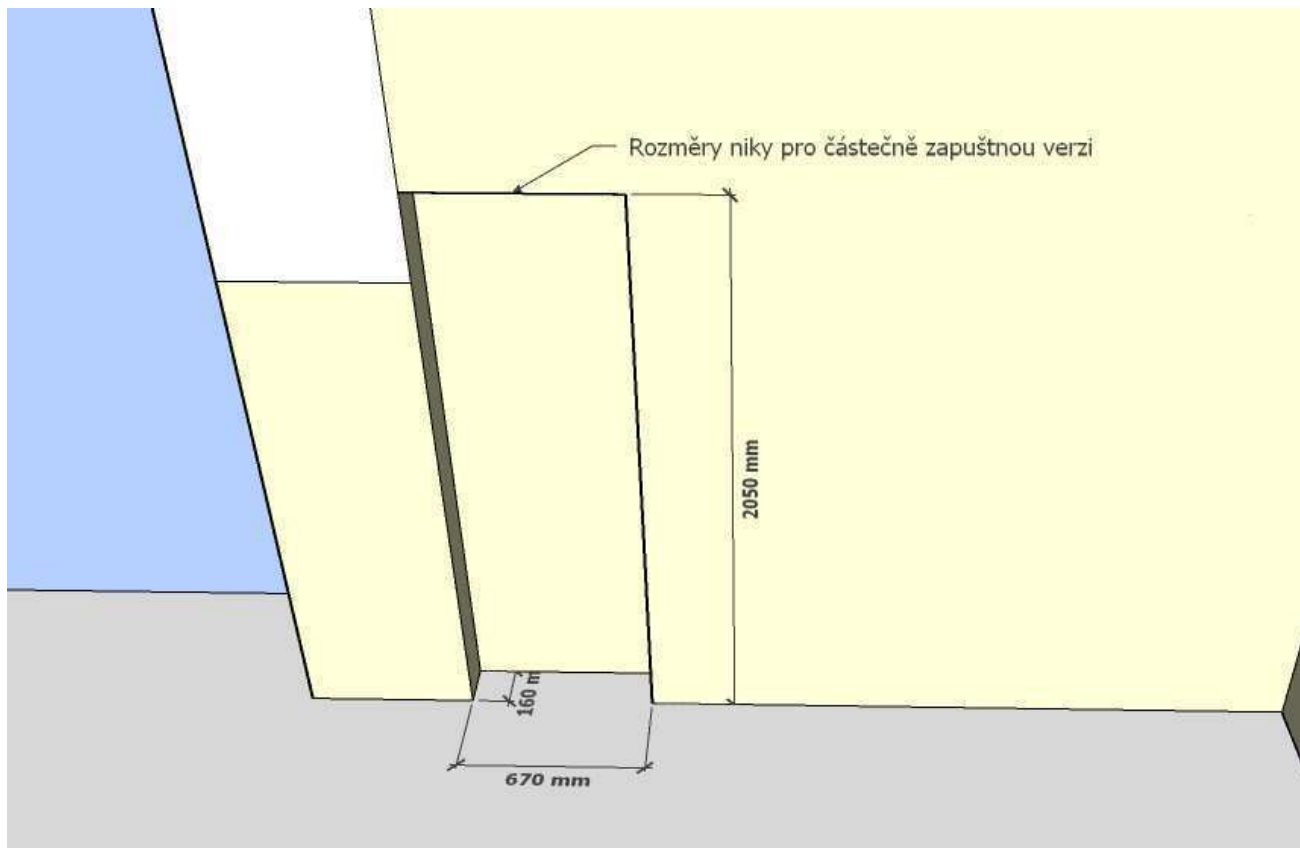
Obr. 8,9 – prostupy



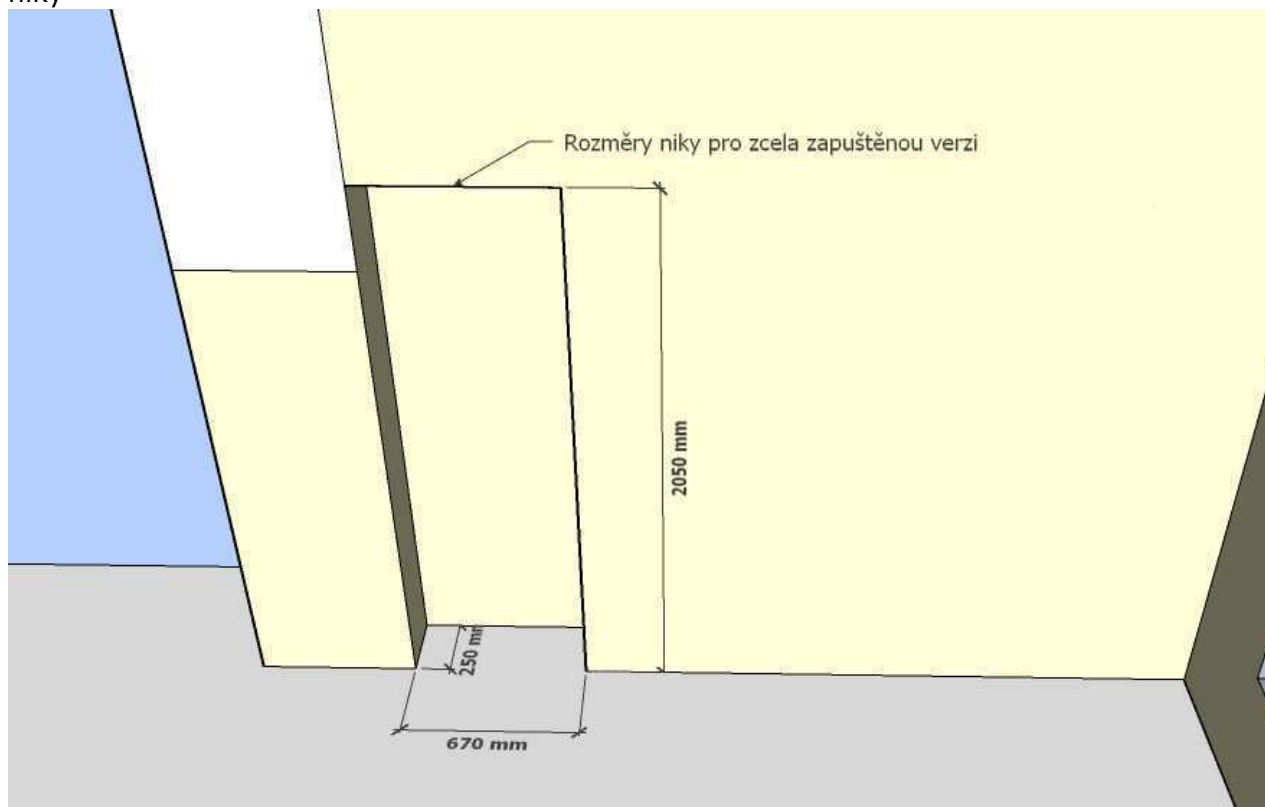


Obr.10,11 – požadované rozměry niky – dvě možnosti

1. Rozměry niky pro verzi částečně zapuštěnou (7 cm bude tělo výdejníku přecházet z niky) – preferovaná varianta z důvodu konstrukce výdejníku.

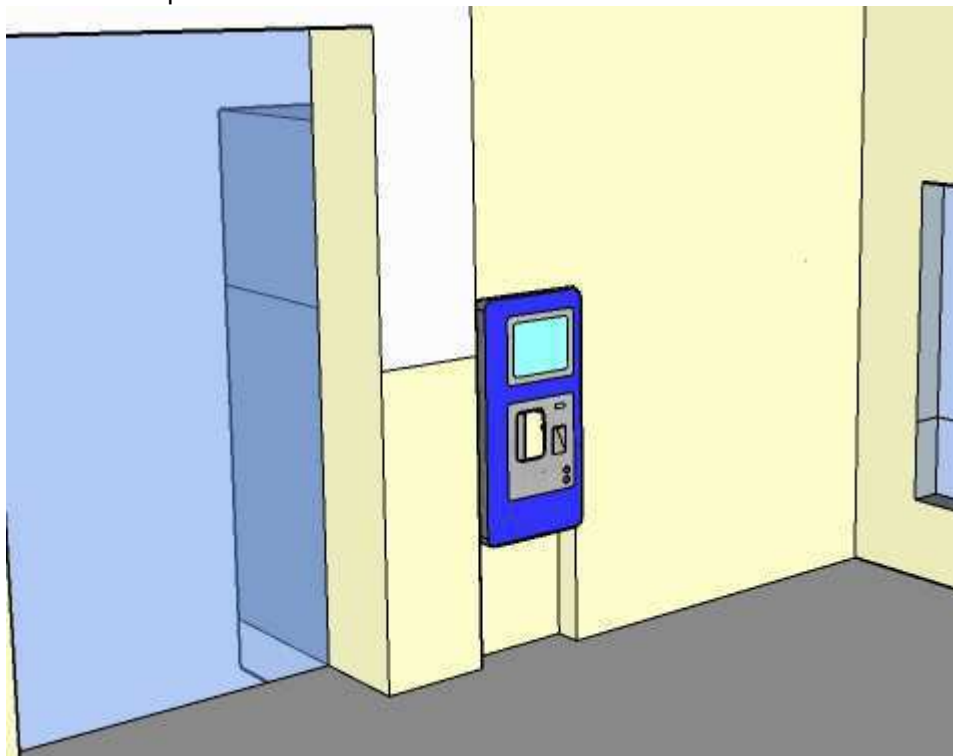


2. Rozměry niky pro verzi zcela zapuštěnou – tělo výdejníku bude zcela zapuštěno do prostoru niky

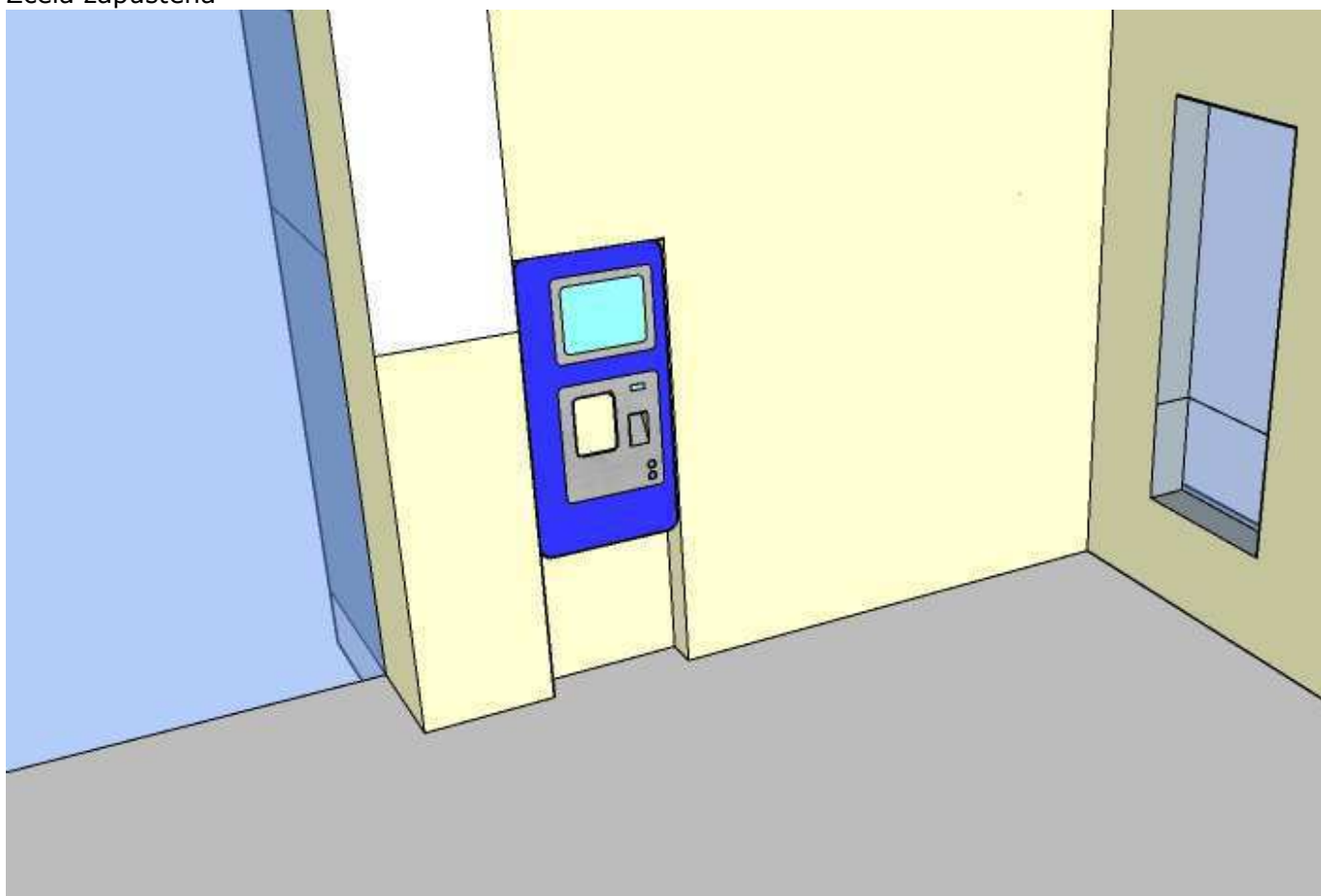


Obr.12 – pohled obou provedení usazení do niky

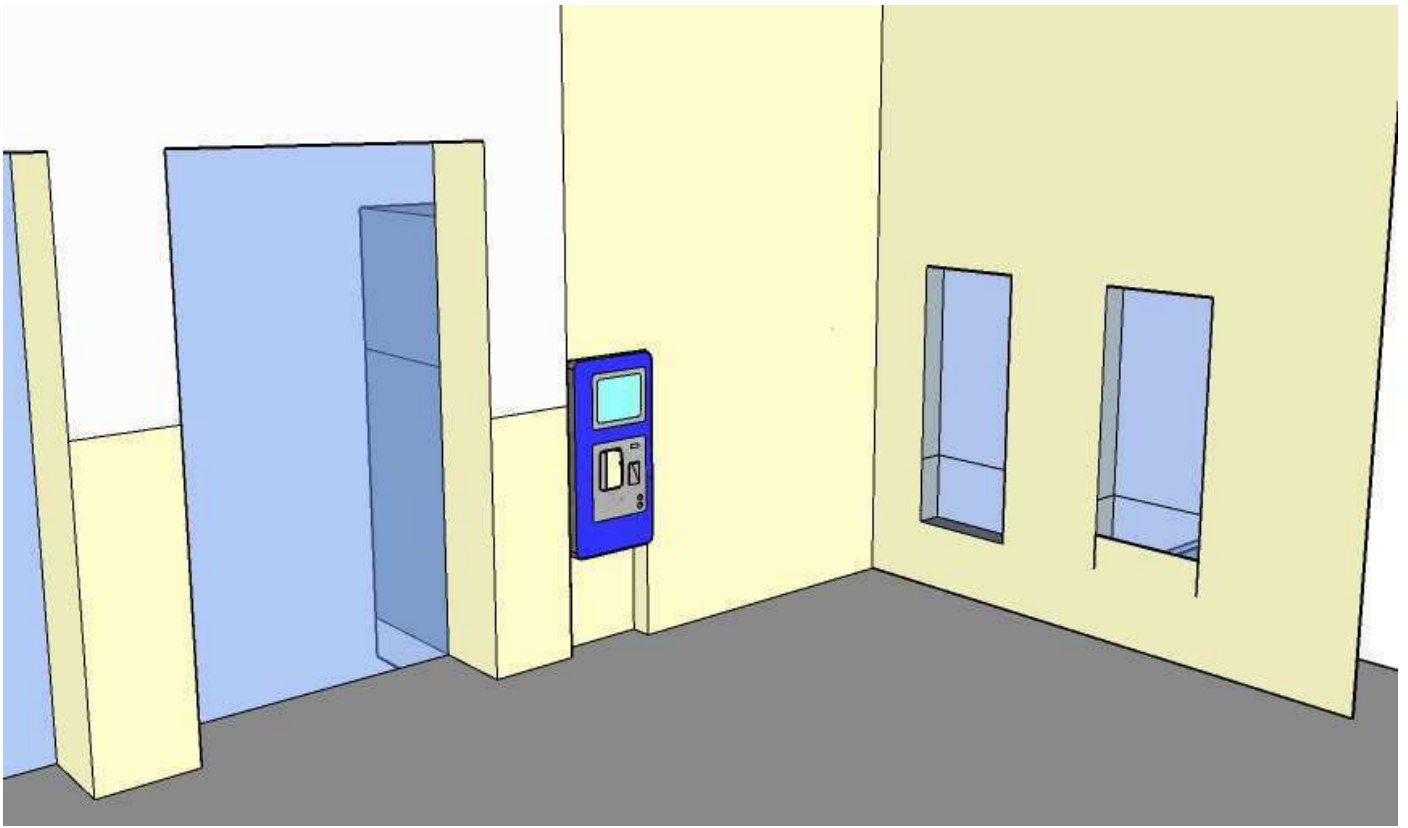
1. Částečně zapuštěná

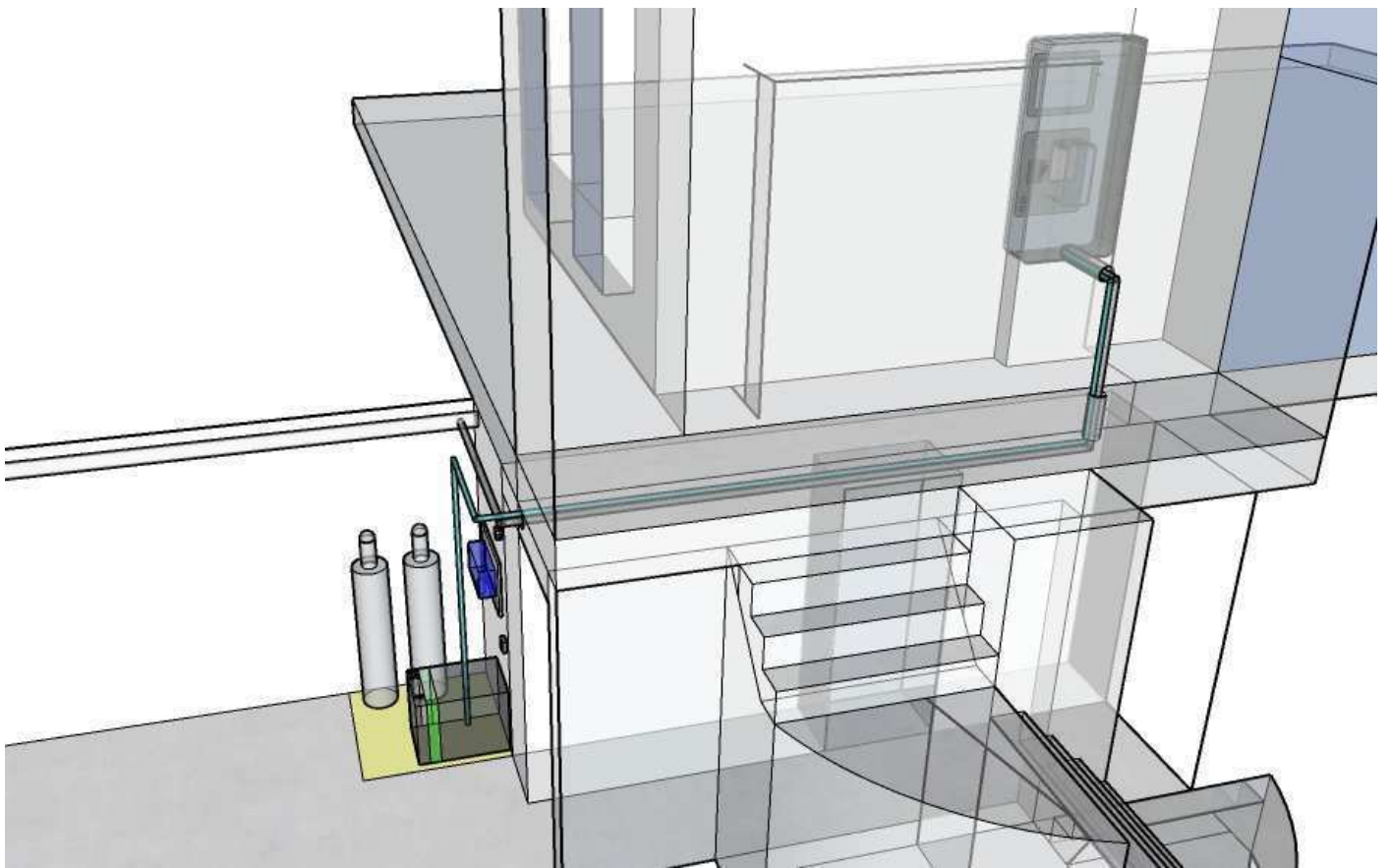
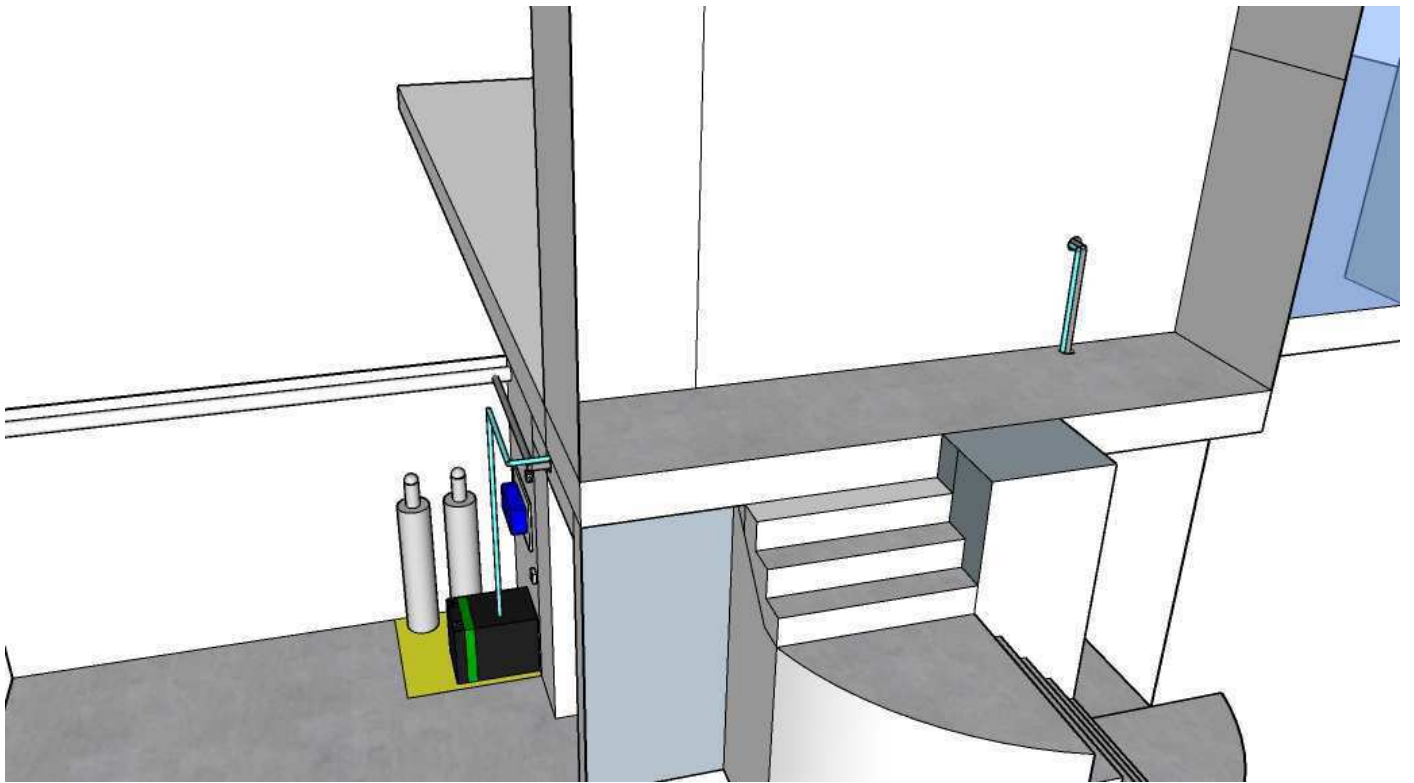


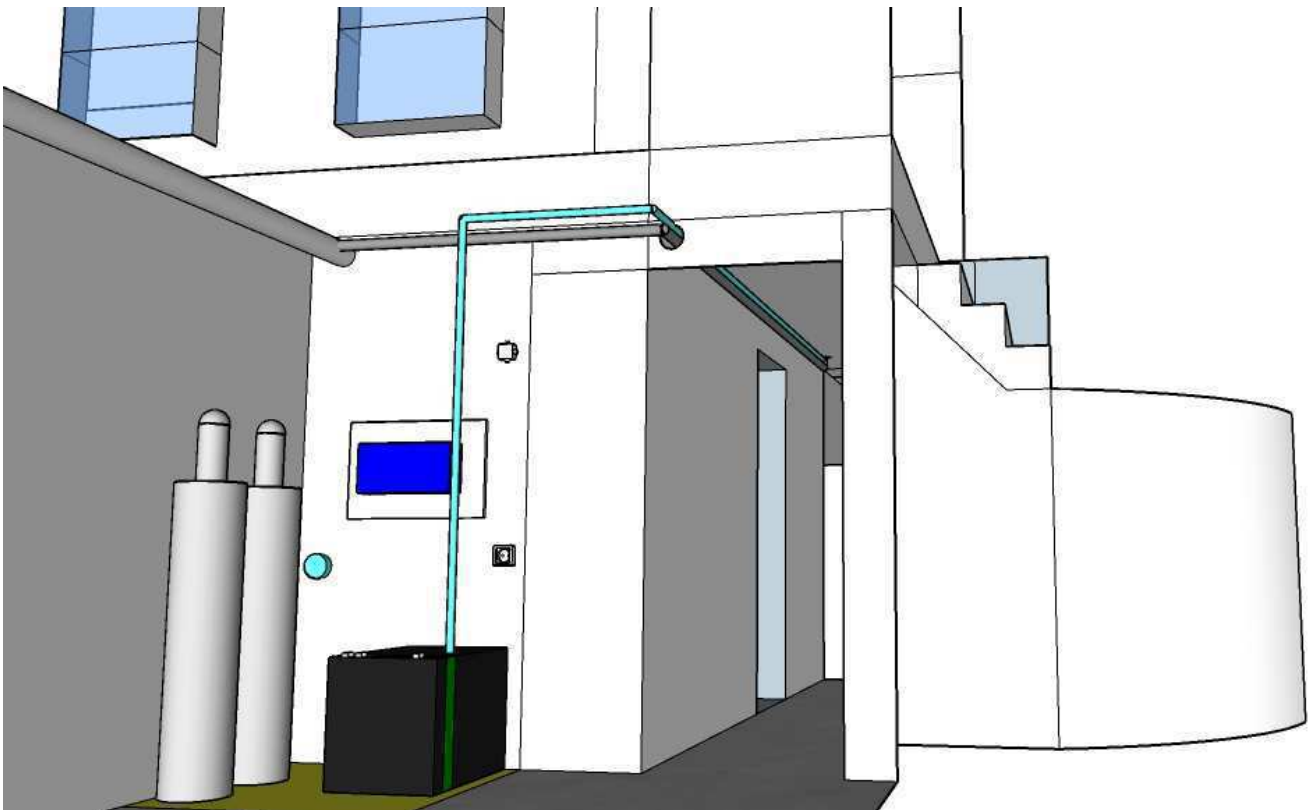
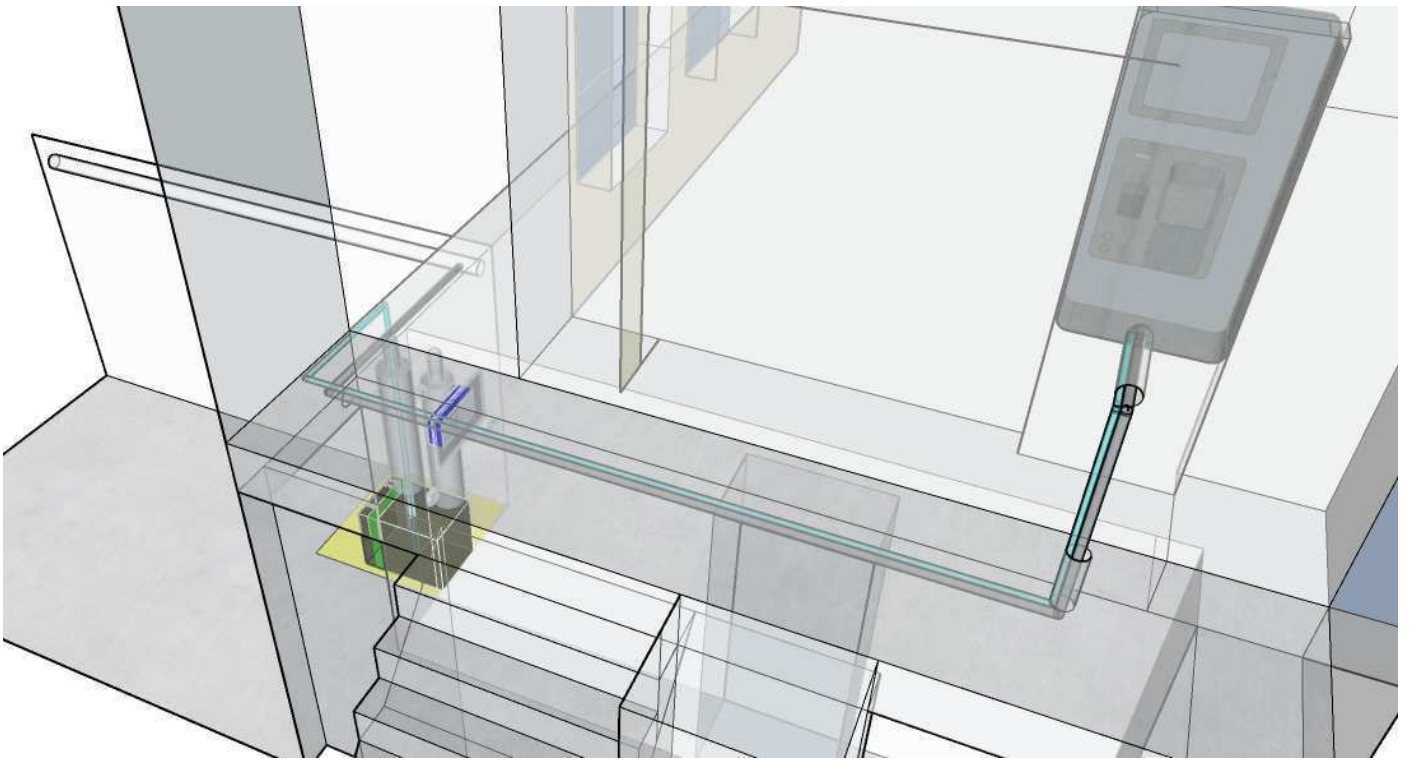
2. Zcela zapuštěná

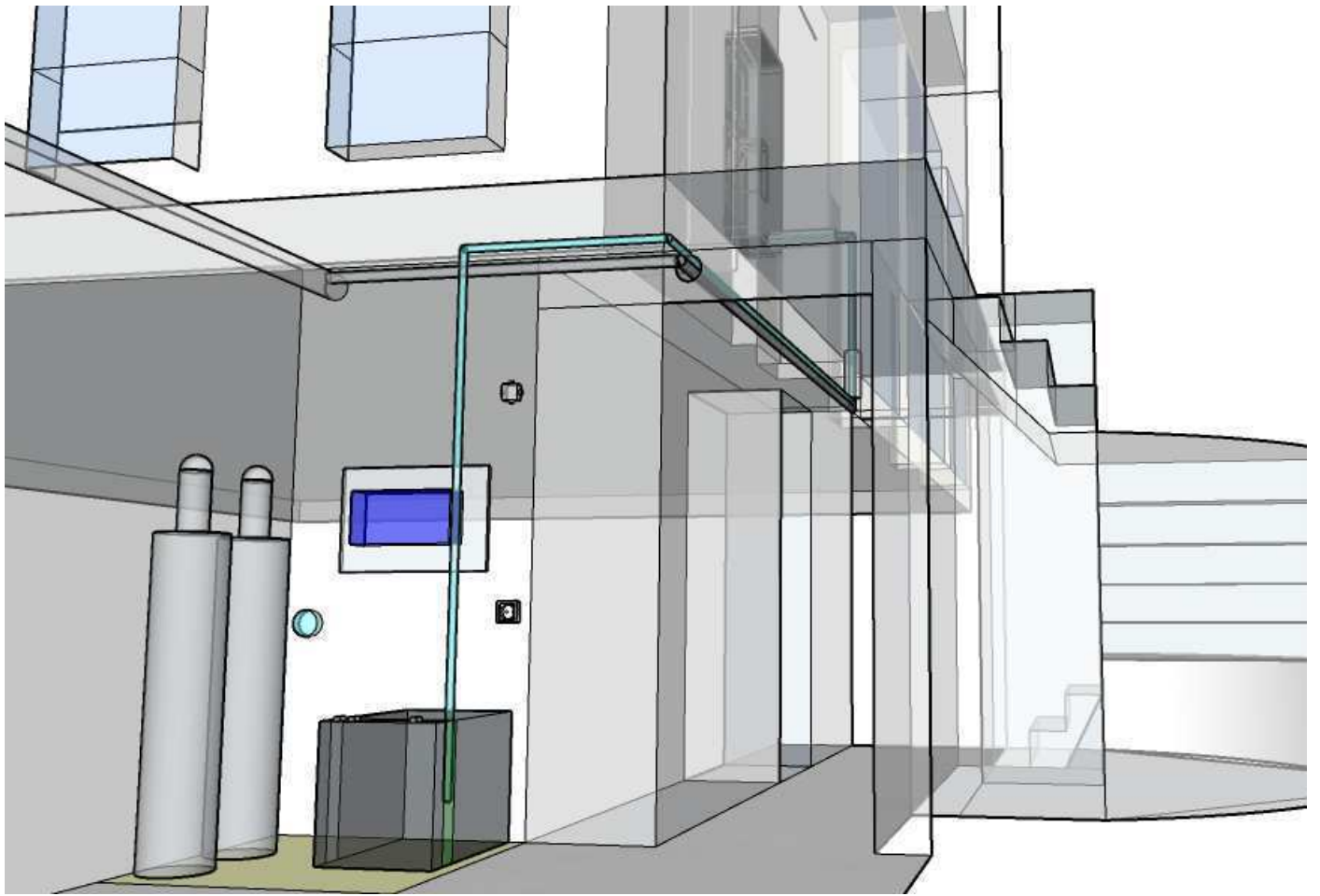


Obr.13,14,15,16 – vizualizace









## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabice. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 15 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku)  
Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii –1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupů od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO2 (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdivo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží České Budějovice:**

Instalace systému výdejníku vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží České Budějovice (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 v prostoru sklepa
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) v prostoru sklepa + zásuvka 230V
- Zřízení prostupů stěnou/podlahou ze sklepa do prostoru niky
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zřízenými prostupy a napojení
- Zhotovení niky v požadovaných rozměrech

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží České Budějovice (koncesionář):**

- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Protážení pythonu a napájecího kabelu k výdejníku (zhotovenými prostupy)
- Zavěšení výdejní části systému na zhotovenou příčku v nice
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Zřízení uzamykatelného prostoru (mříž) filtrační technologie v prostoru sklepa (zabezpečení zneužití) – pokud bude třeba

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží Plzeň, hl. n.

## 1. Umístění výdejníku

Nově zamýšlené umístění výdejníku vody uvažuje využít pro zavěšení samonosný jeklový rám, který je kotven do podlahy. Tento jeklový rám bude umístěn do pravé části prostoru určeného pro samoobslužné automaty. Automat bude součástí jednotného konceptu boxu pro samoobslužné automaty. Technologie pro úpravu vody zůstane v technické místnosti, která má společnou stěnu s prostorem automatů.



### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru technické místnosti
- V tomto prostoru je zapotřebí:
  - 1 x rozvodná krabice
  - 1 x zásuvka 230 V
  - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
  - Provedení:

Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (lze využít stávající) a 1 x vytáhnout cca 10 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.

Do prostoru výdejníku je nutné dovést odpadové potrubí, které bude zhotoveno z trubek HT 40 mm.

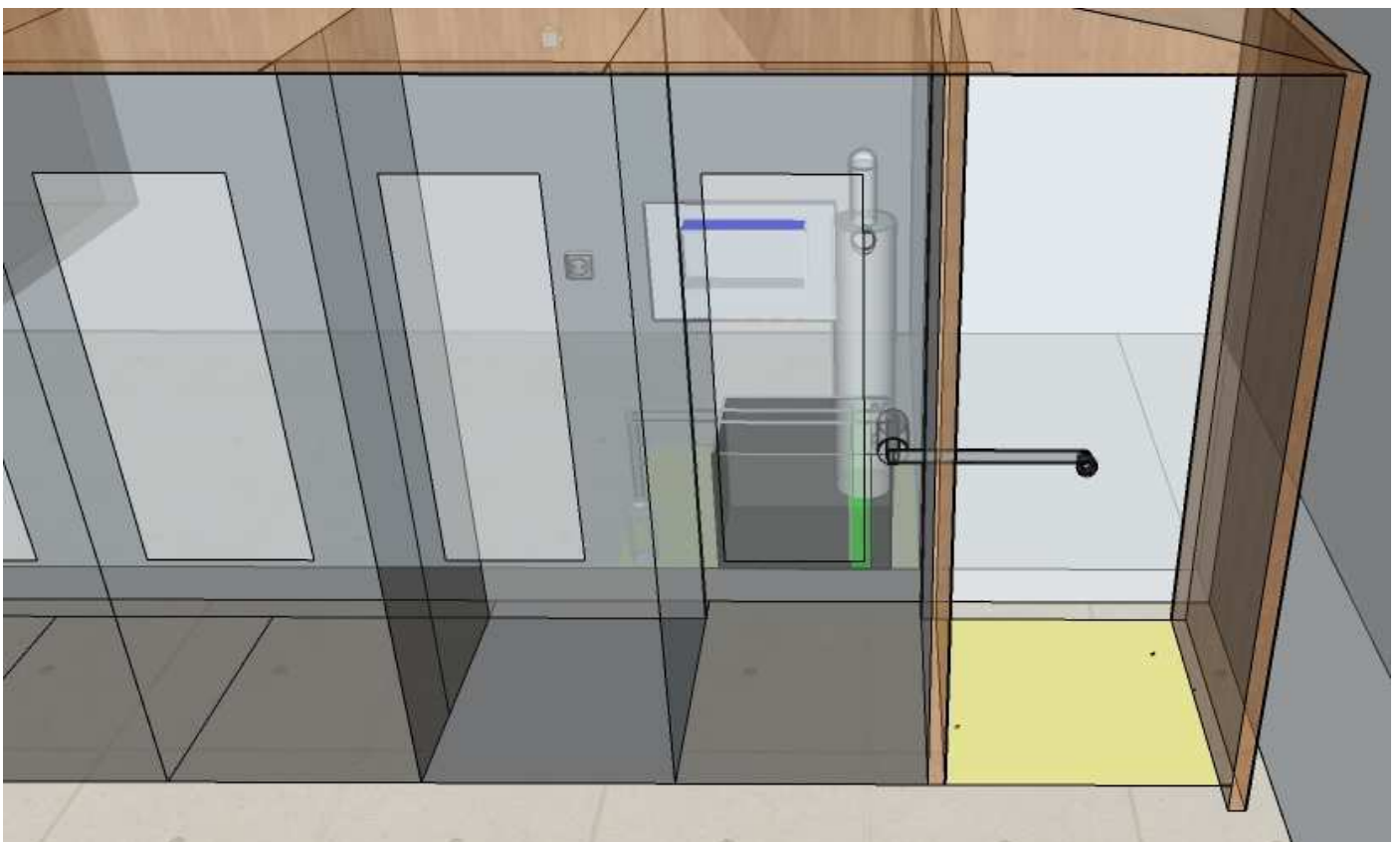
**Napojení odpadového potrubí je možné do odpadu v technické místnosti.**

**Vyvedené odpadové potrubí je třeba ukončit v části prostoru kde bude umístěn samonosný jeklový rám, který bude sloužit pro zavěšení výdejníku.**
- Prostupy stěnou. Je třeba zřídit 1 prostup stěnou o průměru 100 mm, kterým bude vytaženo odpadové potrubí

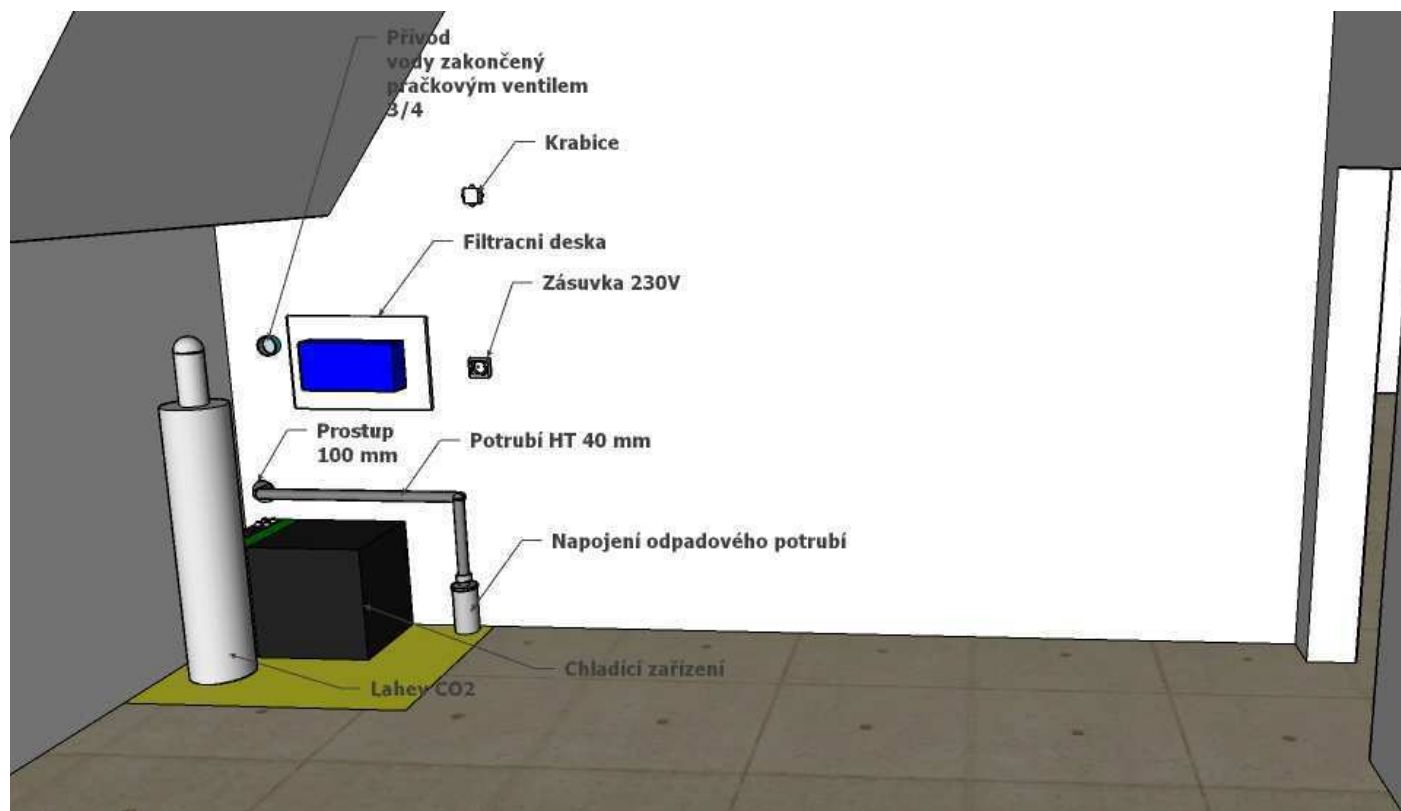


Obr.2,3 – Vyvedené odpadové potrubí

- Vedeno za prostorem automatů – nemusí být zasekáno (nebude vidět)



Obr. 4 – přípravy v prostoru technické místnosti



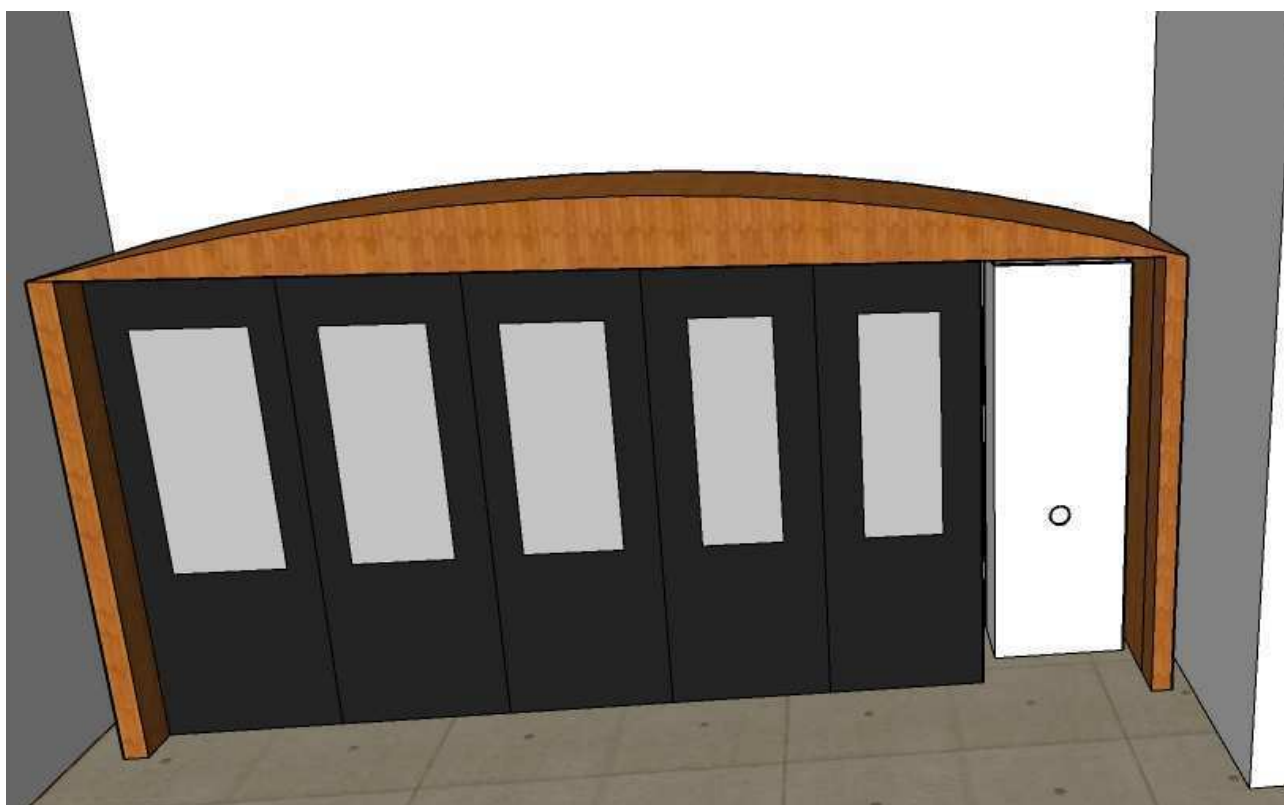
Obr. 5 – jeklový rám – umístění v prostoru boxu pro automaty



Obr.6 – ideální rozměry podlahové plochy pro umístění výdejníku na rámu



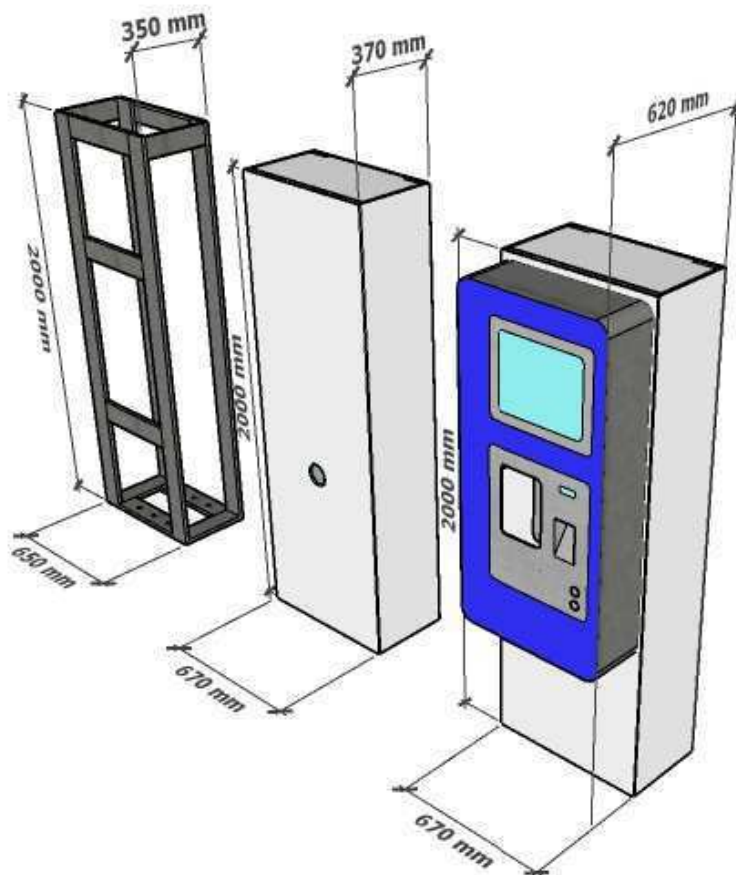
Obr.7 – Opláštění rámu – LTD desky (bílá barva) – usazení v boxu pro automaty – lze zvolit jiné umístění v rámci boxu (variabilita).



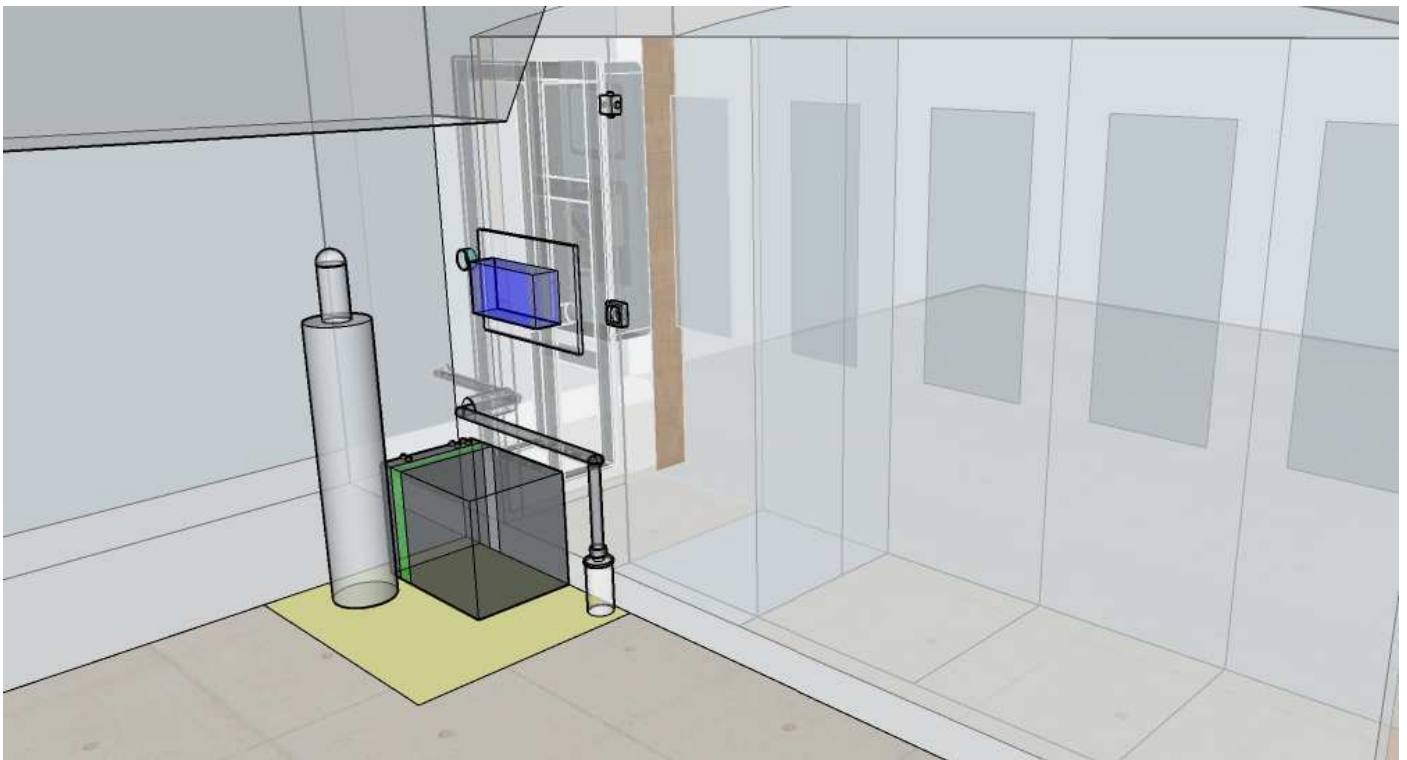
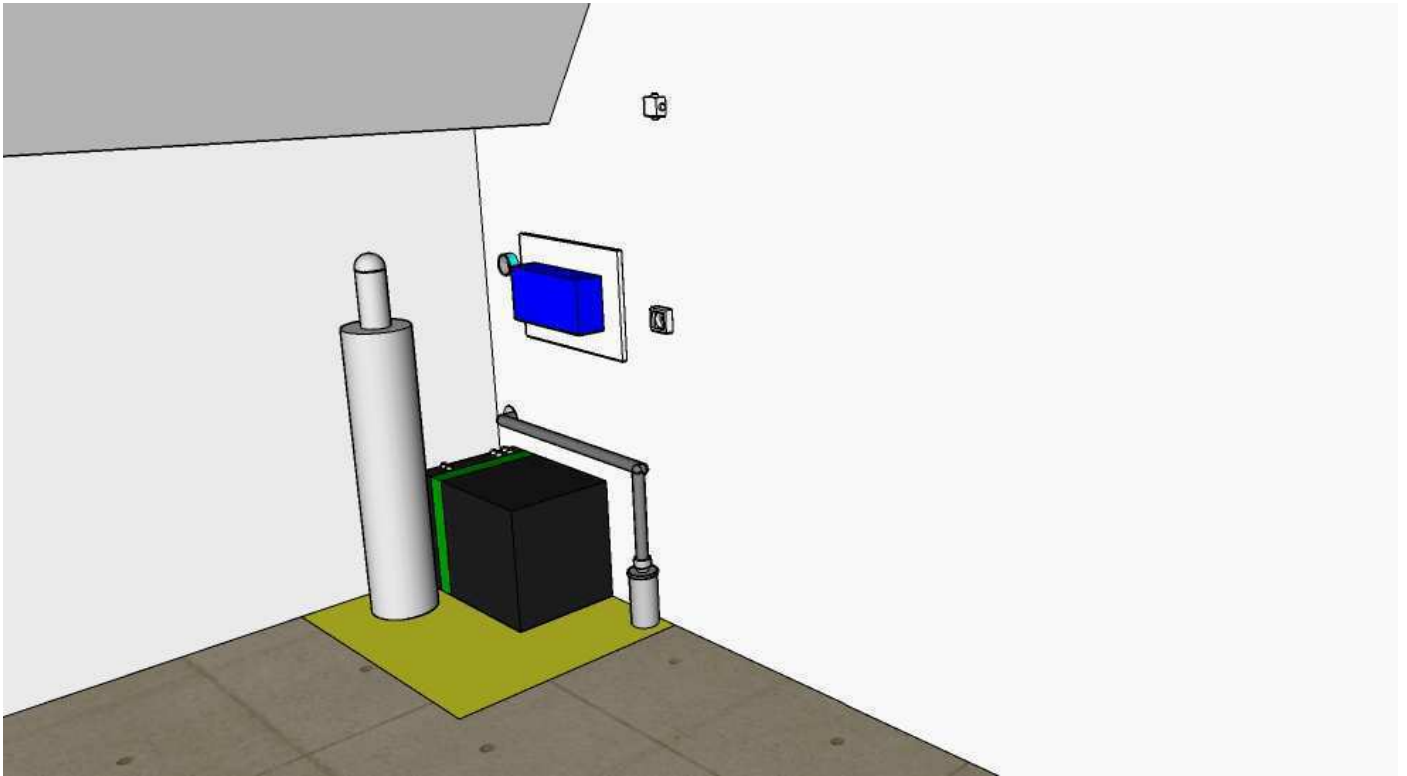
Obr. 8 – výdejník (zavěšený na rámu) – umístěný v prostoru pro automaty



Obr. 9 – rozměry rámu, opláštění, rámu včetně zavěšeného výdejníku



Obr.10,11,12,13,14 - vizualizace







## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabičky. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 4 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku)  
Je důležité zachovat spád. V tomto případě ukončit potrubí za rámem ve výšce cca 600 mm nad podlahou
- Příprava prostor pro technologii –1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO2 (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdivo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží Plzeň:**

Instalace systému výdejníku vody vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Plzeň (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 v prostoru technické místnosti
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) v prostoru technické místnosti, zásuvka 230V
- Zřízení prostupů stěnou z prostoru technické místnosti
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zřízeným prostupem
- Zhotovení boxu pro samoobslužné automaty, tak aby bylo možné do prostoru umístit výdejník, včetně rámu

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Plzeň (koncesionář):**

- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zhotovení a instalace samonosného rámu včetně opláštění
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Zřízení uzamykatelného prostoru (mříž) filtrační technologie v prostoru sklepa (pokud bude třeba).

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.



# Technické informace k možnosti umístění zařízení výdejníku vody v budově nádraží Děčín

## 1. Umístění výdejníku

Umístění výdejníku vody je navrženo v hlavní hale nádraží vedle schodiště u kabinky ostrahy. Výdejník je uvažováno zavěsit na samonosný jeklový rám, který bude opláštěn LTD deskami v bílé barvě. Rám je kotven do podlahy.

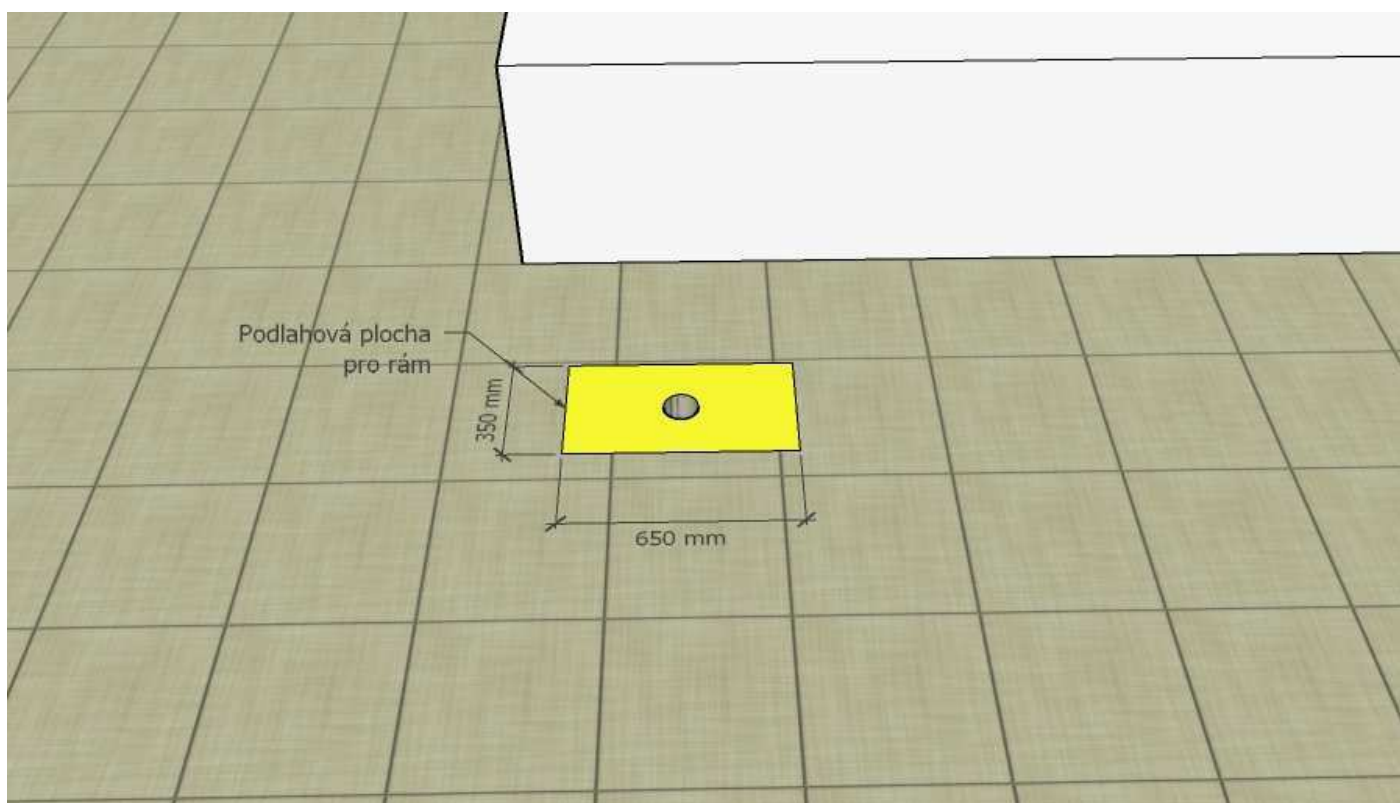
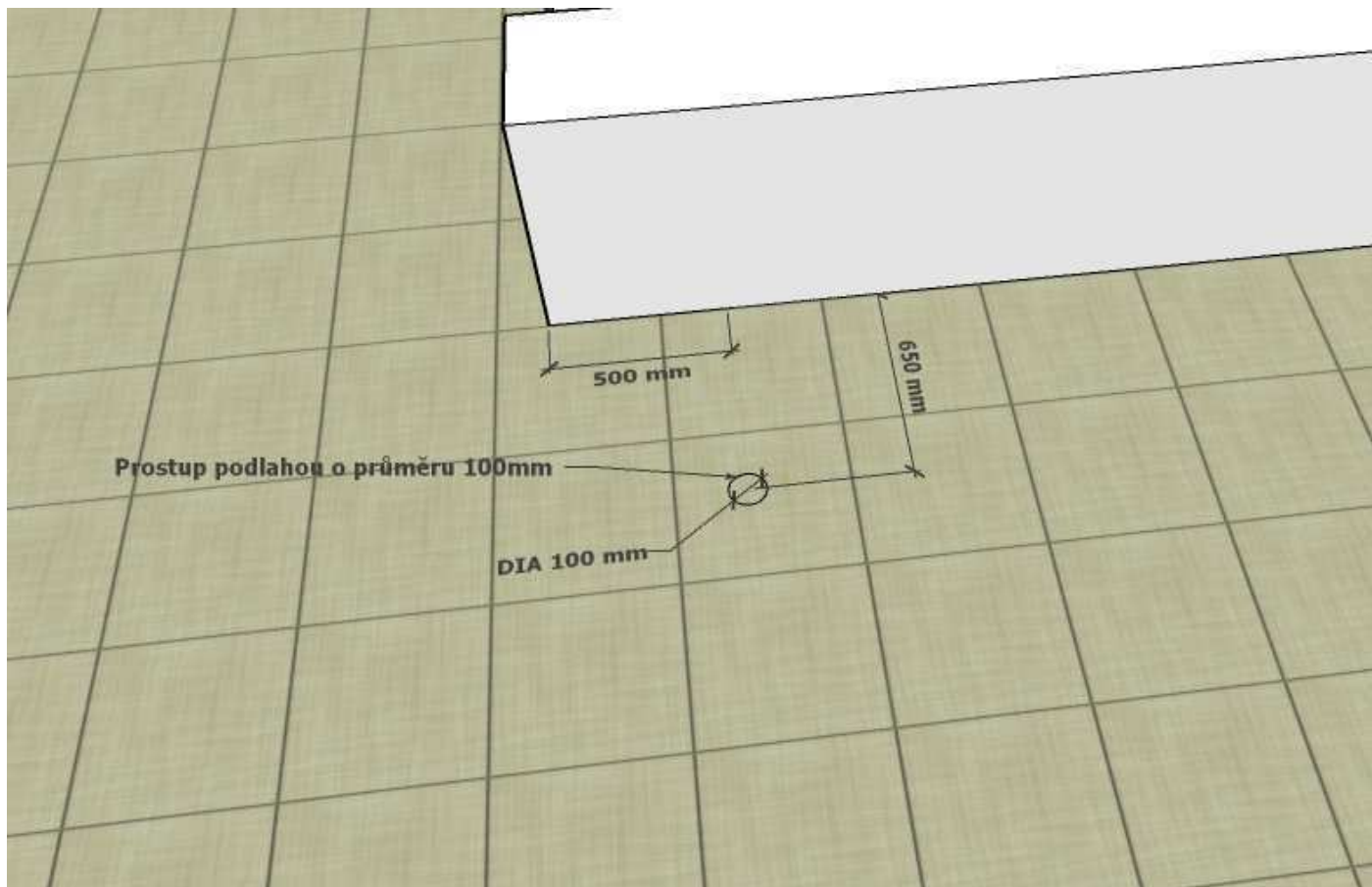
Technologie pro úpravu vody se bude nacházet v 1.PP prostoru, který se nachází pod místem, kde je uvažováno umístit výdejní jednotku.

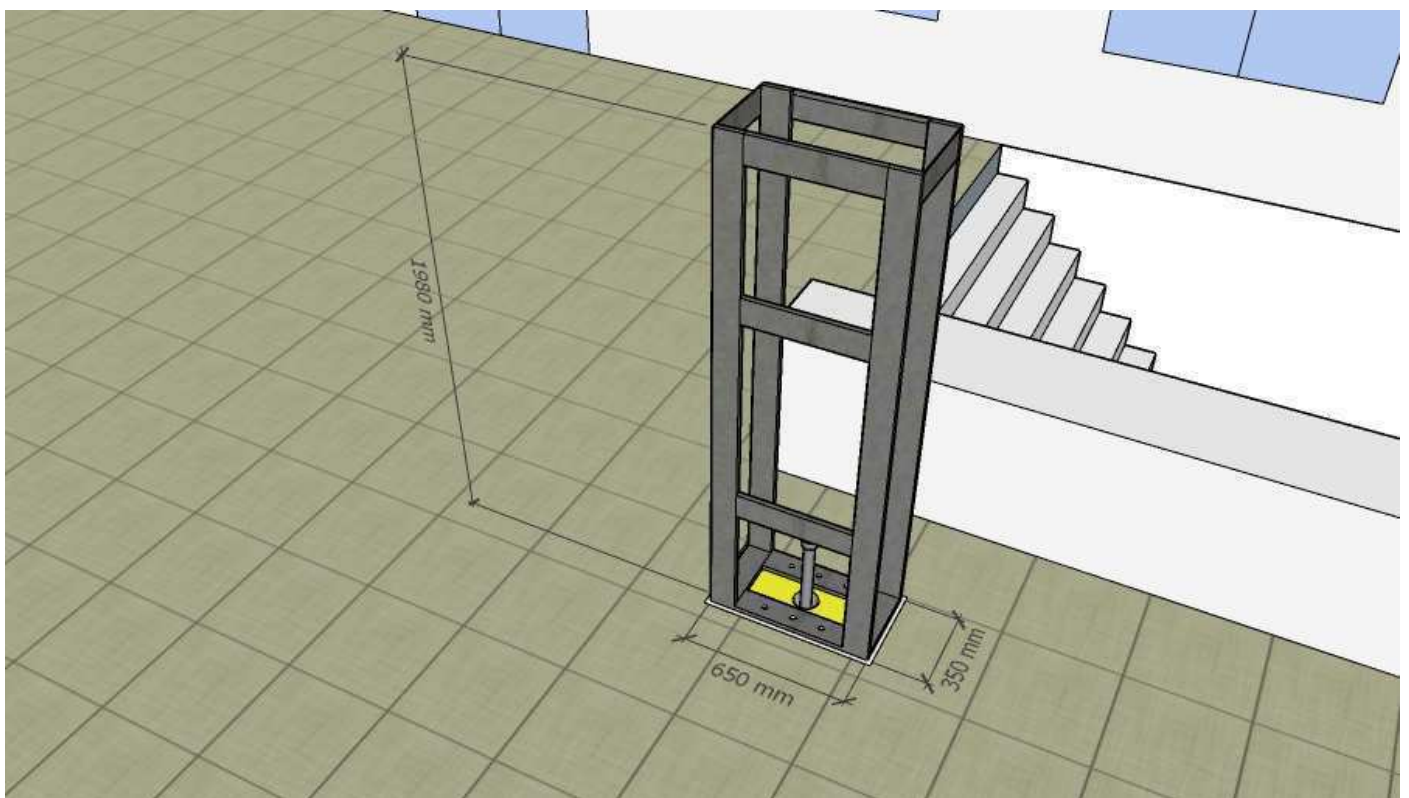
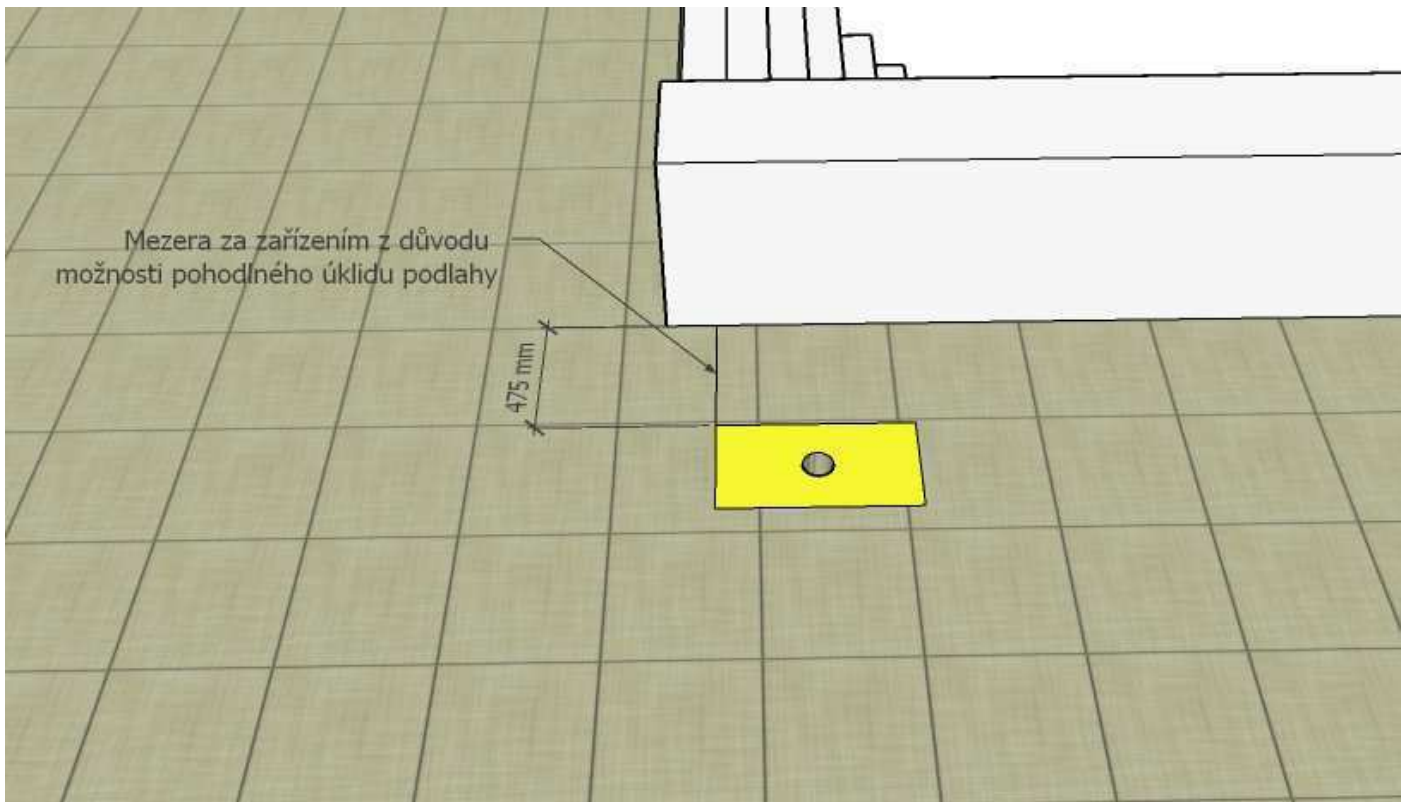


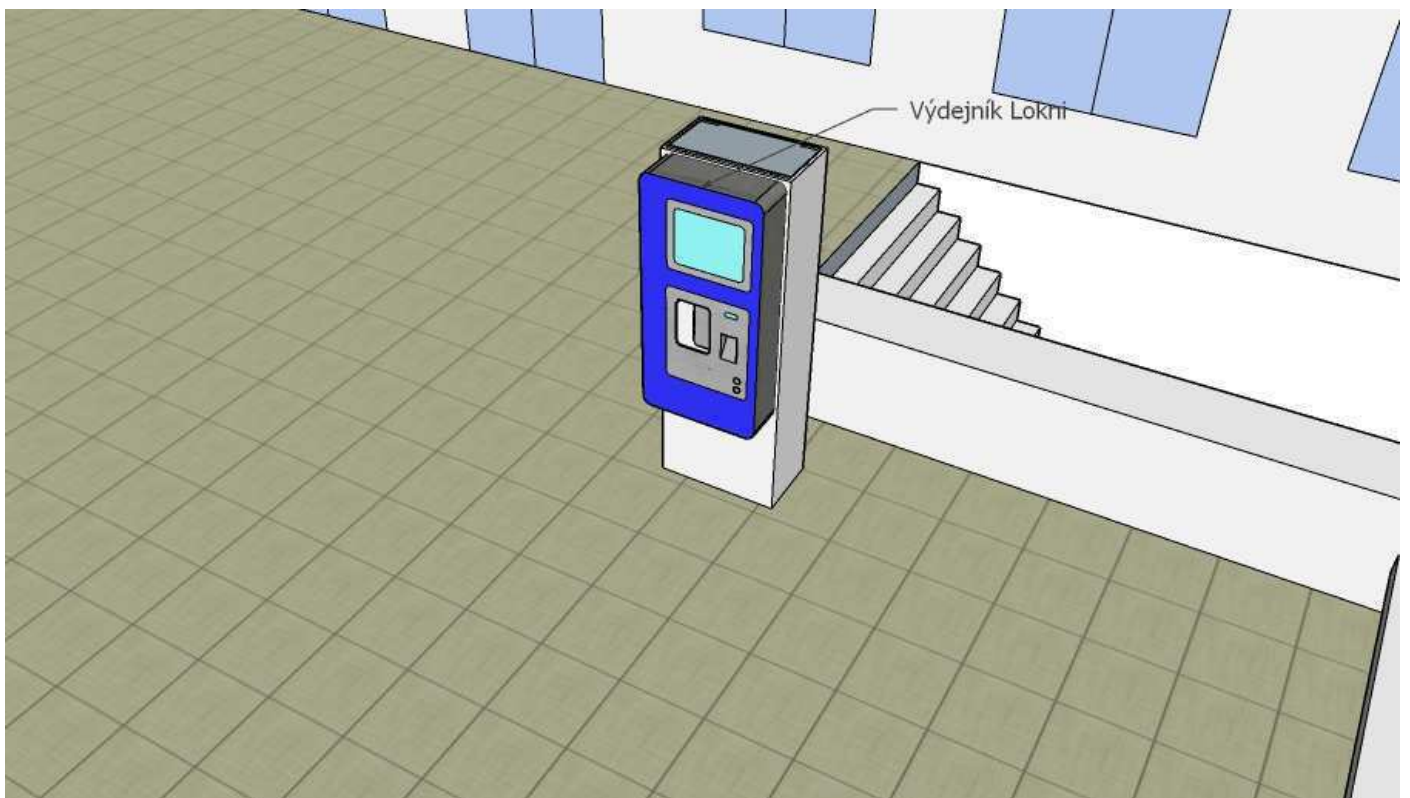
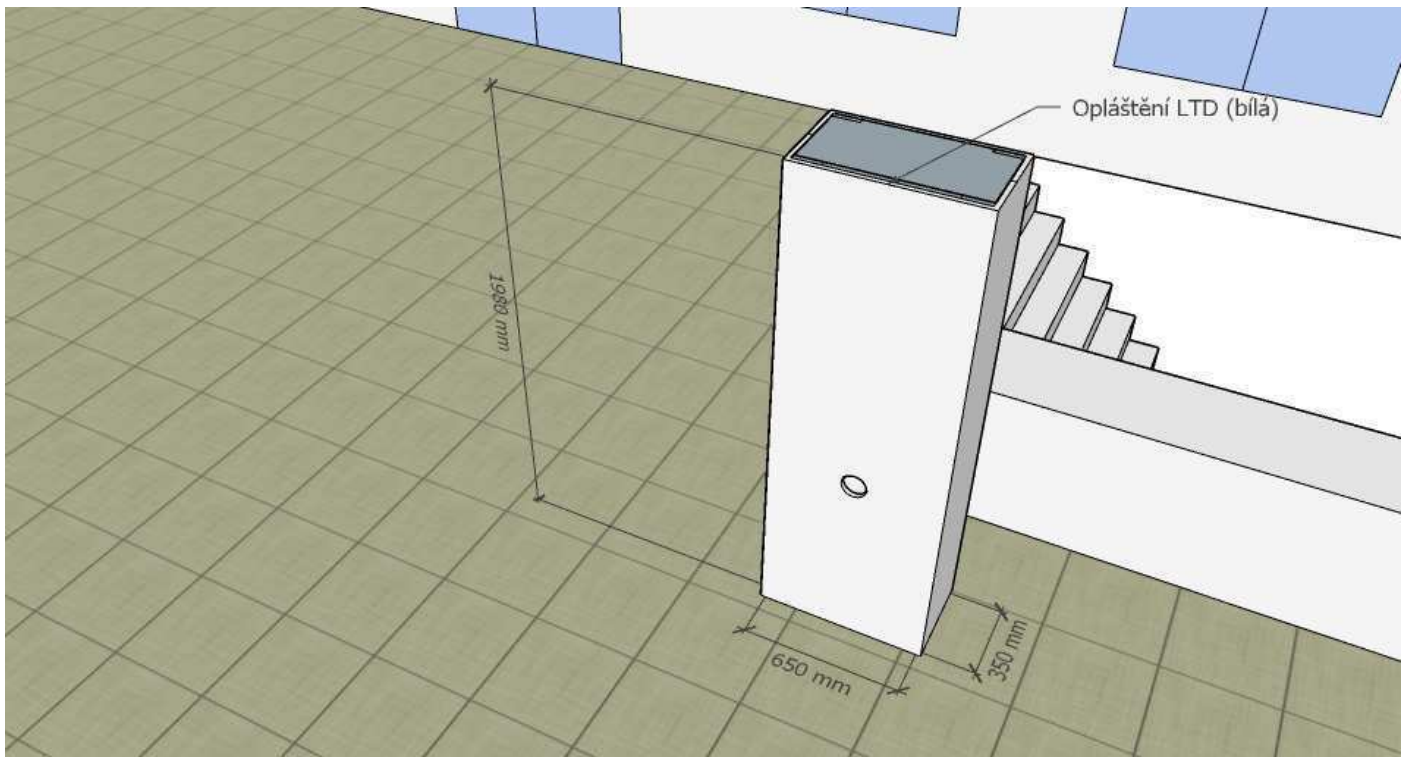
### Kompletní popis příprav pro tuto variantu:

- Pro umístění technologické části systému lze využít prostoru sklepa (1.PP)
  - V tomto prostoru je zapotřebí:
    - 1 x rozvodná krabice
    - 1 x zásuvka 230 V
    - 1x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4
    - Provedení:  
Do rozvodné krabice bude přiveden samostatně jištěný kabel CYKY 3 x 2,5 vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A). Z této krabice vytáhnout 1 x zásuvka 230 V (umístit dle zákresů cca 1 m nad podlahu) a 1 x vytáhnout cca 15 m kabelu CYKY 3x2,5 (přívod pro výdejník, nechat stočený u krabice – bude použit při samotné instalaci). Dále je třeba 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Odpadové potrubí od výdejníku je možné v prostoru sklepa napojit do stávajícího potrubí – nutno interně zajistit.**
- Prostupy stropem/podlahou: Je třeba zřídit 1 prostup o průměru min. 100 mm podlahou z haly do sklepa a poté z prostup o průměru 100mm příčkou do prostoru místnosti, kde bude umístěna technologie. Tímto prostupem bude tažen python, napájecí kabel pro výdejník a odpadové potrubí.

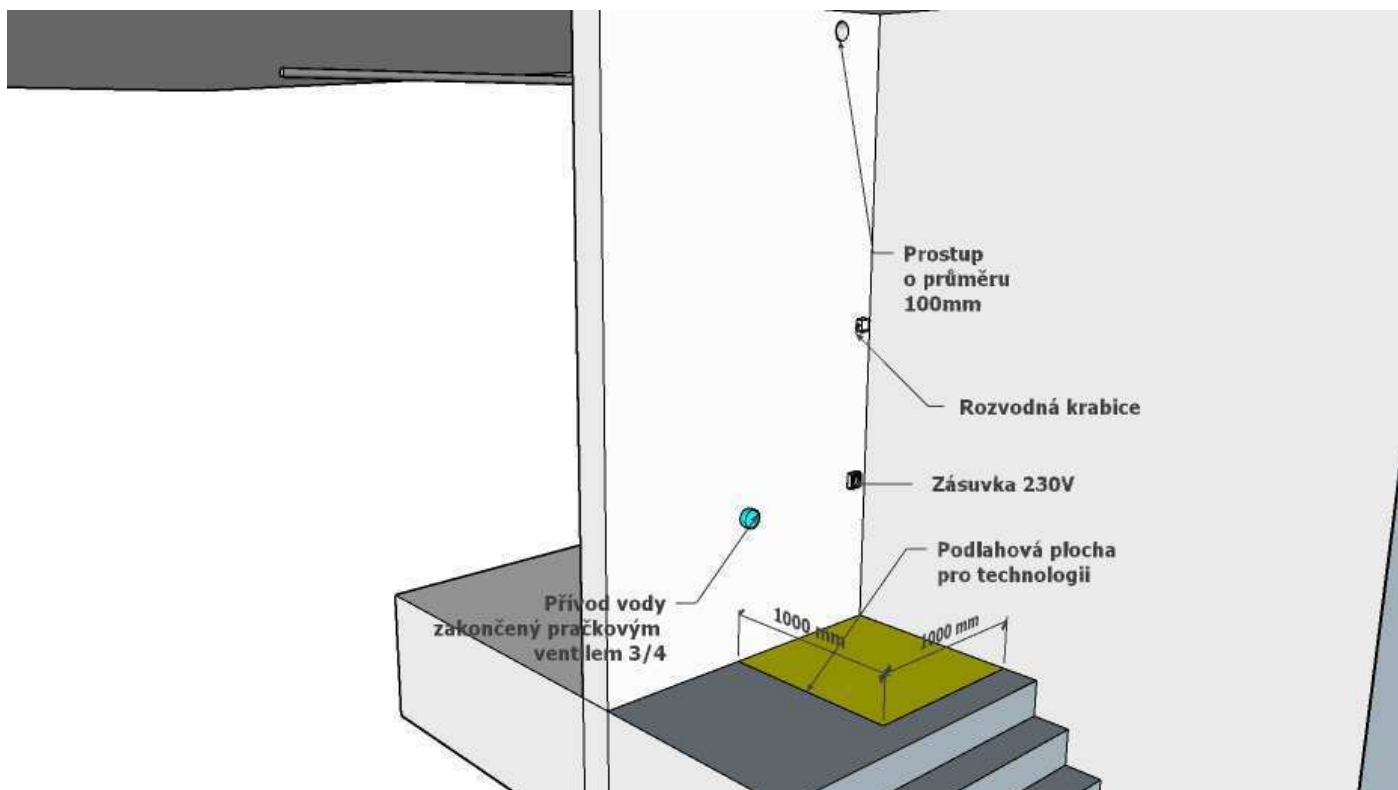
Obr.2,3,4,5,6,7 – výdejník bude zavěšen na samonosném jeklovém rámu, který je kotven do podlahy.



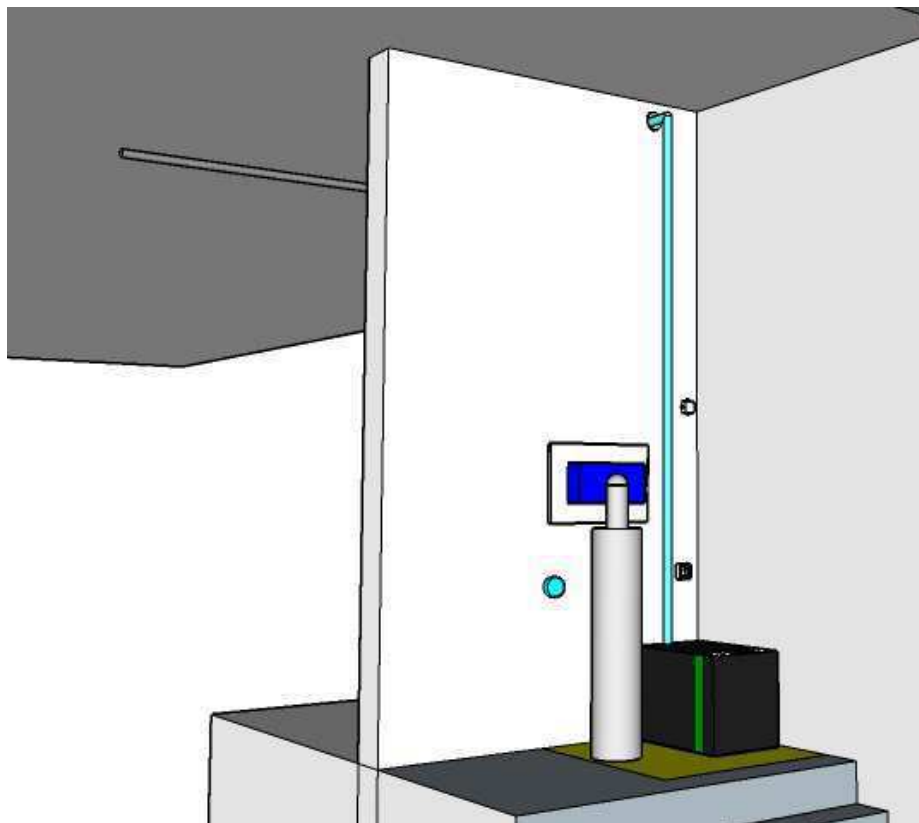




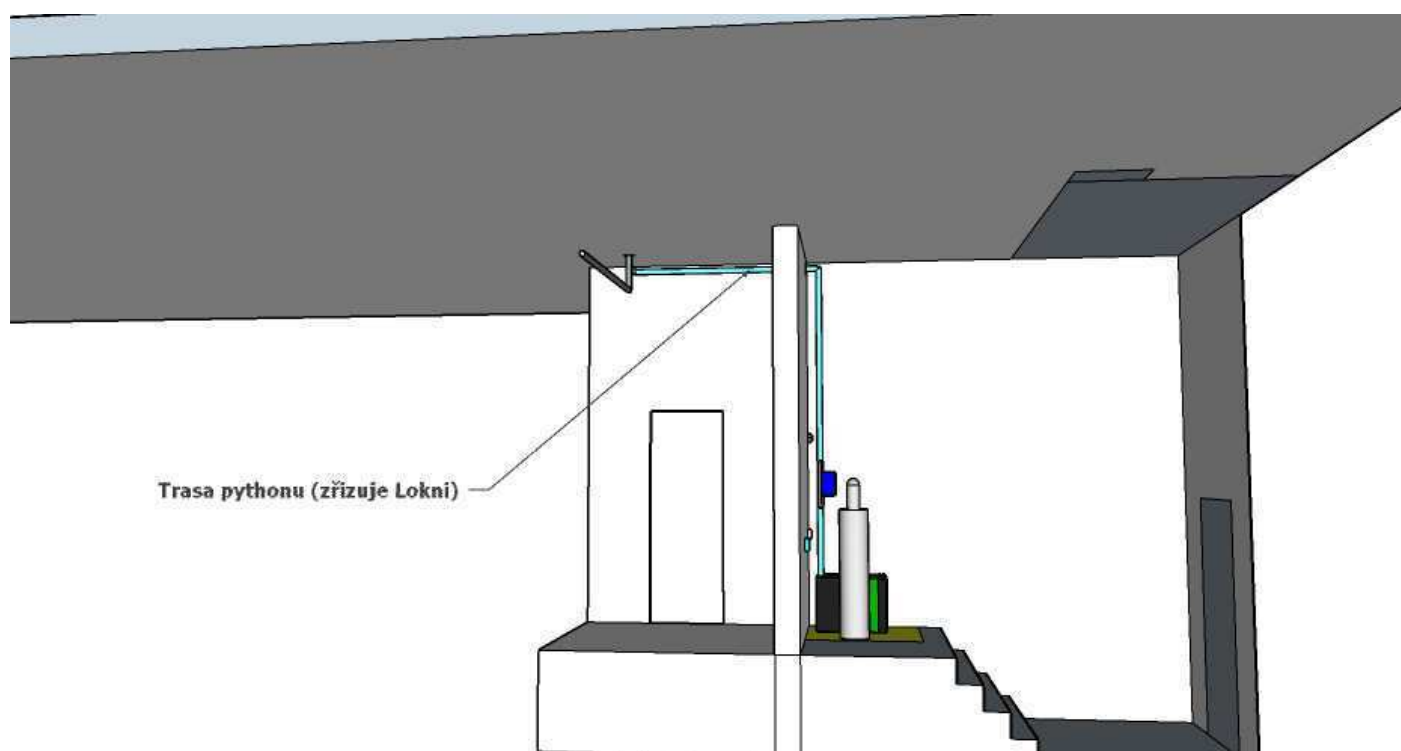
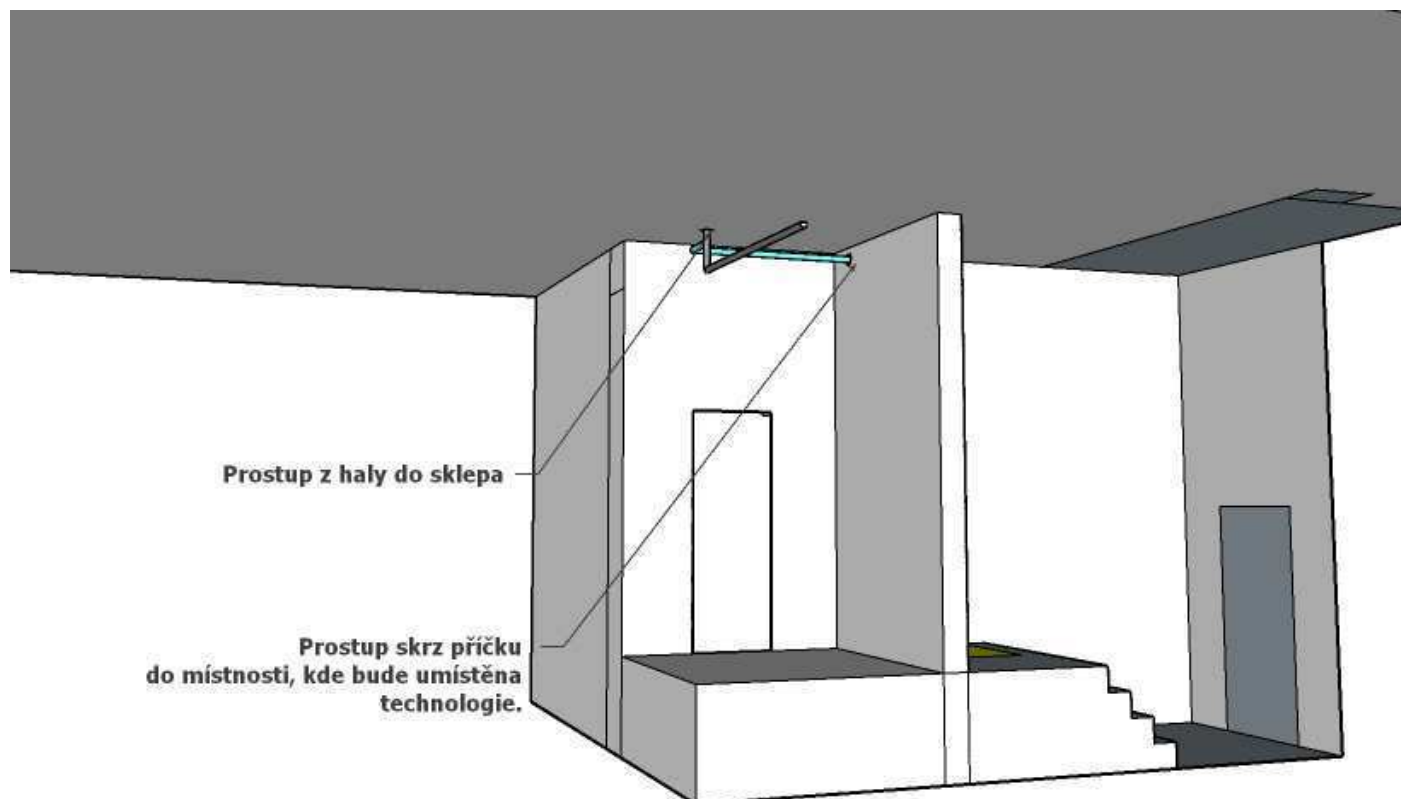
Obr. 8 – přípravy v prostoru 1.PP

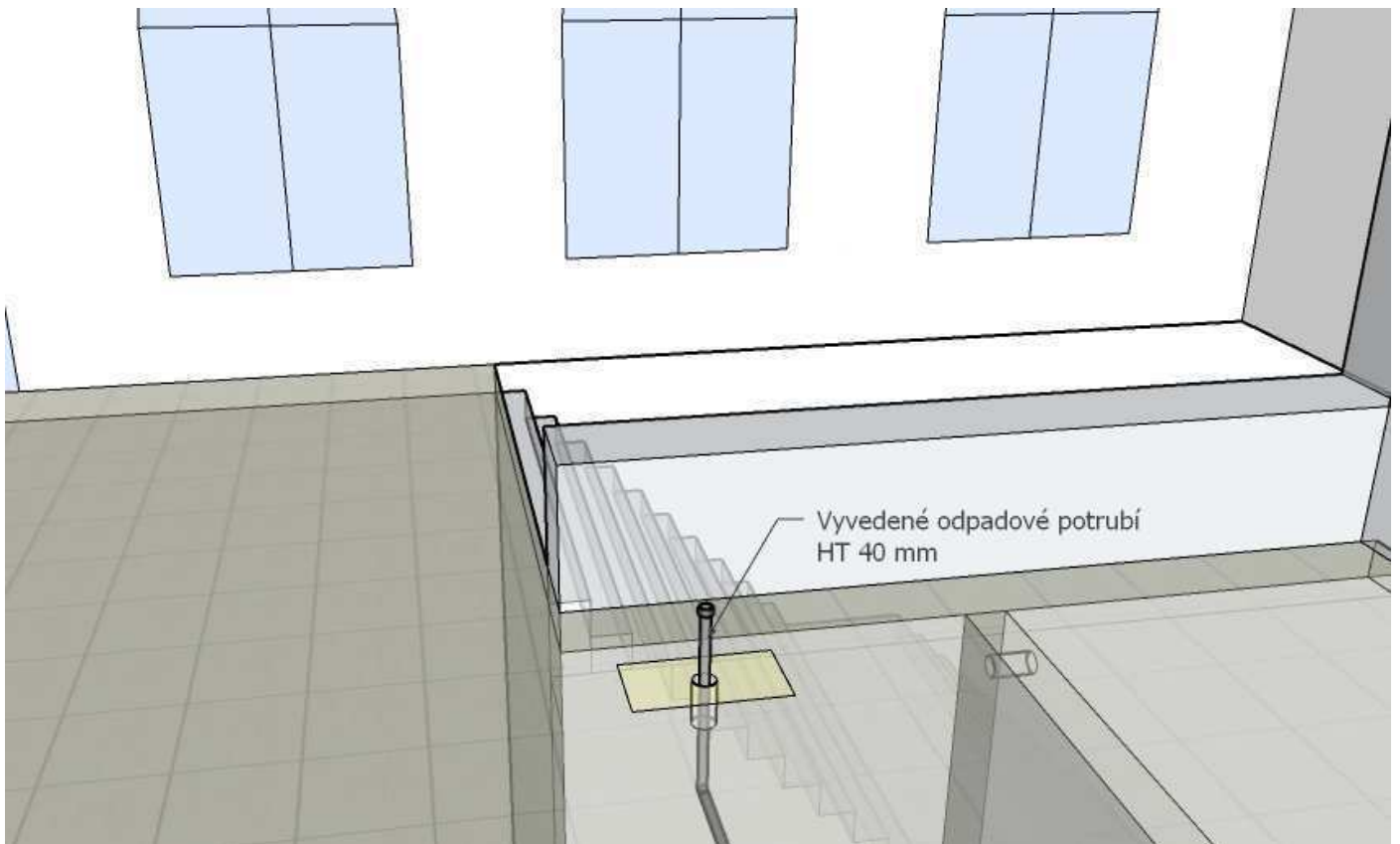
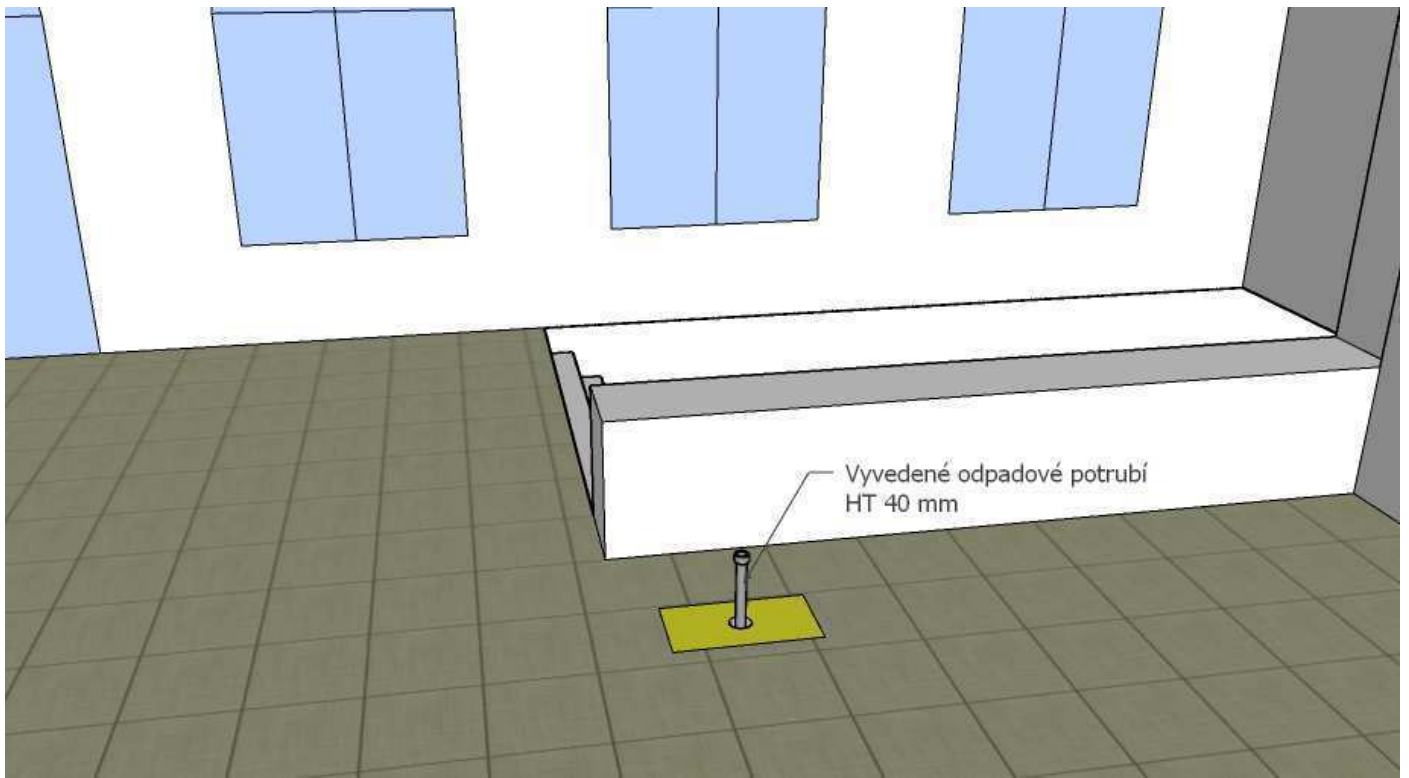


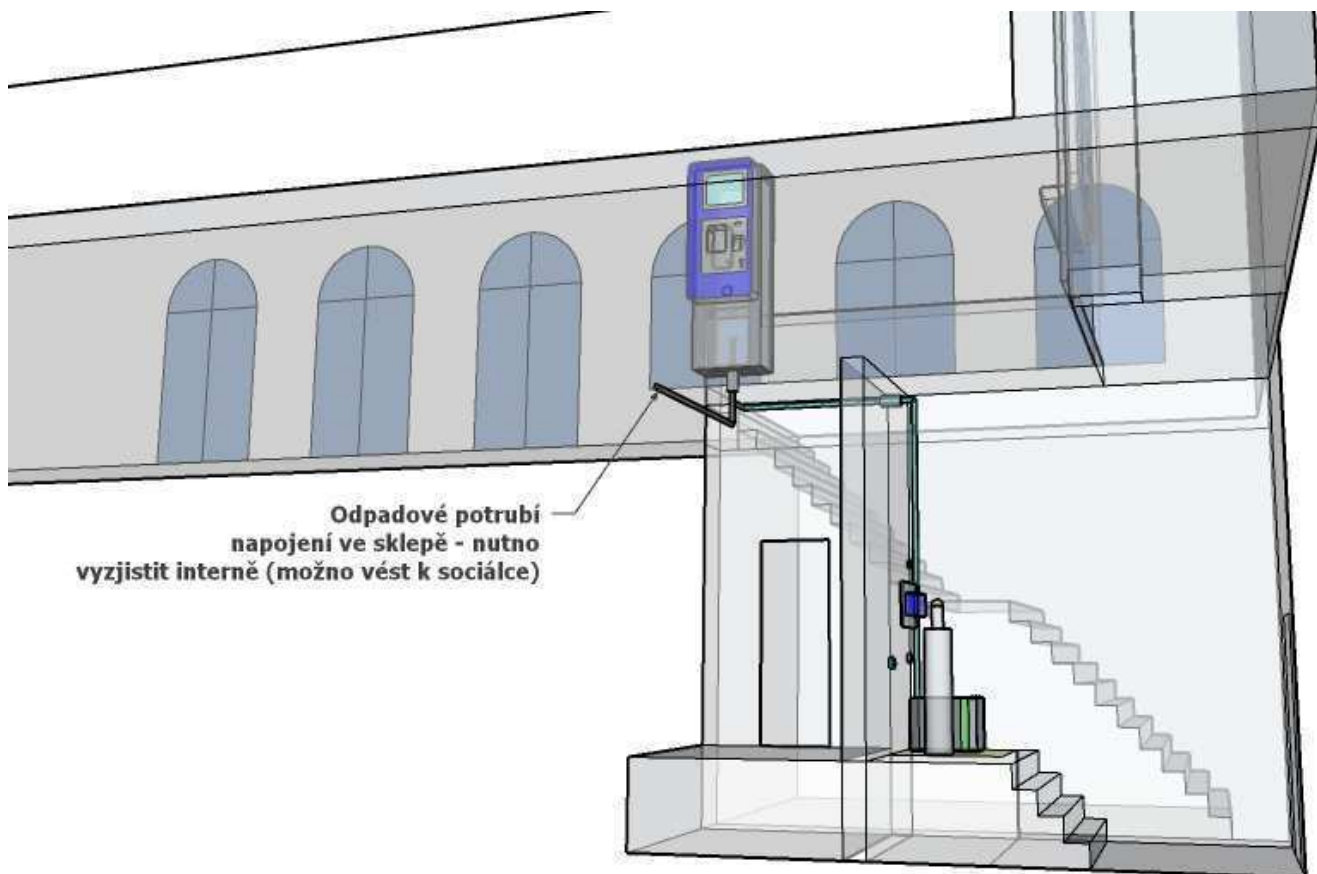
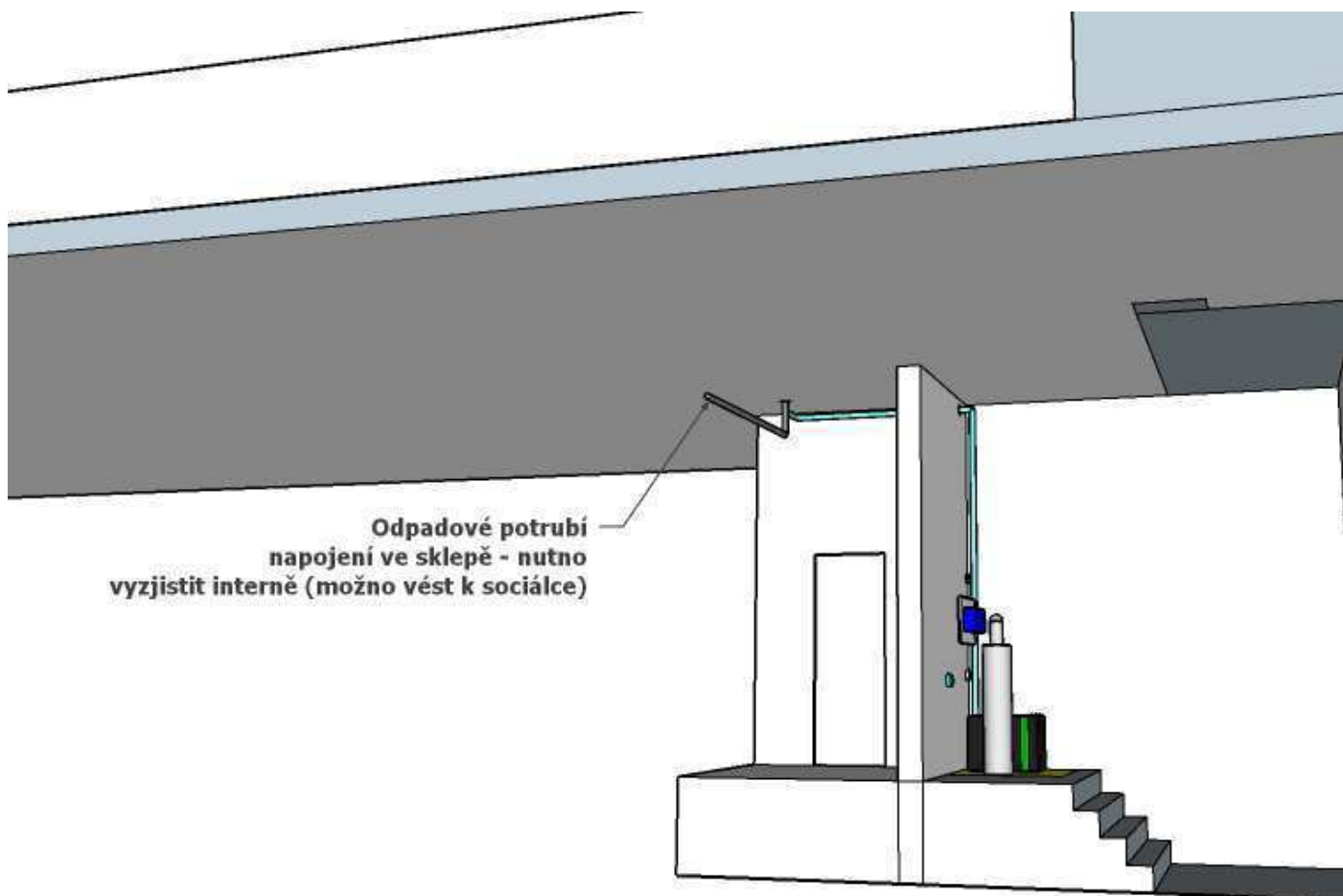
Obr.9 – kompletní osazení prostoru v 1.PP



Obr.10,11,12,13,14,15 – Odpadové potrubí, python, prostupy

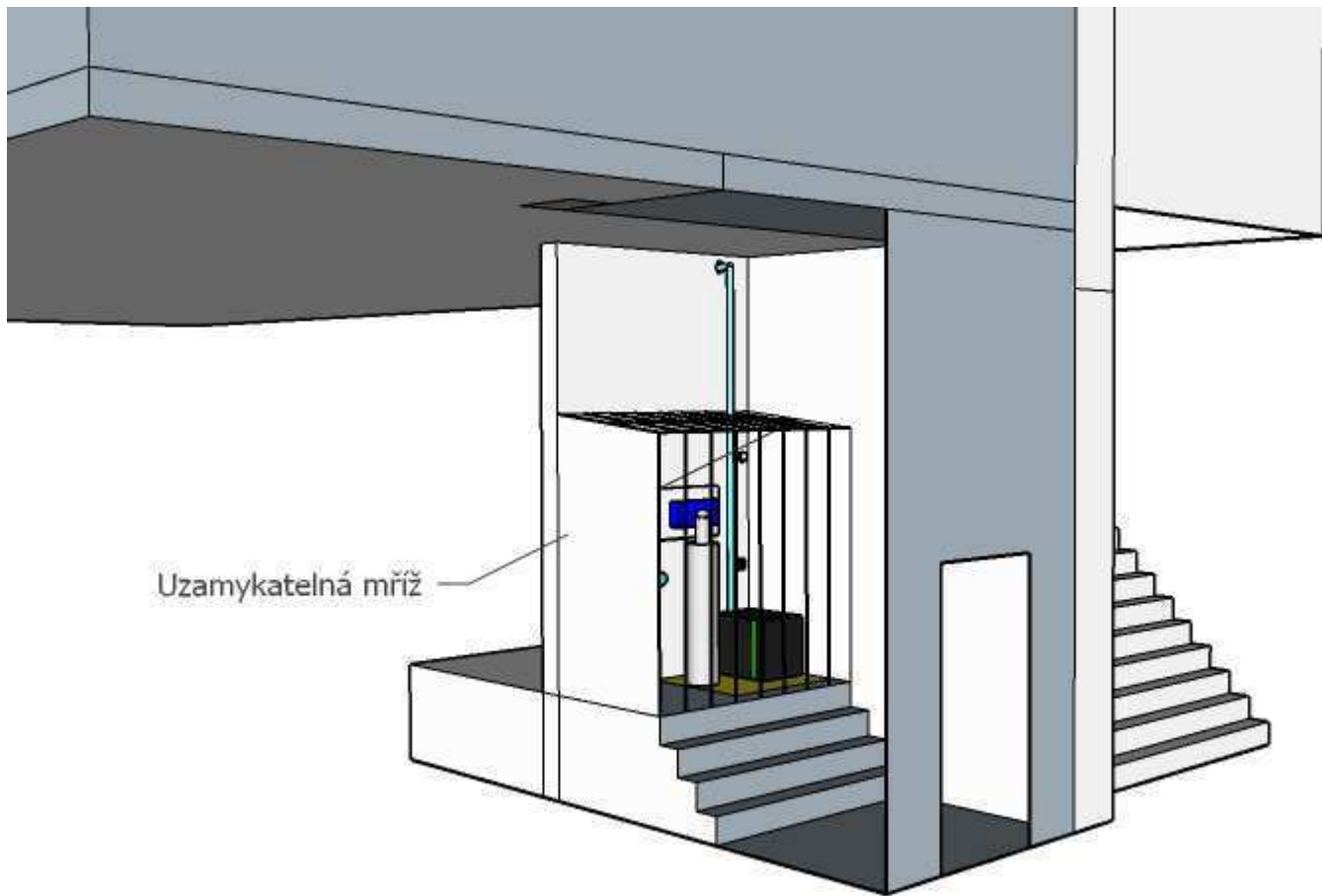






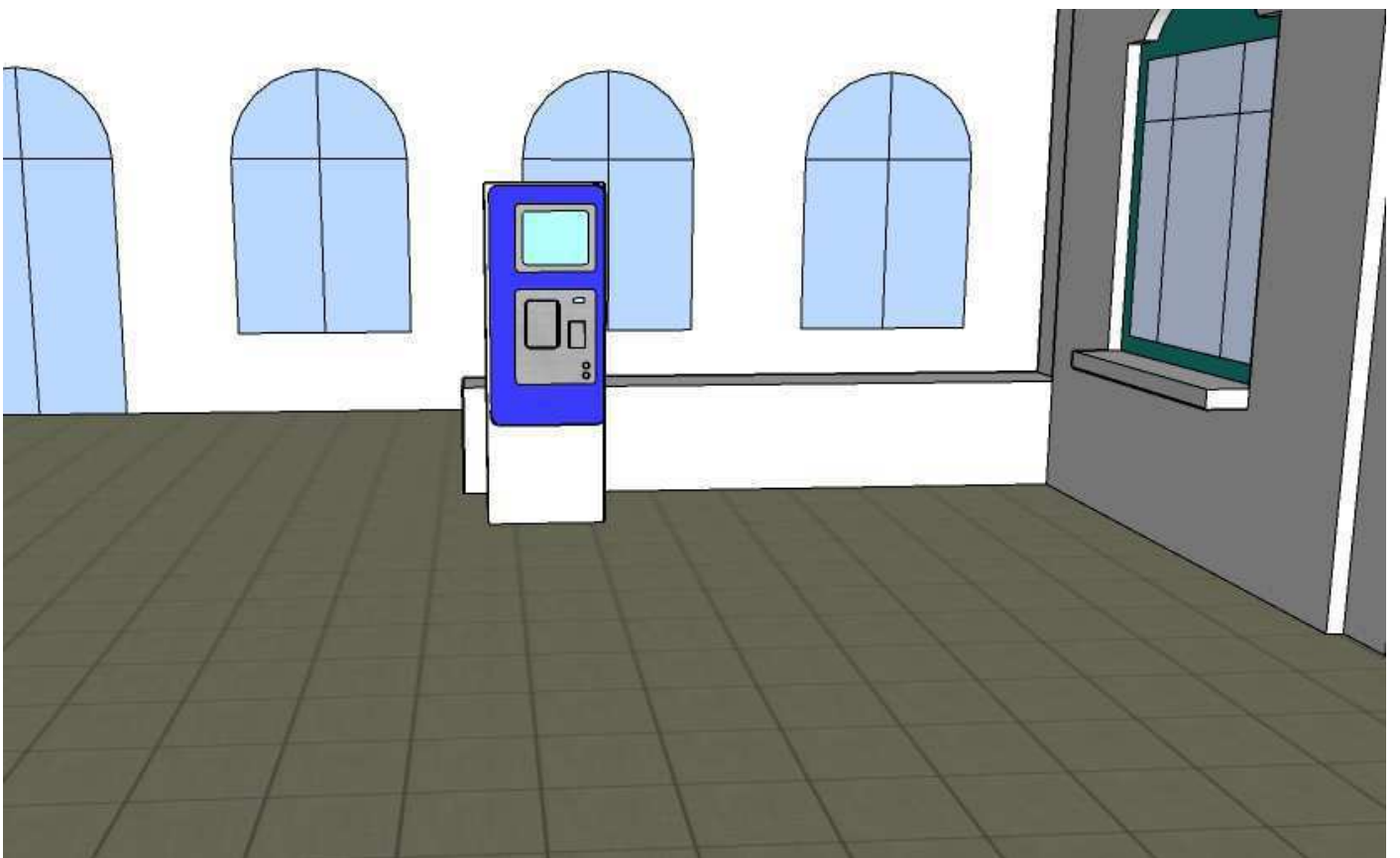
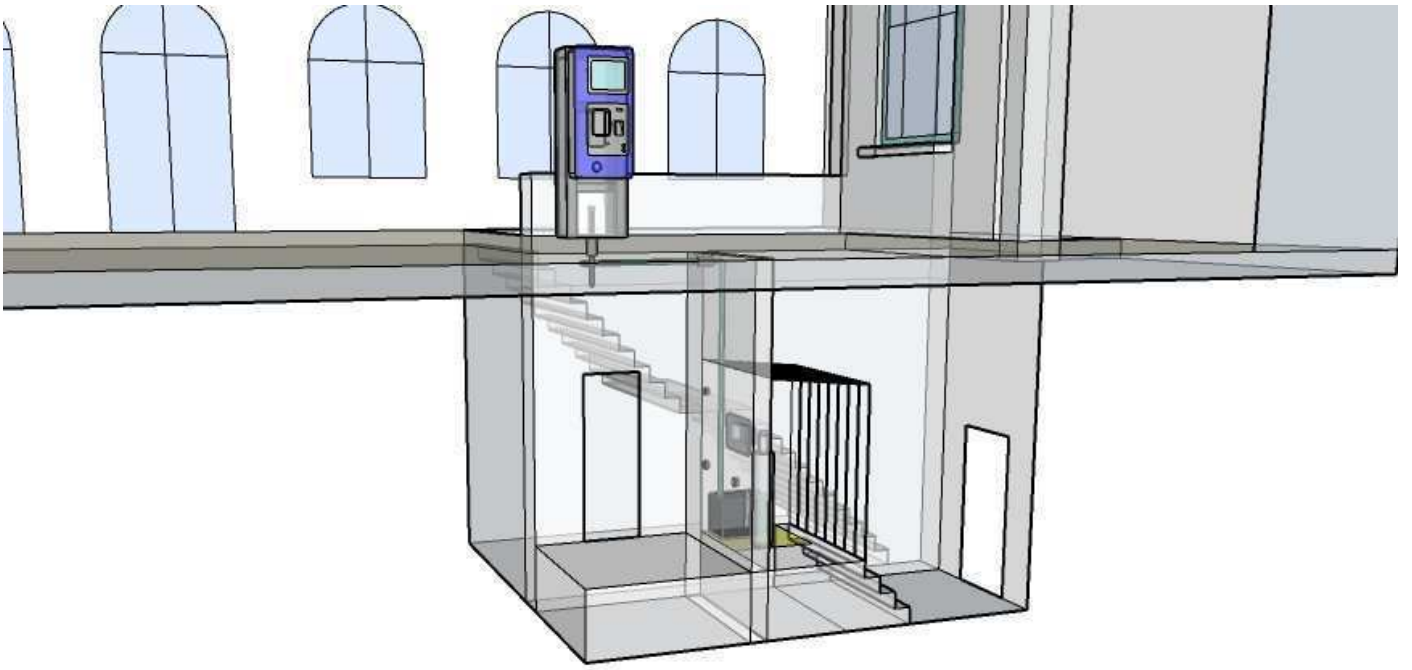


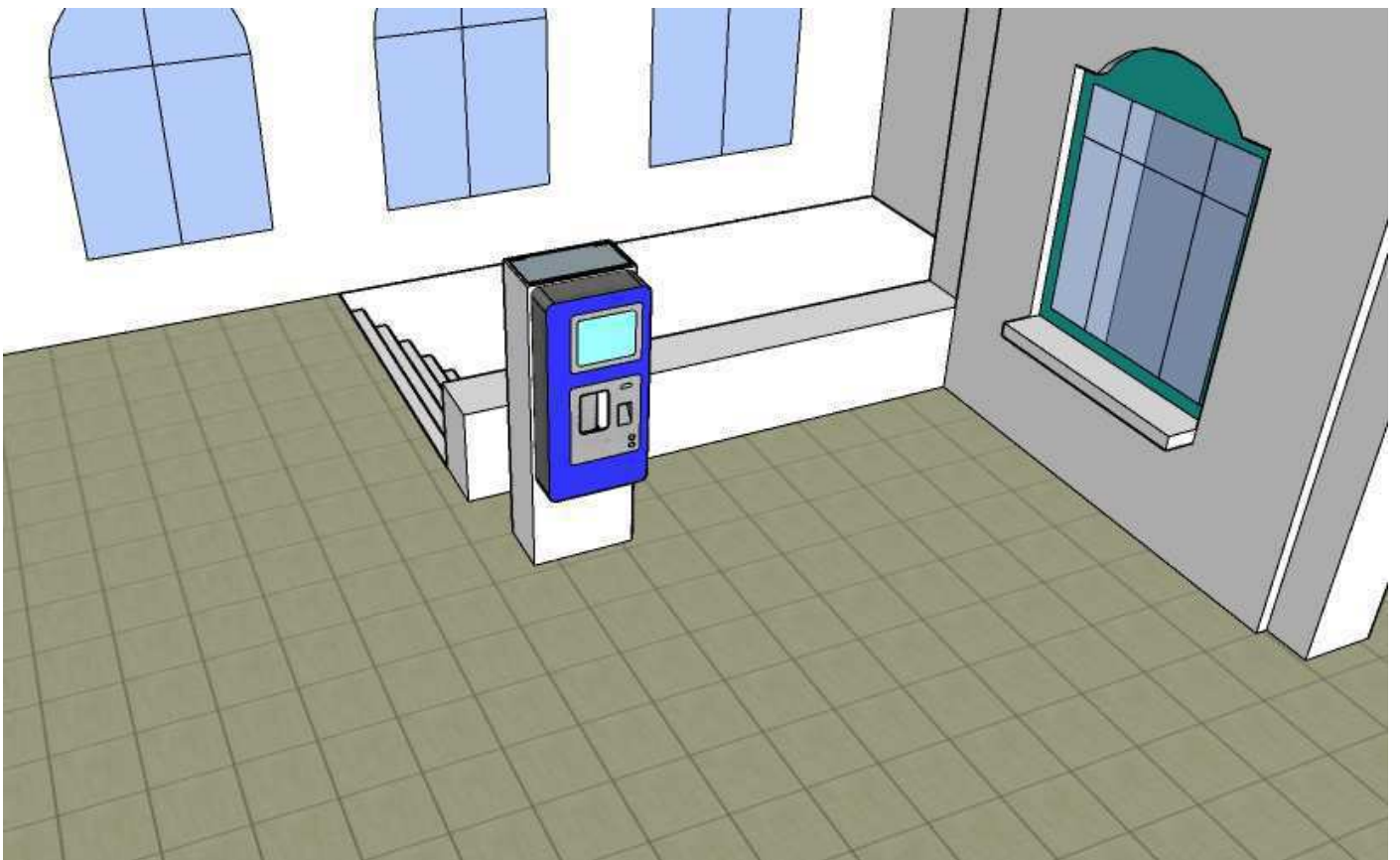
Obr.16 – uzamykatelná mříž pro technologii

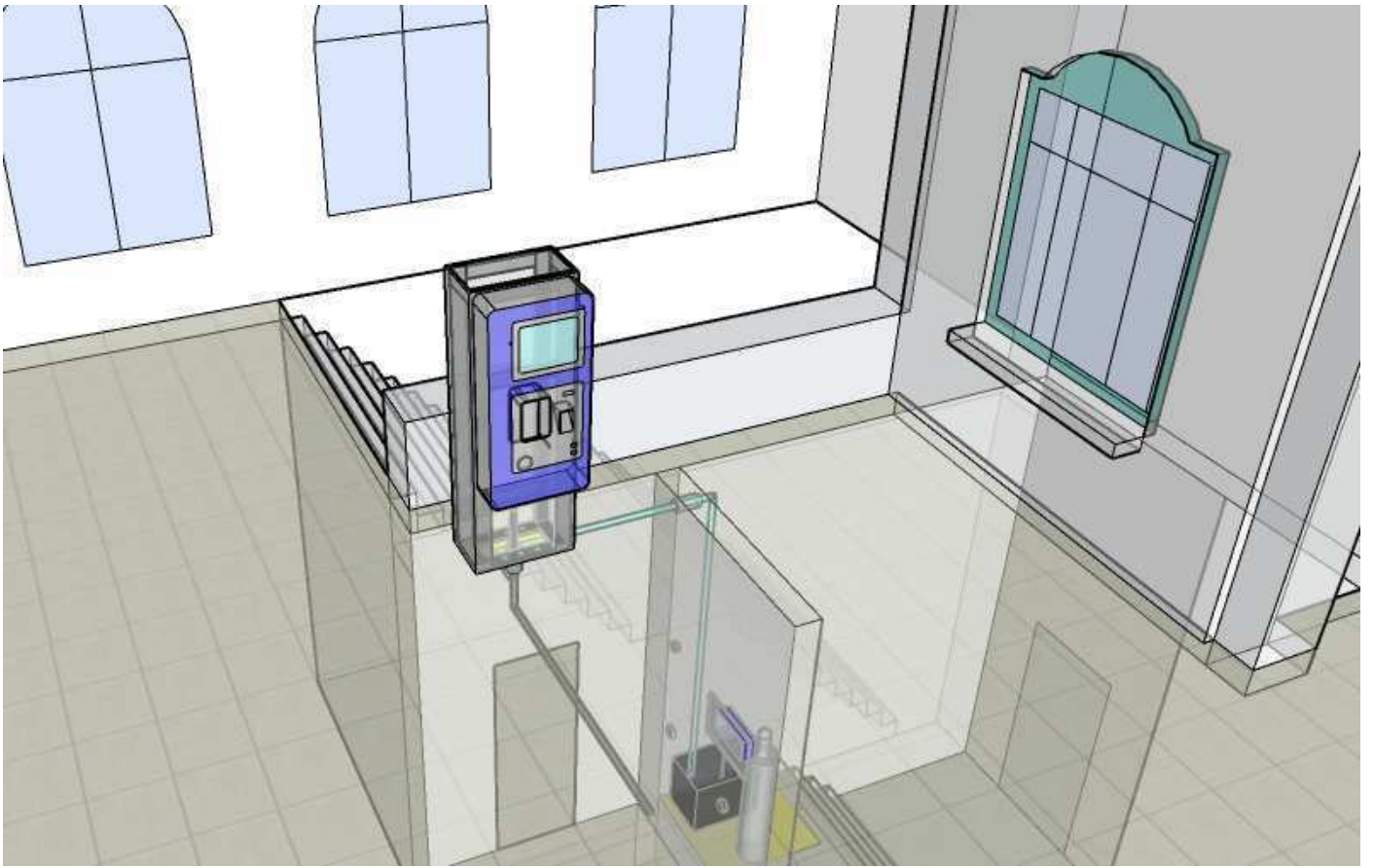


Obr.17,18,19,20 – vizualizace









## **Souhrnné informace:**

- Přívod elektřiny přes kabel CYKY 3 x 2,5 s jištěním 16 A – samostatný okruh do rozvodné krabičky. Poté z ní vytáhnout zásuvku a 1 x přívod pro výdejník (cca 15 m CYKY 3 x,2,5)
- Napojení na odpad do trubky HT průměru 40 mm (odpad je nutný pouze u výdejníku)  
Je důležité zachovat spád. Výška potrubí u výdejníku je 750 mm.
- Příprava prostor pro technologii – 1 x rozvodná krabice, 1 x zásuvka a 1 x přívod vody zakončený pračkovým ventilem 3/4.
- Příprava prostupu od technologie k výdejníku (průměr 100 mm)
- Součástí technologie jsou dvě tlakové láhve s CO<sub>2</sub> (25 kg)
- Výdejník váží 80 kg je třeba zdívo připravit pro zavěšení (pokud je třeba).
- Rozměry výdejníku jsou: 650 x 1360 x 240 (Š x V x H)
- Podlahový prostor pro umístění technologie je i s rezervou cca 1 m<sup>2</sup>

## **Zajištění stavební připravenosti v lokalitě nádraží Děčín:**

Instalace systému výdejníku vyžaduje stavební připravenost, která je definována do konkrétních míst, dle výše uvedených informací. Drobné stavební úpravy a zřízení přípojných bodů pro napojení systému výdejníku vody zajišťuje objednatel. Instalaci filtračního a výdejního zařízení poté zařizuje koncesionář.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Děčín (objednatel: Správa železnic):**

- Zajištění přívodu vody zakončeného pračkovým ventilem 3/4 do prostoru sklepa
- Přívod elektřiny do rozvodné krabice skrz samostatně jištěný kabel vytažený přímo z rozvaděče (jištěno 16 A jističem) do prostoru sklepa
- Zřízení prostupů (2) podlahou z prostoru haly do prostoru sklepa a zajištění prostupů příčkou
- Vytažení odpadového potrubí HT40 zřízeným prostupem (napojení ve sklepě do stávajícího potrubí)

Veškeré náklady s tímto spojené nese objednatel.

## **Konkrétní body přípravy v lokalitě nádraží Děčín (koncesionář):**

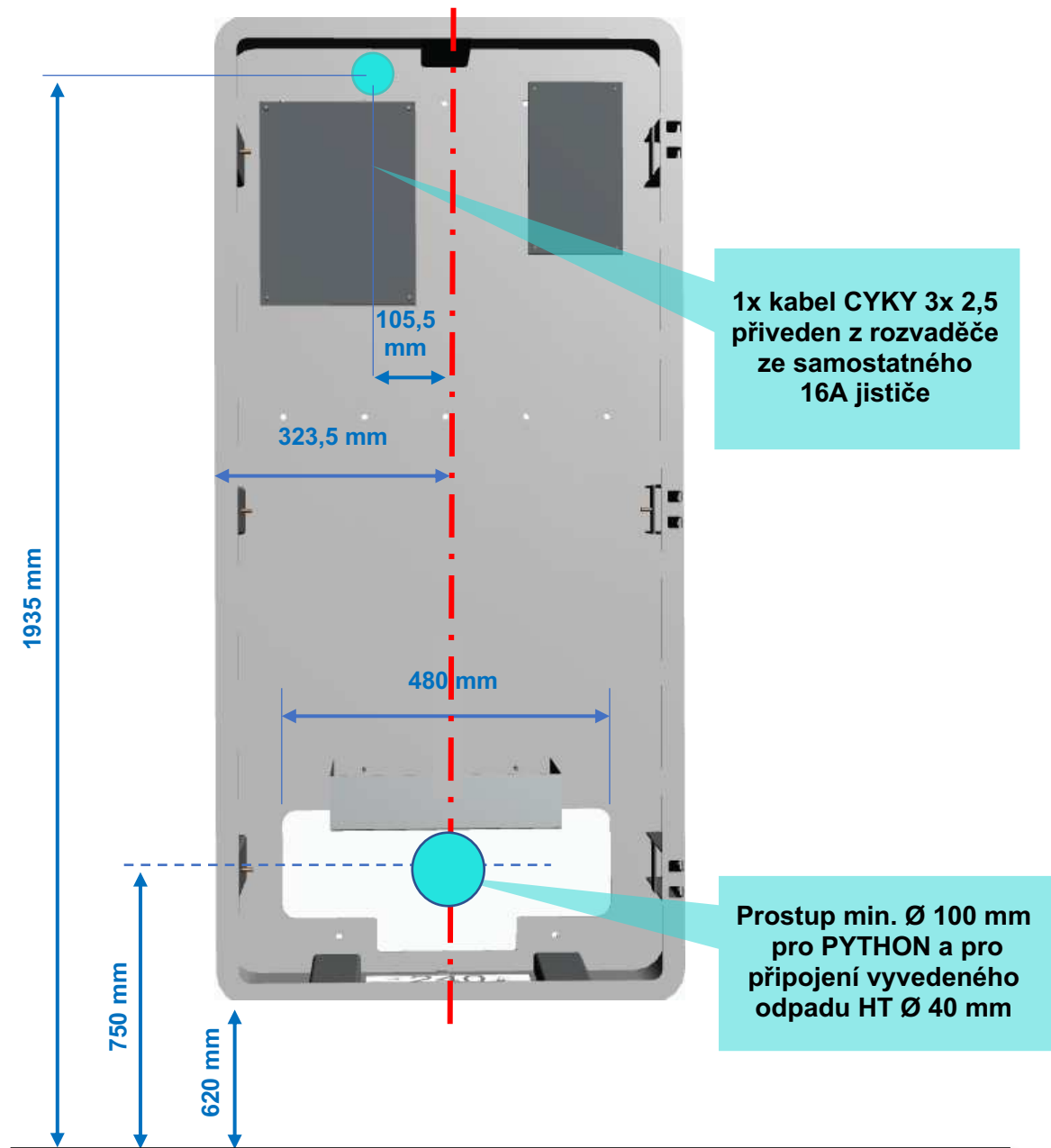
- Napojení systému na předem připravené přípojné body (voda, odpad, elektřina)
- Zavěšení výdejní části systému na samonosný rám.
- Propojení, zprovoznění, otestování
- Zřízení uzamykatelného prostoru (mříž) – pokud bude nutné.
- Zhotovení samonosného rámu a jeho opláštění – ukotvení do podlahy

Veškeré náklady s tímto spojené nese koncesionář.

Příloha č. 2 Koncesní smlouvy  
**Technické parametry nabízeného řešení**

<b>TECHNICKÉ ÚDAJE</b>	
Typ zařízení	upevnění na stěnu s technologií v zázemí
Vstupní voda	Napojení na vodovodní řad
Varianty vody výstupní	chlazená perlivá chlazená neperlivá
Nastavení teploty výstupní vody	4 – 9 °C
Připojení na vodovod – rozměr	pračkový ventil ¾"
Připojení na odpadní potrubí - rozměr	odpadní potrubí průměru 40 mm (HT)
Připojení na elektřinu	Samostatný 16A jistič a kabel CYKY 3x2,5
Připojení na elektřinu zdroj napájení	230V/50Hz
Příkon	Pi 1,5 KW – Pp 0,9 KW
Rozměry zařízení	650 mm (š) x 1360 mm (v) x 240 mm (h)
Rozměry výdejního prostoru pro láhev	200 mm (š) X 400 mm (v)
Prostorový požadavek pro technologii v zázemí	1 m <sup>2</sup> podlahové plochy
Hmotnost výdejního zařízení	72,7 kg
Způsob uchycení	6-12 šroubů do hmoždinky
Max. chladicí výkon	110 l/hod
Min. garantované množství vydané vody	100 l/hod
Materiál	robustní kovová konstrukce s komaxitovou povrchovou úpravou v kombinaci s nerezovou ocelí
Filtrační systém	vícetupňová filtrace – předfiltr 5µm mikronů, 1 x kompozitní uhlíkový filtr (odstraní částice nad 0,2 mikronů)
Antibakteriální úprava vody	UVC systém
Dálková správa zařízení	Možnost nastavení automatického proplachu, možnost vypnutí, restartu zařízení, možnost monitorování spotřeby vody, dálkový trouble shooting a online zápis spotřeby vody do jednotné databáze.
Sycení CO2	možnost nastavení různých úrovní prosycení vody oxidem uhličitým
LCD	19" s dálkovou online správou
Obsluha zařízení	prostřednictvím mobilní aplikace – přes čtečku QR kódu, tlačítka pro výdej perlivé a neperlivé vody
Vzdálenost technologie od výdejního zařízení	do 35 m
Formální požadavky pro instalaci	bez nutnosti stavebního povolení

## PŘÍPOJNÉ BODY



Příloha č. 3 Koncesní smlouvy

**Poddodavatelé**

Poskytovatel provádí předmět plnění dle Smlouvy prostřednictvím následujících Poddodavatelů:

<b>LOKNI s.r.o., Vratislavova 4/27, 128 00 Praha 2, IČ: 02508991</b>	
<b>Část Plnění dle Smlouvy prováděná prostřednictvím Poddodavatele ve finančním procentuálním vyjádření ve vztahu k Ceně.</b>	30 % Poddodavatel bude plnit odhadem 30% plnění dle Smlouvy. Vyjádříme-li těchto 30% ve vztahu k ceně, tedy koncesnímu poplatku, jedná se o 500Kč/měsíc na každou jednu instalaci Zařízení. Se spoluúčastí Poddodavatele na placení koncesního poplatku Dodavatel nepočítá.
<b>Stručný popis činností, které jsou prováděny Poddodavatelem.</b>	Poddodavatel dodává zařízení pro filtraci pitné vody, související software a zajišťuje údržbu zařízení na základě dodavatelské smlouvy mezi Dodavatelem a Poddodavatelem.