

Smlouva o dílo

na dodávku stavby „UHK - Napojení digestoře učebny PŘF“

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen smlouva).

Smluvní strany

objednatel: Univerzita Hradec Králové
se sídlem: Rokitanského 62
500 03 Hradec Králové
zastoupený děkanem doc. RNDr. Janem Křížem, Ph.D.

zástupci v přípravě věcí smluvních a ve věcech předání a převzetí díla:

zástupce ve věcech technických:

IČ: 62690094
DIČ: CZ 62690094

a

zhotovitel: ERAMONT s.r.o.
se sídlem: Balbínova 1091
500 03 Hradec Králové
poštovní spojení: Balbínova 1091
500 03 Hradec Králové

zastoupený –
zástupce v přípravě věcí smluvních a ve věcech předání a převzetí díla:

zástupce ve věcech technických - stavbyvedoucí:

IČ: 260 01 381
DIČ: CZ 26001381
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: 187 934 267 /0300

telefon: 495 514 219, 602 411 914
e-mail: struhar@eramont.cz

čl. I Základní ustanovení

1/ Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit a objednateli předat dílo, jeho jednotlivé části, v rozsahu, způsobem, v dohodnutých termínech a za podmínek sjednaných v této smlouvě. Rozsah závazku zhotovitele zahrnuje veškeré dodávky, montáže, zkoušky a služby potřebné k provedení díla, resp. jeho jednotlivých částí.

2/ Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo, jeho jednotlivé části, převzít a zaplatit za ně dohodnutou cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě.

3/ Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

4/ Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

5/ Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

6/ Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.

7/ Místo plnění předmětu smlouvy: Hradecká 1285, 500 03 Hradec Králové, budova „S“ (dle provozního značení objednatele).

čl. II Předmět smlouvy – díla

1/ Předmětem této smlouvy je zhotovení stavby „UHK – Napojení digestoře učebny PŘF“ (dále jen „stavba“).

2/ Zhotovením stavby se rozumí úplné a funkční provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení stavenišť, bezpečnostní opatření apod.).

3/ V rámci realizace stavby budou řešeny následující hlavní stavební a montážní práce:

Stávající učebna v místnosti č. C1.012 bude nově doplněna o digestoř s odvětráním nad střechu. Odvětrání digestoře bude zajištěno ventilátorem RP 60-30/28-4D Exdo ústícím do potrubí SPIRO DN 200 mm. Parametry zařízení jsou blíže specifikovány v dokumentaci VZT. Vzduchotechnika bude vedena v podhledu přes chodbu C1.018b a sociální zařízení C1.022 a C1.023 do instalační šachty č. 06. Odtud poté vertikálně nahoru nad střešní rovinu, kde bude zakončena tvarovkou výdechu umístěnou na podpůrné zámečnické konstrukci, jež je blíže specifikována ve stavebně architektonické části. Napojení celé nové elektro instalace bude provedeno ze stávajícího rozvaděče RP1.4 v místnosti č. C1.019. V učebně č. C1.012 bude osazen ovládací prvek. Ovládací prvek bude osazen ve stejné výšce nad podlahou, jako stávající vypínače. Elektroinstalace zařízení je podrobně řešena v samostatné dokumentaci. Součástí úprav bude i přemístění stávajícího osvětlení v místě nad digestoří do vedlejšího pole minerálního podhledu. Digestoř bude dále napojena na stávající rozvod vody a splaškovou kanalizaci, dle

projektu ZTI. Při montáži VZT a elektroinstalace, bude rozebrán stávající minerální podhled a vytvořeny prostupy ve zdivu.

4/ Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
- provedení všech opatření k zachování veškerých podmínek nutných k provozu dotčené budovy Přírodovědecké fakulty Univerzity Hradec Králové, při provádění stavby,
- vypracování dílčí výrobní či jiné technické dokumentace nutné pro realizaci stavby, včetně předkládání souvisejících technických a technologických předpisů výrobců a dodavatelů stavebních hmot, materiálů a prvků,

5/ Rozsah předmětu stavby a základní podmínky pro provádění stavby jsou vymezeny projektovou dokumentací pro změnu užívání stavby „**UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ - BUDOVA S, NA ÚROVNI I. NP stavební úpravy pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012**“ vypracovaná společností TP ATELIER, s.r.o. (10/2020) ve smyslu vyhlášky č. 499/2006 Sb. „o dokumentaci staveb“. Součástí této projektové dokumentace jsou soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr a technické parametry.

Paré č. 3 a 4 předány objednatelem zhotoviteli.

6/ Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli v jednom vyhotovením v grafické (tištěné) podobě a v elektronické podobě, formátu PDF. Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována ve formě a obsahu dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb. „o dokumentaci staveb“. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen podpisem zástupce zhotovitele ve věcech technických a razítkem zhotovitele.

čl. III **Lhůty plnění**

1/ Jako termín **zahájení stavebních prací** se sjednává den, kdy dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště, přičemž tento den nastane nejpozději do 10-ti kalendářních dnů po uzavření smlouvy.

2/ Zhotovitel se zavazuje provést dílo uvedené v čl. II – Předmět smlouvy - díla této smlouvy v tomto termínu:

termín – předání a převzetí díla: **60 kalendářních dnů po podpisu smlouvy**

3/ Pokud zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 30-ti dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

čl. IV **Cena díla**

1/ Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu, způsobem, v dohodnutých termínech a za podmínek sjednaných v této smlouvě činí:

Cena celkem bez DPH	439 717,66 Kč
DPH 21%	92 340,71 Kč
Cena celkem vč. DPH	532 058,37 Kč

2/ Cena za zhotovení díla je podrobněji členěna v nabídce zhotovitele datované dne 16.11. 2020, resp. v cenové části této nabídky – oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (viz. příloha č.1 této smlouvy).

3/ Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.

Cena jednotlivých položek soupisu prací obsahuje i doprovodné náklady na jejich montáž (zabudování), kterou je pro prvky těchto položek potřeba provést vzhledem k umístění a návaznosti těchto prvků na navazující konstrukce, tj. nutné přizpůsobení dodávaných věcí či konstrukcí, a prořez materiálu, který je nutný pro kompletní provedení položky.

4/ V případě dodatečných změn prací má objednatel právo snížit rozsah plnění, dle této smlouvy, o práce neprovedené, které nejsou nezbytně nutné pro budoucí užívání díla.

čl. V

Platební podmínky

1/ Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

2/ Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně.

3/ Součástí faktury bude soupis provedených prací.

4/ Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, bude faktura vrácena a zhotovitelem vystavena nová na práce a dodávky odsouhlasené objednatelem.

5/ Splatnost daňových dokladů (faktur) činí 30 dnů ode dne doručení.

6/ Pokud plnění dle této smlouvy bude podléhat režimu přenesené daňové povinnosti dle zákona o DPH bude zhotovitel postupovat dle znění tohoto zákona. Faktury pak budou vystaveny bez DPH, ale bude na nich vyčíslena příslušná sazba DPH.

čl. VI

Povinnosti zhotovitele

1/ Stavební dílo bude zhotoveno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., „o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)“ – v platném znění, s bezpečnostními, ekologickými, požárními, a hygienickými předpisy, platnými českými technickými normami (ČSN), a veškerými platnými obecně závaznými právními předpisy a zákony ČR a EU.

2/ Zhotovitel je povinen akceptovat dílčí změny v předmětu plnění díla (dodatečné změny v projektové dokumentaci nebo dodatečné změny uvedené v zápisech ve stavebním deníku) požadované objednatelem v průběhu provádění stavby.

Tyto změny provede zhotovitel jako dodatečné práce, v návaznosti na čl. I, odst. 5/, této smlouvy, nebo na základě samostatné objednávky od objednatele.

3/ Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku, a to nejméně 2 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

4/ Zhotovitel je povinen k jednotlivým prvkům, zařízením a přístrojům zabudovaným do stavby navrhnout nosné, spojovací a podobné prvky, a pojednat je jako součást výrobní dokumentace-tyto pomocné konstrukce a prvky jsou zahrnuty do ceny dodávky či montáže těchto prvků.

5/ Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.

čl. VII

Povinnosti zhotovitele v místě realizace stavby

1/ Ke dni podpisu smlouvy o dílo zhotovitel ustanoví osobu pověřenou vedením stavby na místě realizace stavby – stavbyvedoucího. Tato osoba zhotovitele stavby je stavbyvedoucím dle § 153 stavebního zákona, a osobou pověřenou odborným vedením provádění stavby ze strany zhotovitele dle § 160 stavebního zákona. Dále je tato osoba povinna za zhotovitele vést stavební deník dle § 157 stavebního zákona.

čl. VIII

Součinnost objednatele

1/ Objednatel bude pravidelně organizovat kontrolní dny - jednání a na tyto dny vysílat svého odpovědného pověřeného zástupce.

čl. IX

Stavební deník

1/ Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, ve formě a obsahu dle § 157 zák. č. 183/2006 Sb., stavebního zákona ve znění pozdějších předpisů.

čl. X

Splnění smlouvy a předání celého díla

1/ Splněním dodávky (viz předmět této smlouvy) se rozumí úplné a řádné dokončení celé stavby - díla, její vyklizení, podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, osvědčeních a atestech dle stavebního zákona v platném znění.

2/ O předání a převzetí předmětu díla bude pořízen zápis – „Protokol o předání a převzetí díla“, který podepíší obě smluvní strany.

3/ Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí „protokol o předání a převzetí díla obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků,
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání.

4/ Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:

- požadovaná vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla (stavby) dle čl. II, odst. 7/ této smlouvy,
- doklady o likvidaci odpadů stavby,
- zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. revize elektroinstalace apod.),

- doklady (atesty) o požární odolnosti použitých materiálů a výrobků apod.,
- seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- zápisy o zaškolení obsluhy,
- stavební deník (deníky) a montážní deníky, originály,
- seznam strojů a zařízení s kratší záruční dobou, nejméně však 24 kalendářních měsíců.

5/ Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

čl. XI Záruční lhůty, zajištění závazku

1/ Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

2/ Záruční lhůta je stanovena v délce **60 kalendářních měsíců**.

3/ Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

4/ Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, **nejméně však v délce 24 kalendářních měsíců**.

5/ Počátek běhu záruční doby, a to i pro dodávky uvedené v odst. 4/ tohoto článku smlouvy, nastává dnem podpisu „protokolu o předání a převzetí díla“ oběma smluvními stranami.

6/ Objednatel je povinen vady v záruční době písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují.

V případech, kdy se bude jednat o vadu, která bude bránit řádnému užívání díla, případně bude hrozit nebezpečí škody velkého rozsahu, tak se jedná o „havárii“.

7/ Zhotovitel je povinen nejpozději do 10-ti dnů, **v případě havárie do dvou pracovních dnů**, po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Současně musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

8/ Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 20-ti dnů, **v případě havárie do tří pracovních dnů**, po obdržení reklamace je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

9/ Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 20- ti dnů, **reklamovaná havarijní vada do 5-ti pracovních dnů**, ode dne uplatnění reklamace objednatelem.

čl. XII Dodavatelský systém

1/ Při přijímacím řízení předloží zhotovitel objednateli seznam svých subdodavatelů, pomocí kterých dílo realizoval (jako informaci objednateli pro možnost budoucího sjednání pozáručního servisu). Tato informace bude obsahovat seznam jednotlivých částí díla realizovaných subdodavateli zhotovitele a stručné identifikační a kontaktní údaje příslušných subdodavatelů (obchodní název, IČ, a kontaktní osobu ve „věcech technických“ a její telefonní číslo).

čl. XIII Důsledky porušení smluvních ujednání

1/ Pokud bude zhotovitel v prodlení proti smluvenému termínu „předání a převzetí díla“ dle čl. III, odst. 2/, této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny díla** (vztaženo k ceně nabídkové, bez dodatečných změn) za každý i započatý den prodlení, maximálně však do celkové výše smluvní ceny díla.

2/ Pokud zhotovitel neodstraní nedodětky či vady uvedené v protokole o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu **500,- Kč** za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

3/ Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **500,- Kč** za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou **havarijní vadu** ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **1.000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

4/ Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Objednatel může smluvní pokutu započítat oproti splatné peněžité pohledávce zhotovitele.

5/ Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

6/ V případě prodlení objednatele s uhrazením ceny za dílo, resp. v případě prodlení objednatele s uhrazením oprávněných a formálně správných faktur zhotovitele, uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z dlužné částky za každý případ a každý započatý den prodlení.

čl. XIV Odstoupení od smlouvy

1/ 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.

2/ V případě odstoupení objednatele od smlouvy, náleží zhotoviteli cena již provedených prací, na které má na základě smlouvy nárok.

3/ Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy za podmínek ustanovení § 2001 a násl. občanského zákoníku, nebo při podstatném porušení této smlouvy zhotovitelem.

Podstatným porušením této smlouvy zhotovitelem je zejména:

- závažné nebo opětovné nedodržení kvality provádění díla (prací) nebo,
- opětovné nedodržení termínů anebo opětovné porušení jiných podmínek v této smlouvě uvedených nebo z ní vyplývajících.

4/ Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy, jestliže byl na zhotovitele prohlášen konkurz, povoleno vyrovnání nebo ztratil oprávnění k podnikatelské činnosti.

5/ Odstoupením od této smlouvy nezaniká nárok na náhradu prokazatelné škody vzniklé porušením smlouvy, a rovněž nezaniká nárok na zaplacení smluvní pokuty oprávněné smluvní straně. Právo na náhradu škody neplatí tam, kde dojde k odstoupení objednatele od smlouvy v důsledku porušení povinností ze strany zhotovitele.

6/ Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a musí být doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení tohoto písemného oznámení.

čl. XV Ustanovení závěrečná

1/ Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění účinném ke dni uzavření této smlouvy o dílo.

2/ Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Zveřejnění smlouvy provede v souladu se zákonem objednatel.

3/ Obě strany prohlašují, že nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

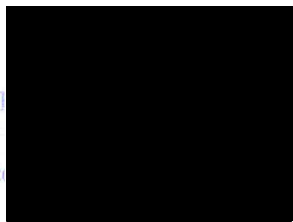
- příloha č.1 Nabídka zhotovitele - oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ze dne 16. 11. 2020.

Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, a uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

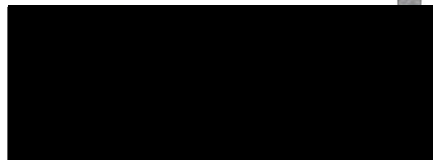
V Hradci Králové dne 30.11.2020

V Hradci Králové dne 2. 12. 2020

Za zhotovitele:



Za objednatele:



REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: THKUNOD

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

KSO:
Místo: Hradec Králové

CC-CZ:
Datum: 16.11.2020

Zadavatel:
Univerzita Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ERAMONT s.r.o.

IČ: 26001381
DIČ: CZ26001381

Projektant:
[REDAKCE]

IČ: 45574065
DIČ:

Zpracovatel:
[REDAKCE]

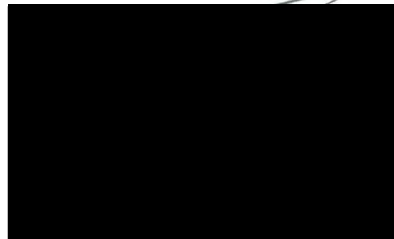
IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH **439 717,66**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	439 717,66	92 340,71
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **532 058,37**



REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: THKUNOD

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Místo: Hradec Králové

Datum: 16.11.2020

Zadavatel: Univerzita Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady zakázky celkem		439 717,66	532 058,37	
1.1	Stavební část	101 058,66	122 280,98	STA
1.2	Vzduchotechnika	175 472,00	212 321,12	STA
1.3	Elektroinstalace	149 497,00	180 891,37	STA
1.4	Zdravotní technika	5 690,00	6 884,90	STA
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	8 000,00	9 680,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt:

1.1 - Stavební část

KSO:

Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 16.11.2020

Zadavatel:

Univerzita Hradec Králové

IC:

DIČ:

Uchazeč:

ERAMONT s.r.o.

IC:

26001381

DIČ:

CZ26001381

Projektant:

IC:

45574065

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH				101 058,66
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	101 058,66	21,00%	21 222,32	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		122 280,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt: 1.1 - Stavební část

Místo: Hradec Králové
Zadavatel: Univerzita Hradec Králové
Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Datum: 16.11.2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

101 058,66

HSV - Práce a dodávky HSV

37 306,67

3 - Svislé a kompletní konstrukce 507,00

4 - Vodorovné konstrukce 397,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 946,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 750,00

94 - Lešení a stavební výtahy 1 861,97

96 - Bourání konstrukcí 11 209,00

99 - Přesun hmot 1 635,00

PSV - Práce a dodávky PSV

63 751,99

713 - Izolace tepelné 4 500,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod 6 760,80

763 - Konstrukce suché výstavby 38 170,83

763B - Konstrukce suché výstavby - bourání 3 505,20

764 - Konstrukce klempířské 7 500,00

767 - Konstrukce zámečnické 2 011,16

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 1 304,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt: 1.1 - Stavební část

Místo: Hradec Králové
Zadavatel: Univerzita Hradec Králové
Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Datum: 16.11.2020
Projektant:
Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							101 058,66	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				37 306,67	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				507,00	
1	K	310236241	Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. do 300 mm	kus	1,000	169,00	169,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"C1.012/C1.018b - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 190mm - zpětné obezdní potrubí" 1		1,000			
2	K	340236212	Zazdivka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	2,000	169,00	338,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"zpětné obezdní potrubí" 1		1,000			
	WV		"C1.018b/C1.023 - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 140mm" 1		1,000			
	WV		"C1.023/šachta - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 140mm" 1		1,000			
	WV		Součet		2,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				397,00	
3	K	411236221	Zazdivka otvorů v klenbách či ami pálenými včetně bednění a ubednění plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, tl. přes 150 do 300 mm	kus	1,000	397,00	397,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"porovnávací ploška pro zpětnou zazdivku otvorů (obetonová potrubí)" 1		1,000			
	WV		"šachta - otvor ve stávcím stropě (pod střechou) pro nové potrubí VZT" 1		1,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 946,70	
4	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,09 do 0,25 m2	kus	5,000	239,00	1 195,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"zpětné doplnění omítek" 1		1,000			
	WV		"C1.018b/C1.023 - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 140mm" 1*2		2,000			
	WV		"C1.023/šachta - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 140mm" 1		1,000			
	WV		"C1.012/C1.018b - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 190mm" 1*2		2,000			
	WV		Součet		5,000			
5	K	612325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2	kus	3,000	476,00	1 428,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"zpětné doplnění omítek" 1		1,000			
	WV		"C2.023 a 2x ve vyšších patrech - nové montážní otvory ve stěně do šachty" 3		3,000			
6	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólii přilepenou lepicí páskou	m2	51,400	20,50	1 258,70	CS ÚRS 2020 02
	WV		"zakrytí stávcích podlah - předpokládaný rozsah práce" 1		1,000			
	WV		"C1.012,C1.018b, C1.023 + 2x ve vyšších patrech (u šachty)" 20,0*2,5+3*1,9*2,0		31,400			
7	K	619991011	Zakrytí vnitřních pl. ch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	50,000	41,30	2 095,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"zakrytí stávcích konstrukcí - předpokládaná práce a její rozsah" 50,0		50,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 750,00	
8	K	952902611	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací vysátím prachu z ostatních ploch	m2	150,000	105,00	15 750,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"průběžné vysávání prachu z podlah (předpokládaný rozsah práce)" 3*50,0		150,000			
D	94		Lešení a stavební výtlahy				1 861,97	
9	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leškové podlahy do 1,9 m	m2	38,550	48,30	1 861,97	CS ÚRS 2020 02
	WV		"lešení pro nové otvory, dmtž a zpětné m2 kazet podhledů - předpokládaný rozsah práce" 1		1,000			
	WV		"C1.012,C1.018b, C1.023 + 2x ve vyšších patrech (u šachty)" 20,0*1,5+3*1,9*1,5		38,550			
D	96		Bourání konstrukcí				11 209,00	
10	K	967031132	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	1,080	133,00	143,64	CS ÚRS 2020 02
	WV		"C2.023 a 2x ve vyšších patrech - nové montážní otvory ve stěně do šachty" 3*0,15*4*0,6		1,080			
11	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"C1.018b/C1.023 - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 140mm" 1		1,000			
	WV		"C1.023/šachta - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 140mm" 1		1,000			
	WV		Součet		2,000			
12	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"C1.012/C1.018b - prostup pro nové potrubí ve stěně tl. 190mm" 1		1,000			
13	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 150 mm	m2	1,080	500,00	540,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		"C2.023 a 2x ve vyšších patrech - nové montážní otvory ve stěně do šachty" 3*0,6*0,6		1,080			
14	K	972054242x	Vybourání otvorů ve střeších nebo klenbách železobetonových bez odstránění podlahy a násypu, plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	
	WV		"šachta otvor ve stávcím stropě (pod střechou) pro nové potrubí VZT" 1		1,000			
15	K	997013213	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m	t	0,538	1 760,00	946,88	CS ÚRS 2020 02
	WV		"dle kapit. 98+763B" 0,519+0,50*0,037		0,538			
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,538	229,00	123,20	CS ÚRS 2020 02

DPH	J. Nh [h]	Nh celkem [h]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suř [t]	Suř Celkem [t]
		0,00000		0,56887		0,55888
		0,00000		0,32659		0,51900
		0,00000		0,09625		0,00000
základní		0,00000	0,04843	0,04843	0,00000	0,00000
		0,00000		0,02391		0,00000
základní		0,00000	0,02391	0,04782	0,00000	0,00000
		0,00000		0,04983		0,00000
základní		0,00000	0,04983	0,04983	0,00000	0,00000
		0,00000		0,17550		0,00000
základní		0,00000	0,01020	0,05100	0,00000	0,00000
		0,00000		0,12450		0,00000
základní		0,00000	0,04150	0,12450	0,00000	0,00000
		0,00000		0,00000		0,00000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		0,00000		0,00000		0,00000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		0,00000		0,00000		0,00000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		0,00000		0,00000		0,00000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		0,00000		0,00501		0,00000
základní		0,00000	0,00013	0,00501	0,00000	0,00000
		0,00000		0,00000		0,51900
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,05500	0,05940
		0,00000		0,00000		0,05000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,02500	0,05000
		0,00000		0,00000		0,05400
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,05400	0,05400
		0,00000		0,00000		0,27000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,27000	0,29160
		0,00000		0,00000		0,06400
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,06400	0,06400
		0,00000		0,00000		0,00000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		0,00000		0,00000		0,00000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	DPH	J. Nh [h]	Nh celkem [h]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suf [t]	Sur Celkem [t]
17	K	997013509	Odvoz sutí a vyloučených hmot na skládku nebo mezi skládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další 1 km počítá 1 km přes 1 km	t	4,842	10,00	48,42	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	WV		0,538*(10-1)		4,842										
18	K	997013609	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	0,519	740,00	384,06	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	WV		"dle kpt. 96" 0,519		0,519										
19	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,019	1 200,00	22,80	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	WV		"dle kpt. 763B" 0,50*0,037		0,019										
	D	99	Přesun hmot				1 635,00				0,00000		0,00000		0,00000
20	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	0,327	5 000,00	1 635,00	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				63 751,99				0,00000		0,24228		0,03688
	D	713	Izolace tepelné				4 500,00				0,00000		0,00000		0,00000
21	K	7131208131x	Kompletní provedení úpravy stávajícího zateplení stropní konstrukce v půdě šikmé střechy vyvolané zřízením prostupu pro nové potrubí klimatizace (původní skladba IF 37 : difúzní folie + minerální izolace tl 2x 120mm + parozábrana) : - dmtž části skladyb a po zřízení prostupu a osazení potrubí zpětné doplnění skladyb vč. provedení potřebných úprav a utěsnění u potrubí. Součástí položky jsou i veškeré přesuny hmot a sutí a jejich likvidace.	kus	1,000	4 500,00	4 500,00		základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	WV		"sachta - otvor ve stávajícím stropě (pod střechou) pro nové potrubí VZT" 1		1,000										
	D	722	Zdravotnická - vnitřní vodovod				6 760,80				0,00000		0,02211		0,00000
22	K	722171934	Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky na rozvodech vody z plastů D přes 25 do 32 mm	kus	2,000	143,00	286,00	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00005	0,00010	0,00000	0,00000
	WV		"nové potrubí pro odvod kondenzátu - porovnávací položka naplnění nového potrubí do stávajícího" 2		2,000										
23	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfluoridem PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	13,500	430,00	5 805,00	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00144	0,01944	0,00000	0,00000
	WV		"nové potrubí pro odvod kondenzátu" 4,5*9,0		13,500										
24	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodorovného potrubí zkoušky těsnosti vodorovného potrubí závitového do DN 50	m	13,500	47,10	635,85	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00019	0,00257	0,00000	0,00000
25	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,022	616,00	13,55	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
26	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,022	483,00	10,63	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
27	K	998722192	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,022	444,00	9,77	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	D	763	Konstrukce suché výstavby				38 170,83				0,00000		0,15218		0,00000
28	K	763171113	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních klapek pro příčky nebo předsažené stěny, velikost přes 0,25 do 0,50 m2	kus	3,000	332,00	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00007	0,00021	0,00000	0,00000	
	WV		"porovnávací položka pro osazení revizních dvířek do zdva" 3		3,000										
29	M	590301661x	protipožární revizní dvířka do zdva GKF US s požární odolností EI45 rozměru 600 x 600 mm s výplní dvířek protipožární SDK o síle 25 mm, pro montáž do zdva, hliníkový profil s tlačným zámkem pro otevření i zavření, "C2 023 a 2x ve vyšších patrech - nová montážní otvory ve stěně do šachty - nová revizní dvířka" 3	kus	3,000	1 750,00	5 250,00		základní		0,00000	0,00900	0,02700	0,00000	0,00000
	WV		"C2 023 a 2x ve vyšších patrech - nová montážní otvory ve stěně do šachty - nová revizní dvířka" 3		3,000										
30	K	763431701	Montáž podhledu minerálního panelu připevněného na zavěšený rošt vyjmatelného	m2	30,480	385,00	11 734,80	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	WV		"zpětná montáž demontovaných desek části stávajících podhledů v místě nového potrubí (předpokládaný rozsah práce)"												
31	M	590365192x	"C1 012, C1 018b, C1 023 + 2x ve vyšších patrech (u šachty)" 20,0*1,2+3*1,8*1,2	m2	5,240	380,00	5 943,60		základní		0,00000	0,00400	0,06096	0,00000	0,00000
	WV		"předpokládá využití stávajících desek - 50%" 0,50*30,48		15,240										
32	M	590365193x	deska podhledová minerální rovná bílá jemná hladká 600x1200mm. Typ totožný s provedením stávajících podhledů	m2	16,002	780,00	12 481,56		základní		0,00000	0,00400	0,06401	0,00000	0,00000
	WV		"předpokládá doplnění novými deskami - 50%" 0,50*30,48*1,05		16,002										
33	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,152	1 070,00	162,64	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
34	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Připlatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,152	541,00	82,23	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
35	K	998763391	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Připlatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,152	10 000,00	1 520,00	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	D	763B	Konstrukce suché výstavby - bourání				3 505,20				0,00000		0,00000		0,03688
36	K	763431871	Demontáž podhledu minerálního demontáž panelů připevněných na zavěšeném roštu vyjmatelného	m2	30,480	115,00	3 505,20	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00121	0,03688
	WV		"demontáž desek části stávajících podhledů v místě nového potrubí (předpokládaný rozsah práce)"												
	WV		"C1 012, C1 018b, C1 023 + 2x ve vyšších patrech (u šachty)" 20,0*1,2+3*1,8*1,2		30,480										
	D	764	Konstrukce klempířské				7 500,00				0,00000		0,00000		0,00000
37	K	764305129x	Kompletní provedení prostupu stávající plechovou (předvětraly titanické) křtinou a bedněním střechy z OSB desek (tl. 24mm) pro nové potrubí klimatizace (rozměr cca 200x250mm) + následné zpětné doplnění a utěsnění střešní křtiny po osazení nového potrubí. Součástí položky jsou i veškeré přesuny hmot a sutí a jejich likvidace.	kus	1,000	7 500,00	7 500,00		základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	WV		"prostup střešní křtinou pro potrubí VZT" 1		1,000										
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 011,16				0,00000		0,06000		0,00000
38	K	76799-11x	Kompletní montáž + dodávka ocelové konzoly pod VZT výdech. Provedení díle P.D. vč. povrchové úpravy (žárový pozink).	kus	1,000	1 850,00	1 850,00		základní		0,00000	0,06000	0,06000	0,00000	0,00000
39	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,060	1 360,00	81,60	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
40	K	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,060	569,00	34,14	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
41	K	998767192	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,060	757,00	45,42	CS ÚRS 2020 02	základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				1 304,00				0,00000		0,00800		0,00000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	16,000	5,00	80,00	CS ÚRS 2020 02
43	K	784181111	Penetrace podkladu jednonásobná základní síkátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	16,000	21,50	344,00	CS ÚRS 2020 02
44	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné době v místnostech výšky do 3,80 m	m2	16,000	55,00	880,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"předpokládaná práce a její rozsah"					
	VV		"oprava (doplnění) stávajících maleb v místě nových prostupů nebo montážních otvorů" 8*2,0		16,000			

DPH	J. Nh [h]	Nh celkem [h]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suř [t]	Suř Celkem [t]
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
základní		0,00000	0,00021	0,00336	0,00000	0,00000
základní		0,00000	0,00029	0,00464	0,00000	0,00000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012
Objekt:
1.2 - Vzduchotechnika

KSO:
Místo: Hradec Králové

Zadavatel:
Univerzita Hradec Králové

Uchazeč:
ERAMONT s.r.o.

Projektant:
[REDACTED]

Zpracovatel:
[REDACTED]

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

CC-CZ:
Datum: 16.11.2020

IC:
DIČ:

IC: 26001381
DIČ: CZ26001381

IC: 45574065
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH 175 472,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	175 472,00	21,00%	36 849,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 212 321,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt: **1.2 - Vzduchotechnika**

Místo: Hradec Králové
Zadavatel: Univerzita Hradec Králové
Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Datum: 16.11.2020

Projektant:

Zpracovatel:

16.11.2020



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

175 472,00

PSV - Práce a dodávky PSV

175 472,00

751 - Vzduchotechnika

175 472,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012
Objekt: 1.3 - Elektroinstalace

KSO:
Místo: Hradec Králové

CC-CZ:
Datum: 16.11.2020

Zadavatel:
Univerzita Hradec Králové

IC:
DIČ:

Uchazeč:
ERAMONT s.r.o.

IC: 26001381
DIČ: CZ26001381

Projektant:
[REDAKCE]

IC: 45574065
DIČ:

Zpracovatel:
[REDAKCE]

IC:
DIČ:

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

Cena bez DPH				149 497,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	149 497,00	21,00%	31 394,37	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			180 891,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012
Objekt: 1.3 - Elektroinstalace
Místo: Hradec Králové
Zadavatel: Univerzita Hradec Králové
Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Datum: 16.11.2020

Projektant:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem

Náklady zakázky celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	149 497,00
741 - Elektroinstalace	149 497,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt: 1.3 - Elektroinstalace

Místo: Hradec Králové

Datum: 16.11.2020

Zadavatel: Univerzita Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							149 497,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				149 497,00	
D	741		Elektroinstalace				149 497,00	
1	K	741-01x	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu.	soub	1,000	149 497,00	149 497,00	

DPH	J. Nh [h]	Nh celkem [h]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suř [t]	Suř Celkem [t]
		0,00000		0,00000		0,00000
		0,00000		0,00000		0,00000
		0,00000		0,00000		0,00000
základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt:

1.4 - Zdravotní technika

KSO:

Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Univerzita Hradec Králové

Uchazeč:

ERAMONT s.r.o.

Projektant:**Zpracovatel:****CC-CZ:**

Datum: 16.11.2020

IC:

DIČ:

IC:

26001381

DIČ:

CZ26001381

IC:

45574065

DIČ:

IC:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH**5 690,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 690,00	21,00%	1 194,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****6 884,90**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt: 1.4 - Zdravotní technika

Místo: Hradec Králové
Zadavatel: Univerzita Hradec Králové
Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Datum: 16.11.2020

Projektant:
Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	5 690,00
720 - Zdravotechnika	5 690,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt: 1.4 - Zdravotní technika

Místo: Hradec Králové

Datum: 16.11.2020

Zadavatel: Univerzita Hradec Králové

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	DPH	J. Nh [h]	Nh celkem [h]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suř [t]	Suř Celkem [t]
Náklady soupisu celkem							5 690,00								
0	PSV		Práce a dodávky PSV				5 690,00				0,00000		0,00000		0,00000
0	720		Zdravotechnika				5 690,00				0,00000		0,00000		0,00000
1	K	720 01	Zdravotní technika - dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	5 690,00	5 690,00		základní		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt:
VRN - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 802 23
Místo: Hradec Králové

Zadavatel:
Univerzita Hradec Králové

Uchazeč:
ERAMONT s.r.o.

Projektant:
[REDAKCE]

Zpracovatel:
[REDAKCE]

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

CC-CZ:
Datum: 16.11.2020

IC:
DIČ:
IC: 26001381
DIČ: CZ26001381

IC:
DIČ:
IC: 45574065
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH				8 000,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		8 000,00	21,00%	1 680,00
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		9 680,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Univerzita HK- budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Hradec Králové

Zadavatel:

Univerzita Hradec Králové

Uchazeč:

ERAMONT s.r.o.

Datum:

16.11.2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Náklady zakázky celkem

8

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

8 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Univerzita HK - budova S, na úrovni I.NP - stav. úpr. pro instalaci odvětrání digestoře v učebně č. C1.012

Objekt: **VRN - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Hradec Králové
 Zadavatel: Univerzita Hradec Králové
 Uchazeč: ERAMONT s.r.o.

Datum: 16.11.2020

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	DPH	J. Nh [h]	Nh celkem [h]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sur [t]	Sur Celkem [t]
Náklady soupisu celkem							8 000,00								
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				8 000,00								
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 000,00								
1	K	VRN1-04	Vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	4 000,00	4 000,00								
D	VRN3		Zařízení staveniště				2 000,00								
2	K	VRN3-01	Zařízení staveniště	soub	1,000	2 000,00	2 000,00								
D	VRN7		Provozní vlivy				2 000,00								
3	K	VRN7-01	Provoz investora	soub	1,000	2 000,00	2 000,00								

Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
1 VC 7/32 - Rozvaděče (MONTÁŽ)	6031,20
2 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	40320,00
3 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	2769,00
4 Provoz investora z C21M a navázaného materiálu	1500,00
5 Ostatní materiál (MAT.NOSNÝ)	5833,99
CELKEM URN	56454,19
B. HZS	
6 Hodinová zúčtovací sazba	17140,00
CELKEM HZS	17140,00
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ	
CELKEM DODÁVKA	73594,19
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
7 GZS z C21M a navázaného materiálu	2309,00
CELKEM VRN	2309,00
REKAPITULACE CELKEM	149497,38

Náklady celkem [Kč]:

149497,38

C21M - Elektromontáže

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	210000001	elektromontáže	420,00	96,00 h	40320,00
Celkem za ceník:					40320,00

Cena za ceník celkem: 40320,00

VC 7/32 - Rozvaděče

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	B-9000-1	propojení pomocných obvodů	1680,00	1,00 ks	1680,00
2	B-9010-1	technologicky složitě zapojení	1680,00	1,00 ks	1680,00
3	B-9030-1	drobný spojovací materiál	1500,00	1,00 ks	1500,00
4	E-0001-1	jistič B6/1	90,00	1,00 ks	90,00
5	E-0021-1	jistič B10/3	319,20	1,00 ks	319,20
6	H-3820-1	relé časové 230V 0,1s-10h	634,80	1,00 ks	634,80
7	V-4040-1	vývodka plastová do o 42 mm	63,60	2,00 ks	127,20
Celkem za ceník:					6031,20

Cena za ceník celkem: 6031,20

Materiály

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00255	lišta vkladací 20x25 vč. víka	21,60	3,00 m	64,80
2	00603	kabel s Cu jádrem 3Bx1.5mm ²	15,50	29,00 m	449,50
3	00604	kabel s Cu jádrem 3Cx1.5mm ²	9,48	56,00 m	530,88
4	00606	kabel s Cu jádrem 5Cx1.5mm ²	15,49	29,00 m	449,21
5	00626	kabel s Cu jádrem 5Cx2.5mm ²	24,40	5,00 m	122,00
6	00793	slaněný vodič s cu jádrem 6mm ² zelenožlutý	13,00	29,00 m	377,00
7	01062	hmoždinka o 10 mm	0,60	50,00 ks	30,00
8	01082	hmoždinka 8x50 + vrut	1,50	60,00 ks	90,00
9	01250	žlab drátěný 50/50 mm 2m/ks	137,30	14,00 ks	1922,20
10	01271	nosník pro žlab šíře 50 a 100	45,10	28,00 ks	1262,80
11	01276	spojka žlabu k nosníku	15,00	22,00 ks	330,00
12	01280	spojka žlabů	12,90	14,00 ks	180,60
13	01830	pásek vázací 200x3,6 mm	0,50	50,00 ks	25,00
Celkem za materiály:					5833,99

Cena za materiály celkem: 5833,99

Práce v HZS

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1		Úprava stávajícího rozvaděče	420,00	8,00 hod.	3360,00
2		Úklid pracoviště	420,00	2,00 hod.	840,00

3	Revize elektro	600,00	12,00 hod.	7200,00
4	Pomocné a přípravné práce	350,00	14,00 hod.	4900,00
5	Kontrola obvodů	420,00	1,00 hod.	420,00
6	Vyhledání napojovacích bodů	420,00	1,00 hod.	420,00
Celkem za práci v HZS:				17140,00

Cena za práci v HZS celkem: 17140,00

ODVĚTRÁNÍ DIGESTOŘE v místnosti č. C1.012
UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ - BUDOVA S, NA ÚROVNI I. NP

Výr. příkaz číslo

Varianla :

I.

Datum : 30.10.2020

Pozice	Zařízení - činnost	Výrobce	Jed- notky	Množ- stvi	Jednotková cena	Celková cena	Montážní výkony
1	Odtah digestoře ventilátor + klapka+manžety např.Remak Exe - Velo 60-30 OD169331		ks	1	42977	42977	
2	Komponenty MaR, servopohon, ovladače		ks	1	20009	20009	
3	Odvětrací potrubí SPIRO DN 200 mm vč. tvarovek s gumovým tesněním		bm	36	968	34848	
4	Výfukový nárubek se sitem 600x300, stříška nad ventilátor		ks	1	3340	3340	
5	Průchodka přes stavební konstrukce (střešnou), utěsnění, např. pozink chránička viz. výkresová dok.		sada	1	5786	5786	
6	Průchodka s utěsněním do šachty VZT v 1.NP		sada	1	2783	2783	
7	Hranaté tvarovky a potrubí pro drobné odsoky (obcházení staveních prvků a stávajících instalací)		bm	4	623	2492	
8	Přechodová pozink tvarovka 600x300/pr.200		ks	1	1113	1113	
9	Odvod kondenzátu, napojení do stávající klimatizace, objímky, konzole		bm	3	427	1281	
10	Venkovní tepelná izolace VZT rozvodu tl.60 mm + oplechování (AL. folie)		m2	6	1595	9570	
11	Přechodová tvarovka pro dopojení digestoře		ks	1	611	611	
12	Tlakové a chemicky odolné flexo potrubí pr. 200 s pružinou pro tvarovou slálost		m	3	388	1164	
13	Drobný a pomocný materiál		soubor	1	2970	2970	
14	Uzemnění zařízení		soubor	1	1250	1250	
15	Závěsy a konzole pro instalaci rozvodů vzduchotechniky		soubor	1	4400	4400	
16	Chráničky potrubí a požární ucpávky		soubor	2	3872	7744	
17	Lešení (plošina)		soubor	1	5000	5000	
18	Přesun hmot		soubor	1	1650	1650	
19	Vyregulování a uvedení do provozu		soubor	1	4840	4840	
20	Provozní zkoušky		soubor	1	2420	2420	
21	Revize		soubor	1	2904	2904	
22	Zaškolení obsluhy, provozní řád		soubor	1	1320	1320	
23	Drobné stavební přimocce		soubor	1	5000	5000	
24	Uklid pracoviště		soubor	1	1200	1200	
25	Realizační dokumentace zpracovaná s ohledem na požadavky dodavatelů vzešlích ve výběrovém řízení		soubor	1	4600	4600	
26	Zaměření stavby, technická příprava, dokumentace skutečného provedení		soubor	1	4200	4200	
	Mezisoučet Kč					175472	0
	Celkem část VZT (bez DPH)		Kč			175472	
	Cena s DPH		Kč			212321	
	Pozn: Do výkazu není zahrnuto následující						
	silnoproudý jištěný přívod elektro						
	stavební práce většího rozsahu (podhledy, proslupy)						
	napojení odvodu kondenzátu od stoupačky - okapničky VZT a od klimatizace						
	pomocné konstrukce většího rozsahu						
	Upozornění - pokud jsou v projektové dokumentaci, nebo jejich přílohách odkazy na obchodní firmy, názvy						
	specifická označení zboží nebo služeb, mající vztah k jednomu dodavateli, jedná se o vymezení předpokládaného standardu a autor dokumentace výslovně prohlašuje,						
	že je pro realizaci vlastního předmětu možné použití i jiných, kvalitativně a technicky srovnatelných řešení a výrobků.						
	Při realizaci je vhodné brát ohled na stávající servisní smlouvy a již nainstalované zařízení						

ODVOD DO KANALIZACE OD DIGESTOŘE v místnosti č. C1.012
UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ - BUDOVA S, NA ÚROVNI I. NP

Výr. příkaz číslo

Varianta : I.

Datum : 30.10.2020

Pozice	Zařízení - činnost	Výrobce	Jed- notky	Množ- ství	Jednotková cena	Celková cena	Montážní výkony
1	Potrubí PE DN 50 mm		bm	3	50	150	
2	Sífon 50mm, sada redukci, odbočka		soubor	1	500	500	
3	Tlaková propojovací flexi hadička - délka 4 m		ks	2	150	300	
4	Redukce - odbočka s vypouštěcím ventilem		ks	2	500	1000	
5	Napojovací sada s hadicí 2m a odbočkou pro kondenzát		soubor	1	2500	2500	
6	Příprava prostupů stolem		soubor	1	400	400	
7	Provozní zkouška		soubor	1	420	420	
8	Uklid		soubor	1	420	420	
	Mezisoučet Kč					5690	0
	Celkem část ZTI (bez DPH)		Kč			5690	
	Cena s DPH		Kč			6885	