

Smlouva o dílo

„Přístavba výtahu v Plzni“

Kód zakázky objednatele:

Reg.č. smlouvy zhotovitele: **17334**

číslo smlouvy: 33/2017

Objednatel:

**Centrum služeb pro silniční
dopravu, s.p.o.**

Zhotovitel:

VHL,s.r.o.

Čl. 1. Smluvní strany

1.1. Objednatel :

Název a adresa **Centrum služeb pro
silniční dopravu, s.p.o.
nábř. L. Svobody
1222/12,
110 15 Praha 1,**

IČO: **70898219**
DIČ: **CZ70898219**

Bankovní spojení

Číslo účtu:

Zástupce pro
věci smluvní: **Mgr. Dalibor Sadovský,
ředitel**

Zástupce pro
věci obchodní:

Telefon:

E-mail:

1.2 Zhotovitel:

Název a adresa **VHL,s.r.o.
Mánesova 20
120 00 Praha 2**

IČO: **636 775 21**
DIČ: **CZ63677521**

Bankovní spojení

Číslo účtu:

Zástupce pro věci
smluvní **Ing. Luboš Holubička**

Zástupce pro věci
obchodní: **Ing. Luboš Holubička**

Zástupce pro věci
technické: **Ing. Luboš Holubička**

Telefon:

E-mail:

1.3. Objednatel a zhotovitel uzavírají smlouvu o dílo (dále jen smlouva) ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), kterou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a riziko dílo dle této smlouvy a toto předat objednateli a objednatel se zavazuje toto dílo převzít a zaplatit cenu díla za podmínek dále uvedených.

Čl. 2 Předmět díla

2.1. Předmětem díla se rozumí provedení přístavby výtahu budovy Farského 838/3, Plzeň.

Dílo bude zhotovitelem provedeno podle:

- této smlouvy,
- projektové dokumentace pro výběr zhotovitele (v částech týkajících se přístavby výtahu) a výkazu výměr zpracovaných Lubošem Benedou (ČKAIT 0200613)
- nabídky zhotovitele
- platných právních předpisů a ČSN (závazných i doporučených).

2.4 Podrobný rozsah díla je uveden v projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele (v částech týkajících se přístavby výtahu) a ve výkazu výměr, které byly součástí dokumentů výběrového řízení pro výběr zhotovitele díla a které tvoří přílohu této smlouvy a jsou závazným podkladem pro realizaci díla.

Čl. 3 Čas plnění

3.1 Zahájení stavebních prací zhotovitele: 2.5.2017

3.2 Zhotovitel dokončí a předá dílo objednateli do: 1.9.2017.

Čl. 4 Cena za dílo

- 4.1 Cena za dílo se stanoví dohodou smluvních stran dle zhotovitelem předloženého rozpočtu a činí 1.890.000,- Kč bez DPH, DPH 396.480,- Kč, cena včetně DPH 2.286.480,- Kč. Tato cena je cenou maximální na sjednaný rozsah díla dle této smlouvy. Specifikace ceny díla je obsažena v příloze smlouvy, která obsahuje položkový rozpočet díla – výkaz výměr.
- 4.2 Ve výše uvedené smluvní ceně jsou zahrnuty náklady na provedení díla v celém rozsahu, jakož i náklady s provedením díla, jedná se zejména o tyto položky:
- Plnění zhotovitele dle čl. 2 této smlouvy.
 - Náklady zhotovitele na jeho zaměstnance, případné subdodavatele a řízení stavby,
 - Veškeré vybavení pracovníků zhotovitele
 - pracovním zařízením (vč. zařízení pro zkoušky a měření dle smlouvy)
 - pracovním náradím, pomůckami a ochrannými prostředky.
 - Materiál, pomocný a spotřební materiál a hmoty.
 - Veškerá mechanizace a transportní prostředky, včetně dopravy a přesunu hmot.
 - Uložení sutě a likvidovaného materiálu na skládku.
 - Veškeré cestovní výlohy pracovníků zhotovitele, ubytování, stravování.
 - Atestace, certifikáty, zkoušky, revizní zprávy a protokoly nezbytné pro převzetí díla objednatelem.
 - Veškeré náklady a rizika spojená s dopravou a manipulací prováděnou zhotovitelem s materiály, pomůckami a zařízením zhotovitele.
 - Další položky a výkony potřebné k řádnému provedení díla ze strany zhotovitele.
- 4.3 Žádné změny a doplňky předmětu díla nebudou prováděny ani započaty bez písemného pokynu objednatele a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takový písemný pokyn vydán a nebude-li současně tento pokyn oceněn dohodou smluvních stran a následně potvrzen dodatkem smlouvy.

Čl. 5. Způsob placení

- 5.1. Vyúčtování ceny díla bude zhotovitel provádět formou dílčích měsíčních faktur – daňového dokladu. Tento daňový doklad je zhotovitel oprávněn vystavit vždy po odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací objednatelem. Tento soupis bude přílohou faktury. V průběhu realizace díla je zhotovitel oprávněn vyúčtovat cenu díla jen do rozsahu 90%, zbývající část ceny díla bude zhotovitel oprávněn vyúčtovat až po úplném dokončení díla bez vad a nedodělků v souladu s touto smlouvou.
- 5.2. Faktura bude obsahovat všechny náležitosti daňového a účetního dokladu tak, jak jsou stanoveny zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.3 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona o dani z přidané hodnoty nebo k ní nebudou přiloženy řádné doklady (přílohy) smlouvou vyžadované, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli a požadovat vystavení řádné faktury. Tím se přerušuje lhůta její splatnosti a doručením opravené, doplněné faktury začne běžet nová lhůta splatnosti. Vracení faktury uplatní objednatel do 7 pracovních dnů ode dne doručení faktury od zhotovitele.
- 5.4 Faktury jsou splatné ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli.
- 5.5 Faktura je považována za uhrazenou dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Čl. 6 Dokumentace

- 6.1 Objednatel předá zhotoviteli před zahájením stavby veškeré podklady nutné k řádnému provedení díla.
- 6.2 Pokud bude dílo realizováno s odchylkami proti schválené dokumentaci (zejména proti projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele), zavazuje se zhotovitel při předání díla objednateli předat autorskému doзору objednatele podklady pro vypracování dokumentace skutečného provedení stavby.
- 6.4 Zhotovitel bude respektovat požadavky objednatele na změnu prací oproti předané dokumentaci za podmínek dohodnutých ohledně jejich provádění. Tyto změny budou potvrzeny dodatkem této smlouvy.

Čl. 7 Staveniště a závazky při provádění stavby

7.1 Staveniště předá objednatel zhotoviteli zápisem ve stavebním deníku ke dni zahájení stavby. Objednatel poskytne zhotoviteli na staveništi připojení na vodovodní přípojku a na přípojku elektrické energie. Náklady na spotřebu vody a elektřiny pro účely stavby nese zhotovitel.

7.2 Zhotovitel si zajistí případné povolení k záboru prostranství před domem pro umístění kontejneru, případně pro jiné účely dle svých potřeb, bude-li to nutné.

7.3 Pracovníci zhotovitele jsou povinni udržovat na pracovišti i v prostorách staveniště předaných zařízení čistotu a pořádek, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po dobu provádění prací a dodávek je zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, skladovat a manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem tak, aby nepřekážely. Při provádění prací a dodávek je zhotovitel povinen odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpady a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba.

Zhotovitel se zavazuje udržovat volné, průchodné a čisté přístupové komunikace ke staveništi. Běžně odstraňovat znečištění komunikací způsobené transportními a mechanizačními prostředky zhotovitele, popř. nahradit sankce účtované objednateli příslušnými orgány.

Ke dni podpisu předávacího protokolu díla odstraní zhotovitel veškeré přebytečné výrobky, nástroje, stavební techniku a vybavení, kterých nebude třeba k provádění zbývajících prací souvisejících s odstraňováním případných drobných vad a nedodělků. Odstraní také veškerý odpad a zbytky materiálů a zanechá dílo čisté a vhodné pro užívání objednatelem.

Ostrahu předaných ploch, zařízení staveniště a staveniště si zajišťuje zhotovitel.

7.4 Na stavbě zastupuje zhotovitele:

- p. Ing. Luboš Holubička

7.5 Zhotovitel prohlašuje, že se na místě samém dostatečně seznámil se stavenišťem a důležitými přírodními a technickými předpoklady pro provedení díla, jakož i s jinými existujícími nebo očekávatelnými podmínkami, pokud je to pro splnění účelu smlouvy a smluvních podmínek rozhodující a důležité.

7.6 Zhotovitel provádí dílo na své nebezpečí a nese i nebezpečí škody na zhotovované věci, přičemž si smluvní strany dohodly tyto podrobnější podmínky ohledně odpovědnosti za vzniklé škody:

7.6.1 Zhotovitel je povinen zajistit aby jeho pracovníci dodržovali stavebně technické bezpečnostní, protipožární a ekologické předpisy, jakož i předpisy bezpečnosti práce, hygieny práce a další platné předpisy související se zhotovením díla. Za nedodržení těchto předpisů jeho pracovníky, nese odpovědnost zhotovitel.

- 7.6.2 Zhotovitel přebírá plnou zodpovědnost za dílo, materiály, objekty v rámci díla od okamžiku podpisu smlouvy stejně jako objekty a zařízení předané mu objednatelem od okamžiku jejich předání až do okamžiku jejich převzetí objednatelem, s tím že platí, že veškerá rizika škod a ztrát na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem převzetí celého díla objednatelem. Zhotovitel však dále nese plnou zodpovědnost za ty části díla, které jsou spojené s odstraněním vad a nedodělků dle čl. 12 smlouvy a těch, které budou spojeny s plněním povinností zhotovitele během záruční doby.
- 7.6.3 V případě jakékoli újmy nebo škody na díle, jeho částech stejně jako objektech a zařízeních předaných zhotoviteli objednatelem, během doby, v níž za ní dle článku 7.6.2 nese zodpovědnost zhotovitel, s výjimkou škod vzniklých z důvodů způsobených objednatelem, zhotovitel uvedené škody odstraní nebo nahradí na vlastní náklady. V případě škod vzniklých z důvodů způsobených objednatelem nebo z jeho viny, se zhotovitel zavazuje uvedené škody objednateli na jeho žádost odstranit, přičemž výše nákladů bude vyčíslena v dodatku k této smlouvě a objednatel se zavazuje tyto náklady v dohodnuté výši zhotoviteli uhradit.
- 7.7 Zhotovitel se v případě potřeby zavazuje provést veškeré zkoušky, které budou nutné k prokázání funkčnosti a bezvadnosti díla.

Čl. 8 Zakrývání prací

Práce, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, prověří objednatel na výzvu zhotovitele, oznámenou objednateli dva pracovní dny předem nebo ve stejné lhůtě uvedenou ve stavebním deníku, kde bylo objednatelem potvrzeno, že ji vzal na vědomí. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na svůj náklad. Jestliže se objednatel k prověření prací ve stanoveném termínu nebo lhůtě nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny zřejmě vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel. O prověření prací se provede zápis do stavebního deníku. Zhotovitel bude organizovat práce tak, pokud to bude možné, aby kontrola prací před zakrytím mohla být provedena v rámci pravidelných kontrolních dnů.

Čl. 9 Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště stavební deník (SD). Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti apod.).
- 9.2 Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla, resp. dnem odstranění poslední vady a nedodělku zjištěné při převjímcce.
- 9.3 Deník je veden obvyklým způsobem na předtištěném průpisném formuláři s číslovanými stranami.
- 9.4 Zápisy do deníku provádí zástupce zhotovitele na stavbě a technický dozor objednatele.

Čl. 10 Zastavení prací

Objednatel je oprávněn zastavit práce na díle, pokud jej zhotovitel provádí v rozporu se smlouvou, či obecně závaznými právními předpisy a normami.

Čl. 11 Porušení smluvních povinností a jeho následky

- 11.1 Jestliže zhotovitel nedodrží závazné termíny ve smyslu čl. 3 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové smluvní ceny a to za každý den prodlení. Této své povinnosti se může zprostit pouze v případě, že prokáže, že vznik prodlení byl způsobem vyšší moci.
- 11.2 Jestliže objednatel nezaplatí smluvní cenu, resp. její část ve sjednaném termínu splatnosti, zavazuje se zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.
- 11.3 Jestliže zhotovitel nedodrží jakoukoliv lhůtu vzájemně sjednanou na odstranění vad a nedodělků v přijímacím protokolu, zaplatí objednateli za každý případ nedodržení této lhůty a den prodlení smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč. Totéž platí pro prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v záruční době.
- 11.4 Jestliže zhotovitel nevyklidí staveniště ve lhůtě do 10ti dnů po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převímce, pokud se strany nedohodnou jinak, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu za každý den překročení této lhůty ve výši 1000,- Kč.
- 11.5 Veškeré smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy jsou splatné do 21 dnů od vystavení příslušné penalizační faktury a objednatel je oprávněn je započít proti úhradě jakékoliv části ceny díla.
- 11.6 V případě, že objednateli z titulu provádění stavby a z příčin na straně zhotovitele bude uložena pokuta nebo jiná sankce ze strany veřejnoprávních orgánů zhotovitel se zavazuje tyto sankce uhradit objednateli.
- 11.7 V případě, že zhotovitel bude ve zpoždění s plněním kterékoliv smluvní povinnosti o více jak 2 měsíce, má objednatel právo uplatnit svá práva dle čl. 13 smlouvy. Sjednáním smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

Čl. 12 Předání díla, Odpovědnost za vady

- 12.1 Zhotovitel svolá jednání o převzetí díla zápisem ve SD a oznámením objednateli nejméně 5 dnů předem. Objednatel může k jednání přizvat další účastníky. Výsledek přejímky bude zaznamenán v protokole, který podepíše zhotovitel a objednatel. Jestliže přejímané části díla mají ojedinělé drobné vady nebo ojedinělé drobné nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání standardnímu užívání díla nebo jeho části, může objednatel takovou část díla převzít. Termíny k odstranění vad a nedodělků budou dohodnuty v protokolu o převímce. V případě, že objednatel odmítne Dílo nebo jeho část převzít, musí uvést důvody, proč převzetí odmítá a podmínky, při jejichž splnění dílo, resp. jeho část převezme.
- 12.2 V průběhu prací nebo nejpozději 10 dnů před termínem předání a převzetí díla předá zhotovitel objednateli následující doklady (dle toho, které z těchto dokladů jsou v daném konkrétním případě relevantní):
 - a) revizní zprávy
 - b) požární atesty
 - c) záruční listy všech zabudovaných zařízení, materiálů a výrobků
 - d) atesty výrobců na dodané materiály, výrobky a zařízení, včetně prohlášení výrobce o shodě
 - e) ostatní další obvyklou dodavatelskou dokumentaci.

Bez předání této dokumentace zhotovitelem objednateli není objednatel povinen dílo nebo jednotlivé části převzít.

- 12.3 Zhotovitel odpovídá za vady díla, které budou zjištěny ve sjednané záruční době 5 let ode dne jeho řádného dokončení a předání zhotovitelem a převzetí objednatelem. Záruční doba na zařizovací předměty, které jsou součástí díla, platí v rozsahu záruky poskytované výrobcem. Záruční doba počíná běžet od data podpisu přijímacího protokolu celého díla. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě nebo účelu jeho použití, popřípadě nemá vlastnosti stanovené smlouvou a obecně závaznými předpisy, popř. stanovené závaznými nebo doporučenými technickými normami, podle nichž má být dílo provedeno.
- 12.4 Jestliže se během záruční doby zjistí, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, je zhotovitel povinen vady odstranit na svůj náklad, bez ohledu na to, zda vady mohly být zjištěny při přejímkách podle čl. 12.1 této smlouvy, a to buď opravou, nebo dodáním nového plnění. Objednatel je oprávněn místo odstraňování vad požadovat po zhotoviteli přiměřenou slevu z ceny díla.
- 12.5 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se vyskytly v průběhu záruční doby v důsledku nedodržení předepsané údržby a pokynů pro provoz díla, které zhotovitel předal objednateli při přejímce. Dále neodpovídá za vady dokumentace předané mu objednatelem, s výjimkou těch případů, kdy při dodržení péče odborné firmy tyto vady mohl zjistit a objednatele na ně včas neupozornil. V případě, že zhotovitel nedodrží péči odborné firmy, je povinen takovéto vady odstranit na svůj náklad a zodpovědnost.
- 12.6 V reklamaci je objednatel povinen popsat vady, uvést jak se projevují, popř. uvést, zda místo odstranění vady požaduje slevu a uvést její výši. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 10 dnů od data uplatnění. Ve vyjádření je povinen uvést, zda reklamaci uznává nebo důvody proč ji uznat odmítá. Uzná-li reklamaci, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vad neprodleně.
- 12.7 Reklamované vady je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě do 30 dnů ode dne převzetí reklamace, pokud nebude dohodnuto jinak, nebo je povinen objednateli zaplatit uplatněnou slevu z ceny díla. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanovené nebo dohodnuté lhůtě, je objednatel oprávněn a to i bez předchozího oznámení zhotoviteli, bez újmy svých ostatních práv ze záruky, si je nechat odstranit sám a uplatnit úhradu takto vzniklých nákladů za zhotovitelem. V takovém případě je zhotovitel povinen zaplatit objednateli skutečné náklady na odstranění vad.

Čl. 13 Odstoupení od smlouvy

- 13.1 Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy, jestliže okolnosti vyšší moci u druhé smluvní strany trvají déle než 2 měsíce.
- 13.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel je v prodlení se splněním svých závazků podle čl. 3 o dobu delší než 2 měsíce.
- 13.3 Objednatel je dále v návaznosti na ustanovení čl. 10 oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud důvody, které ho vedly k zastavení díla, mu zabraňují v plnění smlouvy pokračovat.
- 13.4 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel je déle než 3 měsíce ve zpoždění se splněním svých finančních závazků.
- 13.5 V případě, že jedna ze smluvních stran využije svého práva od smlouvy odstoupit, je povinna o tom uvědomit písemně druhou smluvní stranu. Odstoupení od smlouvy je právně účinné ke dni, kdy bylo oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. Technické a obchodně-právní důsledky ukončení smlouvy se strany zavazují projednat do 30 dnů po ukončení smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.

13.6 V případě odstoupení od smlouvy jsou smluvní strany vázány tímto postupem a zásadami:

- a) Zhotovitel je povinen v nejkratší možné lhůtě po odstoupení od smlouvy, při dodržení všech bezpečnostních pravidel, postupovat dle čl. 10 (dle postupu při zastavení díla)
- b) V případě odstoupení od smlouvy objednatelem, má zhotovitel nárok na uhrazení namísto dohodnuté ceny díla jen finančního vyrovnání, které odpovídá zhodnocení stavby dosud provedenými stavebními pracemi. V případě odstoupení od smlouvy zhotovitelem, má zhotovitel nárok na uhrazení příslušené části dohodnuté ceny díla odpovídající již realizované části díla.
- c) Jestliže platby provedené objednatelem ve prospěch zhotovitele ke dni odstoupení od smlouvy překračují ve svém úhrnu částku, na kterou má zhotovitel podle této smlouvy nárok s ohledem na již vykonané výkony a poskytnuté plnění je zhotovitel povinen rozdíl uskutečněných plateb z výše uvedené částky vrátit objednateli, přičemž zhotovitel je povinen tyto částky objednateli poukázat do jednoho měsíce po předčasném skončení smlouvy a vyčíslení rozdílu.
- d) Jestliže nárok zhotovitele podle podmínek této smlouvy na zaplacení výkonů a plnění ke dni odstoupení od smlouvy překračuje úhrn plateb provedených objednatelem ke dni předčasného ukončení smlouvy, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli uvedený rozdíl do 1 měsíce od předčasného skončení smlouvy a vyčíslení rozdílu.
- e) Záruky podle čl. 12 této smlouvy za předané části díla a provedené práce začínají běžet dnem předčasného skončení smlouvy.
- f) Zhotovitel je povinen v případě ukončení smlouvy dle čl. 13.2 nahradit objednateli jiné, předčasným skončením smlouvy vzniklé výlohy a škody.

Čl. 14 Odpovědnost za škody na majetku a zdraví. Pojištění.

14.1 V případě, že vzniknou škody na majetku nebo zdraví lidí následkem nebo v souvislosti s realizací díla před odevzdáním a převzetím díla, je odpovědnost zhotovitele stanovena takto:

- a) Zhotovitel nahradí objednateli na svůj náklad škody a ztráty vzniklé na převzatém díle nebo jeho části, zařízení nebo jiném majetku objednatele během plnění této smlouvy, jestliže takové škody, anebo ztráty byly způsobeny jednáním, opomenutím nebo jednáním bez náležité péče a odbornosti na straně zhotovitele, a to v takovém rozsahu, v jakém taková škoda byla způsobena.
- b) Pokud jde o případné poškození zdraví lidí a jestliže na zdraví poškozená osoba uplatní nároky proti objednateli, zhotovitel odškodní objednatele za uspokojení takových nároků v takovém rozsahu, v jakém k takovému poškození zdraví došlo z příčin uvedených v odst. a) shora.
- c) Pokud jde o škody na majetku třetích osob, platí přiměřeně ustanovení odst. b) shora.

Ustanovení tohoto článku platí také po dobu přítomnosti personálu zhotovitele na staveništi za účelem odstranění záručních závad.

14.2 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklad uzavřít nebo mít uzavřenou po celou dobu realizace díla pojistku kryjící riziko vzniku věcných škod a riziko z odpovědnosti vůči třetím osobám v minimální výši pojistného krytí rizik 1 mil. Kč.

Tato pojistka musí kryt:

- a) riziko věcných škod, které mohou vzniknout během plnění smluvních povinností zhotovitele na majetku objednatele.

- b) riziko poškození zdraví nebo smrti třetích osob, k němuž může dojít při plnění smluvních povinností zhotovitele.
- c) riziko věcných škod na majetku třetích osob, k nimž může dojít při plnění smluvních povinností zhotovitele.

14.3 Zhotovitel předloží objednateli doklady o pojištění před zahájením realizace díla. V případě, že zhotovitel nesplní závazky uvedené v čl. 14.2 smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli veškeré přímé či nepřímé škody, které vzniknou přímo objednateli nebo budou vůči objednateli uplatněny třetí osobou. Tento závazek se vztahuje i na škodní události zapříčiněné vyšší mocí.

Čl. 15 Závěrečná ustanovení

15.1 Ve všech ostatních záležitostech neupravených touto smlouvou se vzájemný vztah obou smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.

15.2 V případě sporu se smluvní strany pokusí jednat ve vzájemné shodě. Jestliže během jednání nebude shody dosaženo, každá ze smluvních stran má právo obrátit se na příslušný soud.

15.3 Veškeré změny a doplňky k této smlouvě jsou možné po vzájemné dohodě obou smluvních stran, a to výhradně formou písemnou.

15.4 Při realizaci této smlouvy se obě smluvní strany budou řídit (v pořadí závaznosti):

- Smlouvou (včetně případných uzavřených dodatků)
- Dokumenty výběrového řízení
- Nabídkou zhotovitele

15.5 Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom, a obě vyhotovení mají stejnou platnost.

15.6 Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran.

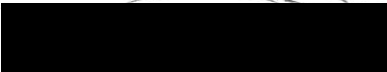
15.7 Nedílnou součástí této smlouvy jsou:

- Technická specifikace díla v rozsahu přístavby výtahu (projektová dokumentace pro výběr zhotovitele)
- Oceněný výkaz výměr

V Praze dne: 2.5.2017

V Praze dne: 2.5.2017

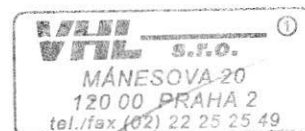
Za objednatele:


CENTRUM SLUŽEB
PRO SILNIČNÍ DOPRAVU
vobody 1222/12, 110 15 Praha 1
tel.: 225 131 713

Mgr. Dalibor Sadovský,
Ředitel

Za zhotovitele:

Ing. Luboš Holubička
Jednatel VHL, s.r.o.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 01/16

Stavba: Příklad stavby

Místo: Farského 838

Datum: #

Objednatel: Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. L. Svobo

Projektant: Luboš Beneda, Čížická 27

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 844 999,00	2 232 028,79
2015_6-			
1 -	2015_6-1 - Elektroinstalace	174 955,00	211 575,55
Elektroi			
2015_6-			
2 -	2015_6-2 - Zdravotechnick...	49 905,76	60 265,97
Zdravot			
2015-6 -			
Farskéh	2015-6 - Farského 838-3 p...	1 620 138,24	1 960 187,27
o 83			
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	45 001,00	54 451,21
Ostatní náklady		1,00	1,21
Vyplň vlastní		10 000,00	12 100,00
Vyplň vlastní		15 000,00	18 150,00
Vyplň vlastní		20 000,00	24 200,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 890 000,00	2 286 480,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015_6-1 - Elektroin - 2015_6-1 - Elektroinstalace

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 11.01.2017

Objednatel:

Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. L. Svobo

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Luboš Beneda, Čížická 279, Štěňovice 332 09

IČ: 13882589

DIČ: CZ58072710C

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	162 955,00
Ostatní náklady	12 000,00
Cena bez DPH	174 955,00

DPH základní	21,00%	ze	172 955,00	36 320,55
snížená	15,00%	ze	2 000,00	300,00

Cena s DPH	v CZK	211 575,55
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015_6-1 - Elektroin - 2015_6-1 - Elektroinstalace

Místo: Datum: 11.01.2017

Objednatel: Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279,
Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	162 955,00
HSV - Práce a dodávky HSV	12 800,00
D - Ostatní elektro	12 800,00
PSV - Práce a dodávky PSV	16 120,00
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	7 000,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	9 120,00
M - Práce a dodávky M	134 035,00
21-M - Elektromontáže	122 725,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	11 310,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	12 000,00
Zařízení staveniště	2 000,00
Projektové práce	5 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	2 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	174 955,00

ROZPOČET

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015_6-1 - Elektroin - 2015_6-1 - Elektroinstalace

Místo: Datum: 11.01.2017

Objednatel: Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279,

Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

162 955,00

HSV - Práce a dodávky HSV

12 800,00

D - Ostatní elektro

12 800,00

1	K	D00000001	demontáž stávající elektroinstalace	hod	10,000	640,00	6 400,00
2	K	D00000002	zakreslení skutečného provedení elektroinstalace	hod	10,000	640,00	6 400,00

PSV - Práce a dodávky PSV

16 120,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

7 000,00

3	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

9 120,00

4	K	743991100	Měření zemních odporů zemnice	kus	2,000	2 035,00	4 070,00
5	K	743992100	Měření zemnicí sítě délky pásku do 100 m	kus	1,000	5 050,00	5 050,00

M - Práce a dodávky M

134 035,00

21-M - Elektromontáže

122 725,00

6	K	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	12,000	34,00	408,00
7	M	345080151	krabice univerzální - zdívo	kus	12,000	55,00	660,00
8	K	210010311	Montáž krabic odbočných zapuštěných plastových kruhových KU68-1902/KO68, KO97/KO97V	kus	10,000	44,00	440,00
9	M	345080151	krabice univerzální - zdívo	kus	10,000	55,00	550,00
10	K	210010521	Otevření nebo uzavření krabice víčkem na závit	kus	10,000	25,00	250,00
11	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	177,000	8,00	1 416,00
12	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm ²	kus	10,000	12,00	120,00
13	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm ²	kus	32,000	14,00	448,00
14	K	210100004	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 25 mm ²	kus	8,000	17,00	136,00
15	K	210110021	Montáž nástěnný vypínač nn jednopólový pro prostředí venkovní	kus	2,000	88,00	176,00
16	M	345355120R	spínač jednopólový 10A do vlhka	kus	2,000	169,00	338,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	210110024	Montáž nástěnný přepínač nn 6-střídavý pro prostředí venkovní nebo mokré	kus	2,000	95,00	190,00
18	M	345355520R	spínač řazení 6 10A do vlhka	kus	2,000	175,00	350,00
19	K	210110030	Montáž doběhu	kus	5,000	50,00	250,00
20	M	348538037	doběh ventilátoru, zařízení V	kus	5,000	925,00	4 625,00
21	K	210110143	Montáž ovladač nn 1/0S -zapínací se signální doutnavkou bezšroubové připojení	kus	7,000	55,00	385,00
22	M	345358010	ovladač zapínací tlačítkový se signální doutnavkou, velikost 10A 3553-	kus	7,000	120,00	840,00
23	K	210111051	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké	kus	5,000	55,00	275,00
24	M	345514850	zásuvka krytá pro vlhké prostředí 5518-3929 S šedá 1x DIN.IP44	kus	5,000	169,00	845,00
25	K	210111062	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	1,000	66,00	66,00
26	M	358115620R	vidlice nepropustná IVG1643 16A 400 V 5pólová	kus	1,000	255,00	255,00
27	M	358115640R	vidlice nepropustná IVG3243 32A 400 V 5pólová	kus	1,000	350,00	350,00
28	K	210112001	Montáž spínače nn 3x25A	kus	1,000	100,00	100,00
29	M	3582CMA14578	vypínač nástěnný 25A KSE325TPN		1,000	666,00	666,00
30	K	210190002	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 50	kus	2,000	3 559,00	7 118,00
31	M	357145362R	rozvodnice technologie RS	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
32	M	357145363R	švorkovnicová skříň Rx	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
33	K	210200030	Montáž svítidel žárovkových bytových nástěnných	kus	5,000	150,00	750,00
34	M	347115709	NV-nástěnné venkovní IP44,E-16KN62/PC06, 26W G24d3	kus	5,000	1 355,00	6 775,00
35	K	210201015	Montáž svítidel zářivkových bytových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	3,000	280,00	840,00
36	M	3481441B1	svítidlo bytové stropní přisazené zářivkové 136 ALDP2	kus	3,000	557,00	1 671,00
37	K	210201025	Montáž svítidel zářivkových bytových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	1,000	240,00	240,00
38	M	3481441A2	svítidlo bytové stropní přisazené zářivkové 236,IP65	kus	1,000	671,00	671,00
39	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	20,000	43,00	860,00
40	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	13,000	39,00	507,00
41	M	354B00001	ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	245,00	245,00
42	K	210800003	Montáž měděných vodičů CYY 4 mm ²	m	80,000	8,00	640,00
43	M	341413560	vodič ohebný s Cu jádrem 4 mm ²	m	80,000	4,00	320,00
44	K	210800006	Montáž měděných vodičů CYY 16 mm ²	m	20,000	18,00	360,00
45	M	341413590	vodič ohebný s Cu jádrem 16 mm ²	m	20,000	58,50	1 170,00
46	K	210800105	Montáž měděných kabelů 3x1,5	m	100,000	19,00	1 900,00
47	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	100,000	13,50	1 350,00
48	K	210800106	Montáž měděných kabelů 3x2,5 mm ²	m	90,000	22,00	1 980,00
49	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm ²	m	90,000	25,60	2 304,00
50	K	210800116	Montáž měděných kabelů CYKY 5x2,5 mm ²	m	40,000	24,50	980,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm ²	m	40,000	34,50	1 380,00
52	K	210800117	Montáž měděných kabelů CYKY 5x4 mm ²	m	30,000	26,00	780,00
53	M	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ²	m	30,000	83,50	2 505,00
54	K	210800134	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYL5,CYKYLo 4x16 mm ²	m	80,000	39,00	3 120,00
55	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm ²	m	80,000	185,00	14 800,00
56	K	210901279R	Montáž hliníkových kabelů 1-AYY 1 kV 25 mm ²	m	40,000	45,00	1 800,00
57	M	341132979R	kabel silový s Al jádrem 1-AYY 25 mm ²	m	40,000	338,00	13 520,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

11 310,00

58	K	460680452	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro krabice 10x10x8 cm	kus	12,000	70,00	840,00
59	K	460680502	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu cihelném hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	50,000	65,00	3 250,00
60	K	460680503	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu cihelném hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	50,000	115,00	5 750,00
61	K	460680531	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve stropech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	30,000	15,00	450,00
62	K	460680562	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v betonových podlahách a mazaninách hl do 5 cm a š do 5 cm	m	30,000	34,00	1 020,00

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015_6-2 - Zdravotec - 2015_6-2 - Zdravotechnick...

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11.01.2017

Objednatel:

Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. L. Svobo

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Luboš Beneda, Čížická 279, Štěnovice 332 09

IČ:

13882589

DIČ:

CZ58072710C

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	38 905,76
Ostatní náklady	11 000,00
Cena bez DPH	49 905,76

DPH základní	21,00%	ze	47 905,76	10 060,21
snížená	15,00%	ze	2 000,00	300,00

Cena s DPH	v CZK	60 265,97
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015_6-2 - Zdravotec - 2015_6-2 - Zdravotechnick...

Místo: Datum: 11.01.2017

Objednatel: Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279,

Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	38 905,76
D1 - HZS	2 500,00
D2 - Izolace tepelné	6 231,50
D3 - Vnitřní i venkovní kanalizace	9 068,76
D4 - Vnitřní vodovod	877,50
D5 - Větrání	11 308,00
PSV - Práce a dodávky PSV	8 920,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	8 920,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	11 000,00
Zařízení staveniště	2 000,00
Projektové práce	4 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	2 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	49 905,76

ROZPOČET

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015_6-2 - Zdravotec - 2015_6-2 - Zdravotechnick...

Místo: Datum: 11.01.2017

Objednatel: Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279,
Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

38 905,76

D1 - HZS

2 500,00

1	K	Pol1	Hzs - tlaková zkouška, voda ,kanalizace, topení	hod	10,000	250,00	2 500,00
---	---	------	---	-----	--------	--------	----------

D2 - Izolace tepelné

6 231,50

2	K	Pol2	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy do DN 200 mm	m	113,300	55,00	6 231,50
---	---	------	---	---	---------	-------	----------

D3 - Vnitřní i venkovní kanalizace

9 068,76

3	K	Pol3	Lapač střešních splavenin DN125	kus	1,000	412,00	412,00
4	K	Pol4	Kanal potr odpad hrdlové DN 125 vč.tvarovek	m	15,600	108,00	1 684,80
5	K	Pol5	Kanal potr odpad hrdlové DN 110 vč.tvarovek	m	58,220	68,00	3 958,96
6	K	Pol7	Větrací nástavec DN 100 délka 500 mm d+m	kus	1,000	650,00	650,00
7	K	Pol8	přívzdušňovací hlavice DN 100	kus	1,000	590,00	590,00
8	K	Pol9	odstranění a ekologická likvidace potrubí DN125	m	6,300	25,00	157,50
9	K	Pol10	odstranění a ekologická likvidace potrubí DN110	m	12,620	25,00	315,50
10	K	Pol11	odstranění a ekologická likvidace potrubí DN50	m	17,800	25,00	445,00
11	K	Pol12	odstranění a ekologická likvidace vpusti	kus	1,000	55,00	55,00
12	K	Pol13	odstranění a ekologická likvidace dřezu vč. podezdívky	kus	1,000	800,00	800,00

D4 - Vnitřní vodovod

877,50

13	K	Pol17	Odstranění a ekologická likvidace potrubí	m	19,500	45,00	877,50
----	---	-------	---	---	--------	-------	--------

D5 - Větrání

11 308,00

14	K	Pol18	Kanal potr odpad hrdlové DN 200 vč.tvarovek	m	1,500	335,00	502,50
15	K	Pol19	Plastová větrací fasádní mřížka DN 200, pevné lamely, bez síťoviny	kus	5,000	300,00	1 500,00
16	K	Pol20	Plastová větrací fasádní mřížka DN 200, pevné lamely, vč. síťoviny	kus	1,000	300,00	300,00
17	K	Pol21	Kanal potr odpad hrdlové DN 100 vč.tvarovek	m	15,300	95,00	1 453,50
18	K	Pol22	Nástěnný ventilátor s doběhem o výkonu 150m3/h	kus	2,000	2 755,00	5 510,00
19	K	Pol24	Plastová větrací fasádní mřížka DN 100, pevné lamely, vč.. síťoviny	kus	2,000	46,00	92,00

pČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	Pol25	Odvětrávací hlavice DN100	kus	3,000	650,00	1 950,00

PSV - Práce a dodávky PSV **8 920,00**

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa 8 920,00

21	K	735164261	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné vč. termočidla	kus	2,000	4 460,00	8 920,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

VP - Vícepráce **0,00**

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015-6 - Farského 83 - 2015-6 - Farského 838-3 p...

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 11.01.2017

Objednatel:

Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. L. Svobo

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Luboš Beneda, Čížická 279, Štěnovice 332 09

IČ:

13882589

DIČ:

CZ58072710C

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 600 138,24
Ostatní náklady	20 000,00
Cena bez DPH	1 620 138,24

DPH základní	21,00%	ze	1 617 138,24	339 599,03
snížená	15,00%	ze	3 000,00	450,00

Cena s DPH	v CZK	1 960 187,27
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015-6 - Farského 83 - 2015-6 - Farského 838-3 p...

Místo: Datum: 11.01.2017

Objednatel: Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. Projektant: Luboš Beneda, Čižická 279,

Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 600 138,24
HSV - Práce a dodávky HSV	1 360 623,38
1 - Zemní práce	16 606,39
115 - Výtahová a zdvihací technika	875 591,99
2 - Zakládání	11 865,60
3 - Svislé a kompletní konstrukce	95 489,41
31 - Zdi podpěrné a volné	38 684,25
4 - Vodorovné konstrukce	176 631,18
5 - Komunikace	2 286,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	68 939,82
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	17 110,77
997 - Přesun sutě	90 404,31
998 - Přesun hmot	5 697,91
PSV - Práce a dodávky PSV	158 514,86
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	35 053,05
712 - Povlakové krytiny	1 956,37
713 - Izolace tepelné	2 692,34
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	98,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	262,00
731 - Ústřední vytápění	11 332,50
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	3 660,00
762 - Konstrukce tesařské	14 039,06
764 - Konstrukce klempířské	39 759,50
765 - Konstrukce pokrývačské	2 076,60
767 - Konstrukce zámečnické	9 300,00
771 - Podlahy z dlaždic	32 856,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	995,01
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	4 434,43
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	81 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	14 000,00
VRN5 - Finanční náklady	37 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	30 000,00
VP - Vícepráce	0,00

2) Ostatní náklady	20 000,00
Zařízení staveniště	4 000,00
Projektové práce	10 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	3 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 620 138,24

ROZPOČET

Stavba: Přístavba výtahu

Objekt: 2015-6 - Farského 83 - 2015-6 - Farského 838-3 p...

Místo: Datum: 11.01.2017

Objednatel: Centrum služeb pro silniční dopravu, náb. Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279,

Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 600 138,24

HSV - Práce a dodávky HSV

1 360 623,38

1 - Zemní práce

16 606,39

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	9,000	1 440,00	12 960,00
2	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,554	690,00	3 142,26
3	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	4,554	110,70	504,13

115 - Výtahová a zdvihací technika

875 591,99

4	K	1150001	Výtah hydraulický osobní 4 stanice	kpl	1,000	875 591,99	875 591,99
---	---	---------	------------------------------------	-----	-------	------------	------------

2 - Zakládání

11 865,60

5	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	1,800	992,00	1 785,60
6	K	273311311	Základové desky prokládané kamenem z betonu tř. C 8/10	m3	0,900	2 250,00	2 025,00
7	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	3,600	1 800,00	6 480,00
8	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,050	31 500,00	1 575,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

95 489,41

9	K	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	2,279	2 700,00	6 153,30
10	K	311361221	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 216	t	0,525	25 320,00	13 293,00
11	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,250	15 750,00	3 937,50
12	K	312273423	Zdivo výplňové tl 375 mm z pórobetonových přesných tvárníc PDK Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	22,582	1 480,00	33 421,36

31 - Zdi podpěrné a volné

38 684,25

13	K	310278842	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém z nepálených tvárníc tl do 300 mm	m3	7,815	4 950,00	38 684,25
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

4 - Vodorovné konstrukce

176 631,18

14	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,693	2 450,00	1 697,85
15	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	6,840	2 450,00	16 758,00
16	K	411361221	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 216	t	0,130	28 560,00	3 712,80
17	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,100	21,00	2,10
18	K	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	12,000	289,60	3 475,20

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	413321313	Nosníky ze ŽB tř. C 16/20	m3	5,039	2 667,00	13 439,01
20	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	48,526	408,00	19 798,61
21	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	0,250	30 500,00	7 625,00
22	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.	t	0,141	65 290,00	9 205,89
23	M	133806250	tyč ocelová I, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 140	t	0,116	25 270,00	2 931,32
24	M	134324350	ocelový nosník L70/70/8	t	0,025	21 000,00	525,00
25	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24	t	1,800	30 600,00	55 080,00
26	M	134809250	tyč ocelová I, jakost S 235 JR označení průřezu 240	t	1,800	21 000,00	37 800,00
27	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,150	30 080,00	4 512,00
28	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžného tl do 100 mm	m2	0,900	76,00	68,40

5 - Komunikace

2 286,00

29	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2	m2	9,000	254,00	2 286,00
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

68 939,82

30	K	611325101	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stropech šířky do 150 mm	m2	10,000	230,00	2 300,00
31	K	611325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stropech (odhad)	kus	10,000	80,00	800,00
32	K	611325203	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 1,0 m2 na stropech (odhad)	kus	14,000	240,00	3 360,00
33	K	611335403	Oprava vnitřní cementové hrubé omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	32,250	182,00	5 869,50
34	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	63,946	85,00	5 435,41
35	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	63,946	126,00	8 057,20
36	K	612325101	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	30,000	578,00	17 340,00
37	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	41,800	124,00	5 183,20
38	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	68,174	133,00	9 067,14
39	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková jemnozrnná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	1,960	490,00	960,40
40	K	622521001	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	68,174	155,00	10 566,97

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

17 110,77

41	K	941121112	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	55,500	42,00	2 331,00
42	K	941121212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 20 m za první a ZKD den použití	m2	111,000	0,60	66,60
43	K	941121812	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	55,500	42,30	2 347,65

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	943221112	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m ² v do 25 m	m3	47,850	32,00	1 531,20
45	K	962032641	Bourání zdiva komínového z cihel na MC	m3	3,982	232,00	923,82
46	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 100 mm	m2	4,406	54,00	237,92
47	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m ² (1.PP)	m2	1,000	245,00	245,00
48	K	978011191	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 100 %	m2	9,121	92,00	839,13
49	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	30,825	82,00	2 527,65
50	K	985331213	Chemická kotva výztuž D 12 mm včetně vyvrtání otvoru	m	6,400	947,00	6 060,80

997 - Přesun sutě

90 404,31

51	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	42,245	315,00	13 307,18
52	K	997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	42,245	350,00	14 785,75
53	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	42,245	975,00	41 188,88
54	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 112,250	4,00	8 449,00
55	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	42,245	300,00	12 673,50

998 - Přesun hmot

5 697,91

56	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	86,332	66,00	5 697,91
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

158 514,86

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

35 053,05

57	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí kaší AQUAFIN 2K	m2	12,916	1 850,00	23 894,60
58	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše těsnicí kaší AQUAFIN 2K	m2	2,018	298,00	601,36
59	K	711812111	Izolace proti radonu a metanu na vodorovné ploše za studena nátěrem Botazit BM 92 tl 5 mm	m2	12,916	658,00	8 498,73
60	K	711812511	Izolace proti radonu a metanu na svislé ploše za studena nátěrem Botazit BM 92 tl 5 mm	m2	2,018	1 020,00	2 058,36

712 - Povlakové krytiny

1 956,37

61	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše	m2	6,125	94,00	575,75
62	M	628321340	pás těžký asfaltovaný BITAGIT 40 MINERÁL (V60S40)	m2	7,044	196,00	1 380,62

713 - Izolace tepelné

2 692,34

63	K	713141111	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	3,480	58,00	201,84
64	M	631668430	deska příčková ROTAFLEX SUPER PDL 01 tl. 100 mm	m2	3,550	190,00	674,50
65	K	713141211	Montáž izolace tepelné střech plochých volně položené atikový klín	m	2,500	158,00	395,00
66	M	631515150	deska minerální izolační ISOVER NF tl. 120 mm	m2	3,625	392,00	1 421,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							98,00
67	K	721210818	Demontáž vpustí DN 100	kus	1,000	98,00	98,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty							262,00
68	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	sou bor	4,000	65,50	262,00
731 - Ústřední vytápění							11 332,50
69	K	731110101	Ústřední vytápění - doplnění soustavy (odhad)	sou bor	1,000	6 500,00	6 500,00
70	K	733390304	Napuštění potrubí primárního okruhu	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
71	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	80,000	16,00	1 280,00
72	K	733391102	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 50x4,6	m	45,000	24,50	1 102,50
73	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	1,500	300,00	450,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa							3 660,00
74	K	735000912	Vyregulování soustavy s termostatickým ovládním	kpl	1,000	2 860,00	2 860,00
75	K	735494811	Vypuštění vody z otopné soustavy	kpl	1,000	800,00	800,00
762 - Konstrukce tesařské							14 039,06
76	K	762332131	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm ²	m	25,000	110,00	2 750,00
77	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ²	m ³	0,374	5 800,00	2 169,20
78	K	762361114	Montáž spádových klínů pro střechy rovné z řeziva průřezové plochy do 120	m	20,000	16,60	332,00
79	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm ²	m ³	0,150	6 830,00	1 024,50
80	K	762421026	Obložení stropu z desek OSB tl 22 mm nebroušených na pero a drážku šroubovaných	m ²	11,419	231,30	2 641,21
81	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	7,645	670,00	5 122,15
764 - Konstrukce klempířské							39 759,50
82	K	764031411	Podkladní plech z Cu plechu rš 150 mm	m	5,300	165,00	874,50
83	K	764031421	Závětrná lišta z Cu plechu včetně tmelení rš 100 mm	m	3,000	1 600,00	4 800,00
84	K	764231405	Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Cu plechu rš 400 mm	m	8,000	1 575,00	12 600,00
85	K	764331404	Lemování rovných zdí střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou z Cu plechu rš 330 mm	m	6,000	920,00	5 520,00
86	K	764531404	Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 330 mm	m	5,300	1 150,00	6 095,00
87	K	764538402	Hranatý svod včetně objímek, kolen, odskoků z Cu plechu o straně 100 mm	m	15,000	658,00	9 870,00
765 - Konstrukce pokrývačské							2 076,60
88	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu	m ²	6,000	260,00	1 560,00
89	M	628663800	šindel střešní ISOLA podkladní pás	m ²	6,300	82,00	516,60
767 - Konstrukce zámečnické							9 300,00
90	K	767220110	Montáž madla schodišťového z trubek do zdi	m	12,000	125,00	1 500,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
91	M	140110100	madlo schodiškové nerez	m	12,000	650,00	7 800,00

771 - Podlahy z dlaždic

32 856,00

92	K	771471112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných do malty v do 90 mm	m	34,860	105,80	3 688,19
93	M	597613120	sokl dle výběru investora	kus	116,201	160,00	18 592,16
94	K	771571113	Montáž podlah z keramických dlaždic režných hladkých do malty do 12 ks/m2	m2	9,571	405,00	3 876,26
95	M	597611100	dlaždice keramické dle výběru investora	m2	10,528	499,80	5 261,89
96	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	3,439	418,00	1 437,50

783 - Dokončovací práce - nátěry

995,01

97	K	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	12,916	5,00	64,58
98	K	783913171	Penetrační syntetický nátěr hrubých betonových podlah	m2	12,916	58,00	749,13
99	K	783947151	Krycí jednonásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	2,518	72,00	181,30

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

4 434,43

100	K	784111015	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	23,033	19,00	437,63
101	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	79,936	50,00	3 996,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

81 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

14 000,00

102	K	011103000	Prověření statiky konstrukcí stropů a zdí	Kč	1,000	14 000,00	14 000,00
-----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

VRN5 - Finanční náklady

37 000,00

103	K	052103000	Rezerva investora na nepředvídané práce	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
104	K	052203000	Náklady na případné přeložky sítí v místě výtahové šachty	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
105	K	053103000	Místní poplatky	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

30 000,00

106	K	091704000	Rezerva na statické zajištění konstrukcí dle statického posouzení	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00
-----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00