

Smlouva č. OR/20/02
REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ I.NP ZÁMKU CHROUSTOVICE

uzavřená podle uzavřená dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

1. Objednatel: Odborné učiliště Chroustovice, Zámek 1

Zámek 1

538 63 Chroustovice

IČ: 60 10 33 10

DIČ: CZ60103370

Zastoupen: Ing. Bc. Jaroslavem Bálkem, ředitelem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických, k podpisu protokolu

o předání a převzetí dodávky: Ing., Bc. Jaroslav Bálek, ředitel

Bankovní spojení: Komerční banka

č. účtu: 28433561/0100

2. Dodavatel: PP-servis Plzeň, s.r.o.

zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Krajským/Městským soudem v Plzni, sp.
zn. 13393

IČO: 263222242

DIČ: CZ26322242

Zastoupen: Petrem Procházkou

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických, k podpisu protokolu

o předání a převzetí dodávky: Petr Procházka

Bankovní spojení: Komerční banka

č. účtu: 78-1616110237/0100

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se dodavatel zavazuje dodat objednateli předmět smlouvy specifikovaný v článku I. smlouvy a objednatel se zavazuje předmět smlouvy převzít a zaplatit cenu podle článku II. smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

Preambule

Tato smlouva je uzavřena na základě veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky s názvem **rekonstrukce sociálního zařízení I.NP zámku Chroustovice**, zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“) jako zakázka malého rozsahu mezi objednatelům jako zadavatelem této veřejné zakázky a dodavatelem jako dodavatelem vybraným k plnění této veřejné zakázky.

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je rekonstrukce sociálního zařízení v I.NP zámku Chroustovice dodání certifikátů, dopravy na místo plnění a dodání prohlášení o shodě (dále jen „zboží“ nebo „předmět smlouvy“) dle položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 2 smlouvy a technické specifikace, které tvoří přílohu č. 3 smlouvy. Součástí předmětu této smlouvy je rovněž poskytování záručního servisu za podmínek dle příslušných ustanovení smlouvy a obchodních podmínek.

2. Dodavatel se v souvislosti s dodávkou zavazuje zajistit zejména:
 - a) dopravu na místo plnění, jeho vybalení a kontrolu,
 - b) provedení zkoušek nutných pro řádný provoz,
 - c) předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě (manuálů) v českém jazyce,
 - d) instalaci a montáž,
 - e) protokolární předání do provozu objednateli,
 - f) odvoz a likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění veřejné zakázky na vlastní náklady, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění,
 - g) odstraňování vad díla po záruční dobu,
3. Předmět smlouvy bude dodán v rozsahu dle specifikace předmětu veřejné zakázky a dle položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 2 smlouvy (dále jen „předmět smlouvy“).
4. Dodavatel prohlašuje, že kvalitativní a technické vlastnosti předmětu smlouvy odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným zadavatelem v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce. Dodavatel do 14 dní od podpisu smlouvy předloží doklady prokazující shodu výrobků vydané příslušným orgánem např. dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Jedná se například o CE prohlášení.
5. Dodavatel bere na vědomí a respektuje, že **místem dodávky je Odborné učiliště Chroustovice**. Veškeré činnosti, které se dotýkají předmětu smlouvy, proto budou respektovat omezení a rizika plynoucí z tohoto faktu.

Článek II.

Cena

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit dodavateli za řádné dodání předmětu smlouvy, činí dle dohody smluvních stran:
Cena celkem bez DPH 1.041.193,98 Kč
DPH 21 % 218.650,74,- Kč
cena celkem včetně DPH **1.259.844,72 Kč**.

Položkový rozpočet tvoří přílohu č. 2 smlouvy.
2. Cena včetně DPH je cena pevná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady dodavatele (zejména clo, obaly, manuály, zaškolení obsluhy, dopravu, montáž, instalaci, pojištění, likvidaci obalů, záruční servis, pravidelné periodické bezpečnostně-technické kontroly) vzniklé v souvislosti s plněním popsáním v čl. I. této smlouvy včetně koordinace poddodávek a finanční vlivy (inflační, kurzový) po celou dobu realizace dodávky.
3. Cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na uvedenou cenu.

4. Objednatel se zavazuje uhradit dodavateli cenu uvedenou v odstavci 1. tohoto článku na základě faktur vystavených v souladu s dalšími podmínkami uvedenými v této smlouvě a způsobem uvedeným v ustanovení I. přílohy č. 1 této smlouvy (obchodní podmínky).

Článek III.

Termín plnění, místo plnění

1. Smlouva bude nejdéle 5 měsíců před dokončením stavby zveřejněna na portále smluv. Termín začátku stavby je stanoven na **19.6.2020** a termín ukončení je stanoven na **31.8.2020**.
2. Objednatel se s dodavatelem dohodl, že se do 30 dnů od podpisu této smlouvy dohodnou na harmonogramu realizace předmětu této smlouvy.
3. Dodavatel před samotnou výrobou předmětu smlouvy předloží výrobní dokumentaci vč. vzorků materiálů a barev objednateli, který je ve spolupráci s budoucím uživatelem zkontrolují a v případě bezvadnosti odsouhlasí. Pokud uvedené osoby budou mít k materiálu výhrady, je dodavatel povinen neprodleně je vyřešit a následně opět předložit ke kontrole a případnému odsouhlasení. Dodavatel bere na vědomí, že doba, po kterou řeší uvedené výhrady, nemá vliv na lhůtu pro plnění předmětu smlouvy.
4. Dodavatel se zavazuje průběžně objednatele informovat o průběhu dodávky předmětu smlouvy, a to na pravidelných schůzkách svolávaných objednatelem, kterých je dodavatel povinen se účastnit.
5. Lhůtu pro realizaci předmětu smlouvy dle odstavce 1 lze prodloužit pouze v případě, kdy dodavatel nemohl realizovat předmět smlouvy z důvodů výhradně na straně objednatele (například stavební nepřipravenost místa plnění). V takovém případě se lhůta pro plnění přiměřeně prodlužuje o dobu, kdy dodavatel nemohl z uvedených důvodů předmět smlouvy realizovat. Tímto nejsou dotčena další ustanovení této smlouvy.
7. Místem plnění předmětu smlouvy je Odborné učiliště Chroustovice.
8. Předmět smlouvy se považuje podle této smlouvy za splněný, pokud bylo: řádně předáno včetně příslušné dokumentace, instalováno, zaškolená obsluha, provedeny potřebné revize a protokolárně převzato objednatelem formou zápisu o předání a převzetí.
9. Převzetí předmětu smlouvy jinými než oprávněnými a oběma stranám známými osobami nebude považováno za řádné.

Článek IV.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje dodavateli zálohy.
2. Dodavatel je oprávněn fakturovat plnění předmětu smlouvy, který byl fakticky dodán na místo plnění a protokolárně předán a na základě faktury, která bude obsahovat náležitosti dle čl. VII bod 3 a ust. I. obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti faktury je 30 dní ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli.

Článek V.
Sankce, smluvní pokuty

1. V případě porušení povinností daných dodavateli smlouvou má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva vyplývající ze smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči dodavateli uplatnit a dodavatel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě, podmínky a výše smluvní pokuty jsou upraveny v čl. V Obchodních podmínek.

Článek VI.
Součástí smlouvy

1. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:
Příloha č. 1 - Obchodní podmínky
Příloha č. 2 - Položkový rozpočet
Příloha č. 3 - Technická specifikace (projektová dokumentace zpracovaná BKN 03/2019)
2. Tyto přílohy jsou chápány jako vzájemně se vysvětlující a doplňující. V případě nejednoznačnosti nebo rozporů mají přednost ustanovení této smlouvy před ustanoveními výše uvedených příloh.

Článek VII.
Obecná a závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá dodavateli příslušnou dokumentaci nezbytnou k realizaci předmětu smlouvy nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
2. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
5. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
6. Smluvní strany podpisem této smlouvy stvrzují, že její obsah a obsah příloh podrobně znají, je jim srozumitelný a souhlasí s ním. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

7. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
8. Jakéhokoliv změny smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Změny kontaktních osob se považují za provedené dnem doručení doporučeného dopisu druhé smluvní straně.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží jedno vyhotovení a dodavatel jedno vyhotovení.
10. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje uvedené v této smlouvě, budou použity výhradně pro účely plnění této smlouvy nebo při plnění zákonem stanovených povinností. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou dostupné na oficiálních stránkách Pardubického kraje www.pardubickykraj.cz/gdpr.

V Chroustovicích dne:

Za objednatele:

Za dodavatele:

.....
Ing., Bc. Jaroslav Bálek
ředitel

.....
Petr Procházka

Příloha č. 1 smlouvy č. OR/.....

Obchodní podmínky

Ustanovení I.
Platební a fakturační podmínky

1. Právo dodavatele na vystavení faktury vzniká až po podpisu předávacího protokolu smluvními stranami, pokud není dohodnuto jinak.
2. Faktura bude adresována:
Odborné učiliště Chroustovice, Zámek 1
Zámek 1
538 63 Chroustovice
3. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit dodavateli bez zaplacení fakturu, která nemá náležitosti uvedené v tomto ustanovení nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel dodavateli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je dodavatel povinen fakturu včetně jejích příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne prokazatelného předání objednateli opravené nebo nově vyhotovené faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
4. Veškeré účetní doklady, každá faktura, musí mít náležitosti daňového dokladu ve smyslu ust. § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Cena bude objednatelem uhrazena na účet dodavatele uvedený v záhlaví smlouvy, a to na základě faktury vystavené dodavatelem. Faktura může být vystavena nejdříve dne následujícího po dni podepsání předávacího protokolu.
6. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet dodavatele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet dodavatele, než takto zveřejněný, bere dodavatel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje dodavatele.
7. Pokud je v okamžiku fakturace o dodavateli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle ust. §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bere dodavatel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet dodavatele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje dodavatele.
8. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.
Způsob provádění

1. Dodavatel bude při zajišťování dodávek vybavení postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem smlouvy, dodavatel provede v takovém rozsahu a jakosti, aby

dodávka vybavení odpovídala podmínkám stanoveným smlouvou a obvyklému účelu použití.

2. Dodavatel je povinen dodat zboží ve sjednané době v požadovaném množství, jakosti a provedení a v souladu s dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Dodavatel se zavazuje zajistit v rámci dodávky zboží především veškeré práce dle požadavků objednatele a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dodání vybavení bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dodání vybavení nezbytné.
3. Dodavatel je povinen při zajišťování dodávek vybavení dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k zajišťování dodávek vybavení a týkají se činnosti dodavatele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů dodavatelem vznikne škoda, nese náklady dodavatel.
4. Dodané vybavení musí vyhovovat všem normám a právním předpisům platným v České republice.
5. Dodavatel prohlašuje, že mu jsou známy technické, kvalitativní a specifické podmínky, za nichž se předmět smlouvy musí realizovat a které se týkají zejména skutečnosti, že místo plnění je národní kulturní památkou a jakékoli jeho poškození může způsobit rozsáhlé škody.

Ustanovení III.

Bezpečnost práce, jakost díla, zabezpečení a prověření jakosti

1. Dodavatel ručí za to, že veškeré dodávky a související služby budou provedeny v jakosti sjednané smlouvou.
2. Dodavatel bude odpovídat za množství, jakost, provedení a kompletnost dodaného vybavení v rozsahu smlouvy, za použitý materiál. Bude odpovídat za to, že předmět plnění bude mít vlastnosti stanovené výzvou, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti dodavatele v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
3. Dodavatel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu dodávaného vybavení a jakékoliv jeho části, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
4. Pokud by jakákoliv zkontrolovaná část dodávaného vybavení nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, může ji objednatel odmítnout a dodavatel musí buď odmítnutou část dodávaného vybavení nahradit novým nezávadným plněním, nebo v případě souhlasu objednatele provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to bezúplatně.

Ustanovení IV.

Záruka, záruční servis a odpovědnost za vady

1. Dodavatel odpovídá za správnost a úplnost dodání předmětu smlouvy podle smlouvy, výzvy, platných norem a souvisejících platných předpisů.

2. Dodavatel se zavazuje, že si zboží zachová za níže vymezených podmínek pro něj obvyklé vlastnosti, a že bude způsobilé k užití k obvyklému a předpokládanému účelu.
3. Dodavatel poskytuje po určenou záruční dobu záruku za bezvadnost předmětu smlouvy, tj. záruku za všechny vlastnosti, které má předmět smlouvy mít zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob. Dodavatel prohlašuje, že předmět smlouvy si po tuto dobu zachová všechny takové vlastnosti, funkčnost a stanovenou účelovou způsobilost. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci.
4. Záruční doba poskytnutá dodavatelem na jakost zboží je stanovena v délce **60 měsíců** a běží ode dne jeho uvedení do provozu, tedy po převzetí předmětu plnění a podepsání předávacího protokolu.
5. Dodavatel se zavazuje zajistit servisní kontakt nejpozději do následujícího pracovního dne po nahlášení závady. Doba nástupu servisního technika na opravu je do 48 hodin v pracovní dny a 72 hodin v den pracovního volna, klidu nebo svátku po nahlášení závady.
6. Vada na předmětu smlouvy, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu dodavateli a tento zahájí práce na odstranění vady bezodkladně, pokud se objednatel s dodavatelem nedohodnou písemně jinak. Vada bude odstraněna nejpozději do **30 pracovních dnů** po jejím nahlášení dodavateli, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pokud to charakter zjištěné vady bude umožňovat, odstraní dodavatel vadu v místě plnění. Objednatel může požadovat i dodání nového vybavení bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady nepřiměřené, ale pokud se vada týká pouze součásti vybavení, může objednatel požadovat jen výměnu součásti. Právo na dodání nového vybavení, nebo výměnu součásti má objednatel i v případě odstranitelné vady, pokud nemůže vybavení řádně užívat pro opakovaný výskyt vady po opravě nebo pro větší počet vad.
7. Dodavatel odpovídá za vady, jež má vybavení v době jeho uvedení do plného provozu, a dále odpovídá za vady vybavení zjištěné v záruční době.
8. Dodavatel je povinen vadu odstranit na vlastní náklady.
9. V případě opravy vadných částí předmětu smlouvy se záruční doba prodlouží o dobu, po kterou nemohl být v důsledku zjištěné vady předmět smlouvy užíván vůbec nebo mohl být užíván jen v rozsahu nižším než obvyklém.
10. Dodavatel je povinen zajistit bezodkladné a bezplatné odstranění reklamovaných závad po celou dobu záruční lhůty. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamační odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
11. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči dodavateli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami předmětu smlouvy.
12. V případě odpovědnosti dodavatele za vady platí dále zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Práva z odpovědnosti za vady výslovně neupravená tímto článkem se řídí § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

13. V případě poruchy dodávky, jejíž oprava by trvala déle, než je výše uvedeno nebo bylo odlišně dohodnuto, dodavatel poskytne dle charakteru dodávky vlastní náhradní dodávku stejné úrovně zdarma po celou dobu opravy, pokud nebude dohodnuto jinak. Během záruční doby se dodavatel zavazuje zajistit bezplatně všechny periodické prohlídky, technické kontroly a validace zboží, vyplývá-li povinnost k jejich provádění z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce dodávky.

Ustanovení V. **Zajištění plnění povinností**

1. V případě prodlení dodavatele s plněním dle smlouvy je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,1 % z celkové ceny plnění za každý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Dodavatel zaplatí smluvní pokutu podle smlouvy na účet objednatele do 14 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel/ je oprávněn, zejména v případě, kdy dodavatel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči dodavateli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou dodavateli vyúčtuje.
4. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty dodavatelem objednateli nezbavuje dodavatele závazku splnit povinnosti dané mu smlouvou.
5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
6. Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se tato smluvní pokuta vztahuje. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu případné škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

Ustanovení VI. **Odstoupení od smlouvy**

1. Každá ze stran má právo bez zbytečného odkladu odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy a dále v případě porušení smlouvy, které nebylo v dodatečné 10 denní lhůtě stanovené ke sjednání nápravy ani přes písemnou výzvu napraveno.
2. Podstatným porušením smlouvy se vedle důvodů uvedených v občanském zákoníku rozumí zejména:
 - a. dodavatel se zpozdil s plněním jakékoliv ze svých povinností (zejména nedodržel termín plnění) stanovených touto smlouvou o více než 15 dnů, nedohodnou-li se strany písemně jinak,
 - b. dodavatel nedodržel technologický postup nebo nepoužil materiál v odpovídající kvalitě, což se zjistí až dodatečně,

- c. objednatel se zpozdil s plněním jakékoliv ze svých povinností (zejména nedodržel termín úhrady ceny) stanovených touto smlouvou o více než 15 dnů; nedohodnou-li se strany písemně jinak.

Dokud dodavatel nevyužije svého práva odstoupit od této smlouvy, z důvodu prodlení uhradí objednatel dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z ceny dle čl. II. smlouvy včetně DPH, a to za každý den prodlení.

3. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy dodavatele nemá dodavatel nárok na zaplacení ceny podle čl. II. smlouvy, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel s dodavatelem nedohodnou písemně jinak. Dodavatel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel obohatil. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu případné škody.
4. V případě odstoupení dodavatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem, nemá dodavatel nárok na úhradu ceny. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok dodavatele na náhradu případné škody.

Ustanovení VII.

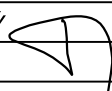
Předání předmětu smlouvy, přechod vlastnictví

1. Předmět smlouvy bude předán objednateli v místě plnění uvedeném v odstavci 5. článku III. smlouvy.
2. Předmět smlouvy je splněn okamžikem podepsání předávacího protokolu, a to bezodkladně po dodání předmětu smlouvy, montáži, instalaci, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy. Podepsáním předávacího protokolu přechází vlastnické právo na objednatele.

Ustanovení VIII.

Závěrečná ujednání

1. Jakékoliv změny smlouvy jsou platné pouze tehdy, jestliže byly dohodnuty formou číslovaného dodatku ke smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami. Tyto dodatky budou tvořit nedílnou součást smlouvy. Změny kontaktních osob se považují za provedené dnem doručení doporučeného dopisu druhé smluvní straně.
2. Dodavatel je povinen mít po celou dobu plnění uvedenou v čl. III. smlouvy, uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě v minimální výši pojistného plnění 1 000 000,- Kč. Dodavatel je povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy případně potvrzení pojistitele před podpisem této smlouvy. Porušení povinnosti dle věty první je považováno za podstatné porušení smlouvy.

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
KOLEKTIV BKN	Ing. FIŠER 	Ing. TEPLÝ 
Země : ČR	Obec : CHROUSTOVICE	
Investor : ODBORNÉ UČILIŠTĚ CHROUSTOVICE, ZÁMEK 1		

Akce : **OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ STUDENTŮ 2.NP**

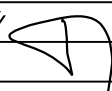
Objekt :

Obsah : **DOKUMENTACE OBJEKTŮ, TECHNICKÝCH
A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ**



BKN spol. s r.o.
Vladislavova 29/I
566 01 Vysoké Mýto
Tel: 465424170
Fax: 465424171
bkn@bkn.cz www.bkn.cz

Stupeň :	DPS
Datum :	3/2019
Zak.číslo :	5717/19
Měřítko :	Příloha : D.1.1

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
Ing. KLUKA	Ing. FIŠER 	Ing. TEPLÝ 
Země : ČR	Obec : CHROUSTOVICE	
Investor : ODBORNÉ UČILIŠTĚ CHROUSTOVICE, ZÁMEK 1		

Akce : **OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ STUDENTŮ 2.NP**

Objekt :

Obsah : **TECHNICKÁ ZPRÁVA**



BKN spol. s r.o.
 Vladislavova 29/I
 566 01 Vysoké Mýto
 Tel: 465424170
 Fax: 465424171
 bkn@bkn.cz www.bkn.cz

Stupeň :	DPS
Datum :	3/2019
Zak.číslo :	5717/19
Měřítko :	Příloha :
1:50	D.1.1.1.1

D.1.1.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

SOU CHROUSTOVICE - OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ STUDENTŮ 2.NP

Příloha: D.1.1.1 Technická zpráva

Investor: **Střední odborné učiliště Chroustovice
Zámek 1, 538 63 Chroustovice**

Projektant:  **s.r.o.**
Vladislavova 29/I, 566 01 Vysoké Mýto

Datum : **4/2019**

Zakázkové číslo: **5717/19**

SOU Chroustovice - oprava hygienického zázemí studentů 2.NP

Obsah

a) Účel objektu.....	1
b) Zásady architektonického, funkčního a dispozičního řešení, bezbariérový vstup do objektu a možnost užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.....	1
c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, orientace, osvětlení a oslunění ...	1
d) Technické a konstrukční řešení objektu	2
e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplně otvorů	5
f) Způsob založení objektu, hydrogeologický průzkum	5
g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí	5
h) Dopravní řešení	7
i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí	8
j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu	8

a) Účel objektu

Název stavby: SOU Chroustovice – oprava hygienického zázemí studentů 2.NP

Místo stavby: Chroustovice, Zámek 1

Katastrální území: Chroustovice [654264]

Číslo parcelní: 33/1

Předmětem projektové dokumentace je oprava zastaralého hygienického zázemí pro studenty v 2.NP objektu školy. Jedná se o změnu dispozic s doplněním a oddělením předsíně s umyvadly a doplnění hygienické kabiny pro dívky.

b) Zásady architektonického, funkčního a dispozičního řešení, bezbariérový vstup do objektu a možnost užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace**Architektonické řešení**

Architektonické řešení se nemění.

Dispoziční a funkční řešení

Stávající nevyhovující dispozice se vybourá a provede se výstavba dispozice nové. Odstraní se dveře mezi chodbou školy a stávající spojovací chodbou (m.č. 101). Z této chodby bude přístup do předsíně dívek (m.č. 102), předsíně chlapců (m.č. 105) a úklidové komory (m.č. 107). Z předsíně dívek (m.č. 102) je přístupná nově zřízená hygienická kabina pro dívky (m.č. 103) a místnost s toaletami (m.č. 104), kde v zadní části jsou umístěné sprchové kabiny. Z předsíně chlapců (m.č. 105) se dále pokračuje k toaletám pro chlapce (m.č. 106), kde v zadní části místnosti jsou umístěny sprchové boxy.

Bezbariérové řešení objektu

Objekt je řešen jako bezbariérový a nabízí i bezbariérové hygienické zázemí pro studenty o dostačující kapacitě. Nebylo nutné řešit opravu daného hygienického zázemí jako bezbariérové.

c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, orientace, osvětlení a oslunění**Kapacity**

<u>Ženy</u>	sprchové kabiny	2 ks
	WC	3 ks
	Umyvadla	2 ks
	Hygienické kabiny	1ks
<u>Muži</u>	sprchové kabiny	2 ks
	WC	3 ks
	Umyvadla	2 ks
	Pisoáry	3 ks

Užitná plocha hygienického zázemí 2.NP	45,99 m ²
Výška podhledu od podlahy 2.NP	2,75 m
Výška stropu od podlahy 2.NP	4,05 m

Osvětlení

Prostory toalet jsou osvětlení přirozeně doplněné o osvětlení umělé.

Orientace

ke světovým stranám je patrná z výkresové dokumentace.

Větrání

objektu je přirozené okny doplněné o umělé odvětrání vnitřních prostor.

Zdrojem tepla

Tepelný zdroj zůstává stávající vč. rozvodů. Upravují se pouze připojovací potrubí k novým radiátorům

Zásobování objektu vodou

Bude proveden nový rozvod studené i teplé vody dle schématu ZTI z kotelny umístěné v 1.NP

Zásobování elektrickou energií

Elektřina bude nově rozvedena v opravované části ze stávajícího přípojného místa.

Kanalizace splašková

Kanalizace bude proveden nový rozvod v dotčené části a napojena bude na stávající litinové potrubí v technické místnosti v 1.NP

d) Technické a konstrukční řešení objektu**d.1) Přípravné práce**

Před zahájením prací bude zabezpečen prostor proti vstupu nepovolaných osob a zároveň se zabezpečí omezení šíření prachu do stávající části objektu. Zhotovitel se nechá informovat o přípojných místech pro napojení vody, kanalizace a elektřiny. Dále se nechá informovat o uzávěrech vody, a kde může odpojit elektrickou energii.

Zhotovitel si zajistí prostor pro šatnu zaměstnanců vč. mobilní toalety a nebude používat hygienické zařízení školy. Dále zhotovitel zajistí odběrné místo elektrické energie s elektroměrem a odběrné místo vody s vodoměrem.

d.2) Bourací práce

V dané části bude prováděno bourání stávajícího hygienického zařízení v rozsahu výkresu D.1.1.1.2 Stávající stav + bourací práce – půdorys + řez. Budou demontovány veškeré zařizovací předměty a armatury, Vybourají se stávající příčky. Osekají se obklady v celé ploše. Vybourá se podlaha v celé ploše. Provede se vybourání stávajících rozvodů vody a elektro ze zdí.

Bude provedena příprava pro nové rozvody elektro, vody a kanalizace. Vysekání drážek ve stěnách a vybrání podlahy pro kanalizaci, aby bylo dosaženo dostatečného spádu.

d.3) Svislé konstrukce**Vnitřní příčky**

Vnitřní příčky jsou navrženy z pórobetonových tvárnic P2-500 tloušťky 100mm a tloušťky 150mm zděných na systémovou tenkovrstvou maltu. Příčky je třeba vyzdít na celou výšku místnosti. Na příčky nejsou kladeny žádné požadavky. Příčky je třeba řádně kotvit do stávajícího zdiva dle systémových požadavků výrobce zdícího materiálu. Při zdění je třeba dodržet technologické předpisy výrobce. Součástí systému jsou i veškeré nezbytné prvky potřebné k dokončení díla.

d.4) Překlady

Překlady jsou navrženy ve stejném systému jako je zdící materiál, jejich počty jsou uvedeny na výkrese D.1.1.1.3 Nový stav – půdorys + řez v tabulce překladů.

d.5) Tepelné a zvukové izolace

V nové skladbě podlahové konstrukce bude akustická izolace z kamenné vlny tl. 30mm. Okolo obvodových konstrukcí bude provedena dilatace podlahové konstrukce páskem z mirelonu nebo kamenné vlny. Tloušťka tepelné izolace bude upřesněna po provedení sondy v podlahové konstrukci a upřesnění skladby nové podlahy

d.6) Hydroizolace - izolace proti vodě a zemní vlhkosti

V místnosti toalet (m.č. 104 a 106) bude provedena stěrková hydroizolace proti stékající vodě ve dvou vrstvách každá o tloušťce 1mm. V rozích a koutech bude použita systémová bandáž. Ve sprchových koutech bude hydroizolace provedena do výšky 2200mm a v ostatních prostorách bude provedena do výšky 200mm nad podlahovou konstrukci.

d.7) Podhledy

V celé opravované části bude prošen nový sádrokartonový podhled zavěšený na ocelových profilech. Montáž podhledů bude možná až po provedení všech instalací, které budou v podhledu vést. V místnosti toalet (m.č. 103,104 a 106) bude podhled proveden ze sádrokartonových odolných proti vlhkosti.

d.8) Výplně otvorů venkovní

Zůstanou stávající. Během prací je třeba zabezpečit nepoškození okenní výplně nebo ránu výplně otvoru.

d.9) Výplně otvorů vnitřní

Vnitřní dveře jsou navrženy jako jednokřídlé otočné hladké plné do ocelové lisované zárubně. U dveří do úklidové komory je požadována montáž větrací mřížky v dolní části dveří. Konstrukce křídla je tvořena rámem z vrstveného jehličnatého dřeva, výplň tvoří papírová voština. Křídlo je obloženo středotlakým laminátem CPL v bílé barvě.

Kování dveří je navrženo jako klika – klika (provedení dle přání stavebníka). Pro dveře je navrženo více druhů zámků. Jednotlivé specifikace ve výpisu prvků D.1.1.1.6

d.10) Konstrukce zámečnické

Ze zámečnických konstrukcí budou použity typové ocelové lisované zárubně a

typový poklop do podlahy určený pro zadláždění. Veškeré specifikace poklopu jsou uvedeny ve výpisu ostatních prvků v části D.1.1.1.7 této PD

d.11) Truhlářské výrobky

Dělicí příčky budou vyrobeny z vysokotlakého laminátu HPL v tloušťce 25mm. Příčky budou stát 150mm nad zemí na nohách z hliníku. Rozměry tvar je uveden ve výpisu truhlářských prvků část D.1.1.1.6 této PD.

Vnitřní dveře jsou popsány v části d.8) této technické zprávy.

d.12) Podlahy

V celém opravovaném hygienickém zázemí bude provedeno nové podlahové souvrství. Bude upřesněno po provedení sondy do stávající podlahové konstrukce. Podlahové konstrukce bude řádně dilatovaná od konstrukce zdiva dilatačním páskem z mirelonu nebo páskem z kamenné vlny. Nášlapná vrstva bude všude z keramických dlaždic tl.9mm na flexibilní lepidlo. Dlažba na toaletách (m.č. 104 a 106) bude vykazovat protiskluznou R11. V ostatních prostorách bude protiskluznou R10. V místě toalet (m.č. 104 a 106) se bude dlažba lepit přímo na hydroizolační stěrku. Nutno během provádění dbát na nepoškození hydroizolační stěrky.

Skladba S1

- Keramická dlažba protiskluz R11	9mm
- Flexibilní lepidlo na dlažbu na cementové bázi	2mm
- Tekutá hydroizolační fólie ve dvou vrstvách	2mm
- Roznášecí vrstva beton C16/20 + svařovaná síť 150/150/5	57mm
- Separační vrstva z PE fólie	-
- Akustická izolace z kamenné vlny	30mm
- <u>Stávající stropní konstrukce</u>	
Celkem	100mm

Skladba S2

- Keramická dlažba protiskluz R10	9mm
- Flexibilní lepidlo na dlažbu na cementové bázi	2mm
- Roznášecí vrstva beton C16/20 + svařovaná síť 150/150/5	57mm
- Separační vrstva z PE fólie	-
- Akustická izolace z kamenné vlny	30mm
- <u>Stávající stropní konstrukce</u>	
Celkem	100mm

Poznámka

Skladba podlahových konstrukcí je orientační. Skladba se upřesní po provedení sondy do stávající podlahové konstrukce!

d.13) Úpravy povrchů**Vnitřní úpravy povrchů**

Stávající zdivo bude zbaveno zbytků od původního lepidla na obklady. Poté se provede zapravení drážek po vybouraných i po osazení nových rozvodů ZTI. Provede se vyrovnaní stávajícího zdiva stěrkovým tmelem nebo tenkovrstvou omítkovinou. V místech, kde není navržen obklad, bude provedena štuková hlazená omítka.

U nového zdiva budou zapraveny drážky s rozvody ZTI, poté budou stěny opatřeny omítkou skládající se ze stěrkové hmoty s vtlačenou síťovinou. V místech, kde není navržen obklad, bude provedena štuková hlazená omítka.

Keramické obklady

Obklad jsou navrženy v místnostech č. 101, 102, 103, 104, 105, 106 do výšky 2400mm lepeny na cementové flexibilní lepidlo. Obklady budou v rozích a na hranách opatřeny ukončovacími lištami. Budou použity glazované keramické obkladačky dle výběru stavebníka. Rozměry obklad u jsou min. 25X33cm. Dodavatel předloží k odsouhlasení aspoň 6 vzorků.

Malby

U podhledu bude provedena penetrace a trojnásobná bílá malba otěruvzdorná. Stěny budou taktéž penetrovány a bude proveden dvojnásobný malířský otěruvzdorný nátěr v bílé barvě. V místnosti č. 107 bude proveden do výšky 2000mm omyvatelný nátěr.

e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplně otvorů

Není předmětem PD. PD řeší opravu části vnitřních prostor.

f) Způsob založení objektu, hydrogeologický průzkum

Není předmětem PD. PD řeší opravu části vnitřních prostor.

g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí**g.1) Přehled odpadů a způsob jejich likvidace****Odpad vzniklý při stavebních pracech:**

Při stavebních pracích bude vznikat odpad při bouracích pracech i při výstavbě. Odpady budou na stavbě tříděny. Odpady k tomu vhodné budou recyklovány k dalšímu použití. Ostatní odpad bude zlikvidován odbornou firmou. Za likvidaci odpadů je odpovědný zhotovitel stavby. Při závěrečném předání díla stavebníkovi je zhotovitel povinen odevzdat doklady o využití nebo likvidaci všech odpadů.

S veškerým odpadem bude nakládáno dle znění zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

V tabulce je sepsán předpokládaný přehled odpadů dle vyhl. 93/2016 Sb. Vznikající při stavebních úpravách.

<i>Kód odpadu</i>	<i>Název druhu odpadu</i>	<i>Kategorie</i>	<i>Popis způsobu nakládání s Odpady</i>
15 01 01	Papírové a lepenkové Obaly	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
15 01 02	Plastové obaly	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
15 01 03	Dřevěné obaly	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
15 01 04	Kovové obaly	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
15 01 07	Skleněné obaly	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N	Předání oprávněné osobě na základě smluvního vztahu
17 01 01	Beton	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
17 02 01	Dřevo	O	Využití, případně spálení V určených zařízeních
17 02 02	Sklo	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
17 02 03	Plasty	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
17 02 04	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpeč. látkami znečištěné	N	Předání oprávněné osobě na základě smluvního vztahu
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	Předání oprávněné osobě na základě smluvního vztahu
17 04 07	Směsné kovy	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
17 04 09	Kovový odpad znečištěný nebezpeč. Látkami	N	Předání oprávněné osobě Na základě smluvního vztahu
17 04 11	Odpadní kabely neuvedené pod číslem 17 04 10	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01 – 03	O	Předání oprávněné osobě k recyklaci

Odpad vzniklý při provozu stavby:

Při provozování objektu po provedených stavebních úpravách nebude vznikat žádný dodatečný, nový odpad, pouze běžný komunální odpad, který bude v max. možné míře tříděn při ukládání do odpadních nádob na separovaný odpad (papír, sklo, plasty apod.).

g.2) Ochrana ovzduší

Opravy neobsahují žádné nové zdroje škodlivin a emisí. V průběhu výstavby nebudou použity stroje a zařízení, které mají negativní vliv na ovzduší.

g.3) Ochrana přírody a krajiny

Stavbou nedochází k negativnímu vlivu na přírodu a krajiny, jedná se o opravu části vnitřních prostor stávajícího objektu.

g.4) Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě

Stavba svým charakterem, použitím nezávadných materiálů a moderních technologií nebude negativně ovlivňovat životní prostředí. Po stránce provozní bude vyloučena jakákoliv kolize s okolím, zejména s pozemky, které slouží k rekreaci.

Jestliže se na pracovištích zaměstnavatele vyskytují rizikové faktory, je zaměstnavatel povinen pravidelně, a dále bez zbytečného odkladu vždy, pokud dojde ke změně podmínek práce, měřeními zjišťovat a kontrolovat jejich hodnoty a zabezpečit, aby byly

vyloučeny nebo alespoň omezeny na nejmenší rozumně dosažitelnou míru. Při zjišťování, hodnocení a přijímání opatření k dodržení nejvyšších přípustných hodnot je povinen postupovat podle zvláštních právních předpisů. Rizikovými faktory jsou zejména faktory fyzikální (například hluk, vibrace), chemické (například karcinogeny), biologické činitele (například viry, bakterie, plísňe), prach, fyzická zátěž, psychická a zraková zátěž a nepříznivé mikroklimatické podmínky (například extrémní chlad, teplo a vlhkost). Nelze-li výskyt biologických činitelů a překročení nejvyšších přípustných hodnot rizikových faktorů vyloučit, je zaměstnavatel povinen omezovat jejich působení technickými, technologickými a jinými opatřeními, kterými jsou zejména úprava pracovních podmínek, doba výkonu práce, zřízení kontrolovaných pásem, používání vhodných osobních ochranných pracovních prostředků nebo poskytování ochranných nápojů.

Staveniště se musí zařídit, uspořádat a vybavit přísunovými cestami pro dopravu materiálu tak, aby se stavba mohla řádně a bezpečně provádět. Nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, zvláště hlukem, prachem apod., k ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích, zejména se zřetelem na osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, dále k znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárními zařízeními.

h) Dopravní řešení

Stávající objekt je napojen na silnici III/3559

i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí

Jedná se o opravu části vnitřních prostor stávajícího objektu. Není předmětem PD řešení dodatečné ochrany před škodlivými vnějšími vlivy.

j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Technické požadavky na stavby stanoví vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj ze dne 12. srpna 2009 o technických požadavcích na stavby č. 268/2009 Sb v aktuálním znění. Tato vyhláška platí i pro tuto PD. Během výstavby je nutno dodržovat veškeré předpisy ČSN a BOZP. Změny a doplňky projektové dokumentace je nutno předem konzultovat s projektantem. Práce budou prováděny v souladu s technickými normami, technologickými předpisy výrobců materiálů, ve shodě s projektem a za splnění všech kvalitativních požadavků stanovených předpisy, normami a projektem. Za změny prováděné bez vědomí projektanta nebo proti jeho vůli nenese projektant zodpovědnost.

Projektant si vyhrazuje právo doplňovat, případně pozměňovat projekt na základě nových poznatků, zjištěných během výstavby.

Ve Vysokém Mýtě 4/2019

Vypracoval: Ing. Tomáš Kluka
kluka@bkn.cz

LEGENDA MÍSTNOSTI					
OZN.	NÁZEV	m2	PODLAHA	STĚNY	STROP
101	CHODBA	8,08	KERAMICKÁ DLAŽBA – S2	KERAMICKÝ OBKLAD; ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLIED
102	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	3,51	KERAMICKÁ DLAŽBA – S2	KERAMICKÝ OBKLAD; ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLIED
103	HYGIENICKÁ KABINA	3,24	KERAMICKÁ DLAŽBA – S2	KERAMICKÝ OBKLAD; ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLIED
104	WC ŽENY	11,85	KERAMICKÁ DLAŽBA – S1	KERAMICKÝ OBKLAD; ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLIED
105	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	3,91	KERAMICKÁ DLAŽBA – S2	KERAMICKÝ OBKLAD; ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLIED
106	WC MUŽI	13,22	KERAMICKÁ DLAŽBA – S1	KERAMICKÝ OBKLAD; ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLIED
107	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,18	KERAMICKÁ DLAŽBA – S2	KERAMICKÝ OBKLAD; ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLIED

LEGENDA MATERIÁLŮ

STAVAJÍCÍ ZDIVO

ZDIVO Z POKREBETONOVÝCH TVARNIC P2–500 tl.150mm

ZDIVO Z POKREBETONOVÝCH TVARNIC P2–500 tl.100mm

ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVARNIC P2–500 tl.75mm

SÁDROKARTONOVÝ PODHLED NA ZAVĚŠENÉM OCELOVÉM RASTRU BEZ TEPELNÉ IZOLACE

TABULKA PŘEKLADŮ		
OZN.	SKLADBA	KS
P1	1 x YTONG NEP 10 – 1250	6

POPIS VYBAVENÍ HYGIENICKÉHO ZAŘÍZENÍ

- PŘEDSÍŇ WC MUŽI A ŽENY:

– UMÝVADLO SE STOLÁNKOVOU BATERIÍ (550x450) NAPŘ. JIKA LYRA PLUS – 2x

– ZRCADLO 700x600mm – 2x

– ELEKTRICKÝ VYSOUŠEČ RUKOU (X02) – 1x

– DÁVKOVAČ MYDLA – 1x

– KOMBINOVANÝ KLOZET S DUROPLASTOVÝM SEDÁTKEM – 3x NAPŘ. LYRA PLUS SE SPODNÍM ODPADEM
- WC ŽENY:

– KRYTÝ ODPADKOVÝ KOŠ – 3x

– SPRCHOVÁ VANIČKA Z UMĚLÉHO MRAMORU 900x900x30mm NAPŘ. PERSEUS PRO FLAT SE SPRCHOVÝMI DVEŘMI Z BEZPEČNOSTNÍHO SKLA NEPRŮHLEDNÉHO) NAPŘ. SUPERNOVA SPOP GRAPE – 2x

– KOMBINOVANÝ KLOZET S DUROPLASTOVÝM SEDÁTKEM – 3x NAPŘ. LYRA PLUS SE SPODNÍM ODPADEM
- WC MUŽI:

– KRYTÝ ODPADKOVÝ KOŠ – 3x

– SPRCHOVÁ VANIČKA Z UMĚLÉHO MRAMORU 900x900x30mm NAPŘ. PERSEUS PRO FLAT SE SPRCHOVÝMI DVEŘMI Z BEZPEČNOSTNÍHO SKLA NEPRŮHLEDNÉHO) NAPŘ. SUPERNOVA SPOP GRAPE – 2x

– KOMBINOVANÝ KLOZET S DUROPLASTOVÝM SEDÁTKEM – 3x NAPŘ. LYRA PLUS SE SPODNÍM ODPADEM
- HYGIENICKÁ KABINA:

– UMÝVADLO SE STOLÁNKOVOU BATERIÍ (550x450) NAPŘ. JIKA LYRA PLUS – 1x

– KRYTÝ ODPADKOVÝ KOŠ – 1x

– ZAVĚSNÝ WC KOMPLET NAPŘ.: T–05 LYRA PLUS COMPACT

– ZAVĚSNÝ KOMPLET BIDEI JIKA BASIC BIDEI + BIDEI LYRA PLUS S RUČNÍ BIDETOVOU SPRŠKOU

– VÍTEVKA STOLÍČI NAPŘ. JIKA MIRA S PLASTOVOU MŘÍŽKOU A NÁSTĚNOU BATERIÍ

– VESTAVĚNÁ POLICE (T05)
- UVEDENÉ HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ MÁ POUZE UVÉST MINIMÁLNÍ TECHNICKÉ POŽADAVKY NA TYTO PRVKY
- 0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY
- Vypracoval : Ing. KLUKA

Země : ČR

Investor : ODBORNÉ ÚČELNOSTI CHROUSTOVCE, ZAMEK 1

Acce : OPRAVA HYGIENICKÉHO ZAŽEMÍ STUDENTŮ 2.NP

Zodp.projektant : Ing. FIŠER

Obec : CHROUSTOVCE

Zámek 1

www.bkn.cz

Hlavní projektant : Ing. TEPLÝ

Obec : CHROUSTOVCE

Zámek 1

www.bkn.cz

spol. s r.o.

Vladislavova 29/1

566 01 Výsoké Mýto

Tel: 465424170

Fax: 465424171

bkn@bkn.cz

Stupeň : DPS

Datum : 3/2019

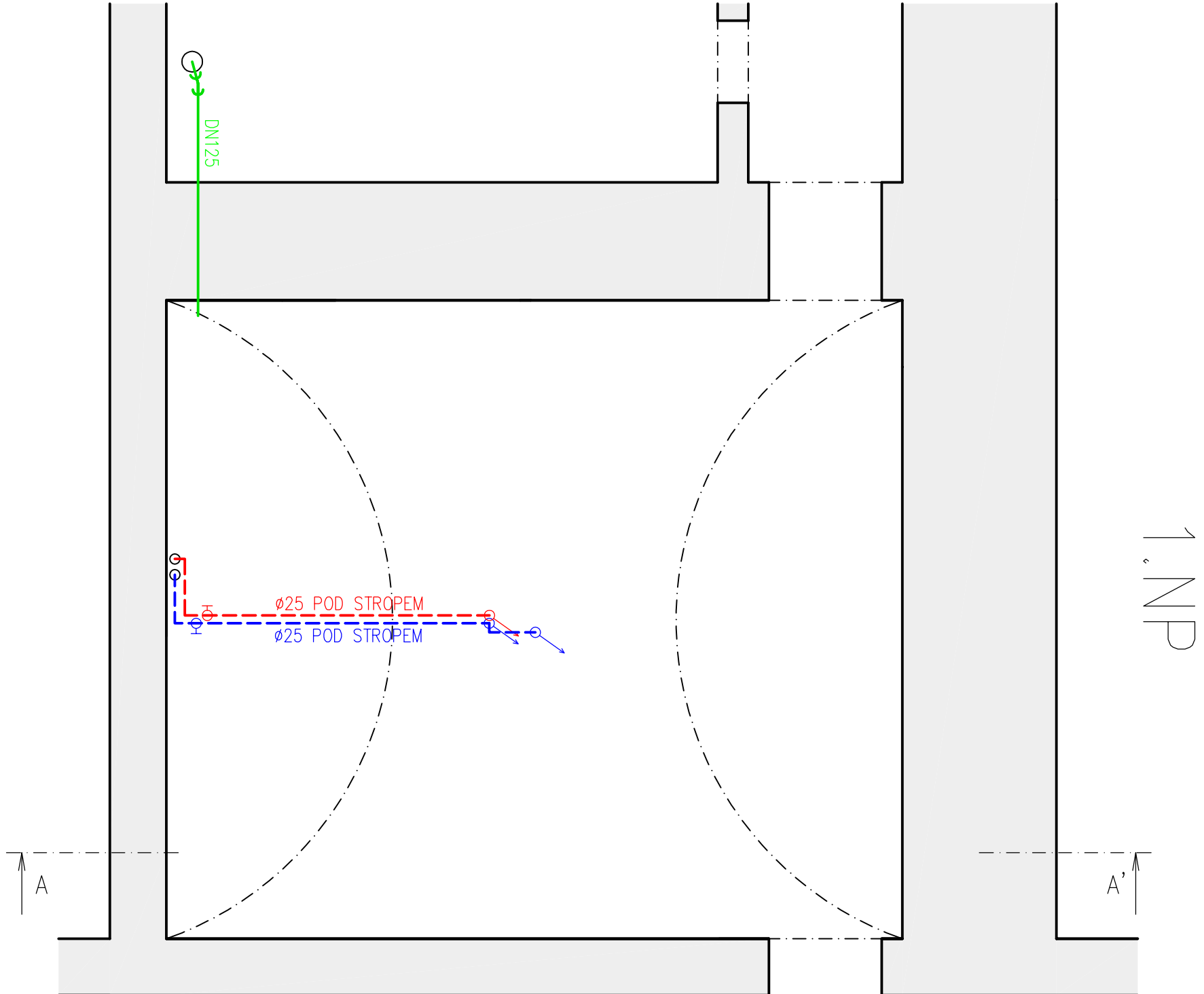
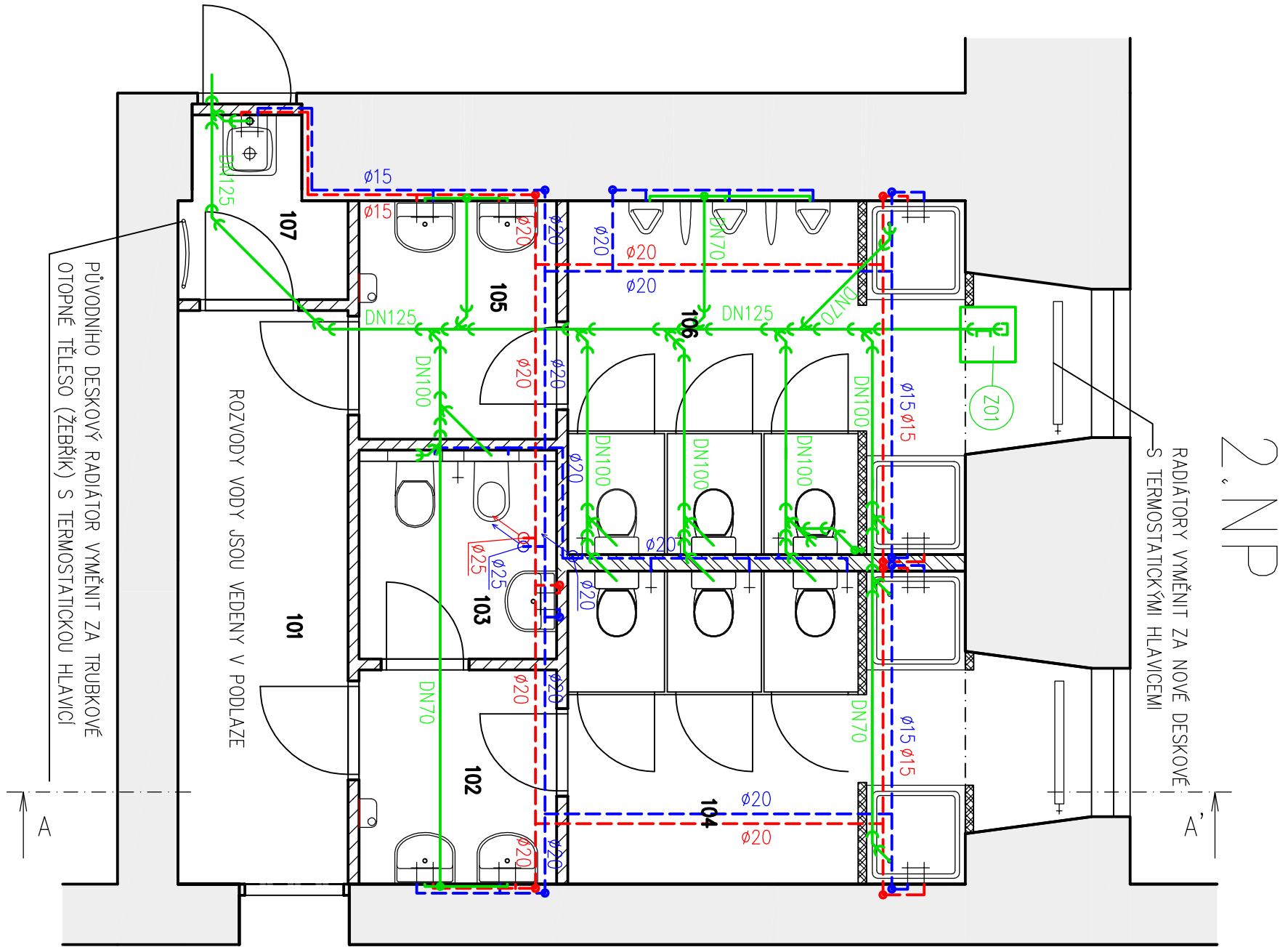
Zak.číslo : 5717/19

Měřtko : Příloha : D.1.1.1.3

Objekt : NOVÝ STAV

Obsah : NOVÝ STAV

Půdorys + ŘEZ



LEGENDA MÍSTNOSTÍ			
OZN.	NÁZEV	m2	STŘOP
101	CHODBA	8,08	SADROKARTONOVÝ PODHLÉD
102	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	3,51	SADROKARTONOVÝ PODHLÉD
103	HYGIENICKÁ KABINA	3,24	SADROKARTONOVÝ PODHLÉD
104	WC ŽENY	11,85	SADROKARTONOVÝ PODHLÉD
105	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	3,91	SADROKARTONOVÝ PODHLÉD
106	WC MUŽI	13,22	SADROKARTONOVÝ PODHLÉD
107	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,18	SADROKARTONOVÝ PODHLÉD

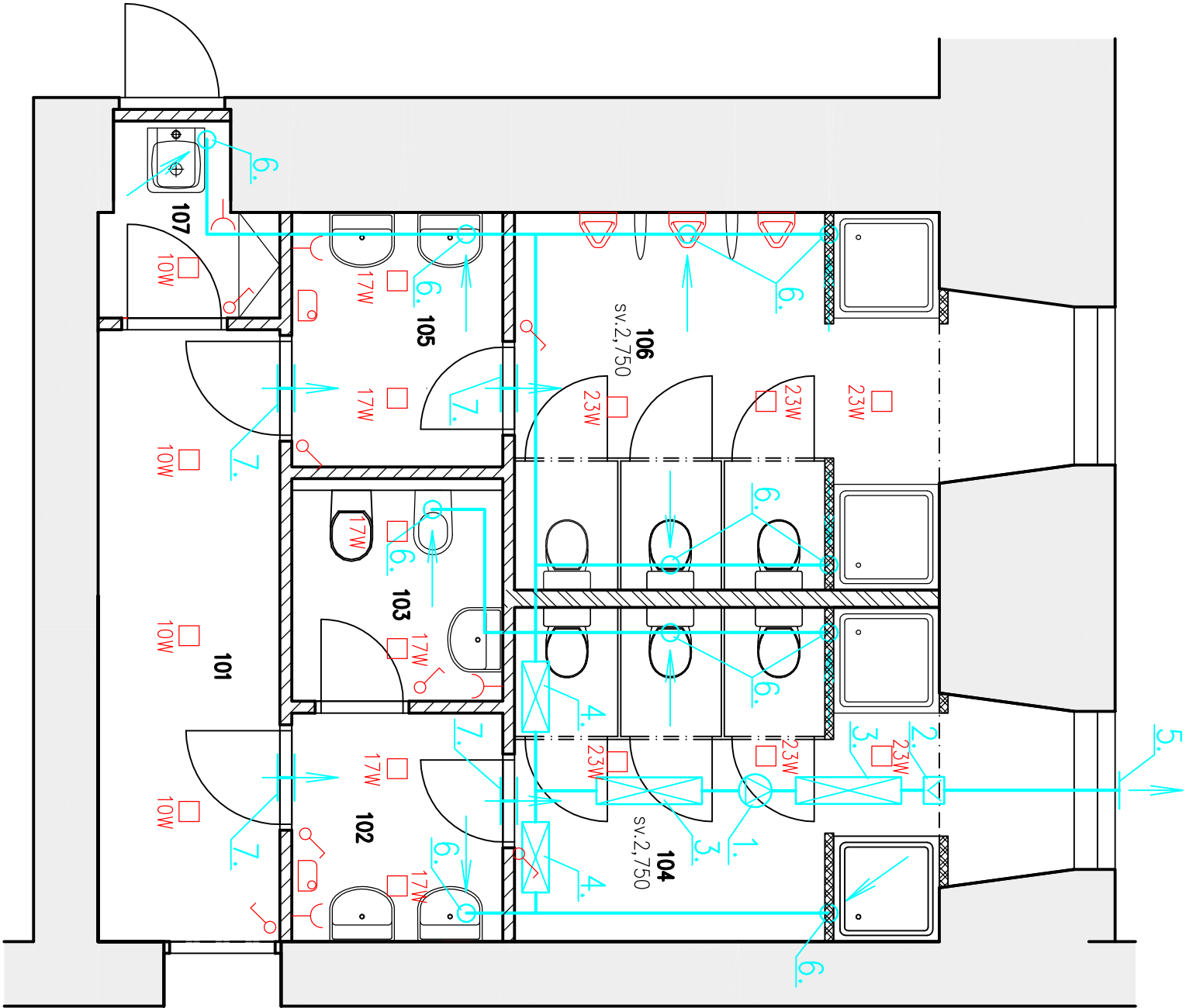
- LEGENDA MATERIÁLŮ
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
 - ZDIVO Z PĚROBETONOVÝCH TVÁRNIC P2–500 tl.150mm
 - ZDIVO Z PĚROBETONOVÝCH TVÁRNIC P2–500 tl.100mm
 - ZDIVO Z PĚROBETONOVÝCH TVÁRNIC P2–500 tl.75mm
 - TRASA TEPLÉ VODY (UVEDENÉ ROZMĚRY JSOU DOPORUČENÉ VNITŘNÍ PRŮMĚRY)
 - TRASA STUDENÉ VODY (UVEDENÉ ROZMĚRY JSOU DOPORUČENÉ VNITŘNÍ PRŮMĚRY)
 - DOPORUČENÁ TRASA KANALIZACE (UVEDENÉ ROZMĚRY JSOU DOPORUČENÉ)

UPOZORNĚNÍ

- JEDNÁ SE O SCHEMATICKÝ ZÁKRES VEDENÍ S POUŽITÍM DOPORUČENÝCH ROZMĚRŮ ARMATUR. TRASY A DIMENZE BUDOU DOPŘESNĚNY V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU
- PŘI PROVEDENÍ ROZVODŮ JE NUTNO DODRŽET PLATNÉ ČSN A TO KONKRÉTNĚ:
 - ČSN 75 6760 VNITŘNÍ KANALIZACE 1/2014
 - ČSN EN 12056 VNITŘNÍ KANALIZACE – GRAVITAČNÍ SYSTÉMY (ČÁST 1–5)
 - ČSN 75 5409 VNITŘNÍ VODOVODY
 - ČSN EN 806 VNITŘNÍ VODOVOD PRO ROZVOD VODY URČENÉ K LIDSKÉ SPOTŘEBĚ (ČÁST 1–5)
 - ČSN 75 5455 VÝPOČET VNITŘNÍCH VODOVODŮ
 - ČSN EN 1717 OCHRANA PROTI ZNEČIŠTĚNÍ PITNÉ VODY VE VNITŘNÍCH VODOVODECH A VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA ZAŘÍZENÍ NA OCHRANU PROTI ZNEČIŠTĚNÍ ZPĚTNÝM PRŮTOKEM
- PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ (SV A TV) BUDE POUŽITO PLASTOVÉ POTRUBÍ PP–RC1 (S4)
- VODOVODNÍ POTRUBÍ BUDE VEDENO ODBOČKOU V KOTELNĚ V 1.NP ZE STÁVAJÍCÍCH ROZVODŮ TUV A STUDENÉ VODY
- TRASA JE NAVRŽENA POD STROPEM KOTELNY, KTERÁ PŘEJDE DO PODLAHY HYGIENICKÉHO ZAŘEŽÍ, KDE BUDE ROZVEDENA K ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM
- JE NUTNÉ ZAJISTIT CO NEJKRATŠÍ TRÁSY DOPRAVY VODY
- PŘED NAPUŠTĚNÍM POTRUBÍ BUDE PROVEDENA TLAKOVÁ ZKOUŠKA – BUDE VYHOTOVEN PROKOL O PROVEDENÍ
- BUDE PROVEDEN PROPLACH A DEZINFEKCE NOVÝCH ROZVODŮ – BUDE VYHOTOVEN PROTOKOL O PROVEDENÍ
- KANALIZACE BUDE PROVEDENA Z TRUBEK A TVAROVEK PP HT
- TRASA JE NAVRŽENA CENTRÁLNÍ SBĚRNOU VĚTVÍ, DO KTERÉ SE NEJKRATŠÍ CESTOU NĚJEDNÁ VŠECHNY ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY
- JE DOPORUČENO OSADIT NA VĚTVI ČISTIČI KUS A VĚTRACÍ POTRUBÍ NĚJEDNÁ NA STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ POTRUBÍ. PŘÍPADNĚ ALESPŮJ OSADIT PŘÍVZDUŠŇOVACÍ VENTIL POD STROP.
- KANALIZACE JE NĚJEDNÁ DO STÁVAJÍCÍ LITINOVÉ KANALIZACE V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI VELE KOTELNY V 1.NP
- BUDE PROVEDENA TLAKOVÁ ZKOUŠKA KANALIZACE – BUDE VYHOTOVEN PROTOKOL O PROVEDENÍ

0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
Ing. KLUKA	Ing. FIŠER	Ing. TEPLÝ
Země :	ČR	Obec :
Investor :	ODBORNĚ UČILISTĚ CHROUSTOVICE, ZÁMEK 1	
Akce : OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ STUDENTŮ 2.NP		
Objekt :		
Obsah :	NOVÝ STAV SCHEMATICKÝ ZÁKRES ROZVODŮ ZTI	
Datum :		
Znak číslo :		
Měřítko :		
1:50		
D.1.1.1.4		



UPOZORNĚNÍ

- JEDNÁ SE O SCHEMATICKÝ ZÁKRES VEDENÍ VZT
- ROZMÍSTĚNÍ VÝUSTEK BUDE DODRŽENO DLE SCHEMATU
- BĚH VENTILÁTORU BUDE SPOUŠTĚN POHYBOVÝM ČIDLEM S NASTAVENÝM DOBĚHEM
- VZT BUDE PROVEDENA V SOULADU S ČSN 12 7010 – NAVRHOVÁNÍ VZDUCHOTECHNICKÝCH A KLIMATIZAČNÍCH ZAŘÍZENÍ A NÁŘÍZENÍ VLADY Č.272/2011 SB. O OCHRANĚ ZDRAVÍ PŘED NEPŘÍZNIVÝMI ÚČINKY HLUKU A VIBRACÍ
- POTRUBÍ VEDENO V PODHLEDU
- VÝUSTKY VYVEDENY DO PODHLEDU

- PRO OSVĚTLENÍ BUDE POUŽITO ČTVERCOVÝCH LED SVÍTEL ZABUDOVANÝCH DO SDK PODHLEDU
- OSVĚTLENÍ BUDE PROVEDENO DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ A NOREM.
- BUDOU DODRŽENY PŘEDPISY NA UMĚLÉ OSVĚTLENÍ MÍSTNOSTI
 - ČSN 360020 – SDRUŽENÉ OSVĚTLENÍ
 - ČSN EN 12464-1 – SVĚTLO A OSVĚTLENÍ PRACOVNÍCH PROSTOR
 - VYHLÁŠKA 410/2005 §12-16
- POČET A VÝKON A UMÍSTĚNÍ SVÍTEL JE POUZE ORIENTAČNÍ
- ROZVODY ELEKTRO JE TŘEBA NAVEZT K PISOÁRŮM, VENTILÁTORU, ČIDLŮM POHYBU OVLADAJÍCÍ VENTILÁTOR, OSOUEČŮM RUKOU, ZÁSUVKÁM

LEGANDA MÍSTNOSTÍ				
OZN.	NÁZEV	m2	STŘOP	POZNÁMKA
101	CHODBA	8,08	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	OBKLAD DO v.2400mm
102	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	3,51	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	OBKLAD DO v.2400mm
103	HYGIENICKÁ KABINA	3,24	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	OBKLAD DO v.2400mm
104	WC ŽENY	11,85	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	OBKLAD DO v.2400mm
105	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	3,91	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	OBKLAD DO v.2400mm
106	WC MUŽI	13,22	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	OBKLAD DO v.2400mm
107	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,18	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	OMYVATELNÝ NÁTĚR DO v.2000mm

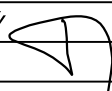
LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ ZDIVO
	ZDIVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC P2-500 tl.150mm
	ZDIVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC P2-500 tl.100mm
	ZDIVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC P2-500 tl.75mm

- LEGENDA VZT:**
1. Ventilátor Mixvent TD 800/200 vč. 2ks objímek VBM 200 ks 1
 2. Přetlaková klapka RSK 200 ks 1
 3. Kruhový tlumič hluku MAA 200/900 ks 2
 4. Kruhový tlumič hluku MAA 200/600 ks 2
 5. Vřítková žaluziová mřížka průměr 200 ks 1
 6. Odsávací plastový ventil průměr 125 vč. zdeře ks 11
 7. Stěnová mřížka hliníková 425x225 ks 8

0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
Ing. KLUKA	Ing. FIŠER	Ing. TEPLÝ
Země :	ČR	Obec : CHROUSTOVICE
Investor : ODBORNÉ UČILIŠTĚ CHROUSTOVICE, ZÁMEK 1		
Akce : OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ STUDENTŮ 2.NP		
Objekt :		
Obsah :	NOVÝ STAV SCHEMATICKÝ ZÁKRES VZT A ELEKTRO	
Stupeň : DPS		Datum : 3/2019
Měřítko : 1:50		Zak.číslo : 5717/19
		Příloha : D.1.1.1.5

bkn, spol. s r.o.
Vladislavova 29/1
566 01 Výsoke Mýto
Tel: 465424170
Fax: 465424171
bkn@bkn.cz
www.bkn.cz

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
Ing. KLUKA	Ing. FIŠER 	Ing. TEPLÝ 
Země : ČR	Obec : CHROUSTOVICE	
Investor : ODBORNÉ UČILIŠTĚ CHROUSTOVICE, ZÁMEK 1		

Akce : **OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ STUDENTŮ 2.NP**

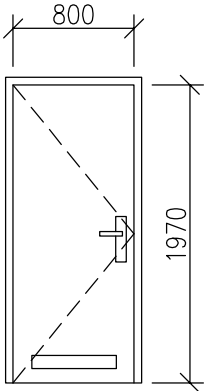
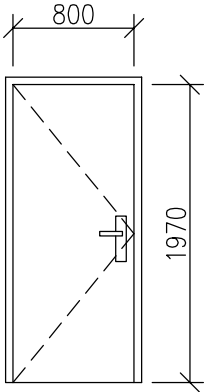
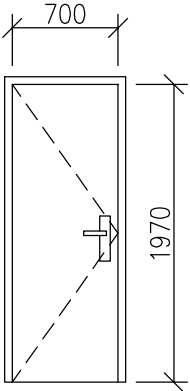
Objekt :

Obsah : **VÝPIS TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ**



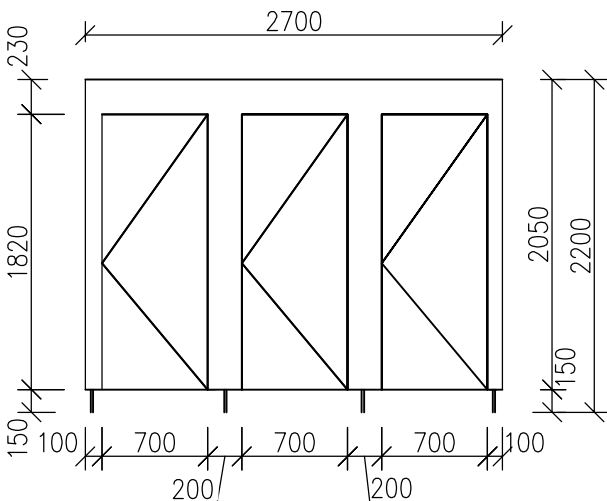
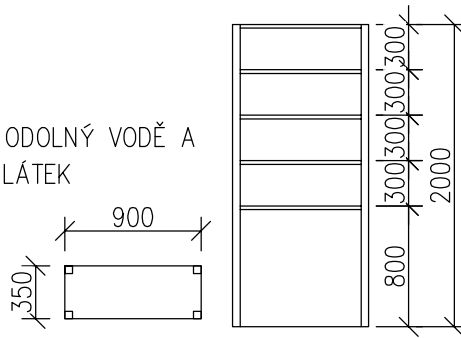
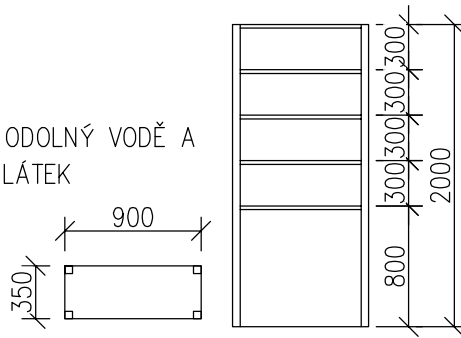
spol. s r.o.
Vladislavova 29/I
566 01 Vysoké Mýto
Tel: 465424170
Fax: 465424171
bkn@bkn.cz www.bkn.cz

Stupeň :	DPS
Datum :	3/2019
Zak.číslo :	5717/19
Měřítko :	Příloha : D.1.1.1.6

OZN.	SCHÉMA A POPIS VÝROBKU	P	L	POČET
T01	<u>DVEŘE VNITŘNÍ</u> –HLADKÉ, PLNÉ –PRŮCHOZÍ ROZMĚR: 800x1970mm –TLOUŠŤKA ZDIVA: 100mm –MATERIÁL: DTD, CPL –BARVA KŘÍDLA: BÍLÁ (RAL 9010) –ZÁRUBEŇ: OCELOVÁ VÁLCOVANÁ –BARVA ZÁRUBNĚ: BÍLÁ (RAL 9010) –KOVÁNÍ: KLIKA – KLIKA; ZÁMEK FAB –PŘÍSLUŠENSTVÍ: VĚTRACÍ MŘÍŽKA VE SPODNÍ ČÁSTI DVEŘÍ 	1		1 KS
T02	<u>DVEŘE VNITŘNÍ</u> –HLADKÉ, PLNÉ –PRŮCHOZÍ ROZMĚR: 800x1970mm –TLOUŠŤKA ZDIVA: 100mm –MATERIÁL: DTD, CPL –BARVA KŘÍDLA: BÍLÁ (RAL 9010) –ZÁRUBEŇ: OCELOVÁ VÁLCOVANÁ –BARVA ZÁRUBNĚ: BÍLÁ (RAL 9010) –KOVÁNÍ: KLIKA – KLIKA; ZÁMEK PŘÍSLUŠENSTVÍ: DOSICKÝ ---- 		2	2 KS
T03	<u>DVEŘE VNITŘNÍ</u> –HLADKÉ, PLNÉ –PRŮCHOZÍ ROZMĚR: 700x1970mm –TLOUŠŤKA ZDIVA: 100mm –MATERIÁL: DTD, CPL –BARVA KŘÍDLA: BÍLÁ (RAL 9010) –ZÁRUBEŇ: OCELOVÁ VÁLCOVANÁ –BARVA ZÁRUBNĚ: BÍLÁ (RAL 9010) –KOVÁNÍ: KLIKA – KLIKA; ZÁMEK PŘÍSLUŠENSTVÍ: DOSICKÝ ---- 	2	1	3 KS

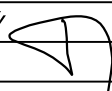
POZNÁMKA:

– VEŠKERÉ ROZMĚRY PRVKŮ JE TŘEBA OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM PŘÍMO NA STAVBĚ

OZN.	SCHÉMA A POPIS VÝROBKU	P	L	POČET
T04	<u>SANITÁRNÍ PŘÍČKA</u> –HLADKÉ, PLNÉ –MATERIÁL: CPL tl.25mm –BARVA: BÍLÁ (RAL 9010) –ROZMĚRY: VIZ. SCHÉMA –PRŮCHOZÍ ŠÍŘKA DVEŘÍ: 700mm –KOVÁNÍ: KLIKA – KLIKA; ZÁMEK WC –POZNÁMKY: PŘÍČKY BUDOU STÁT NA NOHÁCH 150mm NAD ČISTOU PODLAHOU  	1	1	2 KS
T05	<u>VESTAVĚNÁ POLIČKA</u> –MATERIÁL: KOV, DŘEVO –BARVA: BÍLÁ (RAL 9010) –ROZMĚRY: VIZ. SCHÉMA –POZNÁMKY: MATERIÁL POLIC BUDE ODOLNÝ VODĚ A ÚČINKŮM CHEMICKÝCH LÁTEK 			1 KS

POZNÁMKA:

– VEŠKERÉ ROZMĚRY PRVKŮ JE TŘEBA OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM PŘÍMO NA STAVBĚ

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
Ing. KLUKA	Ing. FIŠER 	Ing. TEPLÝ 
Země : ČR	Obec : CHROUSTOVICE	
Investor : ODBORNÉ UČILIŠTĚ CHROUSTOVICE, ZÁMEK 1		

Akce : **OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ STUDENTŮ 2.NP**

Objekt :

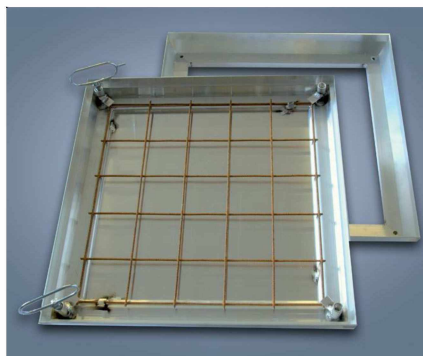
Obsah : **VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ**



spol. s r.o.
Vladislavova 29/I
566 01 Vysoké Mýto
Tel: 465424170
Fax: 465424171
bkn@bkn.cz www.bkn.cz

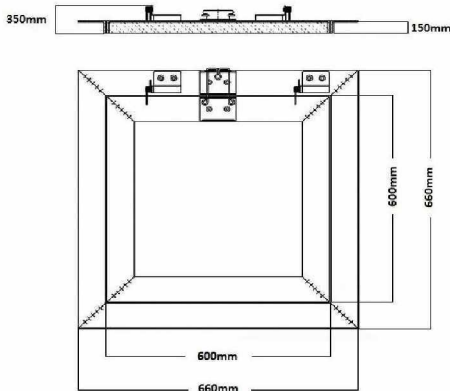
Stupeň :	DPS
Datum :	3/2019
Zak.číslo :	5717/19
Měřítko :	Příloha : D.1.1.1.7

OZN.	SCHÉMA A POPIS VÝROBKU	POČET
X01	<u>DĚLÍCÍ PISOÁROVÁ STĚNA</u> –MATERIÁL: KERAMIKA –BARVA: BÍLÁ (RAL 9010) –ROZMĚRY: 400x100x600mm –POZNÁMKY: ---	2 KS
X02	<u>ELEKTRICKÝ VYSOUŠEČ RUKOU</u> –MATERIÁL: PLAST –BARVA: BÍLÁ (RAL 9010) –ROZMĚRY: 400x100x600mm –NAPÁJENÍ: 230v –SPUŠTĚNÍ: INFRA SENZOR –POZNÁMKY: ---	2 KS
X03	<u>KOUPELNOVÝ ZÁVĚS S ROZPĚRNOU TYČÍ</u> –MATERIÁL: NEREZOVÁ OCEL, PLAST –BARVA: BÍLÁ –DĚLKA TYČE: 800, 1200mm –POZNÁMKY: ---	2 KS
X04	<u>TYPOVÝ POKLOP S RÁMEM</u> –ROZMĚR: 500x500mm –MATERIÁL: ZINKOVANÁ OCEL –URČENÝ PRO ZADLÁŽDĚNÍ KERAMICKOU DLAŽBOU –VODOTĚSNÝ, PACHOTĚSNÝ	1 KS



POZNÁMKA:

– VEŠKERÉ ROZMĚRY PRVKŮ JE TŘEBA OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM PŘÍMO NA STAVBĚ

OZN.	SCHÉMA A POPIS VÝROBKU	POČET
X05	<u>REVIZNÍ DVÍŘKA DO SÁDROKARTONOVÉHO PODHLEDU SKRYTÁ</u> –MATERIÁL: HLINÍK –OTEVÍRÁNÍ: TLAKOVÝ ZÁMEK –ROZMĚRY: 600x600mm –POZNÁMKY: MONTÁŽ POD SÁDROKARTON 	1 KS
X06	<u>TRANSPARENTNÍ FÓLIE NA SKLO</u> –ROZMĚRY: UMÍSTĚNO VE VNITŘNÍM SPODNÍM KŘÍDLE OKEN V MÍSTNOSTI 104 A 106 –POZNÁMKY: SAMOLEPÍCÍ FÓLIE NA SKLO MLÉČNÁ NEPRŮHLEDNÁ, PRŮSVITNÁ	4 KS

POZNÁMKA:

– VEŠKERÉ ROZMĚRY PRVKŮ JE TŘEBA OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM PŘÍMO NA STAVBĚ

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 571719
Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentů 2.NP

KSO
Misto: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

CC-CZ:
Datum: 30.12.2019

Zadavatel
Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč
PP-servis Pízeň s.r.o.

IČ: 26322242
DIČ: CZ26322242

Projektant:
BKN, spol.s r.o. Vladislavova 29/I,566 01 Vysoké Mýto

IČ: 15028909
DIČ: CZ15028909

Zpracovatel:

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 vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH 1 041 193,98 ✓

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 041 193,98	218 650,74
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 259 844,72

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 571719

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentů 2.NP

Místo: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1 Datum: 30.12.2019

Zadavatel: Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1 Projektant: BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01 Vysoké Mýto

Uchazeč: PP-servis Pízeň s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 041 193,98	1 259 844,72	
1	SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí	1 031 193,98	1 247 744,72	STA ✓
D.1.1.1	Architektonicko stavební řešení	781 121,13	945 156,57	Soupis
ZTI	Zdravotně technické instalace	170 072,85	205 788,15	Soupis
ÚT	Zařízení pro vytápění staveb	10 000,00	12 100,00	Soupis
VZT	Vzduchotechnické zařízení	25 000,00	30 250,00	Soupis
EL	Elektro	45 000,00	54 450,00	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	10 000,00	12 100,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP
Objekt: 1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí
Soupis:

D.1.1.1 - Architektonicko stavební řešení

KSO:
Místo: Střední odborné učiliště Chroustovice

CC-CZ:
Datum: 30.12.2019

Zadavatel:
Střední odborné učiliště Chroustovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PP-servis Plzeň s.r.o.

IČ: 26322242
DIČ: CZ26322242

Projektant:
BKN spol. s.r.o. Vysoké Mýto

IČ: 15028909
DIČ: CZ15028909

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 781 121,1:

	Základ daně	Sazba daně	Výše dan
DPH základní	781 121,13	21,00%	164 035,4
snižená	0,00	15,00%	0,0

Cena s DPH v CZK 945 156,5: ✓

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP

Objekt:

1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis:

D.1.1.1 - Architektonicko stavební řešení

Místo:

Střední odborné učiliště Chroustovice

Zadavatel:

Střední odborné učiliště Chroustovice

Uchazeč:

PP-servis Pízeň s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

3 - Svislé a kompletní konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

713 - Izolace tepelné

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

763 - Konstrukce suché výstavby

766 - Konstrukce truhlářské

771 - Podlahy z dlaždic

781 - Dokončovací práce - obklady

783 - Dokončovací práce - nátěry

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN spol. s.r.o. Vysoké Mýt

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

781 121,1

332 467,6

110 941,2

144 945,0

45 243,6

28 736,2

2 601,4

448 653,4

28 906,5

24 848,8

26 473,8

126 751,9

24 464,1

41 127,6

135 007,5

4 335,8

784 - Dokončovací práce - malby a tapety ✓

27 938,8

787 - Dokončovací práce - zasklívání ✓

8 798,3

SOUPIS PRACÍ

Stavba

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP

Objekt

1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis:

D.1.1.1 - Architektonicko stavební řešení

Místo:

Střední odborné učiliště Chroustovice

Zadavatel:

Střední odborné učiliště Chroustovice

Uchazeč:

PP-servis Plzeň s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis
----	-----	-----	-------

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV
D		3	Svislé a kompletní konstrukce
1	K	317142422	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm <i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> <i>1 V cenách jsou započteny náklady na dodání a uložení překladu včetně podmazání ložné plochy tenkovrstvou maltou _x000D_</i>
		PSC	
		WV	6 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
2	K	342272215	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 75 mm <i>viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3</i> $(0,30+3,20+0,16+0,43+2,85-1,145-0,80)*2,20$
		WV	
		WV	
3	K	342272225	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm <i>viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3</i> $(3,22+2,85+1,80+1,80+6,22+1,55+1,00)*4,00$ $-(0,80*2,02*3+0,90*2,02*2+1,25*0,25*6)$
		WV	
		WV	
		WV	
		WV	Součet
4	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm <i>viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3</i> $3,775*4,00$
		WV	
		WV	
5	K	342291111	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> <i>1 V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdělé pěny u lince příčky _x000D_</i> <i>2 Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení příček ke stropu _x000D_</i> <i>3 Množství jednotek se určuje v m styku příčky s konstrukcí (výšky příčky) _x000D_</i>
		PSC	
		WV	
		WV	<i>viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3</i> $3,22+2,85+1,80+1,80+6,22+1,55+1,00$ "tl. 100 mm
6	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN spol. s.r.o. Vysoké Mýto

Zpracovatel:

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	--------------	-------------------	-----------------

781 121,13

332 467,64

110 941,25

kus	6,000	895,00	5 370,00 CS ÚRS 2019 0'
-----	-------	--------	-------------------------

m2	6,000 10,989	999,00	10 978,01 CS ÚRS 2019 0'
----	-----------------	--------	--------------------------

m2	10,989 63,401	1 099,00	69 677,70 CS ÚRS 2019 0'
----	------------------	----------	--------------------------

m2	73,760 -10,359 63,401 15,100	1 199,00	18 104,90 CS ÚRS 2019 0'
----	---------------------------------------	----------	--------------------------

m	15,100 18,440	65,00	1 198,60 CS ÚRS 2019 0'
---	------------------	-------	-------------------------

m	18,440 3,775	65,00	245,38 CS ÚRS 2019 0'
---	-----------------	-------	-----------------------

PČ	Typ	Kód	Popis
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1 V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdlé pěny u líců přiček _x000D_ 2 Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení přiček ke stropu _x000D_ 3 Množství jednotek se určuje v m styku přičky s konstrukcí (výšky přičky) _x000D_
	PSC		
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		3,775 "tl. 150 mm
7	K	342291121	Ukotvení přiček plochými kotvami, do konstrukce cihelné
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1 V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdlé pěny u líců přičky _x000D_ 2 Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení přiček ke stropu _x000D_ 3 Množství jednotek se určuje v m styku přičky s konstrukcí (výšky přičky) _x000D_
	PSC		
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		2,20*5+4,00*8
8	K	346272236	Přizdivky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdivky 100 mm
	VV		1,80*1,30 "m.č. 103 - viz. přílohy PD: D.1.1.1.3
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
9	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1 V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel _x000D_
	PSC		
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		2*(5,22+1,55)*4,00-(0,90*2,02*3-1,00*2,10) "m.č. 101
	VV		2*(1,95+1,80)*4,00-(0,90*2,02+0,80*2,02*2) "m.č. 102
	VV		2*(1,80+1,80)*4,00+1,80*0,10-0,80*2,02 "m.č. 103
	VV		m. č. 104
	VV		(2,85+2*2,70)*4,00-0,80*2,02
	VV		(1,125+0,075+1,125)*2,20+(0,90+0,73)*4,00+(0,16+0,075+0,16)*2,20
	VV		(1,084+1,35+1,084)*4,00-1,35*2,45+(2*1,35+2,45)*0,20
	VV		(0,43+0,075+0,43)*2,20+(0,46+0,90)*4,00+(0,925+0,075)*2,20
	VV		2*(2,17+1,80)*4,00-(0,80*2,02+0,90*2,02) "m.č. 105
	VV		m.č. 106
	VV		(3,22+2*2,70)*4,00-0,80*2,02
	VV		(0,95+0,075+0,95)*2,20+(0,90+0,65)*4,00+(0,29+0,075+0,29)*2,20
	VV		(1,085+1,35+1,16)*4,00-1,35*2,45+(2*1,35+2,45)*0,20
	VV		(0,90+0,90)*4,00+(1,125+0,075+1,125)*2,20
	VV		(1,00+0,78+0,42+0,90+1,55+0,90+0,13+0,78)*4,00-0,90*2,02 "m.č. 107
	VV		Součet
10	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn
	VV		290,116 "viz. položka 612142001
11	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvě, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1 Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61 32-52 Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch _x000D_
	PSC		
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		(2*(6,22+7,17)+(1,085+1,16+1,084+1,084))*4,00
	VV		-1,35*2,45*2-1,00*2,05+(1,00+2,02*2)*0,78-0,90*2,02

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	--------------	-------------------	-----------------

	3,775			
m	43,000	65,00	2 795,00 CS ÚRS 2019 0	

	43,000			
m2	2,340	1 099,00	2 571,66 CS ÚRS 2019 0	
	2,340			

			144 945,02	
m2	290,116	190,00	55 122,04 CS ÚRS 2019 0	

	50,806			
	24,950			
	27,364			
	31,384			
	12,504			
	11,795			
	9,697			
	28,326			
	32,864			
	11,986			
	12,103			
	12,315			
	24,022			
	290,116			
m2	290,116	190,00	55 122,04 CS ÚRS 2019 0	
	290,116			
m2	121,572	100,00	12 157,20 CS ÚRS 2019 0	

124,772
-6,552

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		(1,00+2,10*2)*0,55+1,10*2,10-0,90*2,02		3,352			
	WV		Součet		121,572			
12	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	2,658	150,00	398,70	CS ÚRS 2019 0
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> <i>1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tří. C 8/10 _x000D_</i> <i>2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem _x000D_</i> <i>3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny ukládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny _x000D_</i>					
13	K	631362021	2,658 "viz. položka 631311114 Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,098	30 990,00	3 037,02	CS ÚRS 2019 0
	WV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3					
	WV		11,85+0,80*0,10+0,80*0,075+13,22+0,80*0,10+1,145*0,075 "S1		25,376			
	WV		8,08+0,90*0,10+3,51+0,90*0,10+0,80*0,10+3,24+3,91+0,90*0,10+2,18 "S2		21,270			
	WV		Součet		46,646			
	WV		46,646*2,105*0,001		0,098			
14	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	2,658	3 690,00	9 808,02	CS ÚRS 2019 0
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> <i>1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo odděľující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podkěvání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemňováním hutného betonu) _x000D_</i> <i>2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny _x000D_</i> <i>a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souboru cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového _x000D_</i> <i>b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- Beton klebeb _x000D_</i> <i>3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování ngolového žlátku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně _x000D_</i> <i>4. V ceně jsou započteny i náklady na _x000D_</i> <i>a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem _x000D_</i> <i>b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smřšťovacích spár _x000D_</i>					
	WV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3					
	WV		(11,85+0,80*0,10+0,80*0,075+13,22+0,80*0,10+1,145*0,075)*0,057 "S1		1,446			
	WV		(8,08+0,90*0,10+3,51+0,90*0,10+0,80*0,10+3,24+3,91+0,90*0,10+2,18)*0,057 "S2		1,212			
	WV		Součet		2,658			
15	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uřelníků bez dveřních křidel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	6,000	1 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 0
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> <i>1. Ceny lze použít i pro osazování zárubní a rámu do stěn z prefabrikovaných dílců např. pórabetonových nebo sesazovaných, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců, podobně platí u konstrukcí zděných přes 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění _x000D_</i> <i>2. Ceny lze použít i pro osazení ocelových rámu na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným oceňované cenami katalogu 800-787 Zasklívání _x000D_</i> <i>3. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámu do zdiva _x000D_</i> <i>4. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím prací apod.) _x000D_</i> <i>5. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zárubní nebo rámu, tyto se oceňují ve specifikaci _x000D_</i> <i>6. V ceně -2951 jsou započteny náklady na usazení a vyvážení, včetně kotveního materiálu _x000D_</i> <i>7. V ceně -2951 nejsou započteny náklady na připravenost stavebního otvoru, natažení jádrové a vrchní jemné omítky, tyto náklady se oceňují cenami částí A04 Úpravy povrchů _x000D_</i>					
	WV		1+2+3 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6		6,000			
16	M	55331117	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 800 levá,pravá	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 0
	WV		1+2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis
17	M	55331115	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 700 levá,pravá
	WV		3 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání
18	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> 1 V ceně jsou započteny náklady na montáž opotřebení a demontáž lešení _x000D_
			2 V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením, tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací _x000D_
			3 Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí _x000D_
	WV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.3
	WV		8,08+3,51+3,24+11,85+3,91+13,22+2,18
19	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> 1 Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění pudy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo lehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střeších (světliky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy _x000D_
			2 Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221 _x000D_
			3 Množství měrných jednotek se určuje v m2 pudorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají _x000D_
			4 V ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízeníových předmětů _x000D_
			5 V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přehlížích místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízeníových předmětů _x000D_
			6 V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařízeníových předmětů _x000D_
			7 V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytku stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů _x000D_
	WV		7,75*8,67 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.3
20	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 5 do 15 kg/kus
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen _x000D_</i> 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátě se nestanoví _x000D_
			2 Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (rošťový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. _x000D_
			3 Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž _x000D_
			4 Ceny platí za každé zalití _x000D_
	WV		1 "X04 - viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7
21	M	553955011X04	typový poklop s rámem, rozměr 500 x 500 mm, provedení ocelový poklop vyklápěcí osazený do rámu z úhelníků rámy žárové zinkované pro výplň poklopu z keramické dlažby dle přílohy PD : D.1.1.1.7, ozn. X04
	WV		1 "viz. položka 953943123
22	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm
	WV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2
	WV		(0,35+1,00*5)*2,00+(2,20+2,87+1,75+4,00+1,900+2,87)*4,00
	WV		(1,495+1,70)*2,00+3,65+4,00+(2,98+1,50+1,865)*2,00
	WV		(1,00+1,00)*4,00
	WV		-(0,90*2,02)*6-(0,70*2,02)*4
	WV		Součet
23	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2
	WV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
kus	3,000	100,00	300,00	CS ÚRS 2019 0
	3,000			
			45 243,68	
m2	45,990	75,00	3 449,25	CS ÚRS 2019 0
	45,990			
m2	67,193	25,00	1 679,83	CS ÚRS 2019 0
	67,193			
kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 0
	1,000			
kus	1,000	1 010,00	1 010,00	
	1,000			
m2	91,226	100,00	9 122,60	CS ÚRS 2019 0
	73,060			
	26,730			
	8,000			
	-16,564			
	91,226			
m3	4,153	2 000,00	8 306,00	CS ÚRS 2019 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	VV		(12,42+2,62+1,34+1,34+6,55+16,80+0,78+1,87+1,21+1,21)*0,09		4,153			
	K	965081212	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy do 1 m2	m2	0,780	250,00	195,00	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Odsekání soklíku se oceňuje cenami souboru cen 965 08 _x000D_					
25	VV		0,78 "viz. přílohy		0,780			
	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	45,360	250,00	11 340,00	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Odsekání soklíku se oceňuje cenami souboru cen 965 08 _x000D_					
26	VV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2					
	VV		12,42+2,62+1,34+1,34+6,55+16,80+1,87+1,21+1,21		45,360			
	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	16,564	250,00	4 141,00	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel _x000D_2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky _x000D_					
	VV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2					
	VV		0,90*2,02*6+0,70*2,02*4		16,564			
27	K	98999X00	Stavební přímomoce, vrtání, bourání kapes a otvorů, dozdivky a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla	hod	20,000	250,00	5 000,00	
	D	997	Přesun sutě				28 736,24	
	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	27,631	150,00	4 144,65	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na _x000D_a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost _x000D_b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy _x000D_c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku _x000D_d) náklady na rozhrnutí a urovňání sutí na dopravním prostředku _x000D_2. Jestliže se pro svislý přesun použije šroz nebo zařízení investora (např. výtah v budově) užijí se pro ocenění vodorovné dopravy sutí ceny -3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m _x000D_3. Montáž, demontáž a pronájem šrozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Šroz sutí _x000D_4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb _x000D_					
	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	27,631	250,00	6 907,75	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce _x000D_2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku _x000D_3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů) _x000D_4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 _x000D_					
30	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	801,299	10,00	8 012,99	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce _x000D_2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku _x000D_3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů) _x000D_4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 _x000D_					
	VV		27,631*29 "viz. položka 997013501		801,299			

PČ	Typ	Kód	Popis
31	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904 <i>Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů _x000D_ 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně _x000D_ 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. _x000D_ 4. Případné třídění stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Dírcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektu _x000D_</i>
	PSC		
	WV	27,631	"viz. položka 997013501
D	998		Přesun hmot
32	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m <i>Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlžení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb _x000D_ 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatek za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až -2119 _x000D_ 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m _x000D_</i>
	PSC		
D	PSV		Práce a dodávky PSV
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům
33	K	711493113X03	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě na ploše vodorovné V hydroizolační stěrkou tl. 1 mm včetně dodání a montáže systémového příslušenství (lepící pásky pro lepení spojů, páska pro lepení rohů, koutů a prostupů, páska pro ukončení u stěny, lepicí tmel atd.) nutného k řádnému provedení dle technologie vybraného výrobce viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3 (11,85+0,80*0,10+0,80*0,075+13,22+0,80*0,10+1,145*0,075)*2 "S1
	WV		
	WV		
34	K	711493123X04	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě na ploše svislé S hydroizolační stěrkou tl. 1 mm včetně dodání a montáže systémového příslušenství (lepící pásky pro lepení spojů, páska pro lepení rohů, koutů a prostupů, páska pro ukončení u stěny, lepicí tmel atd.) nutného k řádnému provedení dle technologie vybraného výrobce viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3 m. č. 104 (2*(2,85*2,70)-(0,80*2+0,075*2)*0,20 (1,125+0,90+0,90)*2,20+(0,075+0,16+1,084+1,35+1,084+0,43+0,075)*0,20 (0,925+0,900+0,925)*2,20 m.č. 106 (2*(3,22+2,70)-(0,80+1,145)+0,075*2)*0,20 (0,95+0,90+0,95)*2,20+(0,075+0,29+1,085+1,35+1,16)*0,20+(0,90+0,90+1,125)*2,20 Součet
	WV		
	WV		
	WV		
	WV		
	WV		
	WV		
	WV		
	WV		
35	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m <i>Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. _x000D_ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_</i>
	PSC		
36	K	998711181	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
t	27,631	350,00	9 670,85	CS ÚRS 2019 0'

27,631

2 601,45

t	17,343	150,00	2 601,45	CS ÚRS 2019 0'
---	--------	--------	----------	----------------

448 653,49

28 906,55

m2	50,752	350,00	17 763,20	
----	--------	--------	-----------	--

50,752

m2	31,521	350,00	11 032,35	
----	--------	--------	-----------	--

2,788

7,287

6,050

2,009

13,387

31,521

t	0,370	150,00	55,50	CS ÚRS 2019 0'
---	-------	--------	-------	----------------

t	0,370	150,00	55,50	CS ÚRS 2019 0'
---	-------	--------	-------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu ocelovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci _x000D_ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_
	PSC		
		D 713	Izolace tepelné
37	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Množství tepelné izolace podlahi okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahu) na obvodu podlahy _x000D_
	PSC		
	W		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	W		11,85+0,80*0,10+0,80*0,075+13,22+0,80*0,10+1,145*0,075 "S1
	W		8,08+0,90*0,10+3,51+0,90*0,10+0,80*0,10+3,24+3,91+0,90*0,10+2,18 "S2
	W		Součet
38	M	63141432	deska tepelné izolační minerální plovoucích podlah $\lambda=0,033-0,035$ tl 30mm
	W		46,646*1,02 "viz. položka 713121111
39	K	713121211	Montáž tepelné izolace podlah okrajovými pásky kladenými volně
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Množství tepelné izolace podlahi okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahu) na obvodu podlahy _x000D_
	W		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	W		2*(5,22+1,55)+0,90*3 "m.č. 101
	W		2*(1,95+1,80) "m.č. 102
	W		2*(1,80+1,80) "m.č. 103
	W		m. č. 104
	W		2*(2,85*2,70)
	W		0,075+1,125+0,90+0,90+0,075+0,16+1,084+1,35+1,084+0,43+0,075+0,925+0,900+0,925+0,075
	W		2*(2,17+1,80) "m.č. 105
	W		m.č. 106
	W		2*(3,22+2,70)
	W		0,075+0,95+0,90+0,95+0,075+0,29+1,085+1,35+1,16+0,90+0,90+1,125+0,075
	W		1,00+0,78+0,42+0,90+1,55+0,90+0,13+0,78 "m.č. 107
	W		Součet
40	M	63152004	pásek izolační minerální podlahový $\lambda=0.036$ 15x100x1000 mm
	W		92,488 "viz. položka 713121211
41	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE
	W		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	W		11,85+0,80*0,10+0,80*0,075+13,22+0,80*0,10+1,145*0,075 "S1
	W		8,08+0,90*0,10+3,51+0,90*0,10+0,80*0,10+3,24+3,91+0,90*0,10+2,18 "S2
	W		Součet
42	M	28329041	fólie PE separační či ochranná tl. 0,1mm
	W		46,646*1,10 "viz. položka 713191132
43	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			24 848,89	
m2	46,646	150,00	6 996,90	CS ÚRS 2019 0'
	25,376			
	21,270			
	46,646			
m2	47,579	100,00	4 757,90	CS ÚRS 2019 0'
	47,579			
m	92,488	50,00	4 624,40	CS ÚRS 2019 0'
	16,240			
	7,500			
	7,200			
	15,390			
	10,083			
	7,940			
	11,840			
	9,835			
	6,460			
	92,488			
m	92,488	38,00	3 514,54	CS ÚRS 2019 0'
	92,488			
m2	46,646	50,00	2 332,30	CS ÚRS 2019 0'
	25,376			
	21,270			
	46,646			
m2	51,311	50,00	2 565,55	CS ÚRS 2019 0'
	51,311			
t	0,191	150,00	28,65	CS ÚRS 2019 0'

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_ 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_								
44	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,191	150,00	28,65	CS ÚRS 2019 0
Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_ 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_								
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				26 473,85	
45	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	4,000	500,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 0
	W		4 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2		4,000			
46	K	725122813	Demontáž pisoárů s nádrží a 1 záchodkem	soubor	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 0
	W		5 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2		5,000			
47	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	8,000	250,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 0
	W		8 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2		8,000			
48	K	725240811	Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur kabin	soubor	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 0
	W		6 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2		6,000			
49	K	725291643X01	Doplňky zařízení koupelen a záchodů-keramická dělicí pisoárová stěna, bílá, 400x100x600 mm, včetně montáže dle příloh PD: D.1.1.1.7, ozn. X01	soubor	2,000	3 540,00	7 080,00	
	W		2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7		2,000			
50	K	725291643X02	Doplňky zařízení koupelen a záchodů-elektrický plastový vysoušeč rukou, bílý, 400x100x600 mm, včetně montáže dle příloh PD: D.1.1.1.7, ozn. X02	soubor	2,000	2 500,00	5 000,00	
	W		2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7		2,000			
51	K	725291643X3	Doplňky zařízení koupelen a záchodů-plastový koupelnový závěs na nerezové tyči dl. 0,80 m dle příloh PD: D.1.1.1.7, ozn. X03	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7		1,000			
52	K	725291643X4	Doplňky zařízení koupelen a záchodů-plastový koupelnový závěs na nerezové tyči dl. 0,12 m dle příloh PD: D.1.1.1.7, ozn. X03	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7		1,000			
53	K	725330840	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí ocelových nebo litinových	soubor	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 0
	W		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.a a D.1.1.1.2		1,000			
54	K	725590812	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demonťovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,893	150,00	133,95	CS ÚRS 2019 0
	W		0,893		0,893			
55	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	9,000	150,00	1 350,00	CS ÚRS 2019 0
	W		8+1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2		9,000			
56	K	725840850	Demontáž baterií sprchových diferenciálních do G 3/4 x 1	kus	6,000	150,00	900,00	CS ÚRS 2019 0
	W		6 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis
57	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m Poznámka k souboru cen: _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci: _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích: _x000D_ 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje: _x000D_
	PSC		
58	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu. Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu Poznámka k souboru cen: _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci: _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích: _x000D_ 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje: _x000D_
	PSC		
D		763	Konstrukce suché výstavby
59	K	763131511	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI Poznámka k souboru cen: _x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku: _x000D_ 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou -1714: _x000D_ 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm: _x000D_ 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m² plochy podhledu: _x000D_ 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily, tyto se oceňují ve specifikaci: Doporučené množství na 1 m² příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD: _x000D_ 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci: _x000D_ 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci: _x000D_
	PSC		
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		8,08+3,51+3,91+2,18
60	K	763131551	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI Poznámka k souboru cen: _x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku: _x000D_ 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou -1714: _x000D_ 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm: _x000D_ 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m² plochy podhledu: _x000D_ 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily, tyto se oceňují ve specifikaci: Doporučené množství na 1 m² příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD: _x000D_ 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci: _x000D_ 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci: _x000D_
	PSC		
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		3,24+11,85+0,80*0,50+13,22+1,145*0,50
61	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
t	0,033	150,00	4,95	CS ÚRS 2019 0'

t	0,033	150,00	4,95	CS ÚRS 2019 0'
---	-------	--------	------	----------------

m2	17,680	799,00	14 126,32	CS ÚRS 2019 0'
----	--------	--------	-----------	----------------

m2	29,283	799,00	23 397,12	CS ÚRS 2019 0'
----	--------	--------	-----------	----------------

m2	46,963	25,00	1 174,08	CS ÚRS 2019 0'
----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku _x000D_ 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou - 1714 _x000D_ 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm _x000D_ 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu _x000D_ 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily, tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD _x000D_ 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci _x000D_ 7. V ceně -1763 Příplatek za pruhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci _x000D_					
	VV		17,680+29,283 "viz. položky 763131511 a 763131551		46,963			
62	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	12,840	250,00	3 210,00	CS ÚRS 2019 0
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku _x000D_ 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou - 1714 _x000D_ 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm _x000D_ 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu _x000D_ 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily, tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD _x000D_ 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci _x000D_ 7. V ceně -1763 Příplatek za pruhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci _x000D_					
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3					
	VV		3,51+3,24+3,91+2,18		12,840			
63	K	763135811	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu viditelném	m2	46,096	100,00	4 609,60	CS ÚRS 2019 0
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. V cenách demontáže podhledu -5801 až -5821 jsou započteny náklady na kompletní demontáž podhledu, tj. nosné konstrukce i panelu _x000D_					
	VV		*viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2					
	VV		6,22*1,62+1,13*1,91 "m.č. 101		12,235			
	VV		2,98*1,865 "m.č. 102,103,104		5,558			
	VV		2,98*1,71+(1,66+1,35)/2*0,79+1,35*0,35 "m.č. 105		6,757			
	VV		(1,66+1,35)/2*0,79+1,35*0,35+3,14*3,65+2,22*1,75 "m.č. 106		17,007			
	VV		2,67*1,70 "m.č. 108,109,110		4,539			
	VV		Součet		46,096			
64	K	763172315	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 600 x 600 mm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 0
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. V cenách montáže revizních klápek 763 17-1 a revizních dvířek 763 17-2 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku pomocné konstrukce z profilu a spojek, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci _x000D_ 2. V cenách montáže nosičů zařizovacích předmětů 763 17-3 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku spojovacího materiálu uchycení zařizovacích předmětů, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci _x000D_					
	VV		1 "X05 - viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7		1,000			
65	M	59030715X015	revizní dvířka do sádrokartonového podhledu skrytá, hliník, 600x600 mm, dodání včetně všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.1.7, ozn. X05	kus	1,000	1 640,00	1 640,00	
	VV		1 "viz. položka 763172315		1,000			
66	K	763411311XZ3-5	Sanitární příčky do mokrého prostředí tl. 25 mm, CPL, barva bílá, včetně všech doplňků a montáže dle přílohy PD : D.1.1.1.6, ozn. T04	m2	13,286	4 500,00	59 787,00	
			Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Množství měrných jednotek se u cen -1111 až -1116, -1211 až -1216, -2111 až -2114, -2211 až -2214 určuje v m2 plochy příčky bez výškové stavitelných nožek a dveří _x000D_ 2. U cen -1111, -1121, -1211 je dřevotřísková deska tl. 18 mm opatřena z obou stran vysokotlakým laminátem tl. 0,8 mm _x000D_					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6					
	VV		(2,70*2,20+1,10*2,20*2-0,70*1,97*3)*2 "T04		13,286			
	K	763411321XZ3-5	Dveře sanitárn.příček do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitár.příček šířky do 800 mm výšky do 2 000 mm tl. 25 mm, CPL, barva bílá, včetně všech doplňků a montáže dle přílohy PD : D.1.1.1.6, ozn. T04	kus	6,000	3 000,00	18 000,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Množství měrných jednotek se u cen -1111 až -1116 -1211 až -1216 -2111 až -2114 -2211 až -2214 určuje v m2 plochy příčky bez výškové stavebních nožek a dveří _x000D_2. U cen -1111 -1121 -1211 je dřevotřísková deska tl. 18 mm opatřena z obou stran vysokotlakým laminátem tl. 0.8 mm _x000D_					
68	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6					
	VV		3*2 "T04		6,000			
	K	998763302	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 6 do 12 m	t	1,026	150,00	153,90 CS ÚRS 2019 0	
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladu na materiál ve specifikacích _x000D_3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně _x000D_					
69	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6					
	VV		3*2 "T04		6,000			
	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,026	150,00	153,90 CS ÚRS 2019 0	
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladu na materiál ve specifikacích _x000D_3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně _x000D_					
70	D	766	Konstrukce truhlářské				24 464,10	
	K	766660001	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubné povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	6,000	250,00	1 500,00 CS ÚRS 2019 0	
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_1. Cenami -0021 až -0031 -0161 až -0163 -0181 až -0183 se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min _x000D_2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavečce křidel a držadel kvvných dveří _x000D_3. V cenách -0351 až -0384 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, seřízení pojezdu na šteru a následné vyrovnání a seřízení dveřních křidel _x000D_4. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické _x000D_					
71	VV		1+2+3 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6		6,000			
	M	61160300X01	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídle, bílé, povrchová úprava CPL, větrací mřížka ve spodní části dveří, dodání včetně všech doplňků dle přílohy PD: D.1.1.1.6, ozn T01	kus	1,000	3 120,00	3 120,00	
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.6		1,000			
72	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.6					
	M	61160187X01	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídle, 800x1970 mm, bílé, povrchová úprava CPL, dodání včetně všech doplňků dle přílohy PD: D.1.1.1.6, ozn. T02	kus	2,000	3 120,00	6 240,00	
	VV		2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6		2,000			
73	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6					
	M	61160157X01	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídle, 700x1970 mm, bílé, povrchová úprava CPL, včetně všech doplňků dle přílohy PD: D.1.1.1.6, ozn T03	kus	3,000	3 120,00	9 360,00	
	VV		3 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6		3,000			
74	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6					
	K	766821112	Montáž nábytku vestavěného korpusu skříně policové dvoukřídlové	kus	1,000	1 000,00	1 000,00 CS ÚRS 2019 0	
	VV		1+2+3 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. V ceně 766 82-1141 jsou započteny náklady i na osazení a seřízení pojezdu a kování _x000D_ 2. Položky souboru cen lze použít skladebně _x000D_					
	VV		1 "T05 - viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7		1,000			
75	M	T05	Vestavěná polička, materiál: kova a dřevo, barva bílá, povrch odolný vodě a účinkům chemických látek, dodání dle přílohy PD: D.1.1.1.7, ozn. T05	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
	VV		1 "viz. položka766821112		1,000			
76	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,147	150,00	22,05	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_ 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_					
77	K	998766181	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,147	150,00	22,05	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_ 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_					
D		771	Podlahy z dlaždic				41 127,60	
78	K	771574243	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	21,270	450,00	9 571,50	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Položky jsou účeny pro všechny druhy povrchových úprav _x000D_					
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3					
	VV		8,08+0,90*0,10+3,51+0,90*0,10+0,80*0,10+3,24+3,91+0,90*0,10+2,18 "S2		21,270			
79	M	59761434	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2, protiskluznost R10	m2	21,270	300,00	6 381,00	CS ÚRS 2019 0
	VV		21,270 "viz. položka 771574312		21,270			
80	K	771574263	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2	m2	25,376	450,00	11 419,20	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Položky jsou účeny pro všechny druhy povrchových úprav _x000D_					
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3					
	VV		11,85+0,80*0,10+0,80*0,075+13,22+0,80*0,10+1,145*0,075 "S1		25,376			
81	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2, protiskluznost R11	m2	25,376	300,00	7 612,80	CS ÚRS 2019 0
	VV		25,376 "viz. položka 771574375		25,376			
82	K	771577111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	12,840	450,00	5 778,00	CS ÚRS 2019 0
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Položky jsou účeny pro všechny druhy povrchových úprav _x000D_					
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3					

PČ	Typ	Kód	Popis
	VV		3,51+3,24+3,91+2,18
83	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci _x000D_ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_
84	K	998771181	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu. Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci _x000D_ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_
D	781		Dokončovací práce - obklady
85	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. V cenách 781 12-1011 až -1015 jsou započteny náklady na materiál _x000D_ 2. V cenách 781 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci _x000D_
	VV		165,301 "viz. položka 781474113
86	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. V cenách 781 12-1011 až -1015 jsou započteny náklady na materiál _x000D_ 2. V cenách 781 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci _x000D_
	VV		165,301 "viz. položka 781121011
87	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 12 do 19 ks/m2
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Položky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav _x000D_
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		2*(5,22+1,55)*2,40-(0,90*2,02*3-1,00*2,10) "m.č. 101
	VV		2*(1,95+1,80)*2,40-(0,90*2,02+0,80*2,02*2) "m.č. 102
	VV		2*(1,80+1,80)*2,40+1,80*0,10+0,80*2,02 "m.č. 103
	VV		m. č. 104
	VV		(2,85+2*2,70)*2,40-0,80*2,02+(1,25+0,075+1,125)*2,20+(0,90+0,73)*2,40
	VV		(1,084+1,35+1,084)*2,40-1,35*1,60+(1,35+2*1,60)*0,20
	VV		(0,43+0,075+0,43)*2,20+(0,46+0,90)*2,40+(0,925+0,075+0,925)*2,20
	VV		0,075*0,20*2
	VV		2*(2,17+1,80)*2,40-(0,90*2,02+0,80*2,02) "m.č. 105
	VV		m.č. 106
	VV		(3,22+2*2,70)*2,40-0,80*2,02
	VV		(0,95+0,075+0,95)*2,20+(0,90+0,65)*2,40+(0,29+0,075+0,29)*2,20
	VV		(1,085+1,35+1,16)*2,40-1,35*1,60+(1,35+2*1,60)*0,20

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	12,840			
t	1,217	150,00	182,55	CS ÚRS 2019 0'

t	1,217	150,00	182,55	CS ÚRS 2019 0'
---	-------	--------	--------	----------------

			135 007,55	
m2	165,301	15,00	2 479,52	CS ÚRS 2019 0'

	165,301			
m2	165,301	25,00	4 132,53	CS ÚRS 2019 0'

	165,301			
m2	165,301	450,00	74 385,45	CS ÚRS 2019 0'

29,142
12,950
15,844

27,486
7,193
9,556
0,030
15,622

19,072
9,506
7,378

PČ	Typ	Kód	Popis
	VV		(0,43+0,075+0,43)*2,20+(0,90+0,90)*2,40+(1,125+0,075+1,125)*2,20
	VV		0,075*0,20*2
	VV		Součet
88	M	59761071	obklad keramický hladký glazovaný přes 12 do 19ks/m2
	VV		165,301*1,10 "viz. položka 781474112
89	K	781479193X3	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám montáž a dodání všech doplňkových prvků a listů apod.
	VV		165,301 "viz. položka 781474113
90	K	781473810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených
	VV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.2
	VV		(1,67+6,22+1,80+1,13+3,42)*2,75-0,80*1,97*2 "m.č. 101
	VV		1,865*2,75 "m.č. 102
	VV		(1,71+0,46+1,16+1,16+0,86)*2,75+1,35*0,80+1,35*0,20 "m.č. 105
	VV		(5,375+0,66+1,16+1,085+0,83)*2,75+1,35*0,80+1,35*0,20 "m.č. 106
	VV		Součet
91	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_
92	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu
	PSC		Poznámka k souboru cen _x000D_ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_
D		783	Dokončovací práce - nátěry
93	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným
	VV		(0,80+2*1,97)*0,20*(1+2)+(0,70+2*1,97)*0,20*3 "viz. přílohy PD: D.1.1.1.1, D.1.1.1.3 a D.1.1.1.6
94	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní
	VV		5,628 "viz. položka 783301311
95	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní
	VV		5,628 "viz. položka 783301311
96	K	783801201	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru obroušení
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		(1,00+0,78+0,42+0,90+1,55+0,90+0,13+0,78-0,90)*2,00 "m.č. 107
97	K	783813138X1	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2
	VV		11,120 "viz. položka 783813131
98	K	783827128X2	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 omyvatelný

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	11,492			
	0,030			
	165,301			
m2	181,831	200,00	36 366,20	CS ÚRS 2019 0
	181,831			
m2	165,301	50,00	8 265,05	
	165,301			
m2	83,603	100,00	8 360,30	CS ÚRS 2019 0
	36,008			
	5,129			
	16,063			
	26,403			
	83,603			
t	3,395	150,00	509,25	CS ÚRS 2019 0
t	3,395	150,00	509,25	CS ÚRS 2019 0
			4 335,86	
m2	5,628	25,00	140,70	CS ÚRS 2019 0
	5,628			
m2	5,628	185,00	1 041,18	CS ÚRS 2019 0
	5,628			
m2	5,628	185,00	1 041,18	CS ÚRS 2019 0
	5,628			
m2	11,120	100,00	1 112,00	CS ÚRS 2019 0
	11,120			
m2	11,120	25,00	278,00	
	11,120			
m2	11,120	65,00	722,80	

PČ	Typ	Kód	Popis
	VV	11,120	"viz. položka 783813131
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety
99	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		$2*(5,22+1,55)*2,75-(2*(5,22+1,55)*2,40-4,00)$ "m.č. 101
	VV		$2*(1,95+1,80)*2,75-(2*(1,95+1,80)*2,40-4,00)$ "m.č. 102
	VV		$2*(1,80+1,80)*2,75-(2*(1,80+1,80)*2,40-4,00)$ "m.č. 103
	VV		m. č. 104
	VV		$(2,85+2*2,70)*2,75-((2,85+2*2,70)*2,40-4,00)$
	VV		$(0,90+0,73)*2,75+(1,084+1,35+1,084)*3,25+2*(1,35+2,45)*0,20$
	VV		$-((1,084+1,35+1,084)*2,40+1,35*0,85+(1,35+2*1,60)*0,20-4,00)$
	VV		$(0,46+0,90)*2,75$
	VV		$2*(2,17+1,80)*2,75-(2*(2,17+1,80)*2,40-4,00)$ "m.č. 105
	VV		m.č. 106
	VV		$(3,22+2*2,70)*2,75-((3,22+2*2,70)*2,40-4,00)$
	VV		$(0,90+0,65)*2,75+(1,085+1,35+1,16)*3,25+2*(1,35+2,45)*0,20$
	VV		$-((1,085+1,35+1,16)*2,40+1,35*0,85+(1,35+2*1,60)*0,20-4,00)$
	VV		$(0,90+0,90)*2,75-((0,90+0,90)*2,40-4,00)$
	VV		m.č. 107
	VV		$(1,00+0,78+0,42+0,90+1,55+0,90+0,13+0,78)*2,75$
	VV		$-((1,00+0,78+0,42+0,90+1,55+0,90+0,13+0,78)*2,00-4,00)$
	VV		Součet
100	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky do 3,80 m
	PSC		Poznámka k souboru cen: x000D_ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pásky, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátné lze stanovit ve výši 5% _x000D_
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		$2*(1,35+2,45)*2+(0,70+2*1,97)*3+(0,80+2*1,97)*3$
101	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 40mm
	VV		43,340*2*1,05 "viz. položka 784171001
102	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah
	PSC		Poznámka k souboru cen: x000D_ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátné lze stanovit ve výši 5% _x000D_
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		$11,85+0,80*0,10+0,80*0,075+13,22+0,80*0,10+1,145*0,075$ "S1
	VV		$8,08+0,90*0,10+3,51+0,90*0,10+0,80*0,10+3,24+3,91+0,90*0,10+2,18$ "S2
	VV		Součet
103	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80
	PSC		Poznámka k souboru cen: x000D_ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátné lze stanovit ve výši 5% _x000D_
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
	VV		1,35*2,45*2 "okna
	VV		0,70*1,97*3+0,80*1,97*3 "dveře
	VV		$0,25*(0,70+2*1,97)*3+0,25*(0,80+2*1,97)*3$ "přesah dveří
	VV		Součet
104	M	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	11,120		27 938,87	
m2	81,498	30,00	2 444,94 CS ÚRS 2019 0'	
	8,739			
	6,625			
	6,520			
	6,888			
	17,436			
	-6,501			
	3,740			
	6,779			
	7,017			
	17,466			
	-6,686			
	4,630			
	17,765			
	-8,920			
	81,498			
m	43,340	50,00	2 167,00 CS ÚRS 2019 0'	
	43,340			
m	91,014	50,00	4 550,70 CS ÚRS 2019 0'	
	91,014			
m2	46,646	85,00	3 964,91 CS ÚRS 2019 0'	
	25,376			
	21,270			
	46,646			
m2	22,515	85,00	1 913,78 CS ÚRS 2019 0'	
	6,615			
	8,865			
	7,035			
	22,515			
m2	72,619	65,00	4 720,24 CS ÚRS 2019 0'	

PČ	Typ	Kód	Popis
		VV	(46,646+22,515)*1,05 "viz. položka 784171101, 784171111
105	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m
		VV	81,498 "viz. položka 784111001
106	K	784211001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m
		VV	viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
		VV	8,08 "m.č. 101
		VV	3,51 "m.č. 102
		VV	3,24 "m.č. 103
		VV	11,85+0,80*0,50 "m. č. 104
		VV	3,91 "m.č. 105
		VV	13,22+1,145*0,50 "m.č. 106
		VV	2,18 "m.č. 107
		VV	Součet
107	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m
		VV	viz. přílohy PD: D.1.1.1.1 a D.1.1.1.3
		VV	8,08+2*(5,22+1,55)*2,75-(2*(5,22+1,55)*2,40-4,00) "m.č. 101
		VV	3,51+2*(1,95+1,80)*2,75-(2*(1,95+1,80)*2,40-4,00) "m.č. 102
		VV	3,24+2*(1,80+1,80)*2,75-(2*(1,80+1,80)*2,40-4,00) "m.č. 103
		VV	m. č. 104
		VV	11,85+0,80*0,50+(2,85+2*2,70)*2,75-((2,85+2*2,70)*2,40-4,00)
		VV	(0,90+0,73)*2,75+(1,084+1,35+1,084)*3,25+2*(1,35+2,45)*0,20
		VV	-((1,084+1,35+1,084)*2,40+1,35*0,85+(1,35+2*1,60)*0,20-4,00)
		VV	(0,46+0,90)*2,75
		VV	3,91+2*(2,17+1,80)*2,75-(2*(2,17+1,80)*2,40-4,00) "m.č. 105
		VV	m.č. 106
		VV	13,22+1,145*0,50+(3,22+2*2,70)*2,75-((3,22+2*2,70)*2,40-4,00)
		VV	(0,90+0,65)*2,75+(1,085+1,35+1,16)*3,25+2*(1,35+2,45)*0,20
		VV	-((1,085+1,35+1,16)*2,40+1,35*0,85+(1,35+2*1,60)*0,20-4,00)
		VV	(0,90+0,90)*2,75-((0,90+0,90)*2,40-4,00)
		VV	m.č. 107
		VV	2,18+(1,00+0,78+0,42+0,90+1,55+0,90+0,13+0,78)*2,75
		VV	-((1,00+0,78+0,42+0,90+1,55+0,90+0,13+0,78)*2,00-4,00)
		VV	Součet
	D	787	Dokončovací práce - zasklívání
108	K	787911115	Zasklívání – ostatní práce montáž fólie na sklo neprůhledné
		VV	1,35*2,45*4 "X06 - viz. přílohy PD: D.1.1.1.3 a D.1.1.1.7
109	M	63479015X01	transparentní samolepící fólie na sklo mléčná, neprůhledná, průsvitná, dle přílohy PD: D.1.1.1.7, ozn. X06
		VV	13,230*1,03 "viz. položka 787911115
110	K	998787102	Přesun hmot pro zasklívání stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

Poznámka k souboru cen _x000D_

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_

2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_

3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace tj. za ztížených podmínek lze použít pouze pro hmotnost materiálu která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	72,619			
m2	81,498	25,00	2 037,45	CS ÚRS 2019 0'
	81,498			
m2	46,963	35,00	1 643,71	CS ÚRS 2019 0'
	8,080			
	3,510			
	3,240			
	12,250			
	3,910			
	13,793			
	2,180			
	46,963			
m2	128,461	35,00	4 496,14	CS ÚRS 2019 0'
	16,819			
	10,135			
	9,760			
	19,138			
	17,436			
	-6,501			
	3,740			
	10,689			
	20,810			
	17,466			
	-6,686			
	4,630			
	19,945			
	-8,920			
	128,461			
			8 798,30	
m2	13,230	150,00	1 984,50	CS ÚRS 2019 0'
	13,230			
m2	13,627	500,00	6 813,50	
	13,627			
t	0,001	150,00	0,15	CS ÚRS 2019 0'

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
111	K	998787181	Přesun hmot pro zasklívání stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001	150,00	0,15 CS ÚRS 2019 0	

Poznámka k souboru cen _x000D_
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladu na materiál ve specifikaci _x000D_
3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP
Objekt: 1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí
Soupis:

ZTI - Zdravotně technické instalace

KSO: 801 33
Místo: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

CC-CZ:
Datum: 30.12.2019

Zadavatel:
Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PP-servis Plzeň s.r.o.

IČ: 26322242
DIČ: CZ26322242

Projektant:
BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto

IČ: 15028909
DIČ: CZ15028909

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH 170 072,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	170 072,85	21,00%	35 715,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 205 788,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP

Objekt:

1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis:

ZTI - Zdravotně technické instalace

Místo:

Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

Zadavatel:

Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

Uchazeč:

PP-servis Pízeň s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

781 - Dokončovací práce - obklady

(

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol. s r.o. Vladislavova
281/1, 566 01 Vysoké Mýto

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

170 072,81

170 072,81

25 000,00

25 000,00

116 069,81

4 003,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentů 2.NP		
Objekt:	1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí		
Soupis:	ZTI - Zdravotně technické instalace		
Místo:	Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1	Datum:	30.12.2019
Zadavatel:	Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1	Projektant:	BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/1,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	PP-servis Plzeň s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							170 072,85	
D PSV Práce a dodávky PSV							170 072,85	
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							25 000,00	
11	K	721	vnitřní kanalizace	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							25 000,00	
12	K	722	vnitřní vodovod	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
D 725 Zdravotechnika - zařízení předměty							116 069,85	
9	K	725112X01	Klozet diturvitový kombi se spodním odpadem DN 100 mm duroplastové sedátko rohový ventil ¼" včetně montáže	kus	6,000	3 500,00	21 000,00	
	WV		3+3		6,000			
6	K	725112X02	Klozet diturvitový závěsný odpad DN 100 mm duroplastové sedátko včetně montáže	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
8	K	725121526X09	Pisoár diturvitový automatické senzorové (radarové) splachování včetně montáže	kus	3,000	7 650,00	22 950,00	
3	K	725211X03	Umyvadlo diturvitové š = 800 mm stojánková páková baterie umyvadlová včetně montáže umyvadla a armatur	kus	5,000	2 000,00	10 000,00	
	WV		2*2+1		5,000			
7	K	725232X03	Bidet diturvitový závěsný odpad DN 100 mm duroplastové sedátko s ruční bidetovou sprškou včetně montáže	kus	1,000	4 560,00	4 560,00	
4	K	725248X07	Sprchová vanička z umělého mramoru čtvercová (900x900) mm sprchové dveře z bezpečnostního skla neprůhledného sprchová páková baterie nástěnná (SV+TV), (2x ¼") sprchový komplet včetně montáže	kus	4,000	11 250,00	45 000,00	
	WV		2+2		4,000			
13	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	2,000	750,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 0'
14	K	725291823X68	Doplňky zařízení koupelen a záchodů odpadkový koš včetně umístění včetně montáže	soubor	4,000	1 000,00	4 000,00	
5	K	72533011X08	Výlevky diturvitové se sklopnou plastovou mřížkou WC nádrž nízko položená páková baterie dřezová nástěnná včetně montáže výlevky a armatur	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
10	K	998725102	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,399	150,00	59,85	CS ÚRS 2019 0'

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

Poznámka k souboru cen _x000D_
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_
3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_

	D	781	Dokončovací práce - obklady				4 003,00	
15	K	781020003	Zrcadlo 700 x 600 mm včetně dopravy, umístění, montáže, přesunu hmot a likvidace obalu	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	
16	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,020	150,00	3,00	CS ÚRS 2019 0

Poznámka k souboru cen _x000D_
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci _x000D_
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích _x000D_
3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje _x000D_

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba
SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentů 2 NP
Objekt:
1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí
Soupis.

ÚT - Zařízení pro vytápění staveb

KSO: 801 33
Misto: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

CC-CZ:
Datum: 30.12.2019

Zadavatel:
Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč
PP-servis Plzeň s.r.o.

IČ: 26322242
DIČ: CZ26322242

Projektant:
BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto

IČ: 15028909
DIČ: CZ15028909

Zpracovatel

IČ:
DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH 10 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše dan
DPH základní	10 000,00	21,00%	2 100,0
snížená	0,00	15,00%	0,0

Cena s DPH v CZK 12 100,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2 NP

Objekt:

1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis:

ÚT - Zařízení pro vytápění staveb

Místo:

Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

Zadavatel:

Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

Uchazeč:

PP-servis Plzeň s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol. s r.o. Vladislavova
291 566 01 Vysoké Mýto

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

10 000,00

10 000,00

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP

Objekt

1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis

ÚT - Zařízení pro vytápění staveb

Místo

Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

Zadavatel

Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

Uchazeč

PP-servis Plzeň s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis
----	-----	-----	-------

Náklady soupisu celkem

D	PSV	Práce a dodávky PSV
---	-----	---------------------

D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa
---	-----	-----------------------------------

1	K	735	Výměna radiátorů a termostatické hlavice
---	---	-----	--

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol.s r.o.Vladislavova
29/1,566 01Vysoké Mýto

Zpracovatel:

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			10 000,00	
			10 000,00	
			10 000,00	
snubor	1,000	10 000,00	10 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2 NP
Objekt: 1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí
Soupis:

VZT - Vzduchotechnické zařízení

KSO: 801 33
Místo: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

CC-CZ:
Datum: 30.12.2019

Zadavatel:
Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PP-servis Plzeň s.r.o.

IČ: 26322242
DIČ: CZ26322242

Projektant:
BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto

IČ: 15028909
DIČ: CZ15028909

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 25 000,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše dan
DPH základní	25 000,00	21,00%	5 250,0
snížená	0,00	15,00%	0,0

Cena s DPH v CZK 30 250,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2 NP

Objekt:

1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis:

VZT - Vzduchotechnické zařízení

Místo:

Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

Zadavatel:

Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

Uchazeč:

PP-servis Plzeň s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

751 - Vzduchotechnika

(

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol. s r.o. Vladislavova
201,566 01 Vysoké Mýto

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

25 000,00

25 000,00

25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP
Objekt: 1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis: **VZT - Vzduchotechnické zařízení**

Místo: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1
Zadavatel: Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1
Uchazeč: PP-servis Plzeň s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis
----	-----	-----	-------

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV
D		751	Vzduchotechnika
1	K	751	Vzduchotechnika

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol.s r.o.Vladislavova
29/1,566 01Vysoké Mýto

Zpracovatel:

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			25 000,00	
			25 000,00	
			25 000,00	
soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	✓

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2 NP
Objekt: 1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí
Soupis:

EL - Elektro

KSO: 801 33
Místo: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

CC-CZ:
Datum: 30.12.2019

Zadavatel: Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč: PP-servis Pízeň s.r.o.

IČ: 26322242
DIČ: CZ26322242

Projektant: BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto

IČ: 15028909
DIČ: CZ15028909

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 45 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše dan
DPH základní	45 000,00	21,00%	9 450,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 54 450,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2 NP

Objekt:

1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí

Soupis:

EL - Elektro

Místo:

Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

Zadavatel:

Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

Uchazeč:

PP-servis Pízeň s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

741 - Elektroinstalace - silnoproud

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol.s r.o.Vladislavova
29/1,566 01Vysoké Mýto

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

45 000,00

45 000,00

45 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP
Objekt: 1 - SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí
Soupis:

EL - Elektro

Místo: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1
Zadavatel: Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1
Uchazeč: PP-servis Plzeň s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis
----	-----	-----	-------

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV
D		741	Elektroinstalace - silnopr
1	K	741	Elektro

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol.s r.o.Vladislavova
29/1,566 01Vysoké Mýto

Zpracovatel:

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			45 000,00	
			45 000,00	
			45 000,00	
soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2 NP
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

CC-CZ:
Datum: 30.12.2019

Zadavatel:
Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PP-servis Plzeň s.r.o.

IČ: 26322242
DIČ: CZ26322242

Projektant:
BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto

IČ: 15028909
DIČ: CZ15028909

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 10 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše dan
DPH základní	10 000,00	21,00%	2 100,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 12 100,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1

Zadavatel:

Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1

Uchazeč:

PP-servis Pízeň s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

VON - Vedlejší a ostatní náklady

O02 - Ostatní náklady

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

()

Datum: 30.12.2019

Projektant: BKN, spol.s r.o. Vladislavova
266 01 Vysoké Mýto

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

10 000,00

10 000,00

4 000,00

6 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		SOU Chroustovice Oprava hygienického zázemí studentu 2.NP				
Objekt:		VON - Vedlejší a ostatní náklady				
Místo:		Chroustovice Zámek 1 k.ú.Chroustovice č.p.33/1			Datum:	30.12.2019
Zadavatel:		Střední odborné učiliště Chroustovice Zámek 1			Projektant:	BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:		PP-servis Plzeň s.r.o.			Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							10 000,00	
D		VON	Vedlejší a ostatní náklady				10 000,00	
D		O02	Ostatní náklady				4 000,00	
1	K	013254X00	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		Poznámka k položce _x000D_ Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednatel předána 3x (tříkrát) v písemné formě a dále 2x (dvakrát) ve formě elektronické na CD. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby (dále také "PD") bude zpracována v souladu s platnou legislativou. Blížší specifikace je uvedena příloze č. 4 - Smlouva o dílo. V této položce dodavatel nacení zpracování dané PD pro všechny profese mimo profesi Silnoproudá elektrotechnika a bleskosvod. Slaboproudá elektrotechnika a Strukturovaná kabeláž. V soupisech profesí - Silnoproudá elektrotechnika a bleskosvod, Slaboproudá elektrotechnika a Strukturovaná kabeláž jsou uvedeny položky dokumentace skutečného provedení stavby samostatně v požadovaném množství.					
2	K	043103X11	Zkoušky, atesty a revize	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		Poznámka k položce _x000D_ Poznámka k položce: Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle platných právních předpisů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla. Blížší specifikace je uvedena příloze č. 4 – Smlouva o dílo.					
3	K	043194X12	Fotodokumentace prováděného díla	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		Poznámka k položce _x000D_ Poznámka k položce: Zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla - zhotovitel zajistí a předá zadavateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1 digitálním vyhotovení. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím. _x000D_ _x000D_					
4	K	045002X00	Koordinační a kompletační činnost	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		Poznámka k položce _x000D_ Poznámka k položce: Náklady na zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními například správce sítí, zajištění koordinační činnosti poddodavatelů, zhotovitele, zajištění a provedení všech nezbytných opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla. Předání všech dokladů o dokončené stavbě.					
D		0	Vedlejší rozpočtové náklady				6 000,00	
5	K	031103X00	Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

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

P
*Poznámka k položce „x000D“
Poznámka k položce: Náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz, údržbu a likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů, zařízení staveništních přípojek energií (vody a energie), jejich měření, provoz, údržba, úhrada a likvidace, zajištění případného zimního opatření, náklady na úpravu povrchu po odstranění zařízení staveniště a uklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno, dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkající se veřejné zakázky, zajištění staveniště proti přístupu nepovolaných osob, Náklady na vybavení objektu zařízení staveniště a odstranění objektu zařízení staveniště včetně odvozu, Náklady na vhodné zabezpečení staveniště „x000D“.*

6	K	0700010X1	Provozní a územní vlivy	smrutor	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	-----------	-------------------------	---------	-------	----------	----------	--

P
*Poznámka k položce „x000D“
Poznámka k položce: Náklady na úpravu pozemku, jež nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvede zhotovitel po ukončení prací neproděné do původního stavu, náklady na zajištění opatření k dočasné ochraně vzrostlých dřevin, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, náklady na opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi, Náklady na zábor pozemku, který není v majetku zadavatele.*