

SMLOUVA O DÍLO

Níže uvedené smluvní strany

I. Objednatel:

Město Kutná Hora

Havlíčkovo náměstí 552

284 01 Kutná Hora

zastoupen: panem xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, starostou města
IČ: 00236195
Bankovní spojení: ČS, a.s., pobočka Kutná Hora
Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx

Zástupce objednatele ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx,
referent odboru památkové péče, školství a kultury, tel.: xxxxxxxxxxxxxxxx

II. Zhotovitel:

LANOSTAV OBNOVA PAMÁTEK s.r.o.

Svrkyně 35, 252 64 Svrkyně

zastoupen: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, jednatelem společnosti
IČ: 02573831
DIČ: CZ02573831
Bankovní spojení: KB, a.s.
Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx

Společnost je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Praze
v oddíle C složce 220423

Zástupce zhotovitele ve věcech smluvních a technických:

xxxxxxxxxxxx

tel: xxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx

Zástupce zhotovitele ve věcech technických:

xxxxxxxxxx

tel: xxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx

dnešního dne uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění
pozdějších předpisů (dále jen: „občanský zákoník“) tuto smlouvu:

SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

„Oprava opěrné zdi kolem chrámu sv.Barbory v Kutné Hoře“

Úvodní ustanovení

1 .Tato smlouva o dílo (dále smlouva) vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou uchazeče v zjednodušeném podlimitním zadávacím řízení dle zákona č.134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění pozd. předpisů k plnění předmětu veřejné zakázky, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Zadavatel je ekvivalentním pojmem pro objednatele díla. Uchazeč je ekvivalentním pojmem pro dodavatele či zhotovitele díla. Pokud je dále použito termínu veřejná zakázka, tento pojem je plně ekvivalentní pojmu dílo. Předmět plnění veřejné zakázky je totožný a plně odpovídá vymezení předmětu díla. Podmínky platné pro plnění veřejné zakázky („VZ“) jsou totožné a plně odpovídají podmínkám pro plnění předmětu díla.

2. Kromě ustanovení obsažených v této smlouvě je zhotovitel při plnění předmětu díla vázán podmínkami příslušného povolení dle stavebního zákona, podmínkami obsaženými v rozhodnutích či stanoviscích dalších orgánů státní správy včetně orgánů památkové péče, zadávacími podmínkami a nabídkou uchazeče ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy.

Článek 1. Předmět díla

1.1 Předmětem díla jsou stavební práce, dodávky a služby spojené s opravou opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory v Kutné Hoře

1.2 Rozsah stavebních prací, dodávek a služeb předmětu díla je podrobně specifikován výkresovými a textovými částmi projektové dokumentace s názvem: „Oprava opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory v Kutné Hoře“ vypracované v prosinci 2017 společností VB-DRILL s.r.o., Ve Vejrži 118, 267 18 Hlásná Třebáň, stavební část xxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxx, 169 00 Praha 6, IČ: 10173421, technilogie xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, 150 00 Praha 5 IČ 12579661, restaurace kamenných prvků xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, 257 41 Týnec nad Sázavou IČ: 16122267 za účelem : záchrana kulturní památky, zakázkové číslo 74/16/2 v prosinci 2017 (dále jen: „projektová dokumentace“ nebo „PD“).

1.3 Předmět plnění zahrnuje realizaci veškerých technických a organizačních opatření nutných k zajištění průběhu stavebních prací a celé zakázky- zejména přechodná dopravní a ochranná technická a bezpečnostní opatření a dodávky energií.

Mimo vlastní provedení stavebních prací je tedy součástí předmětu VZ (díla) dále zejména:

- v součinnosti s objednatelem projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- odvoz a uložení vybouraných hmot a staveb včetně poplatku za uskladnění
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění
- zajištění úklidu znečištěných komunikací vlivem stavební činnosti
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě
- respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména:
 - vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti

- předložení dokladů o jejich nezávadném zneškodňování

1.4 Dílo je dále specifikováno příslušným povolením, rozhodnutími či stanovisky orgánů státní správy včetně orgánů památkové péče, zadávací dokumentací veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele, kterou tvoří také položkový rozpočet stavby v členění položek a s výměrami dle zadávací dokumentace stavby, který tvoří přílohu č.1 této smlouvy.

1.5 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů zcela zřejmě nad rámec kompletního díla dle projektové dokumentace (tzv. vícepráce), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. (či RTS Brno, a.s.) vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká dodavateli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.

1.6 V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané zadávací dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové sjednané ceny odpočtena ve výši, ve které je uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele.

1.7 Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Pokud budou mít tyto změny vliv na výši nabídkové ceny a tudíž i ceny díla, bude k tomuto uzavřen příslušný dodatek smlouvy. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál prokazatelně zajistil.

1.8 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologické postupy nebo provedeny změny proti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý ať už pro živé organismy či je nevhodný pro použité nebo stávající konstrukce. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že prováděné práce na realizaci předmětu díla budou odpovídat standardu a kvalitě prací deklarovaných v jeho nabídce včetně případně zadavatelem požadovaných a uchazečem jako součást nabídky předložených vzorků tuto kvalitu dokládajících.

1.9 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla včetně historického významu a památkové ochrany dotčeného objektu, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými odbornými znalostmi, výrobními kapacitami a praktickými odborně-řemeslnými zkušenostmi, které jsou k provedení celého bezvadného díla nezbytné.

1.10 Zhotovitel potvrzuje, že 2 paré kompletní projektové dokumentace v tištěné podobě převzal při podpisu této smlouvy, pokud se tak nestalo, zavazuje se objednatel předat tuto dokumentaci zhotoviteli při předání staveniště dle odstavce 2.2 této Smlouvy.

Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba má povinnost zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a

nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla

Článek 2. Místo a doba plnění díla

2.1 Místem plnění je Kutná Hora, pozemek par. č. 227/1, k. ú. Kutná Hora

2.2 Termíny realizace stavby:

-zahájení díla: do 14 kal. dnů ode dne protokolárního předání staveniště zhotoviteli
objednatel

-dokončení celého díla nejpozději: do 1.12.2028

Objednatel se zavazuje, že předá staveniště zhotoviteli nejpozději do 10 pracovních dnů, ode dne podpisu této smlouvy.

Dnem dokončení díla je den protokolárního převzetí díla objednatel od zhotovitele bez vad a nedodělků včetně vyklizení staveniště dodavatelem díla a za podmínek uvedených v článku 8. této smlouvy.

2.3 V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné termín zahájení dodržet, je objednatel oprávněn posunout termín zahájení na dobu jinou. V případě, že v závislosti na posunutí termínu zahájení bude nutno posunout i termín dokončení, bude se jednat vždy jen o nezbytně nutnou dobu a lhůta posunutí termínu dokončení bude stanovena na základě dohody obou stran, vždy však se zohledněním klimatických a technologických podmínek.

2.4 Objednatel si v souvislosti s financováním stavby za případné spoluúčasti finančních prostředků státního rozpočtu ve formě státní dotace, dotace Evropské Unie či jiného poskytovatele dotace současně vyhrazuje právo na případné jednostranné prodloužení termínu dokončení stavby (v průběhu její realizace), v případě, že se mu nepodaří zajistit tyto finanční prostředky v předpokládaných termínech.

2.5 Dojde-li v průběhu realizace díla k prodloužení z důvodů vyšší moci, prodlouží se tím termín plnění úměrně okolnostem bránícím dodržení původního termínu. Vyšší moc znamená takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost, která nemohla být předvídána při uzavření smlouvy a brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, zpožděné dodávky subdodavatelů, výpadky ve výrobě a dodávce energie apod.

2.6 Termín plnění se úměrně prodlouží i v případě, že nepříznivé klimatické podmínky nedovolí dodržovat technologické postupy pro provádění jednotlivých etap díla. Tyto okolnosti musí být prokazatelně zaznamenány a odsouhlaseny technickým dozorem zadavatele, např. zápisem ve stavebním deníku objednatele.

2.7 Objednatel předpokládá rozdělení celého předmětu díla na několik etap-částí plnění; v závislosti na zajištění potřebných finančních prostředků k úhradě ceny díla. Rozsah a doba plnění prací a dodávek jednotlivých etap bude realizován na základě požadavku objednatele díla po dohodě se zhotovitelem na základě jeho odborného doporučení dalšího postupu a realizace jednotlivých částí díla-etap a to vše v závislosti na zajištěných finančních prostředcích pro tyto jednotlivé etapy s tím, že pro rok 2018, kdy bude

realizována první etapa, je předpoklad maximální výše objemu finančního plnění předmětu díla 2,0 mil. Kč vč. DPH.

Zhotovitel zahájí práce na realizaci první etapy na základě výzvy objednatele po rozhodnutí o přidělení finančních prostředků z příslušného rozpočtu poskytovatele dotace na tuto akci, pokud nebude objednatelem stanoveno jinak. Obdobně budou zahájeny práce na realizaci druhé a dalších etap v závislosti na získání či zajištění potřebných finančních prostředků.

Na základě potřeby a možností objednatele může být doba plnění dodatkem upravena i jinak, zejména pokud se týká jednotlivých prací. Současně bude dodatkem upravena i výše finančního plnění jednotlivých částí.

- 2.8 V případě, že se objednateli s ohledem na financování ze státního rozpočtu, rozpočtu kraje či jiných finančních zdrojů nepodaří zajistit potřebné finanční prostředky na realizaci díla či jeho části, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy, a to bez nároku na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoliv smluvní stranu. Objednatel je oprávněn z důvodů nedostatku finančních prostředků zmenšit rozsah stavby či stavbu přerušit nebo zcela ukončit před jejím dokončením. V případě, že objednatel bude nucen z důvodů nedostatku finančních prostředků tato práva použít, nemá zhotovitel vůči objednateli žádné (ani finanční) nároky, plynoucí z posunutí, zmenšení rozsahu, přerušení nebo předčasného ukončení stavby.
- 2.9 O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů objednatelem zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště, pokud nebyly tyto doklady předány dříve, a to zejména:
- vyznačení přístupových a příjezdových cest,
 - vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií,
 - podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.),
 - příslušná projektová dokumentace.
- 2.10 Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru investora, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 2.11 Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

Článek 3. Cena za dílo

3.1 Cena za dílo je stanovena na základě nabídky uchazeče a v souladu s obecně právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta v úrovni bez DPH ve výši:

Cena díla bez DPH **18 703 596,-** slovy: osmnáctmilionůsedmsettřítisícepětsetdevadesátšest korun českých. K dohodnuté ceně díla bez DPH bude připočtena DPH v zákonné výši.

Takto sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla. Cena obsahuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví max. po dobu 3 let ode dne uzavření této smlouvy. Cena obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

Cena jednotlivých dílčích dodávek a prací je uvedena v položkovém rozpočtu, který vznikl z výkazu výměr v členění položkového rozpočtu (součástí zadávací dokumentace - projektové dokumentace), do kterého zhotovitel v rámci své nabídky ve veřejné zakázce uvedl ceny jednotlivých prací a dodávek a tento objednateli v rámci své nabídky předložil a jež je **Přílohou č.1** této smlouvy.

3.2 Překročení smluvní ceny je možné pouze v případě, že:

- objednatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených v zadávací dokumentaci majících vliv na výši smlouvené ceny.

3.3 Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny a doplňky rozsahu předmětu díla musí být odsouhlaseny pracovníkem objednatele oprávněným jednat ve věcech převzetí prací. Činnosti nad původní vymezený rozsah díla budou oceněny podle ceníku zhotovitele s použitím směrných cen ÚRS Praha případně RTS Brno, a.s..

3.4 Cena obsahuje veškeré nutné náklady k realizaci předmětu díla včetně nákladů souvisejících (jako např.:náklady na zařízení staveniště, vodné, stočné, elektrickou energii, teplo, odvoz a likvidaci odpadu, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálu, dodávek, náklady na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daně, cla, poplatky, náklady na dopravní značení, náklady na provádění všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, uvedení zařízení do provozu včetně školení pracovníků zadavatele, náklady na nutná či úřady stanovená opatření k realizaci díla, ubytování, stravné a dopravu pracovníků, náklady na provedení výrobních výkresů a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci díla uvedeného čl. 1.3 a 1.4 smlouvy.

3.5 Pokud zhotovitel prokáže, že nárůst průměrných směrných cen stavebních prací a materiálů dle ceníků URS Praha, a.s. či ceníků RTS Brno, a.s. je za sledované období vyšší jak 5 % oproti průměrným směrným cenám těchto ceníků v roce podání nabídky zhotovitele, je právem zhotovitele podat návrh na uzavření dodatku ke smlouvě směřujícího k navýšení ceny stavebních prací či dodávek, které mají být v následném období realizovány. Toto právo zhotovitele však může vzniknout až po uplynutí 3 let ode dne uzavření této smlouvy.

Pokud objednatel prokáže, že snížení průměrných směrných cen stavebních prací a materiálů dle ceníků URS Praha, a.s. či ceníků RTS Brno, a.s. je za sledované období vyšší jak 5 % oproti průměrným směrným cenám těchto ceníků v roce podání nabídky zhotovitele, je právem objednatele podat návrh na uzavření dodatku ke smlouvě směřujícího k snížení ceny stavebních prací či dodávek, které mají být v následném období realizovány. Toto právo objednatele však může vzniknout až po uplynutí 3 let ode dne uzavření této smlouvy

Článek 4. Platební podmínky

- 4.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem v termínech stanovených v článku 4.3 po dodání a převzetí jednotlivých částí díla oproti zjišťovacímu protokolu nebo soupisu skutečně provedených prací a dodávek odsouhlaseným technickým dozorem investora-objednatele či jinou pověřenou osobou objednatel. Doba splatnosti daňových dokladů je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Platby budou probíhat výhradně v CZK (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 4.2 V případě, že objednatel obdrží státní dotaci či jinou finanční podporu na tuto zakázku, bude způsob plateb upraven dle podmínek poskytnutí státní dotace či příslušných podmínek poskytovatele finanční podpory a zhotovitel je povinen toto respektovat.
- 4.3 Zhotovitel bude objednateli účtovat stavební práce za každý kalendářní měsíc na základě vzájemně odsouhlasených zjišťovacích protokolů nebo soupisů skutečně provedených prací a dodaných strojů, zařízení, konstrukcí apod., (dále jen „zjišťovací protokoly“). Tyto zjišťovací protokoly vypracuje zhotovitel zpravidla k poslednímu dni každého kalendářního měsíce. Prováděnými stavebními pracemi se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla subdodavateli zhotovitele.
- 4.4 Objednatel či jeho pověřená osoba odsouhlasí zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění, kterým jsou stavební práce provedené v jednotlivých kalendářních měsících, je datum převzetí těchto prací objednatel, tj. datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu. K zjišťovacímu protokolu se neprovádí soupis vad a nedodělků, ani nepočíná běžet záruční lhůta. Zjišťovací protokol slouží zejména k potvrzení nároku zhotovitele na platbu v závislosti na postupu prací na nedokončeném díle.
- 4.5 V případě, že objednatel zjistí vady či nesprávnosti v soupisu provedených prací a dodávek, vrátí bez zbytečného odkladu soupis zhotoviteli, přičemž uvede, v čem spatřuje vady a nesprávnosti soupisu. Zhotovitel je v tomto případě povinen předložit objednateli opravený soupis, přičemž objednateli běží vždy znovu lhůta 5 pracovních dnů k posouzení správnosti opraveného soupisu. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, upraví zhotovitel zjišťovací protokol tak, aby obsahoval pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Objednatel či jeho pověřená osoba odsouhlasí upravený zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění, kterým jsou objednatel převzaté práce a dodávky, se považuje datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu objednatel. Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud by faktura zhotovitele i přes to obsahovala i práce a dodávky, které nebyly objednatel odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu jako neoprávněnou vrátit dle odstavce 4.8. této smlouvy, popř. je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí.
- 4.6 Nejdéle do 15-ti dnů po dni předání a převzetí dokončeného díla vystaví zhotovitel finální účet – konečnou fakturu, na dosud nevyfakturované práce.
- 4.7 Konečná faktura bude zhotovitelem vystavena v termínu dle čl. 4.6 smlouvy, nejpozději však tak, aby doba její splatnosti nepřekročila termín vymezený v souladu s podmínkami případně poskytnuté dotace.

Zároveň s konečnou fakturou předá zhotovitel objednateli soupis (rekapitulaci) všech dosud zaplacených měsíčních faktur na jednotlivá uskutečněná dílčí plnění (práce provedené v jednotlivých kalendářních měsících). Konečná faktura musí dále obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“
- celkovou sjednanou cenu bez DPH
- celkovou výši DPH
- soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez daně a DPH
- částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez daně a DPH.

4.8 Objednatel je oprávněn do 10 dnů od doručení vrátit zhotoviteli fakturu, která neobsahuje některou náležitost, nebo má jiné závady v obsahu. Ve vráceném dokladu (faktuře) musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

Článek 5. Vlastnické právo k dílu

Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým subdodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

Článek 6. Oprávnění zástupci smluvních stran

Oprávněnými zástupci zhotovitele jsou: xxx

ve věcech technických zastupuje zhotovitele:
xx

Oprávněnými zástupci objednatele jsou:

ve věcech technických zastupuje objednatel:
pí. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Článek 7 Provádění díla a nebezpečí škody na díle

7.1 Do doby převzetí díla objednatel zodpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle, ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost.

Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.

- 7.2 Do převzetí díla objednatelem je zhotovitel povinen zabezpečit dílo, zařízení staveniště a všechny související prostory proti vstupu nepovolaných osob. Tím není dotčeno právo objednatele kontrolovat provádění díla a právo autorského dozoru ze strany generálního projektanta, jakož i právo kontroly ze strany kontrolních orgánů podle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel před zahájením prací předá objednateli seznam pracovníků, kteří budou smluvní dílo provádět. Tento seznam bude zhotovitel průběžně aktualizovat. Zajistí, aby jeho pracovníci se pohybovali pouze v prostorách určených objednatelem. Současně zajistí, aby k provádění díla byli využíváni pouze pracovníci trestně bezúhonní.
- 7.3 Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle smluvními stranami odsouhlasené projektové dokumentace, závazného stanoviska příslušného orgánu státní památkové péče, rozhodnutí stavebního úřadu a pokynů pracovníků památkové péče. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze Smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
- 7.4 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých subdodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo subdodavatelů na objektu, jeho částech, jeho vnitřní výzdoby a vnitřního vybavení souvisejícího s realizací díla po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem. Zhotovitel zodpovídá rovněž za škody způsobené stavební činností třetí, na stavbě nezúčastněné osobě. V případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku objednatele a třetích osob tj. objektů, prostranství, komunikací a inženýrských sítí ve vlastnictví objednatele nebo třetích osob, uvede zhotovitel tyto poškozené věci či objekty, nejpozději k datu převzetí díla, bezplatně do původního stavu.
- 7.5 Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Škody, způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené, hraří zhotovitel.
- 7.6 Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti včetně hrubého úklidu pracoviště.
- 7.7 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou minimálně 3 pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrýtí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrýtím prací, opravou chybného stavu a následným zakrýtím zhotovitel. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut před zahájením prací a zapsán objednatelem do stavebního deníku.
- 7.8 Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle stavební deník v souladu s platnou legislativou. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění

smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Zhotovitel je povinen odpovídat na zápisy ve stavebním deníku provedené objednatelem do 3 pracovních dnů. Neodpoví-li v tomto termínu znamená to, že s provedeným zápisem souhlasí. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování dodatků ke smlouvě.

- 7.9 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek a jako původce odpadu separovat a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním stavebních činností. Odpady bude zhotovitel ekologicky likvidovat na základě řádně uzavřených smluv s firmami, které ekologickou likvidací vzniklých odpadů zabezpečují.
- 7.10 Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací v případech znečištění způsobených činnostmi na stavbě.
- 7.11 Zhotovitel vyklidí staveniště bezodkladně po dokončení díla a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat v místě určeném objednatelem (dochozí vzdálenost) jen stroje a zařízení, popř. materiál, potřebné k odstranění případných vad a nedodělků.
- 7.12 Zhotovitel je povinen před prováděním díla zjistit překážky a v průběhu provádění díla i skryté překážky bránící jeho řádnému dokončení. Je povinen bez zbytečného odkladu to oznámit objednateli a navrhnout mu změnu způsobu provádění díla. Do dosažení dohody o změně je oprávněn provádění díla přerušit.
- 7.13 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje a předat mu doklady související s prováděním díla, nutné k provedení kolaudačního řízení ve smyslu příslušného zákona. Veškeré informace týkající se projektové dokumentace se považují za důvěrné. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady o stavebních hmotách a ostatním materiálu použitém pro zhotovení díla.
- 7.14 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.
- 7.15 V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při provádění díla na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím osoby (dále jen „osoba vykonávající technický dozor“), jejíž jméno a příjmení bude objednatelem sděleno při předání staveniště a bude uvedeno v písemném protokolu o předání staveniště a současně zapsáno ve stavebním deníku.
- 7.16 Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu provádění díla. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.
- 7.17 Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 1x měsíčně kontrolní dny průběhu provádění díla za účasti oprávněného zástupce zhotovitele a osoby vykonávající technický dozor objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném

v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnut při předání staveniště a uveden v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

- 7.18 Nejpozději v den uzavření smlouvy o dílo musí mít zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu k náhradě škod vzniklých třetí osobě při činnosti dodavatele v souvislosti s plněním uvedené zakázky, platnou minimálně po celou dobu výstavby díla a uzavřenou na pojistnou částku minimálně 10 milionů Kč. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni subdodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou subdodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné subdodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění subdodavatelů. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen k datu uzavření této smlouvy prokázat objednateli písemným potvrzením či certifikátem pojišťovny, že pojištění zhotovitele v požadované výši je řádně k tomuto datu zřízeno. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit výše uvedeným způsobem.

Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné zcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatelem. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno odpovídající pojištění za rizika a škody uvedené v předchozí větě.

- 7.19 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat platné hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků subdodavatelů, splňovali veškeré pracovněprávní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.

- 7.20 Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (subdodavatele), avšak v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech subdodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o subdodavatelích, kteří se budou podílet na realizaci díla a jejichž výše subdodávky překročí 10% ceny díla či jeho části. Objednatel si vyhrazuje právo spolurozhodovat o subdodavatelích podílejících se na realizaci díla, a to tak, že je oprávněn v odůvodněných případech odmítnout účast subdodavatele na realizaci díla. Zhotovitel se zavazuje, že části předmětu díla vymezené v zadávací dokumentaci provede vlastními silami bez účasti subdodavatelů.

- 7.21 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně pracovníků, kterými dodavatel prokazoval svou kvalifikaci v nabídce pro prokázání odbornosti pro provádění řemeslných prací, je dodavatel povinen neodkladně zajistit rovnocennou náhradu za tyto pracovníky s odpovídající odbornou kvalifikací.

- 7.22 Při provádění prací nebude narušen provoz objektu, pokud to umožní provádění prací a nebude hrozit nebezpečí úrazu osob či poškození majetku. Objednatel zajistí zhotoviteli místo pro odběr elektrické energie a vody pro provádění stavby, cena za odebranou

elektrickou energii a vodu je nákladem zhotovitele díla započítaným v ceně díla. Zhotovitel nesmí provádět práce ve dnech pracovního klidu či v době konání společensko-kulturních akcí v či okolí budovy Vlašského Dvora, pokud se pro konkrétní případ a dobu nedohodnou smluvní strany jinak. Konkrétní termín a doba, kdy není možné provádět stavební práce z těchto důvodů, bude zástupcem objednatele zaznamenána minimálně 3 pracovní dny předem ve stavebním deníku, pokud nebude domluven jiný způsob.

- 7.23. Veškeré přesuny materiálu či osob související s realizací předmětu díla budou probíhat vně objektu, dodavatel musí zabezpečit lešení a stavbu proti vniknutí nepovolaných osob.
- 7.24 Technický dozor investora má neomezenou pravomoc vznášet námítky a požadovat na zhotoviteli, aby vyloučil okamžitě z účasti na provádění díla jakéhokoliv pracovníka zhotovitele, který se podle názoru technického dozoru nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru technického dozoru nežádoucí. Osoba takto označená se nesmí účastnit na provádění díla bez souhlasu technického dozoru. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu. Požadavek technického dozoru na vyloučení pracovníka zhotovitele z prací na díle musí být písemný a musí obsahovat odůvodnění požadavku.
- 7.25 Při realizaci stavby musí být umožněn přístup obyvatel do domů či zaměstnanců do objektů firem v místech dotčených či sousedících se stavbou, umožněn příjezd vozidel záchranné služby, policie, hasičů či servisních havarijních nebo bezpečnostních služeb.
- 7.26 Zhotovitel musí zabezpečit objednateli ochranu proti škodám ze všech nároků a požadavků vzniklých porušením práv autorských a patentovaných, ochranných známek, jmen nebo jiných ochranných práv. Pokud budou pro provedení díla taková to práva, známky nebo jména použita, je zhotovitel povinen si na vlastní náklady opatřit potřebné licence. Zhotoviteli zůstávají autorská práva na všechny ve spojení se smlouvou o dílo použité vlastní vynálezy. Zhotovitel je povinen na jejich použití objednatele upozornit

Článek 8 Splnění a předání díla

- 8.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené v článku 1. v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami.
- 8.2 Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo či jeho část převzít.
- 8.3 Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). Obdobně se využije toto ustanovení i pro jednotlivou ucelenou část díla.

Povinným obsahem protokolu jsou:

- a) údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- e) seznam předaných dokladů,
- f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále:

- a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
- b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít. V případě, že se přejímacího řízení zúčastnili i subdodavatelé, může protokol obsahovat prohlášení, že příslušnou část díla předává subdodavatel zhotoviteli a zhotovitel dále objednateli.

- 8.4 Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením dle bodu 8.1. smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít nebo ho převzít s vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle bodu 8.1. smlouvy jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.
- 8.5 K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.
- 8.6 Zhotovitel je povinen vyklidit venkovní i vnitřní prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště části budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí PD, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího stavu.
- 8.7 Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.
- 8.8 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako například zejména:
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - zápisy a výsledky předepsaných měření
 - zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - originál stavebního deníku(ů) a kopie změnových listů,
 - fotodokumentace průběhu stavebních prací.
- Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 8.9 Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

Článek 9. Záruka za jakost díla

- 10.1 Záruční lhůta na dílo činí pět let. Záruční lhůta počíná běžet dnem protokolárního převzetí díla či jeho částí objednatel. Zhotovitel odpovídá za případné jím způsobené vady po celou záruční dobu. Na specializované subdodávky a zařízení poskytuje zhotovitel záruku dle záručních listů výrobců.

- 10.2 Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu smlouvy objednatelem. Zhotovitel převzatou zárukou zaručuje, že všechny stavební práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele na zhotovené dílo podle oboustranně odsouhlasené projektové dokumentace, smlouvy o dílo a podle platných technických a technologických norem.
- 10.3 Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby na dílo dle přísl. čl. smlouvy. I v tomto případě je však objednatel povinen uplatnit právo z vad díla bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil.
- 10.4 Reklamace musí být uplatněna písemnou formou, a to faxem, e-mailem nebo doporučeným dopisem. Zde je objednatel povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují. Havarijní vady / tj. vady bránící v řádném užívání části nebo celého díla/ je možné oznámit telefonicky či elektronickou poštou, které následně budou potvrzeny písemnou listinou formou.
- 10.5 V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 5 pracovních dnů od písemného oznámení vad a vadu odstraní do 10 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak).
- 10.6 V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 78 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené dohodou obou smluvních stran.
- 10.7 Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné další náklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel.
- 10.8 Jestliže zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit vady sám na náklady zhotovitele. Je-li objednatel nucen odstranit vady vlastními silami (případně jiným dodavatelem), je zhotovitel povinen objednateli takto vzniklé účelně vynaložené náklady po jejich odsouhlasení a v cenách obecně obvyklých uhradit v prokázané výši do 21-ti dnů po obdržení daňového dokladu (faktury).
- 10.9 Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady či dokumentace vztahující se k opravené, případně vyměněné části.

Článek 10. Odstoupení od smlouvy

- 10.1 Od smlouvy lze odstoupit po vzájemné písemné dohodě obou smluvních stran.
- 10.2 Objednatel i zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci
- 10.3 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou plateb po dobu delší než 30 dní nad stanovenou dobu splatnosti, má zhotovitel právo zastavit práce na dobu, než dojde k úhradě plateb a má se za to, že v prodlení je objednatel. Pokud bude toto prodlení delší než 60 dní, má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit, pokud se obě strany nedohodnou jinak. V tomto případě uhradí objednatel zhotoviteli veškeré prokazatelné škody a náklady do 1 měsíce od termínu odstoupení od této smlouvy.

10.4 Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitelem. Za podstatné porušení povinností se považuje:

- opakované neplnění sjednaných termínů nebo
- jestliže zhotovitel provádí dílo i přes opakované písemné upozornění objednatele nekvalitně či vadně nebo
- zpoždění zhotovitele se zahájením stavby delší než 20 dnů, nebo
- zpoždění předání díla či jeho části delší než 30 dnů, nebo
- provádění díla v rozporu s ustanovením(i) smlouvy o dílo (vč. příloh) a/nebo jiných závazných dokumentů či předpisů, projektovou dokumentací a dokumentací pro stavební povolení ověřenou stavebním úřadem.

10.5 Objednatel má právo dále odstoupit od smlouvy, jestliže bylo na zhotovitele prohlášeno insolvenční řízení, či návrh na toto řízení bude zamítnut pro nedostatek majetku, zhotoviteli bylo povoleno vyrovnání nebo zhotovitel ztratil oprávnění k podnikatelské činnosti či byl zhotovitel zapsán do rejstříku osob se zákazem činnosti dle zákona o veřejných zakázkách

10.6 Zhotovitelem do této doby poskytnutá a objednatelem použitelná plnění se v případě odstoupení od smlouvy vyúčtují na základě členění ceny podle položkového rozpočtu. Částka vyplývající z tohoto vyúčtování přísluší zhotoviteli jako cena za poskytnutá plnění. Cena za poskytnutá plnění se započítá proti poskytnutým platbám a dalším nárokům objednatele. Saldo, které ve prospěch objednatele případně vyplyne, zhotovitel do pěti dnů vyrovná včetně na trhu běžných úroků. Případné saldo vůči zhotoviteli se až do konečného vyjasnění vzájemných nároků použije k zajištění nároků objednatele na náhradu škody, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě odstoupení od smlouvy náleží zhotoviteli jen ta část ceny díla či jeho části, která je spojena s fází díla řádně a včas provedenou zhotovitelem před odstoupením od této smlouvy.

10.7 V případě odstoupení od smlouvy má objednatel v každém případě nárok na náhradu prokázaných nákladů, které vzniknou v souvislosti s náhradním řešením. Sem patří obzvláště:

- vícenáklady, které vzniknou v souvislosti s reorganizací celé smlouvy o dílo;
- případné vícenáklady, které mohou vzniknout s pověřením jiných firem;
- ztráty a vydání (placení náhrady škody), které vzniknou opožděnou možností užívat stavbu.

10.8 V případě odstoupení objednatele od smlouvy o dílo dle čl. 10.4 smlouvy je toto účinné doručením písemného oznámení zhotoviteli. Nárok na náhradu škod, vzniklých objednateli v důsledku odstoupení od smlouvy o dílo, není ujednáním o smluvní pokutě dotčen.

10.9 V případě, že se objednateli s ohledem na financování ze státního rozpočtu, rozpočtu kraje či jiných finančních zdrojů nepodaří zajistit potřebné finanční prostředky na realizaci díla či jeho části, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy, a to bez nároku na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoliv smluvní stranu.

Článek 11. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

11.1 V případě nedodržení termínu dokončení díla či jeho části dle uzavřeného dodatku smlouvy je právem objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu až do výše 5 000,-

- Kč za každý kalendářní den prodlení. O tuto částku bude snížena úhrada konečného daňového dokladu při závěrečném finančním vyúčtování díla.
- 11.2 V případě nevyklizení staveniště v termínech dle příslušného článku smlouvy o dílo vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu až do výše 10 000,- Kč za každý započatý týden prodlení.
- 11.3 Při nedodržení dohodnutého termínu odstranění uznaných vad v záruční době vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu až do výše 5.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i započatý den prodlení.
- 11.4 Pro případ prodlení se splněním peněžitého závazku ze strany objednatele stanovuje se smluvní pokuta ve výši 0,1 % částky za každý den prodlení účtované částky.
- 11.5 Pro případ poškození původních konstrukcí objektu nebo jejich částí prokazatelně způsobených nedbalostí či nekvalitní nebo neodbornou činností zhotovitele včetně poškození způsobeným zatékáním do objektu neodborným či nedbalým zakrytím částí objektu zhotovitelem sloužícím za účelem dočasné ochrany objektu před deštěm či sněhem, je právem objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši až 100.000,- Kč za každé poškození. Pokuta bude uplatněna formou slevy z ceny díla. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 11.6 Při plnění díla pomocí jiných osob –subdodavatelů v rozporu se zadávacími podmínkami předem neodsouhlasených objednatelem je právem objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši až 200.000,-Kč za každý případ porušení formou slevy z ceny díla.
- 11.7 Pro případ nedodržení stanovených technologických či řemeslných postupů při realizaci díla vymezených zadávací či projektovou dokumentací, stanovisky a pokyny orgánů památkové péče zhotovitelem na prováděném díle je právem objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši až 100.000,-Kč za každý takovýto případ porušení, pokud věc nebude možno již napravit. Sankce bude uplatněna formou slevy z ceny díla. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 11.8 Jestliže objednatel ztratí nárok na dotaci, případně její část, dle dohody či smlouvy o poskytnutí dotace nebo objednateli přestane být dotace dle dohody či smlouvy o dotaci vyplácena, a to v důsledku porušení povinnosti na straně zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu minimálně ve výši finanční částky, o kterou objednatel vinou zhotovitele přišel.

Článek 12. Ostatní ustanovení

- 12.1 Zhotovitel je povinen postupovat v součinnosti se zadavatelem-objednatelem díla tak, aby nebyly porušeny podmínky uvedené v Pokynech pro žadatele a příjemce finančních prostředků poskytnutých z fondů či programů Středočeského kraje, Ministerstva kultury ČR, případně jiného poskytovatele dotace na tuto akci, které jsou součástí rozhodnutí o přidělení finančních prostředků či smlouvy o poskytnutí dotace.
- 12.2 Zhotovitel je dále povinen postupovat dle zákona č.320/2001 Sb.,o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), zejména umožnit výkon veřejnosprávní kontroly a poskytnout veškerou potřebnou součinnost

poskytovateli dotace a všem příslušným orgánům ČR a EU při výkonu jejich kontrolních činností a zajistit, aby třetí osoby-subdodavatelé, jejichž prostřednictvím zhotovitel realizuje dílo nebo jakoukoliv jeho část, byli informováni o své povinnosti součinnosti v rámci jejich postavení osob povinných spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, včetně auditu. Smluvní strany jsou povinny uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací smlouvy včetně účetních dokladů do doby stanovené poskytovatelem případné dotace.

- 12.3 Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinen v zájmu řádného informování veřejnosti o své činnosti a transparentního postupu při zadávání veřejných zakázek zveřejňovat informace týkající se této smlouvy a plnění poskytnutých na jejím základě v souladu s ustanoveními §147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů.. Zhotovitel tímto uděluje objednateli svolení ke zveřejnění veškerých informací týkajících se této smlouvy a plnění poskytnutých na jejím základě v rozsahu požadovaném zákonem.

Článek 13. Závěrečná ustanovení

- 13.1 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 13.2 Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí.
- 13.3 Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 13.4 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných k podpisu smlouvy.
- 13.5 Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu, je však povinen zaručit zhotoviteli plnění strany objednatele. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 13.6 Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 13.7 Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 13.8 Ustanovení této smlouvy vztahující se k plnění předmětu díla se obdobně vztahují i k jeho jednotlivým etapám, není-li uvedeno ve smlouvě jinak.
- 13.9 Smluvní strany se dohodly, že přesné vymezení rozsahu části předmětu díla, doby plnění a ceny pro jednotlivou dílčí část-etapu díla budou vymezeny v dodatku smlouvy, který bude uzavřen na základě výzvy objednatele doručené zhotoviteli nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne, kdy bylo objednateli doručeno oznámení o přidělení dotace na tuto akci či jeho dílčí etapu v objednatelém požadované výši dotace.

13.10 Tato smlouva má 18 stran, je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží 2 stejnopisy.

13.11 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Součástí této smlouvy jsou tyto její přílohy:

PŘÍLOHA SMLOUVY č.1 Položkový rozpočet díla

Rada města Kutná Hora odsouhlasilo uzavření této Smlouvy usnesením 441/18 dne 13. 6. 2018

Ve Svrkyni dne 2. 7. 2018

V Kutné Hoře dne 2.7.2018

Zhotovitel:

Objednatel:

.....

xxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxx
Jednatelé společnosti

.....

xxxxxxxxxxxxxxxxx
starosta města

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18-002

Stavba: Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

KSO:

Místo: Kutná Hora

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel:

Město Kutná Hora

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Veškeré rozměry budou upřesněny po odkrytí a zpřístupnění jednotlivých prvků.

Cena bez DPH

18 703 596,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	18 703 596,00	3 927 755,16
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

22 631 351,16

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18-002

Stavba: Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		18 703 596,00	22 631 351,16	
00	Vedlejší a ostatní náklady	1 880 000,00	2 274 800,00	STA
01	Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A1-A20 + část vnitřních líců ozn.B	2 695 153,40	3 261 135,61	STA
02	Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A31-A49 + část vnitřních líců ozn.B	5 192 748,50	6 283 225,69	STA
03	Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A50-A63 + část vnitřních líců ozn.B	4 266 812,40	5 162 843,00	STA
04	Oprava opěrné zdi - fotodokumentace E1-E9 + průčelí ohradních zdí ozn.D	1 284 872,60	1 554 695,85	STA
05	Oprava opěrné zdi - fotodokumentace F1-F5 + průčelí ohradních zdí ozn.C	1 301 035,80	1 574 253,32	STA
06	Oprava opěrné zdi - schodiště, západní strana	2 082 973,30	2 520 397,69	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

01 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A1-A20 + část vnitřních líců ozn.B

KSO:

Místo: Kutná Hora

Zadavatel:

Město Kutná Hora

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 695 153,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 695 153,40	21,00%	565 982,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 261 135,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

01 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A1-A20 + část vnitřních líců ozn.B

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta

Uchazeč:

Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 695 153,37

HSV - Práce a dodávky HSV

2 597 492,87

1 - Zemní práce	65 070,20
4 - Vodorovné konstrukce	13 200,00
5 - Komunikace pozemní	8 400,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 582,50
94 - Lešení a stavební výtahy	157 029,92
98 - Sanace	1 487 080,00
981 - Restaurátorské práce	408 300,00
997 - Přesun sutě	206 555,25
998 - Přesun hmot	244 275,00
PSV - Práce a dodávky PSV	97 660,50
764 - Konstrukce klempířské	45 000,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	52 660,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

01 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A1-A20 + část vnitřních líců ozn.B

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

2 695 153,37

D HSV Práce a dodávky HSV

2 597 492,87

D 1 Zemní práce

65 070,20

1	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspárované MC	m2	3,00	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: U funkčního chrliče výkres F3.</i>					
	VV		"foto A10" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A12" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A18" 2,0*0,5		1,00			
	VV		Součet		3,00			
2	K	113107031	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 150 mm při překozech inž sítí	m2	3,00	2 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče výkres F.3					
	VV		"foto A10" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A12" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A18" 2,0*0,5		1,00			
	VV		Součet		3,00			
3	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	0,45	2 000,00	900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče výkres F.3					
	VV		"foto A10" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		"foto A12" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		"foto A18" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		Součet		0,45			
4	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	137,49	180,00	24 748,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A1" (3,4+5,7)*1,5		13,65			
	VV		"foto A2+A3" 8,2*1,5		12,30			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			"foto A4" 2,9*1,5		4,35				
VV			"foto A5" 4,8*1,5		7,20				
VV			"foto A6" 4,5*1,5		6,75				
VV			"foto A7" (2,1+1,9+0,6*2)*1,5		7,80				
VV			"foto A8" 12,4*1,5		18,60				
VV			"foto A9" (1,1+1,25+1,1)*1,5		5,18				
VV			"foto A10" 4,4*1,5		6,60				
VV			"foto A11" (1,0+1,4+0,9)*1,5		4,95				
VV			"foto A12" 4,5*1,5		6,75				
VV			"foto A13" (0,8+1,65+0,8)*1,5		4,88				
VV			"foto A14" 2,7*1,5		4,05				
VV			"foto A15" (0,8+1,35+1,5)*1,5		5,48				
VV			"foto A16" 2,5*1,5		3,75				
VV			"foto A17" (1,8+1,0+1,5)*1,5		6,45				
VV			"foto A18" 4,4*1,5		6,60				
VV			"foto A19" (1,3+1,2+1,3)*1,5		5,70				
VV			"foto A20" 4,3*1,5		6,45				
VV			Součet		137,49				
5	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	137,48	150,00	20 622,00	CS ÚRS 2018 01	
6	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	2,10	3 000,00	6 300,00	CS ÚRS 2018 01	
VV			"foto A1-A20" 2,1		2,10				
7	K	13230050R.1	Archeologický dohled nad zemními pracemi	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00		
D 4			Vodorovné konstrukce						13 200,00
8	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	3,00	1 900,00	5 700,00	CS ÚRS 2018 01	
VV			U chrliče výkres F.3						
VV			"foto A10" 2,0*0,5		1,00				
VV			"foto A12" 2,0*0,5		1,00				
VV			"foto A18" 2,0*0,5		1,00				
VV			Součet		3,00				
9	K	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	15,00	500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01	
VV			3,0*5		15,00				
D 5			Komunikace pozemní						8 400,00
10	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	3,00	2 800,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01	
VV			"u chrliče výkres F.3" 2,0*0,5*3		3,00				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání						7 582,50
11	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách (stěnách)	m2	91,65	50,00	4 582,50	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"foto A1" (3,4+5,7)*1,0		9,10			
VV			"foto A2+A3" 8,2*1,0		8,20			
VV			"foto A4" 2,9*1,0		2,90			
VV			"foto A5" 4,8*1,0		4,80			
VV			"foto A6" 4,5*1,0		4,50			
VV			"foto A7" (2,1+1,9+0,6*2)*1,0		5,20			
VV			"foto A8" 12,4*1,0		12,40			
VV			"foto A9" (1,1+1,25+1,1)*1,0		3,45			
VV			"foto A10" 4,4*1,0		4,40			
VV			"foto A11" (1,0+1,4+0,9)*1,0		3,30			
VV			"foto A12" 4,5*1,0		4,50			
VV			"foto A13" (0,8+1,65+0,8)*1,0		3,25			
VV			"foto A14" 2,7*1,0		2,70			
VV			"foto A15" (0,8+1,35+1,5)*1,0		3,65			
VV			"foto A16" 2,5*1,0		2,50			
VV			"foto A17" (1,8+1,0+1,5)*1,0		4,30			
VV			"foto A18" 4,4*1,0		4,40			
VV			"foto A19" (1,3+1,2+1,3)*1,0		3,80			
VV			"foto A20" 4,3*1,0		4,30			
VV			Součet		91,65			
12	K	995421111.1	Demontáž informační tabule, uskladnění a opětovné osazení	kus	1,00	3 000,00	3 000,00	
VV			"foto A1" 1		1,00			
D	94		Lešení a stavební výtahy				157 029,92	
13	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	327,15	200,00	65 430,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto A7" (2,1+1,9+0,6*2)*1,5		7,80			
VV			"foto A8" 12,4*1,5		18,60			
VV			"foto A9" (1,15+1,25+1,15+1,5*4)*1,5		14,33			
VV			"foto A10" 4,4*2,8		12,32			
VV			"foto A11" (1,0+1,4+0,9+1,5*4)*1,8		16,74			
VV			"foto A12" 4,5*2,8		12,60			
VV			"foto A13" (0,8+1,65+0,8+1,5*4)*1,8		16,65			
VV			"foto A14" 2,7*4,3		11,61			
VV			"foto A15" (1,0+1,35+1,5+1,5*4)*2,7		26,60			
VV			"foto A16" 2,5*3,9		9,75			
VV			"foto A17" (1,7+1,1+1,5+1,5*4)*3,9		40,17			
VV			"foto A18" 4,4*3,4		14,96			
VV			"foto A19" (1,3+1,2+1,3+1,5*4)*5,0		49,00			
VV			"foto A20" 4,3*5,0		21,50			
VV			Mezisoučet		272,63			
VV			"přesahy" 272,62*0,2		54,52			
VV			Součet		327,15			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	29 442,96	2,00	58 885,92	CS ÚRS 2018 01
	VV		327,144*30*3		29 442,96			
15	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	327,14	100,00	32 714,00	CS ÚRS 2018 01
D 98 Sanace							1 487 080,00	
16	K	985131111	Očištění ploch stěn tlakovou vodou	m2	351,07	100,00	35 107,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A1" (1,5+1,6)/2*3,4+(1,3+1,2)/2*5,7		12,40			
	VV		"foto A2+A3" (0,95+1,3)/2*8,2		9,23			
	VV		"foto A4" (0,95+1,1)/2*2,9		2,97			
	VV		"foto A5" (1,1+1,7)/2*4,8		6,72			
	VV		"foto A6" (1,7+1,95)/2*0,9+(1,55+1,95)/2*3,7		8,12			
	VV		"foto A7" 2,1*2,05+1,9*2,2+0,65*2,2/2*2		9,92			
	VV		"foto A8" 12,4*2,5		31,00			
	VV		"foto A9" 1,25*3,6+2,8*2		10,10			
	VV		"foto A10" 4,4*4,3		18,92			
	VV		"foto A11" 1,0*0,8+1,0*2,4/2+1,4*3,8+0,9*0,8+0,9*2,4/2		9,12			
	VV		"foto A12" 4,5*4,4		19,80			
	VV		"foto A13" 0,8*1,35+0,9*2,0/2+1,65*4,0+0,8*1,7+0,8*2,2/2		10,82			
	VV		"foto A14" 2,7*5,8		15,66			
	VV		"foto A15" 1,0*2,2+0,8*2,0+1,3*4,4+1,4*2,2+1,4*2,1/2		14,07			
	VV		"foto A16" 2,5*5,4		13,50			
	VV		"foto A17" 1,7*2,7+1,7*2,7/2+1,0*5,8+1,5*2,7+1,5*2,7/2		18,76			
	VV		"foto A18" 4,4*4,9		21,56			
	VV		"foto A19" 1,3*3,1+1,3*3,2/2+1,2*6,8+1,3*3,2+1,3*3,1/2		20,45			
	VV		"foto A20" 4,3*6,5		27,95			
	VV		"vnitřní líc zábradelni zdi ozn.B" 70,0*1,0		70,00			
	VV		Součet		351,07			
17	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn ocelovými kartáči	m2	351,05	120,00	42 126,00	CS ÚRS 2018 01
18	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2 - cementová malta	m2	351,07	500,00	175 535,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A1" (1,5+1,6)/2*3,4+(1,3+1,2)/2*5,7		12,40			
	VV		"foto A2+A3" (0,95+1,3)/2*8,2		9,23			
	VV		"foto A4" (0,95+1,1)/2*2,9		2,97			
	VV		"foto A5" (1,1+1,7)/2*4,8		6,72			
	VV		"foto A6" (1,7+1,95)/2*0,9+(1,55+1,95)/2*3,7		8,12			
	VV		"foto A7" 2,1*2,05+1,9*2,2+0,65*2,2/2*2		9,92			
	VV		"foto A8" 12,4*2,5		31,00			
	VV		"foto A9" 1,25*3,6+2,8*2		10,10			
	VV		"foto A10" 4,4*4,3		18,92			
	VV		"foto A11" 1,0*0,8+1,0*2,4/2+1,4*3,8+0,9*0,8+0,9*2,4/2		9,12			
	VV		"foto A12" 4,5*4,4		19,80			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A13" 0,8*1,35+0,9*2,0/2+1,65*4,0+0,8*1,7+0,8*2,2/2		10,82			
	VV		"foto A14" 2,7*5,8		15,66			
	VV		"foto A15" 1,0*2,2+0,8*2,0+1,3*4,4+1,4*2,2+1,4*2,1/2		14,07			
	VV		"foto A16" 2,5*5,4		13,50			
	VV		"foto A17" 1,7*2,7+1,7*2,7/2+1,0*5,8+1,5*2,7+1,5*2,7/2		18,76			
	VV		"foto A18" 4,4*4,9		21,56			
	VV		"foto A19" 1,3*3,1+1,3*3,2/2+1,2*6,8+1,3*3,2+1,3*3,1/2		20,45			
	VV		"foto A20" 4,3*6,5		27,95			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 70,0*1,0		70,00			
	VV		Součet		351,07			
19	K	985142213.1	Příplatek za ztížené pracovní podmínky při vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva	m2	351,05	150,00	52 657,50	

Poznámka k položce:

•*Éice budou zbaveny cementového torkretu a cementových spár. Vzhledem k charakteru použitého kamene (mušlový vápenec se snadno narušitelným povrchem) bude v předstihu ověřen způsob odstraňování tak, aby byl povrch stávajícího kamene co neméně narušen. Při zahájení prací bude svolána schůzka, na kterou budou pozváni odborníci (restaurátoři kameníci) ke konzultaci a diskusi, a při které bude na místě vyzkoušen co nejšetrnější způsob odstranění cementu.*

P •*Odstraňování cementu bude prováděno velmi opatrně, neboť nevíme, zda cement nezakryl některé cenné kamenné články či jinou výzdobu. Může dojít k odkrytí kapes po původním lešení. Pokud k tomuto případu dojde, budou kapsy opatrně vyčištěny a v případě přezdění líce protaženy na líc.*

•*Odstraňování bude nejprve vyzkoušeno na místě na lešení a bude prováděno zdola po malých záběrech cca 1,5 x 1m s tím, že po každém záběru bude přizván projektant a památkář ke stanovení zásahů na tom daném místě.*

20	K	985223210	Přezdívaní kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	54,35	9 500,00	516 325,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	------------	----------------

P Poznámka k položce:
V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a manipulace z kamenem.

VV			12,395*0,65*0,4		3,22			
VV			12,395*0,65*0,6*0,15		0,73			
VV			Mezisosoučet - foto A1		3,95			
VV			4,1*0,65		2,67			
VV			9,225*0,65*0,15		0,90			
VV			Mezisosoučet - foto A2+A3		3,57			
VV			2,973*0,65*0,15		0,29			
VV			Mezisosoučet - foto A4		0,29			
VV			"foto A5" 6,72*0,65*0,15		0,66			
VV			Mezisosoučet - foto A5		0,66			
VV			8,118*0,65*0,15		0,79			
VV			1,8*0,5*0,65		0,59			
VV			Mezisosoučet - foto A6		1,38			
VV			1,8*0,8*0,65		0,94			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			9,915*0,65*0,15		0,97			
VV			Mezisoučet - foto A7		1,91			
VV			3,0*2,0*0,65		3,90			
VV			31,0*0,65*0,15		3,02			
VV			Mezisoučet - foto A8		6,92			
VV			10,1*0,65*0,4		2,63			
VV			Mezisoučet - foto A9		2,63			
VV			18,92*0,65*0,15		1,84			
VV			Mezisoučet - foto A10		1,84			
VV			9,12*0,65*0,15		0,89			
VV			Mezisoučet - foto A11		0,89			
VV			19,8*0,65*0,15		1,93			
VV			2,0*1,6*0,65		2,08			
VV			Mezisoučet - foto A12		4,01			
VV			3,6*0,5*1,6		2,88			
VV			Mezisoučet - foto A13		2,88			
VV			15,66*0,65*0,3		3,05			
VV			Mezisoučet - foto A14		3,05			
VV			4,2*0,8*0,7		2,35			
VV			Mezisoučet - foto A15		2,35			
VV			13,5*0,65*0,15		1,32			
VV			Mezisoučet - foto A16		1,32			
VV			18,76*0,65*0,15		1,83			
VV			Mezisoučet - foto A17		1,83			
VV			4,4*0,5*0,65		1,43			
VV			(21,56-2,2)*0,65*0,15		1,89			
VV			Mezisoučet - foto A18		3,32			
VV			20,445*0,65*0,15		1,99			
VV			Mezisoučet - foto A19		1,99			
VV			27,95*0,65*0,15		2,73			
VV			Mezisoučet - foto A20		2,73			
VV			70,0*1,0*0,65*0,15		6,83			
VV			Vnitřní líc zábradelních zdí ozn.B		6,83			
VV			Součet		54,35			
21	K	985221113	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl přes 12 m/m2	m3	4,20	9 500,00	39 900,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"doplnění chybějících částí" 4,2		4,20			
22	M	583807111	kámen pro zdění pískovec - dle stávajícího kamene	m3	30,72	7 500,00	230 400,00	
P			Poznámka k položce: Nákup, doprava a barevné třídění.					
VV			(54,323+4,2)*0,5*1,05		30,72			
23	K	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	54,32	1 500,00	81 480,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	985211113	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl přes 12 m/m2	m2	175,54	350,00	61 439,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto A1" ((1,5+1,6)/2*3,4+(1,3+1,2)/2*5,7)*0,5		6,20			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"foto A2+A3" (0,95+1,3)/2*8,2*0,5		4,61			
VV			"foto A4" (0,95+1,1)/2*2,9*0,5		1,49			
VV			"foto A5" (1,1+1,7)/2*4,8*0,5		3,36			
VV			"foto A6" ((1,7+1,95)/2*0,9+(1,55+1,95)/2*3,7)*0,5		4,06			
VV			"foto A7" (2,1*2,05+1,9*2,2+0,65*2,2/2*2)*0,5		4,96			
VV			"foto A8" (12,4*2,5)*0,5		15,50			
VV			"foto A9" (1,25*3,6+2,8*2)*0,5		5,05			
VV			"foto A10" 4,4*4,3*0,5		9,46			
VV			"foto A11" (1,0*0,8+1,0*2,4/2+1,4*3,8+0,9*0,8+0,9*2,4/2)*0,5		4,56			
VV			"foto A12" 4,5*4,4*0,5		9,90			
VV			"foto A13" (0,8*1,35+0,9*2,0/2+1,65*4,0+0,8*1,7+0,8*2,2/2)*0,5		5,41			
VV			"foto A14" 2,7*5,8*0,5		7,83			
VV			"foto A15" (1,0*2,2+0,8*2,0+1,3*4,4+1,4*2,2+1,4*2,1/2)*0,5		7,04			
VV			"foto A16" 2,5*5,4*0,5		6,75			
VV			"foto A17" (1,7*2,7+1,7*2,7/2+1,0*5,8+1,5*2,7+1,5*2,7/2)*0,5		9,38			
VV			"foto A18" 4,4*4,9*0,5		10,78			
VV			"foto A19" (1,3*3,1+1,3*3,2/2+1,2*6,8+1,3*3,2+1,3*3,1/2)*0,5		10,22			
VV			"foto A20" 4,3*6,5*0,5		13,98			
VV			"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 70,0*1,0*0,5		35,00			
VV			Součet		175,54			
25	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	351,07	600,00	210 642,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto A1" (1,5+1,6)/2*3,4+(1,3+1,2)/2*5,7		12,40			
VV			"foto A2+A3" (0,95+1,3)/2*8,2		9,23			
VV			"foto A4" (0,95+1,1)/2*2,9		2,97			
VV			"foto A5" (1,1+1,7)/2*4,8		6,72			
VV			"foto A6" (1,7+1,95)/2*0,9+(1,55+1,95)/2*3,7		8,12			
VV			"foto A7" 2,1*2,05+1,9*2,2+0,65*2,2/2*2		9,92			
VV			"foto A8" 12,4*2,5		31,00			
VV			"foto A9" 1,25*3,6+2,8*2		10,10			
VV			"foto A10" 4,4*4,3		18,92			
VV			"foto A11" 1,0*0,8+1,0*2,4/2+1,4*3,8+0,9*0,8+0,9*2,4/2		9,12			
VV			"foto A12" 4,5*4,4		19,80			
VV			"foto A13" 0,8*1,35+0,9*2,0/2+1,65*4,0+0,8*1,7+0,8*2,2/2		10,82			
VV			"foto A14" 2,7*5,8		15,66			
VV			"foto A15" 1,0*2,2+0,8*2,0+1,3*4,4+1,4*2,2+1,4*2,1/2		14,07			
VV			"foto A16" 2,5*5,4		13,50			
VV			"foto A17" 1,7*2,7+1,7*2,7/2+1,0*5,8+1,5*2,7+1,5*2,7/2		18,76			
VV			"foto A18" 4,4*4,9		21,56			
VV			"foto A19" 1,3*3,1+1,3*3,2/2+1,2*6,8+1,3*3,2+1,3*3,1/2		20,45			
VV			"foto A20" 4,3*6,5		27,95			
VV			"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 70,0*1,0		70,00			
VV			Součet		351,07			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	985232113A	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou - příplatek za maltu s větším obsahem cementu - šikmý líc opěrného pilíře	m2	24,23	500,00	12 115,00	
	VV		"foto A7" 1,9*2,2		4,18			
	VV		"foto A9" 1,25*2,5		3,13			
	VV		"foto A11" 1,4*3,0		4,20			
	VV		"foto A13" 1,6*2,5		4,00			
	VV		"foto A15" 1,4*2,3		3,22			
	VV		"foto A17" 1,1*2,1		2,31			
	VV		"foto A19" 1,1*2,9		3,19			
	VV		Součet		24,23			
27	K	985233131	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 12 m/m2	m2	351,07	50,00	17 553,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A1" (1,5+1,6)/2*3,4+(1,3+1,2)/2*5,7		12,40			
	VV		"foto A2+A3" (0,95+1,3)/2*8,2		9,23			
	VV		"foto A4" (0,95+1,1)/2*2,9		2,97			
	VV		"foto A5" (1,1+1,7)/2*4,8		6,72			
	VV		"foto A6" (1,7+1,95)/2*0,9+(1,55+1,95)/2*3,7		8,12			
	VV		"foto A7" 2,1*2,05+1,9*2,2+0,65*2,2/2*2		9,92			
	VV		"foto A8" 12,4*2,5		31,00			
	VV		"foto A9" 1,25*3,6+2,8*2		10,10			
	VV		"foto A10" 4,4*4,3		18,92			
	VV		"foto A11" 1,0*0,8+1,0*2,4/2+1,4*3,8+0,9*0,8+0,9*2,4/2		9,12			
	VV		"foto A12" 4,5*4,4		19,80			
	VV		"foto A13" 0,8*1,35+0,9*2,0/2+1,65*4,0+0,8*1,7+0,8*2,2/2		10,82			
	VV		"foto A14" 2,7*5,8		15,66			
	VV		"foto A15" 1,0*2,2+0,8*2,0+1,3*4,4+1,4*2,2+1,4*2,1/2		14,07			
	VV		"foto A16" 2,5*5,4		13,50			
	VV		"foto A17" 1,7*2,7+1,7*2,7/2+1,0*5,8+1,5*2,7+1,5*2,7/2		18,76			
	VV		"foto A18" 4,4*4,9		21,56			
	VV		"foto A19" 1,3*3,1+1,3*3,2/2+1,2*6,8+1,3*3,2+1,3*3,1/2		20,45			
	VV		"foto A20" 4,3*6,5		27,95			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 70,0*1,0		70,00			
	VV		Součet		351,07			
28	K	98578521A	Sanace prasklin kamenného zdiva	m	23,60	500,00	11 800,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Praskliny budou opatrně vyčištěny, větší kaverny vyplněny lomovým kamenem se zavázáním do okolního zdiva, prasklina po ručním hloubkovém spárování vyplněna řídkou vápennou maltou bez tlaku. V případě potřeby budou ke klínování jednotlivých kamenů sloužit malé kameny - šibry.</i>					
	VV		"foto A9" 1,8		1,80			
	VV		"foto A15" 3,6		3,60			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 18,2		18,20			
	VV		Součet		23,60			
D	981		Restaurátorské práce				408 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	98100-0R1	R1 - Restaurátorský zásah - oprava nefunkčního chrlíče	kus	3,00	18 000,00	54 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Včetně potažení olověným plechem.</i>					
	VV		"foto A14" 1		1,00			
	VV		"foto A16" 1		1,00			
	VV		"foto A20" 1		1,00			
	VV		Součet		3,00			
30	K	98100-0R2	R2 - Restaurátorský zásah - oprava funkčního chrlíče	kus	3,00	15 000,00	45 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Pouze práce z kamenem.</i>					
	VV		"foto A10" 1		1,00			
	VV		"foto A12" 1		1,00			
	VV		"foto A18" 1		1,00			
	VV		Součet		3,00			
31	K	98100-0R3	R3 - Restaurátorský zásah - lokální zpevnění kamene	m2	24,20	1 500,00	36 300,00	
	VV		"foto A1-A20" 15,7		15,70			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 8,5		8,50			
	VV		Součet		24,20			
32	K	98100-0R4	R4 - Restaurátorský zásah - výměna parapetní desky	m2	14,00	10 000,00	140 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doprava, materiál, úprava povrchu, demontáž, osazení, retuš, patinace.</i>					
	VV		20,0*0,7		14,00			
33	K	98100-0R5	R5 - Restaurátorský zásah - restaurování parapetních desek	m2	35,00	3 800,00	133 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Očištění, odstranění mechů a lišejníků, plošné fungicidní ošetření, zpevnění organokřemičitany, plochá retuše, patinace, případně filuňky nebo opracování.</i>					
	VV		50,0*0,7		35,00			
	D	997	Přesun sutě				206 555,25	
34	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	127,11	500,00	63 555,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		181,59*0,7		127,11			
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	127,11	150,00	19 066,50	CS ÚRS 2018 01
36	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 415,15	25,00	60 378,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		127,113*19		2 415,15			
37	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - sut' (skládkovné)	t	127,11	500,00	63 555,00	
	D	998	Přesun hmot				244 275,00	
38	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	162,85	1 500,00	244 275,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				97 660,50	
D	764		Konstrukce klempířské				45 000,00	
39	K	76483121A	Nový plechový chrlič z Cu plechu potažený olověným plechem (dle výkresu F.3), dodávka a montáž	kus	3,00	15 000,00	45 000,00	
	VV		"foto A10" 1			1,00		
	VV		"foto A12" 1			1,00		
	VV		"foto A18" 1			1,00		
	VV		Součet			3,00		
D	783		Dokončovací práce - nátěry				52 660,50	
40	K	783801281	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním hrubých prvků	m2	351,07	150,00	52 660,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A1" (1,5+1,6)/2*3,4+(1,3+1,2)/2*5,7			12,40		
	VV		"foto A2+A3" (0,95+1,3)/2*8,2			9,23		
	VV		"foto A4" (0,95+1,1)/2*2,9			2,97		
	VV		"foto A5" (1,1+1,7)/2*4,8			6,72		
	VV		"foto A6" (1,7+1,95)/2*0,9+(1,55+1,95)/2*3,7			8,12		
	VV		"foto A7" 2,1*2,05+1,9*2,2+0,65*2,2/2*2			9,92		
	VV		"foto A8" 12,4*2,5			31,00		
	VV		"foto A9" 1,25*3,6+2,8*2			10,10		
	VV		"foto A10" 4,4*4,3			18,92		
	VV		"foto A11" 1,0*0,8+1,0*2,4/2+1,4*3,8+0,9*0,8+0,9*2,4/2			9,12		
	VV		"foto A12" 4,5*4,4			19,80		
	VV		"foto A13" 0,8*1,35+0,9*2,0/2+1,65*4,0+0,8*1,7+0,8*2,2/2			10,82		
	VV		"foto A14" 2,7*5,8			15,66		
	VV		"foto A15" 1,0*2,2+0,8*2,0+1,3*4,4+1,4*2,2+1,4*2,1/2			14,07		
	VV		"foto A16" 2,5*5,4			13,50		
	VV		"foto A17" 1,7*2,7+1,7*2,7/2+1,0*5,8+1,5*2,7+1,5*2,7/2			18,76		
	VV		"foto A18" 4,4*4,9			21,56		
	VV		"foto A19" 1,3*3,1+1,3*3,2/2+1,2*6,8+1,3*3,2+1,3*3,1/2			20,45		
	VV		"foto A20" 4,3*6,5			27,95		
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 70,0*1,0			70,00		
	VV		Součet			351,07		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

02 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A31-A49 + část vnitřních líců ozn.B

KSO:

Místo: Kutná Hora

Zadavatel:

Město Kutná Hora

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 192 748,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 192 748,50	21,00%	1 090 477,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 283 225,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

02 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A31-A49 + část vnitřních líců ozn.B

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta

Uchazeč:

Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 192 748,51

HSV - Práce a dodávky HSV

5 019 521,01

1 - Zemní práce	69 692,30
4 - Vodorovné konstrukce	13 200,00
5 - Komunikace pozemní	8 400,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	154 595,00
94 - Lešení a stavební výtahy	667 157,16
98 - Sanace	2 874 918,30
981 - Restaurátorské práce	407 650,00
997 - Přesun sutě	369 963,25
998 - Přesun hmot	453 945,00
PSV - Práce a dodávky PSV	173 227,50
764 - Konstrukce klempířské	45 000,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	128 227,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

02 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A31-A49 + část vnitřních líců ozn.B

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

5 192 748,51

D HSV Práce a dodávky HSV

5 019 521,01

D 1 Zemní práce

69 692,30

1	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vypárované MC	m2	3,00	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: U funkčního chrliče výkres F3.</i>					
	VV		"foto A31" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A35" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A43" 2,0*0,5		1,00			
	VV		Součet		3,00			
2	K	113107031	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 150 mm při překopech inž sítí	m2	3,00	2 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče výkres F.3					
	VV		"foto A31" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A35" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A43" 2,0*0,5		1,00			
	VV		Součet		3,00			
3	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	0,45	2 000,00	900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče výkres F.3					
	VV		"foto A31" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		"foto A35" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		"foto A43" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		Součet		0,45			
4	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	137,86	180,00	24 814,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A31" 4,9*1,5		7,35			
	VV		"foto A32" (3,5+2,0+1,4)*1,5		10,35			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"foto A33" 3,4*1,5		5,10			
VV			"foto A34" (1,8+2,2+1,0)*1,5		7,50			
VV			"foto A35" 3,7*1,5		5,55			
VV			"foto A36" (1,9+2,8+1,9)*1,5		9,90			
VV			"foto A37" 4,0*1,5		6,00			
VV			"foto A38" (1,4+1,5+1,5)*1,5		6,60			
VV			"foto A39" 8,6*1,5		12,90			
VV			"foto A40" (1,6+1,7+1,8)*1,5		7,65			
VV			"foto A41" 5,5*1,5		8,25			
VV			"foto A42" (1,6+1,55+1,5)*1,5		6,98			
VV			"foto A43" 5,1*1,5		7,65			
VV			"foto A44" (1,7+1,5+1,6)*1,5		7,20			
VV			"foto A45" 5,3*1,5		7,95			
VV			"foto A46" (1,3+1,45+1,2)*1,5		5,93			
VV			"foto A47" 5,0*1,5		7,50			
VV			"foto A48" (1,3+1,5+1,2)*1,5		6,00			
VV			"foto A49" 1,0*1,5		1,50			
VV			Součet		137,86			
5	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	137,85	150,00	20 677,50	CS ÚRS 2018 01
6	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	3,60	3 000,00	10 800,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto A31-A49" 3,6		3,60			
7	K	13230050R.1	Archeologický dohled nad zemními pracemi	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00	
D 4			Vodorovné konstrukce			13 200,00		
8	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	3,00	1 900,00	5 700,00	CS ÚRS 2018 01
VV			U chrliče výkres F.3					
VV			"foto A31" 2,0*0,5		1,00			
VV			"foto A35" 2,0*0,5		1,00			
VV			"foto A43" 2,0*0,5		1,00			
VV			Součet		3,00			
9	K	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	15,00	500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
VV			3,0*5		15,00			
D 5			Komunikace pozemní			8 400,00		
10	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	3,00	2 800,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"u chrliče výkres F.3" 2,0*0,5*3		3,00			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání			154 595,00		
11	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách (stěnách)	m2	91,90	50,00	4 595,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"foto A31" 4,9*1,0		4,90			
VV			"foto A32" (3,5+2,0+1,4)*1,0		6,90			
VV			"foto A33" 3,4*1,0		3,40			
VV			"foto A34" (1,8+2,2+1,0)*1,0		5,00			
VV			"foto A35" 3,7*1,0		3,70			
VV			"foto A36" (1,9+2,8+1,9)*1,0		6,60			
VV			"foto A37" 4,0*1,0		4,00			
VV			"foto A38" (1,4+1,5+1,5)*1,0		4,40			
VV			"foto A39" 8,6*1,0		8,60			
VV			"foto A40" (1,6+1,7+1,8)*1,0		5,10			
VV			"foto A41" 5,5*1,0		5,50			
VV			"foto A42" (1,6+1,55+1,5)*1,0		4,65			
VV			"foto A43" 5,1*1,0		5,10			
VV			"foto A44" (1,7+1,5+1,6)*1,0		4,80			
VV			"foto A45" 5,3*1,0		5,30			
VV			"foto A46" (1,3+1,45+1,2)*1,0		3,95			
VV			"foto A47" 5,0*1,0		5,00			
VV			"foto A48" (1,3+1,5+1,2)*1,0		4,00			
VV			"foto A49" 1,0*1,0		1,00			
VV			Součet		91,90			
12	K	985241201.1	Zemní kotvy pro případné kotvení uvolněných opěrných pilířů - kompletní provedení kotev	m	100,00	1 500,00	150 000,00	
VV			10,0*10		100,00			
D		94	Lešení a stavební výtahy				667 157,16	
13	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 389,91	200,00	277 982,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto A31" 4,9*4,8		23,52			
VV			"foto A32" (3,5+2,0+1,4+1,5*4)*4,8		61,92			
VV			"foto A33" 3,4*9,1		30,94			
VV			"foto A34" (1,8+2,2+1,0+1,5*4)*8,0		88,00			
VV			"foto A35" 3,7*8,3		30,71			
VV			"foto A36" (1,9+2,8+1,9+1,5*4)*9,0		113,40			
VV			"foto A37" 4,0*8,5		34,00			
VV			"foto A38" (1,4+1,5+1,5+1,5*4)*8,3		86,32			
VV			"foto A39" 8,6*8,8		75,68			
VV			"foto A40" (1,6+1,7+1,8+1,5*4)*10,0		111,00			
VV			"foto A41" 5,5*8,3		45,65			
VV			"foto A42" (1,6+1,6+1,5+1,5*4)*8,5		90,95			
VV			"foto A43" 5,2*9,1		47,32			
VV			"foto A44" (1,7+1,5+1,6+1,5*4)*8,5		91,80			
VV			"foto A45" 5,3*8,5		45,05			
VV			"foto A46" (1,3+1,5+1,2+1,5*4)*7,0		70,00			
VV			"foto A47" 5,0*7,0		35,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A48" (1,3+1,5+1,2+1,5*4)*7,0		70,00			
	VV		"foto A49" 1,0*7,0		7,00			
	VV		Mezisoučet		1 158,26			
	VV		"přesahy" 1158,26*0,2		231,65			
	VV		Součet		1 389,91			
14	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	125 092,08	2,00	250 184,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		1389,912*30*3		125 092,08			
15	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 389,91	100,00	138 991,00	CS ÚRS 2018 01

D 98

Sanace

2 874 918,30

16	K	985131111	Očistění ploch stěn tlakovou vodou	m2	854,85	100,00	85 485,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A31" 4,9*6,3		30,87			
	VV		"foto A32" 3,6*6,2+2,0*6,2+1,4*6,3		43,54			
	VV		"foto A33" 3,4*10,6		36,04			
	VV		"foto A34" 1,8*5,4+1,8*1,5/2+2,3*9,3+1,0*4,9+1,0*4,4/2		39,56			
	VV		"foto A35" 3,7*9,8		36,26			
	VV		"foto A36" 1,9*7,8+2,7*12,0+2,0*5,2+2,0*5,3/2		62,92			
	VV		"foto A37" 4,0*10,0		40,00			
	VV		"foto A38" (6,1+3,8)/2*1,4+1,5*10,6+3,8*1,5+1,5*2,8/2		30,63			
	VV		"foto A39" 8,6*10,05		86,43			
	VV		"foto A40" 1,6*3,8+1,6*1,9/2+1,65*11,5+6,5*1,4		35,68			
	VV		"foto A41" 5,5*9,8		53,90			
	VV		"foto A42" 4,4*1,6+1,6*2,1/2+1,55*10,6+4,7*1,5+1,5*3,4/2		34,75			
	VV		"foto A43" 5,1*10,6		54,06			
	VV		"foto A44" 5,5*1,7+1,7*1,9/2+1,5*10,6+5,3*1,6+1,6*2,6/2		37,43			
	VV		"foto A45" 5,3*10,6		56,18			
	VV		"foto A46" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,45*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		28,59			
	VV		"foto A47" 5,0*8,5		42,50			
	VV		"foto A48" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,5*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		29,01			
	VV		"foto A49" 1,0*8,5		8,50			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 68,0*1,0		68,00			
	VV		Součet		854,85			
17	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn ocelovými kartáči	m2	854,84	120,00	102 580,80	CS ÚRS 2018 01
18	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2 - cementová malta	m2	854,85	500,00	427 425,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A31" 4,9*6,3		30,87			
	VV		"foto A32" 3,6*6,2+2,0*6,2+1,4*6,3		43,54			
	VV		"foto A33" 3,4*10,6		36,04			
	VV		"foto A34" 1,8*5,4+1,8*1,5/2+2,3*9,3+1,0*4,9+1,0*4,4/2		39,56			
	VV		"foto A35" 3,7*9,8		36,26			
	VV		"foto A36" 1,9*7,8+2,7*12,0+2,0*5,2+2,0*5,3/2		62,92			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A37" 4,0*10,0		40,00			
	VV		"foto A38" (6,1+3,8)/2*1,4+1,5*10,6+3,8*1,5+1,5*2,8/2		30,63			
	VV		"foto A39" 8,6*10,05		86,43			
	VV		"foto A40" 1,6*3,8+1,6*1,9/2+1,65*11,5+6,5*1,4		35,68			
	VV		"foto A41" 5,5*9,8		53,90			
	VV		"foto A42" 4,4*1,6+1,6*2,1/2+1,55*10,6+4,7*1,5+1,5*3,4/2		34,75			
	VV		"foto A43" 5,1*10,6		54,06			
	VV		"foto A44" 5,5*1,7+1,7*1,9/2+1,5*10,6+5,3*1,6+1,6*2,6/2		37,43			
	VV		"foto A45" 5,3*10,6		56,18			
	VV		"foto A46" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,45*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		28,59			
	VV		"foto A47" 5,0*8,5		42,50			
	VV		"foto A48" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,5*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		29,01			
	VV		"foto A49" 1,0*8,5		8,50			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 68,0*1,0		68,00			
	VV		Součet		854,85			
19	K	985142213.1	Příplatek za ztížené pracovní podmínky při vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva	m2	854,84	150,00	128 226,00	

Poznámka k položce:

•Ěíce budou zbaveny cementového torkretu a cementových spár. Vzhledem k charakteru použitého kamene (mušlový vápenec se snadno narušitelným povrchem) bude v předstihu ověřen způsob odstraňování tak, aby byl povrch stávajícího kamene co neméně narušen. Při zahájení prací bude svolána schůzka, na kterou budou pozváni odborníci (restaurátoři kameníci) ke konzultaci a diskuzi, a při které bude na místě vyzkoušeno co nejšetrnější způsob odstranění cementu.

P •Odstraňování cementu bude prováděno velmi opatrně, neboť nevíme, zda cement nezakryl některé cenné kamenné články či jinou výzdobu. Může dojít k odkrytí kapes po původním lešení. Pokud k tomuto případu dojde, budou kapsy opatrně vyčištěny a v případě přezdění líce protaženy na líc.

•Odstraňování bude nejprve vyzkoušeno na místě na lešení a bude prováděno zdola po malých záběrech cca 1,5 x 1m s tím, že po každém záběru bude přizván projektant a památkář ke stanovení zásahů na tom daném místě.

20	K	985223210	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	87,12	9 500,00	827 640,00	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a manipulace z kamenem.					
	VV		30,87*0,65*0,15		3,01			
	VV		Mezisosoučet - foto A31		3,01			
	VV		2,0*2,5*0,65		3,25			
	VV		6,15*3,6*0,65*0,15		2,16			
	VV		Mezisosoučet - foto A32		5,41			
	VV		23,46*0,65*0,15		2,29			
	VV		Mezisosoučet - foto A33		2,29			
	VV		39,56*0,65*0,15		3,86			
	VV		Mezisosoučet - foto A34		3,86			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			36,26*0,65*0,15		3,54			
VV			Mezisoučet - foto A35		3,54			
VV			2,7*2,5*0,65		4,39			
VV			Mezisoučet - foto A36		4,39			
VV			40,0*0,65*0,15		3,90			
VV			Mezisoučet - foto A37		3,90			
VV			1,5*2,4*1,2		4,32			
VV			Mezisoučet - foto A38		4,32			
VV			86,43*0,65*0,15		8,43			
VV			Mezisoučet - foto A39		8,43			
VV			1,65*2,8*1,2		5,54			
VV			Mezisoučet - foto A40		5,54			
VV			53,9*0,65*0,15		5,26			
VV			Mezisoučet - foto A41		5,26			
VV			34,75*0,65*0,15		3,39			
VV			Mezisoučet - foto A42		3,39			
VV			54,06*0,65*0,15		5,27			
VV			Mezisoučet - foto A43		5,27			
VV			37,425*0,65*0,15		3,65			
VV			Mezisoučet - foto A44		3,65			
VV			56,18*0,65*0,15		5,48			
VV			Mezisoučet - foto A45		5,48			
VV			28,59*0,65*0,15		2,79			
VV			Mezisoučet - foto A46		2,79			
VV			42,5*0,65*0,15		4,14			
VV			Mezisoučet - foto A47		4,14			
VV			29,01*0,65*0,15		2,83			
VV			Mezisoučet - foto A48		2,83			
VV			4,6*1,0*0,65		2,99			
VV			Mezisoučet - foto A49		2,99			
VV			68,0*1,0*0,65*0,15		6,63			
VV			Vnitřní líc zábradelních zdí ozn.B		6,63			
VV			Součet		87,12			
21	K	985221113	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl přes 12 m/m2	m3	5,10	9 500,00	48 450,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"doplnění chybějících částí" 5,1		5,10			
22	M	583807111	kámen pro zdění pískovec - dle stávajícího kamene	m3	48,40	7 500,00	363 000,00	
P			Poznámka k položce: Nákup, doprava a barevné třídění.					
VV			(87,098+5,1)*0,5*1,05		48,40			
23	K	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	87,10	1 500,00	130 650,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	985211113	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl přes 12 m/m2	m2	427,44	350,00	149 604,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto A31" 4,9*6,3*0,5		15,44			
VV			"foto A32" (3,6*6,2+2,0*6,2+1,4*6,3)*0,5		21,77			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"foto A33" 3,4*10,6*0,5		18,02			
VV			"foto A34" (1,8*5,4+1,8*1,5/2+2,3*9,3+1,0*4,9+1,0*4,4/2)*0,5		19,78			
VV			"foto A35" 3,7*9,8*0,5		18,13			
VV			"foto A36" (1,9*7,8+2,7*12,0+2,0*5,2+2,0*5,3/2)*0,5		31,46			
VV			"foto A37" 4,0*10,0*0,5		20,00			
VV			"foto A38" ((6,1+3,8)/2*1,4+1,5*10,6+3,8*1,5+1,5*2,8/2)*0,5		15,32			
VV			"foto A39" 8,6*10,05*0,5		43,22			
VV			"foto A40" (1,6*3,8+1,6*1,9/2+1,65*11,5+6,5*1,4)*0,5		17,84			
VV			"foto A41" 5,5*9,8*0,5		26,95			
VV			"foto A42" (4,4*1,6+1,6*2,1/2+1,55*10,6+4,7*1,5+1,5*3,4/2)*0,5		17,38			
VV			"foto A43" 5,1*10,6*0,5		27,03			
VV			"foto A44" (5,5*1,7+1,7*1,9/2+1,5*10,6+5,3*1,6+1,6*2,6/2)*0,5		18,71			
VV			"foto A45" 5,3*10,6*0,5		28,09			
VV			"foto A46" (5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,45*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2)*0,5		14,29			
VV			"foto A47" 5,0*8,5*0,5		21,25			
VV			"foto A48" (5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,5*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2)*0,5		14,51			
VV			"foto A49" 1,0*8,5*0,5		4,25			
VV			"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 68,0*1,0*0,5		34,00			
VV			Součet		427,44			
25	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	854,85	600,00	512 910,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto A31" 4,9*6,3		30,87			
VV			"foto A32" 3,6*6,2+2,0*6,2+1,4*6,3		43,54			
VV			"foto A33" 3,4*10,6		36,04			
VV			"foto A34" 1,8*5,4+1,8*1,5/2+2,3*9,3+1,0*4,9+1,0*4,4/2		39,56			
VV			"foto A35" 3,7*9,8		36,26			
VV			"foto A36" 1,9*7,8+2,7*12,0+2,0*5,2+2,0*5,3/2		62,92			
VV			"foto A37" 4,0*10,0		40,00			
VV			"foto A38" ((6,1+3,8)/2*1,4+1,5*10,6+3,8*1,5+1,5*2,8/2		30,63			
VV			"foto A39" 8,6*10,05		86,43			
VV			"foto A40" 1,6*3,8+1,6*1,9/2+1,65*11,5+6,5*1,4		35,68			
VV			"foto A41" 5,5*9,8		53,90			
VV			"foto A42" 4,4*1,6+1,6*2,1/2+1,55*10,6+4,7*1,5+1,5*3,4/2		34,75			
VV			"foto A43" 5,1*10,6		54,06			
VV			"foto A44" 5,5*1,7+1,7*1,9/2+1,5*10,6+5,3*1,6+1,6*2,6/2		37,43			
VV			"foto A45" 5,3*10,6		56,18			
VV			"foto A46" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,45*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		28,59			
VV			"foto A47" 5,0*8,5		42,50			
VV			"foto A48" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,5*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		29,01			
VV			"foto A49" 1,0*8,5		8,50			
VV			"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 68,0*1,0		68,00			
VV			Součet		854,85			
26	K	985232113A	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou - příplatek za maltu s větším obsahem cementu - šikmý líc opěrného pilíře	m2	79,11	500,00	39 555,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A32" 2,0*3,5		7,00			
	VV		"foto A34" 2,2*4,4		9,68			
	VV		"foto A35" 1,9*2,7		5,13			
	VV		"foto A36" 2,8*6,8		19,04			
	VV		"foto A38" 1,5*4,1		6,15			
	VV		"foto A40" 1,6*7,2		11,52			
	VV		"foto A42" 1,6*3,1		4,96			
	VV		"foto A44" 1,6*3,3		5,28			
	VV		"foto A46" 1,5*3,4		5,10			
	VV		"foto A48" 1,5*3,5		5,25			
	VV		Součet		79,11			
27	K	985233131	Úprava spár po spárování zdiva uhazením spára dl přes 12 m/m2	m2	854,85	50,00	42 742,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A31" 4,9*6,3		30,87			
	VV		"foto A32" 3,6*6,2+2,0*6,2+1,4*6,3		43,54			
	VV		"foto A33" 3,4*10,6		36,04			
	VV		"foto A34" 1,8*5,4+1,8*1,5/2+2,3*9,3+1,0*4,9+1,0*4,4/2		39,56			
	VV		"foto A35" 3,7*9,8		36,26			
	VV		"foto A36" 1,9*7,8+2,7*12,0+2,0*5,2+2,0*5,3/2		62,92			
	VV		"foto A37" 4,0*10,0		40,00			
	VV		"foto A38" (6,1+3,8)/2*1,4+1,5*10,6+3,8*1,5+1,5*2,8/2		30,63			
	VV		"foto A39" 8,6*10,05		86,43			
	VV		"foto A40" 1,6*3,8+1,6*1,9/2+1,65*11,5+6,5*1,4		35,68			
	VV		"foto A41" 5,5*9,8		53,90			
	VV		"foto A42" 4,4*1,6+1,6*2,1/2+1,55*10,6+4,7*1,5+1,5*3,4/2		34,75			
	VV		"foto A43" 5,1*10,6		54,06			
	VV		"foto A44" 5,5*1,7+1,7*1,9/2+1,5*10,6+5,3*1,6+1,6*2,6/2		37,43			
	VV		"foto A45" 5,3*10,6		56,18			
	VV		"foto A46" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,45*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		28,59			
	VV		"foto A47" 5,0*8,5		42,50			
	VV		"foto A48" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,5*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2		29,01			
	VV		"foto A49" 1,0*8,5		8,50			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 68,0*1,0		68,00			
	VV		Součet		854,85			
28	K	98578521A	Sanace prasklin kamenného zdiva	m	33,30	500,00	16 650,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Praskliny budou opatrně vyčištěny, větší kaverny vyplněny lomovým kamenem se závazáním do okolního zdiva, prasklina po ručním hloubkovém spárování vyplněna řídkou vápennou maltou bez tlaku. V případě potřeby budou ke klínování jednotlivých kamenů sloužit malé kameny - šibry.</i>					
	VV		"foto A31-A49" 16,2		16,20			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 17,1		17,10			
	VV		Součet		33,30			
D	981		Restaurátorské práce				407 650,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	98100-0R1	R1 - Restaurátorský zásah - oprava nefunkčního chrliče	kus	4,00	18 000,00	72 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Včetně potažení olověným plechem.</i>					
	VV		"foto A33" 1		1,00			
	VV		"foto A39" 1		1,00			
	VV		"foto A41" 1		1,00			
	VV		"foto A45" 1		1,00			
	VV		Součet		4,00			
30	K	98100-0R2	R2 - Restaurátorský zásah - oprava funkčního chrliče	kus	3,00	15 000,00	45 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Pouze práce z kamenem.</i>					
	VV		"foto A31" 1		1,00			
	VV		"foto A35" 1		1,00			
	VV		"foto A43" 1		1,00			
	VV		Součet		3,00			
31	K	98100-0R3	R3 - Restaurátorský zásah - lokální zpevnění kamene	m2	21,10	1 500,00	31 650,00	
	VV		"foto A31-A49" 13,6		13,60			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 7,5		7,50			
	VV		Součet		21,10			
32	K	98100-0R4	R4 - Restaurátorský zásah - výměna parapetní desky	m2	12,60	10 000,00	126 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doprava, materiál, úprava povrchu, demontáž, osazení, retuš, patinace.</i>					
	VV		18,0*0,7		12,60			
33	K	98100-0R5	R5 - Restaurátorský zásah - restaurování parapetních desek	m2	35,00	3 800,00	133 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Očištění, odstranění mechů a lišejníků, plošné fungicidní ošetření, zpevnění organokřemičitany, plochá retuše, patinace, případně filuňky nebo opracování.</i>					
	VV		50,0*0,7		35,00			
	D	997	Přesun sutě				369 963,25	
34	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	227,67	500,00	113 835,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		325,241*0,7		227,67			
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	227,67	150,00	34 150,50	CS ÚRS 2018 01
36	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4 325,71	25,00	108 142,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		227,669*19		4 325,71			
37	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - sut' (skládkovné)	t	227,67	500,00	113 835,00	
	D	998	Přesun hmot				453 945,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	302,63	1 500,00	453 945,00	CS ÚRS 2018 01

D PSV Práce a dodávky PSV 173 227,50

D 764 Konstrukce klempířské 45 000,00

39	K	76483121A	Nový plechový chrlič z Cu plechu potažený olověným plechem (dle výkresu F.3), dodávka a montáž	kus	3,00	15 000,00	45 000,00	
----	---	-----------	---	-----	------	-----------	-----------	--

VV "foto A31" 1 1,00

VV "foto A35" 1 1,00

VV "foto A43" 1 1,00

VV Součet 3,00

D 783 Dokončovací práce - nátěry 128 227,50

40	K	783801281	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním hrubých prvků	m2	854,85	150,00	128 227,50	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	------------	----------------

VV "foto A31" 4,9*6,3 30,87

VV "foto A32" 3,6*6,2+2,0*6,2+1,4*6,3 43,54

VV "foto A33" 3,4*10,6 36,04

VV "foto A34" 1,8*5,4+1,8*1,5/2+2,3*9,3+1,0*4,9+1,0*4,4/2 39,56

VV "foto A35" 3,7*9,8 36,26

VV "foto A36" 1,9*7,8+2,7*12,0+2,0*5,2+2,0*5,3/2 62,92

VV "foto A37" 4,0*10,0 40,00

VV "foto A38" (6,1+3,8)/2*1,4+1,5*10,6+3,8*1,5+1,5*2,8/2 30,63

VV "foto A39" 8,6*10,05 86,43

VV "foto A40" 1,6*3,8+1,6*1,9/2+1,65*11,5+6,5*1,4 35,68

VV "foto A41" 5,5*9,8 53,90

VV "foto A42" 4,4*1,6+1,6*2,1/2+1,55*10,6+4,7*1,5+1,5*3,4/2 34,75

VV "foto A43" 5,1*10,6 54,06

VV "foto A44" 5,5*1,7+1,7*1,9/2+1,5*10,6+5,3*1,6+1,6*2,6/2 37,43

VV "foto A45" 5,3*10,6 56,18

VV "foto A46" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,45*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2 28,59

VV "foto A47" 5,0*8,5 42,50

VV "foto A48" 5,3*1,3+1,3*2,6/2+1,5*8,5+4,8*1,2+1,2*3,2/2 29,01

VV "foto A49" 1,0*8,5 8,50

VV "vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 68,0*1,0 68,00

VV Součet 854,85

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

03 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A50-A63 + část vnitřních líců ozn.B

KSO:

Místo: Kutná Hora

Zadavatel:

Město Kutná Hora

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 266 812,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 266 812,40	21,00%	896 030,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 162 843,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

03 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A50-A63 + část vnitřních líců ozn.B

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta

Uchazeč:

Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 266 812,39

HSV - Práce a dodávky HSV

4 115 933,39

1 - Zemní práce

59 358,20

4 - Vodorovné konstrukce

13 200,00

5 - Komunikace pozemní

8 400,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

153 702,50

94 - Lešení a stavební výtahy

580 775,64

98 - Sanace

2 333 027,30

981 - Restaurátorské práce

302 150,00

997 - Přesun sutě

294 444,75

998 - Přesun hmot

370 875,00

PSV - Práce a dodávky PSV

150 879,00

764 - Konstrukce klempířské

45 000,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

105 879,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

03 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace A50-A63 + část vnitřních líců ozn.B

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

4 266 812,39

D HSV Práce a dodávky HSV

4 115 933,39

D 1 Zemní práce

59 358,20

1	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspárované MC	m2	3,00	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: U funkčního chrliče výkres F3.</i>					
	VV		"foto A53" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A55" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A57" 2,0*0,5		1,00			
	VV		Součet		3,00			
2	K	113107031	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 150 mm při překozech inž sítí	m2	3,00	2 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče výkres F.3					
	VV		"foto A53" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A55" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A57" 2,0*0,5		1,00			
	VV		Součet		3,00			
3	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	0,45	2 000,00	900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče výkres F.3					
	VV		"foto A53" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		"foto A55" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		"foto A57" 2,0*0,5*0,15		0,15			
	VV		Součet		0,45			
4	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	111,09	180,00	19 996,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (2,1+2,35+2,3)*1,5		10,13			
	VV		"foto A51" 1,7*1,5		2,55			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A52" (2,3+2,15+2,5)*1,5		10,43			
	VV		"foto A53" 3,1*1,5		4,65			
	VV		"foto A54" (2,0+2,15+2,2)*1,5		9,53			
	VV		"foto A55" 2,7*1,5		4,05			
	VV		"foto A56" (2,4+2,3+2,3)*1,5		10,50			
	VV		"foto A57" 2,8*1,5		4,20			
	VV		"foto A58" (2,2+4,6+2,0)*1,5		13,20			
	VV		"foto A59" 4,8*1,5		7,20			
	VV		"foto A60" (2,4+2,6+2,5)*1,5		11,25			
	VV		"foto A61" 5,0*1,5		7,50			
	VV		"foto A62" (1,9+1,9+1,8)*1,5		8,40			
	VV		"foto A63" 5,0*1,5		7,50			
	VV		Součet		111,09			
5	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	111,08	150,00	16 662,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	3,10	3 000,00	9 300,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50-A63" 3,1		3,10			
7	K	13230050R.1	Archeologický dohled nad zemními pracemi	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00	
D 4			Vodorovné konstrukce				13 200,00	
8	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	3,00	1 900,00	5 700,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče výkres F.3					
	VV		"foto A53" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A55" 2,0*0,5		1,00			
	VV		"foto A57" 2,0*0,5		1,00			
	VV		Součet		3,00			
9	K	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	15,00	500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,0*5		15,00			
D 5			Komunikace pozemní				8 400,00	
10	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	3,00	2 800,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"u chrliče výkres F.3" 2,0*0,5*3		3,00			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				153 702,50	
11	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách (stěnách)	m2	74,05	50,00	3 702,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (2,1+2,35+2,3)*1,0		6,75			
	VV		"foto A51" 1,7*1,0		1,70			
	VV		"foto A52" (2,3+2,15+2,5)*1,0		6,95			
	VV		"foto A53" 3,1*1,0		3,10			
	VV		"foto A54" (2,0+2,15+2,2)*1,0		6,35			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A55" 2,7*1,0		2,70			
	VV		"foto A56" (2,4+2,3+2,3)*1,0		7,00			
	VV		"foto A57" 2,8*1,0		2,80			
	VV		"foto A58" (2,2+4,6+2,0)*1,0		8,80			
	VV		"foto A59" 4,8*1,0		4,80			
	VV		"foto A60" (2,4+2,6+2,5)*1,0		7,50			
	VV		"foto A61" 5,0*1,0		5,00			
	VV		"foto A62" (1,9+1,9+1,8)*1,0		5,60			
	VV		"foto A63" 5,0*1,0		5,00			
	VV		Součet		74,05			
12	K	985241201.1	Zemní kotvy pro případné kotvení uvolněných opěrných pilířů - kompletní provedení kotev	m	100,00	1 500,00	150 000,00	
	VV		10,0*10		100,00			
D 94			Lešení a stavební výtahy				580 775,64	
13	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 209,95	200,00	241 990,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (2,1+2,4+2,3+1,5*4)*9,8		125,44			
	VV		"foto A51" 1,8*9,8		17,64			
	VV		"foto A52" (2,3+2,2+2,5+1,5*4)*8,6		111,80			
	VV		"foto A53" 3,1*8,6		26,66			
	VV		"foto A54" (2,0+2,15+2,2+1,5*4)*8,6		106,21			
	VV		"foto A55" 2,7*9,3		25,11			
	VV		"foto A56" (2,4+2,3+2,3+1,5*4)*8,5		110,50			
	VV		"foto A57" 2,8*8,4		23,52			
	VV		"foto A58" (2,2+4,6+2,0+1,5*4)*9,0		133,20			
	VV		"foto A59" 4,8*8,7		41,76			
	VV		"foto A60" (2,4+2,6+2,5+1,5*4)*8,7		117,45			
	VV		"foto A61" 5,0*8,0		40,00			
	VV		"foto A62" (1,9+1,9+1,8+1,5*4)*7,5		87,00			
	VV		"foto A63" 5,0*8,4		42,00			
	VV		Mezisoučet		1 008,29			
	VV		"přesahy" 1008,29*0,2		201,66			
	VV		Součet		1 209,95			
14	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v do 10 m za první a ZKD den použití	m2	108 895,32	2,00	217 790,64	CS ÚRS 2018 01
	VV		1209,948*30*3		108 895,32			
15	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 209,95	100,00	120 995,00	CS ÚRS 2018 01
D 98			Sanace				2 333 027,30	
16	K	985131111	Očistění ploch stěn tlakovou vodou	m2	705,86	100,00	70 586,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (4,35+8,7)/2*2,1+2,35*11,3+(7,6+4,2)/2*2,3		53,83			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A51" 1,8*11,3		20,34			
	VV		"foto A52" (3,6+7,5)/2*2,3+2,15*12,4+(3,6+7,7)/2*2,5		53,55			
	VV		"foto A53" 3,1*10,7		33,17			
	VV		"foto A54" (3,3+8,5)/2*2,0+2,15*11,7+(3,8+7,0)/2*2,3		49,38			
	VV		"foto A55" 2,7*10,8		29,16			
	VV		"foto A56" (3,7+8,0)/2*2,4+2,3*11,7+(3,3+7,7)/2*2,3		53,60			
	VV		"foto A57" 2,8*9,9		27,72			
	VV		"foto A58" (3,25+8,4)/2*2,2+4,6*13,4+(7,8+3,4)/2*2,0		85,66			
	VV		"foto A59" 4,8*10,2		48,96			
	VV		"foto A60" (8,1+3,4)/2*2,4+2,6*13,2+(7,0+3,5)/2*2,5		61,25			
	VV		"foto A61" 5,0*9,5		47,50			
	VV		"foto A62" (7,3+2,9)/2*1,9+1,9*11,7+(7,0+2,8)/2*1,8		40,74			
	VV		"foto A63" 5,0*9,8		49,00			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 52,0*1,0		52,00			
	VV		Součet		705,86			
17	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn ocelovými kartáči	m2	705,84	120,00	84 700,80	CS ÚRS 2018 01
18	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2 - cementová malta	m2	705,86	500,00	352 930,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (4,35+8,7)/2*2,1+2,35*11,3+(7,6+4,2)/2*2,3		53,83			
	VV		"foto A51" 1,8*11,3		20,34			
	VV		"foto A52" (3,6+7,5)/2*2,3+2,15*12,4+(3,6+7,7)/2*2,5		53,55			
	VV		"foto A53" 3,1*10,7		33,17			
	VV		"foto A54" (3,3+8,5)/2*2,0+2,15*11,7+(3,8+7,0)/2*2,3		49,38			
	VV		"foto A55" 2,7*10,8		29,16			
	VV		"foto A56" (3,7+8,0)/2*2,4+2,3*11,7+(3,3+7,7)/2*2,3		53,60			
	VV		"foto A57" 2,8*9,9		27,72			
	VV		"foto A58" (3,25+8,4)/2*2,2+4,6*13,4+(7,8+3,4)/2*2,0		85,66			
	VV		"foto A59" 4,8*10,2		48,96			
	VV		"foto A60" (8,1+3,4)/2*2,4+2,6*13,2+(7,0+3,5)/2*2,5		61,25			
	VV		"foto A61" 5,0*9,5		47,50			
	VV		"foto A62" (7,3+2,9)/2*1,9+1,9*11,7+(7,0+2,8)/2*1,8		40,74			
	VV		"foto A63" 5,0*9,8		49,00			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 52,0*1,0		52,00			
	VV		Součet		705,86			
19	K	985142213.1	Příplatek za ztížené pracovní podmínky při vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva	m2	705,84	150,00	105 876,00	

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

Poznámka k položce:

•*líce budou zbaveny cementového torkretu a cementových spár. Vzhledem k charakteru použitého kamene (mušlový vápenec se snadno narušitelným povrchem) bude v předstihu ověřen způsob odstraňování tak, aby byl povrch stávajícího kamene co neméně narušen. Při zahájení prací bude svolána schůzka, na kterou budou pozváni odborníci (restaurátoři kameníci) ke konzultaci a diskusi, a při které bude na místě vyzkoušen co nejšetrnější způsob odstranění cementu.*

P •*Odstraňování cementu bude prováděno velmi opatrně, neboť nevíme, zda cement nezakryl některé cenné kamenné články či jinou výzdobu. Může dojít k odkrytí kapes po původním lešení. Pokud k tomuto případu dojde, budou kapsy opatrně vyčištěny a v případě přezděni líce protaženy na líc.*

•*Odstraňování bude nejprve vyzkoušeno na místě na lešení a bude prováděno zdola po malých záběrech cca 1,5 x 1m s tím, že po každém záběru bude přizván projektant a památkář ke stanovení zásahů na tom daném místě.*

20	K	985223210	Přezdívaní kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	67,75	9 500,00	643 625,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	------------	----------------

P Poznámka k položce:
V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a manipulace z kamenem.

VV	3,5*1,5*0,8	4,20
VV	Mezisoučet - foto A50	4,20
VV	20,34*0,65*0,15	1,98
VV	Mezisoučet - foto A51	1,98
VV	53,55*0,65*0,15	5,22
VV	Mezisoučet - foto A52	5,22
VV	33,17*0,65*0,15	3,23
VV	Mezisoučet - foto A53	3,23
VV	49,38*0,65*0,15	4,81
VV	Mezisoučet - foto A54	4,81
VV	29,16*0,65*0,15	2,84
VV	Mezisoučet - foto A55	2,84
VV	53,6*0,65*0,15	5,23
VV	Mezisoučet - foto A56	5,23
VV	27,72*0,65*0,15	2,70
VV	Mezisoučet - foto A57	2,70
VV	85,655*0,65*0,15	8,35
VV	Mezisoučet - foto A58	8,35
VV	48,96*0,65*0,15	4,77
VV	Mezisoučet - foto A59	4,77
VV	61,245*0,65*0,15	5,97
VV	Mezisoučet - foto 60	5,97
VV	47,5*0,65*0,15	4,63
VV	Mezisoučet - foto 61	4,63
VV	40,74*0,65*0,15	3,97
VV	Mezisoučet - foto 62	3,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		49,0*0,65*0,15		4,78			
	VV		Mezisoučet - foto 63		4,78			
	VV		52,0*1,0*0,65*0,15		5,07			
	VV		Vnitřní líc zábradelních zdí ozn.B		5,07			
	VV		Součet		67,75			
21	K	985221113	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl přes 12 m/m2	m3	4,30	9 500,00	40 850,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"doplnění chybějících částí" 4,3		4,30			
22	M	583807111	kámen pro zdění pískovec - dle stávajícího kamene	m3	37,84	7 500,00	283 800,00	
	P		Poznámka k položce: Nákup, doprava a barevné třídění.					
	VV		(67,772+4,3)*0,5*1,05		37,84			
23	K	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	67,77	1 500,00	101 655,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	985211113	Vyklinování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl přes 12 m/m2	m2	352,93	350,00	123 525,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" ((4,35+8,7)/2*2,1+2,35*11,3+(7,6+4,2)/2*2,3)*0,5		26,91			
	VV		"foto A51" 1,8*11,3*0,5		10,17			
	VV		"foto A52" ((3,6+7,5)/2*2,3+2,15*12,4+(3,6+7,7)/2*2,5)*0,5		26,78			
	VV		"foto A53" 3,1*10,7*0,5		16,59			
	VV		"foto A54" ((3,3+8,5)/2*2,0+2,15*11,7+(3,8+7,0)/2*2,3)*0,5		24,69			
	VV		"foto A55" 2,7*10,8*0,5		14,58			
	VV		"foto A56" ((3,7+8,0)/2*2,4+2,3*11,7+(3,3+7,7)/2*2,3)*0,5		26,80			
	VV		"foto A57" 2,8*9,9*0,5		13,86			
	VV		"foto A58" ((3,25+8,4)/2*2,2+4,6*13,4+(7,8+3,4)/2*2,0)*0,5		42,83			
	VV		"foto A59" 4,8*10,2*0,5		24,48			
	VV		"foto A60" ((8,1+3,4)/2*2,4+2,6*13,2+(7,0+3,5)/2*2,5)*0,5		30,62			
	VV		"foto A61" 5,0*9,5*0,5		23,75			
	VV		"foto A62" ((7,3+2,9)/2*1,9+1,9*11,7+(7,0+2,8)/2*1,8)*0,5		20,37			
	VV		"foto A63" 5,0*9,8*0,5		24,50			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 52,0*1,0*0,5		26,00			
	VV		Součet		352,93			
25	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	705,86	600,00	423 516,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (4,35+8,7)/2*2,1+2,35*11,3+(7,6+4,2)/2*2,3		53,83			
	VV		"foto A51" 1,8*11,3		20,34			
	VV		"foto A52" (3,6+7,5)/2*2,3+2,15*12,4+(3,6+7,7)/2*2,5		53,55			
	VV		"foto A53" 3,1*10,7		33,17			
	VV		"foto A54" (3,3+8,5)/2*2,0+2,15*11,7+(3,8+7,0)/2*2,3		49,38			
	VV		"foto A55" 2,7*10,8		29,16			
	VV		"foto A56" (3,7+8,0)/2*2,4+2,3*11,7+(3,3+7,7)/2*2,3		53,60			
	VV		"foto A57" 2,8*9,9		27,72			
	VV		"foto A58" (3,25+8,4)/2*2,2+4,6*13,4+(7,8+3,4)/2*2,0		85,66			
	VV		"foto A59" 4,8*10,2		48,96			
	VV		"foto A60" (8,1+3,4)/2*2,4+2,6*13,2+(7,0+3,5)/2*2,5		61,25			
	VV		"foto A61" 5,0*9,5		47,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto A62" (7,3+2,9)/2*1,9+1,9*11,7+(7,0+2,8)/2*1,8		40,74			
	VV		"foto A63" 5,0*9,8		49,00			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 52,0*1,0		52,00			
	VV		Součet		705,86			
26	K	985232113A	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou - příplatek za maltu s větším obsahem cementu - šikmý líc opěrného pilíře	m2	102,34	500,00	51 170,00	
	VV		"foto A50" 2,4*5,1		12,24			
	VV		"foto A52" 2,2*5,4		11,88			
	VV		"foto A54" 2,2*5,6		12,32			
	VV		"foto A56" 2,3*5,9		13,57			
	VV		"foto A58" 4,6*5,8		26,68			
	VV		"foto A60" 2,6*5,7		14,82			
	VV		"foto A62" 1,9*5,7		10,83			
	VV		Součet		102,34			
27	K	985233131	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 12 m/m2	m2	705,86	50,00	35 293,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (4,35+8,7)/2*2,1+2,35*11,3+(7,6+4,2)/2*2,3		53,83			
	VV		"foto A51" 1,8*11,3		20,34			
	VV		"foto A52" (3,6+7,5)/2*2,3+2,15*12,4+(3,6+7,7)/2*2,5		53,55			
	VV		"foto A53" 3,1*10,7		33,17			
	VV		"foto A54" (3,3+8,5)/2*2,0+2,15*11,7+(3,8+7,0)/2*2,3		49,38			
	VV		"foto A55" 2,7*10,8		29,16			
	VV		"foto A56" (3,7+8,0)/2*2,4+2,3*11,7+(3,3+7,7)/2*2,3		53,60			
	VV		"foto A57" 2,8*9,9		27,72			
	VV		"foto A58" (3,25+8,4)/2*2,2+4,6*13,4+(7,8+3,4)/2*2,0		85,66			
	VV		"foto A59" 4,8*10,2		48,96			
	VV		"foto A60" (8,1+3,4)/2*2,4+2,6*13,2+(7,0+3,5)/2*2,5		61,25			
	VV		"foto A61" 5,0*9,5		47,50			
	VV		"foto A62" (7,3+2,9)/2*1,9+1,9*11,7+(7,0+2,8)/2*1,8		40,74			
	VV		"foto A63" 5,0*9,8		49,00			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 52,0*1,0		52,00			
	VV		Součet		705,86			
28	K	98578521A	Sanace prasklin kamenného zdiva	m	31,00	500,00	15 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Praskliny budou opatrně vyčištěny, větší kaverny vyplněny lomovým kamenem se zavázáním do okolního zdiva, prasklina po ručním hloubkovém spárování vyplněna řídkou vápennou maltou bez tlaku. V případě potřeby budou ke klínování jednotlivých kamenů sloužit malé kameny - šibry.</i>					
	VV		"foto A50-A63" 14,8		14,80			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 16,2		16,20			
	VV		Součet		31,00			
	D	981	Restaurátorské práce				302 150,00	
29	K	98100-0R1	R1 - Restaurátorský zásah - oprava nefunkčního chrliče	kus	2,00	18 000,00	36 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Včetně potažení olověným plechem.</i>					
	VV		"foto A57" 1		1,00			
	VV		"foto A61" 1		1,00			
	VV		Součet		2,00			
30	K	98100-0R2	R2 - Restaurátorský zásah - oprava funkčního chrliče	kus	3,00	15 000,00	45 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Pouze práce z kamenem.</i>					
	VV		"foto A53" 1		1,00			
	VV		"foto A55" 1		1,00			
	VV		"foto A57" 1		1,00			
	VV		Součet		3,00			
31	K	98100-0R3	R3 - Restaurátorský zásah - lokální zpevnění kamene	m2	20,50	1 500,00	30 750,00	
	VV		"foto A50-A63" 12,4		12,40			
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 8,1		8,10			
	VV		Součet		20,50			
32	K	98100-0R4	R4 - Restaurátorský zásah - výměna parapetní desky	m2	8,40	10 000,00	84 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doprava, materiál, úprava povrchu, demontáž, osazení, retuš, patinace.</i>					
	VV		12,0*0,7		8,40			
33	K	98100-0R5	R5 - Restaurátorský zásah - restaurování parapetních desek	m2	28,00	3 800,00	106 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Očištění, odstranění mechů a lišejníků, plošné fungicidní ošetření, zpevnění organokřemičitany, plochá retuše, patinace, případně filuňky nebo opracování.</i>					
	VV		40,0*0,7		28,00			
	D	997	Přesun sutě				294 444,75	
34	K	997013001	Vyklizení ulehle suti z prostorů do 15 m2 s naložením z hl do 2 m	m3	0,04	3 500,00	140,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A63" 1,1*0,4*0,1		0,04			
35	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	181,11	500,00	90 555,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		258,732*0,7		181,11			
36	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	181,11	150,00	27 166,50	CS ÚRS 2018 01
37	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 441,13	25,00	86 028,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		181,112*19		3 441,13			
38	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - sut' (skládkovné)	t	181,11	500,00	90 555,00	
	D	998	Přesun hmot				370 875,00	
39	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	247,25	1 500,00	370 875,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				150 879,00	
D	764		Konstrukce klempířské				45 000,00	
40	K	76483121A	Nový plechový chrlič z Cu plechu potažený olověným plechem (dle výkresu F.3), dodávka a montáž	kus	3,00	15 000,00	45 000,00	
	VV		"foto A53" 1			1,00		
	VV		"foto A55" 1			1,00		
	VV		"foto A57" 1			1,00		
	VV		Součet			3,00		
D	783		Dokončovací práce - nátěry				105 879,00	
41	K	783801281	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním hrubých prvků	m2	705,86	150,00	105 879,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto A50" (4,35+8,7)/2*2,1+2,35*11,3+(7,6+4,2)/2*2,3			53,83		
	VV		"foto A51" 1,8*11,3			20,34		
	VV		"foto A52" (3,6+7,5)/2*2,3+2,15*12,4+(3,6+7,7)/2*2,5			53,55		
	VV		"foto A53" 3,1*10,7			33,17		
	VV		"foto A54" (3,3+8,5)/2*2,0+2,15*11,7+(3,8+7,0)/2*2,3			49,38		
	VV		"foto A55" 2,7*10,8			29,16		
	VV		"foto A56" (3,7+8,0)/2*2,4+2,3*11,7+(3,3+7,7)/2*2,3			53,60		
	VV		"foto A57" 2,8*9,9			27,72		
	VV		"foto A58" (3,25+8,4)/2*2,2+4,6*13,4+(7,8+3,4)/2*2,0			85,66		
	VV		"foto A59" 4,8*10,2			48,96		
	VV		"foto A60" (8,1+3,4)/2*2,4+2,6*13,2+(7,0+3,5)/2*2,5			61,25		
	VV		"foto A61" 5,0*9,5			47,50		
	VV		"foto A62" (7,3+2,9)/2*1,9+1,9*11,7+(7,0+2,8)/2*1,8			40,74		
	VV		"foto A63" 5,0*9,8			49,00		
	VV		"vnitřní líc zábradelní zdi ozn.B" 52,0*1,0			52,00		
	VV		Součet			705,86		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

04 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace E1-E9 + průčelí ohradních zdí ozn.D

KSO:

Místo: Kutná Hora

Zadavatel:

Město Kutná Hora

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 284 872,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 284 872,60	21,00%	269 823,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 554 695,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

04 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace E1-E9 + průčelí ohradních zdí ozn.D

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta

Uchazeč:

Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 284 872,55

HSV - Práce a dodávky HSV

1 250 686,05

1 - Zemní práce

33 152,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 298,00

94 - Lešení a stavební výtahy

52 876,80

98 - Sanace

750 760,00

981 - Restaurátorské práce

202 650,00

997 - Přesun sutě

94 199,25

998 - Přesun hmot

114 750,00

PSV - Práce a dodávky PSV

34 186,50

783 - Dokončovací práce - nátěry

34 186,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

04 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace E1-E9 + průčelí ohradních zdí ozn.D

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 284 872,55

D HSV Práce a dodávky HSV

1 250 686,05

D 1 Zemní práce

33 152,00

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	68,95	180,00	12 411,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto E1" 2,55*1,5		3,83			
	VV		"foto E2" 2,8*1,5		4,20			
	VV		"foto E3" 2,85*1,5		4,28			
	VV		"foto E4" 3,16*1,5		4,74			
	VV		"foto E5" 2,3*1,5		3,45			
	VV		"foto E6" 11,1*1,5		16,65			
	VV		"foto E7" 6,8*1,5		10,20			
	VV		"foto E8" 5,0*1,5		7,50			
	VV		"foto E9" (4,4+5,0)*1,5		14,10			
	VV		Součet		68,95			
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	68,94	150,00	10 341,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,80	3 000,00	5 400,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto E1-E9" 1,8		1,80			
4	K	13230050R.1	Archeologický dohled nad zemními pracemi	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00	
	D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 298,00	
5	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách (stěnách)	m2	45,96	50,00	2 298,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto E1" 2,55*1,0		2,55			
	VV		"foto E2" 2,8*1,0		2,80			
	VV		"foto E3" 2,85*1,0		2,85			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto E4" 3,16*1,0		3,16			
	VV		"foto E5" 2,3*1,0		2,30			
	VV		"foto E6" 11,1*1,0		11,10			
	VV		"foto E7" 6,8*1,0		6,80			
	VV		"foto E8" 5,0*1,0		5,00			
	VV		"foto E9" (4,4+5,0)*1,0		9,40			
	VV		Součet		45,96			

D 94

Lešení a stavební výtahy

52 876,80

6	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	110,16	200,00	22 032,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto E5" 2,5*1,8		4,50			
	VV		"foto E6" 11,1*3,0		33,30			
	VV		"foto E7" 6,8*2,7		18,36			
	VV		"foto E8" 5,0*2,9		14,50			
	VV		"foto E9" 4,4*3,1+5,0*1,5		21,14			
	VV		Mezisoučet		91,80			
	VV		"přesahy" 91,8*0,2		18,36			
	VV		Součet		110,16			
7	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	9 914,40	2,00	19 828,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		110,16*30*3		9 914,40			
8	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	110,16	100,00	11 016,00	CS ÚRS 2018 01

D 98

Sanace

750 760,00

9	K	985131111	Očištění ploch stěn tlakovou vodou	m2	227,91	100,00	22 791,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto E1" 2,55*1,45		3,70			
	VV		"foto E2" 2,8*1,2+1,15*0,3		3,71			
	VV		"foto E3" 2,85*1,4+2,5		6,49			
	VV		"foto E4" 3,2*1,4+2,5		6,98			
	VV		"foto E5" 2,5*2,7+0,5*0,2+1,0*0,6		7,45			
	VV		"foto E6" 11,1*4,5+1,0*0,5*3		51,45			
	VV		"foto E7" 6,8*3,7+4,5*0,5		27,41			
	VV		"foto E8" 5,0*4,1+3,0*0,3		21,40			
	VV		"foto E9" 4,4*4,3+3,0*0,3+5,0*2,4		31,82			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.D" 45,0*1,5		67,50			
	VV		Součet		227,91			
10	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn ocelovými kartáči	m2	227,90	120,00	27 348,00	CS ÚRS 2018 01
11	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2 - cementová malta	m2	227,91	500,00	113 955,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto E1" 2,55*1,45		3,70			
	VV		"foto E2" 2,8*1,2+1,15*0,3		3,71			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"foto E3" 2,85*1,4+2,5		6,49				
	VV		"foto E4" 3,2*1,4+2,5		6,98				
	VV		"foto E5" 2,5*2,7+0,5*0,2+1,0*0,6		7,45				
	VV		"foto E6" 11,1*4,5+1,0*0,5*3		51,45				
	VV		"foto E7" 6,8*3,7+4,5*0,5		27,41				
	VV		"foto E8" 5,0*4,1+3,0*0,3		21,40				
	VV		"foto E9" 4,4*4,3+3,0*0,3+5,0*2,4		31,82				
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.D" 45,0*1,5		67,50				
	VV		Součet		227,91				
12	K	985142213.1	Příplatek za ztížené pracovní podmínky při vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva	m2	227,90	150,00	34 185,00		
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> •<i>ěbice budou zbaveny cementového torkretu a cementových spár. Vzhledem k charakteru použitého kamene (mušlový vápenec se snadno narušitelným povrchem) bude v předstihu ověřen způsob odstraňování tak, aby byl povrch stávajícího kamene co neměně narušen. Při zahájení prací bude svolána schůzka, na kterou budou pozváni odborníci (restaurátoři kameníci) ke konzultaci a diskuzi, a při které bude na místě vyzkoušeno co nejšetrnější způsob odstranění cementu.</i> •<i>Odstraňování cementu bude prováděno velmi opatrně, neboť nevíme, zda cement nezakryl některé cenné kamenné články či jinou výzdobu. Může dojít k odkrytí kapes po původním lešení. Pokud k tomuto případu dojde, budou kapsy opatrně vyčištěny a v případě přezděni líce protaženy na líc.</i> •<i>Odstraňování bude nejprve vyzkoušeno na místě na lešení a bude prováděno zdola po malých záběrech cca 1,5 x 1m s tím, že po každém záběru bude přizván projektant a památkář ke stanovení zásahů na tom daném místě.</i> 						
13	K	985223210	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	21,95	9 500,00	208 525,00	CS ÚRS 2018 01	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p><i>V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a manipulace z kamenem.</i></p>						
	VV		"foto E1" 3,698*0,65*0,15		0,36				
	VV		"foto E2" 3,705*0,65*0,15		0,36				
	VV		"foto E3" 6,49*0,65*0,15		0,63				
	VV		"foto E4" 4,18*0,65*0,15		0,41				
	VV		"foto E5" 7,45*0,65*0,15		0,73				
	VV		"foto E6" 51,45*0,65*0,15		5,02				
	VV		"foto E7" 27,41*0,65*0,15		2,67				
	VV		"foto E8" 21,4*0,65*0,15		2,09				
	VV		"foto E9" 31,82*0,65*0,15		3,10				
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.D" 45,0*1,5*0,65*0,15		6,58				
	VV		Součet		21,95				
14	K	985221113	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl přes 12 m/m2	m3	2,10	9 500,00	19 950,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"doplnění chybějících částí" 2,1		2,10				
15	M	583807111	kámen pro zdění pískovec - dle stávajícího kamene	m3	12,62	7 500,00	94 650,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Nákup, doprava a barevné třídění.</i>					
VV			(21,947+2,1)*0,5*1,05		12,62			
16	K	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	21,95	1 500,00	32 925,00	CS ÚRS 2018 01
17	K	985211113	Vyklinování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl přes 12 m/m2	m2	113,97	350,00	39 889,50	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto E1" 2,55*1,45*0,5		1,85			
VV			"foto E2" (2,8*1,2+1,15*0,3)*0,5		1,85			
VV			"foto E3" (2,85*1,4+2,5)*0,5		3,25			
VV			"foto E4" (3,2*1,4+2,5)*0,5		3,49			
VV			"foto E5" (2,5*2,7+0,5*0,2+1,0*0,6)*0,5		3,73			
VV			"foto E6" (11,1*4,5+1,0*0,5*3)*0,5		25,73			
VV			"foto E7" (6,8*3,7+4,5*0,5)*0,5		13,71			
VV			"foto E8" (5,0*4,1+3,0*0,3)*0,5		10,70			
VV			"foto E9" (4,4*4,3+3,0*0,3+5,0*2,4)*0,5		15,91			
VV			"průčelí ohradních zdí ozn.D" 45,0*1,5*0,5		33,75			
VV			Součet		113,97			
18	K	985232113	Hlubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	227,91	600,00	136 746,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto E1" 2,55*1,45		3,70			
VV			"foto E2" 2,8*1,2+1,15*0,3		3,71			
VV			"foto E3" 2,85*1,4+2,5		6,49			
VV			"foto E4" 3,2*1,4+2,5		6,98			
VV			"foto E5" 2,5*2,7+0,5*0,2+1,0*0,6		7,45			
VV			"foto E6" 11,1*4,5+1,0*0,5*3		51,45			
VV			"foto E7" 6,8*3,7+4,5*0,5		27,41			
VV			"foto E8" 5,0*4,1+3,0*0,3		21,40			
VV			"foto E9" 4,4*4,3+3,0*0,3+5,0*2,4		31,82			
VV			"průčelí ohradních zdí ozn.D" 45,0*1,5		67,50			
VV			Součet		227,91			
19	K	985233131	Úprava spár po spárování zdiva uhazením spára dl přes 12 m/m2	m2	227,91	50,00	11 395,50	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto E1" 2,55*1,45		3,70			
VV			"foto E2" 2,8*1,2+1,15*0,3		3,71			
VV			"foto E3" 2,85*1,4+2,5		6,49			
VV			"foto E4" 3,2*1,4+2,5		6,98			
VV			"foto E5" 2,5*2,7+0,5*0,2+1,0*0,6		7,45			
VV			"foto E6" 11,1*4,5+1,0*0,5*3		51,45			
VV			"foto E7" 6,8*3,7+4,5*0,5		27,41			
VV			"foto E8" 5,0*4,1+3,0*0,3		21,40			
VV			"foto E9" 4,4*4,3+3,0*0,3+5,0*2,4		31,82			
VV			"průčelí ohradních zdí ozn.D" 45,0*1,5		67,50			
VV			Součet		227,91			
20	K	98578521A	Sanace prasklin kamenného zdiva	m	16,80	500,00	8 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Praskliny budou opatrně vyčištěny, větší kaverny vyplněny lomovým kamenem se zavázáním do okolního zdiva, prasklina po ručním hloubkovém spárování vyplněna řídkou vápennou maltou bez tlaku. V případě potřeby budou ke klínování jednotlivých kamenů sloužit malé kameny - šibry.</i>					
	VV		"foto E1-E9" 2,4+5,5		7,90			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.D" 8,9		8,90			
	VV		Součet		16,80			
	D	981	Restaurátorské práce				202 650,00	
21	K	98100-0R3	R3 - Restaurátorský zásah - lokální zpevnění kamene	m2	11,90	1 500,00	17 850,00	
	VV		"foto E1-E9" 3,5		3,50			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.D" 8,4		8,40			
	VV		Součet		11,90			
22	K	98100-0R4	R4 - Restaurátorský zásah - výměna parapetní desky	m2	10,50	10 000,00	105 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doprava, materiál, úprava povrchu, demontáž, osazení, retuš, patinace.</i>					
	VV		15,0*0,7		10,50			
23	K	98100-0R5	R5 - Restaurátorský zásah - restaurování parapetních desek	m2	21,00	3 800,00	79 800,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Očištění, odstranění mechů a lišejníků, plošné fungicidní ošetření, zpevnění organokřemičitany, plochá retuše, patinace, případně filuňky nebo opracování.</i>					
	VV		30,0*0,7		21,00			
	D	997	Přesun sutě				94 199,25	
24	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	57,97	500,00	28 985,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		82,809*0,7		57,97			
25	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	57,97	150,00	8 695,50	CS ÚRS 2018 01
26	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 101,35	25,00	27 533,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		57,966*19		1 101,35			
27	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - sut' (skládkovné)	t	57,97	500,00	28 985,00	
	D	998	Přesun hmot				114 750,00	
28	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	76,50	1 500,00	114 750,00	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				34 186,50	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				34 186,50	
29	K	783801281	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním hrubých prvků	m2	227,91	150,00	34 186,50	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"foto E1" 2,55*1,45		3,70			
VV			"foto E2" 2,8*1,2+1,15*0,3		3,71			
VV			"foto E3" 2,85*1,4+2,5		6,49			
VV			"foto E4" 3,2*1,4+2,5		6,98			
VV			"foto E5" 2,5*2,7+0,5*0,2+1,0*0,6		7,45			
VV			"foto E6" 11,1*4,5+1,0*0,5*3		51,45			
VV			"foto E7" 6,8*3,7+4,5*0,5		27,41			
VV			"foto E8" 5,0*4,1+3,0*0,3		21,40			
VV			"foto E9" 4,4*4,3+3,0*0,3+5,0*2,4		31,82			
VV			"průčelí ohradních zdí ozn.D" 45,0*1,5		67,50			
VV			Součet		227,91			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

05 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace F1-F5 + průčelí ohradních zdí ozn.C

KSO:

Místo: Kutná Hora

Zadavatel:

Město Kutná Hora

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 301 035,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 301 035,80	21,00%	273 217,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 574 253,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

05 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace F1-F5 + průčelí ohradních zdí ozn.C

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta

Uchazeč:

Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 301 035,76

HSV - Práce a dodávky HSV

1 266 894,26

1 - Zemní práce

28 014,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

19 510,00

94 - Lešení a stavební výtahy

105 470,76

98 - Sanace

741 219,20

981 - Restaurátorské práce

151 350,00

997 - Přesun sutě

106 384,50

998 - Přesun hmot

114 945,00

PSV - Práce a dodávky PSV

34 141,50

783 - Dokončovací práce - nátěry

34 141,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

05 - Oprava opěrné zdi - fotodokumentace F1-F5 + průčelí ohradních zdí ozn.C

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 301 035,76

D HSV Práce a dodávky HSV

1 266 894,26

D 1 Zemní práce

28 014,80

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	56,11	180,00	10 099,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1" 4,95*1,5		7,43			
	VV		"foto F2" 6,5*1,5		9,75			
	VV		"foto F3" (0,7+2,2+0,7+3,3+0,7)*1,5		11,40			
	VV		"foto F4" (0,7+4,65+0,65+0,6+0,65+2,5)*1,5		14,63			
	VV		"foto F5" 8,6*1,5		12,90			
	VV		Součet		56,11			
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	56,10	150,00	8 415,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,50	3 000,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1-E5" 1,5		1,50			
4	K	13230050R.1	Archeologický dohled nad zemními pracemi	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

19 510,00

5	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách (stěnách)	m2	37,40	50,00	1 870,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1" 4,95*1,0		4,95			
	VV		"foto F2" 6,5*1,0		6,50			
	VV		"foto F3" (0,7+2,2+0,7+3,3+0,7)*1,0		7,60			
	VV		"foto F4" (0,7+4,65+0,65+0,6+0,65+2,5)*1,0		9,75			
	VV		"foto F5" 8,6*1,0		8,60			
	VV		Součet		37,40			
6	K	985221012	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 3 m3	m3	2,80	2 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"foto F3+F4 - pilíř" 2,5*3,2*0,7/2		2,80			
7	K	985421521.1	Doplnění podlahy niky	m2	3,04	3 500,00	10 640,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Bude upřesněno po zpřístupnění a odstranění suti.</i>					
	VV		"PD - výkres S3" 0,9*1,6+1,6*1,0		3,04			
D 94			Lešení a stavební výtahy				105 470,76	
8	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	219,73	200,00	43 946,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1" 5,0*1,5		7,50			
	VV		"foto F2" 6,1*3,6		21,96			
	VV		"foto F3" (0,7+2,2+0,7+3,3+0,7+1,5*4)*3,5		47,60			
	VV		"foto F4" (0,7+4,65+0,6+0,65+0,6+2,5+1,5*8)*3,5		75,95			
	VV		"foto F5" 8,6*3,5		30,10			
	VV		Mezisoučet		183,11			
	VV		"přesahy" 183,11*0,2		36,62			
	VV		Součet		219,73			
9	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	19 775,88	2,00	39 551,76	CS ÚRS 2018 01
	VV		219,732*30*3		19 775,88			
10	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	219,73	100,00	21 973,00	CS ÚRS 2018 01
D 98			Sanace				741 219,20	
11	K	985131111	Očištění ploch stěn tlakovou vodou	m2	227,61	100,00	22 761,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1" (2,8+2,2)/2*5,0		12,50			
	VV		"foto F2" 6,1*5,1		31,11			
	VV		"foto F3" 0,7*4,8/2*2+2,2*6,6+3,3*4,9+1,0*0,3*2+0,7*3,2/2		35,77			
	VV		"foto F4" 0,7*3,2/2+4,65*4,85+5,0*0,3+(0,65+0,6+0,65)*3,0+2,5*4,9+0,6*0,65		43,51			
	VV		"foto F5" 8,6*4,7+6,0*0,3		42,22			
	VV		"foto F5 - nika" 10,0		10,00			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.C" 35,0*1,5		52,50			
	VV		Součet		227,61			
12	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn ocelovými kartáči	m2	227,61	120,00	27 313,20	CS ÚRS 2018 01
13	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2 - cementová malta	m2	227,61	500,00	113 805,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1" (2,8+2,2)/2*5,0		12,50			
	VV		"foto F2" 6,1*5,1		31,11			
	VV		"foto F3" 0,7*4,8/2*2+2,2*6,6+3,3*4,9+1,0*0,3*2+0,7*3,2/2		35,77			
	VV		"foto F4" 0,7*3,2/2+4,65*4,85+5,0*0,3+(0,65+0,6+0,65)*3,0+2,5*4,9+0,6*0,65		43,51			
	VV		"foto F5" 8,6*4,7+6,0*0,3		42,22			
	VV		"foto F5 - nika" 10,0		10,00			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.C" 35,0*1,5		52,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		227,61			
14	K	985142213.1	Příplatek za ztížené pracovní podmínky při vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva	m2	227,61	150,00	34 141,50	

Poznámka k položce:

•Éice budou zbaveny cementového torkretu a cementových spár. Vzhledem k charakteru použitého kamene (mušlový vápenec se snadno narušitelným povrchem) bude v předstihu ověřen způsob odstraňování tak, aby byl povrch stávajícího kamene co neméně narušen. Při zahájení prací bude svolána schůzka, na kterou budou pozváni odborníci (restaurátoři kameníci) ke konzultaci a diskuzi, a při které bude na místě vyzkoušen co nejšetrnější způsob odstranění cementu.

P •Odstraňování cementu bude prováděno velmi opatrně, neboť nevíme, zda cement nezakryl některé cenné kamenné články či jinou výzdobu. Může dojít k odkrytí kapes po původním lešení. Pokud k tomuto případu dojde, budou kapsy opatrně vyčištěny a v případě přezdění líce protaženy na líc.

•Odstraňování bude nejprve vyzkoušeno na místě na lešení a bude prováděno zdola po malých záběrech cca 1,5 x 1m s tím, že po každém záběru bude přizván projektant a památkář ke stanovení zásahů na tom daném místě.

15	K	985223210	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	21,22	9 500,00	201 590,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	------------	----------------

P Poznámka k položce:
V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a manipulace z kamenem.

VV	"foto F1" 12,5*0,65*0,15	1,22
VV	"foto F2" 31,11*0,65*0,15	3,03
VV	"foto F3" 35,77*0,65*0,15	3,49
VV	"foto F4" 43,513*0,65*0,15	4,24
VV	"foto F5" 42,22*0,65*0,15	4,12
VV	"průčelí ohradních zdí ozn.C" 35,0*1,5*0,65*0,15	5,12
VV	Součet	21,22

16	K	985221113	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl přes 12 m/m2	m3	1,80	9 500,00	17 100,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	------	----------	-----------	----------------

VV "doplnění chybějících částí" 1,8 1,80

17	M	583807111	kámen pro zdění pískovec - dle stávajícího kamene	m3	12,08	7 500,00	90 600,00	
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	--

P Poznámka k položce:
Nákup, doprava a barevné třídění.

VV (21,218+1,8)*0,5*1,05 12,08

18	K	985222111	Sbirání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	21,22	1 500,00	31 830,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

19	K	985211113	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl přes 12 m/m2	m2	113,82	350,00	39 837,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

VV	"foto F1" (2,8+2,2)/2*5,0*0,5	6,25
VV	"foto F2" 6,1*5,1*0,5	15,56
VV	"foto F3" (0,7*4,8/2*2+2,2*6,6+3,3*4,9+1,0*0,3*2+0,7*3,2/2)*0,5	17,89
VV	"foto F4" (0,7*3,2/2+4,65*4,85+5,0*0,3+(0,65+0,6+0,65)*3,0+2,5*4,9+0,6*0,65)*0,5	21,76
VV	"foto F5" (8,6*4,7+6,0*0,3)*0,5	21,11
VV	"foto F5 - nika" 10,0*0,5	5,00
VV	"průčelí ohradních zdí ozn.C" 35,0*1,5*0,5	26,25
VV	Součet	113,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	227,61	600,00	136 566,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1" (2,8+2,2)/2*5,0		12,50			
	VV		"foto F2" 6,1*5,1		31,11			
	VV		"foto F3" 0,7*4,8/2*2+2,2*6,6+3,3*4,9+1,0*0,3*2+0,7*3,2/2		35,77			
	VV		"foto F4" 0,7*3,2/2+4,65*4,85+5,0*0,3+(0,65+0,6+0,65)*3,0+2,5*4,9+0,6*0,65		43,51			
	VV		"foto F5" 8,6*4,7+6,0*0,3		42,22			
	VV		"foto F5 - nika" 10,0		10,00			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.C" 35,0*1,5		52,50			
	VV		Součet		227,61			
21	K	985232113A	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou - příplatek za maltu s větším obsahem cementu - šikmý líc opěrného pilíře	m2	17,19	500,00	8 595,00	
	VV		"foto F3" 2,2*4,0		8,80			
	VV		"foto F4" 2,0*4,0+0,65*0,6		8,39			
	VV		Součet		17,19			
22	K	985233131	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 12 m/m2	m2	227,61	50,00	11 380,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"foto F1" (2,8+2,2)/2*5,0		12,50			
	VV		"foto F2" 6,1*5,1		31,11			
	VV		"foto F3" 0,7*4,8/2*2+2,2*6,6+3,3*4,9+1,0*0,3*2+0,7*3,2/2		35,77			
	VV		"foto F4" 0,7*3,2/2+4,65*4,85+5,0*0,3+(0,65+0,6+0,65)*3,0+2,5*4,9+0,6*0,65		43,51			
	VV		"foto F5" 8,6*4,7+6,0*0,3		42,22			
	VV		"foto F5 - nika" 10,0		10,00			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.C" 35,0*1,5		52,50			
	VV		Součet		227,61			
23	K	98578521A	Sanace prasklin kamenného zdiva	m	11,40	500,00	5 700,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Praskliny budou opatrně vyčištěny, větší kaverny vyplněny lomovým kamenem se zavázáním do okolního zdiva, prasklina po ručním hloubkovém spárování vyplněna řídkou vápennou maltou bez tlaku. V případě potřeby budou ke klínování jednotlivých kamenů sloužit malé kameny - šibry.</i>					
	VV		"foto F1-F5" 4,2		4,20			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.D" 7,2		7,20			
	VV		Součet		11,40			
	D	981	Restaurátorské práce				151 350,00	
24	K	98100-0R3	R3 - Restaurátorský zásah - lokální zpevnění kamene	m2	9,90	1 500,00	14 850,00	
	VV		"foto F1-F5" 3,5		3,50			
	VV		"průčelí ohradních zdí ozn.D" 6,4		6,40			
	VV		Součet		9,90			
25	K	98100-0R4	R4 - Restaurátorský zásah - výměna parapetní desky	m2	7,00	10 000,00	70 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doprava, materiál, úprava povrchu, demontáž, osazení, retuš, patinace.</i>					
	VV		10,0*0,7		7,00			
26	K	98100-0R5	R5 - Restaurátorský zásah - restaurování parapetních desek	m2	17,50	3 800,00	66 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Očištění, odstranění mechtů a lišejníků, plošné fungicidní ošetření, zpevnění organokřemičitany, plochá retuše, patinace, případně filuňky nebo opracování.</i>					
VV			25,0*0,7		17,50			
D	997		Přesun sutě				106 384,50	
27	K	997013001	Vyklizení ulehle suti z prostorů do 15 m2 s naložením z hl do 2 m	m3	1,22	3 500,00	4 270,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto F5 - nika" (1,6*0,9+1,0*1,6)*0,4		1,22			
28	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	62,84	500,00	31 420,00	CS ÚRS 2018 01
VV			89,77*0,7		62,84			
29	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	62,84	150,00	9 426,00	CS ÚRS 2018 01
30	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 193,94	25,00	29 848,50	CS ÚRS 2018 01
VV			62,839*19		1 193,94			
31	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - sut' (skládkovné)	t	62,84	500,00	31 420,00	
D	998		Přesun hmot				114 945,00	
32	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	76,63	1 500,00	114 945,00	CS ÚRS 2018 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				34 141,50	
D	783		Dokončovací práce - nátěry				34 141,50	
33	K	783801281	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním hrubých prvků	m2	227,61	150,00	34 141,50	CS ÚRS 2018 01
VV			"foto F1" (2,8+2,2)/2*5,0		12,50			
VV			"foto F2" 6,1*5,1		31,11			
VV			"foto F3" 0,7*4,8/2*2+2,2*6,6+3,3*4,9+1,0*0,3*2+0,7*3,2/2		35,77			
VV			"foto F4" 0,7*3,2/2+4,65*4,85+5,0*0,3+(0,65+0,6+0,65)*3,0+2,5*4,9+0,6*0,65		43,51			
VV			"foto F5" 8,6*4,7+6,0*0,3		42,22			
VV			"foto F5 - nika" 10,0		10,00			
VV			"průčelí ohradních zdí ozn.C" 35,0*1,5		52,50			
VV			Součet		227,61			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

06 - Oprava opěrné zdi - schodiště, západní strana

KSO:

Místo: Kutná Hora

Zadavatel:

Město Kutná Hora

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 082 973,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 082 973,30	21,00%	437 424,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 520 397,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

06 - Oprava opěrné zdi - schodiště, západní strana

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta

Uchazeč:

Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 082 973,34

HSV - Práce a dodávky HSV

1 970 578,50

1 - Zemní práce

358 783,50

2 - Zakládání

84 367,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

103 367,00

4 - Vodorovné konstrukce

235 255,00

5 - Komunikace pozemní

41 440,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

43 515,00

94 - Lešení a stavební výtahy

3 700,00

96 - Bourání konstrukcí

133 290,00

98 - Sanace

510 674,50

981 - Restaurátorské práce

185 850,00

997 - Přesun sutě

65 976,50

998 - Přesun hmot

204 360,00

PSV - Práce a dodávky PSV

112 394,84

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

87 894,84

741 - Elektroinstalace - silnoproud

5 000,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

19 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

06 - Oprava opěrné zdi - schodiště, západní strana

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

2 082 973,34

D HSV Práce a dodávky HSV

1 970 578,50

D 1 Zemní práce

358 783,50

1	K	113106011	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z mozaiky ručně	m2	45,55	500,00	22 775,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,0*1,8		10,80			
	VV		4,5*1,7		7,65			
	VV		4,5*1,7		7,65			
	VV		5,5*1,9		10,45			
	VV		Podesty		36,55			
	VV		6,0*1,5		9,00			
	VV		Chodník		9,00			
	VV		Součet		45,55			
2	K	132212102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	9,48	3 000,00	28 440,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"drenáž" 7,0*0,6*1,0*2+0,6*0,6*1,5*2		9,48			
3	K	132212202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	47,16	1 800,00	84 888,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,0*1,8*0,65		7,02			
	VV		4,5*1,7*0,65		4,97			
	VV		4,5*1,7*0,65		4,97			
	VV		5,5*1,9*0,65		6,79			
	VV		Podesty		23,75			
	VV		6,0*1,5*0,65		5,85			
	VV		Chodník		5,85			
	VV		4,0*1,9*0,4*4		12,16			
	VV		9,0*1,5*0,4		5,40			
	VV		Ramena		17,56			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet		47,16	
4	K	13230050R.1	Archeologický dohled nad zemními pracemi	Kč	1,00	15 000,00	15 000,00	
5	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	4,01	2 500,00	10 025,00	CS ÚRS 2018 01
VV					"drenáž" 9,48-5,472		4,01	
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	52,64	1 200,00	63 168,00	CS ÚRS 2018 01
VV					9,48+47,169-4,008		52,64	
7	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	52,64	50,00	2 632,00	CS ÚRS 2018 01
8	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	52,64	50,00	2 632,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,64	150,00	7 896,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	526,41	50,00	26 320,50	CS ÚRS 2018 01
VV					52,641*10		526,41	
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	52,64	50,00	2 632,00	CS ÚRS 2018 01
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	94,75	500,00	47 375,00	CS ÚRS 2018 01
VV					52,641*1,8		94,75	
13	K	181521601.1	Vyspravení nezpevněné stávající cesty před nástupním ramenem	m2	90,00	500,00	45 000,00	
VV					18,0*5,0		90,00	
D 2 Zakládání							84 367,00	
14	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	5,47	2 500,00	13 675,00	CS ÚRS 2018 01
VV					"drenáž" 7,0*0,6*0,6*2+0,6*0,6*0,6*2		5,47	
15	K	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	40,00	50,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
VV					8,0*2,5*2		40,00	
16	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	44,40	100,00	4 440,00	CS ÚRS 2018 01
VV					40,0*1,1		44,40	
17	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	16,00	300,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 01
VV					8,0*2		16,00	
18	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 63 mm	m3	8,96	2 200,00	19 712,00	CS ÚRS 2018 01
VV					6,0*1,8*0,1		1,08	
VV					4,5*1,7*0,1		0,77	
VV					4,5*1,7*0,1		0,77	
VV					5,5*1,9*0,1		1,05	
VV					Podesty		3,67	
VV					6,0*1,5*0,1		0,90	
VV					Chodník		0,90	
VV					4,0*1,9*0,1*4		3,04	
VV					9,0*1,5*0,1		1,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Ramena		4,39			
	VV		Součet		8,96			
19	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 mm	m3	17,89	2 000,00	35 780,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,0*1,8*0,1*2		2,16			
	VV		4,5*1,7*0,1*2		1,53			
	VV		4,5*1,7*0,1*2		1,53			
	VV		5,5*1,9*0,1*2		2,09			
	VV		Podesty		7,31			
	VV		6,0*1,5*0,1*2		1,80			
	VV		Chodník		1,80			
	VV		4,0*1,9*0,1*2*4		6,08			
	VV		9,0*1,5*0,1*2		2,70			
	VV		Ramena		8,78			
	VV		Součet		17,89			
20	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm	m3	2,20	1 800,00	3 960,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,0*1,8*0,06		0,65			
	VV		4,5*1,7*0,06		0,46			
	VV		4,5*1,7*0,06		0,46			
	VV		5,5*1,9*0,06		0,63			
	VV		Součet - pod mozaiku		2,20			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				103 367,00	
21	K	380316121	Kompletní konstrukce z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl do 150 mm	m3	7,07	6 900,00	48 783,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,5*1,7*0,1+(4,5+1,7)*0,1*0,45*2		1,32			
	VV		4,5*1,7*0,1+(4,5+1,7)*0,1*0,45*2		1,32			
	VV		5,5*1,9*0,1+(5,5+1,9)*0,1*0,45*2		1,71			
	VV		Podkladní beton + věnečky skladba A		4,35			
	VV		4,0*0,3*0,1*2*2		0,48			
	VV		(4,5+2,0+4,5)*0,3*0,1*2		0,66			
	VV		Betonové stěny skladba B		1,14			
	VV		0,4*0,3*0,2*0,75*11*2*4		1,58			
	VV		Stupně v průběžných kapsách		1,58			
	VV		Součet		7,07			
22	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ploch rovinných zřízení	m2	46,75	840,00	39 270,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		(4,5+1,7)*0,45*2+4,5*0,45		7,61			
	VV		(4,5+1,7)*0,45*2+4,5*0,45		7,61			
	VV		(5,5+1,9)*0,45*2+1,9*0,45*2		8,37			
	VV		Podkladní beton + věnečky skladba A		23,59			
	VV		4,0*0,3*2*2		4,80			
	VV		(4,5+2,0+4,5)*0,3*2+2,0*0,3*2		7,80			
	VV		Betonové stěny skladba B		12,60			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,4+0,2)*0,20*11*2*4		10,56			
	VV		Stupně v průběžných kapsách		10,56			
	VV		Součet		46,75			
23	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ploch rovinných odstranění	m2	46,74	100,00	4 674,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí ze svařovaných sítí KARI	t	0,28	38 000,00	10 640,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5,497/0,1*0,0044*1,15		0,28			
D 4			Vodorovné konstrukce				235 255,00	
25	K	43412143R.1	Očištění a osazení stávajících kamenných stupňů	m	144,40	500,00	72 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Biotické očištění, osazení dle vyhotovené fotodokumentace stávajícího stavu.</i>					
	VV		1,2+9,0+1,2		11,40			
	VV		0,9+8,3+0,9		10,10			
	VV		0,6+7,7+0,6		8,90			
	VV		0,3+7,0+0,3		7,60			
	VV		6,5+6,0*3		24,50			
	VV		Nástupní rameno		62,50			
	VV		2,3*11*3		75,90			
	VV		Boční ramena		75,90			
	VV		6,0		6,00			
	VV		Výstupní stupeň		6,00			
	VV		Součet		144,40			
26	K	434191431	Osazení schodišťových stupňů kamenných broušených nebo leštěných s oboustranným zazděním	m	25,30	550,00	13 915,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,3*11		25,30			
27	M	58380411	žulový schodišťový stupeň - jako kopie stávajících stupňů (profil) - upřesněno po demontáži stávajících	m	25,30	5 800,00	146 740,00	
28	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	2,40	500,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		U chrliče					
	VV		1,5*0,8*2		2,40			
29	K	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	12,00	100,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,4*5		12,00			
D 5			Komunikace pozemní				41 440,00	
30	K	591412111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	47,95	800,00	38 360,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,0*1,8		10,80			
	VV		4,5*1,7		7,65			
	VV		4,5*1,7		7,65			
	VV		5,5*1,9		10,45			
	VV		Podesty		36,55			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		6,0*1,5		9,00				
	VV		Chodník		9,00				
	VV		1,5*0,8*2		2,40				
	VV		U chrliče		2,40				
	VV		Součet		47,95				
31	M	58380010	mozaika dlažební žula 4/6cm šedá	t	1,10	2 800,00	3 080,00	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Doplnění chybějící a poškozené mozaiky.						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				43 515,00		
32	K	965421201.1	Žulový chrlič rozm. 400x250x950 mm, dodávka a montáž	kus	2,00	15 000,00	30 000,00		
	P		Poznámka k položce: Označení KCh viz.PD. výkres S1.						
33	K	975063131	Podchycení schodů, podest, schodišťových zdí podepřených rovných v do 3,5 m pro zatížení do 800 kg/m2	m2	11,20	800,00	8 960,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		4,0*2,8		11,20				
34	K	979071131	Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těžkým nebo MV	m2	45,55	100,00	4 555,00	CS ÚRS 2018 01	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				3 700,00		
35	K	949121113	Montáž lešení lehkého kozového dílcového v do 2,5 m	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS 2018 01	
36	K	949121213	Příplatek k lešení lehkému kozovému dílcovému v do 2,5 m za první a ZKD den použití	sada	60,00	50,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01	
37	K	949121813	Demontáž lešení lehkého kozového dílcového v do 2,5 m	sada	1,00	200,00	200,00	CS ÚRS 2018 01	
	D	96	Bourání konstrukcí				133 290,00		
38	K	985620101.R	Zdokumentování a označení jednotlivých prvků schodiště, uložení pro opětovné použití (stupně, zdivo z lom. kamene, kamen. desky)	kus	1,00	25 000,00	25 000,00		
	VV		"pro opětovné osazení" 1		1,00				
39	K	963023612	Vybourání schodišťových stupňů ze zdi kamenné	m	169,70	400,00	67 880,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		1,2+9,0+1,2		11,40				
	VV		0,9+8,3+0,9		10,10				
	VV		0,6+7,7+0,6		8,90				
	VV		0,3+7,0+0,3		7,60				
	VV		6,5+6,0*3		24,50				
	VV		Nástupní rameno		62,50				
	VV		2,3*11*4		101,20				
	VV		Boční ramena		101,20				
	VV		6,0		6,00				
	VV		Výstupní stupeň		6,00				
	VV		Součet		169,70				
40	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 35 mm do stavebních materiálů	m	4,40	1 900,00	8 360,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"pro O1" (1,6+0,6)*2		4,40				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	1,40	2 000,00	2 800,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pro O3" 0,7*2		1,40			
42	K	985221012	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 3 m3	m3	11,70	2 500,00	29 250,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Pro demontáž stupňů					
	VV		4,5*1,0*0,5*4		9,00			
	VV		4,5*0,5*0,3*4		2,70			
	VV		Součet		11,70			
D	98		Sanace				510 674,50	
43	K	985131111	Očištění ploch stěn tlakovou vodou	m2	130,00	100,00	13 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		15,0+15,0+28,0+10,0+10,0+18,0+18,0+16,0		130,00			
44	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn ocelovými kartáči	m2	130,00	120,00	15 600,00	CS ÚRS 2018 01
45	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2 - cementová malta	m2	130,00	500,00	65 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zdi schodiště kromě foto F1+E9" 130,0		130,00			
46	K	985142213.1	Příplatek za ztížené pracovní podmínky při vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva	m2	130,00	200,00	26 000,00	

Poznámka k položce:

•*ěíce budou zbaveny cementového torkretu a cementových spár. Vzhledem k charakteru použitého kamene (mušlový vápenec se snadno narušitelným povrchem) bude v předstihu ověřen způsob odstraňování tak, aby byl povrch stávajícího kamene co neméně narušen. Při zahájení prací bude svolána schůzka, na kterou budou pozváni odborníci (restaurátoři kameníci) ke konzultaci a diskusi, a při které bude na místě vyzkoušen co nejšetrnější způsob odstranění cementu.*

•*Odstraňování cementu bude prováděno velmi opatrně, neboť nevíme, zda cement nezakryl některé cenné kamenné články či jinou výzdobu. Může dojít k odkrytí kapes po původním lešení. Pokud k tomuto případu dojde, budou kapsy opatrně vyčištěny a v případě přezděni líce protaženy na líc.*

•*Odstraňování bude nejprve vyzkoušeno na místě na lešení a bude prováděno zdola po malých záběrech cca 1,5 x 1m s tím, že po každém záběru bude přizván projektant a památkář ke stanovení zásahů na tom daném místě.*

47	K	985211113	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl přes 12 m/m2	m2	65,00	350,00	22 750,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zdi schodiště kromě foto F1+E9" 130,0*0,5		65,00			
48	K	985221113	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl přes 12 m/m2	m3	11,70	9 500,00	111 150,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po demontáž stupňů					
	VV		4,5*1,0*0,5*4		9,00			
	VV		4,5*0,5*0,3*4		2,70			
	VV		Součet		11,70			
49	K	985223210	Přezdívání kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	4,10	9 500,00	38 950,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdících prvků a manipulace z kamenem.

VV "zdi schodiště kromě foto F1+E9" 4,1 4,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
50	M	583807111	kámen pro zdění pískovec - dle stávajícího kamene	m3	4,98	8 900,00	44 322,00		
	P		<i>Poznámka k položce: Nákup, doprava a barevné třídění.</i>						
	VV		(11,7+4,1)*0,3*1,05		4,98				
51	K	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	15,80	1 500,00	23 700,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		11,7+4,1		15,80				
52	K	985222115.1	Vodorovné přemístění tříděného kamene do vzdálenosti 20 m	m3	31,60	800,00	25 280,00		
	VV		"z rozebírání zdiva" 15,8		15,80				
	VV		"pro doplnění zdiva" 15,8		15,80				
	VV		Součet		31,60				
53	K	985232113	Hlubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	130,00	600,00	78 000,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"zdi schodiště kromě foto F1+E9" 130,0		130,00				
54	K	985233131	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 12 m/m2	m2	130,00	100,00	13 000,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"zdi schodiště kromě foto F1+E9" 130,0		130,00				
55	K	985622115	Spínání objektů - drážka pro táhlo ve stěně včetně vysekání, vyčištění, vyklynování a vyplnění	m	1,40	1 600,00	2 240,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"pro O3" 0,7*2		1,40				
56	K	985622212.1	Spínání objektů - vložení táhla z oceli D do 28 mm	m	8,60	700,00	6 020,00		
	VV		"ozn.O1" 4,3*2		8,60				
57	K	985622214.1	Spínání objektů - vložení táhla z oceli D do 50 mm	m	1,40	1 500,00	2 100,00		
	VV		"ozn.O3" 0,7*2		1,40				
58	K	985622411	Spínání objektů - kotevní oblast pro táhlo s vysekáním a zapravením s deskou do 400x400x25 mm	kus	2,00	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"pro O2" 2		2,00				
59	M	553211201	<i>konstrukční ocel pro spínání objektů ozn.O1-O4 včetně povrchové úpravy (grafit. nátěr)</i>	kg	107,50	95,00	10 212,50		
60	K	98578521A	Sanace prasklin kamenného zdiva	m	6,70	500,00	3 350,00		
	P		<i>Poznámka k položce: Praskliny budou opatrně vyčištěny, větší kaverny vyplněny lomovým kamenem se zavázáním do okolního zdiva, prasklina po ručním hloubkovém spárování vyplněna řídkou vápennou maltou bez tlaku. V případě potřeby budou ke klynování jednotlivých kamenů sloužit malé kameny - šibry.</i>						
	VV		"průčelí" 2,0+1,2		3,20				
	VV		"ostatní" 3,5		3,50				
	VV		Součet		6,70				
	D	981	Restaurátorské práce				185 850,00		
61	K	98100-0R3	R3 - Restaurátorský zásah - lokální zpevnění kamene	m2	4,00	1 500,00	6 000,00		
	VV		"zdi schodiště kromě foto F1+E9" 4,0		4,00				
62	K	98100-0R4	R4 - Restaurátorský zásah - výměna parapetní desky	m2	9,53	10 000,00	95 300,00		
	P		<i>Poznámka k položce: Doprava, materiál, úprava povrchu, demontáž, osazení, retuš, patinace.</i>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,5+2,4+5,5+2,4+2,3+13,0+2,3+6,0+6,0)*0,7*0,3		9,53			
63	K	98100-0R5	R5 - Restaurátorský zásah - restaurování parapetních desek	m2	22,25	3 800,00	84 550,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Očištění, odstranění mechtů a lišejníků, plošné fungicidní ošetření, zpevnění organokřemičitany, plochá retuše, patinace, případně filuňky nebo opracování.</i>					
	VV		(5,5+2,4+5,5+2,4+2,3+13,0+2,3+6,0+6,0)*0,7*0,7		22,25			
	D	997	Přesun sutě				65 976,50	
64	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	40,60	500,00	20 300,00	CS ÚRS 2018 01
65	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	40,60	150,00	6 090,00	CS ÚRS 2018 01
66	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	771,46	25,00	19 286,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		40,60*19		771,46			
67	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - sut' (skládkovné)	t	40,60	500,00	20 300,00	
	D	998	Přesun hmot				204 360,00	
68	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	136,24	1 500,00	204 360,00	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				112 394,84	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				87 894,84	
69	K	711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m2	96,00	220,00	21 120,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,5*1,7+(4,5+1,7)*0,45*2		13,23			
	VV		4,5*1,7+(4,5+1,7)*0,45*2		13,23			
	VV		5,5*1,9+(5,5+1,9)*0,45*2+1,03		18,14			
	VV		Podesty skladba A		44,60			
	VV		(4,0*2,0+4,0*0,3*2+2,0*0,45*2)*2		24,40			
	VV		(4,5*2,0+4,5*0,3*2+2,0*0,45*2)*2		27,00			
	VV		SCH ramena skladba B		51,40			
	VV		Součet		96,00			
70	M	28322004	fólie zemní hydroizolační mPVC, tl. 1,5 mm	m2	110,40	320,00	35 328,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		96,0*1,15		110,40			
71	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	m2	96,00	55,00	5 280,00	CS ÚRS 2018 01
72	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	106,56	89,00	9 483,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		96,0*1,11		106,56			
73	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	96,00	60,00	5 760,00	CS ÚRS 2018 01
74	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	106,56	100,00	10 656,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		96,0*1,11		106,56			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
75	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,30	890,00	267,00	CS ÚRS 2018 01	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud					5 000,00	
76	K	741500201.1	Stávající sloup veřejného osvětlení - případné úpravy a zásahy do kotvení a el. vedení	kus	1,00	5 000,00	5 000,00		
P			<i>Poznámka k položce: Bude konzultováno v průběhu prací s příslušnými organizacemi.</i>						
D 783			Dokončovací práce - nátěry					19 500,00	
77	K	783801281	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním hrubých prvků	m2	130,00	150,00	19 500,00	CS ÚRS 2018 01	
VV			"zdi schodiště kromě foto F1+E9" 130,0					130,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Kutná Hora

Zadavatel:

Město Kutná Hora

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 880 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 880 000,00	21,00%	394 800,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 274 800,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta

Uchazeč:

Ph.D.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 880 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 880 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

1 300 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

400 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kutná Hora (KH) - opěrné zdi kolem chrámu sv. Barbory

Objekt:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Kutná Hora

Datum: 10. 1. 2018

Zadavatel: Město Kutná Hora

Projektant: Ing. Mgr. Jan Valenta Ph.D.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 880 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

1 880 000,00

1	K	011314000	Zpracování stavebně- historického průzkumu	Kč	1,00	180 000,00	180 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	------	------------	------------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště

1 300 000,00

2	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	Kč	1,00	500 000,00	500 000,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	032002000	Vybavení staveniště	Kč	1,00	450 000,00	450 000,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

P *Veškeré náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz včetně skládky a meziskládky materiálu.*

4	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	Kč	1,00	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,00	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,00	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2018 01

D VRN9 Ostatní náklady

400 000,00

7	K	091404000	Práce na památkovém objektu	Kč	1,00	400 000,00	400 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	-----------------------------	----	------	------------	------------	----------------

Poznámka k položce:

P *Jedná se o historické technologie, které se obvykle v současném stavebnictví neprovádí. Ve většině případů je nutné použít při jejich provádění specifické materiály a výrobky, někdy vyžadují určité časové lhůty nebo technologické přestávky z důvodů kvalitního provedení konstrukcí apod.*