



SMLOUVA O DÍLO

č.: DS 2019 00654

uzavřená na základě výběrového řízení pod názvem

„ZŠ Liberec, Vrchlického – modernizace šaten a sociálního zařízení“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění

I. Smluvní strany

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC
Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1
zastoupené: panem Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města
ve věcech smluvních: panem Ing. Jiřím Němečkem, CSc., náměstkem primátora
ve věcech technických: [redacted] technikem odboru majetkové
správy
IČ: 00262978
DIČ: CZ00262978
bankovní spojení: [redacted]
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: BARNATHERM s.r.o.
se sídlem: Generála Svobody 250/31, Liberec 460 01
zastoupené: Ing. E. Barnová, jednatelka
ve věcech technických: [redacted]
IČ: 28669053
DIČ: CZ28669053
bankovní spojení: [redacted]
zapsaný u KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 26126
(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět, účel a místo plnění

- 1) Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to za podmínek smluvených níže.
- 2) Předmětem plnění této smlouvy jsou stavební úpravy v objektu ZŠ Vrchlického v Liberci, jejichž cílem je modernizovat sociální zařízení v 1. a 2. NP pavilonu družiny a šatny u tělocvičny vč. umývárny v přízemí hlavní budovy ZŠ Vrchlického v Liberci, včetně provedení všech dalších činností, které jsou s tímto spojeny.
- 3) Podrobný předmět plnění je popsán v projektové dokumentaci „PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA NA OPRAVU ŠATEN TĚLOCVIČNY A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ DRUŽINY ZŠ VRCHLICKÉHO“ vypracované Alešem Patrmanem v roce 2018, se kterou se zhotovitel seznámil, což podpisem této smlouvy stvrzuje.

4) Specifikace díla je následující:
pavilon A - družina:

- a) bourání příček a montáž nových z pórobetonových tvárnic;
- b) montáž SDK příček;
- c) demontáž litinových stoupaček a odbočky a montáž nových z PVC;
- d) vybourání stávající podlahové konstrukce a montáž nové;
- e) keramické obklady, dlažby;
- f) montáž hydroizolace z asfaltových modifikovaných pásů;
- g) úprava rozvodů stávající ležaté kanalizace;
- h) nový rozvod elektroinstalace, zdravotnických instalací a ústředního topení;
- i) omítky a malby;
- j) montáž SDK podhledů;
- k) zhotovení prostupů pro ventilátory;
- l) pokládka linolea;
- m) dokončovací práce;
- n) likvidace odpadu a závěrečný čistý úklid.

pavilon B - šatny tělocvičny

- o) demontáž stávajících zařizovacích předmětů a montáž nových;
- p) vybourání stávající podlahové konstrukce a montáž nové;
- q) zhotovení nových prostupů;
- r) montáž SDK podhledů;
- s) omítky a malby;
- t) keramické obklady, dlažby;
- u) hydroizolační stěrky;
- v) úprava rozvodů stávající ležaté kanalizace;
- w) nový rozvod elektroinstalace, zdravotnických instalací a ústředního topení;
- x) likvidace odpadu;
- y) dokončovací a úklidové práce.

- 5) Veškeré činnosti jsou dále specifikovány v položkovém rozpočtu, který tvoří jako příloha č. 1 této smlouvy její nedílnou součástí.
- 6) Zhotovitel bere na vědomí, že práce budou prováděny částečně za chodu školy. V době výuky ve dnech pondělí až pátek od 7:00 do 12:00 hodin se zavazuje omezit hlučné práce, při kterých by byla rušena výuka. Toto ustanovení neplatí o prázdninách a mimo provoz školy.
- 7) Účelem plnění je dodržení hygienických limitů a norem sociálních zařízení pro žáky.
- 8) Místo plnění: Základní škola, Liberec, Vrchlického 262/17 Liberec XIII-Nové Pavlovice, 460 01 Liberec.

III. Termín plnění

- 1) **Zahájení díla: do tří (3) dnů** od protokolárního předání staveniště zhotoviteli
- 2) **Dokončení díla:**
 - a) pavilon A – družina: **do osmi (8) týdnů** od protokolárního předání staveniště zhotoviteli;
 - b) pavilon B - šatny tělocvičny: **do sedmi (7) týdnů** od protokolárního předání staveniště zhotoviteli;
- 3) Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště za podmínek uvedených v čl. IV této smlouvy o dílo do tří (3) pracovních dnů od písemné výzvy objednatele, a nejpozději do tří (3) dnů od převzetí staveniště zahájit plnění této smlouvy.

- 4) Lhůta pro dokončení díla počíná běžet dnem protokolárního předání staveniště zhotoviteli (dále jen „lhůta“). Za okamžik splnění se považuje den protokolárního předání díla bez vad a nedodělků objednateli.
- 5) Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu s harmonogramem postupu prací schváleným objednatel.

IV. Staveniště, stavební deník

- 1) Objednatel po uzavření této smlouvy písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště pro stavbu (dále jen „staveniště“). Zhotovitel musí na písemnou výzvu reagovat a do tří dnů od písemného vyrozumění staveniště převzít.
- 2) Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že je obeznámen s místem a okolní situací stavby. Náklady na zřízení staveniště jeho provoz, údržbu a likvidaci po dokončení stavby jsou součástí ceny díla. Stavba bude probíhat za provozu.
- 3) Předáním staveniště se rozumí protokolární předání staveniště pro stavbu a její zázemí.
- 4) O předání staveniště objednatel a jeho převzetí zhotovitelem bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Současně bude údaj o datu předání staveniště zapsán ve stavebním deníku stavby a budou zde uvedeny i napojovací body elektrické energie a vody. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí staveniště bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení stavby, jinak platí, že staveniště bylo předáno v den označený ve výzvě objednatel.
- 5) Dodávku energií a přístup na staveniště, jeho údržbu a bezpečný provoz zajistí na své náklady zhotovitel, který hradí veškeré poplatky vzniklé či související se spotřebou všech energií po dobu provádění stavby, dále veškeré poplatky, náhrady škod či sankce vzniklé či vyměřené v souvislosti se staveništěm, jeho existencí a vlivem na okolí. Výše spotřeby vody a energií bude zjištěna pomocí podružného měření vody a elektřiny, které zajistí na své náklady zhotovitel. Evidence spotřeby bude uvedena ve stavebním deníku při předání stavby zhotoviteli jako počáteční stav a při předání hotového díla jako stav konečný. Zhotovitel uhradí náklady za spotřebovanou energii a vodu příspěvkové organizaci Základní škola, Liberec, Vrchlického 262/17, Liberec XIII-Nové Pavlovice, 460 01 Liberec, která s budovou hospodaří, a to na základě vystavené faktury. Jednotková cena bude shodná s cenou, kterou účtují dodavatelé energií a vody příspěvkové organizaci
- 6) Zhotovitel umožní přístup na staveniště všem svým zaměstnancům, subdodavatelům, osobě vykonávající autorský nebo technický dozor stavby a koordinátora BOZP (je-li určen), zástupcům a poradcům objednatel a jiným osobám oprávněným vstupovat na staveniště dle právních předpisů. Ve vztahu k těmto osobám zhotovitel odpovídá za bezpečný přístup a pohyb po staveništi. Zhotovitel umožní přístup na staveniště osobě provádějící fotodokumentaci a videozáznamy o průběhu provádění stavby, tuto osobu vybaví potřebnými ochrannými prostředky a odpovídá za její bezpečný pohyb v prostoru staveniště.
- 7) Mimo staveniště nesmí zhotovitel odkládat, skladovat či ponechávat jakýkoliv materiál, ani nesmí mimo hranice staveniště činností na stavbě neoprávněně zasahovat do nemovitostí sousedících se staveništěm.
- 8) Zhotovitel je oprávněn umístit na staveniště zařízení staveniště o velikosti přiměřené staveništi a povaze stavby.
- 9) Při provádění stavby nesmí zhotovitel postupovat tak, aby došlo k ohrožení nebo ke škodě na životním prostředí a pokud dojde stavební činností k zásahu do životního prostředí imisemi, hlukem, znečištěním atd. je zhotovitel povinen neprodleně odstranit závadný stav,

přijmout opatření ke snížení účinků a současně je povinen hradit škody, které v souvislosti se stavební činností na jednotlivých složkách životního prostředí vznikly.

- 10) Do tří (3) pracovních dnů po předání a převzetí stavby na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu je zhotovitel povinen staveniště vyklidit, vyčistit a uvést prostor (popř. zasažené okolí staveniště) do náležitého stavu, tj. zejména odklidit veškeré zbytky, demontovat staveništní buňku, odstranit provizorní přípojky energií. O vyklizení staveniště bude stranami podepsáno potvrzení.
- 11) Zhotovitel je povinen vést o provádění stavby počínaje dnem převzetí staveniště řádný, úplný a průkazný stavební deník (dále jen „**stavební deník**“) a provádět v něm záznamy v rozsahu a o obsahu, jak vyplývá z platných právních předpisů, tj. zejména zaznamenávat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, o jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací, údaje o počtu pracovníků, počasí, o denní teplotě, o subdodavatelích a jejich činnostech, o dopravovaném materiálu na staveništi a odvozech ze staveniště, odchylky od vydaných veřejnoprávních rozhodnutí, jakož další údaje mající význam z hlediska budoucí kvality a vlastností stavby apod.
- 12) Pro případné montážní práce musí zhotovitel, resp. poddodavatelé vést montážní deník.
- 13) Stavební/montážní deník musí být veden přímo na staveništi a právo provádět v něm záznamy mají zhotovitel, objednatel a jím pověřená osoba vykonávající technický dozor, osoba vykonávající dozor nad BOZP jakož i osoby s právem vstupovat na staveniště za účelem kontroly dodržování právních předpisů při provádění stavby.
- 14) Při dokončení stavby zhotovitel spolu s jejím předáním odevzdá objednateli originál kompletního stavebního deníku.
- 15) Výkon technického dozoru stavebníka nesmí provádět dodavatel stavby, ani osoba s ním propojená.
- 16) K provedení kontroly prací, které budou v průběhu výstavby zakryty, vyzve zhotovitel objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně 2 pracovní dny předem, a to zápisem do stavebního deníku s uvedením termínu kontroly a prokazatelným předložením deníku objednateli. Nevyzve – li zhotovitel objednatele ke kontrole zakrývaných prací, je povinen umožnit mu na jeho žádost jejich dodatečnou kontrolu a v tomto případě nese veškeré náklady s tím spojené. Zhotovitel je povinen odkrýt zakryté práce na žádost objednatele i později. Nebude - li na díle shledána vada, uhradí náklady spojené s dodatečným odkrytím objednatel. O výsledku provedených kontrol prací před zakrytím se povinně provede zápis ve stavebním deníku, včetně popisu zjištěných vad. V případě zjištění vad při kontrole kvality provedených prací před zakrytím, je zhotovitel povinen závadný stav neprodleně odstranit a přizvat technický dozor k opakované kontrole.
- 17) V souladu s novelou zákona č. 309/2016 Sb., kterým se od 1. 5. 2016 upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), je Zhotovitel povinen poskytnout součinnost svou i svých poddodavatelů se jmenovaným koordinátorem bezpečnosti práce.

V. Cena za dílo

- 1) Cena za dílo byla sjednána dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele ze dne 10. 4. 2019 podané v rámci výběrového řízení na zakázku malého rozsahu pod názvem „**ZŠ Liberec, Vrchlického – modernizace šaten a sociálního zařízení**“

Účastníky dohodnutá cena díla činí:

Celková cena díla bez DPH	2 779 753,63	Kč
DPH 21%	583 748,26	Kč
Celková cena díla včetně DPH	3 363 501,89	Kč

2) Celková cena za dílo uvedená výše bez DPH (dále jen „**celková cena**“) je smluvními stranami sjednána jako cena za celý předmět plnění vymezený v čl. II. smlouvy a jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla, a to i v případě prodloužení lhůty dokončení stavby z důvodu na straně objednatele.

3) Celková cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Celková cena zahrnuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám až do doby dokončení a předání díla. Celková cena zahrnuje zejména náklady na zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště, náklady na bezpečnostní opatření, náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů, skládkovné, pomocné lešení, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na pojištění předmětu díla a odpovědnosti za škody, bankovní garance, daně, cla, poplatky, náklady.

4) Objednatel je oprávněn odečíst z celkové ceny díla částku skutečně neprovedených prací zhotovitelem ve výši položek uvedených v nabídkovém rozpočtu zhotovitele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Stejně bude postupováno, pokud v průběhu provádění díla dojde k dílčím změnám technologií nebo k záměně materiálů (o nižší kvalitě a cenové kategorii) předem projednaných a odsouhlasených objednatelem.

5) Zhotovitel prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění.

6) Tato smlouva nepřipouští překročení sjednané celkové ceny ani jakékoliv požadavky zhotovitele na úhradu vícenákladů oproti sjednané celkové ceně.

7) Celková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Celková cena s DPH může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH.

VI. Platební podmínky

- 1) Úhrada za plnění předmětu smlouvy bude provedena v české měně. Fakturace bude probíhat na základě měsíčních dílčích faktur vystavených zhotovitelem na základě objednatelem schválených dílčích protokolů skutečně provedených prací. Splatnost faktur je stanovena na 30 dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 2) Podkladem pro vystavení faktury bude dílčí protokol provedených prací nebo dodávek, zkontrolovaný a podepsaný stavebním dozorem, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat nebo k tomu stranami pověřenými vyhotovený nejméně ve 2 stejnopisech, určených pro objednatele. Kopie podepsaného a vzájemně odsouhlaseného dílčí protokol skutečně provedených prací nebo dodávek pověřenými pracovníky smluvních stran bude tvořit přílohu a součást příslušného daňového dokladu. Ke konečnému předání bude doložena fotodokumentace na CD, zachycující průběh stavby.
- 3) Veškeré účetní doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Na daňovém dokladu bude uveden název smlouvy, dále musí obsahovat číslo smlouvy o dílo, popis provedeného

plnění, cenu bez DPH, DPH, cenu celkem - částku k úhradě. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.

VII. Smluvní pokuty

- 1) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč za každý započatý den prodlení s termínem dokončení a předání celého díla nebo jeho jednotlivé části bez omezení její celkové výše.**
- 2) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **2 000,- Kč za každou vadu a započatý den v případě prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad nebo nedodělků vyplývajících** z předávacího protokolu.
- 3) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **2 000,- Kč za každou vadu a započatý den v případě prodlení s termínem pro nástup na odstranění vad v záruce.**
- 4) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **2 000,- Kč za každou vadu a započatý den v případě prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad v záruce.**
- 5) V případě nedodržení kvalitativních parametrů prací a použitých materiálů má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každý jednotlivý případ.**
- 6) V případě opoždění objednatele s úhradou daňového dokladu má zhotovitel právo požadovat smluvní pokutu max. **ve výši 0,05 %** z nezaplacené částky za každý den prodlení. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním kterékoliv své povinnosti dle této smlouvy.
- 7) Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. závady odstranit nebo použít materiál v odpovídající kvalitě.
- 8) Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- 9) Účastníci jsou oprávněni požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a domáhat se náhrady škody neohledně na částku uhrazené smluvní pokuty. Právo kterékoliv smluvní strany na náhradu škody vzniklé v souvislosti s porušením této smlouvy může být uplatněno samostatně.
- 10) Právo stran na zaplacení smluvní pokuty nebo na náhradu škody, které už existuje v době odstoupení od této smlouvy, není odstoupením dotčeno.
- 11) Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 12) Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

VIII. Odpovědnost za škody a pojištění

- 1) Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

- 2) Za tímto účelem má zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě a na škody vzniklé z jakékoliv příčiny na prováděné stavbě včetně materiálů určených k zabudování do díla a včetně zařízení staveniště, a to v plné výši dohodnuté ceny díla.
- 3) Zhotovitel je povinen předložit objednavateli pojistnou smlouvu odpovědnosti za škodu dle požadavků v této smlouvě uvedených, a to do 15 dnů od uzavření této smlouvy o dílo, v originálu nebo úředně ověřené kopii. Pokud zhotovitel tuto svoji povinnost nesplní, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit nebo sjednat vlastní pojistnou smlouvu s tím, že veškeré náklady a platby s tím spojené budou odečteny z ceny díla.
- 4) Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.

IX. Prodloužení lhůty plnění

Zhotovitel je povinen dílo dokončit a předat ve lhůtě uvedené ve smlouvě (v souladu s požadavky objednatele, uvedenými v zadávací dokumentaci). Prodloužení lhůty plnění může požadovat pouze v případech, pokud plnění smlouvy je zpožděno nebo bude zpožděno z kterékoli z následujících příčin:

- o neplnění závazků ze smlouvy na straně objednatele
- o pozastavení prací z důvodů na straně objednatele (které nejsou důsledkem neplnění závazku zhotovitele)
- o v důsledku vyšší moci

X. Záruky

- 1) Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 2) Zhotovitel je povinen provést veškeré práce související s realizací díla v souladu s příslušnými právními předpisy a normami a v souladu s kvalitativními i kvantitativními požadavky objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci.
- 3) Zhotovitel poskytuje objednateli smluvní záruku na celé dílo v délce 60 měsíců ode dne protokolárního předání díla objednateli bez vad a nedodělků.
- 4) **Pro odstraňování vad zjištěných při předání a převzetí díla, je nástup k odstranění těchto vad nejpozději do 7 dnů** ode dne předání a převzetí díla a **odstranění těchto vad nejpozději do 15 dnů** ode dne předání a převzetí díla, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší.

Pro odstraňování vad v záruce, je nástup k odstranění záruční vady nejpozději do 7 dnů ode dne jejího prokazatelného oznámení (např. z předávacího protokolu, dopisem, faxem, elektronickou poštou) a **odstranění těchto vad nejpozději do 15 dnů** od jejich oznámení, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší.

XI. Předání a převzetí díla

- 1) Předání a převzetí díla provede zástupce objednatele a zhotovitele, nebo osoba k tomu oprávněná.
- 2) Objednatel souhlasí s předáním a převzetím jednotlivých částí díla, ihned po jejich ukončení.
- 3) Objednatel souhlasí s předáním a převzetím díla i před uplynutím smluvního termínu.
- 4) O předání a převzetí díla pořídí zhotovitel s objednatелеm zápis o předání a převzetí díla (dále jen „předávací protokol“).

- 5) Objednatel souhlasí s převzetím díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky nebránící v užívání díla. V takovém případě se tyto vady a nedodělky uvedou do předávacího protokolu. Jsou-li vadou nebo nedodělkem zednické práce, pak se přímo do předávacího protokolu uvede lhůta k jejich odstranění, nejdéle však do 15 dnů od podpisu předávacího protokolu apod.
- 6) Všechny vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu je zhotovitel povinen odstranit bezplatně ve sjednané lhůtě.
- 7) Dílo bude splněno protokolárním předáním a převzetím, případně odstraněním poslední drobné vady nebo nedodělku uvedené v předávacím protokole. Současně budou předány veškeré doklady, potřebné pro uvedení díla do trvalého užívání.
- 8) Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit a zhotovitelem řádně a včas dokončené dílo bez vad převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- 9) Pokud je to nezbytné k řádnému provedení díla, je zhotovitel oprávněn vyžadovat součinnost objednatele. V takovém případě je zhotovitel povinen o součinnost požádat předem a poskytnout k tomu objednateli přiměřenou lhůtu. Pokud objednatel oznámí zhotoviteli, že poskytnutá lhůta není přiměřená a zároveň oznámí lhůtu ke splnění požadované součinnosti, je pro smluvní strany závazná takto objednatelům určená lhůta. Zhotovitel je povinen žádat o součinnost objednatele písemně; pouze v urgentních případech, kdy je nezbytná okamžitá reakce objednatele, je zhotovitel oprávněn požádat kontaktní osoby objednatele o součinnost ústně, telefonicky či emailem a v písemné podobě tuto žádost zaslat dodatečně.
- 10) Zhotovitel se zavazuje provést všechny zkoušky, revize a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek. Dále se zavazuje předat objednateli prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, související s plněním díla.
- 11) Zhotovitel provede realizaci stavebních prací podle DPS včetně dodržování dílčích termínů plnění.
- 12) Zhotovitel provede stavební práce v souladu se stanovisky dotčených orgánů ve věci předmětné stavby a povoleními k provádění stavby vydanými Stavebním úřadem Magistrátu města Liberec.
- 13) Zhotovitel zajistí bezpečnost při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí.
- 14) Zhotovitel zajistí vlastní realizaci předmětu zakázky tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 15) Zhotovitel zajistí čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby zajistí čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
- 16) Zhotovitel provede všechny zkoušky, revize a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek.
- 17) Zhotovitel zajistí odvoz a uložení vybouraných hmot na skládku a zajistí jejich likvidaci.
- 18) Zhotovitel zajistí odstranění případných kolaudačních závad a provádění bezplatného záručního servisu během záruční lhůty.
- 20) Zhotovitel zajistí celkový úklid stavby a dotčeného okolí, provede likvidaci zařízení staveniště do jednoho týdne od ukončení stavby.
- 21) Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, zhotovitel uvede po ukončení prací neprodleně do původního stavu.
- 22) Zhotovitel pořídí fotodokumentaci (v digitální formě) z průběhu provádění stavebních prací a po dokončení rekonstrukce. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla, postup stavebních prací a zejména části stavby a konstrukce před zakrytím.

- 23) Zhotovitel zajistí předávání podkladů týkajících se položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), soupisů provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby (dodatky), a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě, a to ve formě souborů XLS.
- 24) Zhotovitel předá prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu díla, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení (atesty, revize, certifikáty, protokoly o zkouškách, doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnou legislativou atp.), a to vše ve dvou tištěných a v jednom elektronickém provedení.
- 25) Zhotovitel připraví, pořídí a dodá potřebné podklady a doklady k podání žádosti o vydání kolaudačního rozhodnutí.

XII. Právo na odstoupení od smlouvy

- 1) Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy o dílo v případě prodlení zhotovitele s termíny dohodnutými v č. III odst. 2 a odst. 3 této smlouvy, **o více jak 30 dní** a v případech, které předvírají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.

Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy o dílo ze strany zhotovitele s výjimkou případů, které předvírají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení díla spolupráce poddodavatelů, uvedených v **seznamu poddodavatelů** podílejících se na plnění předmětu této smlouvy a poddodavatelů, prostřednictvím kterých prokázal některý z kvalifikačních předpokladů. Zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla, jako by toto prováděl sám. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předkládat v průběhu provádění díla aktuální písemný seznam všech svých poddodavatelů.
2. Změna poddodavatele oproti seznamu týkající se druhu a rozsahu jeho plnění je v průběhu plnění díla možná pouze po písemném souhlasu objednatele. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace (to se týká i realizačního týmu), je v průběhu plnění díla možná v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu jako poddodavatel původní a rovněž po předchozím písemném souhlasu objednatele.
3. Zhotovitel odpovídá objednateli, že poddodavatelé budou disponovat potřebnými oprávněními, odbornou kvalifikací a dostatkem odborných zkušeností pro provedení poddodávky, budou provádět předmět poddodávky sami přímo pro objednatele a že poddodavatelé nebudou převážnou část činnosti zadávat dalším podzhotovitelům nebo osobám, nemajícím příslušná oprávnění pro činnost nebo povolení k výkonu práce na území ČR.
4. Za způsob provedení a kvalitu prací poddodavatelů na předmětu poddodávky díla, za jednání poddodavatele při plnění poddodávky, za škody na díle způsobené jednáním nebo opomenutím kterýmkoliv Poddodavatelem v průběhu provádění díla odpovídá zhotovitel objednateli jako by tyto činnosti prováděl nebo porušení či škody způsobil sám.
5. Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv poddodavatelem o provedení poddodávky zaváže poddodavatele k povinnosti dodržovat pokyny a instrukce osoby pověřené objednatelem k výkonu technického či jiného dozoru, jakož k povinnosti na žádost objednatele předložit doklady a poskytnout informace o způsobu provádění poddodávky (použitých materiálech, technologiích). V případě pochybností objednatele o odbornosti či kvalitě prováděných prací poddodavatele, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k zastavení takových činností a žádat změnu poddodavatele. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele a bezodkladně mu předložit k odsouhlasení náhradního poddodavatele.

XIV. Doložky

- 1) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 2) Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 3) Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

XV. Ostatní ujednání

- 1) Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, řídí se smluvní strany příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2) Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé vůli a že souhlasí s celým jejím zněním a na důkaz toho smlouvu vlastnoručně podepisují.
- 3) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
- 4) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- 5) Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna na webových stránkách statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
- 6) Smlouvy lze měnit či doplňovat pouze formou písemných číslovaných dodatků.

Uzavření této smlouvy bylo schváleno na x. schůzi Rady města Liberec konané dne 19. 3. 2019 usnesením č. 275/2019.

XIV. Přílohy smlouvy

Povinné přílohy smlouvy o dílo tvoří:

- 1) Cenová nabídka včetně položkového rozpočtu

V Liberci dne 10 -06- 2019

Za zhotovitele:

Za objednatele:

.....
[Redacted signature]

Ing. E. Barnová

.....
[Redacted signature]

Ing. Jiří Němeček, CSc.
náměstek primátora

Titulní list nabídky
podané v rámci zakázky malého rozsahu:
**ZŠ Liberec, Vrchlického – modernizace šaten a sociálního
zařízení“**

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC
Sídlo: nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
IČ: 00262978
DIČ: CZ00262978
Zastoupený: panem Ing. Jiřím Němečkem, CSc., statutárním náměstkem primátora
pro strategický rozvoj, dotace a majetkovou správu

Účastník:	BARNATHERM s.r.o.
IČ:	28669053
DIČ:	CZ28669053
Sídlo (místo podnikání a bydliště) účastníka:	Generála Svobody 250/31, Liberec 460 01
Adresa pro doručování (liší-li se od sídla účastníka):	
Statutární orgán účastníka:	jednatel
Osoba oprávněná jednat jménem či za účastníka:	Ing.Eva Barnová
Zápis v obchodním rejstříku (či jiné evidenci):	KS v Ústí nad Labem , oddíl C, vložka 26126
Telefon, fax,(e-mail):	██████████
ID datové schránky:	██████████
Bankovní spojení:	██████████

nejvýše přípustná nabídková cena bez DPH2 779 753,63...Kč.....
DPH583 748,26 Kč.....
nejvýše přípustná nabídková cena včetně DPH3 363 501,89 Kč.....

Účastník prohlašuje, že podává nabídku na základě zadávacích podmínek uvedených v zadávací dokumentaci. Před podáním nabídky si vyjasnil veškerá sporná ustanovení a případné technické nejasnosti. Nabídková cena obsahuje veškeré náklady nutné ke kompletní realizaci veřejné zakázky.

VLiberci dne11.4.2019.....

.....Ing.E.Barnová.....

Jméno a podpis osoby oprávněné jednat
jménem či za účastníka (razítko)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZS-VRCHLICEHO
Stavba: OPRAVA ŠATEN TĚLOCVIČNY A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ DRUŽINY ZŠ VRCHLICKÉHO

KSO:
Místo: LIBEREC, VRCHLICKÉHO 262/17

CC-CZ:
Datum: 10.4.2019

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BARNATHERM s.r.o.

IČ: 28669053
DIČ: CZ28669053

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH			2 779 753,63
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 779 753,63	583 748,26
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			3 363 501,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZS-VRCHLICEHO

Stavba: OPRAVA ŠATEN TĚLOCVIČNY A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ DRUŽINY ZŠ VRCHLICKÉHO

Místo: LIBEREC, VRCHLICKÉHO 262/17

Datum: 10.04.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Projektant:

Uchazeč: BARNATHERM s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 779 753,63	3 363 501,89
SO 01a	SO 01a ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST	1 926 811,28	2 331 441,65
SO 01b	SO 01b ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	476 123,88	576 109,89
SO 01c	SO 01c ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	131 368,67	158 956,09
SO 01d	SO 01d VZDUCHOTECHNIKA	10 380,00	12 559,80
SO 01e	SO 01e ELEKTROINSTALACE	219 569,80	265 679,46
VRN	VRN VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	15 500,00	18 755,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA SATEN TELEVIZNÍ A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ DRUŽINY ZS VRCHLICKÉHO

Objekt: SO 01a - SO 01a ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Místo: LIBEREC, VRCHLICKÉHO 262/17

Datum: 10.04.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Projektant:

Uchazeč: BARNATHERM s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 926 811,28

D HSV Práce a dodávky HSV **943 741,86**

D 3 Svislé a kompletní konstrukce **92 779,21**

1	K	311261101	Osazování betonových bloků objemu do 0,01 m3 na MC 15 "pod překlady"5*2	kus	10,000	395,00	3 950,00	CS ÚRS 2018 01
2	M	589009	Roznášecí betonový polštář	ks	10,000	95,00	950,00	
3	K	311272031	Zdivo z pórabetonových tvárnic hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	5,610	1 117,00	6 266,37	CS ÚRS 2018 01
4	K	317121212a	Překlad železobetonový prefabrikovaný 140x140x1200 mm	kus	5,000	339,00	1 695,00	
5	K	342241161	Příčky z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC tl 65 mm	m2	8,461	441,00	3 731,30	CS ÚRS 2018 01
6	K	342272245	Příčka z pórabetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	40,393	820,00	33 122,26	CS ÚRS 2018 01
7	K	346272236	Přizdívka z pórabetonových tvárnic tl 100 mm	m2	14,343	720,00	10 326,96	CS ÚRS 2018 01
8	K	346272256	Přizdívka z pórabetonových tvárnic tl 150 mm	m2	38,973	840,00	32 737,32	CS ÚRS 2018 01

D 4 Vodorovné konstrukce **7 764,18**

9	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	7,000	630,00	4 410,00	CS ÚRS 2018 01
10	M	59341746	deska stropní plná 890x290x90mm,	kus	7,000	420,00	2 940,00	CS ÚRS 2018 01
11	K	411388531	Zabetonování otvorů pl do 1 m2 ve stropech	m3	0,027	15 340,00	414,18	CS ÚRS 2018 01

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní **408 679,87**

12	K	611131100	Vápený postřik vnitřních stropů nanášený ručně	m2	3,169	112,00	354,93	CS ÚRS 2018 01
13	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	3,169	340,00	1 077,46	CS ÚRS 2018 01
14	K	611325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	39,180	180,00	7 052,40	CS ÚRS 2018 01
15	K	612131100	Vápený postřik vnitřních stěn nanášený ručně	m2	157,798	60,00	9 467,88	CS ÚRS 2018 01
16	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	27,890	70,00	1 952,30	CS ÚRS 2018 01
17	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	614,723	125,00	76 840,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"B m.005*(3,06+4,48)*2*3,38-(1,35*2,40+(0,80+0,60)*2,00)		44,930			
	vv		"A 1.np Am 001*(2,50+1,70+0,60+1,62+2,05+0,90+1,09)*3,30-(0,80*2,00*2+2,40*2,40)		25,558			
	vv		"A 1.np Am 002*(2,95+1,39+3,73+1,70)*2*3,30-(0,80*2,00*3+2,40*2,40)		53,922			
	vv		"A 1.np B m 003*(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*3,30-(0,80*2,00*3,00+2,40*2,40)		62,502			
	vv		"A 1.np B m 004*(2,775*4+1,20*2+3,20*2+2,90*2+2,95*4+3,60+2,40+1,40)*3,30-(0,80*2,00*6+2,40*2,40*3)		121,290			
	vv		"A 2.np 101*(2,50+0,60+1,80+1,60+2,85+0,90+1,05)*3,30-(0,80*2,00*2+2,40*2,40)		28,330			
	vv		"A 2.np 102*(2,95+2,05+1,40+0,80)*2*3,30-(0,80*2,00+0,60*2,00*2+2,40*2,40)		37,760			
	vv		"A 2.np 103*(3,85+1,65+1,40+0,80)*2*3,30-(0,80*2,00+0,60*2,00)		48,020			
	vv		"A 2.np 104*(5,80+4,14)*2*3,30-(0,90*2,00+2,40*2,40*2)		52,284			
	vv		Součet		614,723			
18	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	446,388	310,00	138 380,28	CS ÚRS 2018 01
	vv		"B m.001*(2,53+1,70)*2*3,38-(0,60*2,00+0,80*2,00+0,90*2,00)		23,995			
	vv		"B m.002*(5,84+4,46)*2*3,38-(0,60*2,00+0,80*2,00*2+0,90*2,00+1,35*0,35*2)		62,483			
	vv		"B m.003*(5,40+3,56)*2*2,00-(0,60*2,00+0,70*2,00+0,90*2,00+1,35*0,35*4)		29,550			
	vv		"B m.004*(2,78+1,14)*2*3,38-(0,60*2,00*2)		24,099			
	vv		"B m.005*(3,06+4,48)*2*3,38-(1,35*2,40+(0,80+0,60)*2,00)		44,930			
	vv		"A 1.np Am 001*(2,50+1,70+0,60+1,62+2,05+0,90+1,09)*3,30-(0,80*2,00*2+2,40*2,40)		25,558			
	vv		"A 1.np Am 002*(2,95+1,39+3,73+1,70)*2*3,30-(0,80*2,00*3+2,40*2,40)		53,922			
	vv		"A 1.np B m 003*(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*3,30-(0,80*2,00*3,00+2,40*2,40)		62,502			
	vv		"A 1.np B m 004*(2,775*4+1,20*2+3,20*2+2,90*2+2,95*4+3,60+2,40+1,40)*3,30-(0,80*2,00*6+2,40*2,40*3)		121,290			
	vv		"A 2.np 101*(2,50+0,60+1,80+1,60+2,85+0,90+1,05)*3,30-(0,80*2,00*2+2,40*2,40)		28,330			
	vv		"A 2.np 102*(2,95+2,05+1,40+0,80)*2*3,30-(0,80*2,00+0,60*2,00*2+2,40*2,40)		37,760			
	vv		"A 2.np 103*(3,85+1,65+1,40+0,80)*2*3,30-(0,80*2,00+0,60*2,00)		48,020			
	vv		"A 2.np 104*(5,80+4,14)*2*3,30-(0,90*2,00+2,40*2,40*2)		52,284			
	vv		"odpočet obkladů"-168,335		-168,335			
	vv		Součet		446,388			
19	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	18,287	350,00	6 400,45	CS ÚRS 2018 01
	vv		"B m.002,005*(1,35+2,40*2)*0,45*3+(0,80+2,00*2)*0,30		9,743			
	vv		"B m.001,003*(1,35+1,66*2)*0,30*4+(0,90+2,00*2)*0,30*2		8,544			
	vv		Součet		18,287			
20	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	168,335	190,00	31 983,65	CS ÚRS 2018 01
	vv		"pod obklad"					
	vv		"B m.005*(3,06+4,48)*2*2,25-(1,35*2,40+(0,80+0,60)*2,00)		27,890			
	vv		"A 1.np A002a*(2,95+1,39)*2*2,25-(0,80*2,00*2+2,95*1,40)		12,200			
	vv		"A 1.np A002b*(3,88+1,70)*2*2,25-0,80*2,00		23,510			
	vv		"A 1.np 003*(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*2,25-0,80*3,00		47,415			
	vv		"A 2.np 102*(2,95+2,05+1,40+0,80)*2*2,25-(0,80*2,00+0,60*2,00+2,95*1,40)		25,470			
	vv		"A 2.np 103*(3,85+1,65+1,40+0,80)*2*2,25-(0,80*2,00+0,60*2,00)		31,850			
	vv		Součet		168,335			
21	K	622215134	Oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tloušťky do 160 mm plochy do 1,0m2	kus	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"okolo VZT"2		2,000			
22	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	75,600	92,00	6 955,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		"štit"9,00*8,40		75,600			
23	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	6,439	3 800,00	24 468,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		"Bm.001*(2,15*1,70+0,90*0,35)*0,05		0,199			
	vv		"Bm.002*(5,84*4,46)*0,05		1,302			
	vv		"Bm.003*(5,40*3,56)*0,05		0,961			
	vv		"Bm.004*2,53*1,14*0,05		0,144			
	vv		"Bm.005*(2,13*3,48+3,06*1,00)*0,05		0,524			
	vv		"2.np P3*(6,45+6,49)*0,035		0,453			
	vv		"1.np p2*5,50*0,06		0,330			
	vv		"1.np P1*(10,65+14,69+16,22)*0,055		2,286			
	vv		"stávající"4*0,06		0,240			
	vv		Součet		6,439			
24	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	5,106	3 750,00	19 147,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		"P1*(10,65+14,69+16,22)*0,10		4,156			
	vv		"p2*5,50*0,10		0,550			
	vv		"stávající"4,00*0,10		0,400			
	vv		Součet		5,106			
25	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	6,439	330,00	2 124,87	CS ÚRS 2018 01
26	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	5,106	350,00	1 787,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		"P1*(10,65+14,69+16,22)*0,10		4,156			
	vv		"p2*5,50*0,10		0,550			
	vv		"stávající"4,00*0,10		0,400			
	vv		Součet		5,106			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	6,439	130,00	837,07	CS ÚRS 2018 01
	VV		*Bm.001*(2,15*1,70+0,90*0,35)*0,05		0,199			
	VV		*Bm.002*(5,84*4,46)*0,05		1,302			
	VV		*Bm.003*(5,40*3,56)*0,05		0,961			
	VV		*Bm.004*2,53*1,14*0,05		0,144			
	VV		*Bm.005*(2,13*3,48+3,06*1,00)*0,05		0,524			
	VV		*2.np P3*(6,45+6,49)*0,035		0,453			
	VV		*1.np p2*5,50*0,06		0,330			
	VV		*1.np P1*(10,65+14,69+16,22)*0,055		2,286			
	VV		*stávající*4*0,06		0,240			
	VV		Součet		6,439			
28	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,706	130,00	611,78	CS ÚRS 2018 01
	VV		*P1*(10,65+14,69+16,22)*0,10		4,156			
	VV		*p2*5,50*0,10		0,550			
	VV		Součet		4,706			
29	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,676	28 300,00	19 130,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		*P1*(10,65+14,69+16,22)*0,0054*1,10		0,247			
	VV		*Bm.001*(2,15*1,70+0,90*0,35)*0,0054*1,10		0,024			
	VV		*Bm.002*(5,84*4,46)*0,0054*1,10		0,155			
	VV		*Bm.003*(5,40*3,56)*0,0054*1,10		0,114			
	VV		*Bm.004*2,53*1,14*0,0054*1,10		0,017			
	VV		*Bm.005*(2,13*3,48+3,06*1,00)*0,0054*1,10		0,062			
	VV		*p2*5,50*0,0054*1,10		0,033			
	VV		*stávající*4,00*0,0054*1,10		0,024			
	VV		Součet		0,676			
30	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlehu	m2	28,180	210,00	5 917,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np m.104*24,18		24,180			
	VV		*stávající*4		4,000			
	VV		Součet		28,180			
31	K	633811119	Příplatek k broušení nerovností betonových podlah ZKD 1 mm úběru	m2	24,180	120,00	2 901,60	CS ÚRS 2018 01
32	K	635111215	Násyp pod podlahy ze štěrkopísku se zhutněním	m3	7,059	1 258,00	8 880,22	CS ÚRS 2018 01
	VV		*P1*(10,65+14,69+16,22)*0,15		6,234			
	VV		*p2,b *5,50*0,15		0,825			
	VV		Součet		7,059			
33	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	13,000	1 805,00	23 465,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn 1.L*1		1,000			
	VV		*ozn 2/L,2/P*2+2		4,000			
	VV		*ozn. 4L*1		1,000			
	VV		*ozn. 11L*1		1,000			
	VV		*ozn. 12L,12P*1+1		2,000			
	VV		*ozn13/L,13/P*1+2		3,000			
	VV		*ozn14/L*1		1,000			
	VV		Součet		13,000			
34	M	55331201	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 110 800 L/P	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn 1.L*1		1,000			
	VV		*ozn. 11L*1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
35	M	55331222	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 160 800 L/P	kus	5,000	1 165,00	5 825,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn 2/L,2/P*2+2		4,000			
	VV		*ozn14/L*1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
36	M	55331224	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 160 900 L/P	kus	3,000	1 520,00	4 560,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn. 4L*1		1,000			
	VV		*ozn. 12L,12P*1+1		2,000			
	VV		Součet		3,000			
37	M	55331218	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 160 600 L/P	kus	3,000	1 230,00	3 690,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn13/L,13/P*1+2		3,000			
38	K	644941112	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 300 x 300 mm	kus	4,000	217,00	868,00	CS ÚRS 2018 01
39	M	55341426	mřížka větrací nerezová 200 x 200 se síťovinou	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				231 274,61	
40	K	90000	Stěhování vybavení interiéru	hod	64,000	220,00	14 080,00	
	VV		* 4 dělníci 2 dny*4*8*2		64,000			
41	K	900001	Výpomoc pro řemesla	hod	80,000	320,00	25 600,00	
	VV		*sekání, plentování, osazování konzolí, stavební práce neobsažené v profesích 2 dělníci 5 dní*5*8*2		80,000			
42	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	318,281	110,50	35 170,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		*stropy A		136,029			
	VV		1.np*7,00+10,65+14,69+16,22+2,755+3,44+2,75*2,45+24,00*2,37+6,25*2,825		119,656			
	VV		*stropy A 2.np*8+6,45+6,49+24,18+24,00*2,37+6,25*2,825		255,685			
	VV		Mezisoučet A		3,970			
	VV		*Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		26,046			
	VV		*Bm.002*5,84*4,46		19,224			
	VV		*Bm.003*5,40*3,56		2,884			
	VV		*Bm.004*2,53*1,14		10,472			
	VV		*Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		62,596			
	VV		Mezisoučet B		318,281			
	VV		Součet		318,281			
43	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,612	3 250,00	1 989,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*B m005 *3,06*1,00*0,20		0,612			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm vč. omítek a obkladů	m2	123,539	120,00	14 824,68	CS ÚRS 2018 01
	VV		"B m.005 50% části*((1,00+4,48)*3,38-(0,80*2,00))*0,50		8,461			
	VV		"objekt A 1.np část A*(4,10+2,35+1,25*3+3,20+0,90)*3,30-(0,60*2,00*4+0,70*2,00+2,10*0,70)		39,520			
	VV		"objekt A 1.np část A 50%*(2,85+0,10+2,85)*3,30*0,50		9,570			
	VV		"objekt A 2.np část A					
	VV		*(4,10+2,35+1,25*3+3,20+0,90+5,80)*3,30-(0,60+2,00*4+0,70*2,00+1,45*2,00)		53,430			
	VV		"objekt A část B*1,25*2,00*2+2,775*3,30-0,80*2,00		12,558			
	VV		Součet		123,539			
45	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 100 mm	m2	2,940	110,00	323,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		" A 1.np část A*2,10*0,70		1,470			
	VV		" A 2.np část A*2,10*0,70		1,470			
	VV		Součet		2,940			
46	K	963015111	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,06 t	kus	7,000	260,00	1 820,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"2m šířka 30 cm"7		7,000			
47	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	2,266	3 560,00	8 066,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	VV		"Bm.002*5,84*4,46		26,046			
	VV		"Bm.003*5,40*3,56		19,224			
	VV		"Bm.004*2,53*1,14		2,884			
	VV		"Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		10,472			
	VV		"2.np m.102,103*6,45+6,49		12,940			
	VV		Mezisoučet		75,536			
	VV		"předpoklad 3cm"75,536*0,03		2,266			
48	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	11,612	3 560,00	41 338,72	CS ÚRS 2018 01
	VV		"1.np skladba P1*(10,65+14,69+16,22+7,00)*0,20		9,712			
	VV		"skladba P2*5,50*0,20		1,100			
	VV		"1.np stávající"4*0,20		0,800			
	VV		Součet		11,612			
49	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	11,612	140,00	1 625,68	CS ÚRS 2018 01
50	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	54,500	89,00	4 850,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"p1"10,65+14,69+16,22		41,560			
	VV		"p3"6,45+6,49		12,940			
	VV		Součet		54,500			
51	K	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	75,536	81,00	6 118,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	VV		"Bm.002*5,84*4,46		26,046			
	VV		"Bm.003*5,40*3,56		19,224			
	VV		"Bm.004*2,53*1,14		2,884			
	VV		"Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		10,472			
	VV		"A 2.np m.101,102*6,45+6,49		12,940			
	VV		Součet		75,536			
52	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 vč. vyvážení dveřních křidel	m2	18,500	358,00	6 623,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"obj. A"					
	VV		"1.np část A*0,60*2,00*4+0,70*2,00		6,200			
	VV		"2.np část A*0,60*2,00*4+0,70*2,00+1,45*2,00		9,100			
	VV		"1.np část B *0,80*2,00*2		3,200			
	VV		Součet		18,500			
53	K	971042551	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 1 m2	m3	0,162	8 800,00	1 425,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		"v základech*0,45*0,45*0,80		0,162			
54	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,600	4 110,00	2 466,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"B m.005 pro odpad"0,30*2		0,600			
55	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů	m	2,500	4 620,00	11 550,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pro VZT podle TZ*0,50*2		1,000			
	VV		"pro ZTI*0,30*5		1,500			
	VV		Součet		2,500			
56	K	978011161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 50 %	m2	39,180	55,10	2 158,82	CS ÚRS 2018 01
	VV		"2.np 101*8,00		8,000			
	VV		"2.np 104*24,18		24,180			
	VV		"1.np 001*7,00		7,000			
	VV		Součet		39,180			
57	K	978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	3,169	107,00	339,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		"B m 004*(2,78*1,14)		3,169			
58	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	342,693	82,30	28 203,63	CS ÚRS 2018 01
	VV		"B m.001*(2,53+1,70)*2*3,70-(0,90*2,00*2+0,90*2,25)		25,677			
	VV		"B m.002 jen do výše 2m*(5,40+3,56)*2*2,00-(1,35*0,35*3+(0,90*2+0,60)*2,00)		29,623			
	VV		"B m 003*(5,84+4,46)*2*3,38-((0,60+0,80+0,90)*2+(1,35*2,40*2))		58,548			
	VV		"B m 004*(2,78+1,14)*2*3,70-0,60*2,00*2		26,608			
	VV		"B m.005 nad obklady*(3,06+4,48)*2*1,15		17,342			
	VV		"A 2.np A*(5,80+4,90+5,80*3,24)*2*3,30-(2,40*2,40*4)		171,607			
	VV		"A 1.np A*(5,80+3,24)*2*3,30-2,40*2,40*2		48,144			
	VV		"A 1.np B*(2,625+5,97)*2*3-(2,40*2,40*3+0,90*2,00*2)		30,690			
	VV		"odpočet otlučení omítek s obklady"-65,546		-65,546			
	VV		Součet		342,693			
59	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	65,546	132,00	8 652,07	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		*B m.005*(3,06+4,48)*2*2,25-(1,35*2,40+(0,80+0,60)*2,00)		27,890			
	WV		*A 1.np část A*(5,80+3,24+3,10)*1,20		14,568			
	WV		*A 2.np část A*(0,90+2,24+3,10)*1,20		7,488			
	WV		*A 1.np B*(1,20+4,00)*2*1,50		15,600			
	WV		Součet		65,546			
60	K	985112133	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 50 mm	m2	7,000	89,00	623,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*B m.005 Dle TZ*7,00		7,000			
61	K	985112193	Příplatek k odsekání degradovaného betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	46,00	322,00	CS ÚRS 2018 01
62	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčů	m2	7,000	69,00	483,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*B m.005 Dle TZ*7,00		7,000			
63	K	985139112	Příplatek k očištění ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	15,00	105,00	CS ÚRS 2018 01
64	K	985311315	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	7,000	625,00	4 375,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*B m.005 Dle TZ*7,00		7,000			
65	K	985311912	Příplatek při reprofiliaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	140,00	980,00	CS ÚRS 2018 01
66	K	985312132	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 3 mm	m2	7,000	218,00	1 526,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*B m.005 Dle TZ*7,00		7,000			
67	K	985312192	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	70,00	490,00	CS ÚRS 2018 01
68	K	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	7,000	160,00	1 120,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*B m.005 Dle TZ*7,00		7,000			
69	K	985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	53,00	371,00	CS ÚRS 2018 01
70	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*B m.005 Dle TZ*7,00		7,000			
71	K	985323912	Příplatek k cenám spojovacího můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	23,00	161,00	CS ÚRS 2018 01
72	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	7,000	239,00	1 673,00	CS ÚRS 2018 01
73	K	985324912	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	60,00	420,00	CS ÚRS 2018 01
D	94		Lešení a stavební výtahy				18 252,17	
74	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	67,500	56,80	3 834,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*štit*9,00*7,50		67,500			
75	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	337,500	19,00	6 412,50	CS ÚRS 2018 01
	WV		67,50*5		337,500			
76	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	67,500	48,00	3 240,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		*štit*9,00*7,50		67,500			
77	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	67,500	15,00	1 012,50	CS ÚRS 2018 01
	WV		*štit*9,00*7,50		67,500			
78	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	337,500	4,00	1 350,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		67,500*5		337,500			
79	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	67,500	5,00	337,50	CS ÚRS 2018 01
80	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	62,596	33,00	2 065,67	CS ÚRS 2018 01
	WV		*Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	WV		*Bm.002*5,84*4,46		26,046			
	WV		*Bm.003*5,40*3,56		19,224			
	WV		*Bm.004*2,53*1,14		2,884			
	WV		*Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		10,472			
	WV		Mezisoučet B		62,596			
	WV		Součet		62,596			
D	997		Přesun sutě				140 800,02	
81	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	90,471	600,00	54 282,60	CS ÚRS 2018 01
82	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	180,942	69,00	12 485,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		90,471*2		180,942			
83	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	90,471	220,00	19 903,62	CS ÚRS 2018 01
84	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 718,949	15,70	26 987,50	CS ÚRS 2018 01
	WV		90,471*19		1 718,949			
85	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	90,471	300,00	27 141,30	CS ÚRS 2018 01
	WV		90,471		90,471			
D	998		Přesun hmot				44 191,80	
86	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	73,653	600,00	44 191,80	CS ÚRS 2018 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				983 069,42	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				23 583,23	
87	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	94,120	18,00	1 694,16	CS ÚRS 2018 01
	WV		*dvojnásobný					
	WV		*P1*(10,65+14,69+16,22)*2		83,120			
	WV		*p2*5,50*2		11,000			
	WV		Součet		94,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,028	62 152,00	1 740,26	CS ÚRS 2018 01
	VV		94,120*0,0003		0,028			
89	K	711113115	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnící hmotou vč rohů, koutů atd	m2	10,472	300,00	3 141,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		*B m.005*(2,13*3,48+3,06*1,00)		10,472			
90	K	711113125	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše za studena těsnící hmotou vč rohů, koutů atd.	m2	14,085	330,00	4 648,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		*B m.005 sprcha*(3,06+1,00*2+1,20)*2,25		14,085			
91	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	47,060	107,50	5 058,95	CS ÚRS 2018 01
	VV		*P1*10,65+14,69+16,22		41,560			
	VV		*P2*5,50		5,500			
	VV		Součet		47,060			
92	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	54,119	60,00	3 247,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		47,060*1,15		54,119			
93	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná	m2	47,060	30,00	1 411,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		*p1*10,65+14,69+16,22		41,560			
	VV		*p2*5,50		5,500			
	VV		Součet		47,060			
94	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	49,413	36,00	1 778,87	CS ÚRS 2018 01
	VV		47,060*1,05		49,413			
95	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,440	1 960,00	862,40	CS ÚRS 2018 01
	D	712	Povlakové krytiny				2 604,20	
96	K	712341559apodle TZ	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	7,000	190,00	1 330,00	
	VV		"podle TZ včetně úpravy podkladů"7,00		7,000			
97	M	62852257	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrný posyp	m2	8,050	130,00	1 046,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		7,000*1,15		8,050			
98	K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	0,055	4 140,00	227,70	CS ÚRS 2018 01
	D	713	Izolace tepelné				17 543,99	
99	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	51,060	25,00	1 276,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		*p1*10,65+14,69+16,22		41,560			
	VV		*p2*5,50		5,500			
	VV		*1.np stávající*4		4,000			
	VV		Součet		51,060			
100	M	28372312	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 120mm	m2	52,081	150,00	7 812,15	CS ÚRS 2018 01
	VV		51,060*1,02		52,081			
101	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	51,060	33,00	1 684,98	CS ÚRS 2018 01
	VV		*p1*10,65+14,69+16,22		41,560			
	VV		*p2*5,50		5,500			
	VV		*stávající*4		4,000			
	VV		Součet		51,060			
102	M	28323100	fólie PE hydroizolační (objemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 0,8 mm	m2	56,166	110,00	6 178,26	CS ÚRS 2018 01
	VV		51,060*1,10		56,166			
103	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,191	3 100,00	592,10	CS ÚRS 2018 01
	D	763	Konstrukce suché výstavby				132 147,62	
104	K	763111431a	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 50 dBse zhuštěnými nosnými profily	m2	13,970	1 100,00	15 367,00	
	VV		*A 2.np*3,90*3,30+(1,40+1,00+0,95)*2,00-(0,80*2,00*2+0,60*2,00*2)		13,970			
105	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	46,490	36,00	1 673,64	CS ÚRS 2018 01
	VV		13,97+15,18+17,34		46,490			
106	K	763113343b	SDK příčka instalační tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xH2 12,5 TI 60 mm EI 60 Rw 52 dB se zhuštěním nosných profilů	m2	15,180	1 314,00	19 946,52	
	VV		*A 2.np*(2,05+0,55+1,00+1,00)*3,30		15,180			
107	K	763113343a	SDK příčka instalační tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xH2 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 52 dB, se zhuštěním nosných profilů.	m2	17,340	1 011,00	17 530,74	
	VV		*A 2.np m.104*5,80*3,30-0,90*2,00		17,340			
108	K	763131511	SDK podhled deska 1xA 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	49,240	717,00	35 305,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		*Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	VV		*Bm.002*5,84*4,46		26,046			
	VV		*Bm.003*5,40*3,56		19,224			
	VV		Součet		49,240			
109	K	763131551	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	35,812	762,00	27 288,74	CS ÚRS 2018 01
	VV		*Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		10,472			
	VV		*A 1.np*10,65+14,69		25,340			
	VV		Součet		35,812			
110	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	85,052	36,00	3 061,87	CS ÚRS 2018 01
	VV		49,24+35,812		85,052			
111	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	5,000	711,00	3 555,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np *5		5,000			
112	M	55331328	zárubeň ocelová pro sádkarton s drážkou 150 900 L/P	kus	1,000	931,00	931,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np*1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	M	55331303	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 100 800 L/P	kus	2,000	919,00	1 838,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np*2		2,000			
114	M	55331299	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 100 600 L/P	kus	2,000	881,00	1 762,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np*2		2,000			
115	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	3,567	1 090,00	3 888,03	CS ÚRS 2018 01
D	766		Konstrukce truhlářské				253 924,28	
116	K	766001	Repose stávajících oken	m2	19,683	65,00	1 279,40	
	VV		"B m.001-005 oprava kování, oprava nátěrů, tmelení atd*1,35*2,40*4+1,35*1,66*3		19,683			
117	K	766002	D+M sanitární příčky s dveřmi	m2	22,804	8 499,60	193 824,88	
	VV		*1.np 002*(1,50+1,00)*2,25		5,625			
	VV		*1.np 003*(1,50+2,625+1,86)*2,25		13,466			
	VV		*2.np*1,65*2,25		3,713			
	VV		Součet		22,804			
118	K	766003	Demontáž a zpětná montáž radiátorových krytů	ks	33,000	180,00	5 940,00	
	VV		"objekt A 1.np část A+B+chodba"8+6		14,000			
	VV		"objekt A 2.np +chodba"10+2		12,000			
	VV		*objekt B"7		7,000			
	VV		Součet		33,000			
119	K	766004	D+M dveře hladké 800/1970, obyčejný zámek, přivětrávací mřížka vč. povrchové úpravy v provedení podle výpisu dveří ozn. 1/L.P	ks	3,000	1 850,00	5 550,00	
120	K	766005	D+M dveře hladké 800/1970, obyčejný zám vč. povrchové úpravy v provedení podle výpisu dveří ozn.	ks	5,000	1 426,00	7 130,00	
	VV		*ozn.2/P,2/L*2+2		4,000			
	VV		*ozn.11/L*1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
121	K	766006	D+M dveře hladké 600/1970, obyčejný zám vč. povrchové úpravy v provedení podle výpisu dveří ozn.	ks	2,000	1 662,00	3 324,00	
	VV		*ozn. 3/P,L*1+1		2,000			
122	K	766007	D+M dveře hladké 600/1970, vložkový zámek vč. povrchové úpravy v provedení podle výpisu dveří ozn.	ks	3,000	1 662,00	4 986,00	
	VV		*ozn. 13/P,L*1+2		3,000			
123	K	766008	D+M dveře hladké 900/1970, obyčejný zámek vč. povrchové úpravy v provedení podle výpisu dveří ozn.	ks	3,000	1 840,00	5 520,00	
	VV		*ozn. 4/L*1		1,000			
	VV		*ozn. 12/P,L*1+1		2,000			
	VV		Součet		3,000			
124	K	766009	D+M dveře hladké 900/1970, obyčejný zámek, požární odolnost EI 30 DP3-C vč. povrchové úpravy v provedení podle výpisu dveří ozn.	ks	1,000	3 475,00	3 475,00	
	VV		*ozn.15/P*1		1,000			
125	K	766010	D+M dveře hladké 8900/1970, obyčejný zámek, požární odolnost EI 30 DP3-C vč. povrchové úpravy v provedení podle výpisu dveří ozn.	ks	1,000	3 475,00	3 475,00	
	VV		*ozn.14/L*1		1,000			
126	K	766660717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	2,000	330,00	660,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn. 14/L,15/P*1+1		2,000			
127	M	54917265	samozavírač dveří hydraulický	kus	2,000	1 390,00	2 780,00	CS ÚRS 2018 01
128	K	766660722	Montáž dveřního kování	kus	18,000	210,00	3 780,00	CS ÚRS 2018 01
129	M	54914620	kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu nerez	kus	18,000	600,00	10 800,00	CS ÚRS 2018 01
130	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	3,500	400,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 01
D	771		Podlahy z dlaždic				220 288,88	
131	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepídlu v do 120 mm	m	47,620	138,00	6 571,56	CS ÚRS 2018 01
	VV		"B m.001*(2,78+1,70)*2-0,90*2		7,160			
	VV		"B m.002*(5,84+4,46)*2-(0,60+0,80+0,90)		18,300			
	VV		"B m.001*(5,40+3,56)*2-(0,60+0,90*2)		15,520			
	VV		"B m.004*(2,78+1,14)*2-0,60*2		6,640			
	VV		Součet		47,620			
132	M	Z80U1556800000 0378	Sok ls podzálbkem 10x10 cm	KS	476,200	80,00	38 096,00	
	P		Poznámka k položce: LASS2					
	VV		47,620*10		476,200			
133	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepídlu do 50 ks/m2	m2	128,096	495,00	63 407,52	CS ÚRS 2018 01
	VV		*Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	VV		*Bm.002*5,84*4,46		26,046			
	VV		*Bm.003*5,40*3,56		19,224			
	VV		*Bm.004*2,53*1,14		2,884			
	VV		*Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		10,472			
	VV		*2.np ozn.P3*6,45+6,49		12,940			
	VV		*1.np ozn.a, P1*7,00+10,65+14,69+16,22		48,560			
	VV		*stávající"4		4,000			
	VV		Součet		128,096			
134	M	Z78U1556800000 0357	Dlažba protiskluzná 9,7x9,7 cm	M2	140,906	420,00	59 180,52	
	P		Poznámka k položce: LASS2					
	VV		128,096*1,10		140,906			
135	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	10,854	110,00	1 193,94	CS ÚRS 2018 01
	VV		*Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	VV		*Bm.004*2,53*1,14		2,884			
	VV		*stávající"4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,854			
136	K	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	128,096	326,00	41 759,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		*Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	VV		*Bm.002*5,84*4,46		26,046			
	VV		*Bm.003*5,40*3,56		19,224			
	VV		*Bm.004*2,53*1,14		2,884			
	VV		*Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		10,472			
	VV		*2.np ozn.P3*6,45+6,49		12,940			
	VV		*1.np ozn a, P1*7,00+10,65+14,69+16,22		48,560			
	VV		*stávající*4		4,000			
	VV		Součet		128,096			
137	K	771990192	Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevnosti 30 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	256,192	27,00	6 917,18	CS ÚRS 2018 01
	VV		*Bm.001*2,15*1,70+0,90*0,35		3,970			
	VV		*Bm.002*5,84*4,46		26,046			
	VV		*Bm.003*5,40*3,56		19,224			
	VV		*Bm.004*2,53*1,14		2,884			
	VV		*Bm.005*2,13*3,48+3,06*1,00		10,472			
	VV		*2.np ozn.P3*6,45+6,49		12,940			
	VV		*1.np ozn a, P1*7,00+10,65+14,69+16,22		48,560			
	VV		*stávající*4		4,000			
	VV		Mezisoučet		128,096			
	VV		*další 2 mm*128,096*2		256,192			
138	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	2,012	1 572,00	3 162,86	CS ÚRS 2018 01
	D	773	Podlahy z litého teraca				7 090,20	
139	K	773611140	Obklady z přírodního litého teraca parapetů a desek tl 20 mm rozvinuté šířky do 400 mm	m2	5,700	720,00	4 104,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A část A 1.np*2,40*0,20*2		0,960			
	VV		*A část A 2.np*2,40*0,20*2		0,960			
	VV		*B m.001-005*1,35*0,40*7		3,780			
	VV		Součet		5,700			
140	K	965081313	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 20 mm plochy přes 1 m2	m2	5,700	320,00	1 824,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*parapety*					
	VV		*A část A 1.np*2,40*0,20*2		0,960			
	VV		*A část A 2.np*2,40*0,20*2		0,960			
	VV		*B m.001-005*1,35*0,40*7		3,780			
	VV		Součet		5,700			
141	K	998773102	Přesun hmot tonážní pro podlahy teracové lité v objektech v do 12 m	t	0,298	3 900,00	1 162,20	CS ÚRS 2018 01
	D	775	Podlahy skládané				42 084,88	
142	K	775413315	Montáž soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého lepeného	m	18,980	60,00	1 138,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np m.104*(5,8+4,14)*2-0,90		18,980			
143	M	61418101	lišta podlahová dřevěná dub 8x35 mm	m	20,878	45,00	939,51	CS ÚRS 2018 01
	VV		18,980*1,10		20,878			
144	K	775511411	Podlahy z vlysu lepených, tl do 22 mm, š do 50 mm, dl do 300 mm, dub I	m2	24,180	1 200,00	29 016,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np m.104*24,18		24,180			
145	K	776141112a	Vyrovnání podkladu podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	24,180	143,00	3 457,74	
	VV		*A 2.np m.104*24,18		24,180			
146	K	775511800	Demontáž podlah vlysových lepených s lištami lepenými	m2	28,420	35,00	994,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np původní*5,80*4,90		28,420			
147	K	775591319	Podlahy dřevěné, celkové lakování	m2	24,180	250,00	6 045,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*A 2.np m.104*24,18		24,180			
148	K	998775102	Přesun hmot tonážní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	t	0,625	789,00	493,13	CS ÚRS 2018 01
	D	776	Podlahy povlakové				44 084,82	
149	K	776001	Doplnění soklíků	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
150	K	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	31,632	155,00	4 902,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		*2.np ozn.e*8		8,000			
	VV		*1.np ozn.c*2,80*3,44		9,632			
	VV		*1.np stávající*14,00		14,000			
	VV		Součet		31,632			
151	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	31,632	97,00	3 068,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		*2.np ozn.e*8		8,000			
	VV		*1.np p2+c*2,80*3,44		9,632			
	VV		*1.np stávající*14,00		14,000			
	VV		Součet		31,632			
152	K	776141122	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	31,632	150,00	4 744,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		*2.np ozn.e*8		8,000			
	VV		*1.np p2+c*2,80*3,44		9,632			
	VV		*1.np stávající*14,00		14,000			
	VV		Součet		31,632			
153	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	31,632	163,00	5 156,02	CS ÚRS 2018 01
	VV		*2.np ozn.e*8		8,000			
	VV		*1.np p2+c*2,80*3,44		9,632			
	VV		*1.np stávající*14,00		14,000			
	VV		Součet		31,632			
154	K	776222111	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem	m2	31,632	249,00	7 876,37	CS ÚRS 2018 01
	VV		*2.np ozn.e*8		8,000			
	VV		*1.np p2+c*2,80*3,44		9,632			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		*1.np stávající*14,00				14,000	
	VV		Součet				31,632	
155	M	28412245	krytina podlahová heterogenní šíře 1500 tl. 2 mm	m2	34,795	375,00	13 048,13	CS ÚRS 2018 01
	VV		31,632*1,10		34,795			
156	K	776991821	Odstanění lepidla ručně z podlah	m2	31,632	70,00	2 214,24	CS ÚRS 2018 01
157	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,358	3 000,00	1 074,00	CS ÚRS 2018 01
D	781		Dokončovací práce - obklady				151 118,38	
158	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	168,335	460,00	77 434,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		*B m.005*(3,06+4,48)*2*2,25-(1,35*2,40+(0,80+0,60)*2,00)		27,890			
	VV		*A 1.np A002a*(2,95+1,39)*2*2,25-(0,80*2,00*2+2,95*1,40)		12,200			
	VV		*A 1.np A002b*(3,88+1,70)*2*2,25-0,80*2,00		23,510			
	VV		*A 1.np 003*(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*2,25-0,80*3,00		47,415			
	VV		*A 2.np 102*(2,95+2,05+1,40+0,80)*2*2,25-(0,80*2,00+0,60*2,00+2,95*1,40)		25,470			
	VV		*A 2.np 103*(3,85+1,65+1,40+0,80)*2*2,25-(0,80*2,00+0,60*2,00)		31,850			
	VV		Součet		168,335			
159	M	59761039	obkládačky keramické koupelňové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	185,169	350,00	64 809,15	CS ÚRS 2018 01
	VV		168,335*1,10		185,169			
160	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	168,335	45,00	7 575,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		*B m.005*(3,06+4,48)*2*2,25-(1,35*2,40+(0,80+0,60)*2,00)		27,890			
	VV		*A 1.np A002a*(2,95+1,39)*2*2,25-(0,80*2,00*2+2,95*1,40)		12,200			
	VV		*A 1.np A002b*(3,88+1,70)*2*2,25-0,80*2,00		23,510			
	VV		*A 1.np 003*(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*2,25-0,80*3,00		47,415			
	VV		*A 2.np 102*(2,95+2,05+1,40+0,80)*2*2,25-(0,80*2,00+0,60*2,00+2,95*1,40)		25,470			
	VV		*A 2.np 103*(3,85+1,65+1,40+0,80)*2*2,25-(0,80*2,00+0,60*2,00)		31,850			
	VV		Součet		168,335			
161	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	2,889	450,00	1 300,05	CS ÚRS 2018 01
D	783		Dokončovací práce - nátěry				29 357,51	
162	K	783001	Oprava nátěru schodišťového zábradlí	kpl	1,000	960,00	960,00	
	VV		*obj.A*1		1,000			
163	K	783314203	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	38,425	30,00	1 152,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn.1/P,1/L*(0,90+2,10*2)*0,20*3		3,060			
	VV		*ozn.2/P,2/L*(0,90+2,10*2)*0,25*4		5,100			
	VV		*ozn.3/P,3/L*(0,70+2,10*2)*0,20*2		1,960			
	VV		*ozn.4/L*(1,00+2,10*2)*0,30		1,560			
	VV		*ozn.011/L*(0,90+2,10*2)*0,20		1,020			
	VV		*ozn.12/P,12/L*(1,00+2,10*2)*0,25*2		2,600			
	VV		*ozn.13/P,13/L*(0,70+2,10*2)*0,20*3		2,940			
	VV		*ozn.14/L*(0,90+2,10*2)*0,25		1,275			
	VV		*ozn.15/P*(1,00+2,10*2)*0,25		1,300			
	VV		*obj.A původní 1.np*(1,55+2,10*2)*0,30+(0,90+2,10*2)*0,30*5		9,375			
	VV		*obj.A původní 2.np*(1,55+2,10*2)*0,30*3+(0,90+2,10*2)*0,30*2		8,235			
	VV		Součet		38,425			
164	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	38,425	75,00	2 881,88	CS ÚRS 2018 01
	VV		*ozn.1/P,1/L*(0,90+2,10*2)*0,20*3		3,060			
	VV		*ozn.2/P,2/L*(0,90+2,10*2)*0,25*4		5,100			
	VV		*ozn.3/P,3/L*(0,70+2,10*2)*0,20*2		1,960			
	VV		*ozn.4/L*(1,00+2,10*2)*0,30		1,560			
	VV		*ozn.011/L*(0,90+2,10*2)*0,20		1,020			
	VV		*ozn.12/P,12/L*(1,00+2,10*2)*0,25*2		2,600			
	VV		*ozn.13/P,13/L*(0,70+2,10*2)*0,20*3		2,940			
	VV		*ozn.14/L*(0,90+2,10*2)*0,25		1,275			
	VV		*ozn.15/P*(1,00+2,10*2)*0,25		1,300			
	VV		*obj.A původní 1.np*(1,55+2,10*2)*0,30+(0,90+2,10*2)*0,30*5		9,375			
	VV		*obj.A původní 2.np*(1,55+2,10*2)*0,30*3+(0,90+2,10*2)*0,30*2		8,235			
	VV		Součet		38,425			
165	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	307,953	5,00	1 539,77	CS ÚRS 2018 01
	VV		"A 1.np. část A+B+chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65+2,775*4*2+3,20*2+2,80*2+1,20*2+3,44*2+2,45+1,50)*1,50-(0,80*1,50*6+2,40*0,65*9)		144,480			
	VV		"A 2.np. +chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65)*1,50-(0,80*1,50+1,45*1,50*3+2,40*0,65*9)		72,810			
	VV		"B m.001*(2,53+1,70)*2*2-(0,90*2,00*2+0,90*0,6)		12,780			
	VV		"B m.002 jen do výše 2m*(5,40+3,56)*2*2,00-(1,35*0,35*3+(0,90*2+0,60)*2,00)		29,623			
	VV		"B m.003*(5,84+4,46)*2*2,00-((0,60+0,80+0,90)*2+(1,35*0,60*2))		34,980			
	VV		"B m.004*(2,78+1,14)*2*2,00-0,60*2,00*2		13,280			
	VV		Součet		307,953			
166	K	783813131	Penetrační syntetický nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	307,953	11,00	3 387,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		"A 1.np. část A+B+chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65+2,775*4*2+3,20*2+2,80*2+1,20*2+3,44*2+2,45+1,50)*1,50-(0,80*1,50*6+2,40*0,65*9)		144,480			
	VV		"A 2.np. +chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65)*1,50-(0,80*1,50+1,45*1,50*3+2,40*0,65*9)		72,810			
	VV		"B m.001*(2,53+1,70)*2*2-(0,90*2,00*2+0,90*0,6)		12,780			
	VV		"B m.002 jen do výše 2m*(5,40+3,56)*2*2,00-(1,35*0,35*3+(0,90*2+0,60)*2,00)		29,623			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"B m 003*(5,84+4,46)*2*2,00- ((0,60+0,80+0,90)*2+(1,35*0,60*2))		34,980			
			"B m 004*(2,78+1,14)*2*2,00-0,60*2,00*2		13,280			
			Součet		307,953			
167	K	783817421	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr (stěrka) hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	307,953	42,00	12 934,03	CS ÚRS 2018 01
			"A 1.np. část A+B+chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65+2,775*4*2+3,20*2+2,80*2+1,20 *2+3,44*2+2,45+1,50)*1,50-(0,80*1,50*6+2,40*0,65*9)		144,480			
			"A 2.np. +chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65)*1,50- (0,80*1,50+1,45*1,50*3+2,40*0,65*9)		72,810			
			"B m.001*(2,53+1,70)*2*2-(0,90*2,00*2+0,90*0,6)		12,780			
			"B m.002 jen do výše 2m"(5,40+3,56)*2*2,00- (1,35*0,35*3+(0,90*2+0,60)*2,00)		29,623			
			"B m 003*(5,84+4,46)*2*2,00- ((0,60+0,80+0,90)*2+(1,35*0,60*2))		34,980			
			"B m 004*(2,78+1,14)*2*2,00-0,60*2,00*2		13,280			
			Součet		307,953			
168	K	783823131	Penetrační akrylátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	75,600	12,00	907,20	CS ÚRS 2018 01
			"stít"9,00*8,40		75,600			
169	K	783827121	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	75,600	74,00	5 594,40	CS ÚRS 2018 01
			"stít"9,00*8,40		75,600			
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				59 241,43	
170	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	754,846	5,00	3 774,23	CS ÚRS 2018 01
			"stěny A"					
			"A 1.np. část A+B+chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65+2,775*4*2+3,20*2+2,80*2+1,20 *2+3,44*2+2,45+1,50)*1,80-(0,80*0,50*6+2,40*1,75*9)		158,664			
			"A 2.np. +chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65)*1,80- (0,80*0,50+1,45*0,50*3+2,40*1,75*9)		73,115			
			"A 1.np nad obklady"					
			"A 1.np A002a*(2,95+1,39)*2*1,05		9,114			
			"A 1.np A002b*(3,88+1,70)*2*1,05		11,718			
			"A 1.np 003*(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*1,05		23,247			
			"stropy A					
			1.np*7,00+10,65+14,69+16,22+2,755+3,44+2,75*2,45+24,00*2 ,37+6,25*2,825		136,029			
			"stropy A 2.np*8+6,45+6,49+24,18+24,00*2,37+6,25*2,825		119,656			
			"stávající"75,00		75,000			
			Mezisoučet objekt A		606,543			
			"stěny B"					
			"B m.001*(2,53+1,70)*2*3,70-(0,90*2,00*2+0,90*2,25)		25,677			
			"B m.002 jen do výše 2m"(5,40+3,56)*2*2,00- (1,35*0,35*3+(0,90*2+0,60)*2,00)		29,623			
			"B m 003*(5,84+4,46)*2*3,38- ((0,60+0,80+0,90)*2+(1,35*2,40*2))		58,548			
			"B m 004*(2,78+1,14)*2*3,70-0,60*2,00*2		26,608			
			"B m.005 nad obklady*(3,06+4,48)*2*1,15		17,342			
			"B ostění"18,287		18,287			
			"odpočet nátěrů (stěrky)"-90,663		-90,663			
			"strop B"49,24+10,472+3,169		62,881			
			Mezisoučet objekt B		148,303			
			Součet		754,846			
171	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	377,423	22,00	8 303,31	CS ÚRS 2018 01
			"50% z celkového množství"754,846*0,50		377,423			
172	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	377,423	9,00	3 396,81	CS ÚRS 2018 01
			"50% z celkového množství"754,846*0,50		377,423			
173	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	754,846	47,00	35 477,76	CS ÚRS 2018 01
			"stěny B"					
			"B m.001*(2,53+1,70)*2*3,70-(0,90*2,00*2+0,90*2,25)		25,677			
			"B m.002 jen do výše 2m"(5,40+3,56)*2*2,00- (1,35*0,35*3+(0,90*2+0,60)*2,00)		29,623			
			"B m 003*(5,84+4,46)*2*3,38- ((0,60+0,80+0,90)*2+(1,35*2,40*2))		58,548			
			"B m 004*(2,78+1,14)*2*3,70-0,60*2,00*2		26,608			
			"B m.005 nad obklady*(3,06+4,48)*2*1,15		17,342			
			"ostění "18,287		18,287			
			"odpočet nátěrů (stěrky)"-90,663		-90,663			
			"strop B"49,24+10,472+3,169		62,881			
			Mezisoučet objekt B		148,303			
			"stěny A"					
			"A 1.np. část A+B+chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65+2,775*4*2+3,20*2+2,80*2+1,20 *2+3,44*2+2,45+1,50)*1,80-(0,80*0,50*6+2,40*1,75*9)		158,664			
			"A 2.np. +chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65)*1,80- (0,80*0,50+1,45*0,50*3+2,40*1,75*9)		73,115			
			"A 1.np nad obklady"					
			"A 1.np A002a*(2,95+1,39)*2*1,05		9,114			
			"A 1.np A002b*(3,88+1,70)*2*1,05		11,718			
			"A 1.np 003*(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*1,05		23,247			
			"stropy A					
			1.np*7,00+10,65+14,69+16,22+2,755+3,44+2,75*2,45+24,00*2 ,37+6,25*2,825		136,029			
			"stropy A 2.np*8+6,45+6,49+24,18+24,00*2,37+6,25*2,825		119,656			
			"stávající"75,00		75,000			
			Mezisoučet objekt A		606,543			
			Součet		754,846			
174	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu středně sytého odstínu	m2	436,280	19,00	8 289,32	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stěny A"					
W			"A 1.np. část A+B+chodba"					
W			(24,40+21,00+8,50+6,50+2,65+2,775*4*2+3,20*2+2,80*2+1,20*2+3,44*2+2,45+1,50)*1,80-(0,80*0,50*6+2,40*1,75*9)		158,664			
W			"A 2.np. +chodba" (24,40+21,00+8,50+6,50+2,65)*1,80-(0,80*0,50+1,45*0,50*3+2,40*1,75*9)		73,115			
W			"A 1.np nad obklady"					
W			"A 1.np A002a"(2,95+1,39)*2*1,05		9,114			
W			"A 1.np A002b"(3,88+1,70)*2*1,05		11,718			
W			"A 1.np 003"(2,625+2,66+2,625+3,16)*2*1,05		23,247			
W			"stávající"75,00		75,000			
W			Mezisoučet objekt A		350,858			
W			"stěny B"					
W			"B m.001"(2,53+1,70)*2*3,70-(0,90*2,00*2+0,90*2,25)		25,677			
W			"B m.002 jen do výše 2m"(5,40+3,56)*2*2,00-(1,35*0,35*3+(0,90*2+0,60)*2,00)		29,623			
W			"B m 003"(5,84+4,46)*2*3,38-((0,60+0,80+0,90)*2+(1,35*2,40*2))		58,548			
W			"B m 004"(2,78+1,14)*2*3,70-0,60*2,00*2		26,608			
W			"B m.005 nad obklady"(3,06+4,48)*2*1,15		17,342			
W			"ostění "18,287		18,287			
W			"odpočet nátěrů (stěrky)"-90,663		-90,663			
W			Mezisoučet objekt B		85,422			
W			Součet		436,280			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA SATENÍ TELEVIZNÍ A SOCIÁLNÍHO ZARÍZENÍ DRUŽINY ZS
VRCHLICKÉHO

Objekt: **SO 01b - SO 01b ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE**

Místo: LIBEREC, VRCHLICKÉHO 262/17

Datum: 10.04.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Projektant:

Uchazeč: BARNATHERM s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

476 123,88

D HSV

Práce a dodávky HSV

43 900,29

D 1

Zemní práce

37 083,69

1	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	6,805	3 130,00	21 299,65	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	--

ww

(1,2+0,62+0,73+0,63+1,3+3,7+0,84+1,2)*0,5+(9,9+12,7)*0,15*

ww

0,5

6,805

ww

Součet

6,805

2	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	6,805	660,00	4 491,30	
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	--

ww

6,805

ww

Součet

6,805

6,805

3	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,381	430,00	593,83	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	--

ww

6,805-3,39-2,034

ww

Součet

1,381

1,381

4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,381	16,30	22,51	
5	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládky (skládkovné)	t	2,072	300,00	621,60	

ww

1,381*1,5

ww

Součet

2,072

2,072

6	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	22,455	210,00	4 715,55	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

ww

41,76-12,87-6,435

ww

Součet

22,455

22,455

7	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	3,390	799,00	2 708,61	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	--

ww

22,6*0,5*0,3

ww

Součet

3,390

3,390

8	M	583313450	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4	t	6,780	388,00	2 630,64	
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	--

ww

3,39 * 2

ww

Součet

6,780

6,780

D 4

Vodorovné konstrukce

610,20

9	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterokodrtě 0-63 mm	m3	2,034	300,00	610,20	
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	--

ww

22,6*0,6*0,15

ww

Součet

2,034

0,000

2,034

D 8

Trubní vedení

6 206,40

10	K	837355121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 200	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

11	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110	m	12,700	164,00	2 082,80	
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	--

ww

1,4+1,2+2+0,5+0,8+0,8+0,7+0,6+0,7+1,7+2,3

ww

Součet

12,700

12,700

12	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	9,900	164,00	1 623,60	
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	--

ww

2,1+1,3+6,5

ww

Součet

9,900

9,900

D PSV

Práce a dodávky PSV

432 223,59

D 721

Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

83 565,53

13	K	721110806	Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných přes 100 do DN 200	hod	35,000	390,00	13 650,00	
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	--

14	K	721110964	opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí DN 200	kus	1,000	630,00	630,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	--

15	K	721140807	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 125, včetně příslušenství	hod	32,000	390,00	12 480,00	
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	--

16	K	721174005	Potrubí z plastových trub polypropylenové svodné (ležaté) DN 100	m	10,500	650,00	6 825,00	
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	--

ww

8+2+0,5

ww

Součet

10,500

10,500

17	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 100	m	8,200	621,00	5 092,20	
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	--

ww

3,2+3,5+1,5

ww

Součet

8,200

8,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	721174026	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 125	m	7,200	669,00	4 816,80	
	vv		6,8+0,4		7,200			
	vv		Součet		7,200			
19	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	2,800	232,00	649,60	
	vv		2*0,4		0,800			
	vv		0,2*2+2*0,3+0,2*2+3*0,2		2,000			
	vv		Součet		2,800			
20	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	22,000	254,00	5 588,00	
	vv		0,5+1,2+1,4*2+4,5+0,4		9,400			
	vv		1,5+0,5+0,5+2+2,7+2+1,2+0,2+0,5+0,5+1		12,600			
	vv		Součet		22,000			
21	K	721174044	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 70	m	4,100	603,00	2 472,30	
	vv		1,5+2,6		4,100			
	vv		Součet		4,100			
22	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100	m	9,500	655,00	6 222,50	
	vv		2+0,5		2,500			
	vv		0,3+0,4+0,7+1,1+0,3+0,7+0,2+1+1,1+1,2		7,000			
	vv		Součet		9,500			
23	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	7,000	75,20	526,40	
24	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	83,30	83,30	
25	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	6,000	124,00	744,00	
26	K	721211423	Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 123x123	kus	3,000	170,00	510,00	
27	K	721219114	Odtokové sprchové žlaby montáž odtokových sprchových žlabů ostatních typů délky do 1500 mm	kus	4,000	180,00	720,00	
28	M	552331051	žlábek podlahový rohový ke stěně stavěcí nožky délky 1500 mm	kus	4,000	5 100,00	20 400,00	
29	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	64,300	23,60	1 517,48	
30	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,112	5 696,00	637,95	

D 722

Zdravotnicka - vnitřní vodovod

57 957,76

31	K	722130807	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50 včetně armatur a příslušenství	hod	65,000	89,40	5 811,00	
32	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	57,300	249,00	14 267,70	
	vv		6,5		6,500			
	vv		42,3+8,5		50,800			
	vv		Součet		57,300			
33	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	33,500	301,00	10 083,50	
	vv		24,6		24,600			
	vv		6,9+2		8,900			
	vv		Součet		33,500			
34	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	31,200	363,00	11 325,60	
	vv		19,3		19,300			
	vv		2,5+9,4		11,900			
	vv		Součet		31,200			
35	M	286546920	objímka kovová PPR s vrutem 20 - 25 mm	kus	184,000	32,00	5 888,00	
	vv		184		184,000			
	vv		Součet		184,000			
36	M	286546940	objímka kovová PPR s vrutem 32 - 40 mm	kus	31,000	36,80	1 140,80	
	vv		31		31,000			
	vv		Součet		31,000			
37	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	14,000	195,00	2 730,00	
	vv		7+5+2		14,000			
	vv		Součet		14,000			
38	K	722239102	Armatury se dvěma závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 3/4	kus	4,000	103,50	414,00	
39	M	551288101	ventil termostatický směšovací tv 3/4" se zpětnou klapkou, sv 3/4" se zpětnou klapkou, výstup 1", chrom	kus	4,000	520,00	2 080,00	
40	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	122,000	31,20	3 806,40	
41	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,126	3 260,00	410,76	

D 725

Zdravotnicka - zařizovací předměty

153 434,10

42	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	6,000	221,00	1 326,00	
43	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	6,000	924,00	5 544,00	
44	M	642360910	mísa klozetová keramická závěsná s hlubokým splachováním bílá	kus	6,000	1 346,00	8 076,00	
45	M	551673810	sedátko klozetové s poklopem duroplastové bílé	kus	6,000	407,00	2 442,00	
46	M	552817940	tlačítko pro ovládání WC zepředu, nerez haranaté, dvě množství vody, (6/9l) 24,6 x 16,4 cm	kus	6,000	2 229,00	13 374,00	
47	K	725122817	Demontáž pisoárů bez nádrže s rohovým ventilem s 1 záchodkem	soubor	4,000	84,90	339,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	725129102	Pisoárové záchodky montáž ostatních typů automatických	kus	5,000	932,00	4 660,00	
49	M	551613070	sifón k urinálu vnější, svislý	kus	5,000	72,50	362,50	
50	M	642513110	pisoiár keramický se senzorovým splachovačem 230 V integrovaným zdrojem 305x535x340 mm	kus	5,000	6 047,00	30 235,00	
51	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	9,000	143,00	1 287,00	
52	K	725219101	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na konzoly	soubor	7,000	293,00	2 051,00	
53	M	642110450	umyvadlo keramické závěsné 55 x 45 cm bílé	kus	7,000	850,00	5 950,00	
54	K	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	1,000	292,00	292,00	
55	M	642711010	výlevka keramická	kus	1,000	6 851,00	6 851,00	
	vv		1		1,000			
	vv		-nástěnná včetně sklopné mřížky, bílá					
	vv		Součet		1,000			
56	K	725535211	Elektrické ohřivače zásobníkové pojistné armatury pojistný ventil G 1/2	kus	2,000	905,00	1 810,00	
57	K	725539202	Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) přes 15 do 50 l	soubor	2,000	350,00	700,00	
58	M	541322341	ohřivač vody elektrický s rychloohřevem PTO 20 EL, 20 l	kus	2,000	6 250,00	12 500,00	
59	K	725539401	Montáž ohřivačů průtokových závěsných tlakových	soubor	1,000	380,00	380,00	
60	M	541322910	ohřivač vody elektrický tlakový, 10l 2kW pod umyvadlo	kus	1,000	4 087,00	4 087,00	
61	K	725819401	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových s přípojovací trubičkou G 1/2	soubor	14,000	121,00	1 694,00	
62	M	551410401	ventil rohový s filtrem - chrom 1/2"x1/2"	kus	14,000	75,00	1 050,00	
63	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	9,000	81,20	730,80	
64	K	725829101	Baterie dřezové (výlevka) montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	1,000	315,00	315,00	
65	M	551456140	baterie nástěnná páková 150 mm chrom	kus	1,000	1 328,00	1 328,00	
66	K	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	7,000	350,00	2 450,00	
67	M	551440590	baterie umyvadlová tlačná, samouzavírací kartuše s omezovačem horké vody, včetně 2 přípojových hadiček 3/8 s integrovanou zpětnou klapkou, 2 předfiltry. Doba toku nastavitelná 2-15s	kus	1,000	2 860,00	2 860,00	
68	M	551440591	baterie umyvadlová tlačná, pro jednu vodu, včetně přípojovcí hadičky 3/8 s integrovanou zpětnou klapkou, 1 předfiltr. Doba toku nastavitelná 2-15s	kus	6,000	1 386,00	8 316,00	
69	K	725840850	Demontáž baterií sprchových	kus	3,000	98,00	294,00	
70	K	725849412	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s pevnou výškou sprchy	kus	3,000	460,00	1 380,00	
71	M	551455251	baterie sprchová podomítková páková nadomítková část chrom	kus	3,000	3 044,00	9 132,00	
72	M	551455252	sprcha hlavová včetně raménka d=338mm	kus	3,000	6 240,00	18 720,00	
73	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	9,000	20,00	180,00	
74	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	7,000	160,00	1 120,00	
75	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	3,000	215,00	645,00	
76	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,414	2 300,00	952,20	
D 726 Zdravotnická - předstěnové instalace							137 266,20	
77	K	726131201	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí montáž ostatních typů umyvadel	soubor	7,000	990,00	6 930,00	
78	M	552817310	montážní prvek pro pro umyvadlo se stojánkovou armaturou, výška 112 cm	kus	7,000	4 200,00	29 400,00	
79	K	726131203	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí montáž ostatních typů pisoárů	soubor	7,000	1 420,00	9 940,00	
80	M	552817600	montážní prvek pro pisoiár, výška 130 cm	kus	7,000	8 273,00	57 911,00	
81	K	726131204	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	6,000	999,00	5 994,00	
82	M	552817060	montážní prvek pro závěsné WC ovládání zepředu, výška 112 cm, včetně tlačítka polohy ovládání	kus	6,000	4 427,00	26 562,00	
83	K	998726112	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,294	1 800,00	529,20	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA SATELŮ TELEKOMUNIKAČNÍ A SOCIÁLNÍHO ZARÍZENÍ DRUŽINY ZS VRCHLICKÉHO

Objekt: SO 01c - SO 01c ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Místo: LIBEREC, VRCHLICKÉHO 262/17

Datum: 10.04.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Projektant:

Uchazeč: BARNATHERM s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							131 368,67	
D	730		Ústřední vytápění				131 368,67	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 472,82	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				2 800,00	
38	K	340237212RT2	Zazdívká otvorů pl.0,25m2,cihlami tl.zdi nad 10 cm s použitím suché maltové směsi	kus	10,000	280,00	2 800,00	
D	61		Úpravy povrchů vnitřní				4 545,00	
39	K	612401291RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,25 m2 vápennou štukovovou omítkou	kus	10,000	219,50	2 195,00	
40	K	612403388RT1	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS zdicí maltou	m	10,000	235,00	2 350,00	
D	96		Bourání konstrukcí				4 855,00	
36	K	971035251R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 45 cm, MC	kus	10,000	333,50	3 335,00	
37	K	974031154R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 15 cm	m	10,000	152,00	1 520,00	
D	D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 272,82	
42	K	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	0,764	986,00	753,30	
41	K	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,764	220,00	168,08	
43	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,764	460,00	351,44	
D	PSV		PSV				117 895,85	
D	733		Rozvod potrubí				38 508,95	
1	K	722130803R0B	Demontáž potrubí do DN50	m	64,000	75,00	4 800,00	
2	K	733111323R00	Potrubí závitové běžné svař. niz/středotl. DN 15	m	65,000	291,00	18 915,00	
3	K	733111324R00	Potrubí závitové běžné svař. niz/středotl. DN 20	m	25,000	301,00	7 525,00	
4	K	722181213RT8	Izolace návleková tl. stěny 13 mm	m	55,000	86,00	4 730,00	
5	K	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	8,000	113,00	904,00	
6	K	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	90,000	8,80	792,00	
7	K	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,618	1 364,00	842,95	
D	734		Armatury				15 881,80	
26	K	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus	11,000	82,00	902,00	
27	K	734223112R00	Ventil termostatický, rohový, DN 15	kus	3,000	382,00	1 146,00	
28	K	734223122R00	Ventil termostatický, přímý, DN 15	kus	7,000	402,00	2 814,00	
29	K	734263112R00	Šroubení regulační, rohové, DN 15	kus	3,000	210,00	630,00	
30	K	734263132R00	Šroubení regulační, přímé, DN 15	kus	7,000	217,00	1 519,00	
31	K	0564987	Koupelnový termostatický ventil rohový - inox	ks	1,000	930,00	930,00	
32	K	056465879	Koupelnové regulační šroubení - inox	ks	1,000	1 099,00	1 099,00	
33	K	551200161R	Hlavice termostatická - bílá	kus	10,000	290,00	2 900,00	
34	K	551200162R	Hlavice termostatická - chrom	kus	1,000	3 816,00	3 816,00	
35	K	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,085	1 480,00	125,80	
D	735		Otopná tělesa				55 633,00	
8	K	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou	m2	15,700	55,00	863,50	
9	K	735119140R00	Montáž těles otopných litinových článkových	m2	15,700	280,00	4 396,00	
10	K	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	39,000	96,00	3 744,00	
11	K	735156182R00	Otopná tělesa panelová Klasik 10 900/ 600	kus	1,000	1 292,00	1 292,00	
12	K	735156546R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1000	kus	1,000	2 516,00	2 516,00	
13	K	735156586R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 900/1000	kus	1,000	3 957,00	3 957,00	
14	K	735156648R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 500/1400	kus	1,000	3 723,00	3 723,00	
15	K	735156666R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 600/1000	kus	3,000	3 184,00	9 552,00	
16	K	UXS11763000SK 81T	Těleso koupelnové trubkové 1765/600 NEREZ	ks	1,000	14 000,00	14 000,00	
17	K	735158220R00	Tlakové zkoušky těles	kus	8,000	271,00	2 168,00	
18	K	735159220R00	Montáž panelových těles	kus	7,000	900,00	6 300,00	
19	K	735179110R00	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	1,000	671,00	671,00	
20	K	735191905R00	Odvzdušnění otopných těles	kus	11,000	27,00	297,00	
21	K	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému	m2	57,600	18,50	1 065,60	
22	K	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	15,700	22,60	354,82	
23	K	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	t	0,492	1 490,00	733,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	783	Nátěry				7 872,10	
24	K	783324140R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů Z +1x + 1x email	m2	15,700	193,00	3 030,10	
25	K	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	90,000	53,80	4 842,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA SATELŮ TĚLOCVIČNY A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ DRUŽINY ZŠ
VRCHLICKÉHO

Objekt: SO 01d - SO 01d VZDUCHOTECHNIKA

Místo: LIBEREC, VRCHLICKÉHO 262/17

Datum: 10.04.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Projektant: [REDAKCE]

Uchazeč: BARNATHERM s.r.o.

Zpracovatel: [REDAKCE]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

10 380,00

D	D5	ODVĚTRÁNÍ WC CHLAPCI, WC DÍVKY						
1	K	1.	Odsávací ventilátor O 150, 250m ³ /h, 60W, 230V kuličková ložiska, integrovaný doběh 2-20 minut	kus	1,000	2 580,00	2 580,00	
2	K	2.	Odsávací ventilátor O 150, 250m ³ /h, 60W, 230V kuličková ložiska, integrovaný doběh 2-20 minut	kus	1,000	2 580,00	2 580,00	
3	K	3.	- trouba O 160 / 1000	kus	2,000	150,00	300,00	
4	K	4.	- výfuková žaluzie O 160	kus	2,000	180,00	360,00	
5	K	5.	Dveřní mřížka 400 x 150	kus	2,000	80,00	160,00	
6	K	6.	Montáž zařízení, seřízení, uvedení do provozu	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
7	K	7.	Přirážka na dopravu	kpl	1,000	200,00	200,00	
8	K	8.	Přirážka na přesun	kpl	1,000	200,00	200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	Pol30	TRUBKA OHEBNÁ LPE-2 pr. 16mm	m	30,000	5,00	150,00	
31	K	Pol31	TRUBKA OHEBNÁ LPE-2 pr. 23mm	m	30,000	7,00	210,00	
32	K	Pol32	40x20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	70,000	24,20	1 694,00	
46	K	Pol32a	50x20 LIŠTA HRANATÁ (3m)	m	8,000	30,00	240,00	
D D12 Stavební přípomocce							30 609,00	
33	K	Pol33	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	45,000	39,00	1 755,00	
34	K	Pol34	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 50mm Sire 70 mm	m	90,000	104,00	9 360,00	
35	K	Pol35	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Sire 30 mm	m	270,000	72,20	19 494,00	
D D14 Ostatní							29 000,00	
36	K	Pol36	Dohledání stávajících vývodů v rekonstruovaných prostorách, demontáž, ekologická likvidace v rozsahu cca 20 hodin	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
37	K	Pol37	Úprava v zapojení místnosti 1.04 - úprava pozic svítidel, přeložení spínačů, rozhlasu, zásuvky v rozsahu cca 16 hodin	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
38	K	Pol38	Příspěvek na recyklaci svítidel, zdrojů, materiálu	ks	1,000	300,00	300,00	
39	K	Pol39	Protipožární utěsnění otvorů do průměru 50mm	ks	4,000	1 600,00	6 400,00	
40	K	Pol40	Provedení revize a vypracování revizní zprávy	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
41	K	Pol41	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	4 300,00	4 300,00	
42	K	Pol42	Doprava	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
43	K	Pol43	Podružný materiál	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ÚPRAVA SATELŮ TELEVIZNÍ A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ DRUŽINY ZS
VRCHLICKÉHO

Objekt: VRN - VRN VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo: LIBEREC, VRCHLICKÉHO 262/17
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC
Uchazeč: BARNATHERM s.r.o.

Datum: 10.04.2019
Projektant: XXXXXXXXXX
Zpracovatel: XXXXXXXXXX

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							15 500,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				15 500,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				14 500,00	
1	K	032103000	Náklady na stavební buňky	kpl...	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"skladová, sociální a kancelářská buňka, pronájem 2 měsíce"3*2		6,000			
2	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	034103000	Oplocení staveniště	m	20,000	120,00	2 400,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"okolo štítu"20		20,000			
5	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
D	VRN7		Provozní vlivy				1 000,00	
8	K	071203000	Provoz dalšího subjektu	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01

