



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

Číslo smlouvy objednatele

Číslo smlouvy zhotovitele: I 4/2018/307

SMLOUVA O DÍLO

na zhotovení stavby na akci

„Střední zdravotnická škola Kroměříž – zateplení budovy školy“

uzavřená dle § 2586a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

1.1. Objednatel

Sídlo
Statutární orgán
Osoby oprávněné jednat
a) ve věcech smluvních
b) ve věcech technických

: Střední zdravotnická škola Kroměříž
Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž
PhDr. Ludmila Hanáková – ředitelka školy

PhDr. Ludmila Hanáková
: PhDr. Ludmila Hanáková OPRAVA

IČ
DIČ
Bankovní ústav
Číslo účtu
Tel.
E-mail

: 00637939
: CZ00637939
: Komerční banka, a. s.
: 16439691/0100
: 577 002 251
: reditel@szskm.cz

1.2. Zhotovitel

Sídlo
Statutární orgán
Zapsán v obchodním rejstříku
Osoby oprávněné jednat
a) ve věcech smluvních
b) ve věcech technických

POZIMOS, a.s.
K Pasekám 3663, 760 01 Zlín
Ing. Jiří Havlík, předseda představenstva
u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2

Ing. Jiří Havlík, předseda představenstva
: Ing. Radim Babík, výrobní ředitel

IČ
DIČ
Bankovní ústav
Číslo účtu
Tel. / Fax
E-mail

: 00147389
: CZ00147389
: Komerční banka, a.s.
: 1116448661/0100
: 575 753 412
: info@pozimos.cz

1.3. Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

1.4. Zhotovitel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele



ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

1.5. Identifikační údaje akce

Název akce	: Střední zdravotnická škola Kroměříž – zateplení budovy školy
Místo stavby	: Střední zdravotnická škola Kroměříž, Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž, Budova na pozemku parcelní číslo st. 6889, katastrální území Kroměříž
Stavební povolení	: č. j. 02/334/060515/2877/46/2017/Bach ze dne 19. 3. 2018
Investor (objednatel)	: Střední zdravotnická škola Kroměříž, Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž,
Projektová dokumentace pro provádění stavby, zpracovaná v březnu 2018 společností:	KB projekt s.r.o. Lešetín I/659, 760 01 Zlín
Autorský dozor	: KB projekt s.r.o.
Technický dozor stavebníka	: bude doplněno později
Koordinátor BOZP objednatele	: bude doplněno později
Generální dodavatel stavby	: POZIMOS, a.s.
Stavbyvedoucí zhotovitele	: Ing. Radim Babík
Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení a zasílání daňových dokladů	: Josef Řezníček
Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb	: PhDr. Ludmila Hanáková



2. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH DÍLA

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo:

„Střední zdravotnická škola Kroměříž – zateplení budovy školy“
(dále jen „dílo“)

a objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

- 2.2. Dílem se rozumí:

2.2.1. kompletní **zhotovení stavby** specifikované zejména:

- investičním záměrem akce č. 1369/150/09/17, ve znění jeho dodatků,
- projektovou dokumentací pro výběr dodavatele stavby v rozsahu projektu pro provedení stavby, zpracovanou společností KB projekt s.r.o., v 03/2018,
- zadávacími podmínkami veřejné zakázky dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů
- touto smlouvou o dílo

2.2.2. **dokumentace** skutečného provedení stavby

- 2.3. Plnění, které je předmětem této smlouvy, **bude** používáno pro výkon **veřejnoprávní činnosti** a **nebude** na něj **aplikován režim přenesení daňové povinnosti** podle § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

- 2.4. Stavba je členěna na následující **stavební objekty**:

SO 01 Budova školy

- 2.5. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude realizováno v uvedeném členění, rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými projektovou dokumentací, vyjádřením stavebního úřadu v Kroměříži k akci, investičním záměrem, touto smlouvou a dále v souladu s podmínkami dotačního titulu OPŽP- 70. výzva (Podmínky uveřejněny na www.opzp.cz). V rámci zhotovení díla se zhotovitel zavazuje ověřit a zkontrolovat všechny vstupní údaje a podklady předložené objednatelem a na jejich nedostatky neprodleně upozornit.
- 2.6. **Kompletní dodávkou stavby** se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 2.7. Zhotovení díla zahrnuje i:
- 2.7.1. **Zpracování dokumentace pro přípravu a provedení vnějšího tepelně izolačního kompozitního systému (dále jen „ETICS“), v rozsahu podle ČSN 732901/2017 a její předání objednateli ke schválení; bez schválení této dokumentace objednatelem není možné zahájit práce na zateplování.**
- 2.7.2. dodání certifikátů vydaných zkušebnou pro následující prvky stavby, které budou vloženy do samostatné složky:



- a) Izolanty – součinitel tepelné vodivosti
- b) Výplně otvorů – součinitel prostupu tepla celého prvku dle rozměru dle normy ČSN EN 14351-1+A1 Okna a dveře

Popis musí být jednoznačný: pro konkrétní výrobek, který je použitý na stavbě, musí být vždy uvedena jedna hodnota. Pokud je v certifikátu uvedeno více typů výrobků, musí být vždy jasně vyznačen typ výrobku a jeho součinitel tepelné vodivosti eventuálně součinitel prostupu tepla. Pokud tak nebude učiněno, posuzuje se daná situace, jako by nebyl certifikát dodán. Tyto certifikáty musí být vyhotoveny v českém jazyce a musí být verifikovány zkušebnou. Při dodání certifikátů popisující výrobky nepoužitých na stavbě, jiných než požadovaných vlastností (součinitel tepelné vodivosti resp. součinitel prostupu tepla) nebo v jiném než českém jazyce, bude opět posuzováno jako nedodání všech požadovaných podkladů.

- 2.7.3. **zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,**
- 2.7.4. z předané projektové dokumentace pro provádění stavby **zajistit vytyčení tras technické infrastruktury** a inženýrských sítí v místě jejich střetu se stavbou a přijetí takových opatření, aby nedošlo k jejich poškození,
- 2.7.5. zřízení a odstranění **zařízení staveniště** včetně napojení na technickou infrastrukturu a dodržování „Zásad organizace výroby“ a souvisejících dokladů a předpisů,
- 2.7.6. důsledný úklid všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení stavby,
- 2.7.7. **zabezpečení podmínek stanovených správcí** dopravní a technické infrastruktury a účastníků správního řízení dle stavebních povolení a vyjádření jednotlivých účastníků správních řízení,
- 2.7.8. **zachování dopravní obslužnosti** okolních objektů a pozemků při realizaci díla,
- 2.7.9. projednání a **zajištění** případného zvláštního **užívání komunikací a veřejných ploch** včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného za užívání těchto ploch,
- 2.7.10. projednání a provedení **dopravního značení** k potřebným dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla,
- 2.7.11. **uvedení všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou do původního stavu** (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.) před dokončením díla,
- 2.7.12. **kompletační a koordinační činnost** při realizaci stavby, tj. např. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru (včetně zpracování postupových harmonogramů),
- 2.7.13. provedení všech **doplňujících průzkumů a s tím spojených výpočtů** nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- 2.7.14. zpracování **díleňské a výrobní dokumentace** u těch částí staveb, kde bude požadována na kontrolním dni (KD) stavby. Tato dokumentace musí být na KD před realizací dotčené části díla odsouhlasena a to v dostatečném časovém předstihu, aby nemohlo dojít ke zpoždění stavby z důvodu neodsouhlasení výrobní dokumentace. V případě požadavku musí být požadavky účastníků KD zapracovány do výrobní dokumentace.
- 2.7.15. předání všech řádně označených klíčů a vstupních karet (čipů) od výplní otvorů,
- 2.7.16. **provést demolici a demontáž** stávajících zařízení a stavebních konstrukcí, kdy zhotovitelem demolovaný a demontovaný materiál se stává odpadem a zhotovitel jako původce odpadu s ním bude nakládat pouze v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a jeho prováděcími předpisy,
- 2.7.17. **demolovaný a demontovaný materiál** nesmí být využit k obchodní činnosti zhotovitele za účelem dosažení zisku. V případě výskytu takového materiálu, který lze využít k obchodní činnosti, náleží zisk z této obchodní činnosti objednateli. V případě požadavku je zhotovitel povinen do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy předložit objednateli veškeré doklady o plnění těchto povinností,
- 2.7.18. **průběžná likvidace odpadů a obalů** v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a dalších prováděcích předpisů vč. úhrady poplatků za likvidaci odpadu a doložení dokladů o likvidaci nejpozději při předání a převzetí díla, třídění a recyklaci odpadů dle § 16 ods. 1



- písm. a), b) a e) téhož zákona,
- 2.7.19. zajištění **bezpečnosti a ochrany zdraví při práci** v souladu s platnými právními předpisy,
 - 2.7.20. zajištění **ochrany životního prostředí** dle platných právních předpisů při provádění díla,
 - 2.7.21. zajištění a **kontrola jakosti** provádění díla v souladu s normami řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000,
 - 2.7.22. **umožnit provádění kontrolní** prohlídky rozestavěné stavby dle §133 a n. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a zajistit účast stavbyvedoucího na této kontrolní prohlídce,
 - 2.7.23. bezodkladné **odstranění** případných **závad** zjištěných **při závěrečné kontrolní prohlídce stavby**,
 - 2.7.24. **dokumentace skutečného provedení**,
 - 2.7.25. příprava podkladů a součinnost pro zajištění kolaudace stavby a případné změny stavby před dokončením nebo zkušebního provozu,
 - 2.7.26. dopravu, nakládku, vykládku a **skladování zboží** a materiálu v místě stavby ve vhodném balení a na vhodném místě,
 - 2.7.27. **provedení veškerých právními předpisy předepsaných zkoušek** díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, dále provedení revizí a vypracování **revizních zpráv** dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů; veškeré dokumenty budou zpracovány v českém jazyce a zhotovitel zajistí jejich předání objednateli,
 - 2.7.28. aktivní **spolupráce s koordinátorem** bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a předávání informací bezprostředně souvisejících s výkonem funkce koordinátora,
 - 2.7.29. mít po celou dobu stavby do doby protokolárního předání a převzetí díla **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a stavebně montážní pojištění dle čl.11 této smlouvy.
- 2.8. **Zhotovitel se zavazuje při rekonstrukci stávajících konstrukcí učinit max. možné opatření proti zničení nebo poškození zařízení a vybavení Střední zdravotnické školy Kroměříž (dále SZŠ) a zatečení dešťové vody do objektu školy. V případě, že zhotovitel tento závazek nedodrží, zavazuje se všechny poškozené konstrukce a prostory (SZŠ) uvést na své náklady do původního stavu nejpozději k datu ukončení prací na díle. Pro průkaznost možných budoucích požadavků na opravu poškozených konstrukcí zhotovitel provede na své náklady bezprostředně po předání staveniště a před zahájením prací kompletní fotodokumentaci stávajícího stavu vnitřních prostorů.**
- 2.9. Zhotovitel prohlašuje, že mu v rámci veřejné zakázky na stavební práce, které jsou předmětem této smlouvy, byla zpřístupněna **projektová dokumentace** a zároveň prohlašuje, že se s ní jako odborně způsobilý seznámil a na základě toho **prohlašuje, že dílo lze podle této dokumentace provést v souladu s touto smlouvou** tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky.
- 2.10. Projektová dokumentace věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla. **V případě rozporu** mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektové dokumentace a jeho technických specifikacích a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, bude platit **výkaz výměr**.
- 2.11. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat **záměny materiálů a technologií** oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a technologiím v projektové dokumentaci a zhotovitel je **povinen na tyto záměny přistoupit**. Zhotovitel bude v takovém případě při výběru subdodavatelů přihlížet k doporučení objednatele. Požadavek na záměnu materiálů a technologií musí být **písemný**. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých prokazatelně zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál nebo technologii zajistil.
- 2.12. **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 1x na CD v digitální formě (ve formátu PDF a formátu zpracované PD (DWG., DGN., DOC., EXE, XLS)) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákona, a jeho prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce.



- 2.12.1. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- 2.12.2. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele.
- 2.12.3. U výkresu obsahujícího změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dozor a technickým dozorem stavebníka a jejich souhlasné stanovisko.
- 2.12.4. U těch částí projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno označení „beze změn“.
- 2.12.5. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).
- 2.12.6. Takto zpracovanou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla.
- 2.13. Změny díla**
- 2.13.1. **Každá změna rozsahu** díla oproti projektové a zadávací dokumentaci bude řešena dle této smlouvy.
- 2.13.2. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy a zákonem č. **134/2016 Sb.**, o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.13.3. **Objednatel si vyhrazuje právo** před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět díla, a to zejména z důvodů:
- 2.13.3.1. neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (**méněpráce**),
- 2.13.3.2. provedení dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (**vícepráce**),
- 2.13.3.3. **požadavků správců** technické infrastruktury,
- 2.13.3.4. **zlepšení ekonomiky provozu** budoucího díla,
- 2.13.3.5. při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezávilil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- 2.13.3.6. při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod).
- 2.13.4. Pokud objednatel právo na změnu díla uplatní, je **zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit** a to bez změny termínu dokončení díla, pokud cena méněprací nebo víceprací nepřevyšší 30 % ceny díla (bez DPH) sjednané touto smlouvou, nedohodnou-li se smluvní strany na KD jinak.
- 2.13.5. Pokud objednatel uplatní své právo a zhotovitel zjistí, že realizace stavby vyžaduje provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které jsou nezbytné k bezvadnému provedení díla dle čl. 2. (**vícepráce**), nebože zadávací dokumentace obsahuje práce, které nesouvisí s předmětem díla, nebo je lze provést levněji a v menším rozsahu (**méněpráce**), předloží neprodleně návrh změnového listu nejpozději na nejbližším KD k projednání.
- 2.13.6. Změnový list**
- 2.13.6.1. Před vlastním provedením musí být každá vícepráce, dodávka a služba technicky a cenově specifikována ve Změnovém listě a ten odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a projektantem.
- 2.13.6.2. Návrh změnového listu bude zpracován dle vzoru předaného zhotoviteli dle odst. 6.1.5. Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů díla odpovídá zhotovitel.
- 2.13.6.3. Změnové listy budou odsouhlaseny objednatelem formou schválení **dodatku ke smlouvě** orgány objednatele. Práce mohou být **zahájeny až po tomto**



odsouhlasení objednatelem.

- 2.13.7. **Ocenění víceprací a méněprací**
- 2.13.7.1. Ocenění víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno s použitím položkových cen položkového rozpočtu (příloha č. 2 této smlouvy).
- 2.13.7.2. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, musí splňovat podmínky vyhlášky č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, tzn. mj., může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu pro období, ve kterém mají být vícepráce (méněpráce) realizovány, a to na takovou cenovou soustavu, která byla použita v zadávací dokumentaci. Výběr cenové soustavy pro ocenění soupisu prací musí být odsouhlasen objednatelem.
- 2.13.7.3. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba 250,- Kč bez DPH krát počet hodin.
- 2.13.7.4. K hlavním rozpočtovým nákladům není zhotovitel oprávněn připočítat přírážku na podíl vedlejších rozpočtových nákladů, koordinační činnost a jiné přírážky.
- 2.13.7.5. K celkovým nákladům pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 2.14. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, dodávek a služeb **poddodavatele**.
- 2.14.1. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele. Má-li být část veřejné zakázky, resp. díla dle této smlouvy, realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky (díla) v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. V případě nedodržení povinnosti uvedené v předchozí větě, je povinen zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu uvedenou v odst. 14.13 této smlouvy a nahradit případnou škodu.
- 2.14.2. Zhotovitel je povinen do **30 dnů** ode dne uzavření této smlouvy o dílo předložit objednateli **seznam poddodavatelů**, včetně jejich identifikačních údajů (název, sídlo, IČ, DIČ, statutární orgán), druhu stavebních prací, dodávek a služeb, které budou provádět, a to pokud stavební práce, dodávky a služby poddodavatelů na díle budou o objemu vyšším než **10 %** nabídkové ceny bez DPH.
- 2.14.3. Zhotovitel je **povinen** objednatele **o každé změně** v poddodavatelském systému neprodleně **informovat**. Jestliže tak neučiní a na stavbě bude jiný než uvedený poddodavatel nebo budou poddodavatelsky prováděny stavební práce, dodávky a služby, u kterých si objednatel v zadávací dokumentaci vyhradil, že nesmí být prováděny poddodavatelsky, je zhotovitel povinen objednateli uhradit za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti smluvní pokutu dle odst. 14.13 této smlouvy.
- 2.15. Pokud v průběhu provádění díla dojde k potřebě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen tuto potřebu oznámit na nejbližším KD objednateli s uvedením důvodu změny a s prokázáním splnění příslušné části kvalifikace tímto novým poddodavatelem. Důvod změny bude zaznamenán v zápise z KD a doklady předložené k prokázání splnění příslušné části kvalifikace budou tvořit přílohu zápisu.
- 2.15.1. Je-li potřeba změny poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána objektivními okolnostmi na straně poddodavatele, je zhotovitel povinen objednateli tyto skutečnosti prokázat. Pokud má objednatel tyto okolnosti za prokázané, uvede své stanovisko k této skutečnosti v zápise z KD. Pokud objednatel z vážných příčin se změnou v poddodavatelském systému zhotovitele nesouhlasí, není tato změna možná. Tyto příčiny budou uvedeny v zápise z KD.
- 2.15.2. Je-li potřeba změny poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána subjektivními okolnostmi na straně poddodavatele, je zhotovitel povinen požádat objednatele o souhlas se změnou. Bez udělení souhlasu není změna v poddodavatelském systému zhotovitele možná.



3. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Dílčí termíny:

- | | |
|---|---|
| 3.1. Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště (zahájení doby plnění): | 09.07.2018 |
| 3.2. Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: | 09.07.2018 |
| 3.3. Předání dokumentů a certifikátů: | do 10 kalendářních dnů od zahájení prací |
| 3.4. Dokončení stavebních prací ve vnitřních prostorách budov: | nejpozději do 19.09.2018 |
| 3.5. Předání dokumentace skutečného provedení stavby: | 01.11.2018 |
| 3.6. Dokončení stavebních prací: | 03.11.2018 |
| 3.7. Termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla: nejpozději do | 05.11.2018 |
- 3.8. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou **zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště**.
- 3.9. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostrannou změnu termínu zahájení plnění díla a zhotovitel je povinen na tuto změnu bez dalších požadavků přistoupit.
- 3.10. Posun termínu zahájení doby plnění maximálně o 2 týdny nebude důvodem ke změně termínu dokončení a předání díla.
- 3.11. Posun termínu zahájení doby plnění o více než 2 týdny může být důvodem ke změně termínu dokončení a předání díla, avšak doba realizace v kalendářních týdnech zůstane nezměněna. Konkrétní podmínky posunu realizace díla budou řešeny **dodatkem ke smlouvě**
- 3.12. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.
- 3.13. **Harmonogram stavby:**
- 3.13.1. harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a **převzetí staveniště**) a **končí** termínem předání a **převzetí** díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště,
- 3.13.2. harmonogram bude **členěn dle SO; v případě požadavku objednatele** bude harmonogram dále rozpracován na **dílčí části a profese** s vyznačením termínů montáží a zkoušek, popř. bude dále rozpracován do větších podrobností a bude zahrnovat i související technické a provozní návaznosti (např. vystěhování, provozní vybavení uživatele apod.),
- 3.13.3. zhotovitel je povinen harmonogram stavby **průběžně aktualizovat** a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky KD s tím, že termín dokončení a předání díla je pro zhotovitele závazný,
- 3.13.4. termín dokončení a předání díla dle odst. 3.7. této smlouvy a dle schváleného harmonogramu stavby je pro zhotovitele závazný a lze ho **měnit – prodlužovat, jen dodatkem** ke smlouvě,
- 3.13.5. **předpokládaný časový postup prací navržený dodavatelem v harmonogramu postupu prací musí v širších souvislostech zohledňovat nepřerušovaný provoz školy v termínu od 20.06.2018 do 30.06.2018 a od 01.09.2018 do 30.09.2018. V těchto termínech je nutné uvažovat s omezeným přístupem do objektů a je nutné dodržovat omezené hlukové limity v brzkých ranních a pozdějších odpoledních hodinách,**
- 3.14. Místem plnění je budova Střední zdravotnické školy Kroměříž nacházející se na parcele č. st. 6889, k.ú. Kroměříž.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena díla zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. 2 a v ostatních ustanoveních této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.
- 4.2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této smlouvy, která činí:

47.998.452,52,- Kč (bez DPH)

10.079.675,03,- Kč DPH 21 %



58.078.127,55,- Kč (včetně DPH)

(slovy: padesát osm milionů sedmdesát osm tisíc jedno sto dvacet sedm korun českých
padesát pět haléřů)

- 4.3. **Cena díla je stanovena zhotovitelem na základě položkového rozpočtu**, který je součástí jeho nabídky. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu nemají vliv na smluvní cenu díla, na rozsah díla ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.
- 4.3.1. Položkový rozpočet slouží k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut.
- 4.3.2. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou **cenami pevnými po celou dobu realizace díla**.
- 4.3.3. Položkový rozpočet tvoří **přílohu č. 1** této smlouvy.
- 4.4. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (**DPH**) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese veškerou odpovědnost zhotovitel. V době uzavření smlouvy činí DPH 21%.
- 4.5. **Cena díla podle odst. 4.2. je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna jen dodatkem smlouvy z níže uvedených důvodů:**
- a) před nebo v průběhu realizace díla dojde ke **změnám daňových předpisů** majících vliv na cenu díla; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění,
- b) v případě **víceprací**, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci,
- c) v případě **méněprací**,
- 4.6. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné stavební práce, dodávky a služby.
- 4.7. **Důvodem pro změnu ceny díla není** plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodloužením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Přílohou této smlouvy je **platební kalendář** v členění na týdny a stavební objekty (příloha č. 3 této smlouvy).
- 5.2. Smluvní strany se dohodly v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), na hrazení ceny za dílo postupně (díličí plnění) na základě **díličích daňových dokladů (faktur)**.
- 5.3. Faktury budou vystavovány **zpravidla měsíčně** dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelem schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 1) pro ocenění dokončených částí díla. Součástí faktury bude rovněž fotodokumentace provedených prací.
- 5.3.1. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 5.4. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 5.4.1. Každý daňový doklad musí být trvanlivě a nesmazatelně označen textem:



Tento doklad je hrazen v rámci projektu SZŠ Kroměříž – zateplení budovy školy 5.1a, Registrační číslo projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006471 hrazeného z dotace OPŽP

nebo

Tento doklad je hrazen v rámci projektu SZŠ Kroměříž – zateplení budovy školy 5.1b, Registrační číslo projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006472 hrazeného z dotace OPŽP

- 5.5. V případě, že dojde k posunu termínu realizace díla do roku 2019 a vyvstane potřeba čerpat investiční dotaci v kalendářním roce 2019, poskytne objednatel zhotoviteli plnění ze smlouvy rovněž na základě zálohové faktury. O této skutečnosti bude objednatel zhotovitele informovat písemně v dostatečném předstihu. Objednatel zároveň sdělí písemně zhotoviteli podmínky čerpání zálohové platby. Úhrada zálohové faktury bude provedena v souladu s podmínkami dotačního programu. Pro zálohovou fakturu platí ustanovení této smlouvy o náležitostech fakturace.
- 5.6. Faktura zhotovitele za fakturované období nesmí přesáhnout cenu dle platebního kalendáře. Zhotovitel může požádat o změnu platebního kalendáře formou odůvodněného návrhu dodatku ke smlouvě.
- 5.7. **Soupisy provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly:**
- 5.7.1. Přílohou faktury musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb podepsaný TDS a AD a zjišťovací protokol, u závěrečné faktury pak i protokol o předání a převzetí díla. Faktury budou před jejich úhradou odsouhlaseny TDS.
- 5.7.2. Zhotovitel bude předkládat oceněný položkový **soupis provedených prací**, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly k odsouhlasení objednateli prostřednictvím TDS a AD, a to nejpozději **do 3 kalendářních dnů** po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném fakturačním měsíci.
- 5.7.3. **Objednatel prostřednictvím TDS provede kontrolu** správnosti každého soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu **do 4 kalendářních dnů** od jejich předložení.
- 5.7.3.1. Pokud objednatel (TDS) nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je potvrzené zpět zhotoviteli neprodleně po provedení kontroly.
- 5.7.3.2. V opačném případě objednatel prostřednictvím TDS **vrátí** soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol **ve lhůtě 4 kalendářních dnů** od jejich předložení s uvedením výhrad k přepracování zhotoviteli.
- 5.7.3.3. Zhotovitel je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli opět prostřednictvím TDS **do 3 kalendářních dnů** od jejich vrácení k přepracování.
- 5.7.3.4. **Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě** o odsouhlasení množství a druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním měsíci pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. 0 této smlouvy.
- 5.8. **Objednatel schválený soupis provedených prací je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.**
- 5.9. Se závěrečnou fakturou budou předány objednateli samostatně podklady, které budou jednoznačně vymezovat **náklady související s pořízením majetku v souladu s Pokynem Generálního finančního ředitelství D-22, k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů** (vyhláška č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro některé vybrané účetní jednotky).



5.9.1. Položky faktury budou tříděny, podle dodávaného předmětu plnění na:

- 5.9.1.1. budovy, haly, stavby
- 5.9.1.2. stroje, přístroje a zařízení
- 5.9.1.3. dopravní prostředky
- 5.9.1.4. drobný hmotný dlouhodobý majetek
- 5.9.1.5. a další v souladu s rozpočtovou skladbou

5.10. Fakturace:

- 5.10.1. Odsouhlasené faktury vystavené v souladu se zákonem o DPH musí být předány zhotovitelem objednateli nejpozději **15. kalendářní den** ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu. Pokud bude faktura vrácena zhotoviteli technickým dozorem k přepracování a tato opravená faktura nebude doručena objednateli nejpozději 13. den ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, nebude taková faktura objednatelem přijata a provedené práce budou vypořádány až v následné faktuře.
 - 5.10.2. Splatnost faktur je **30 dnů** ode dne jejich prokazatelného doručení do sídla objednatele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena do sídla objednatele třetí den ode dne odeslání.
 - 5.10.3. Je-li **oprávněnost fakturované částky** nebo její části objednatelem **zpochybněna**, je objednatel povinen tuto skutečnost do **4 kalendářních dnů** písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavenou fakturu zhotoviteli s uvedením důvodu nesprávnosti. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit novou fakturu. Vystavením nové faktury běží **nová lhůta splatnosti** dle odst. 5.10.2. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení dle čl. 14 této smlouvy.
 - 5.10.4. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena **dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.**
 - 5.10.5. Případné dosud nevyúčtované dílčí faktury a smluvní sankce budou vypořádány v konečné faktuře.
 - 5.10.6. **Nedílnou přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla a seznam všech dosud vystavených faktur.**
- 5.11. Zhotovitel prohlašuje, že:
- 5.11.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,
 - 5.11.2. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - 5.11.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu
 - 5.11.4. úplata za plnění dle smlouvy není odchýlná od obvyklé ceny,
 - 5.11.5. úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko
 - 5.11.6. nebude nespolehlivým plátcem,
 - 5.11.7. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - 5.11.8. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění, bude o zhotoviteli zveřejněna správce daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
 - 5.11.9. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu



zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správcem daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

6. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY

- 6.1. **Objednatel je povinen** v rámci svého spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a zhotovitel je povinen převzít ke dni podpisu smlouvy o dílo:
- 6.1.1. investiční záměr č. 1369/150/09/17, včetně jeho případných dodatků,
 - 6.1.2. projektovou dokumentaci pro výběr dodavatele stavby v rozsahu dokumentace pro provádění stavby 2 x tištěná forma, 1 x digitální forma ve formátu zpracovávaných programů dwg., dgn., doc., exe., xls., zpracovanou společností KB projekt s.r.o., se sídlem Lešetín I/659, 760 01 Zlín,
 - 6.1.3. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci ohlášení stavby (stavebního povolení), v digitální formě na CD,
 - 6.1.4. jméno TDS a koordinátora BOZP - personální zastoupení a oprávnění,
 - 6.1.5. vzor změnového listu,
 - 6.1.6. vzor informační tabule označení staveniště pro identifikační údaje stavby.
- 6.2. Objednatel je dále v rámci svého spolupůsobení povinen zhotoviteli předat:
- 6.2.1. staveniště ke dni zahájení provádění díla.
- 6.3. Objednatel odpovídá za to, že doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují práva třetích osob. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektových dokumentací.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Staveništěm se rozumí **prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště** vymezený projektovou dokumentací a touto smlouvou. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v termínu dle této smlouvy o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný **písemný zápis – protokol**. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel je povinen zajistit staveniště a stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
- 7.3. Zhotovitel je povinen na vhodném místě u vstupu na staveniště bezprostředně po zahájení realizace umístit štítek v souladu se stavebním zákonem a **informační tabulí**:
- 7.3.1. **s identifikačními údaji stavby**, (dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, a jeho prováděcího předpisu, obsahující informace o objednateli, zhotoviteli, technickém dozoru investora a koordinátorovi BOZP) **dle vzoru předaného objednatelem**. Zhotovitel zajistí tabuli na své náklady.
 - 7.3.2. zhotovitel je povinen návrh tabule včetně její velikosti a umístění **předem projednat s objednatelem**. V opačném případě má objednatel právo trvat na odstranění nebo výměně tabule.
- 7.4. Zhotovitel se zavazuje informační tabuli po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu. Vzhledem k tomu, že plnění podle této smlouvy o dílo souvisí s realizací projektu „Střední zdravotnická škola Kroměříž – zateplení budovy školy“, realizovaného objednatelem v rámci Operačního programu Životní prostředí, je zhotovitel povinen plnit tyto povinnosti:
- 7.4.1. v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, zejména poskytovat objednateli informace a



- dokumentaci požadované k dokladování jeho činnosti a umožnit přístup kontrolou pověřeným osobám (zejména SFŽP, Monitorovacímu výboru, Ministerstvu financí ČR, Ministerstvu životního prostředí, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Evropskému úřadu pro potírání podvodného jednání, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Finančnímu úřadu, jakož i dalším orgánům státní správy oprávněným kontrolou užití finančních prostředků vynakládaných z veřejných rozpočtů) do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací, a to do konce roku 2028.
- 7.4.2. archivovat veškerou dokumentaci související s přípravou a realizací projektu a dokladů souvisejících s provedením díla dle této smlouvy do konce roku 2028.
- 7.5. Zhotovitel je po dobu provádění díla povinen dodržovat v místě celého staveniště **zákaz kouření**.
- 7.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady jako součást díla:
- 7.6.1. vytýčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich jednotlivých objektů a **vytýčení tras stávajících inženýrských sítí** na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla. O provedeném vytýčení bude sepsán **protokol podepsaný zhotovitelem**, osobou provádějící vytýčení, osobou vykonávající AD a TDS.
- 7.6.2. řádnou ochranu všech prostor staveniště, kterého součástí jsou také:
- 7.6.2.1. stávající konstrukce stavby, které nebudou stavebně upravovány, před poškozením a zničením,
- 7.6.2.2. vlastní realizované práce po celou dobu jejich provádění,
- 7.6.2.3. veškeré výrobky, nářadí a materiály, které dopravil na stavbu,
- 7.6.2.4. stávající nivelační body, jsou-li na budově umístěny,
- 7.6.2.5. optické kabely, jsou-li v budově umístěny,
- 7.6.3. vybudovat provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště včetně staveništních rozvodů potřebných médií, jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou a platnými právními předpisy (zejména zákonem č. 309/2006 Sb., a nařízením vlády č. 591/2006 Sb.). Prostor staveniště bude využíván výhradně pro účely související s realizací díla. Staveniště musí být oploceno a osvětleno.
- 7.6.4. poskytnout vytápěné, osvětlené, vybavené kancelářským nábytkem, elektrickou přípojkou a sociálním zařízením:
- 7.6.4.1. prostory pro pořádání KD
- 7.6.4.2. kanceláře pro TDS, AD a koordinátora BOZP
- 7.7. zajistit odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby nedošlo k podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
- 7.8. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou projektovou dokumentací předanou mu objednatelem a v souladu s požadavky objednatele.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něj, přilehlých chodnících a přenechaných inženýrských sítích **pořádek a čistotu** a je povinen denně odstraňovat odpady, nečistoty a stavební suť vzniklé jeho pracemi, a to na své náklady a nebezpečí.
- 7.10. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením inženýrských sítí v případě, kdy mu objednatel před zahájením stavebních prací předá dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích staveništem.
- 7.11. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, vč. jeho prováděcích předpisů v platném znění.



- 7.12. Zhotovitel nemá dovoleno **nechat své zaměstnance** nebo další pracovníky přebývat na žádné z částí staveniště **nad rámec pracovních činností**.
- 7.13. Zhotovitel vydá **staveništní předpisy** stanovující pravidla, která musí být zachována při provádění díla na staveništi. Tyto staveništní předpisy musí být objednateli předány nejpozději v **den předání a převzetí staveniště**.
- 7.14. Při odchodu pracovníků zhotovitele ze stavby musí být denně staveniště uklizeno. V případě neplnění této podmínky zajistí vyklizení a pořádek na staveništi objednatel a náklady s tím spojené vyúčtuje zhotovitel samostatnou fakturou zhotoviteli.
- 7.15. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a **staveniště vyklidit do 15 pracovních dnů** ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelům, nebude-li smluvními stranami při předání řízení dohodnuto jinak.

8. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Objednatel po uzavření této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou pověřenou výkonem funkce autorského dozoru, TDS a koordinátora BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy. Pokud v průběhu stavby dojde ke změně této osoby je objednatel povinen na toto zhotovitele písemně upozornit.
- 8.2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru a koordinátora BOZP.
- 8.3. Zhotovitel tímto prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že si je vědom, že není oprávněn sám ani prostřednictvím propojené osoby ve smyslu § 74 a n. zákona č. 90/2012 Sb., zákon o obchodních korporacích, v platném znění, vykonávat na stavbě funkci TDS.
- 8.4. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na díle. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů od zjištění vady projektové dokumentace, na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané projektové dokumentace.
- 8.4.1. Zhotovitel předá objednateli ve lhůtě podle předchozího odstavce soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění. Případný vliv na předmět díla a cenu bude řešen obecným postupem pro změny díla dle této smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel je povinen jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., a písemně objednateli oznámit, kdo je **stavbyvedoucí, příp. jeho zástupce**. Stavbyvedoucí **musí mít sídlo na staveništi a musí být přítomen na stavbě denně po celou dobu výstavby** až do odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci předání řízení.
- 8.6. Zhotovitel písemně předloží objednateli určení pracovní doby provádění díla a to do 5 dnů po podpisu smlouvy o dílo. V případě potřeby změny pracovní doby provede úpravu pracovní doby na daný den zápisem ve stavebním deníku před zahájením prací nad rámec určené pracovní doby. V případě potřeby dlouhodobé změny pracovní doby bude na KD předložena nová pracovní doba provádění díla. Zhotovitel nesmí provádět práci na staveništi mimo určenou pracovní dobu.
- 8.7. Zhotovitel zajistí **interní kontrolu jakosti** díla dle ČSN EN ISO 9001 a ČSN EN ISO 14 000. Výstupy z těchto kontrol bude v měsíčních intervalech předávat TDS. Objednatel je oprávněn v případě pochybností provést kontrolu kvality díla nezávislou třetí osobou a zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost.
- 8.8. Stavební deník (dále jen SD):
- 8.8.1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště SD. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů.



- 8.8.2. SD musí být vždy v pracovní době na stavbě trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele oprávněným zástupcům účastníků výstavby.
- 8.8.3. K zápisům TDS je zhotovitel povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.8.4. K zápisům zhotovitele je TDS povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.8.5. Zápisy v SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných změnových listů a dodatků ke smlouvě.
- 8.9. Zhotovitel je povinen vždy písemně vyzvat TDS stavby minimálně 3 dny předem (zápisem do SD, nebo na KD) k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, armatury, základové konstrukce apod.). Jestliže se technický dozor stavebníka k prověření prací nedostaví do **5 dnů**, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
- 8.10. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat **fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací**. Fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli v digitální formě při předání stavby.
- 8.11. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy **nepoužije žádný materiál**, o kterém je v době užití známo, že je **škodlivý**, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- 8.12. **Výkresy a vzorky:**
- 8.12.1. výkresy:
- 8.12.1.1. pokud bude realizace díla, nebo objednatel požadovat **dokumentaci pro upřesnění** některých částí díla, zhotovitel bezodkladně zpracuje nebo zajistí zpracování této dokumentace (prováděcí, výrobní, sestavné, montážní, seřizovací, pracovní, plánovací, dodavatelské výkresy, situační plány, zapojovací a řídicí schémata, specifikace, soupisy zařízení, soupisy částí, technické specifikace objednávek, apod.), včetně zajištění odsouhlasení této dokumentace na KD a zpracování případných připomínek. Dokumentace bude po odsouhlasení předána objednateli 2 x v digitální podobě (1x ve formátu pdf. a 1x ve formátu zpracovaného, editovatelného programu) a 2x v tištěné podobě.
- 8.12.2. vzorky:
- 8.12.2.1. pokud bude realizace díla, nebo objednatel požadovat **vzorky** zhotovitelem opatřovaných materiálů nebo zařízení, zhotovitel bezodkladně zajistí a předá objednateli určený počet nebo množství těchto vzorků. Vzorky jako předmět posouzení (materiály a zařízení, kterých se vzorky týkají) **nemohou být vyrobeny, dodány nebo zabudovány** do díla bez tohoto posouzení a odsouhlasení.
- 8.12.2.2. Objednatel je oprávněn odmítnout předložené vzorky (a to z estetického nebo provozního hlediska), nebo požadovat rozšíření okruhu vzorků, případně doplnit nebo upravit vzorky. Zhotovitel je povinen tento požadavek objednatele akceptovat. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku nemá vliv na sjednané termíny plnění a cenu díla.
- 8.12.2.3. Zhotovitel je povinen předkládat vzorky v takovém časovém předstihu, aby nemohlo dojít k časové prodlevě při provádění prací z důvodu neodsouhlasení vzorku. Objednatel se do 10 dnů po předložení vzorku vyjádří, zda ho přijímá, odmítá, či zda požaduje změnu. Zhotovitel je povinen předložit nový nebo upravený vzorek a objednatel se k němu opětovně vyjádří do 5 dnů, pokud se strany nedohodly



jinak. Tento postup se opakuje až do doby odsouhlasení vzorků zástupcem objednatele.

8.12.2.4. Zhotovitel předloží minimálně tyto vzorky materiálů:

- 8.12.2.4.1. Části kování oken a dveří (kliky, panikové kování, apod.)
- 8.12.2.4.2. Profilace rámu oken
- 8.12.2.4.3. Vnitřní parapety
- 8.12.2.4.4. Žaluzie
- 8.12.2.4.5. Koncové prvky elektroinstalace
- 8.12.2.4.6. Struktura a barevnost omítky
- 8.12.2.4.7. Povrchová úprava soklu

8.12.2.5. Materiály a zařízení zabudované do díla musí být shodné s odsouhlasenými vzorky.

- 8.13. Zhotovitel se tímto zavazuje, že jakékoli dílo, které bude součástí stavby a které bude naplňovat znaky díla dle §2 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel oprávněn užít jakýmkoli způsobem (včetně jeho převodu na 3. osobu) a v rozsahu bez jakýchkoli omezení, a že vůči objednateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných 3. osob v souvislosti s užitím díla (práva autorská, práva příbuzná právu autorskému, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní či práva vlastnická aj.). Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít ke všem způsobům užití známým v době uzavření smlouvy v rozsahu neomezeném, co se týká času, množství užití díla a oprávnění upravit či jinak měnit dílo nebo dílo spojit s jiným dílem. Objednatel může svá oprávnění k dílu nebo jeho část postoupit třetí osobě a zhotovitel dává k takovému poskytnutí tímto svůj výslovný souhlas. Licence ke všem oprávněním objednatele podle této smlouvy je pro objednatele podle této smlouvy zahrnuta v ceně díla.
- 8.14. Zhotovitel je povinen uspořádat si své právní vztahy s autory autorských děl tak, aby splnění poskytnutí nebo převodu práv nebránila žádné právní překážky. Zhotovitel není oprávněn k provedení jakýchkoli právních úkonů omezujících užití díla objednatelům nebo zakládajících jakékoli jiné nároky zhotovitele nebo třetích osob, než jaké jsou stanoveny smlouvou.
- 8.15. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelům výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých majetkových nároků.
- 8.16. Vzhledem k tomu, že plnění podle této smlouvy o dílo souvisí s realizací projektu „Střední zdravotnická škola Kroměříž – zateplení budovy školy“, realizovaného objednatelům v rámci Operačního programu Životní prostředí, je zhotovitel povinen plnit tyto povinnosti:
- 8.16.1. uchovat doklady související s plněním zakázky (předmětem plnění této smlouvy) a účetních/ daňových záznamů po dobu udržitelnosti projektu, resp. dle podmínek aktuální verze Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu Životní prostředí pro období 2014–2020, zejména článku D.9 (ke stažení na www.opzp.cz),
 - 8.16.2. umožnit osobám, oprávněným k výkonu kontroly projektu v programu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů,
 - 8.16.3. dodržovat pravidla publicity projektu a propagace realizace projektu z prostředků Evropské unie prostřednictvím OPŽP dle aktuální verze Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu Životní prostředí pro období 2014–2020, zejména článku D.1, a Grafického manuálu povinné publicity OPŽP 2014–2020 (ke stažení na www.opzp.cz),
 - 8.16.4. umožnit přístup kontrolním orgánům ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční



kontrole, v platném znění (poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům) do objektů a na pozemky dotčené zakázkou (předmětem plnění této smlouvy) a její realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících se zakázkou (předmětem plnění této smlouvy), a dále umožnit kontrolu v souladu s aktuální verzí Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu Životní prostředí pro období 2014–2020, zejména článkem C.7,

- 8.16.5. poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s projektem,
- 8.16.6. archivovat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním po dobu udržitelnosti projektu, resp. dle podmínek aktuální verze Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu Životní prostředí pro období 2014–2020 (ke stažení na www.opzp.cz), součástí uvedené dokumentace jsou i dokumenty související se zadáváním zakázek.

9. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANOU ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI

- 9.1. Zhotovitel bude ve věcech plnění předmětu této smlouvy aktivně **spolupracovat** s objednatelem, technickým dozorem stavebníka, koordinátorem a autorským dozorem, přičemž je zhotovitel povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a autorského dozoru.
- 9.2. Smluvní strany se dohodly na organizování **kontrolních dnů (KD)** stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však **1x za čtrnáct dnů**, a to na staveništi. KD organizuje TDS, který vyhotoví zápis z KD a tento předá dle dohodnutého rozdělovníku. **KD se zaměří na kontrolu kvality, věcného, finančního a časového postupu provádění prací.**
- 9.2.1. Náklady na účast na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to TDS, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní subdodavatelé zhotovitele.
- 9.3. **TDS a koordinátor BOZP jsou** oprávněni vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním požadované kvality prací i bezpečností a ochranou zdraví při práci na staveništi a jsou oprávněni, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, **zastavit práce** v případech kdy zejména:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
 - je ohrožena bezpečnost stavby,
 - hrozí zhoršení požadované kvality celku i dílčích částí stavby.
- 9.4. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi:**
- 9.4.1. **povinností zhotovitele je důsledné zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, hygienickými předpisy, bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku;**
- 9.4.2. nejpozději **do 10 dnů** před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb.;
- 9.4.3. zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. **koordinátorovi součinnost** potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby a působit v aktivní spolupráci s koordinátorem BOZP při práci na staveništi a neprodleně poskytnout jakoukoli informaci související s výkonem funkce koordinátora BOZP;



- 9.4.4. vznikne-li koordinátorovi povinnost zpracovat plán v důsledku vykonávání prací a činností vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, je zhotovitel povinen předávat mu včas informace a podklady potřebné pro zhotovení tohoto plánu a jeho případných změn;
- 9.4.5. zhotovitel zajistí průběžně vlastní kontrolu dodržování bezpečnostních předpisů všech pracovníků při realizaci díla a pokynů koordinátora. Současně bere na vědomí povinnost všech osob nosit na staveništi ochrannou přilbu, reflexní vestu, pracovní obuv a ostatní nutné ochranné pomůcky. Výjimky může povolit pouze v odůvodněných případech stavbyvedoucí zhotovitele. O udělení výjimky musí být proveden záznam v SD;
- 9.4.6. Zhotovitel je povinen **umožnit v pracovní době provedení kontroly** všem osobám pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb. a zákona č. 309/2006 Sb. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři osoby pověřené vedením stavby (stavbyvedoucí) zejména:
- stavební deník,
 - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb. vztahující se ke stavbě,
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě,
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky,
 - přehled a seznam provedených zkoušek.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK

- 10.1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a **včasným dokončením** a předáním objednateli jako celku a odstraněním všech vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení. Objednatel je oprávněn řádně provedené dílo převzít jako celek, nebo po jednotlivých dílčích plněních, není však povinen tak učinit před ve smlouvě sjednaným termínem plnění. Toto právo je splněno **podpisem protokolu** o předání a převzetí díla nebo dílčího plnění oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo, nebo jeho část i před termínem plnění.
- 10.2. Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Předání a převzetí se povinně účastní zástupci objednatele, TDS a AD. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své subdodavatele, zejména technologické části stavby.
- 10.3. Předání a převzetí díla předchází individuální vyzkoušení jeho částí. Zhotovitel hradí náklady spojené s přípravou, realizací a vyhodnocením vyzkoušení včetně účasti odborníků a také případné neúspěšné individuální vyzkoušení a jejich opakované provedení.
- 10.3.1. **Individuální vyzkoušení** částí stavby v souladu s projektovou dokumentací:
- 10.3.1.1. Individuálními zkouškami zhotovitel prokazuje, že ucelené či dílčí části díla nebo dohodnutá zařízení a systémy, jsou kvalitní, že nemají zřejmé vady, odpovídají požadavkům projektové dokumentace a dosahují požadovaných parametrů.
- 10.3.1.2. Termín konání zkoušek bude vždy sdělen na KD. O průběhu těchto zkoušek musí být vždy proveden písemný zápis osvědčující jejich průběh. Doklady o jejich provedení (zejména provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle právních předpisů a norem ČSN) předá zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu po jejich provedení.

10.4. Přejímací řízení:

- 10.4.1. Zhotovitel zápisem v SD učiněném minimálně **5 pracovních dnů předem** písemně oznámí datum dokončení díla a současně **vyzve objednatele k převzetí díla**. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do **3 pracovních dnů** od data určeného v učiněné výzvě, pokud objednatel nevyužije svého práva daného mu touto smlouvou dílo nepřevzít před sjednaným termínem plnění. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo nebo jeho dílčí část není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v **náhradní lhůtě** stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.



- 10.4.2. Zhotovitel je povinen sestavit pro přejímací řízení díla nebo dílčího plnění jmenovitý seznam částí, do kterého budou zaznamenávány případné vady a nedodělky v jednotlivých částech, termíny odstranění vad a nedodělků a potvrzení o odstranění vad a nedodělků, popř. prokazovat, že stavební práce v částech díla jsou provedeny bez vad a nedodělků. Seznam se zaznamenanými vadami a nedodělky bude uložen na staveništi v kanceláři stavbyvedoucího. Seznam bude předán objednateli po odstranění všech vad a nedodělků.
- 10.4.3. Přejímací řízení je **ukončeno podpisem protokolu** o předání a převzetí díla jako celku objednatel. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně **soupisu vad a nedodělků s termíny odstranění**. Dílo, které není řádně dokončeno, **není objednatel povinen převzít**. Za nedokončené dílo se považuje dílo i v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.
- 10.4.4. K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující **doklady ve 3 vyhotoveních**:
- 10.4.4.1. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby
 - 10.4.4.2. osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních)
 - 10.4.4.3. doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů
 - 10.4.4.4. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
 - 10.4.4.5. návrh provozního řádu
 - 10.4.4.6. protokol o zaškolení obsluhy
 - 10.4.4.7. stavební deník (deníky)
 - 10.4.4.8. osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů
 - 10.4.4.9. zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve
 - 10.4.4.10. osvědčení a další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá v SD nejméně 5 dnů před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.
- 10.4.5. **Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.**
- 10.4.6. Nedohodnou-li se smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, **vyhotoví protokol** o předání a převzetí díla **zhotovitel**.
- 10.4.7. Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo **nedojde-li k dohodě o předání** a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.
- 10.5. Před předáním díla je povinen zhotovitel zajistit závěrečnou kontrolní prohlídku stavby za účasti TDS. Ze závěrečné prohlídky bude vyhotoven protokol, ve kterém bude uveden seznam vad a nedodělků a termín jejich odstranění.

11. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE



- 11.1. **Zlínský kraj** je v souladu s § 2599 odst. 1 občanského zákoníku **od počátku vlastníkem stavby**. Veškerá zařízení, stroje, materiál, apod. jsou do doby, než se stanou pevnou součástí díla, ve vlastnictví zhotovitele.
- 11.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až **do doby protokolárního předání a převzetí díla** jako celku objednatel. Zhotovitel nese do doby protokolárního předání a převzetí díla nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.
- 11.3. Zhotovitel předloží do 10 dnů od podpisu smlouvy objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě** u pojišťovny UNIQUA pojišťovna a.s. s limitem pojistného plnění **ve výši 50.000.000,- Kč (minimálně 25 000 000,- Kč)**. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v limitu pojistného plnění dle předchozí věty v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatel.
- 11.4. Zhotovitel předloží objednateli do 10 dnů od podpisu této smlouvy originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o sjednání **stavebně-montážního pojištění rizik**, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, na pojistnou částku **ve výši 120.000.000,- Kč (minimálně 45 000 000,- Kč)**. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na subdodavatele zhotovitele, případně na členy sdružení (tzv. „křížová odpovědnost“).
- 11.5. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřené pojistné smlouvy dle tohoto článku smlouvy do 20 dnů od uzavření této smlouvy a ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatel, nebo bude pojistná smlouva v průběhu provádění díla zrušena, vypovězena nebo ukončena dohodou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

12. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 12.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že veškeré dodané zboží, zařízení a materiály, provedené stavební a montážní práce a poskytnuté služby **budou prosty jakýchkoliv vad** a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu tyto činnosti a dodá znovu ty části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 12.2. Dílo má **vady**, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a efektivnímu užívání díla k účelu, ke kterému je určeno.
- 12.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které dílo má v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (**vady zjevné**).
- 12.4. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projeví až po převzetí (**vady skryté**).
- 12.5. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má **v době jeho předání** objednateli a **po dobu záruční doby** bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, projektovou dokumentací, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě. V případě výskytu jakýchkoli vad zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu ty činnosti, dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 12.6. Záruční doba na dílo jako celek začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla jako celku, a to v délce **60 měsíců**. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
- 12.7. **V případě opravy** nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části **prodlouží o dobu**, během které nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno. Na tyto lokální opravy nebo na nově dodané části díla poskytne zhotovitel **záruku ve**



stejně délce, jaká by se na tyto části vztahovala v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla.

- 12.8. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návrhu provozního řádu, návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Záruka zaniká provedením zásadních změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
- 12.9. Ustanovení o právech z vadného plnění dle § 2106 odst. 2 a 3, § 2110, § 2111, § 2629 občanského zákoníku se ve vztahu založeném touto smlouvou neužijí.
- 12.10. Zhotovitel je povinen účastnit se na výzvu TDS nebo objednatele kontroly technického stavu stavby a jejích částí během záruční doby (minimálně 1 x za 6 měsíců). Kontrolní prohlídky se musí zúčastnit stavbyvedoucí, pokud je to z objektivních důvodů možné.

13. REKLAMACE

- 13.1. Jestliže objednatel zjistí během záruční doby jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady **bez zbytečného odkladu** písemně zhotoviteli (**reklamace**). V reklamaci budou shledané vady popsány. Reklamaci lze **uplatnit do posledního dne záruční doby**, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 13.2. Zhotovitel **potvrdí** objednateli formou e-mailu, datovou zprávou do datové schránky nebo písemně přijetí reklamace a **do 3 pracovních dnů** od obdržení reklamace začne s odstraňováním vad, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu **v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit**, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za části nové. Odstranění vad bude provedeno na vlastní náklady zhotovitele. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna **nejpozději do 14 dnů** ode dne uplatnění reklamace.
- 13.3. Jestliže se během záruční doby vyskytnou jakékoli vady dodaného díla nebo jeho části, které vedou, nebo mohou vést k poškození zdraví osob, nebo majetku, jedná se o **havarijní stav**. Po oznámení havarijního stavu objednatelem zhotovitel započne s pracemi na odstranění havarijního stavu nejpozději do 24 hodin a je povinen tento stav odstranit **bezodkladně**, nejpozději **však do 48 hodin od jeho oznámení**.
- 13.4. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany **protokol**, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady včetně termínu, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 13.5. V případě, že zhotovitel **do 3 pracovních dnů nezahájí** odstraňování vad a tyto ve stanovených, popř. dohodnutých lhůtách neodstraní, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to **na náklady zhotovitele**, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
- 13.6. **Zhotovitel neodpovídá za vady**, které byly způsobeny po převzetí díla objednatelem jeho nesprávným jednáním nebo nesprávným jednáním třetích osob, či neodvratitelnými událostmi bez zapříčinění zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
- 13.7. **Smluvní strany se mohou dohodnout, že drobné odchylky od projektové dokumentace**, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem v SD, a které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, **nejsou vadami**. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.



- 13.8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu neodpovídá zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruka, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo jiná třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

14. SMLUVNÍ SANKCE

- 14.1. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu **ve výši 50.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den **prodlení s předáním díla oproti termínu dokončení díla dle odst. 3.7 této smlouvy;**
- 14.2. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu **ve výši 50.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den **prodlení s dokončením prací, dle odst. 3.4 a odst. 3.6. této smlouvy;**
- 14.3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení s předáním dokumentů a certifikátů;
- 14.4. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **prodlení s odstraňováním vad** a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídky stavby **ve výši 1.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady;
- 14.5. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem **nastoupení k odstranění reklamovaných vad** v záruční době **ve výši 1.000,- Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení;
- 14.6. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním reklamované vady** v dohodnuté lhůtě ve výši **1.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení od dohodnutého termínu odstranění vady;
- 14.7. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že po dobu realizace stavby nebude po celou pracovní dobu **přítomna na staveništi osoba odpovědná za vedení stavby (stavbyvedoucí)**, a to za každý jednotlivý případ **ve výši 5.000,- Kč;**
- 14.8. Pokud zhotovitel **poruší zákaz kouření** dle odst. 7.5, zaplatí objednateli smluvní pokutu **5.000,- Kč** za každý případ nedodržení zákazu kouření samostatně;
- 14.9. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **včas nevyklizené staveniště ve výši 10.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení;
- 14.10. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **porušení povinností** v rámci BOZP na staveništi uložených mu touto **smlouvou a zákonem č. 309/2006 Sb.** a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ **ve výši 5000,- Kč;**
- 14.11. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k **odstranění havárie** v záruční době **ve výši 10.000,- Kč** za každých započatých 24 hodin od nahlášení havárie;
- 14.12. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním havárie** v dohodnuté lhůtě **ve výši 10.000,- Kč** za každých započatých 24 hodin prodlení s odstraněním havárie;
- 14.13. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, jestliže nepředloží objednateli seznam subdodavatelů nebo jeho změnu v požadovaném termínu a na stavbě bude jiný než uvedený subdodavatel nebo budou subdodavatelsky prováděny stavební práce, dodávky a služby, u kterých si objednatel v zadávací dokumentaci vyhradil, že nesmí být prováděny subdodavatelsky, nebo subdodavatel, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, se nebude podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci, za každý jednotlivý případ porušení **ve výši 0,5 % z ceny díla**. Tuto smluvní pokutu má objednatel právo si jednostranně započíst oproti ceně za dílo z nejbližšího zhotovitelem vystaveného daňového dokladu vystaveného po porušení této povinnosti (viz čl. 5. této smlouvy);



- 14.14. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud na staveništi neumístí štítek stavby nebo informační tabuli s identifikačními údaji stavby v souladu s odst. 7.3. této smlouvy, a to ve **výši 10.000,- Kč**;
- 14.15. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení režimu stavebního deníku dle odst. 8.8. této smlouvy, a to ve výši **10.000,- Kč** za každý jednotlivý případ;
- 14.16. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud nebude průběžně pořizovat fotodokumentaci stavebních a zejména zakrývaných prací dle odst. 8.10. této smlouvy, a to ve **výši 10.000,- Kč** za každý jednotlivý případ;
- 14.17. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním pojistné smlouvy na odpovědnost za škodu způsobenou třetí osobě dle odst. 11.3. této smlouvy, a to ve **výši 30.000,- Kč**;
- 14.18. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním pojistné smlouvy na stavebně montážní pojištění rizik dle odst. 11.4. této smlouvy, a to ve **výši 30.000,- Kč**;
- 14.19. v případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v rozporu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, a zadavateli z takového postupu hrozí vznik škody, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve **výši 1.000.000,- Kč**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.13. této smlouvy;
- 14.20. v případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu s projektovou dokumentací díla nebo nedodržuje technologický postup provádění díla stanovený v projektové dokumentaci, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve **výši 1.000.000,- Kč**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.13. této smlouvy;
- 14.21. V případě zkrácení nároku na poskytnutou výši **podpory** z OPŽP z důvodů pochybení na straně zhotovitele, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **2.000.000,- Kč** z ceny díla;
- 14.22. objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou úplné faktury, oprávněně vystavené po splnění podmínek stanovených touto smlouvou a doručené objednateli, smluvní pokutu ve **výši 0,1 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
- 14.23. Smluvní strany se dohodly na možnosti **zápočtu pohledávky** objednatele na zaplacení smluvní pokuty a náhrady škody na splatné i nesplatné pohledávky zhotovitele za objednatelem.
- 14.24. Nebude-li smluvní pokuta započtena, sjednávají smluvní strany **splatnost smluvních pokut na 14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování.
- 14.25. **Zaplacením** jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, **není dotčeno právo** oprávněné strany na **náhradu škody** způsobené porušením povinností dle této smlouvy ve výši přesahující uhrazenou smluvní pokutu.
- 14.26. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, **může** od jejího vymáhání na základě své vůle **upustit**.

15. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 15.1. Tato smlouva zanikne **splněním závazku** dle ustanovení § 1908 občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním úkonem, tj. **odstoupením od smlouvy**. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou, smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
- 15.2. Kterákoliv smluvní strana je **povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší** své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucích z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Oznámení musí být učiněno **písemně** bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o



překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůta bez zbytečného odkladu se rozumí **10 dnů**. Oznámením se oznamující strana nezavazuje svých závazků ze smlouvy nebo povinností plynoucích z obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na náhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.

- 15.3. **Odstoupení** od smlouvy musí strana odstupující oznámit druhé straně **písemně bez zbytečného odkladu** poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany na **10 dnů** ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V oznámení o odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
- 15.4. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, což u podstatného porušení smlouvy dle obchodního zákoníku učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po uplynutí této dodatečně stanovené lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.
- 15.5. **Za podstatné porušení smlouvy** opravňující **objednatele** odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných článcích této smlouvy je považováno:
- a) **prodlení zhotovitele** se zahájením prací na realizaci díla **delší než 10 kalendářních dnů**
 - b) **prodlení zhotovitele s ukončením** realizace díla **delší než 50 kalendářních dnů**
 - c) případy, kdy zhotovitel provádí dílo **v rozporu se zadáním** objednatele, projektovou dokumentací, nebo vyjádřením stavebního úřadu Zlín k akci, a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele nedostatky neodstraní
 - d) **neposkytnutí náležité součinnosti** zhotovitele technickému dozoru objednatele, autorskému dozoru, nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění objednatele
 - e) **neumožnění kontroly** provádění díla a postupu prací na něm
 - f) **byl-li podán insolvenční návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku zhotovitele, nebo probíhá-li insolvenční řízení v němž je řešen úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, a dále likvidace podniku nebo prodej podniku zhotovitele**
- 15.6. **Podstatným porušením smlouvy** opravňujícím **zhotovitele** odstoupit od smlouvy je:
- a) **prodlení objednatele s předáním staveniště** a zařízení staveniště větší jak 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy
 - b) **prodlení objednatele s platbami** dle platebního režimu dohodnutého v této smlouvě delší jak **30 dní** (počítáno ode dne jejich splatnosti)
 - c) **trvá-li přerušení prací** ze strany objednatele déle jak **6 měsíců**.
- 15.7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud při provádění díla zhotovitel opakovaně (tj. více než 2x) porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo z právních či technických předpisů.
- 15.8. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy též v případě, že zhotovitel provádí dílo takovým způsobem, že se lze oprávněně domnívat, že jsou porušovány dané či zavedené technologické postupy, což může mít za následek, že dílo nebude zhotoveno v jakosti obvyklé nebo očekávané.
- 15.9. Objednatel si před odstoupením od smlouvy může vyžádat vyjádření TDS, v takovém případě bude toto vyjádření součástí oznámení o odstoupení od smlouvy, kterým objednatel oznamuje odstoupení zhotoviteli.
- 15.10. **Důsledky odstoupení od smlouvy:**
- 15.10.1. Smlouva zaniká odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi. Odstoupení od smlouvy se však **nedotýká nároku na náhradu škody**, ledaže důvodem vzniku škody byly okolnosti, které je možno v souladu s touto



smlouvou považovat za "vyšší moc", a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; odstoupení od smlouvy se nedotýká ani řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení této smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodloužení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.

- 15.10.2. **Zhotovitelovy závazky**, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací, které byly zhotovitelem provedeny do doby jakéhokoli odstoupení od smlouvy, **platí i po takovém odstoupení**, a to pro tu část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval.
- 15.10.3. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany **vypořádají své závazky** z předmětné smlouvy takto:
- zhotovitel provede **soupis všech provedených prací** a činností oceněných způsobem, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje **"dílčí" konečnou fakturu**;
 - zhotovitel vyzve objednatele k **"dílčímu předání díla"** a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení výzvy zahájit **"dílčí přejímací řízení"**;
 - objednatel uhradí zhotoviteli práce provedené do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
- 15.10.4. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. 0 této smlouvy.

16. SPORY

- 16.1. Jakýkoliv **spor** vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným **soudem**, dle příslušných ustanovení občanského soudního řádu.

17. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

- 17.1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit **pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky**, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

18. DŮVĚRNÁ POVAHA INFORMACÍ, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

- 18.1. Informace, které zhotovitel získá v průběhu provádění smluvních prací nebo v jejich souvislosti, budou považovány za **informace důvěrného charakteru** a zhotovitel s nimi bude zacházet v souladu s § 1730 odst. 2 občanského zákoníku. Toto ustanovení se uplatní rovněž recipročně.
- 18.2. Výjimku z důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známé a dostupné.
- 18.3. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním podmínek, za jakých byla smlouva uzavřena v rozsahu dle zákona č. 134/2016 Sb. a zákona č. 106/1999 Sb.
- 18.4. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých finančních nároků.

19. VYŠŠÍ MOC

- 19.1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí účinnosti smlouvy a které **nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo**



odvráceny. Za případ vyšší moci nejsou považovány klimatické podmínky, jsou-li příznačné pro roční období, ve kterém je dílo nebo jeho příslušná část zhotovováno. V případě sporu, zda se jedná o klimatické podmínky pro příslušné období příznačné, mohou si strany vyžádat stanovisko odborníka v příslušné oblasti, případně odborného institutu. Náklady na odborné posouzení uhradí ta ze smluvních stran, která nepříznivé klimatické podmínky tvrdí.

- 19.2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí vhodné doklady příp. informace o tom, že tyto okolnosti mají podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
- 19.3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle **než 90 dní**, vyjasní si obě smluvní strany další postup provádění díla, resp. změnu smluvních povinností, a uzavřou příslušný dodatek k této smlouvě.

20. ROZHODNÉ PRÁVO

- 20.1. Smluvní vztah upravený touto smlouvou se řídí a vykládá dle zákonů účinných v České republice.
- 20.2. V souladu s § 1801 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, se ve smluvním vztahu založeném touto smlouvou vylučuje použití § 1799 a § 1800 z. č. 89/2012 Sb.

21. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 21.1. Zhotovitel **nesmí převádět** plně ani zčásti své **závazky ani práva a povinnosti**, které má plnit podle této smlouvy, aniž by předem obdržel od objednatele písemný souhlas s převodem. To se netýká práv a povinností vyplývajících ze Smluv o dílo uzavřených mezi zhotovitelem a jeho subdodavateli díla.
- 21.2. Zhotovitel je povinen dodržet nejen povinnosti uvedené v jednotlivých ustanoveních této smlouvy, ale dále musí při realizaci předmětu plnění této smlouvy dodržet taktéž zadávací podmínky zadávacího/výběrového řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy (v případě rozporu mezi zadávacími podmínkami a touto smlouvou má přednost tato smlouva).
- 21.3. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými.
- 21.4. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 21.5. Dnem podpisu této smlouvy pozbývají platnosti všechna předchozí písemná i ústní ujednání smluvních stran vztahující se k dílu.
- 21.6. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. 1. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se strany oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu aktualizaci těchto údajů.
- 21.7. Přílohou č. 1 této smlouvy je oceněný výkaz výměr (položkový rozpočet)
Přílohou č. 2 této smlouvy je harmonogram stavby v členění SO a týdnů
Přílohou č. 3 této smlouvy je platební kalendář v členění na kalendářní měsíce
- 22.7. Smlouva se vyhotovuje v **5** rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení, objednatel obdrží 3 vyhotovení.

Dne 2. 7. 2018

Objednatel:

Ludmila Hanáková

Střední zdravotnická škola Kroměříž
PhDr. Ludmila Hanáková
ředitelka školy

Střední zdravotnická škola
Kroměříž
Albertova 4261/25a
767 01 Kroměříž
IČO 00637939

Dne 2. 7. 2018

Zhotovitel:

Jiří Havlík
POZIMOS, a.s.
Ing. Jiří Havlík
předseda představenstva

pozimos
POZIMOS, a.s.
K Pasekám 3663
760 01 Zlín

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018/009

Stavba: Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

KSO: 801 34

Místo:

Zadavatel:

Střední zdravotnická škola Kroměříž

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

KB projekt, s.r.o.

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 dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum:

5. 3. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ: 25507893

DIČ: CZ25507893

Cena bez DPH

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně
	snížená	21,00%	47 998 452,52
		15,00%	0,00

47 998 452,52

Výše daně

10 079 675,03

0,00

Cena s DPH

V CZK

58 078 127,55

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018/009

Stavba: Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Místo: 5. 3. 2018

Zadavatel: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

Datum:

Projektant:

Střední zdravotnická škola Kroměříž

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

2018/009-1	Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy	47 998 452,52	58 078 127,55	STA
2018/009-1-1	Zateplení budovy a osvětlení	47 998 452,52	58 078 127,55	Soupis
2018/009-1-2	Vzduchotechnika	39 057 920,29	47 260 083,55	Soupis
2018/009-1-VON	Ostatní a vedlejší náklady	8 636 732,23	10 450 446,00	Soupis
		303 800,00	367 598,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Objekt:

2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Soupis:

2018/009-1-1 - Zateplení budovy a osvětlení

KSO:

801 34

Místo:

Zadavatel:

Střední zdravotnická škola Kroměříž

Uchazeč:

CC-CZ:

Datum:

5. 3. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25507893

CZ25507893

Projektant:

KB projekt, s.r.o.

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v březnu 2018. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

39 057 920,29

Cena bez DPH

		Sazba daně		Výše daně	
DPH základní snížená	Základ daně	21,00%	8 202 163,26		
		15,00%	0,00		

47 260 083,55

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Objekt: 2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Soupis: 2018/009-1-1 - Zateplení budovy a osvětlení
Místo:

Zadavatel: Střední zdravotnická škola Kroměříž
Uchazeč:

Datum: 5. 3. 2018
Projektant: KB projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		39 057 920,29
1 - Zemní práce		15 392 085,15
3 - Svíslé a kompletní konstrukce		207 925,33
4 - Vodobrovné konstrukce		133 781,02
5 - Komunikace pozemní		4 088,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		14 838,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		9 541 761,74
997 - Přesun sutě		3 289 977,34
998 - Přesun hmot		1 900 219,60
PSV - Práce a dodávky PSV		299 493,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		22 761 076,20
712 - Pevňkové krytiny		51 721,61
713 - Izolace tepelné		1 537 093,91
762 - Konstrukce tesařské		2 359 477,59
763 - Konstrukce suché výstavby		173 629,43
764 - Konstrukce klempířské		1 027 666,39
		985 864,77

765 - Krytina skládaná	74 578,92
766 - Konstrukce truhlářské	1 459 640,00
767 - Konstrukce zámečnické	13 197 956,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	460,80
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	1 376 913,76
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	515 927,59
787 - Dokončovací práce - zasklívání	144,96
M - Práce a dodávky M	904 758,94
21-M - Elektromontáže	904 758,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Objekt:

2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Soupis:

2018/009-1-1 - Zateplení budovy a osvětlení

Místo:

Zadavatel:

Střední zdravotnická škola Kroměříž

Uchazeč:

Datum: 5. 3. 2018

Projektant: KB projekt, s.r.o.

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

39 057 920,29

D HSV Práce a dodávky HSV

15 392 085,15

D 1 Zemní práce

1	K	1131061-01	m2	25,200	170,00	4 284,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	------------	----	--------	--------	----------	----------------

207 925,33

Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných nebo mozaikových kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 - . . . Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

P Poznámka k položce:

pro další použití (pro předklázení stáv.plochy)

"chodníky okolo objektů (předpoklad 70% stáv.dlaždic bude použito zpět)"

"škola"

1,0*(9+4,5+7)*0,7

"tělocvična"

1,0*(4,5+4+1,5+5,5)*0,7

14,350

10,850

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		25,200			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	13,800	52,70	727,26	CS ÚRS 2018 01
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
"chodníky okolo objektů (předpoklad 30% stáv.dlaždic je poškozeno)" "škola" 1,0*(9+4,5+7)*0,3 "tělocvična" 1,0*(4,5+4+1,5+5,5)*0,3 "vytvoření bezbariérového vstupu"2*1,5 Mezisoučet								
3	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	39,000	141,00	5 499,00	CS ÚRS 2018 01
PSC								

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živitčnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny adlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živitčných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"Chodníky okolo objektů (podklad)"					
W			"škola"					
W			1,0* (9+4,5+7)		20,500			
W			"tělocvična"					
W			1,0* (4,5+4+1,5+5,5)		15,500			
W			"vytvoření bezbariérového vstupu 2*1,5		3,000			
W			Mezisoučet		39,000			
4	K	132212101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	87,058	1 670,00	145 386,86	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i vislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.								
W			"pro zateplení pod úrovní terénu"					
W			"škola" 0,6*0,6* (0,75+6,25+4,45+0,6+9+0,6+0,25+8,4+43,63+0,2*10+0,4*2+19,13+1,0*2+4,2)		36,742			
W			"tělocvična+byt					
W			školníka" 0,6*0,6* (37,2+0,2*10+0,5+4,9+17,6+0,75*2+4,9+0,5+4+9,7+24,1+0,65+3,7+5+12)		46,170			
W			Mezisoučet		82,912			
W			82,912*0,05		4,146			
W			Součet		87,058			
5	K	132212109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	87,058	182,00	15 844,56	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i vislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.								
W			"dtto rýhy" 87,058		87,058			
6	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	130,586	29,80	3 891,46	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
W				130,586				
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez nalažení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	21,765	230,00	5 005,95	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
W				87,058 -65,293 21,765				
W				65,293				
8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4	m3	169,00		11 034,52	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obyčejný nebo z obyčejného dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.								
PSC								
VV	"pro zásyp"65,293							
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,293	15,10	985,92	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní v terénu bez nadřizí. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu.								
PSC								
VV	"pro zásyp na meziskládku"65,293							
10	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	39,177	250,00	9 794,25	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
VV	"zemina na odvoz vč.přepočtu na tuny"21,765*1,8							
11	K	174101401	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	65,293	83,80	5 471,55	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zášypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno větší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zhutnění individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní tratě vodou pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovací korytlů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních traťích se oceňuje cenou -1101 Zášyp sypalinou rýh bez ohledu na šířku korytlů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypalin ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypalin ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zášypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neúlehý - cenami souboru cen 167 10-110 Naládání výkopku nebo sypalin a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek úlehý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopových, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nabízí rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypalin do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypalin do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
PSC								
WW			"zpětný zášyp"					
WW			"pro zateplení pod úrovní terénu"					
WW			"škola"0,6*0,45* (0,75+6,25+4,45+0,6+9+0,6+0,25+8,4+43,63+0,2*10+0,4*2+19,13+1,0*2+4,2)		27,556			
WW			"tělocvična+byt					
WW			škola"0,6*0,45* (37,2+0,2*10+0,5+4,9+17,6+0,75*2+4,9+0,5+4+9,7+24,1+0,65+3,7+5+12)		34,628			
WW			Mezisoučet		62,184			
WW			62,184*0,05		3,109			
WW			Součet		65,293			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				133 781,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	0,056	50 000,00	2 800,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou zahrnuty náklady na dodávku a montáž válcovaných nosníků. 2. Ceny jsou určeny pouze pro ocenění konstrukce překladů nad otvory.								
PSC			"pro nové dveře L60/60/6mm dl. 1,6m"					
W			((1,6*5,42)*6)/1000		0,052			
W			Mezisoučet		0,052			
W			0,052*0,08		0,004			
W			Součet		0,056			
13	K	342241112	Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkové pálených na maltu MVC nebo MC licových, včetně spárování dl. 290 mm (český formát 290x140x65 mm) plných, tl. 140 mm	m2	38,260	3 160,00	120 901,60	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Dvojitě příčky se oceňují jako dvě příčky jednoduché. 2. Izolační vložky vkládané do mezery dvojitých příček při zdění se oceňují samostatně. 3. V příčkách tl. 65 a 71 mm jsou započteny i náklady na konstrukční výztuž. 4. V cenách nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu líce; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava líce při zdění režného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 61. 63-10 Spárování vnitřních ploch pohledového zdiva, případně 62. 63-10 Spárování vnějších ploch pohledového zdiva.								
W			"dozdívky piliřků u oken"					
W			"škola"					
W			"1.np"2,4*0,3*4		2,880			
W			"2.np"2,4*0,3*5		3,600			
W			"3.np"2,4*0,3*4		2,880			
W			"škola-zazdívka -vnitřní okna v chodbách"					
W			"1.np"(1,8*0,3)*5		2,700			
W			"2.np"(1,8*0,9)*5		8,100			
W			"3.np"(1,8*0,9)*5		8,100			
W			Mezisoučet		28,260			
W			10		10,000			
W			Součet		38,260			
14	K	342291121	Ukótvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	62,200	98,30	6 114,26	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdlé pěny u líce příčky. 2. Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukótvení příček ke stropu. 3. Množství jednotek se určuje v m styku příčky s konstrukcí (výšky příčky).								
PSC			"dozdívky piliřků u oken"					
W			"škola"					
W			"1.np"2,4*4		9,600			
W			"2.np"2,4*5		12,000			
W			"3.np"2,4*4		9,600			
W			"škola-zazdívka -vnitřní okna v chodbách"					
W			"1.np"0,3*10		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"2.np"0,9*10		9,000			
W			"3.np"0,9*10		9,000			
W			Mezisoučet		52,200			
W			10		10,000			
W			Součet		62,200			
15	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	6,920	573,00	3 965,16	CS ÚRS 2018 01
W			"pro L překlady" (0,2*1,6)*6		1,920			
W			Mezisoučet		1,920			
W			5		5,000			
W			Součet		6,920			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 088,40	
16	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy do 0,09 m2	kus	4,000	414,00	1 656,00	CS ÚRS 2018 01
W			"pro ZTI"4		4,000			
W			Mezisoučet		4,000			
17	K	411386621	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy přes 0,09 do 0,25 m2	kus	2,000	666,00	1 332,00	CS ÚRS 2018 01
W			"pro VZT"2		2,000			
18	K	413232211	Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky do 150 mm	kus	12,000	91,70	1 100,40	CS ÚRS 2018 01
W			"pro L60/60/6mm"6*2		12,000			
W			Mezisoučet		12,000			
D	5		Komunikace pozemní				14 838,12	
19	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	36,000	92,30	3 322,80	CS ÚRS 2018 01
W			"dttto chodníky"36		36,000			
20	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	36,000	208,00	7 488,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro laže a na dodání materiálu pro výplň spár.
2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %.
3. Část laže přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . .
9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo laže.

"chodníky okolo objektů (předpoklad 70% stáv. dlaždic bude použito zpět, 30%

nových)"

"škola"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			1,0* (9+4,5+7)		20,500			
W			"télcovična"					
W			1,0* (4,5+4+1,5+5,5)		15,500			
W			Mezisoučet		36,000			
21	M	59248218	dlažba skladebná betonová 30x30x5 cm barevná	m2	11,880	339,00	4 027,32	CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce:					
W			dle stávajících chodníků					
W			36*0,3		10,800			
W			10,8*1,1 přepočtené koeficientem množství		11,880			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				9 541 761,74	
22	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	937,426	50,00	46 871,30	CS ÚRS 2018 01
W			"ditto oprava stropů-30%*2577,73*0,3		773,319			
W			"ditto vyrovnání horních špalet"164,107		164,107			
W			Mezisoučet		937,426			
23	K	611135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stropů	m2	164,107	236,00	38 729,25	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Potažení vnitřních ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.

PSC

W			"horní špalety"					
W			"škola"					
W			"1.np"0,4*(4,05+5,25+3,6+3,6+5,25*5)		17,100			
W			"2.np"0,4*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*5)		28,080			
W			"3.np"0,4*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*5)		28,080			
W			"4.np"0,4*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*4+1,8+6)		29,100			
W			"5.np"0,4*(1,2*3+3)		2,640			
W			"schodišťové"0,25*(4,97+2,37+2,37)		2,428			
W			"télcovična"					
W			"1.np"0,4*(3,6*2+5,25*5+1,8+4,8+5,25*3+5,25*2)		27,240			
W			"2.np"0,4*(5,25*5)		10,500			
W			"byt školníka"					
W			"1.np"0,4*(1,8*3+0,9*4+1,05)		4,020			
W			Mezisoučet		149,188			
W			149,188*0,1		14,919			
W			Součet		164,107			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	611135091	Vyrovnaní nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stropů	m2	164,107	56,60	9 288,46	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Pokažení vnitřních ploch pleťtem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítkám u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.

VV	"dttto vyrovnání horních špalet"164,107				164,107			
25	K	611325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropěch, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
VV	"4.np"1				1,000			
26	K	611325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky šuku do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	2 577,730	240,00	618 655,20	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52..
Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch.

"stropy (bez podhledů)"

"škola"

"1.np (mimo

127,128,129,152)"22,16+12,5+13,11+6,66+1,35+11,61+8,61+8,26+37,64+20,42+9,99+3
3,36+9,9+4,86+4,87+5,09+5,53+45,12

19,08+7,52+3,37+5,18+21,27+18,04+40,97+20,02+21,85+61,42+21,42

"2.np (mimo 205,216)"

40,28+20,41+26,25+19,43+85,02+41,99+85,02+22,52+19,08+13,41+3,08+83,87+41,85+2
1,46+65,59

"3.np (mimo 302,314)"

40,28+20,41+26,25+62,48+21,5+62,48+21,5+62,48+22,52+19,08+13,41+3,08+63,24+62,
3+21,46+65,59

"4.np (mimo část 402,411,413)"

40,28+159,57+2,21+40,26+44,22+19,08+7,52+3,37+5,18+37,75+12,59+44,67+18,43+34,
62+13,11+6,43+6,43-(14,8+3,45)

"5.np"22,52+25,73+22,44

"školník-bez oprav omítk stropů (SDK podhled)"0

"tělocvična"

"1.np (mimo 101,102,103,104,105,122-124,127,119)"

8,1+14,73+20,66+3,67+1,26+20,66+11,17+4,87+4,87+21,42+10,83+23,71+10,83+55,58+
55,58+5,46+10,56

"2.np"62,88+4,95+32,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
W								
Mezisoučet								
27	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	2 538,062	35,00	88 832,17	CS ÚRS 2018 01
W								
"dřto oprava stěn 30%7704,008*0,3								
W								
"dřto vyrovnání bočních špalet"226,86								
W								
Mezisoučet								
28	K	612135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	226,860	210,00	47 640,60	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Potážení vnitřních ploch pleťtem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítkání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.								
PSC								
W								
"boční špalety"								
W								
"škola"								
W								
"1.np"0,4*(2,4*4+1,2*4+2,4*10)								
W								
"2.np"0,4*(2,4*14+1,2*4+2,4*10)								
W								
"3.np"0,4*(2,4*14+1,2*4+2,4*10)								
W								
"4.np"0,4*(2,4*14+1,2*4+2,4*2+4,5+3,14+4,5*2+4,5+3,14+1,8*2+1,2*2)								
W								
"5.np"0,4*(1,2*8)								
W								
"schodišťové"0,25*(12,025*2+14,15*2+13,2*2+15*2)								
W								
"čela schod.podest, stropů viditelných v proskl.AL sestavách"0,4*(2,4*3+5,55*4+2,4*3)								
W								
"tělocvična"								
W								
"1.np"0,4*(1,2*4+5,24+6,21+6,31+6,79+6,83*2+6,79+6,31+6,21+5,24+3,62+4,37+4,82+5,57+1,2*2+2,4*10)								
W								
"2.np"0,4*(1,678+2,648+2,748+3,228+3,268+3,327+3,228+2,748+2,648+1,678)								
W								
"byt školníka"								
W								
"1.np"0,4*(1,5*14+2,1*2)								
W								
Mezisoučet								
W								
206,236*0,1								
W								
Součet								
226,860								
29	K	612135091	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn	m2	226,860	53,70	12 182,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Potažení vnitřních ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítkání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivé postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.								
PSC								
W			"dtto vyrovnání bočních špalet"226,86		226,860			
30	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	23,500	331,00	7 778,50	CS ÚRS 2018 01
PSC								
W			Poznámka k souboru cen:					
W			1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.					
W			"pro ZTT"0,1*35		3,500			
W			20		20,000			
W			Mezisoučet		23,500			
31	K	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	23,500	738,00	17 343,00	CS ÚRS 2018 01
W			"pro ZTT"0,1*35		3,500			
W			20		20,000			
W			Mezisoučet		23,500			
32	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	92,000	194,00	17 848,00	CS ÚRS 2018 01
W			"zapravení prstů pro VZT"46*2		92,000			
33	K	612325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	35,000	398,00	13 930,00	CS ÚRS 2018 01
W			"zapravení prstů pro VZT"					
W			"přes příčky"3*2		6,000			
W			"obvod"3		3,000			
W			"nové dveře"6		6,000			
W			Mezisoučet		15,000			
W			"škola-zazdívká -vnitřní okna v chodbách"					
W			"1.np"5*2		10,000			
W			Mezisoučet		10,000			
W			10		10,000			
W			Součet		35,000			
34	K	612325225	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2	kus	30,000	2 450,00	73 500,00	CS ÚRS 2018 01
W			"škola-zazdívká -vnitřní okna v chodbách"					
W			"2.np"5*2		10,000			
W			"3.np"5*2		10,000			
W			Mezisoučet		20,000			
W			10		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		30,000			
35	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	405,424	594,00	240 821,86	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít jen pro ocenění samostatně upraveného ostění a nadpraží (např. při dodatečné výměně oken nebo zárubní) v šířce do 300 mm okolo upraveného otvoru.								
PSC								
W			"horní špalety"					
W			"škola"					
W			"1.np"0,4*(4,05+5,25+3,6+3,6+5,25*5)		17,100			
W			"2.np"0,4*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*5)		28,080			
W			"3.np"0,4*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*5)		28,080			
W			"4.np"0,4*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*4+1,8+6)		29,100			
W			"5.np"0,4*(1,2*3+3)		2,640			
W			"schodišťové"0,25*(4,97+2,37+2,37)		2,428			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"0,4*(3,6*2+5,25*5+1,8+1,8+4,8+5,25*3+5,25*2)		27,240			
W			"2.np"0,4*(5,25*5)		10,500			
W			"byt školníka"					
W			"1.np"0,4*(1,8*3+0,9*4+1,05)		4,020			
W			Mezisoučet		149,188			
W			"boční špalety"					
W			"škola"					
W			"1.np"0,4*(2,4*4+1,2*4+2,4*10)		15,360			
W			"2.np"0,4*(2,4*14+1,2*4+2,4*10)		24,960			
W			"3.np"0,4*(2,4*14+1,2*4+2,4*10)		24,960			
W			"4.np"0,4*(2,4*14+1,2*4+2,4*2+4,5+3,14+4,5*2+4,5+3,14+1,8*2+1,2*2)		29,392			
W			"5.np"0,4*(1,2*8)		3,840			
W			"schodišťové"0,25*(12,025*2+14,15*2+13,2*2+15*2)		27,188			
W			"čela schod.podest,stropů viditelných v proskl.AL sestavách"0,4*(2,4*3+5,55*4+2,4*3)		14,640			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"0,4*(1,2*4+5,24+6,21+6,31+6,79+6,83*2+6,79+6,31+6,21+5,24+3,62+4,37+4,82+5,57+1,2*2+2,4*10)		44,936			
W			"2.np"0,4*(1,678+2,648+2,748+3,228+3,268+3,327+3,228+2,748+2,648+1,678)		10,880			
W			"byt školníka"					
W			"1.np"0,4*(1,5*14+2,1*2)		10,080			
W			Mezisoučet		206,236			
W			50		50,000			
W			Součet		405,424			
36	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvourvrstvě, tloušťky do 20 mm a tloušťky štukey do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	7 704,008	163,00	1 255 753,30	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. <i>Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch.</i>					
W			"stěny"					
W			"škola"					
W			"1. np"					
W			"127°3,25'(11,5°2+18°2)-		145,362			
W			(5,55°2,4+2,65°3,25+4,97°2,4+1,45°1,97+0,8°1,97°2+0,9°1,97+1,45°1,97+0,9°2,1)		131,492			
W			"128°3,0'(3,15°2+24,15°2)-(1,45°1,97°3+1,25°1,97+0,8°1,97°12+0,6°1,97°2)		32,708			
W			"129°3,0'(3,15°2+5,5°2)-(2,55°3,0+1,45°1,97+0,8°1,97+2,37°3,0)		73,824			
W			"130°3,25'(8,8°2+3,1°2)-(0,8°1,97+0,6°3,25)		38,712			
W			"131°3,25'(3°2+4,2°2)-(0,8°1,97°3+1,4°2,4)		40,199			
W			"132°3,25'(3,15°2+4,2°2)-(0,8°1,97+2,5°2,4)		97,370			
W			"133,134'(3,25+2,1)°(2,05°2+2,7°2+0,9°4+1,05°2+1,5°2)		43,924			
W			"135°3,25'(2,7°2+4,3°2)-(0,8°1,97)		36,774			
W			"136°3,25'(3°2+2,9°2)-(0,8°1,97)		35,799			
W			"137°3,25'(2,85°2+2,9°2)-(0,8°1,97)		97,963			
W			"138°3,25'(7,5°2+7,5°2+0,45°2)-(1,25°1,97)		77,399			
W			"139°3,25'(4,2°2+7,5°2+0,45°2)-(0,8°1,97)		40,024			
W			"140°3,25'(2,7°2+3,7°2)-(0,8°1,97)		85,524			
W			"141°3,25'(5,9°2+7,5°2)-(0,8°1,97)		30,399			
W			"142°3,25'(2,75°2+3,6°2)-(0,8°1,97+1,5°(3,6+1,3°2))		51,175			
W			"143,144,145,146'(3,25-2,1)°(1,4°8+0,9°4+2,6°4+1,725°2+1,925°2+3,0°4)		74,569			
W			"147°3,25'(6,3°2+7,25°2+0,3°2)-(1,45°1,97+5,25°2,4)		57,680			
W			"148,149,151,150'(3,25-					
W			2,1)°(2,6°2+7,25°2+1,9°2+0,8°6+1,1°6+1,6°2+0,875°4+1,1°4+1,4°2+2,4°2)-(0,55°3,6°2)		57,018			
W			"153°3,25'(3,05°2+7,25°2+0,3°2)-(0,8°1,97°2+2,7°2,4+1,5°(0,9+0,3°2))		52,912			
W			"154°3,25'(2,55°2+7,25°2+0,3°2)-(0,8°1,97°3+2,4°2,4+1,5°(0,9+0,3°2))		68,498			
W			"155°3,25'(5,85°2+7,25°2+0,3°2)-(0,8°1,97°2+5,25°2,4+1,5°(1,3+0,6))		55,838			
W			"156°3,25'(2,85°2+7,25°2+0,3°2)-(0,8°1,97°2+2,4°2,4+1,5°(1,3+0,3°2))		57,068			
W			"157°3,25'(3,15°2+7,25°2+0,3°2)-(0,8°1,97°2+2,7°2,4+1,5°(1,3+0,3°2))		74,119			
W			"158°3,25'(8,7°2+7,25°2+0,3°2)-(1,45°1,97+8,25°2,4+2,5°2,4+1,5°(1,3+0,6))		60,024			
W			"159°3,25'(3,15°2+7,25°2)-(0,8°1,97+2,5°2,4)					
W			"2. np"					
W			"204°3,25'(5,55°2+6,8°2)-(1,8°3,25+4,97°3,25)		58,273			
W			"205°3,0'(3,45°2+41,55°2)-		229,674			
W			(0,9°1,97°7+0,8°1,97°3+0,6°1,97+1,8°3,25+0,9°2,15+2,37°3,0°2)		70,751			
W			"206°3,25'(8,8°2+2,9°2)-(0,6°3,25+0,9°1,97+0,8°1,97)		54,074			
W			"207°3,25'(6,3°2+4,2°2)-(0,8°1,97+5,25°2,4)		53,423			
W			"208°3,25'(2,7°2+7,25°2)-(2,5°2,4+0,8°1,97°2+1,5°(0,8+0,3°2))		105,722			
W			"209°3,25'(11,85°2+7,25°2+0,4°10)-(2,5°2,4°2+5,25°2,4+0,8°1,97°3+1,5°(0,8+0,3°2))		70,222			
W			"210°3,25'(5,85°2+7,25°2+0,3°4)-(0,8°1,97°3+2,5°2,4°2+1,5°(0,8+0,3°2))		102,472			
W			"211°3,25'(11,85°2+7,25°2+0,3°10)-(0,8°1,97°3+2,5°2,4°2+1,5°(0,8+0,3°2))		56,348			
W			"212°3,25'(3,15°2+7,25°2)-(0,8°1,97°2+2,5°2,4+1,5°(0,8+0,3°2))					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		"213-215"(3,25-2,1)"(2,6*2+7,25*2+1,9*2+3,4*2+0,8*6+1,1*6+1,9*2+1,1*2+0,95*2+0,85*2+1,1*4+0,9*2+1,15*2+1,4*4)-(0,55*3,6*2)		71,250			
W		"217"3,25*(11,75*2+7,25*2+0,3*6)-(0,9*1,97+0,8*1,97+2,52*2,4*2+1,5*(0,8+0,3*2))		111,805			
W		"218"3,25*(5,85*2+7,25*2+0,3*4)-(0,9*1,97+0,8*1,97*2+5,25*2,4*1,5*(0,8+0,3*2))		69,425			
W		"219"3,25*(3*2+7,25*2)-(0,8*1,97*3+2,5*2,4*1,5*(0,8+0,3*2))		53,797			
W		"220"3,25*(9,15*2+7,25*2+0,3*10)-(0,9*1,97+0,8*1,97+5,25*2,4*2,5*2,4*1,5*(0,8+0,3*2))		92,301			
W		"3.np"					
W		"301"3,25*(5,55*2+6,8*2)-(1,8*3,25+4,97*3,25)		58,273			
W		"302"3,0*(3,45*2+41,55*2)-(0,9*1,97*7+0,8*1,97*5+0,6*1,97+1,8*3,25+0,9*2,15+2,37*3,0*2)		226,522			
W		"303"3,25*(8,8*2+2,9*2)-(0,6*3,25+0,9*1,97+0,8*1,97)		70,751			
W		"304"3,25*(6,3*2+4,2*2)-(0,8*1,97+5,25*2,4)		54,074			
W		"305"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*8)-(5,25*2,4*2,5*2,4+0,9*1,97+0,8*1,97+1,5*(0,8+0,3*2))		87,426			
W		"306"3,25*(3*2+7,25*2)-(2,5*2,4+0,8*1,97*3+1,5*(0,8+0,3*2))		53,797			
W		"307"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*8)-(5,25*2,4*2,5*2,4+0,9*1,97+0,8*1,97*2+1,5*(0,8+0,3*2))		85,850			
W		"308"3,25*(3*2+7,25*2)-(2,5*2,4+0,8*1,97*3+1,5*(0,8+0,3*2))		53,797			
W		"309"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*8)-(5,25*2,4*2,5*2,4+0,9*1,97+0,8*1,97*2+1,5*(0,8+0,3*2))		85,850			
W		"310"3,25*(3,15*2+7,25*2)-(2,5*2,4+0,8*1,97*2+1,5*(0,8+0,3*2))		48,248			
W		"311-313"(3,25-2,1)"(2,6*2+7,25*2+1,9*2+3,4*2+0,8*6+1,1*6+1,9*2+1,1*2+0,95*2+0,85*2+1,1*4+0,9*2+1,15*2+1,4*4)-(0,55*3,6*2)		71,250			
W		"315"3,25*(8,9*2+7,25*2+0,3*4)-(5,25*2,4*2,5*2,4+0,9*1,97+1,5*(0,8+0,3*2))		86,402			
W		"316"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*6)-(5,25*2,4*2,5*2,4+0,9*1,97+1,5*(0,8+0,3*2))		85,476			
W		"317"3,25*(3*2+7,25*2)-(2,5*2,4+0,8*1,97*3+1,5*(0,8+0,3*2))		53,797			
W		"318"3,25*(9,15*2+7,25*2+0,3*10)-(5,25*2,4*2,5*2,4+0,9*1,97+0,8*1,97+1,5*(0,8+0,3*2))		92,301			
W		"4.np"					
W		"401"6,02*(5,55*2+6,8*2)-(4,97*2,05+1,8*2,4+3*1,2)		130,586			
W		"402"3,0*(14,8*2+3,45)+3,25*(4,525*2+4,0*2+5,85*2+4,775*2+1*2+1,2*2+6,8)-(2,37*3,0+0,8*1,97*5+0,9*1,97+0,9*2,15+0,6*1,97+1,45*1,97*2+5,25*3,8*2)		194,532			
W		"404"(3,25-1,5)*(0,9*2+2,7*2)-(1,5*0,6)		11,700			
W		"405"3,25*(12*2+7,25*2+0,3*2)-(5,25*2,4*2+0,8*1,97*3)		97,147			
W		"406"3,25*(6,15*2+7,25*2+0,3*4)-(5,25*2,4+0,9*1,97+1,5*(0,8+0,3*2))		74,527			
W		"407-410"(3,25-2,1)"(2,6*2+7,25*2+1,9*2+6*2+1,8*2+0,8*6+1,1*6+0,875*4+1,4*4+1,4*2+2,5*2)-(0,55*3,6*2)		70,100			
W		"412"3,25*(6,05+7,25+4+4,525)-(5,25*2,4+0,8*1,97)		56,755			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"413"5,325*17,9+3,4*17,9+5,5*(11,55*2)- (1,45*1,97*2+0,6*1,97+0,8*1,97*2+5,25*3,8*2+5,25*4,7*2)		183,931			
W			"415"7,65*(7,25*2+6,3*2+0,3*4)-(6*1,2+0,8*1,97*2+(PI*0,9*0,9)+1,5*(0,8+0,3*2))		59,998			
W			"416"2,65*(5,85*2+3,15*2)-(2,37*2,65+0,8*1,97*2)		38,268			
W			"417"2,65*(8,8+6,3+3+0,8+4,5*2+2,5*2)-(0,6*2,65+2,5*2,4+0,8*1,97*3)		74,867			
W			"418"2,65*(3,15*2+4,2*2)-(2,5*2,4+0,8*1,97)		31,379			
W			"419"3,25*(4*2+1,6*2)-(0,8*1,97)		34,824			
W			"420"3,25*(4*2+1,6*2)-(0,8*1,97+0,6*1,97)		33,642			
W			"5.np"					
W			"501"2,5*(4,5*2+1,2*2)-(0,8*1,97*2)		25,348			
W			"502"2,5*(4,2*2+6,125*2)-(1,2*1,2*2+0,8*1,97*2)		45,593			
W			"503"2,5*(2,5*2+9*2)-(1,2*1,2+0,8*1,97)		54,484			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"					
W			"102"3,25*(3,1+3,0)-(1,45*1,97)		16,969			
W			"103"3,0*(5+12,5+7,8+13+6,2+5,55+10,2+0,45*2)- (1,45*1,97*4+0,8*1,97+5,55*1,8+5,25*2,4*2)		135,258			
W			"104"3,0*(2,3*2+21,8*2+0,5*6)-(1,55*3,0+1,45*1,97+0,8*1,97*5)		138,214			
W			"105"3,0*(2,0*2+21,8*2+0,2*6)-(1,55*3,0+1,45*1,97*2+0,8*1,97*6)		126,581			
W			"106"3,25*(2,25*2+3,6*2)-(0,8*1,97+3,6*1,2)		32,129			
W			"107"3,25*(3,9*2+3,8*2)-(3,6*1,2+0,8*1,97)		44,154			
W			"108"3,25*(7,6*2+2,8*2+0,2*2)-(0,8*1,97*2+0,6*1,97)		64,566			
W			"109,110" (3,25-2,1)*(1,05*2+1,4*6+1,4*2+0,9*2)		17,365			
W			"111"3,25*(7,65*2+2,7*2)-(0,8*1,97*3)		62,547			
W			"112,113,114" (3,25-2,1)*(2,85*2+2,9*2+0,9*12+1,05*4+1,4*8+2,4*4)		54,395			
W			"115"3,25*(2,8*2+7,6*2)-(0,8*1,97*3)		62,872			
W			"116,118" (3,25-2,1)*(2,6*2+2,7*2+2,9*4+0,9*12+0,9*12)		50,370			
W			"117"3,25*(3,1*2+7,6*2+0,3*2)-(0,8*1,97*3)		66,772			
W			"119" (10,5-2,05)*(29,55*2+17,85*2)- (5,25*5,75*2+5,25*6,55*2+5,25*6,89+5,25*2,163*2+5,25*2,988*2+5,25*3,3+5,55*2*2)		542,127			
W			"120" (3,25-2,1)*(8,9*2+6,2*2)-(1,8*4,0)		27,530			
W			"121" (3,25-2,1)*(6,2*2+8,9*2+2,9*2)-(1,8*5,195)		32,049			
W			"122"3,0*(2,1*2+9,65*2)-(1,8*2,05+1,8*2,05+1,66*2,05+4,8*1,2)		53,957			
W			"123,124,127"3,0*(24,15*2+9,7*2+3,15*2+0,45*24)- (0,8*1,97+1,45*1,97+1,8*2,05+5,25*2,4*3)		208,478			
W			"2.np"					
W			"201"5,0*(6,2*2+11,8*2)-(5,55*2*2+1,45*1,97+0,6*1,97)		153,762			
W			"202"5,0*(2,1*2+2,4*2)-(0,6*1,97+1,5*1,5)		41,568			
W			"203"5,0*(6,05*2+6,2*2)-(1,45*1,97)		119,644			
W			"školník"					
W			"1.np"					
W			"128"3,0*(1,6*2+1,5*2)-(1,05*2,1+0,8*1,97+0,6*1,97)		13,637			
W			"129"3,0*(3,3*2+1,5*2)-(0,6*1,97+0,9*1,5)		26,268			
W			"130"3,0*(1,6*2+6,8*2)-(0,8*1,97*3+0,6*1,97*2)		43,308			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"131, 132" (3,0-2,0)*(3,3*2+1,8*2+1,5*4)-(0,9*0,5)		15,750			
W			"133" 3,0" (4*2+3,1*2)-(0,8*1,97+0,6*1,97+1,8*1,5)		37,142			
W			"134" 3,0" (1,5*4)-(0,9*1,5+0,6*1,97)		15,468			
W			"135" 3,0" (5,8*2+5,2*2)-(0,8*1,97*2+1,8*1,5+0,9*1,5)		58,798			
W			"136" 3,0" (5*2+3,2*2)-(0,8*1,97+1,8*1,5)		44,924			
W			Mezisoučet		7 554,008			
W			150		150,000			
W			Součet		7 704,008			
37	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	4 449,180	35,00	155 721,30	ICS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. U ceny - 1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. 2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10..								
Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.								
W			"škola"					
W			"1.np 127-159"					
W			119,61+76,07+17,48+22,16+12,5+13,11+6,66+1,35+11,61+8,61+8,26+37,64+20,42+9,99		500,790			
W			+33,36+9,9+4,86+4,86+5,09+5,53+45,12+19,08+7,52					
W			3,37+5,18+21,27+18,04+40,97+20,02+21,85+61,42+21,42		213,540			
W			"2.np 204-220"					
W			40,28+130,88+20,41+26,25+19,43+85,02+41,99+85,02+22,52+19,08+13,41+3,08+83,87+		720,140			
W			41,85+21,46+65,59					
W			"3.np 301-318"					
W			40,28+130,88+20,41+26,25+62,48+21,5+62,48+21,5+62,48+22,52+19,08+13,41+3,08+63		718,940			
W			,24+62,3+21,46+65,59					
W			"4.np 401-412, 414-					
W			420+40,28+159,57+2,21+40,26+44,22+19,08+7,52+3,37+5,18+37,75+12,59+44,67+18,43		495,720			
W			+34,62+13,11+6,43+6,43					
W			"5.np 501-503" 22,52+25,73+22,44		70,690			
W			"tělocvična"					
W			"1.np 101-118, 120-					
W			127+18,1+15,26+176,75+47,75+43,4+8,1+14,73+20,66+3,67+1,26+20,66+11,17+4,87+4,		569,200			
W			87+21,42+10,83+23,71+10,83+55,58+55,58					
W			21,29+44,04+123,73+5,46+10,56+43,74		248,820			
W			"2.np 201-203" 62,88+4,95+32,09		99,920			
W			"byt školníka 128-136" 2,78+4,78+11,24+6,12+2,5+12,03+2,54+27,75+15,83		85,570			
W			Mezisoučet		3 723,330			
W			"škola"					
W			"4.np 413" 207,25		207,250			
W			"tělocvična"					
W			"1.np 119" 518,6		518,600			
W			Mezisoučet		725,850			
W			Součet		4 449,180			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	2 621,752	35,40	92 810,02	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. 2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10.. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.								
	VV		"výplně otvorů"					
	VV		"škola"					
	VV		"1.np"0,6*12,025+2,65*14,15+4,97*13,2+2,37*15+4,05*2,4+5,25*2,4+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		239,827			
	VV		"2.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
	VV		"3.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
	VV		"4.np"5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+5,25*2,4*3+3,6*1,2*2+5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+1,8*1,8+6*1,2		225,930			
	VV		"5.np"1,2*1,2*3+3*1,2+1,1*2,1		10,230			
	VV		"ostatní plochy (radiátory, tabule, apod.) 1.-5.np"200*4+50		850,000			
	VV		"tělocvična"					
	VV		"1.np"1,55*3,25*2+3,6*1,2*2+5,25*6,2*2+5,25*6,79*2+5,25*6,9+1,8*4,4+1,8*5,6+1,7*2,0		280,580			
	VV		5+4,8*1,2+5,25*5+5,5*3,25*2		79,800			
	VV		"2.np"5,25*2,65*2+5,25*3,3*2+5,25*3,3		500,000			
	VV		"potřebné plochy"500					
	VV		"byt školníka"					
	VV		"1.np"1,8*1,5*3+0,9*1,5*4+1,05*2,1		15,705			
	VV		"potřebné plochy"100		100,000			
	VV		Mezisoučet		2 621,752			
39	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	1 532,073	134,00	205 297,78	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.								
	VV		"okolo nových měněných otvorů"					
	VV		"101"4,05*2+2,4*2		12,900			
	VV		"102"(5,25*2+2,4*2)*6		91,800			
	VV		"103"(3,6*2+1,2*2)*4		38,400			
	VV		"104"(3,6*2+1,2*2)*4		38,400			
	VV		"105"(5,25*2+2,4*2)*34		520,200			
	VV		"106"2*PI*0,9		5,655			
	VV		"107"(5,25*2+3,14+4,95)*2		37,180			
	VV		"108"(5,25*2+4,595*2)*2		39,380			
	VV		"109"(5,25*2+4,95+3,14)*2		37,180			
	VV		"110"6*2+1,2*2		14,400			
	VV		"111"3*2+1,2*2		8,400			
	VV		"112"(1,2*4)*3		14,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"113"0,8+1,97*2		4,740			
	W		"114"4,8*2+1,2*2		12,000			
	W		"115"1,8+2,05*2		5,900			
	W		"116"(0,9*2+1,5*2)*4		19,200			
	W		"117"(1,8*2+1,5*2)*3		19,800			
	W		"118"1,45+3,25+3,6*2+1,2*2		14,300			
	W		"119"1,45+3,25+3,6*2+1,2*2		14,300			
	W		"120"0,8+1,97*2		4,740			
	W		"121"5,25+13,2*2		31,650			
	W		"122"2,65+14,4*2		31,450			
	W		"123"2,65+15*2		32,650			
	W		"124"0,7+12,025*2		24,750			
	W		"125"5,25*2+5,24+6,21		21,950			
	W		"126"5,25*2+6,31+6,79		23,600			
	W		"127"5,25*2+6,83*2		24,160			
	W		"128"5,25*2+6,79+6,31		23,600			
	W		"129"5,25*2+6,21+5,24		21,950			
	W		"130"1,8*2+3,64+4,39		11,630			
	W		"131"5,25*2+1,68+2,65		14,830			
	W		"132"5,25*2+2,75+3,23		16,480			
	W		"133"5,25*2+3,67*2		17,840			
	W		"134"5,25*2+3,23+2,75		16,480			
	W		"135"5,25*2+2,65*2+1,68		17,480			
	W		"136"1,8*2+5,57+4,82		13,990			
	W		"137"5,478+3,25*2		11,978			
	W		"138"(4,665+3,25*2)*2		22,330			
	W		Mezisoučet		1 332,073			
	W		200		200,000			
	W		Součet		1 532,073			
40	K	621221011	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	49,600	525,55	26 067,28	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtlačné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy; - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořená izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"podhled KZS MW tl.50mm"					
W			"vstup 101"18,1		18,100			
W			"zapuštěný vstup (sever)"27		27,000			
W			"spodní líc stříšek"					
W			"tělocvična"2,5		2,500			
W			"školník"2,0		2,000			
W			Mezisoučet		49,600			
41	M	63151519	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 50mm	m2	52,080	157,55	8 205,20	CS ÚRS 2018 01
W			49,6*1,05 Přepočtené koeficientem množství		52,080			
42	K	621251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z minerální vlny	m2	49,600	40,71	2 019,22	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a tatiřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy. - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení líst; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádané deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.

PSC

W			"KZS podhled MW tl.50mm"49,6		49,600			
43	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	2 761,868	28,75	79 403,71	CS ÚRS 2018 01
W			"dtto vyrovnání podkladu"2761,868		2 761,868			
44	K	622135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	2 761,868	296,00	817 512,93	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výtuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14.-10.. Potazení vnějších ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výtuzné tkaniny; náklady se ocení cenami 62. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivé postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.

PSC

W			"dtto otlučení obkladů ker. vnějších"2584,378		2 584,378			
W			"dtto otlučení omítky vnější"177,49		177,490			
W			Mezisoučet		2 761,868			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	622135091	Vyrovnání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn	m2	5 523,736	98,00	541 326,13	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14.-10.. Potážení vnějších ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 62. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovnosti podkladu ploch určených k omítkování (výtluků apod.). 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovnosti podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání klíve postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.								
PSC								
W			"dtto otlučení obkladů ker. vnějších" 2584,378*2		5 168,756			
W			"dtto otlučení omítky vnější" 177,49*2		354,980			
W			Mezisoučet		5 523,736			
46	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	661,730	11,50	7 609,90	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž profilů včetně úchytného materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku profilů, tyto se oceňují ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. V ceně -3004 nejsou započteny náklady na ochrannou fólii pro okna a dveře; tyto se oceňují cenou 629 99-1012 podle příslušné plochy otvoru.								
PSC								
W			"rohy (okolo otvorů započítáno ve špaletách)"		206,870			
W			"škola" 16*4+0,9*4+43,7*2+3,3*4+10,055*2+9,28*2		235,860			
W			"tělocvična" 3,25*8+7,6*2+12,1+4,5*2+37,5*2+19,13*2+23+6,8+20,8+9,7		200,000			
W			200		642,730			
W			Mezisoučet		9,000			
W			"dílatační rohový" 4,5*2		10,000			
W			10		19,000			
W			Mezisoučet		661,730			
W			Součet					
47	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	674,867	7,94	5 358,44	CS ÚRS 2018 01
W			"rohy (okolo otvorů započítáno ve špaletách)" 642,73		642,730			
W			642,73*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		674,867			
48	M	59051502	profil dílatační rohový	m	19,950	172,50	3 441,38	CS ÚRS 2018 01
W			"dílatační rohový" 19		19,000			
W			19*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		19,950			
49	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	1,500	454,25	681,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovélnité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádání deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.								
VV			"soklová část v-300mm nad UT"					
			"škola"		0,240			
			"střecha nad 4.np (kotelna)"0,3*(0,4*2)					
			"tělocvična"		1,260			
			0,3*(2,7+0,45*2+0,6)		1,500			
VV			Mezisoučet	m2	1,575	297,62	468,75	CS ÚRS 2018 01
50	M	28376422	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm					
VV			1,5*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,575			
51	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	113,196	479,55	54 283,14	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovélnité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádání deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.

VV			"soklová část v-300mm nad UT"					
VV			"škola"		31,440			
VV			0,3*(4,2+19,13+0,97*2+43,63+0,2*10+0,35*2+8,38+0,95*2+2,37+0,25+9+0,6+4,45+6,25)		-0,711			
VV			"odpočet zasahujících výplní"-0,3*2,37					
VV			"tělocvična+škola"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,3*(0,75+2,7+11,2+37,2+0,2*10+0,35+4,9+17,55+0,75*2+4,9+0,5+4,05+9,7+24,1+0,6+0,65+3,7+5+12,3)		43,095			
W			"sloupy"0,3*(0,45*2+0,9*2+0,45*2+0,75*2)		1,530			
W			Mezisoučet		75,354			
W			"střechy-nad izolací povlakovou (stěny nad úrovní střechy)"					
W			"škola"					
W			"stěny auly"0,3*(18,05*2)		10,830			
W			"stěny 5.np"0,3*(9,3*2+10,055*2)-0,3*1,15		11,268			
W			"tělocvična"					
W			0,3*(19,15+33,33)		15,744			
W			Mezisoučet		37,842			
W			Součet		113,196			
52	M	28376424	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140mm	m2	118,856	416,76	49 534,43	CS ÚRS 2018 01
W			113,196*1,05 přepočtené koeficientem množství		118,856			
53	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	375,097	143,75	53 920,19	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklolátkové výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy; - vrchní tenkovrstvou omítkou; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1... Montáž kontaktního zateplení.

PSC								
W			"XPS tl. 30mm"					
W			"parapet (bez omítky)"					
W			"škola"					
W			"1.np"0,6+4,05+5,25+2,65+3,6+4,97+5,25*5		47,370			
W			"2.np"5,25*7+3,6*2+5,25*5		70,200			
W			"3.np"5,25*7+3,6*2+5,25*5		70,200			
W			"4.np"5,25*7+3,6*2+5,25*4+6+(2*PI*0,9)/2		73,777			
W			"5.np"1,2*3+3		6,600			
W			"školník"1,8*3+0,9*4		9,000			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"3,6*2+5,25*5+1,8+1,8+4,8+5,25*5		68,100			
W			"2.np"5,25*5		26,250			
W			Mezisoučet		371,497			
W			"boční špalety zasahují do soklové části"					
W			"škola"0,3*2		0,600			
W			"školník"0,3*2		0,600			
W			"tělocvična"0,3*8		2,400			
W			Mezisoučet		3,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					375,097			
54	M	28376361	deska XPS hladký povrch $\lambda=0,034$ tl 30mm	m2	82,521	89,36	7 374,08	CS ÚRS 2018 01
	W		"XPS tl. 30mm" 375,097*0,2		75,019			
	W		75,019*1,1 Přepočtené koeficientem množství		82,521			
55	K	622221011	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	178,950	525,55	94 047,17	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách tešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení listů; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.								
PSC								
W			"KZS MW tl. 50mm"		1,460			
W			"boký stříšek" 0,2*(1,1+2*1,5+1,35*2)					
W			"ŽB žebra-sloupy (fasáda)"		40,730			
W			"školník" (4,0*0,6)*2+(4,0*0,45)*2+(6,1*0,6)*8+(0,25*6,1)*2					
W			"tělocvična"		116,760			
W			(4,0*(0,6*2+0,45*2))+6,3*(0,45*2+0,6*4))*4		158,950			
W			Mezisoučet		20,000			
W			20		178,950			
Součet				m2	187,898	157,55	29 603,33	CS ÚRS 2018 01
56	M	63151519	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 50mm	m2	187,898			
	W		178,95*1,05 Přepočtené koeficientem množství					
57	K	622221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	14,310	561,20	8 030,77	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovlnité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořená izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.								
PSC								
			"KZS stěny MW tl. 100mm"					
			"škola"		2,160			
			"střecha nad 4.np (kotelna-dveře)" 2,1*0,4*2+1,2*0,4					
			"tělocvična"					
			3,25*(2,7+0,45*2+0,6)		13,650			
			"odpočet soklové části XPS"-1,5		-1,500			
			Mezisoučet		14,310			
58	M	63151527	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 100mm	m2	15,026	315,10	4 734,69	CS ÚRS 2018 01
			14,31*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		15,026			
59	K	62221031	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	2 178,642	600,30	1 307 838,79	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovlnité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořená izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.

"KZS stěn MW tl. 140mm"

"škola"

"Západ" 16,1*7,33+15,75*36,3+15,75*(0,5*2)

"připočet oblouku" 48

"odpočet oken"-

(5,25*2,4*16+3,6*1,2*4+4,97*13,2+(P1*0,9*0,9)+5,25*3,817*2+5,25*4,731)

705,488

48,000

-351,945

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"sever"15,4*(8,38+4,45+0,9*2+0,25+0,6)+15*2,62		277,692			
W			"schodiště (obloukové)"15,4*5,8		89,320			
W			"odpočet oken"-(2,37*15+0,56*12,025+6*1,2)		-49,484			
W			"jih"16,05*(8,38+8,38+0,97*2)+15,8*2,37		337,581			
W			"odpočet oken"-(5,25*2,4+3,6*1,2*4+2,37*14,4)		-64,008			
W			"východ"15,5*4,2+11,1*5+10,8*36,5		514,800			
W			"připočet oblouku"48		48,000			
W			"odpočet oken"-(5,25*2,4*18+4,05*2,4+5,25*3,817*2+5,25*4,731)		-301,436			
W			"kotelna"2,5*(9,28*2+10,055*2)		96,675			
W			"odpočet oken"-(1,14*2,1+1,2*1,2*3+3*1,2)		-10,314			
W			"stěny nad rovinou střechy (oblouková střecha)"0,9*19,13*2		34,434			
W			"školník"					
W			"sever"24		24,000			
W			"jih"24		24,000			
W			"východ"3,95*(18,45+0,75*2)		78,803			
W			"odpočet otvorů"-(1,8*1,5*3+0,9*1,5*4+1,05*2,1)		-15,705			
W			"tělocvična"					
W			"sever"4,5*12+3,25*2,7+377		439,775			
W			"sloup"3,25*(0,45*2+0,9*2)		8,775			
W			"odpočet otvorů"		-190,966			
W			(1,55*3,25*2+3,6*1,2*2+5,25*5,725*2+5,25*6,55*2+5,25*6,89+1,8*3,995)		433,480			
W			"jih"226+4,55*(24,1+4,2+5+12,3)		-143,762			
W			"odpočet otvorů"-(5,25*2,4*5+1,8*5,195+5,25*2,163*2+5,25*2,988*2+5,25*3,3)		75,075			
W			"východ"4,55*(6,8+9,7)		7,800			
W			"sloup"3,25*(0,45*2+0,75*2)		-23,635			
W			"odpočet otvorů"-(4,8*1,2+5,5*3,25)		95,650			
W			"nad střechou stěna tělocvičny (západ)"5*19,13		-113,196			
W			"odpočet soklu XPS"-113,196		2 074,897			
W			Mezisoučet		103,745			
W			2074,897*0,05		2 178,642			
W			Součet					
60	M	63151531	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 140mm	m2	2 287,574	441,14	1 009 140,39	CS ÚRS 2018 01
W			2178,642*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		2 287,574			
61	K	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	679,337	166,75	113 279,44	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1... Montáž kontaktního zateplení.								
PSC								
	W		"špalety 2x boční+horní MW tl. 30mm"					
	W		"škola"					
	W		"1.np"					
	W		4,05+2,4*2+5,25+2,4*2+3,6*2+1,2*4+0,6+12,025*2		55,550			
	W		"2.np"5,25*7+2,4*14+3,6*2+1,2*4+5,25*5+2,4*10		132,600			
	W		"3.np"5,25*7+2,4*14+3,6*2+1,2*4+5,25*5+2,4*10		132,600			
	W		"4.np"5,25*7+2,4*2+3,14+4,5+4,6*2+4,5+3,14+2,4*6+3,6*2+1,2*4+5,25*4+2,4*2+3,14+4,5+4,6*2+4,5+3,14+(2*PI*0,9)/(2+6+1,2*2		153,937			
	W		"5.np"1,2*3+1,2*6+3+1,2*2		16,200			
	W		"školník"					
	W		"1.np"1,8*3+0,9*4+1,5*14+1,05+2,1*2		35,250			
	W		"téllocvična"					
	W		"1.np"3,6*2+1,2*4+1,8+3,62+4,37+1,8+4,82+5,57+1,66+2,05*2+5,25*5+2,4*10		89,990			
	W		"2.np"5,25*5+1,7+2,65+2,75+3,33+3,27+3,33+3,23+2,75+2,65+1,68		53,490			
	W		"odpočet XPS v soklu"-3,6		-3,600			
	W		Mezisoučet		666,017			
	W		666,017*0,02		13,320			
	W		Součet		679,337			
62	M	631515-01	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákně $\lambda=0,036$ tl 30mm	m2	149,454	103,62	15 486,42	
	W		"špalety 2x boční+horní MW tl. 30mm"679,337*0,2		135,867			
	W		135,867*1,1 "přepočtené koeficientem množství		149,454			
			Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	146,350	166,75	24 403,86	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1... Montáž kontaktního zateplení.

W "špalety MW tl. 30mm"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"škola"					
W			"horní"					
W			"1.np-západní fasáda"5,25*5		26,250			
W			"4.np"4,97		4,970			
W			"boční"					
W			"1.np-západní fasáda"2,4*10		24,000			
W			"tělocvična"					
W			"sever 1.np"5,25*5+5,24*2+6,21*2+6,31*2+6,79*2+6,89*2		89,130			
W			Mezisoučet		144,350			
W			2		2,000			
W			Součet		146,350			
64	M	631515-01	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 30mm	m2	64,394	103,62	6 672,51	
W			"špalety MW tl.30mm"146,35*0,4		58,540			
W			58,54*1,1 Přepočtené koeficientem množství		64,394			
65	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	114,696	11,50	1 319,00	CS ÚRS 2018 01
PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek (lepením a talířovými hmoždinkami), b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovlnité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách řešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádání deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.								
W			"KZS XPS tl.100mm"1,5		1,500			
W			"KZS XPS tl.140mm"113,196		113,196			
W			Mezisoučet		114,696			
66	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	2 194,412	23,00	50 471,48	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovládnité výtvarné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy; - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelnéizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelnéizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.								
	PSC							
			"KZS MW tl. 50mm"1,46		1,460			
			"KZS MW tl. 100mm"14,31		14,310			
			"KZS MW tl. 140mm"2178,642		2 178,642			
			Mezisoučet		2 194,412			
67	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevných hmoždinkami	m	382,320	75,90	29 018,09	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Pořádku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.								
	PSC							
			"pro KZS tl. 100mm"					
			"škola"					
			"střecha nad 4.np (kotelna)"(0,4*2)		0,800			
			"tělocvična"					
			(2,7+0,45*2+0,6)		4,200			
			Mezisoučet		5,000			
			"pro KZS tl. 140mm"					
			"škola"					
			(4,2+19,13+0,97*2+43,63+0,2*10+0,35*2+8,38+0,95*2+2,37+0,25+9+0,6+4,45+6,25)		104,800			
			"odpočet zasahujících výplní"-2,37		-2,370			
			"tělocvična+školník"					
			(0,75+2,7+11,2+37,2+0,2*10+0,35+4,9+17,55+0,75*2+4,9+0,5+4,05+9,7+24,1+0,6+0,65+3,7+5+12,3)		143,650			
			"sloupy"(0,45*2+0,9*2+0,45*2+0,75*2)		5,100			
			"střechy nad izolační povlakovou (stěny nad úrovní střechy)"					
			"škola"					
			"stěny auly"(18,05*2)		36,100			
			"stěny 5.np"(9,3*2+10,055*2)-1,15		37,560			
			"tělocvična"					
			(19,15+33,33)		52,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Mezisoučet		377,320			
	WV		Součet		382,320			
68	M	59051651	lišta soklová Al s okapničkou zakládací U 14cm 0,95/200cm	m	396,186	46,23	18 315,68	CS ÚRS 2018 01
	WV		"pro KZS tl.140mm"377,32		377,320			
	WV		377,32*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		396,186			
69	M	59051647	lišta soklová Al s okapničkou zakládací U 10cm 0,95/200cm	m	5,250	37,26	195,62	CS ÚRS 2018 01
	WV		"pro KZS tl.100mm"5		5,000			
	WV		5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		5,250			
70	K	6225310-01	Omitka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn,podhledů a špalet	m2	2 889,862	267,95	774 338,52	
	WV		"podhled KZS MW tl.50mm"49,6		49,600			
	WV		"KZS XPS tl.100mm"1,5		1,500			
	WV		"KZS XPS tl.140mm"113,196		113,196			
	WV		"KZS MW tl.50mm"178,95		178,950			
	WV		"KZS MW tl.100mm"14,31		14,310			
	WV		"KZS MW tl.140mm"2178,642		2 178,642			
	WV		Mezisoučet		2 536,198			
	WV		"špalety"		101,901			
	WV		679,337*0,15		51,223			
	WV		146,35*0,35		0,540			
	WV		3,6*0,15		153,664			
	WV		Mezisoučet		200,000			
	WV		200		2 889,862			
	WV		Součet					
71	K	6225310-02	Příplatek za kotvení zateplení do voštinových cihel	m2	2 307,648	276,00	636 910,85	
	WV		"KZS XPS tl.100mm"1,5		1,500			
	WV		"KZS XPS tl.140mm"113,196		113,196			
	WV		"KZS MW tl.100mm"14,31		14,310			
	WV		"KZS MW tl.140mm"2178,642		2 178,642			
	WV		Mezisoučet		2 307,648			
72	K	629991001	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	600,600	10,10	6 066,06	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž začíšťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.					
	WV		"okolo objektu"		99,600			
	WV		"škola"1,0* (45,6+21*2+12)		151,000			
	WV		"tělocvična, byt školníka"1,0* (57*2+37)		350,000			
	WV		"ostatní"350		600,600			
	WV		Mezisoučet					
73	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	1 571,752	38,50	60 512,45	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž začítkovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.					
W			"výplně otvorů"					
W			"škola"					
W			"1.np"0,6*12,025+2,65*14,15+4,97*13,2+2,37*15+4,05*2,4+5,25*2,4+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		239,827			
W			"2.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
W			"3.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
W			"4.np"5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+5,25*2,4*3+3,6*1,2*2+5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+1,8*1,8+6*1,2		225,930			
W			"5.np"1,2*1,2*3+3*1,2+1,1*2,1		10,230			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"1,55*3,25*2+3,6*1,2*2+5,25*6,2*2+5,25*6,79*2+5,25*6,9+1,8*4,4+1,8*5,6+1,7*2,05+4,8*1,2+5,25*5+5,5*3,25*2		280,580			
W			"2.np"5,25*2,65*2+5,25*3,3*2+5,25*3,3		79,800			
W			"byt školníka"					
W			"1.np"1,8*1,5*3+0,9*1,5*4+1,05*2,1		15,705			
W			"ostatní" 400		400,000			
W			Mezisoučet		1 571,752			
74	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm	m3	12,456	3 310,00	41 229,36	CS ÚRS 2018 01
			tf. C 20/25					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných pater usazených strojů a technologických zařízení (s nálezitým zatemňováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zemini (v haldách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31-... Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovněním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, 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 smršťovacích spár.

"okapový chodník"

"škola"

0,1*0,5*(8,7+44,55+20,05+4,2)

"připočet v úskocích půdorysu"0,1*(0,2*5,25*5+0,2*4,97+0,97*2,65)

"tělocvična"

0,1*0,5*(12+5+6+21,5+5,8+37,6)

"byt školníka"

0,1*0,5*(18,5+1,25*2+5,1)

Mezisoučet

3,875

0,881

4,395

1,305

10,456

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		2			2,000			
VV			Součet		12,456			
75	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	12,456	401,00	4 994,86	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.								
VV			"dtto okapový chodník"12,456		12,456			
76	K	631319183	Příplatek k cenám mazanin za sklon přes 15° do 35° od vodorovné roviny mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	12,456	69,20	861,96	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.								
VV			"dtto okapový chodník"12,456		12,456			
77	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	111,884	650,90	72 825,30	CS ÚRS 2018 01
VV			"potěry v otvorech"					
VV			"vyrovnaní podkladu pro nová okna"					
VV			"škola"		8,550			
VV			"1.np"0,1*2*(4,05+5,25+3,6*2+5,25*5)		14,040			
VV			"2.np"0,1*2*(5,25*7+3,6*2+5,25*5)		14,040			
VV			"3.np"0,1*2*(5,25*7+3,6*2+5,25*5)		15,240			
VV			"4.np"0,1*2*(5,25*7+3,6*2+5,25*5+6)		1,320			
VV			"5.np"0,1*2*(1,2*3+3)					
VV			"tělocvična"					
VV			"1.np"0,1*2*(5,25*5+1,8*2+4,8+5,25*5)		12,180			
VV			"2.np"0,1*2*(5,25*5)		5,250			
VV			"byt školníka"					
VV			"1.np"0,1*2*(1,8*3+0,9*4)		1,800			
VV			Mezisoučet		72,420			
VV			"okapový chodník"					
VV			"škola"					
VV			0,1*(8,7+44,55+20,05+4,2)		7,750			
VV			"přípočet v úskocích půdorysu"0,1*(0,2*5+0,2+0,97*2)		0,314			
VV			"tělocvična"					
VV			0,1*(12+5+6+21,5+5,8+37,6)		8,790			
VV			"byt školníka"					
VV			0,1*(18,5+1,25*2+5,1)		2,610			
VV			Mezisoučet		19,464			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		20			20,000			
W		Součet			111,884			
78	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	111,884	146,51	16 392,12	CS ÚRS 2018 01
W			"dtko zřízení bednění"11,884		111,884			
79	K	632450122	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	182,616	290,00	52 958,64	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -0121 až -0124 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v pásu vodorovný nebo ve spádu do 15° na zdivu jako podklad pod izolaci, pod parapety z prefabrikovaných dílců, pod oplechování, jako podklad pro uložení ocelových profilů, překladů, stropních nosníků, apod. 2. Ceny -0131 až -0134 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v ploše na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora tvořící lože při kladení plošných prefabrikovaných panelů (např. v kandelech). 3. Ceny -0131 až -0134 lze použít i pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s následným zatěmňováním hutné malty. 4. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem.

"vyrovnání podkladu pro nová okna"

"škola"

"1.np"0,45*(4,05+5,25+3,6*2+5,25*5)

"2.np"0,45*(5,25*7+3,6*2+5,25*5)

"3.np"0,45*(5,25*7+3,6*2+5,25*5)

"4.np"0,45*(5,25*7+3,6*2+5,25*5+6)

"5.np"0,4*(1,2*3+3)

"tělocvična"

"1.np"0,45*(5,25*5+1,8*2+4,8+5,25*5)

"2.np"0,45*(5,25*5)

"byt školníka"

"1.np"0,45*(1,8*3+0,9*4)

Mezisoučet

20

Součet

80	K	632451455	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tl. C 20	m2	1 273,763	325,00	413 972,98	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro potěr na mazaninách nebo betonových podkladech připojený nebo plovoucí běžný (krycí nábípný), pod tenkovrstvé podlahoviny nebo pro průmyslové podlahy (u vyšších pevností). 2. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem. 3. V cenách -1491 a -1492 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem, v ceně -1494 náklady na přehlazení povrchu hladítkou betonul..

"ploché střechy(víz.stáv.stav-souvrství A)"

"škola-bez atik"

"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)

"střecha nad 5.np"8,5*9,525

342,800
80,963

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			"tělocvična-bez atik"750		750,000			
W			Mezisoučet		1 173,763			
W			100		100,000			
W			Součet		1 273,763			
81	K	632451494	Potěr pískocementový běžný Příplatek k cenám za strojní přehlázení povrchu	m2	1 273,763	10,20	12 992,38	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro potěr na mazaninách nebo betonových podkladech připojený nebo plovoucí běžný (krycí nđslapný), pod tenkovrstvé podlahoviny nebo pro průmyslové podlahy (u vyšších pevností). 2. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem. 3. V cenách -1491 a -1492 jsou započteny i náklady za přehlázení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem, v ceně -1494 náklady na přehlázení povrchu hladítkou betonui..								
PSC								
W			"dtto potěr"1273,763		1 273,763			
82	K	632902-01	Připrava bet.podkladu horního líce stropní k-ce pro provádění nového souvrství střešního pláště (očištění, vyrovnání)	m2	1 277,913	60,00	76 674,78	
W			"ploché střechy(viz.stav.souvrství A)"					
W			"škola-bez atik"		342,800			
W			"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)		80,963			
W			"střecha nad 5.np"8,5*9,525		750,000			
W			"tělocvična-bez atik"750		4,150			
W			"tělocvična stříšky nad vstupem"1,1*2+1,5*1,3		1 177,913			
W			Mezisoučet		100,000			
W			100		1 277,913			
W			Součet					
83	K	634611111	Výplň dilatačních spár mazanin pískem a asfaltem tl. mazaniny do 100 mm, šířka spáry do 10 mm	m	225,100	34,60	7 788,46	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na 50 % zasypaní pískem a 50 % zalití asfaltem.								
PSC								
W			"dtto řez.spár-střechy"225,1		225,100			
84	K	634663111	Výplň dilatačních spár mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 10 mm	m	34,917	121,00	4 224,96	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu okrajů spár papírovou páskou. 2. V cenách 634 66-21.. a 634 66-31.. jsou započteny i náklady na těsnící provazec z pěnového polyetylénu.								
PSC								
W			"dtto řezání spár-okapový chodník"34,917		34,917			
85	K	634911113	Řezání dilatačních nebo smířčovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	225,100	80,10	18 030,51	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.								
W			"střechy-vyrov.potěr"		75,400			
W			"škola"5,9*3+6,8*3+1,7*2+5,3*2+2,7*2+8,3+9,6		119,700			
W			"tělocvična"9,3*3+4,35*3+24+11,85*3+19,2		195,100			
W			Mezisoučet		30,000			
W			30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		225,100			
86	K	634911114	Řezání dilatačních nebo smlšovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 50 do 80 mm	m	34,917	115,00	4 015,46	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
W			"okapový chodník"					
W			"škola"					
W			0,5* (8,7+44,55+20,05+4,2)/3					
W			"tělocvična"					
W			0,5* (12+5+6+21,5+5,8+37,6)/3					
W			"byt školníka"					
W			0,5* (18,5+1,25*2+5,1)/3					
W			Mezisoučet					
W			3					
W			Součet					
87	K	635111215	Náryp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se ztuhnutím ze štěrkopísku	m3	12,456	1 100,00	13 701,60	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. Ceny jsou určeny pro náryp vodorovný nebo ve spádů pod podlahy, mazaniny, dlažby a pro nárypy na plochých střechách.					
W			"podklad-okapový chodník"					
W			"škola"					
W			0,1*0,5* (8,7+44,55+20,05+4,2)					
W			"přípočet v úskocích půdorysu" 0,1* (0,2*5,25*5+0,2*4,97+0,97*2,65)					
W			"tělocvična"					
W			0,1*0,5* (12+5+6+21,5+5,8+37,6)					
W			"byt školníka"					
W			0,1*0,5* (18,5+1,25*2+5,1)					
W			Mezisoučet					
W			2					
W			Součet					
88	K	637211911	Okapový chodník z dlaždic Příplatek k cenám za zalévání asfaltem při provádění okapového chodníčku z dlaždic nebo u betonové nové mazaniny podél budovy	m	205,840	45,20	9 303,97	CS ÚRS 2018 01
W			"okapový chodník"					
W			"škola"					
W			(8,7+44,55+20,05+4,2)					
W			"přípočet v úskocích půdorysu" (0,2*10+0,2*2+0,97*2)					
W			"tělocvična"					
W			(12+5+6+21,5+5,8+37,6)					
W			"byt školníka"					
W			(18,5+1,25*2+5,1)					
W			Mezisoučet					
W			10					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		Součet		205,840			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 289 977,34	
89	K 919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	160,560	39,00	6 261,84	CS ÚRS 2018 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů. "ditto chodníky" 36 "ditto okapový chodník" 10,456/0,1 Mezisoučet 20 Součet					
				36,000			
W				104,560			
W				140,560			
W				20,000			
W				160,560			
90	K 941111112	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	3 368,765	58,00	195 388,37	CS ÚRS 2018 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému vlnnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici. "škola" 15,4* (4,2+19,2+43,6+11+9+4,45+6,3+0,9*8) "přípočet výšky (oblouk-aula)" 1,8* (19,1+0,9*2) "na střeše objektu tělocvičny" 1,3*32,9+1,8* (19,1+0,9*2) "tělocvična+školník" 3,45*12,1 10,7* (37,2+0,9*2+3,7+0,9) "školník" 3,6* (5,7+18,5+5,7+0,75*2+0,9*8) 3,6* (9,85+21+6,6+6+5+12,7+0,9*4) "na střeše tělocvičny (pro oblouk tělocvičny)" 6,0* (19,1+33,3+0,9*2) Mezisoučet 100 Součet					
				1 616,230			
W				37,620			
W				409,390			
W				41,745			
W				466,520			
W				138,960			
W				233,100			
W				325,200			
W				3 268,765			
W				100,000			
W				3 368,765			
91	K 941111212	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112	m2	404 251,800	1,10	444 676,98	CS ÚRS 2018 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému vlnnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici. 3368,765*120					
W				404 251,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	941111812	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	3 368,765	28,00	94 325,42	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.								
"dtto zřízení lešení" 3368,765								
93	K	944111122	Montáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na leškových konstrukcích dvoutýčového	m	1 761,000	9,90	17 433,90	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Cena -1111 je určena pro zábradlí na objektech jakékoliv výšky. 2. Ceny -1121 a -1122 jsou určeny pro leškové trubkové konstrukce do výšky 25 m. 3. Množství měrných jednotek se určuje:								
a) u ceny -1111 v m délky vnějšího obvodu objektu v úrovni ochranného zábradlí, b) u cen -1121 a -1122 v m délky ochranného zábradlí.								
"škola"								
8*(4,2+19,2+43,6+11+9+4,45+6,3+0,9*8)								
"připočet výšky (oblouk-aula)" 1*(19,1+0,9*2)								
"na střeše objektu tělocvičny" 5*32,9+1*(19,1+0,9*2)								
"tělocvična+školník"								
2*12,1								
6*(37,2+0,9*2+3,7+0,9)								
"školník 2" (5,7+18,5+5,7+0,75*2+0,9*8)								
2*(9,85+21+6,6+6+5+12,7+0,9*4)								
"na střeše tělocvičny (pro oblouk tělocvičny)" 3*(19,1+33,3+0,9*2)								
Mezisoučet								
60								
Součet								
1 761,000								
94	K	944111222	Montáž ochranného zábradlí trubkového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1122	m	211 320,000	0,33	69 735,60	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Cena -1111 je určena pro zábradlí na objektech jakékoliv výšky. 2. Ceny -1121 a -1122 jsou určeny pro leškové trubkové konstrukce do výšky 25 m. 3. Množství měrných jednotek se určuje:								
a) u ceny -1111 v m délky vnějšího obvodu objektu v úrovni ochranného zábradlí, b) u cen -1121 a -1122 v m délky ochranného zábradlí.								
1761*120								
211 320,000								
95	K	944111822	Demontáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na leškových konstrukcích dvoutýčového	m	1 761,000	5,50	9 685,50	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Cena -1811 je určena pro zábradlí na objektech jakékoliv výšky. 2. Ceny -1821 a -1822 jsou určeny pro leškové trubkové konstrukce do výšky 25 m.								
"dtto zřízení zábradlí" 1761								
1 761,000								
96	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	3 368,765	11,00	37 056,42	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení. "dtto zřízení lešení" 3368,765								
97	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	3 368,765 404 251,800	0,39	157 658,20	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení. 3368,765*120								
98	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilu z umělých vláken	m2	3 368,765	4,40	14 822,57	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> "dtto zřízení lešení" 3368,765								
99	K	945231111	Závěsná klec (pohyblivá pracovní plošina - lávka) se závitěm elektrickým výšky do 50 m délky do 1,20 m	den	240,000	680,00	163 200,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kotvení, zavěšení, provoz mechanismu, převěšení a sejmuti lávky; b) úpravu střechy před vyložení krakorců a provizorní zakrytí otvorů po demontáži krakorců; c) jakýkoliv způsob kotvení a druh krakorců. 2. Závěsná klec na rameni autojeřábu se oceňuje cenou 945 22-1111 katalogu 821-1 Mosty. 3. Závěsná klec s ručním pohonem se oceňuje individuálně. 4. Závěsná klec výšky závitě přes 50 m se oceňuje individuálně. 5. Ochrana ploché střechy proti poškození se oceňuje cenami příslušných katalogů.								
100	K	949101111	"pro školu a tělocvičnu" 120*2 Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	240,000 1 783,870	42,40	75 636,09	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opočetění a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešeními; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.								
	WV		"pro podhledy"		1 045,040			
	WV		"skladané" 1045,04					
	WV		"SDK"					
	WV		"SDK 2x12,5 DF" 85,57		85,570			
	WV		"SDK 1x12,5 A (zákrty VZT)" 120		120,000			
	WV		"SDK 1x12,5 H2" 15,26		15,260			
	WV		"pro MTZ oken v aule a tělocvičně" 1,0* (11,55*2+5,65*2+29,55*2)		93,500			
	WV		Mezisoučet		1 359,370			
	WV		"pro KZS podhledy fasády" 49,6		49,600			
	WV		"pro KZS stěn na střechě 4. np (škola)" 1,0* (9,3*2+10,1*2+18,05*2)		74,900			
	WV		Mezisoučet		124,500			
	WV		"ostatní" 300		300,000			
	WV		Součet		1 783,870			
101	K	95-01	Zednická výpomoc pro ZTI, ÚT, EL, VZT (sekání, drážky) vč. jejich zpětného zapravení, odvozu, likvidace a poplatku za suť	hod	710,000	300,00	213 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	95-01.1	Doplnění souvrství podlahy v místě vybourané příčky (č.m. 405-rozměr doplnění 0,15x6,2m) vč. nášlapné vrstvy	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
P								
Poznámka k položce: délka 6200mm, š-150mm, tl.souvrství 100mm								
103	K	95-02	Náklady na stěhování stávajícího zařízení a nábytku vč. uložení a zpětného umístění (v rozsahu požadavků investora)	hod	350,000	280,00	98 000,00	
P								
Poznámka k položce: rozsah prací upřesněn investor ve smlouvě o dílo								
104	K	95-02.1	Náklady na rozměrovou úpravu stáv.oplocení v místě zateplení fasády	kpl	2,000	3 000,00	6 000,00	
P								
Poznámka k položce: položka obsahuje DMTZ stáv.oplocení zasahujícího k fasádě, po zateplení zpětná MTZ vč. rozměrové úpravy (zkrácení o cca 300mm)								
105	K	95-03	Náklady na DMTZ +zpětnou MTZ (překotvení) drobných prvků na fasádě	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
P								
Poznámka k položce: položka obsahuje DMTZ+zpětnou MTZ státního znaku nad vstupem s názvem školy. drobné katevní prvky na fasádě								
106	K	95-04	Náklady na podepření stropní k-ce (pod lešením na střeše)	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
P								
Poznámka k položce: víceřadé podchycení v délce cca 32,3m vč.statického posouzení (viz. VON)								
107	K	95-05	Náklady na úpravu stáv.zpevněné plochy u hl.vstupu-vytvoření bezbariérového nájezdu plocha cca 2x1,5m, výškový rozdíl 150mm-D+M	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
P								
Poznámka k položce: položka obsahuje: -novou dlažbu v ploše 1,5x2m -podklad ze štrkoplásky tl.300mm -zhuštění -lemování chodníkovými obrubníky vč.lože dl.4m -přesun hmot -rozebrání a likvidace stávajícího souvrství viz.odd.1 a 997								
108	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	4 138,330	35,00	144 841,55	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. 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 zařízení předmetů. 5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlah, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých 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 zařízení předmetů. 6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařízení předmetů. 7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kroupení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů.								
			"škola"					
W			"1.np 127-159"					
W			119,61+76,07+17,48+22,16+12,5+13,11+6,66+1,35+11,61+8,61+8,26+37,64+20,42+9,99+33,36+9,9+4,86+4,86+5,09+5,53+45,12+19,08+7,52		500,790			
W			3,37+5,18+21,27+18,04+40,97+20,02+21,85+61,42+21,42		213,540			
W			"2.np 204-220"					
W			40,28+130,88+20,41+26,25+19,43+85,02+41,99+85,02+22,52+19,08+13,41+3,08+83,87+41,85+21,46+65,59		720,140			
W			"3.np 301-318"					
W			40,28+130,88+20,41+26,25+62,48+21,5+62,48+22,52+19,08+13,41+3,08+63,24+62,3+21,46+65,59		718,940			
W			"4.np 401-412,414"					
W			420+40,28+159,57+2,21+40,26+44,22+19,08+7,52+3,37+5,18+37,75+12,59+44,67+18,43+34,62+13,11+6,43+6,43		495,720			
W			"5.np 501-503"22,52+25,73+22,44					
W			"střecha"460/3		70,690			
W			"tělocvična"		153,333			
W			"1.np 101-118,120-					
W			127+18,1+15,26+176,75+47,75+43,4+8,1+14,73+20,66+3,67+1,26+20,66+11,17+4,87+4,87+21,42+10,83+23,71+10,83+55,58+55,58		569,200			
W			21,29+44,04+123,73+5,46+10,56+43,74		248,820			
W			"2.np 201-203"62,88+4,95+32,09		99,920			
W			"byt školníka 128-136"2,78+4,78+11,24+6,12+2,5+12,03+2,54+27,75+15,83		85,570			
W			"střecha"785/3		261,667			
W			Mezísoučet		4 138,330			
109	K	952901114	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m	m2	725,850	35,00	25 404,75	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"střecha nad 4.np (stáv.základy pro VZT)"1		1,000			
112	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	77,006	97,80	7 531,19	CS ÚRS 2018 01
W			"meziokenní pilířky-škola"					
W			"1.np"(2,4*0,45)*5		5,400			
W			"2.np"(2,4*0,45)*12		12,960			
W			"3.np"(2,4*0,45)*12		12,960			
W			"4.np"(2,4*0,45)*4+3,9*0,45*4+4,75*0,45*2+(2,4*0,45)*1		16,695			
W			"příčka 4.np (405)"3,35*6,0		20,100			
W			"rozšíření dveří"2,1*0,3*3		1,890			
W			Mezisoučet		70,005			
W			70,005*0,1		7,001			
W			Součet		77,006			
113	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	12,456	2 380,00	29 645,28	CS ÚRS 2018 01
W			"okapový chodník"					
W			"škola"					
W			0,1*0,5*(8,7+44,55+20,05+4,2)		3,875			
W			"přípočet v úskocích půdorysu"0,1*(0,2*5,25*5+0,2*4,97+0,97*2,65)		0,881			
W			"tělcovična"					
W			0,1*0,5*(12+5+6+21,5+5,8+37,6)		4,395			
W			"byt školníka"					
W			0,1*0,5*(18,5+1,25*2+5,1)		1,305			
W			Mezisoučet		10,456			
W			2		2,000			
W			Součet		12,456			
114	K	965044121	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 40 mm, s rabičovým pletivem ve střešních konstrukcích	m2	1 273,763	241,00	306 976,88	CS ÚRS 2018 01
W			"ploché střechy(viz.stáv.stav-souvrství A)"					
W			"škola-bez atik"					
W			"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)		342,800			
W			"střecha nad 5.np"8,5*9,525		80,963			
W			"tělcovična-bez atik"750		750,000			
W			Mezisoučet		1 173,763			
W			100		100,000			
W			Součet		1 273,763			
115	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	1 273,763	140,00	178 326,82	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zbrúšení podlah před pokládkou zpevňovacích nátěrů, odfrézování zaolejovaných vrstev, odstranění starých nátěrů, lepidel dlažby, vyrovnání povrchu - odstranění nerovností, zarovnání nerovností v okolí dilatačních spar.					
W			"ploché střechy(viz.stáv.stav-souvrství A)"					
W			"škola-bez atik"					
W			"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)		342,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			"střecha nad 5.np" 8,5*9,525		80,963			
W			"tělocvična-bez atik" 750		750,000			
W			Mezisoučet		1 173,763			
W			100		100,000			
W			Součet		1 273,763			
116	K	965082941	Odstranění náspy pod podlahami nebo ochranného náspy na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	369,735	292,00	107 962,62	CS ÚRS 2018 01
W			"stáv.ploché střechy prům.tl.300mm" 1232,451*0,3		369,735			
117	K	968062244	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	2,700	200,00	540,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.		2,700			
W			"škola-vnitřní okna v chodbách"		2,700			
W			"1.np"(1,8*0,3)*5					
W			Mezisoučet					
118	K	968062245	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly jednoduchých, plochy do 2 m2	m2	16,200	200,00	3 240,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.		16,200			
W			"škola-vnitřní okna v chodbách"		8,100			
W			"2.np"(1,8*0,9)*5		8,100			
W			"3.np"(1,8*0,9)*5		16,200			
W			Mezisoučet					
119	K	968072357	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	450,761	287,00	129 368,41	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky.					
W			"Viz.stáv.stav"		145,386			
W			"škola"					
W			"1.np" 4,97*13,2+2,65*14,15+2,37*15+0,56*12,025					
W			"tělocvična"		35,750			
W			"1.np" 5,5*3,25*2		190,460			
W			5,25*6,2+5,25*6,79+5,25*6,89+5,25*6,79+5,25*6,2+1,8*4,37+1,8*5,57		79,165			
W			"2.np" 5,25*2,648+5,25*3,228+5,25*3,327+5,25*3,228+5,25*2,648		450,761			
W			Mezisoučet					
120	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	6,304	249,00	1 569,70	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky.					
W			"1.np" 0,8*1,97*3		4,728			
W			"4.np" 0,8*1,97		1,576			
W			Mezisoučet		6,304			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
121	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	2,394	190,00	454,86	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky.								
PSC								
W	"5.np"1,14*2,1 2,394							
122	K	968082016	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 1 do 2 m2	m2	9,720	241,00	2 342,52	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro oceňování vybourání kovových rámu s plastovým povrchem; tyto práce lze oceňovat např. cenami souboru cen 968 07-2 . Vybourání kovových rámu. 2. V cenách - 2015 až - 2018 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel.								
PSC								
W	"škola"							
W	"5.np"1,2*1,2*3							
W	"byt školníka"							
W	"1.np"0,9*1,5*4							
W	Mezisoučet							
123	K	968082017	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2	m2	13,905	250,00	3 476,25	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro oceňování vybourání kovových rámu s plastovým povrchem; tyto práce lze oceňovat např. cenami souboru cen 968 07-2 . Vybourání kovových rámu. 2. V cenách - 2015 až - 2018 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel.								
PSC								
W	"škola"							
W	"5.np"3,0*1,2							
W	"byt školníka"							
W	"1.np"1,8*1,5*3+1,05*2,1							
W	Mezisoučet							
124	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 4 m2	m2	720,513	300,00	216 153,90	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro oceňování vybourání kovových rámu s plastovým povrchem; tyto práce lze oceňovat např. cenami souboru cen 968 07-2 . Vybourání kovových rámu. 2. V cenách - 2015 až - 2018 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel.								
PSC								
W	"škola"							
W	"1.np"4,05*2,4+5,25*2,4+3,6*1,2+3,6*1,2+5,25*2,4*5							
W	"2.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5							
W	"3.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5							
W	"4.np"5,25*2,4+5,25*4,5+5,25*4,7+5,25*4,5+5,25*2,4*3+3,6*1,2*2+5,25*2,4+5,25*4,5+5,25*4,7+5,25*4,5+(p*0,9*0,9)+6*1,2							
W	"tělocvična"							
W	"1.np"1,55*3,225*2+3,6*1,2*2+5,25*2,4*3+5,25*2,4*2							
W	Mezisoučet							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
125	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	46,000	56,50	2 599,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"prostory přes příčky pro potrubí VZT"					
	W		"škola"					
	W		"1.np"5		5,000			
	W		"2.np"10		10,000			
	W		"3.np"12		12,000			
	W		"4.np"9		9,000			
	W		Mezisoučet		36,000			
	W		10		10,000			
	W		Součet		46,000			
126	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 150 mm	m2	3,000	210,00	630,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro VZT"					
	W		"tělocvična"					
	W		"1.np"2		2,000			
	W		"2.np"1		1,000			
	W		Mezisoučet		3,000			
127	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 600 mm	m3	3,000	1 540,00	4 620,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro VZT"					
	W		"tělocvična"					
	W		"2.np"3		3,000			
	W		Mezisoučet		3,000			
128	K	972054491	Vybourání otvorů ve stropích nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. přes 80 mm	m3	0,112	6 910,00	773,92	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro VZT-přes strop"0,35*0,8*0,4		0,112			
129	K	974031142	Vysekaní rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	40,000	70,30	2 812,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro ZTI"35		35,000			
	W		5		5,000			
	W		Mezisoučet		40,000			
130	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm	m	2,450	2 150,00	5 267,50	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovržení vrty jsou započteny i náklady na odsáti výplachové vody z vrtu.					
	W		"pro ZTI"0,35*3		1,050			
	W		"pro ostatní profese"0,35*4		1,400			
	W		Mezisoučet		2,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
131	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm	m	7,350	2 580,00	18 963,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrční vrty jsou započteny i náklady na odsáti výplachové vody z vrtu.								
PSC								
W			"pro ZT1"0,35*1		0,350			
W			"pro ostatní profese"0,35*20		7,000			
W			Mezisoučet		7,350			
132	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	7,700	2 860,00	22 022,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrční vrty jsou započteny i náklady na odsáti výplachové vody z vrtu.								
PSC								
W			"pro VZT"0,35*2		0,700			
W			"ostatní profese"0,35*20		7,000			
W			Mezisoučet		7,700			
133	K	978011191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	105,228	87,50	9 207,45	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádkových, hliněných apod. vnitřních omítek.								
PSC								
W			"horní špalety"					
W			"škola"					
W			"1.np"0,25*(4,05+5,25+3,6+3,6+5,25*5)		10,688			
W			"2.np"0,25*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*5)		17,550			
W			"3.np"0,25*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*5)		17,550			
W			"4.np"0,25*(5,25*7+3,6+3,6+5,25*4+1,8+6)		18,188			
W			"5.np"0,25*(1,2*3+3)		1,650			
W			"schodišťové"0,25*(4,97+2,37+2,37)		2,428			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"0,25*(3,6*2+5,25*5+1,8+1,8+4,8+5,25*3+5,25*2)		17,025			
W			"2.np"0,25*(5,25*5)		6,563			
W			"byt školníka"					
W			"1.np"0,4*(1,8*3+0,9*4+1,05)		4,020			
W			Mezisoučet		95,662			
W			95,662*0,1		9,566			
W			Součet		105,228			
134	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zářiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	163,199	69,00	11 260,73	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádkových, hliněných apod. vnitřních omítek.								
PSC								
W			"boční špalety"					
W			"škola"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"1.np"0,25*(2,4*4+1,2*4+2,4*10)		9,600			
W			"2..np"0,25*(2,4*14+1,2*4+2,4*10)		15,600			
W			"3.np"0,25*(2,4*14+1,2*4+2,4*10)		15,600			
W			"4.np"0,25*(2,4*14+1,2*4+2,4*2+4,5+3,14+4,5*2+4,5+3,14+1,8*2+1,2*2)		18,370			
W			"5.np"0,25*(1,2*8)		2,400			
W			"schodiškové"0,25*(12,025*2+14,15*2+13,2*2+15*2)		27,188			
W			"čela schod.podest, stropů viditelných v proskl.AL sestavách"0,4*(2,4*3+5,55*4+2,4*3)		14,640			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"0,25*(1,2*4+5,24+6,21+6,31+6,79+6,83*2+6,79+6,31+6,21+5,24+3,62+4,37+4,82+5,57+1,2*2+2,4*10)		28,085			
W			"2.np"0,25*(1,678+2,648+2,748+3,228+3,268+3,327+3,228+2,748+2,648+1,678)		6,800			
W			"byt školníka"					
W			"1.np"0,4*(1,5*14+2,1*2)		10,080			
W			Mezisoučet		148,363			
W			148,363*0,1		14,836			
W			Součet		163,199			
135	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar a s očištěním zdíva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	177,490	58,40	10 365,42	CS ÚRS 2018 01
W			"plochy s omítkou"					
W			"ŽB žebra-sloupy (fasáda)"					
W			"školník"(4,0*0,6)*2+(4,0*0,45)*2+(6,1*0,6)*8+(0,25*6,1)*2		40,730			
W			"tělocvična"					
W			(4,0*(0,6*2+0,45*2)+6,3*(0,45*2+0,6*4))*4		116,760			
W			Mezisoučet		157,490			
W			20		20,000			
W			Součet		177,490			
136	K	978059641	Odeskání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	2 584,378	150,00	387 656,70	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. Odeskání soklů se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
W			"stáv.ker.obklad fasády"					
W			1,5+113,196+14,31+2178,642		2 307,648			
W			"špalety"					
W			679,337*0,15		101,901			
W			146,35*0,35		51,223			
W			3,6*0,15		0,540			
W			Mezisoučet		2 461,312			
W			2461,312*0,05		123,066			
W			Součet		2 584,378			
D	997		Přesun sutě				1 900 219,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
137	K	997013156	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 18 do 21 m	t	1 129,033	650,00	733 871,45	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovňování suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a prondžem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.								
138	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	2 258,066	58,40	131 871,05	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovňování suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a prondžem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.								
139	K	997013312	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m	m	30,000	439,00	13 170,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Shazy výšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně plnicího trychtyře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.								
140	K	997013372	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312	m	600,000	60,00	36 000,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Shazy výšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně plnicího trychtyře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.								
141	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 129,033	160,00	180 645,28	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
142	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	11 290,330	9,27	104 661,36	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
143	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1 129,033	620,00	700 000,46	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1129,033*10 'Přepočtené koeficientem množství			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	25	Součet		25,000			
W				151,671			
146 K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	250,310	179,40	44 905,61	CS ÚRS 2018 01
W		"nopová folie"		102,060			
W		"škola" (0,75+6,25+4,45+0,6+9+0,6+0,25+8,4+43,63+0,2*10+0,4*2+19,13+1,0*2+4,2)		128,250			
W		"tělocvična+byt		230,310			
W		školníka" (37,2+0,2*10+0,5+4,9+17,6+0,75*2+4,9+0,5+4+9,7+24,1+0,65+3,7+5+12)		20,000			
W		Mezisoučet		250,310			
W		20					
W		Součet					
147 K	998711103	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	t	0,168	1 118,95	187,98	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

D	712	Povlakové krytiny				1 537 093,91	
148 K	712-01.1	Příplatek za mechanické kotvení povlakové krytiny vč.vrstev tepelné izolace	m2	1 434,114	135,70	194 609,27	
W		"pro ploché střechy"					
W		"ditto pás natavený"1249,15		1 249,150			
W		"vytažení"184,964		184,964			
W		Mezisoučet		1 434,114			
149 K	712300832	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	1 431,750	18,86	27 002,81	CS ÚRS 2018 01
W		"ploché střechy (viz.stáv.stav-souvrvství A)"					
W		"škola-vč.atik"		460,000			
W		"nad 4.np vč.střechy kotelny (nad 5.np)"120+340		785,000			
W		"tělocvična-vč.atik"785		1 245,000			
W		Mezisoučet		186,750			
W		"přípočet pro svislé vytažení"1245*0,15		1 431,750			
W		Součet					
150 K	712300834	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové Příplatek k ceně - 0833 za každou další vrstvu	m2	4 295,250	2,17	9 320,69	CS ÚRS 2018 01
W		"ditto odstr.krytiny dvouvrstvé"1431,75*3		4 295,250			
151 K	712300845	Odstranění ze střech plochých do 10° doplňků ventilační hlavice	kus	20,000	75,33	1 506,60	CS ÚRS 2018 01
W		20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
152	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	1 374,065	98,90	135 895,03	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9096 Příplatek za plochu do 10 m2, a to jen při položení pásů za použití natěradel nebo tmeľů za horka. "dtto asf.pás natavený"1249,15 "přípočet pro překrytí kotvení"1249,15*0,1 Mezisoučet								
153	M	62866280	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepící tl. 3 mm na polystyren	m2	1 580,175	147,20	232 601,76	CS ÚRS 2018 01
1374,065*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"								
154	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	1 249,150	98,90	123 540,94	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2. "ploché střechy (viz.stáv.stav.souvrství A)" "škola-vč.atik" "nad 4.np.vč.střechy kotelny (nad 5.np)"120*340 "tělocvična-vč.atik"785 "tělocvična stříšky nad vstupem"1,1*2+1,5*1,3 Mezisoučet								
155	M	62852254	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	1 436,523	181,70	261 016,23	CS ÚRS 2018 01
1249,15*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"								
156	K	712500841	Odstranění ze střech obých mechu odskrabáním a očištěním s urovnáním povrchu	m2	1 211,707	25,30	30 656,19	CS ÚRS 2018 01
"obloukové střechy (viz.stáv.stav.souvrství-B)" "škola vč.atik"19,8*18,85 "tělocvična vč.atik"37,5*18,85 "školník"110 Mezisoučet 1080,105*0,02 Součet								
157	K	712541559	Provedení povlakové krytiny střech obých pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	1 219,461	98,90	120 604,69	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 59-9097 Příplatek za plochu do 10 m2. "obloukové střechy (viz.stáv.stav.souvrství-B)" "škola vč.atik"19,8*18,85 "tělocvična vč.atik"37,5*18,85 "školník"110 "vytažení na stěnu tělocvičny (školník)"0,3*18,15 Mezisoučet								
373,230 706,875 110,000 1 190,105 21,602 1 211,707								
373,230 706,875 110,000 5,445 1 195,550								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			1195,55*0,02		23,911			
W			Součet		1 219,461			
158	M	62852254	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	1 402,380	181,70	254 812,45	CS ÚRS 2018 01
W			1219,461*1,15 Přepočtené koeficientem množství		1 402,380			
159	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	202,860	112,70	22 862,32	CS ÚRS 2018 01
W			"dtto vytažení"184,964		184,964			
W			"připočet pro překrytí kotvení"178,964*0,1		17,896			
W			Mezisoučet		202,860			
160	M	62866280	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepicí tl. 3 mm na polystyren	m2	243,432	147,20	35 833,19	CS ÚRS 2018 01
W			202,86*1,2 Přepočtené koeficientem množství		243,432			
161	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	184,964	98,90	18 292,94	CS ÚRS 2018 01
W			"vytažení na atiku"					
W			"škola"					
W			"střecha nad 4.np"		19,225			
W			0,5*(5,725*2+7,3+0,9+3,2+0,375+0,5+2,4*2+4,2+0,5+1,275+3,95)		27,650			
W			0,5*(17,725*2+18,05+0,9*2)		8,265			
W			"střecha nad 5.np"0,3*(9,525*2+8,5)		37,385			
W			"na obvod stěny (KZS tl.140mm-aula+kotelna)"0,5*(18,05*2+10,055*2+9,28*2)					
W			"tělocvična"		61,599			
W			0,6*(11,61+9,3+20,735+6,62+5,6+5+11,75+32,05)		30,840			
W			"na obvod stěny (KZS tl.140mm-tělocvična)"0,6*(18,6+32,8)		184,964			
W			Mezisoučet					
162	M	62852254	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	221,957	181,70	40 329,59	CS ÚRS 2018 01
W			184,964*1,2 Přepočtené koeficientem množství		221,957			
163	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	22,925	1 230,50	28 209,21	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 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 materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 713

Izolace tepelné

2 359 477,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
164	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	324,046	454,25	147 197,90	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní raš a olišování zář; tyto se oceňují pro kovový raš cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný raš cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.								
PSC								
VV			"atika"					
VV			"tl. 100mm"					
VV			"škola"					
VV			"střecha nad 4.np"					
VV			0,95*(5,825*2+7,5+1+3,2+0,375+0,5+2,4*2+4,2+0,5+1,275+4,15)		37,193			
VV			0,95*(17,825*2+18,25+0,9*2)		52,915			
VV			"střecha nad 5.np"0,6*(9,525*2+8,5)		16,530			
VV			"tělocvična"					
VV			0,95*(11,85+9,4+20,8+6,62+5,6+5+11,85+32,23)		98,183			
VV			Mezisoučet		204,821			
VV			"tl. 140mm (navazuje KZS MW tl. 140mm)"					
VV			"škola"					
VV			"na obvod stěny (KZS tl. 140mm-aula+kotelna)"0,95*(18,25*2+9,8*2+9,0*2)		70,395			
VV			"tělocvična"					
VV			"na obvod stěny (KZS tl. 140mm-tělocvična)"0,95*(18,6+32,8)		48,830			
VV			Mezisoučet		119,225			
VV			Součet		324,046			
165	M	28372309	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm	m2	215,062	152,95	32 893,73	CS ÚRS 2018 01
W			"tl. 100mm"204,821		204,821			
W			204,821*1,05 Přepočtené koeficientem množství		215,062			
166	M	28372316	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 140mm	m2	125,186	213,90	26 777,29	CS ÚRS 2018 01
W			"tl. 140mm (navazuje KZS MW tl. 140mm)"119,225		119,225			
W			119,225*1,05 Přepočtené koeficientem množství		125,186			
167	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	126,671	479,55	60 745,08	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní raš a olišování zář; tyto se oceňují pro kovový raš cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný raš cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.								
PSC								
VV			"tl. 140mm-pod úrovní terénu"					
VV			"škola"0,55*(0,75+6,25+4,45+0,6+9+0,6+0,25+8,4+43,63+0,2*10+0,4*2+19,13+1,0*2+4,2		56,133			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
168	W	28376424	"tělcovična+byt školníka"0,55* (37,2+0,2*10+0,5+4,9+17,6+0,75*2+4,9+0,5+4+9,7+24,1+0,65+3,7+5+12)		70,538			
	W		Mezisoučet		126,671			
	M		deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140mm	m2	133,005	504,85	67 147,57	CS ÚRS 2018 01
	W		126,671*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		133,005			
169	K	713140811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střešních plochých nadstřešních izolací volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 232,451	24,40	30 071,80	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu přípevného lepením nerazlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-711 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"ploché střechy(viz.stáv.stav-souvrství A)-Polsid tl.50mm"					
	W		"škola-bez atik"		342,800			
	W		"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)		80,963			
	W		"střecha nad 5.np"8,5*9,525		750,000			
	W		"tělcovična-bez atik"750		1 173,763			
	W		Mezisoučet		58,688			
	W		1173,763*0,05		1 232,451			
	W		Součet					
170	K	713140821	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střešních plochých nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 232,451	15,40	18 979,75	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu přípevného lepením nerazlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-711 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"ploché střechy(viz.stáv.stav-souvrství A)-polystyren tl.60mm"					
	W		"škola-bez atik"		342,800			
	W		"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)		80,963			
	W		"střecha nad 5.np"8,5*9,525		750,000			
	W		"tělcovična-bez atik"750		1 173,763			
	W		Mezisoučet		58,688			
	W		1173,763*0,05		1 232,451			
	W		Součet					
171	K	713141135	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově, jednovrstvá	m2	2 347,526	90,85	213 272,74	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Množství tepelné izolace střešních plochých atikových pásů k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střešních plochých spádových klínů k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované výspádované plochy střechy.								
PSC								
VV			"tl. 100mm"					
VV			"1.vrstva"					
VV			"škola-bez atik"					
VV			"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)		342,800			
VV			"střecha nad 5.np"8,5*9,525		80,963			
VV			"tělocvična-bez atik"750		750,000			
VV			Mezisoučet		1 173,763			
VV			"2.vrstva (dtto 1.vrstva)"1173,763		1 173,763			
VV			Mezisoučet		1 173,763			
VV			Součet		2 347,526			
172	M	28372309	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm	m2	2 464,902	179,40	442 203,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		2347,526*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		2 464,902			
173	K	713141211	Montáž tepelné izolace střešních plochých atikových klínů kladenými volně	m	350,135	90,85	31 809,76	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Množství tepelné izolace střešních plochých atikových pásů k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střešních plochých spádových klínů k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované výspádované plochy střechy.								
PSC								
VV			"škola"					
VV			"střecha nad 4.np"					
VV			(5,725*2+7,3+0,9+3,2+0,375+0,5+2,4*2+4,2+0,5+1,275+3,95)		38,450			
VV			(17,725*2+18,05+0,9*2)		55,300			
VV			"střecha nad 5.np"(9,525*2+8,5)		27,550			
VV			"na obvod stěny (KZS tl.140mm-aula+kotelna)"(18,05*2+10,055*2+9,28*2)		74,770			
VV			"tělocvična"					
VV			(11,61+9,3+20,735+6,62+5,6+5+11,75+32,05)		102,665			
VV			"na obvod stěny (KZS tl.140mm-tělocvična)"(18,6+32,8)		51,400			
VV			Mezisoučet		350,135			
174	M	63152006	klín atikový přechodný minerální plochých střešních tl. 60 x 60 mm	m	367,642	138,00	50 734,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		350,135*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		367,642			
175	K	713141335	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádových klínů v ploše přilepenými za studena bodově	m2	1 177,913	90,85	107 013,40	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Množství tepelné izolace střešních plochých atikových pásů k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střešních plochých spádových klínů k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované výspádované plochy střechy.								
PSC								
VV			"spádový polystyren"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			"škola-bez atik"					
W			"tl.20-280mm (prům.tl.150mm)"					
W			"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"(108+323-(9*9,8)		342,800			
W			"tl.20-220mm (prům.tl.120mm)"					
W			"střecha nad 5.np"8,5*9,525		80,963			
W			"tl.20-280mm (prům.tl.150mm)"					
W			"tělocvična-bez atik"750		750,000			
W			"prům.tl.50mm"					
W			"tělocvična stříšky nad vstupem"1,1*2+1,5*1,3		4,150			
W			Mezisoučet		1 177,913			
176	M	28376141	křín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	182,536	1 771,00	323 271,26	CS ÚRS 2018 01
W			"spádový polystyren"					
W			"škola-bez atik"					
W			"tl.20-280mm (prům.tl.150mm)"					
W			"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"(108+323-(9*9,8))*0,15		51,420			
W			"tl.20-220mm (prům.tl.120mm)"					
W			"střecha nad 5.np"(8,5*9,525)*0,12		9,716			
W			"tl.20-280mm (prům.tl.150mm)"					
W			"tělocvična-bez atik"750*0,15		112,500			
W			"prům.tl.50mm"					
W			"tělocvična stříšky nad vstupem"(1,1*2+1,5*1,3)*0,05		0,208			
W			Mezisoučet		173,844			
W			173,844*1,05 Přepočtené koeficientem množství		182,536			
177	K	713291122	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem	m2	1 569,046	90,85	142 547,83	CS ÚRS 2018 01
W			"parozábrana"					
W			"nad 4.np vč.střechy kotelny (nad 5.np)"120+340		460,000			
W			"tělocvična-vč.atik"785		785,000			
W			"svisle vytažení na atiku"					
W			"škola"					
W			"střecha nad 4.np"					
W			0,95*(5,825*2+7,5+1+3,2+0,375+0,5+2,4*2+4,2+0,5+1,275+4,15)		37,193			
W			0,95*(17,825*2+18,25+0,9*2)		52,915			
W			"střecha nad 5.np"0,6*(9,525*2+8,5)		16,530			
W			"na obvod stěny (KZS tl.140mm-aula+kotelna)"0,95*(18,25*2+9,8*2+9,0*2)		70,395			
W			"tělocvična"					
W			0,95*(11,85+9,4+20,8+6,62+5,6+5+11,85+32,23)		98,183			
W			"na obvod stěny (KZS tl.140mm-tělocvična)"0,95*(18,6+32,8)		48,830			
W			Mezisoučet		1 569,046			
178	M	62836201	pás těžký asfaltovaný pískovaný tl. 4,0mm, vložka skelná rohož a Al fólie, krycí vrstva oxidovaný asfalt	m2	1 804,403	157,55	284 283,69	CS ÚRS 2018 01
W			1569,046*1,15 Přepočtené koeficientem množství		1 804,403			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
179	K	713291142	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem podkladním asfaltovým nátěrem	m2	1 569,046	90,85	142 547,83	CS ÚRS 2018 01
W								
180	M	11163150	"dlto parozábrana asf.pásem"1569,046		1 569,046			
W								
			lak asfaltový penetrační	t	3,923	52 900,00	207 526,70	CS ÚRS 2018 01
W								
			1569,046*0,0025 přepočtené koeficientem množství		3,923			
181	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	27,470	1 108,60	30 453,24	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 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 materiálu ve specifikaci. 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.

PSC

D 762

Konstrukce tesařské

182	K	7623410-01	Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na sraz (podklad pod oplechování) vč. spoj.prvků a průřezu-D+M	m2	237,316	442,75	105 071,66	173 629,43
-----	---	------------	--	----	---------	--------	------------	------------

"pod oplechování atik"

0,54*301

0,49*30

0,55*50

0,55*32

0,49*7,5

Mezisoučet

226,015*0,05

Součet

162,540

14,700

27,500

17,600

3,675

226,015

11,301

237,316

183	K	762341832	Demontáž bednění a latování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z desek tvrdých (cementotřískových, dřevostěpkových apod.)	m2	1 232,451	50,60	62 362,02	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

"ploché střechy(viz.stáv.stav.souvrství A)-stávající desky Welox"

"škola-bez atik"

"nad 4.np vč.odpočtu kotelny (nad 5.np)"108+323-(9*9,8)

"střecha nad 5.np"8,5*9,525

"tělocvična-bez atik"750

Mezisoučet

1173,763*0,05

Součet

342,800

80,963

750,000

1 173,763

58,688

1 232,451

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(0,4+0,45)*6,35+(0,7+0,45)*2,1+0,7*0,45+(0,6+0,45)*6,1+0,75*0,45+(0,4+0,45)*6,3+(0,7+0,45)*0,75+0,7*0,45		42,343			
VV			"4.np"					
VV			(0,4+0,45)*(3,7+2,6+3,4)+(1+0,45)*4,6+1*0,45+(0,3+0,45)*1,1+(0,425+0,45)*6,1+0,425*0,45+(0,5+0,45)*5,3+0,5*0,45		26,979			
VV			(0,4+0,45)*6,4+(0,65+0,45)*0,35+0,65*0,45		6,118			
VV			(0,4+0,45)*(3,8+4,1+2,2)+(0,54+0,45)*5,6+0,54*0,445		14,369			
VV			Mezisoučet		223,918			
VV			223,918*0,1		22,392			
VV			Součet		246,310			
187	K	763131441	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami protipožárními DF, tl. 2 x 12,5 mm, bez TI	m2	85,570	588,00	50 315,16	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Připlátek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

"byt školníka podhled"

"128-136"2,78+4,78+11,24+6,12+2,5+12,03+2,54+27,75+15,83

Mezisoučet

85,570
85,570

188	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	15,260	594,00	9 064,44	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Připlátek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

"tělocvična"

"102"15,26

Mezisoučet

15,260
15,260

189	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	347,140	18,00	6 248,52	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.							
PSC	W	"SDK 2x12,5 DF"85,57		85,570			
	W	"SDK 1x12,5 A"246,31		246,310			
	W	"SDK 1x12,5 H2"15,26		15,260			
	W	Mezisoučet		347,140			
	190 K	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	85,570	36,00	3 080,52	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.							
PSC	W	"byt školníka podhled"		85,570			
	W	"128-136"2,78+4,78+11,24+6,12+2,5+12,03+2,54+27,75+15,83		85,570			
	W	Mezisoučet		94,127	48,00	4 518,10	CS ÚRS 2018 01
	191 M	folie podstřešní parotěsná PE role 1,5 x 50 m	m2	94,127			
PSC	W	85,57*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"					
	192 K	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace	m2	85,570	42,00	3 593,94	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.							
WV		"byt školníka podhled"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
193	W		"128-136"2,78+4,78+11,24+6,12+2,5+12,03+2,54+27,75+15,83		85,570			
	W		Mezisoučet		85,570			
193	M	63150791	pás tepelný pro všechny druhy nezatežených izolací λ=0,039 tl 200mm	m2	87,281	144,00	12 568,46	CS ÚRS 2018 01
	W		85,57*1,02 Přepočtené koeficientem množství		87,281			
194	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	7,820	192,00	1 501,44	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

PSC

W			"byt školníka podhled"					
W			2,78+2,5+2,54		7,820			
W			Mezisoučet		7,820			
W			Součet		7,820			

195	K	763131821	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché	m2	100,830	64,20	6 473,29	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1811 a -1832 jsou stanoveny pro kompletní demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu, tj. nosné konstrukce, desek i tepelné izolace. 2. Ceny demontáže desek -2811 a -2812 jsou určeny pro odstranění pouze desek z nosné konstrukce podhledu.

PSC

W			"byt školníka podhled"					
W			"128-136"2,78+4,78+11,24+6,12+2,5+12,03+2,54+27,75+15,83		85,570			
W			Mezisoučet		85,570			
W			"tělocvična"					
W			"102"15,26		15,260			
W			Mezisoučet		15,260			
W			Součet		100,830			

196	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímateľnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	1 145,040	354,00	405 344,16	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .

PSC

W

"viz. nový stav"

W

"škola"

W

"1.np:127,128,129"119,61+76,07+17,48

213,160

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	I/ množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"2.np:205"130,88		130,880			
	W		"3.np:302"130,88		130,880			
	W		"4.np:402-část"3,45*14,8		51,060			
	W		"čela"0,6*(5,55*2+2,65+3,15+3,45)		12,210			
	W		"tělocvična"					
	W		"1.np:103,104,105,122-124,127"176,75+47,75+43,4+21,29+44,04+123,73+43,74		500,700			
	W		"čela"0,6*(5,55+4,7)		6,150			
	W		Mezisoučet		1 045,040			
	W		100		100,000			
	W		Součet		1 145,040			
197	M	59036514	deska podhledová minerální rovná bílá jemně strukturovaná mikroperforovaná zvukově pohltivá 15x600x600mm	m2	1 202,292	180,00	216 412,56	CS ÚRS 2018 01
	W		1145,04*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1 202,292			
198	K	763431201	Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou	m	630,840	36,00	22 710,24	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; Jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17...								
PSC								
	W		"tělocvična"					
	W		"1.np"					
	W		"127"13,5*2+6*2+5,55*2		50,100			
	W		"128"3,15*2+24,15*2		54,600			
	W		"129"3,15*2+5,55*2		17,400			
	W		"2.np-205"3,45*2+41,55*2		90,000			
	W		"3.np-302"3,45*2+41,55*2		90,000			
	W		"4.np-402"3,45*14,8*2		33,050			
	W		"tělocvična"					
	W		"103"12,9+6,2+5,55+10,1+4,7+5+12,9		57,350			
	W		"104"2,3*2+21,8*2+0,5*6		51,200			
	W		"105"2,0*2+21,8*2+0,2*6		48,800			
	W		"122"2,1*2+9,65*2		23,500			
	W		"123,124,127"24,15*2+9,7*2+3,15*2+0,45*24		84,800			
	W		Mezisoučet		600,800			
	W		600,8*0,05		30,040			
	W		Součet		630,840			
199	K	763431801	Demontáž podhledu minerálního na zavěšeném na roštu viditelném	m2	746,380	75,00	55 978,50	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách demontáže podhledu -1801 až -1821 jsou započteny náklady na kompletní demontáž podhledu, tj. nosné konstrukce i panelů.								
PSC								
	W		"viz.stáv.stav"					
	W		"škola"					
	W		"1.np:127,128"119,61+76,07		195,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"télcovična"					
W			"1.np:103,104,105,122-124,127-176,75+47,75+43,4+21,29+44,04+123,73+43,74		500,700			
W			Mezisoučet		696,380			
W			50		50,000			
W			Součet		746,380			
200	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrováknitých, cementováknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	11,990	600,00	7 194,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 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 materiálu ve specifikaci. 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.

PSC

D 764

Konstrukce klempířské

201	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	4,150	116,00	481,40	CS ÚRS 2018 01
W			"télcovična stříšky nad vstupem"1,1*2+1,5*1,3		4,150			
202	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	1,000	66,70	66,70	CS ÚRS 2018 01
W			"střecha škola"1		1,000			
203	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	413,000	80,00	33 040,00	CS ÚRS 2018 01
W			"viz.stáv.stav"					
W			"atiky rovné"301+30+32		363,000			
W			"atiky obloukové"50		50,000			
W			Mezisoučet		413,000			
204	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	375,000	62,80	23 550,00	CS ÚRS 2018 01
W			"stáv.parapety"375		375,000			
205	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	95,000	60,90	5 785,50	CS ÚRS 2018 01
W			"podokapní žlab"75+20		95,000			
206	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	27,000	47,30	1 277,10	CS ÚRS 2018 01
W			"svody"16+11		27,000			
207	K	764042414	Strukturální oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 300 do 500 mm	m	375,000	136,00	51 000,00	CS ÚRS 2018 01
W			"pro 306"375		375,000			
208	K	764042415	Strukturální oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 500 do 670 mm	m	7,500	171,00	1 282,50	CS ÚRS 2018 01
W			"pro 311"7,5		7,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
209	K	764042416	Strukturální oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 670 do 800 mm	m	414,000	212,00	87 768,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"pro 301"301		301,000			
	W		"pro 302"30		30,000			
	W		"309"50		50,000			
	W		"310"33		33,000			
	W		Mezisoučet		414,000			
210	K	764242303	Oplechování střešních prvků z titanzinkového lesklého válcovaného plechu štítu závětmou lištou rš 250 mm	m	4,000	313,00	1 252,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 764 24-1305 až - 2357 nejsou započteny náklady na podkladní plech. Ten se oceňuje souborem cen 764 01-14. Podkladní plech z pozinkovaného plechu v tl. 1,0 mm a rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.					
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"312"4		4,000			
211	K	764242333	Oplechování střešních prvků z titanzinkového lesklého válcovaného plechu okapu okapovým plechem střešny rovné rš 250 mm	m	97,500	302,00	29 445,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 764 24-1305 až - 2357 nejsou započteny náklady na podkladní plech. Ten se oceňuje souborem cen 764 01-14. Podkladní plech z pozinkovaného plechu v tl. 1,0 mm a rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.					
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"305"97,5		97,500			
212	K	7642443-02	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené rš 750 mm-s vytažením na svislou zděnou část	m	33,000	1 250,00	41 250,00	
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"310"33		33,000			
213	K	764244307	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené rš 670 mm	m	7,500	942,00	7 065,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"311"7,5		7,500			
214	K	764244308	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené rš 750 mm	m	331,000	1 040,00	344 240,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"301"301		301,000			
	W		"302"30		30,000			
	W		Mezisoučet		331,000			
215	K	7642444-01	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 750 mm-do oblouku	m	50,000	1 250,00	62 500,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"309"50		50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
216	K	764245346	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu. Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes řš 400 mm	kus	18,000	218,00	3 924,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro 301"12+3		15,000			
	W		"pro 302"3		3,000			
	W		Mezisoučet		18,000			
217	K	764246304	Oplechování parapetů z titanzinkového lesklého válcovaného plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů řš 330 mm	m	375,000	414,00	155 250,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"306"375		375,000			
218	K	764344312	Lemování prostupů z titanzinkového lesklého válcovaného plechu bez lišty, střeš s krytinou skládanou nebo z plechu	m2	2,160	1 490,00	3 218,40	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. V cenách nejsou započteny náklady na přípojovací dilatační lištu, tyto se oceňují cenami souboru cen 764 04 - 132. Dilatační lišta z titanzinkového lesklého válcovaného plechu.					
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"314"0,6" (0,8"2+1,0"2)		2,160			
219	K	764345324	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z titanzinkového lesklého válcovaného plechu střeš s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměr přes 150 do 200 mm	kus	1,000	834,00	834,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"313"1		1,000			
220	K	764541303	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový řš 250 mm	m	20,000	608,00	12 160,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"307"20		20,000			
221	K	764541307	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový řš 400 mm	m	75,000	961,00	72 075,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"303"75		75,000			
	W		Mezisoučet		75,000			
222	K	764541323	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel roh nebo kout, žlabu půlkruhového řš 250 mm	kus	2,000	545,00	1 090,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro 307"2		2,000			
223	K	764541344	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), řš žlabu/průměr svodu 280/100 mm	kus	3,000	566,00	1 698,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro 308"3		3,000			
224	K	764541349	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), řš žlabu/průměr svodu 400/120 mm	kus	6,000	781,00	4 686,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"pro 304"2+4		6,000			
225	K	764548323	Svod z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměr 100 mm	m	11,000	746,00	8 206,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"					
	W		"308"11		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
226	K	764548325	Svod z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně objímek, kolien a odskoků kruhový, průměru 150 mm	m	17,000	1 580,00	26 860,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz. výpis klempíř"		17,000			
	W		"304"17		17,000			
	W		Mezisoučet					
227	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	3,427	1 710,00	5 860,17	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 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. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D	765	Krytina skládaná					74 578,92	
228	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	2 490,000	29,80	74 202,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu lze použít pro přechodné zakrytí střechy nebo krovu. 2. V ceně 765 19-2001 jsou započteny náklady i na: a) montáž a demontáž plachty, b) opotřebení plachty.

"ploché střechy(viz.stáv.stav.souvrství A)"

"škola-vč.atik"

"nad 4.np vč.střechy kotelny (nad 5.np)"120-340

"tělocvična-vč.atik"785

Mezisoučet

1245

Mezisoučet

Součet

460,000
785,000
1 245,000
1 245,000
1 245,000
2 490,000

229	K	998765103	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,349	1 080,00	376,92	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 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. 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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	766	Konstrukce truhlářské						
230	K	766-01	Úprava dř.vestavěných skříní pro vstup VZT potrubí vč.olištování prostupu	kpl	11,000	4 500,00	49 500,00	
			Poznámka k položce:					
			položka obsahuje:					
	P		-vytvoření prostupu pro VZT potrubí cca 250/250mm					
			-úpravu dveřního křídla a kování					
			-olištování					
			-zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
	VV		"škola"					
	VV		"1.np"0					
	VV		"2.np"4					
	VV		"3.np"5					
	VV		"4.np"0					
	VV		"5.np"0					
	VV		Mezisoučet					
	VV		2					
	W		Součet					
			201-Vnitř.dř.hl.pl.dveře 1100/1970mm HPL vč.os.DZD zárubně tl.150mm s					
231	K	766-201	nátěrem, Rw 27dB, kování, zámek vložkový, těsnění celoodvodové silikonD+M(plný popis viz.truhlář)	ks	3,000	11 960,00	35 880,00	
			Poznámka k položce:					
			klíka-klíka,štiny-níkl satén,závěs 3x na křídlo,laminát HPL dle vzorníku,záručen RAL 9007					
232	K	766-202	202- Nové horní krycí zakrytování radiátorů celk.š-420mm,vč.kotvení a nátěru oc.k-ce zakrytování-D+M (plný popis viz.výpis truhlář)	m	214,100	1 420,00	304 022,00	
			Poznámka k položce:					
			1m položky obsahuje:					
	P		-horní laminovaná deska š-240mm dl.1m+š-100mm dl.1m vč.bočních lišt (v ceně zahrnut průřez)					
			-montáž a kotvení desek					
			-nátěr oc.k-ce zakrytování v-850mm					
			-zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
	W		"202"214,1					
233	K	766-203	203- Nové horní krycí zakrytování radiátorů celk.š-770mm,vč.kotvení a nátěru oc.k-ce zakrytování-D+M (plný popis viz.výpis truhlář)	m	29,600	2 247,00	66 511,20	
			Poznámka k položce:					
			1m položky obsahuje:					
	P		-horní laminovaná deska š-370mm dl.1m+š-300mm dl.1m vč.bočních lišt (v ceně zahrnut průřez)					
			-montáž a kotvení desek					
			-nátěr oc.k-ce zakrytování v-2050mm					
			-zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
	W		"203"29,6					
234	K	7664118-01	Demontáž+zpětná montáž obložení zakrytování radiátorů	m2	242,665	150,00	36 399,75	
			Poznámka k položce:					
			1m položky obsahuje:					
	P		-horní laminovaná deska š-370mm dl.1m+š-300mm dl.1m vč.bočních lišt (v ceně zahrnut průřez)					
			-montáž a kotvení desek					
			-nátěr oc.k-ce zakrytování v-2050mm					
			-zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
	W		"203"29,6					
234	K	7664118-01	Demontáž+zpětná montáž obložení zakrytování radiátorů	m2	242,665	150,00	36 399,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami nelze oceňovat demontáž obložení stěn výšky přes 2,5 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 766 42-18 Demontáž obložení podhledů.								
PSC			"demontáž +zpětná MTZ čelních desek zakrytování radiátorů"					
W			"pro 202"0,85*214,1		181,985			
W			"pro 203"0,85*214,1		60,680			
W			"pro 203"2,05*29,6		242,665			
W			Mezisoučet					
235	K	7664118-02	Demontáž obložení zakrytování radiátorů	m2	120,025	80,00	9 602,00	
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami nelze oceňovat demontáž obložení stěn výšky přes 2,5 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 766 42-18 Demontáž obložení podhledů.								
PSC			"demontáž horního krytí (pro 202)"0,45*214,1		96,345			
W			"demontáž horního krytí (pro 202)"0,45*214,1		23,680			
W			"demontáž horního krytí (pro 203)"0,8*29,6		120,025			
W			Mezisoučet					
236	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	4,000	29,20	116,80	CS ÚRS 2018 01
W			"byt školníka"4		4,000			
237	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	3,000	42,30	126,90	CS ÚRS 2018 01
W			"byt školníka"3		3,000			
238	K	7666217-01	Montáž okenních doplňků okenního pákového ovladače	kus	176,000	500,00	88 000,00	
W			"pro plastová okna"					
W			"101"3*1		3,000			
W			"102"3*6		18,000			
W			"103"2*4		8,000			
W			"104"1*4		4,000			
W			"105"4*34		136,000			
W			"110"3*1		3,000			
W			"114"2*1		2,000			
W			"118"1*1		1,000			
W			"119"1*1		1,000			
W			Mezisoučet		176,000			
239	M	549160-02	pákový ovladač s bowdenem - pro plastová okna	kus	176,000	4 850,00	853 600,00	
240	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	14 437,587	1,10	15 881,35	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 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 materiály ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zřízených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
D	767	Konstrukce zámečnické						
241	K	767-101	101-Vnější plast.okno šestikřídlové 4050/2400mm,vč.meziokení vložky, izol. sklo, kování, syst.osazení (utěsnění přípoj.spar,podkl.profil)-D+M (popis viz. výpis zámečnick)	ks	1,000	78 424,00	78 424,00	
P			Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) plný popis viz.TZ a výpis zámečnick					
242	K	767-102	102-Vnější plast.okno šestikřídlové 5250/2400mm, izol. sklo, kování, syst.osazení (utěsnění přípoj.spar,podkl.profil)-D+M (popis viz. výpis zámečnick)	ks	6,000	85 631,00	513 786,00	
P			Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) plný popis viz. TZ a výpis zámečnick					
243	K	767-103	103-Vnější plast.okno tříkřídlové 3600/1200mm, izol. sklo, kování, syst.osazení (utěsnění přípoj.spar,podkl.profil)-D+M (popis viz. výpis zámečnick)	ks	4,000	32 850,00	131 400,00	
P			Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) plný popis viz. TZ a výpis zámečnick					
244	K	767-104	104-Vnější plast.okno tříkřídlové 3600/1200mm, izol. sklo, kování, syst.osazení (utěsnění přípoj.spar,podkl.profil)-D+M (popis viz. výpis zámečnick)	ks	4,000	27 309,00	109 236,00	
P			Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) plný popis viz. TZ a výpis zámečnick					
245	K	767-105	105-Vnější plast.okno osmikřídlové 5250/2400mm,vč.meziokení vložky, izol. sklo, kování, syst.osazení (utěsnění přípoj.spar,podkl.profil)-D+M (popis viz. výpis zámečnick)	ks	34,000	107 650,00	3 660 100,00	
P			Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) plný popis viz. TZ a výpis zámečnick					
246	K	767-106	106-Vnější plast.okno kruhové prům. 1800mm, izol. sklo, kování, syst.osazení (utěsnění přípoj.spar,podkl.profil)-D+M (popis viz. výpis zámečnick)	ks	1,000	61 262,00	61 262,00	
P			Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick					
13 197 956,47								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
247	K	767-107	107-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x 3140-4494mm s přeruš.tep.mostem, OS+S+fix, střední část pák. ovladače (4ks), izol.skle, kování,syst. osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	2,000	294 667,00	589 334,00	
Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								
248	K	767-108	108-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x4594-4731-4594mm s přeruš.tep.mostem, OS+S+fix, střední část pák. ovladače (4ks), izol.skle, kování,syst. osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	2,000	316 739,00	633 478,00	
Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								
249	K	767-109	109-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x 4494- 3140mm s přeruš.tep.mostem, OS+S+fix, střední část pák. ovladače (4ks), izol.skle, kování,syst. osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	2,000	294 667,00	589 334,00	
Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								
250	K	767-110	110-Vnější.plast.okno pětikřídlové 6000/1200mm, izol.skle, kování,syst. osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	34 169,00	34 169,00	
Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								
251	K	767-111	111-Vnější.plast.okno tříkřídlové 3000/1200mm, izol.skle, kování,syst. osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	31 523,00	31 523,00	
Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								
252	K	767-112	112-Vnější.plast.okno jednokřídlové 1200/1200mm, izol.skle, kování,syst. osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	3,000	21 178,00	63 534,00	
Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								
253	K	767-113	113-Vnější.plast.dveře vchodové jednokřídlové 800/1970mm vč.zárubně, celoprosklené-izol.skle bezp., kování, klika-klika, zámek bezp.,syst. osazení (přípoj.spára)-D+M (plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	38 981,00	38 981,00	
Poznámka k položce: samozavírač plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								
254	K	767-114	114-Vnější.plast.okno tříkřídlové 4800/1200mm, izol.skle, kování,syst. osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	40 723,00	40 723,00	
Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) plný popis viz. TZ a výpis zámečnick								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
255	K	767-115	115-Vnější AL celoproskl.dveře dvoukřídlové 1800/2050mm s přeruš.tep.mostem vč.zárubně,bezp.izol.skle,panikové kování,bezp.zámek,madla,rozšiř.profil,elektronický vstup (čtečka),dle vyhl.398/2009Sb.,syst.osazení,samozavírač s koordinátorem zavírání-D+M (plný popis viz.zámečnick)	ks	1,000	95 625,00	95 625,00	
P	Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick							
256	K	767-116	116-Vnější.plast.okno jednořídlové 900/1500mm,izol.skle,kování,plast.parapet,syst.osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	4,000	19 058,00	76 232,00	
P	Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick							
257	K	767-117	117-Vnější.plast.okno jednořídlové 1800/1500mm,izol.skle,kování,plast.parapet,syst.osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	3,000	27 560,00	82 680,00	
P	Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick							
258	K	767-118	118-Vnější.sestava plast.okno tříkřídlové 3600/1200mm a vstup.dvoukř.dveří 1450/3250mm s fix.nadsvětílkem,izol.skle,dveře-izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	136 494,00	136 494,00	
P	Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) panikové kování,madla,elektronický vstup (čtečka),zasklení dle vyhl.398/2009Sb. plný popis viz.TZ a výpis zámečnick							
259	K	767-119	119-Vnější.sestava plast.okno tříkřídlové 3600/1200mm a vstup.dvoukř.dveří 1450/3250mm s fix.nadsvětílkem,izol.skle,dveře-izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (utěsnění přípoj.spár,podkl.profil)-D+M (popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	136 494,00	136 494,00	
P	Poznámka k položce: ovládání horních křídel pákovým ovladačem (viz.pol.7666217-01) panikové kování,madla,elektronický vstup (čtečka),zasklení dle vyhl.398/2009Sb. plný popis viz. TZ a výpis zámečnick							
260	K	767-120	120-Vnější.plast.dveře vchodové jednokřídlové 800/1970mm vč.zárubně,plné,kování,klika-klika,zámek bezp.,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M (plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	111 644,00	111 644,00	
P	Poznámka k položce: samozavírač plný popis viz. TZ a výpis zámečnick							
261	K	767-121	121-Vnější.AL prosklená stěna 5250/13200mm s přeruš.tep.mostem,izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára),stěna samonosná,rozšiř.profil-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	655 470,00	655 470,00	
P	Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečnick							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
262	K	767-122	122-Vnějš.AL prosklená stěna 2650/1440mm s přeruš.tep.mostem, izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára), stěna samonosná, rozšíř.profil, VZT mřížky-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	520 791,00	520 791,00	
Poznámková položka: plný popis viz. TZ a výpis zámečnických výrobků								
263	K	767-123	123-Vnějš.AL prosklená stěna 2650/15250mm s dvoukř. dveřmi 1600/2100mm s přeruš.tep.mostem, izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára), stěna samonosná, rozšíř.profil, VZT mřížky-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	561 237,00	561 237,00	
Poznámková položka: dveře:elektronický vstup (čtečka),panikové kování, madla,samozavírač s koordinátorem zavírání plný popis viz. TZ a výpis zámečnických výrobků								
264	K	767-124	124-Vnějš.AL prosklená stěna 700/12025mm s přeruš.tep.mostem, izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára), stěna samonosná, rozšíř.profil, VZT mřížky-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	164 165,00	164 165,00	
Poznámková položka: plný popis viz. TZ a výpis zámečnických výrobků								
265	K	767-125	125-Vnějš.AL prosklená stěna oblouková 5250x 5240-6210mm s přeruš.tep.mostem,S+fix,spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	306 975,00	306 975,00	
Poznámková položka: plný popis viz. TZ a výpis zámečnických výrobků								
266	K	767-126	126-Vnějš.AL prosklená stěna oblouková 5250x 6310-6790mm s přeruš.tep.mostem,S+fix,spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	326 216,00	326 216,00	
Poznámková položka: plný popis viz. TZ a výpis zámečnických výrobků								
267	K	767-127	127-Vnějš.AL prosklená stěna oblouková 5250x 6830-6890-6830mm s přeruš.tep.mostem,S+fix,spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	332 015,00	332 015,00	
Poznámková položka: plný popis viz. TZ a výpis zámečnických výrobků								
268	K	767-128	128-Vnějš.AL prosklená stěna oblouková 5250x 6790-6310mm s přeruš.tep.mostem,S+fix,spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	320 075,00	320 075,00	
Poznámková položka: plný popis viz. TZ a výpis zámečnických výrobků								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
269	K	767-129	129-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x 6210-5240mm s přeruš.tep.mostem, S+fix, spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	311 735,00	311 735,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								
270	K	767-130	130-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 1800x 3639-4389mm s přeruš.tep.mostem, S+fix, spodní část pák.ovladače (1ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	100 811,00	100 811,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								
271	K	767-131	131-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x 1678-2648mm s přeruš.tep.mostem,fix, izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	123 337,00	123 337,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								
272	K	767-132	132-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x2748-3228mm s přeruš.tep.mostem, S+fix, spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	182 520,00	182 520,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								
273	K	767-133	133-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x3268-3327-3268mm s přeruš.tep.mostem, S+fix, spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	219 658,00	219 658,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								
274	K	767-134	134-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x3228-2748mm s přeruš.tep.mostem, S+fix, spodní část pák.ovladače (3ks), izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	215 033,00	215 033,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								
275	K	767-135	135-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 5250x 2648-1678mm s přeruš.tep.mostem,fix, izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	123 337,00	123 337,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								
276	K	767-136	136-Vnější.AL prosklená stěna oblouková 1800x 5570-4820 s přeruš.tep.mostem, OS+fix, izol.bezp.skle,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	117 574,00	117 574,00	
P Poznámka k položce: plný popis viz.TZ a výpis zámečnick								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
277	K	767-137	137-Vnější.AL prosklená stěna 5478/3250mm s 2X dvoukř.dveřmi 1800/2400mm s přeruš.tep.mostem, izol.bezp.sklo,kování,syst.osazení (přípoj.spára), rozšiř.profilý-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	209 966,00	209 966,00	
Poznámka k položce: dveře:elektronický vstup (čtečka),panikové kování,bezp.zámek,madla,zasklení dle vyhl.398/2009Sb.,samozavírač s koordinátorem zavírání plný popis viz. TZ a výpis zámečník								
278	K	767-138	138-Vnitřní.AL prosklená stěna 4685/3250mm s 2X dvoukř.dveřmi 1800/2400mm s přeruš.tep.mostem, izol.bezp.sklo,kování,syst.osazení (přípoj.spára)-D+M(plný popis viz.výpis zámečnických výrobků)	ks	1,000	191 004,00	191 004,00	
Poznámka k položce: dveře:elektronický vstup (čtečka),panikové kování,bezp.zámek,kmadla,zasklení dle vyhl.398/2009Sb.,samozavírač s koordinátorem zavírání plný popis viz. TZ a výpis zámečník								
279	K	767-139	139-Látkové rolety 5250/2400mm ovládané řetízíkem,látka nehořlavá,omyvatelná,blackout,vč.zátěž.líšty-D+M(plný popis viz.zámečník)	ks	13,000	10 757,60	139 848,80	
Poznámka k položce: dvě rolety,montáž do nadpraží plný popis viz. TZ a výpis zámečník								
280	K	767-140	140-Látkové rolety 2250/2400mm ovládané řetízíkem,látka nehořlavá,omyvatelná,blackout,vč.zátěž.líšty-D+M(plný popis viz.zámečník)	ks	12,000	7 304,32	87 651,84	
Poznámka k položce: dvě rolety,montáž do nadpraží plný popis viz. TZ a výpis zámečník								
281	K	767-141	141-Látkové rolety 5250/3140-4494mm motoricky ovládané,látka nehořlavá,omyvatelná,blackout,vč.zátěž.líšty,tláčtkový spínač,elektronické ovládání-D+M(plný popis viz.zámečník)	ks	2,000	33 690,95	67 381,90	
Poznámka k položce: 1ks je složen z 5 částí plný popis viz. TZ a výpis zámečník								
282	K	767-142	142-Látkové rolety 5250/4594-4731-4594mm motoricky ovládané,látka nehořlavá,omyvatelná,blackout,vč.zátěž.líšty,tláčtkový spínač,elektronické ovládání-D+M(plný popis viz.zámečník)	ks	2,000	35 171,25	70 342,50	
Poznámka k položce: 1ks je složen z 5 částí plný popis viz. TZ a výpis zámečník								
283	K	767-143	143-Střešní světlík pevný 1000x1000mm,zasklení akrylové sklo čiré,třtvrtsvá výplň,rám z tvrzeného PVC-D+M(plný popis viz.zámečník)	ks	11,000	14 058,75	154 646,25	
Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečník								
284	K	767-144	144-Střešní světlík pevný 600x900mm,zasklení akrylové sklo čiré,třtvrtsvá výplň,rám z tvrzeného PVC-D+M(plný popis viz.zámečník)	ks	1,000	18 747,30	18 747,30	
Poznámka k položce: plný popis viz. TZ a výpis zámečník								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
285	K	767-145	145-Vnější celokov.žebřík dl.5m pro výlez na střechu, kotvení do cih.zdíva,min.š-450mm,příčle 300mm,žár.pozink-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	2,000	32 500,00	65 000,00	
Poznámka k položce: výška nad plochou střešou 1100mm								
286	K	767-146	146-Vnější celokov.žebřík dl.2m pro výlez na střechu, kotvení do cih.zdíva,min.š-450mm,příčle 300mm,žár.pozink-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	2,000	15 000,00	30 000,00	
Poznámka k položce: výška nad plochou střešou 1100mm								
287	K	767-147	147-Kovový rošt pro vynesení vzduchotechniky rozměru 2800/900mm,žár.pozink.vč.kotvení-D+M(plný popis viz.zámečnick)	ks	1,000	85 000,00	85 000,00	
Poznámka k položce: hmotnost k-ce cca 150kg vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)								
288	K	767-148	148-Celoprosklené zastřešení bočního vstupu 2370/940mm,nosná k-ce žár.pozink,bezp.sklo,kotvení boční-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	44 919,00	44 919,00	
Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (Viz.VON)								
289	K	767-149	149-Instalační a servisní dvířka 1600/1000mm pro přístup k uzávěru plynu,vč.rámu,kování,uzamykatelné,nerez-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	7 250,00	7 250,00	
290	K	767-150	150-Instalační a servisní dvířka 1000/600mm pro přístup k elektrorozvaděči,vč.rámu,kování,uzamykatelné,nerez-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	5 400,00	5 400,00	
291	K	767311-01	DM17-zpětná montáž ochranných sítí vč.kotvení "tělocvična"	m	256,541	35,00	8 978,94	
	VV				126,850			
	VV				79,691			
	VV				206,541			
	VV				50,000			
	VV				256,541			
292	K	767311810	Demontáž světlíků se zasklením	m2	6,728	159,00	1 069,75	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1810 nejsou započteny náklady na demontáž obrubníků; tyto práce se oceňují cenami 767 99-68 Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí.								
	PSC							
	VV				6,188			
	VV				0,540			
	VV				6,728			
293	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	545,000	20,10	10 954,50	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupky, kolejnice, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.								
	PSC							
	VV				20,000			
	VV				100,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"kovová dvířka na fasádě vč.rámu"10+15		25,000			
	W		"drobné oc.k-ce na fasádě (antény,dřážky,apod.)"400		400,000			
	W		Součet		545,000			
294	K	767-VZT	Lemování prostupu ŽB stropem 800x600mm oc.prvky,vč.kotvení,žár.pozinkhmotnost cca 100kg-D+M	ks	1,000	9 350,00	9 350,00	
	P		Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (Mz.VON)					
295	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	130 029,128	1,50	195 043,69	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 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. 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.

D	783	Dokončovací práce - nátěry						
296	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2,304	200,00	460,80	CS ÚRS 2018 01
	W		"překlad L 60/60/6mm dl. 1,6m"(1,6*(0,06*4)) ⁶		2,304			
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety						
297	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9 711,768	13,00	126 252,98	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami souboru cen se oceňuje jakýkoli počet současně škrabáných vrstev barvy.

"stropy (bez podhledů)"

"škola"

"1.np (mimo

127,128,129,152)"22,16+12,5+13,11+6,66+1,35+11,61+8,61+8,26+37,64+20,42+9,99+3

3,36+9,9+4,86+4,87+5,09+5,53+45,12

19,08+7,52+3,37+5,18+21,27+18,04+40,97+20,02+21,85+61,42+21,42

"2.np (mimo 205,216)"

40,28+20,41+26,25+19,43+85,02+41,99+85,02+22,52+19,08+13,41+3,08+83,87+41,85+2

1,46+65,59

"3.np (mimo 302,314)"

40,28+20,41+26,25+62,48+21,5+62,48+21,5+62,48+22,52+19,08+13,41+3,08+63,24+62,

3+21,46+65,59

"4.np (mimo část 402,411,413)"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			40,28+159,57+2,21+40,26+44,22+19,08+7,52+3,37+5,18+37,75+12,59+44,67+18,43+34,62+13,11+6,43+6,43-(14,8*3,45)		444,660			
W			"5.np"22,52+25,73+22,44		70,690			
W			"školník-bez oprav omít stropů (SDK podhled)"0		0,000			
W			"tělocvična"					
W			"1.np (mimo 101,102,103,104,105,122-124,127,119)"		283,960			
W			8,1+14,73+20,66+3,67+1,26+20,66+11,17+4,87+4,87+21,42+10,83+23,71+10,83+55,58+55,58+5,46+10,56		99,920			
W			"2.np"62,88+4,95+32,09		2 577,730			
W			Mezisoučet					
W			"stěny"					
W			"škola"					
W			"1.np"					
W			"127"3,25*(11,5*2+18*2)-(5,55*2,4+2,65*3,25+4,97*2,4)		157,890			
W			"128"3,0*(3,15*2+24,15*2)		163,800			
W			"129"3,0*(3,15*2+5,5*2)-(2,55*3,0+2,37*3,0)		37,140			
W			"130"3,25*(8,8*2+3,1*2)		77,350			
W			"131"3,25*(3*2+4,2*2)		46,800			
W			"132"3,25*(3,15*2+4,2*2)-(2,5*2,4)		41,775			
W			"133,134"(3,25+2,1)*(2,05*2+2,7*2)		50,825			
W			"135"3,25*(2,7*2+4,3*2)		45,500			
W			"136"3,25*(3*2+2,9*2)		38,350			
W			"137"3,25*(2,85*2+2,9*2)		37,375			
W			"138"3,25*(7,5*2+7,5*2+0,45*2)		100,425			
W			"139"3,25*(4,2*2+7,5*2+0,45*2)		78,975			
W			"140"3,25*(2,7*2+3,7*2)		41,600			
W			"141"3,25*(5,9*2+7,5*2)		87,100			
W			"142"3,25*(2,75*2+3,6*2)-(1,5*(3,6+1,3*2))		31,975			
W			"143,144,145,146"(3,25-2,1)*(1,4*8+2,6*4+3,0*4)		38,640			
W			"147"3,25*(6,3*2+7,25*2+0,3*2)-(5,25*2,4)		77,425			
W			"148,149,151,150"(3,25-2,1)*(2,6*2+7,25*2+1,9*2+0,8*6+1,1*6+1,6*2+0,875*4+1,1*4+1,4*2+2,4*2)		61,640			
W			"153"3,25*(3,05*2+7,25*2+0,3*2)-(2,7*2,4+1,5*(0,9+0,3*2))		60,170			
W			"154"3,25*(2,55*2+7,25*2+0,3*2)-(2,4*2,4+1,5*(0,9+0,3*2))		57,640			
W			"155"3,25*(5,85*2+7,25*2+0,3*2)-(5,25*2,4+1,5*(1,3+0,6))		71,650			
W			"156"3,25*(2,85*2+7,25*2+0,3*2)-(2,4*2,4+1,5*(1,3+0,3*2))		58,990			
W			"157"3,25*(3,15*2+7,25*2+0,3*2)-(2,7*2,4+1,5*(1,3+0,3*2))		60,220			
W			"158"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*2)-(8,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(1,3+0,6))		76,975			
W			"159"3,25*(3,15*2+7,25*2)-(2,5*2,4)		61,600			
W			"2.np"					
W			"204"3,25*(5,55*2+6,8*2)-(1,8*3,25+4,97*3,25)		58,273			
W			"205"3,0*(3,45*2+41,55*2)-(1,8*3,25+2,37*3,0*2)		249,930			
W			"206"3,25*(8,8*2+2,9*2)		76,050			
W			"207"3,25*(6,3*2+4,2*2)-(5,25*2,4)		55,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"208"3,25*(2,7*2+7,25*2)-(2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		56,575			
W			"209"3,25*(11,85*2+7,25*2+0,4*10)-(2,5*2,4*2+5,25*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		110,450			
W			"210"3,25*(5,85*2+7,25*2+0,3*4)-(2,5*2,4*2+1,5*(0,8+0,3*2))		74,950			
W			"211"3,25*(11,85*2+7,25*2+0,3*10)-(2,5*2,4*2+5,25*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		107,200			
W			"212"3,25*(3,15*2+7,25*2)-(2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		59,500			
W			"213-215"(3,25-2,1)*(2,6*2+7,25*2+1,9*2+3,4*2+0,8*6+1,1*6+1,9*2+1,1*2+0,95*2+0,85*2+1,1*4+0,9*2+1,15*2+1,4*4)		75,210			
W			"217"3,25*(11,75*2+7,25*2+0,3*6)-(2,52*2,4*2+1,5*(0,8+0,3*2))		115,154			
W			"218"3,25*(5,85*2+7,25*2+0,3*4)-(5,25*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		74,350			
W			"219"3,25*(3*2+7,25*2)-(2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		58,525			
W			"220"3,25*(9,15*2+7,25*2+0,3*10)-(5,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		95,650			
W			"3.np"					
W			"301"3,25*(5,55*2+6,8*2)-(1,8*3,25+4,97*3,25)		58,273			
W			"302"3,0*(3,45*2+41,55*2)-(1,8*3,25+0,9*2,15+2,37*3,0*2)		247,995			
W			"303"3,25*(8,8*2+2,9*2)		76,050			
W			"304"3,25*(6,3*2+4,2*2)-(5,25*2,4)		55,650			
W			"305"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*8)-(5,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		90,775			
W			"306"3,25*(3*2+7,25*2)-(2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		58,525			
W			"307"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*8)-(5,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		90,775			
W			"308"3,25*(3*2+7,25*2)-(2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		58,525			
W			"309"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*8)-(5,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		90,775			
W			"310"3,25*(3,15*2+7,25*2)-(2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		51,400			
W			"311-313"(3,25-2,1)*(2,6*2+7,25*2+1,9*2+3,4*2+0,8*6+1,1*6+1,9*2+1,1*2+0,95*2+0,85*2+1,1*4+0,9*2+1,15*2+1,4*4)		75,210			
W			"315"3,25*(8,9*2+7,25*2+0,3*4)-(5,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		88,175			
W			"316"3,25*(8,7*2+7,25*2+0,3*6)-(5,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		88,825			
W			"317"3,25*(3*2+7,25*2)-(2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		58,525			
W			"318"3,25*(9,15*2+7,25*2+0,3*10)-(5,25*2,4+2,5*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		95,650			
W			"4.np"					
W			"401"6,02*(5,55*2+6,8*2)-(4,97*2,05+1,8*2,4)		134,186			
W			"402"3,0*(14,8*2+3,45)+3,25*(4,525*2+4,0*2+5,85*2+4,775*2+1*2+1,2*2+6,8)-(2,3*3,0+1,45*1,97*2+5,25*3,8*2)		207,302			
W			"404"(3,25-1,5)*(0,9*2+2,7*2)		12,600			
W			"405"3,25*(12*2+7,25*2+0,3*2)-(5,25*2,4*2)		101,875			
W			"406"3,25*(6,15*2+7,25*2+0,3*4)-(5,25*2,4+1,5*(0,8+0,3*2))		76,300			
W			"407-410"(3,25-2,1)*(2,6*2+7,25*2+1,9*4+2,6*2+1,8*2+0,8*6+1,1*6+0,875*4+1,4*4+1,4*2+2,5*2)		74,060			
W			"412"3,25*(6,05+7,25+4+4,525)-(5,25*2,4)		58,331			
W			"413"5,325*17,9+3,4*17,9+5,5*(11,55*2)-(1,45*1,97*2+5,25*3,8*2+5,25*4,7*2)		188,265			
W			"415"2,65*(7,25*2+6,3*2+0,3*4)-(6*1,2+(PI*0,9*0,9)+1,5*(0,8+0,3*2))		63,150			
W			"416"2,65*(5,85*2+3,15*2)-(2,37*2,65)		41,420			
W			"417"2,65*(8,8+6,3+3+0,8+4,5*2+2,5*2)-(2,5*2,4)		81,185			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"418"2,65*(3,15*2+4,2*2)-(2,5*2,4)		32,955			
W			"419"3,25*(4*2+1,6*2)		36,400			
W			"5.np"					
W			"501"2,5*(4,5*2+1,2*2)		28,500			
W			"502"2,5*(4,2*2+6,125*2)		51,625			
W			"503"2,5*(2,5*2+9*2)		57,500			
W			"téloučična"					
W			"1.np"					
W			"102"3,25*(3,1+3,0)-(1,45*1,97)		16,969			
W			"103"3,0*(5+12,5+7,8+13+6,2+5,55+10,2+0,45*2)-(1,45*1,97+4+5,55*1,8+5,25*2,4*2)		136,834			
W			"104"3,0*(2,3*2+21,8*2+0,5*6)-(1,55*3,0+1,45*1,97)		146,094			
W			"105"3,0*(2,0*2+21,8*2+0,2*6)-(1,55*3,0+1,45*1,97*2)		136,037			
W			"106"3,25*(2,25*2+3,6*2)-(3,6*1,2)		33,705			
W			"107"3,25*(3,9*2+3,8*2)-(3,6*1,2)		45,730			
W			"108"3,25*(7,6*2+2,8*2+0,2*2)		68,900			
W			"109,110"(3,25-2,1)*(1,05*2+1,4*6+1,4*2+0,9*2)		17,365			
W			"111"3,25*(7,65*2+2,7*2)		67,275			
W			"112,113,114"(3,25-2,1)*(2,85*2+2,9*2+0,9*12+1,05*4+1,4*8+2,4*4)		54,395			
W			"115"3,25*(2,8*2+7,6*2)		67,600			
W			"116,118"(3,25-2,1)*(2,6*2+2,7*2+2,9*4+0,9*12+0,9*12)		50,370			
W			"117"3,25*(3,1*2+7,6*2+0,3*2)		71,500			
W			"120"(3,25-2,1)*(8,9*2+6,2*2)-(1,8*4,0)		27,530			
W			"121"(3,25-2,1)*(6,2*2+8,9*2+2,9*2)-(1,8*5,195)		32,049			
W			"122"3,0*(2,1*2+9,65*2)-(1,8*2,05+1,8*2,05+1,66*2,05+4,8*1,2)		53,957			
W			"123,124,127"3,0*(24,15*2+9,7*2+3,15*2+0,45*24)-(1,45*1,97+1,8*2,05+5,25*2,4*3)		210,054			
W			"škotník"					
W			"1.np"					
W			"128"3,0*(1,6*2+1,5*2)-(1,05*2,1)		16,395			
W			"129"3,0*(3,3*2+1,5*2)		28,800			
W			"130"3,0*(1,6*2+6,8*2)		50,400			
W			"131,132"(3,0-2,0)*(3,3*2+1,8*2+1,5*4)		16,200			
W			"133"3,0*(4*2+3,1*2)		42,600			
W			"134"3,0*(1,5*4)		18,000			
W			"135"3,0*(5,8*2+5,2*2)		66,000			
W			"136"3,0*(5*2+3,2*2)		49,200			
W			Mezisoučet		6 984,038			
W			150		150,000			
W			Součet		9 711,768			
298	K	784121005	Oškrábání malby v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	1 099,980	15,00	16 499,70	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
PSC	1. Cenami souboru cen se oceňuje jakýkoli počet současně škrábaných vrstev barvy.							
W			"stěny"					
W			"škola"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"4.np"		188,265			
W			"413"5,325*17,9+3,4*17,9+5,5*(11,55*2)-(1,45*1,97*2+5,25*3,8*2+5,25*4,7*2)					
W			"tělocvična"					
W			"1.np"		542,127			
W			"119"(10,5-2,05)*(29,55*2+17,85*2)-(5,25*5,75*2+5,25*6,55*2+5,25*6,89*5,25*2,163*2+5,25*2,988*2+5,25*3,3+5,55*2*2)					
W			"2.np"					
W			"201"5,0*(6,2*2+11,8*2)-(5,55*2*2+1,45*1,97)		154,944			
W			"202"5,0*(2,1*2+2,4*2)		45,000			
W			"203"5,0*(6,05*2+6,2*2)-(1,45*1,97)		119,644			
W			Mezisoučet		1 049,980			
W			50		50,000			
W			Součet		1 099,980			
299	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9 711,768	7,00	67 982,38	CS ÚRS 2018 01
W			"dtto oškrabání do 3,8m"9711,768		9 711,768			
300	K	784121015	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	1 099,980	8,00	8 799,84	CS ÚRS 2018 01
W			"dtto oškrabání přes 5m"1099,98		1 099,980			
301	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9 711,768	13,70	133 051,22	CS ÚRS 2018 01
W			"dtto oškrabání do 3,8m"9711,768		9 711,768			
302	K	784181105	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	1 307,230	15,40	20 131,34	CS ÚRS 2018 01
W			"dtto oškrabání přes 5m"1099,98		1 099,980			
W			"škola stáv SDK podhled v aule 413"207,25		207,250			
W			Mezisoučet		1 307,230			
303	K	784191003	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojitých nebo zdvojených	m2	2 221,752	25,00	55 543,80	CS ÚRS 2018 01
W			"výplně otvorů"					
W			"škola"					
W			"1.np"0,6*12,025+2,65*14,15+4,97*13,2+2,37*15+4,05*2,4+5,25*2,4+3,6*1,2*2+5,25*2,4+5		239,827			
W			"2.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
W			"3.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
W			"4.np"5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+5,25*2,4*3+3,6*1,2*2+5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+1,8*1,8+6*1,2		225,930			
W			"5.np"1,2*1,2*3+3*1,2+1,1*2,1		10,230			
W			"ostatní plochy (radiátory, tabule, apod.) 1.-5.np"150*4+50		650,000			
W			"tělocvična"					
W			"1.np"1,55*3,25*2+3,6*1,2*2+5,25*6,2*2+5,25*6,79*2+5,25*6,9+1,8*4,4+1,8*5,6+1,7*2,0		280,580			
W			5+4,8*1,2+5,25*5+5,5*3,25*2		79,800			
W			"2.np"5,25*2,65*2+5,25*3,3*2+5,25*3,3		300,000			
W			"potřebné plochy"300					
W			"byt školníka"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"1.np"1,8*1,5*3+0,9*1,5*4+1,05*2,1		15,705			
W			"potřebné plochy"100		100,000			
W			Mezisoučet		2 221,752			
304	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	4 449,180	2,30	10 233,11	CS ÚRS 2018 01
W			"škola"					
W			"1.np 127-159"					
W			119,61+76,07+17,48+22,16+12,5+13,11+6,66+1,35+11,61+8,61+8,26+37,64+20,42+9,99		500,790			
W			+33,36+9,9+4,86+4,86+5,09+5,53+45,12+19,08+7,52					
W			3,37+5,18+21,27+18,04+40,97+20,02+21,85+61,42+21,42		213,540			
W			"2.np 204-220"					
W			40,28+130,88+20,41+26,25+19,43+85,02+41,99+85,02+22,52+19,08+13,41+3,08+83,87+		720,140			
W			41,85+21,46+65,59					
W			"3.np 301-318"					
W			40,28+130,88+20,41+26,25+62,48+21,5+62,48+21,5+62,48+22,52+19,08+13,41+3,08+63		718,940			
W			,24+62,3+21,46+65,59					
W			"4.np 401-412,414-					
W			420*40,28+159,57+2,21+40,26+44,22+19,08+7,52+3,37+5,18+37,75+12,59+44,67+18,43		495,720			
W			+34,62+13,11+6,43+6,43					
W			"5.np 501-503"22,52+25,73+22,44		70,690			
W			"tělocvična"					
W			"1.np 101-118,120-					
W			127*18,1+15,26+176,75+47,75+43,4+8,1+14,73+20,66+3,67+1,26+20,66+11,17+4,87+4,		569,200			
W			87+21,42+10,83+23,71+10,83+55,58+55,58					
W			21,29+44,04+123,73+5,46+10,56+43,74		248,820			
W			"2.np 201-203"62,88+4,95+32,09		99,920			
W			"byt školníka 128-136"2,78+4,78+11,24+6,12+2,5+12,03+2,54+27,75+15,83		85,570			
W			Mezisoučet		3 723,330			
W			"škola"					
W			"4.np 413"207,25		207,250			
W			"tělocvična"					
W			"1.np 119"518,6		518,600			
W			Mezisoučet		725,850			
W			Součet		4 449,180			
305	K	784211131	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za moka dvojnásobné, bílé za moka otěruvzdorné minimálně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	7 134,038	74,30	530 059,02	CS ÚRS 2018 01
W			"stěny (do 3,8m-viz.oškrábání)"6984,038		6 984,038			
W			150		150,000			
W			Mezisoučet		7 134,038			
306	K	784211135	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za moka dvojnásobné, bílé za moka otěruvzdorné minimálně v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	1 099,980	82,50	90 748,35	CS ÚRS 2018 01
W			"stěny (přes 5m-viz.oškrábání)"1099,98		1 099,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
307	K	78421163	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém	m2	8 234,018	20,70	170 444,17	CS ÚRS 2018 01
	VV		"stěny (do 3,8m-víz. oškrabání)" 6984,038		6 984,038			
	VV		150		150,000			
	VV		"stěny (přes 5m-víz. oškrabání)" 1099,98		1 099,980			
	VV		Mezisoučet		8 234,018			
308	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 824,950	45,80	129 382,71	CS ÚRS 2018 01
	VV		"stropy (bez podhledů)"					
	VV		"škola"					
	VV		"1.np (mimo 127,128,129,152)" 22,16+12,5+13,11+6,66+1,35+11,61+8,61+8,26+37,6+20,42+9,99+3		261,040			
	VV		3,36+9,9+4,86+4,87+5,09+5,53+45,12					
	VV		19,08+7,52+3,37+5,18+21,27+18,04+40,97+20,02+21,85+61,42+21,42		240,140			
	VV		"2.np (mimo 205,216)"					
	VV		40,28+20,41+26,25+19,43+85,02+41,99+85,02+22,52+19,08+13,41+3,08+83,87+41,85+2		589,260			
	VV		1,46+65,59					
	VV		"3.np (mimo 302,314)"					
	VV		40,28+20,41+26,25+62,48+21,5+62,48+21,5+62,48+22,52+19,08+13,41+3,08+63,24+62,		588,060			
	VV		3+21,46+65,59					
	VV		"4.np (mimo část 402,411,413)"					
	VV		40,28+159,57+2,21+40,26+44,22+19,08+7,52+3,37+5,18+37,75+12,59+44,67+18,43+34,		444,660			
	VV		62+13,11+6,43+6,43-(14,8*3,45)		70,690			
	VV		"5.np" 22,52+25,73+22,44		0,000			
	VV		"školník-bez oprav omít stropů (SDK podhled)" 0					
	VV		"tělocvična"					
	VV		"1.np (mimo 101,102,103,104,105,122-124,127,119)"					
	VV		8,1+14,73+20,66+3,67+1,26+20,66+11,17+4,87+4,87+21,42+10,83+23,71+10,83+55,58+		283,960			
	VV		55,58+5,46+10,56		2 477,810			
	VV		Mezisoučet					
	VV		"SDK podhledy nové"					
	VV		"SDK 2x12,5 DF" 85,57		85,570			
	VV		"SDK 1x12,5 A" 246,31		246,310			
	VV		"SDK 1x12,5 H2" 15,26		15,260			
	VV		Mezisoučet		347,140			
	VV		Součet		2 824,950			
309	K	784221105	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	307,170	57,90	17 785,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		"stropy"					
	VV		"škola stáv SDK podhled v aule 413" 207,25		207,250			
	VV		"tělocvična"					
	VV		"2.np" 62,88+4,95+32,09		99,920			
	VV		Mezisoučet		307,170			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				515 927,59	
310	K	786624111	Montáž zastíňujících žaluzií lamelových do oken zdvojených otevíracích, sklápěcích nebo vyklápěcích dřevěných	m2	703,070	67,80	47 668,15	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Cenu-31111 lze použít pro jakýkoli rozměr žaluzie.					
	W		"škola"					
	W		"1.np"4,05*2,4+5,25*2,4+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		93,960			
	W		"2.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
	W		"3.np"5,25*2,4*7+3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		159,840			
	W		"4.np"5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+5,25*2,4*3+3,6*1,2*2+5,25*2,4+5,25*4,5*2+5,25*4,7+1,8*1,8+6*1,2		225,930			
	W		"byt. školníka"					
	W		"1.np"0,9*1,5*4+1,8*1,5*3		13,500			
	W		Mezisoučet		653,070			
	W		50		50,000			
	W		Součet		703,070			
311	M	6112434-01	Žaluzie hliníková interiérová horizontální, ovládní řetízem (viz výpis truhlářských výrobků)	m2	703,070	598,90	421 068,62	
312	K	786627-01	Demontáž + zpětná montáž zastíňujících žaluzií vertikálních látkových	m2	245,160	60,00	14 709,60	
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Cenu-31111 lze použít pro jakýkoli rozměr žaluzie.					
	W		"škola"					
	W		"2.np-207-215"5,25*2,4*7		88,200			
	W		"3.np-304-310"5,25*2,4*7		88,200			
	W		"tělocvična"					
	W		"1.np"4,8*1,2+5,25*2,4*5		68,760			
	W		Mezisoučet		245,160			
313	K	786627-02	Demontáž zastíňujících žaluzií vertikálních látkových	m2	530,050	30,00	15 901,50	
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Cenu-31111 lze použít pro jakýkoli rozměr žaluzie.					
	W		"škola"					
	W		"1.np"4,05*2,4+5,25*2,4+5,25*2,4*5		85,320			
	W		"2.np"3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		71,640			
	W		"3.np"3,6*1,2*2+5,25*2,4*5		71,640			
	W		"4.np"5,25*4,5*4+5,25*4,7*2+5,25*2,4*4+6*1,2		201,450			
	W		Mezisoučet		430,050			
	W		100		100,000			
	W		Součet		530,050			
314	K	786627-03	Demontáž zastíňujících žaluzií horizontálních hliníkových	m2	744,138	20,00	14 882,76	
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Cenu-31111 lze použít pro jakýkoli rozměr žaluzie.					
	W		"dtko okna plastová"					

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		9,72		9,720			
	W		13,905		13,905			
	W		720,513		720,513			
	W		Mezisoučet		744,138			
315	K	998786203	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	5 142,306	0,33	1 696,96	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

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. 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 materiálu ve specifikacích. 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.

PSC

D	787	Dokončovací práce - zasklívání					144,96	
316	K	787300801	Vysklívání střešních konstrukcí a střešních světlíků tmelených	m2	1,920	75,50	144,96	CS ÚRS 2018 01
VV			"škola-stříška nad vstupem"0,8*2,4		1,920			
D	M	Práce a dodávky M					904 758,94	
D	21-M	Elektromontáže					904 758,94	
317	K	Silnoproud	Celkové náklady na silnoproud -osvětlení-viz.samostatný soupis elektro	kpl	1,000	904 758,94	904 758,94	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Objekt: 2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Soupis:

2018/009-1-2 - Vzduchotechnika

KSO: 801 34
Místo: CC-CZ: 5. 3. 2018
Datum:
Zadavatel: IČ: DIČ:
Střední zdravotnická škola Kroměříž
Uchazeč: IČ: DIČ:
Projektant: IČ: 25507893
KB projekt, s.r.o. DIČ: CZ25507893

Poznámka:
Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektojeektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací částí díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční.

Cena bez DPH		8 636 732,23	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	8 636 732,23 0,00	21,00% 15,00%	1 813 713,77 0,00
Cena s DPH		v CZK	10 450 446,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Objekt: 2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Soupis: 2018/009-1-2 - Vzduchotechnika

Místo: Střední zdravotnická škola Kroměříž
Zadavatel: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Datum: 5. 3. 2018
Projektant: KB projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		8 636 732,23
PSV - Práce a dodávky PSV		5 749 462,70
721 - Zdravotechnika		45 294,19
731 - Ústřední vytápění		557 349,51
751 - Vzduchotechnika		5 146 819,00
M - Práce a dodávky M		2 887 269,53
21-M - Elektromontáže		2 887 269,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Objekt:

2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Soupis:

2018/009-1-2 - Vzduchotechnika

Místo:

Zadavatel: Střední zdravotnická škola Kroměříž

Uchazeč:

Datum: 5. 3. 2018

Projektant: KB projekt, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

8 636 732,23

D PSV

Práce a dodávky PSV

5 749 462,70

D 721

Zdravotechnika

45 294,19

1	K	ZTI	Celkové náklady na zdravotní instalace-viz.samostatný soupis ZTI	kpl	1,000	45 294,19	45 294,19	
---	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

D 731

Ústřední vytápění

557 349,51

2	K	ÚT	Celkové náklady na ústřední vytápění-viz.samostatný soupis ÚT	kpl	1,000	557 349,51	557 349,51	
---	---	----	---	-----	-------	------------	------------	--

D 751

Vzduchotechnika

5 146 819,00

3	K	VZT	Celkové náklady na vzduchotechniku-viz.samostatný soupis VZT	kpl	1,000	5 146 819,00	5 146 819,00	
---	---	-----	--	-----	-------	--------------	--------------	--

D M

Práce a dodávky M

2 887 269,53

D 21-M

Elektromontáže

2 887 269,53

4	K	Slinoproud	Celkové náklady na slinoproud (bez osvětlení)-viz.samostatný soupis elektro	kpl	1,000	2 382 125,53	2 382 125,53	
5	K	Slaboproud	Celkové náklady na slaboproud-viz.samostatný soupis elektro	kpl	1,000	505 144,00	505 144,00	

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

Akce:	Střední zdravotnická škola Kroměříž - zateplení budovy školy	Z. č.:	
Projekt:	05.1- Svítidla a výměna zářivkových trubíc	A. č.: 05-24	
Investor:	Střední zdravotnická škola Kroměříž, Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž	Smlouva:	
Zpracovatel:	EHV projekt s.r.o.		
Datum:	13.3.2018		
Vypracoval:	ing.Petlach		

Specifikace má kontrolní charakter, rozhodující je výkresová dokumentace

V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou.

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostatné položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoce, požární zatěsnění potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje,

speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice.

Základní náklady			
Dodávka	0,00	0,00	
Montáž - materiál	0,00	639 818,29	
Montáž - práce	0,00	260 440,50	
Mezisoučet 1	0,00	900 258,79	
PPV 0% z montáže materiál+práce	0,00	4 500,15	
Nátěry	0,00	0,00	
Zemní práce	0,00	0,00	
PPV 0% z nátěrů a zemních prací	0,00	0,00	
Mezisoučet 2	0,00	4 500,15	
Náklady celkem		904 758,94	
Základ a hodnota DPH 21%	904 758,94	189 999,38	
Náklady celkem s DPH		1 094 758,32	

PC001	Název	Mj	Počet		Materiál celkem		Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Elektromontáže								
	Demontáže								
1	Svítilno obecné	ks	235	0,00	0,00	135,60	31 866,00	135,60	31 866,00
2	Svítilno nouzové	ks	15	0,00	0,00	135,60	2 034,00	135,60	2 034,00
3	zářivková trubice 36W u stávajících svítidel	ks	750	0,00	0,00	5,65	4 237,50	5,65	4 237,50
4	ekologická likvidace, odvoz trubic, svítidel	kpl	1	0,00	0,00	2 260,00	2 260,00	2 260,00	2 260,00
5	plošina do 7m, pronájem	hod	24	0,00	0,00	678,00	16 272,00	678,00	16 272,00
	Demontáže - celkem				0,00		56 669,50		56 669,50
	Výměna světelných zdrojů stáv.osvětlení								
	<i>Nové zářivkové trubice</i>								
6	Zářivka lineární T8 36W/840 Ra>80 4000K G13, životnost min.16000 hod	ks	750	40,40	30 300,00	11,30	8 475,00	51,70	38 775,00
	<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</i>								
7	žebříky, manipulace,	hod	50	0,00	0,00	678,00	33 900,00	678,00	33 900,00
8	recyklační poplatek stávající trubice	ks	750	0,00	0,00	2,83	2 122,50	2,83	2 122,50
	Výměna světelných zdrojů stáv.osvětlení - celkem				30 300,00		44 497,50		74 797,50
	Svítilna								
	<i>Svítilno "A" - chodby</i>								
	<i>panelové LED svítidlo 600x600, vestavné</i>								
9	40W, 3000K, 2997lm, IP40, 230V	ks	110	745,18	81 969,80	480,25	52 827,50	1 225,43	134 797,30
	<i>Svítilno "B" - kabinety, ředitelna, sborovna</i>								
	<i>lineární LED svítidlo, 1200x300mm</i>								
10	45W, 3000K, 3000lm, IP40, 230V, závěsné, vč. závěsů	ks	81	2 221,47	179 939,07	480,25	38 900,25	2 701,72	218 839,32
	<i>Svítilno "C" - tělocvična</i>								
	<i>LED svítidlo,</i>								
11	137W, 4000K, 14994lm, IP66, 230V, 1x256led	ks	25	7 956,08	198 902,00	480,25	12 006,25	8 436,33	210 908,25
	<i>Svítilno "D" šatny</i>								
	<i>panelové LED svítidlo 600x600, přisazené</i>								
12	40W, 3000K, 2997lm, IP40, 230V	ks	12	1 348,15	16 177,80	480,25	5 763,00	1 828,40	21 940,80
	<i>Svítilno nouzové "NP"- piktogram</i>								
13	bílé, IP40, led 3W, 230V, vlastní zdroj 60 min. 190-300 lm	ks	26	1 313,79	34 158,54	480,25	12 486,50	1 794,04	46 645,04
	<i>Svítilno nouzové "NA"- charakteristika asymetrická-koridor</i>								
14	vestavné do podhledu, bílé, IP40, led 3W, 230V, vlastní zdroj 60 min. 190-300 lm	ks	15	2 571,40	38 571,00	480,25	7 203,75	3 051,65	45 774,75
	<i>Svítilno nouzové "NH"- hlubokozářič</i>								
15	přisazené, IP40, led 5W, 230V, vlastní zdroj 60 min. 300 lm	ks	6	3 482,00	20 892,00	480,25	2 881,50	3 962,25	23 773,50
	<i>Svítilno nouzové "NS"- charakteristika symetrická</i>								
16	vestavné do podhledu, bílé, IP40, led 3W, 230V, vlastní zdroj 60 min. 190-300 lm	ks	9	2 571,40	23 142,60	480,25	4 322,25	3 051,65	27 464,85
	<i>Svítilno nouzové "NS"- charakteristika symetrická</i>								
17	nástěnné, bílé, IP40, led 3W, 230V, vlastní zdroj 60 min. 190-300 lm	ks	12	1 313,79	15 765,48	480,25	5 763,00	1 794,04	21 528,48
	Svítilna - celkem				609 518,29		142 154,00		751 672,29
	Hodinové zúčtovací sazby								
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>								
18	S ostatními profesemi	hod	20	0,00	0,00	474,60	9 492,00	474,60	9 492,00
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
19	Revizní technik	hod	15	0,00	0,00	508,50	7 627,50	508,50	7 627,50
	Hodinové zúčtovací sazby - celkem				0,00		17 119,50		17 119,50
	Elektromontáže - celkem				639 818,29		260 440,50		900 258,79

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:		SAŠ Kroměříž		Doba výstavby:				Objednatel:			
Druh stavby:		zdravotní instalace-kondenzáty		Začátek výstavby:				Projektant:			
Lokalita:				Konec výstavby:				Zhotovitel:			
JKSO:				Zpracováno dne:		11.03.2018		Zpracoval:			
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot.	cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t)
Rozměry											
721 Vnitřní kanalizace											
1	721170909		Oprava potrubí PVC odpadní, vsazení odbočky D 110 kus		12,00		430,53	21 013,57	19 166,12	40 179,69	0,06
			výkres č.03-2,03-3,03-4,03-5,03-6,03-7,03-8 12x1					1 345,74	3 820,62	5 166,36	0,01
2	721176101		Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm m		105,00		144,64	6 059,19	9 128,01	15 187,20	0,04
			výkres č.03-2,03-3,03-4,03-5,03-6,03-7,03-8 105x1								
3	721176103		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm m		28,00		195,49	1 774,26	3 699,46	5 473,72	0,01
			výkres č.03-2,03-3,03-4,03-5,03-6,03-7,03-8 28x1								
4	721194103		Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8 kus		18,00		55,26	0,00	994,68	994,68	0,00
			výkres č.03-2,03-3,03-4,03-5,03-6,03-7,03-8 18x1								
5	721223423		Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310N kus		3,00		1 268,99	3 577,78	229,19	3 806,97	0,00
			mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm, Primus výkres č.03-2,03-3,03-4,03-5,03-6,03-7,03-8 12x1								
6	721-1009 PC		Záp.uzávěrka odvod kondenzátu HL 138 ks		10,00		804,56	6 916,39	1 129,21	8 045,60	0,00
			do zdiva výkres č.03-2,03-3,03-4,03-5,03-8 10x1								
7	721-1300 PC		Protipožární pěna dotěsnění potrubí strop do DN 100 ks		4,00		376,29	1 340,21	164,95	1 505,16	0,00
			výkres č.03-2,03-3,03-4,03-5,03-6,03-7,03-8 4x1								
724 Strojní vybavení											
8	724-3160 PC		Přecerpávací zařízení kondenzátu Conlift 1-230V ks		2,00		2 518,77	4 396,40	641,14	5 037,54	0,00
			výkres č.03-2,03-6,03-8 2x1						641,14	5 037,54	0,00
H721 Vnitřní kanalizace											
9	998721203		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m %		481,00		0,16	0,00	76,96	76,96	0,00
								Celkem:		45 294,19	0,00
Poznámka:											
2											

[illegible]

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	SZŠ Kroměříž		Objednatel:			
Druh stavby:	ústřední vytápění-výpočty		Projektant:			
Lokalita:			Zhotovitel:			
Zpracoval:			Zpracováno dne:	15.05.2016		
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	17 899,20	17 899,20	0,00
	713	Izolace tepelné	24 389,92	0,00	24 389,92	0,00
	733	Rozvod potrubí	22 200,85	24 958,64	47 159,49	1,73
	734	Armatury	155 037,47	44 057,16	199 094,63	0,39
	735	Otopná tělesa	43 894,81	52 386,01	96 280,82	0,90
	783	Nátěry	66 811,06	102 594,02	169 405,08	0,34
	H713	Izolace tepelné	0,00	505,68	505,68	0,00
	H733	Rozvod potrubí	0,00	1 385,80	1 385,80	0,00
	H734	Armatury	0,00	237,77	237,77	0,00
	H735	Otopná tělesa	0,00	991,12	991,12	0,00
				Celkem:	557 349,51	

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	SZŠ Kroměříž			Doba výstavby:	Objednatel:						
Druh stavby:	ústřední vytápění-výpočty			Začátek výstavby:	Projektant:						
Lokalita:				Konec výstavby:	Zhotovitel:						
JKSO:				Zpracováno dne:	15.05.2016						
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot.	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		
							Jednot.	cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem
90											
Hodinové zúčtovací sazby (HZZ)											
1	904	R02	Hzs-zkoušky v rámci montaz prací	h	72,00		248,60	0,00	17 899,20	17 899,20	0,00
			Topná zkouška					0,00	17 899,20	17 899,20	0,00
713											
Izolace tepelné											
2	713-2112PC		Izolační potrubní pouzdra s Alu folií 25/30 mm	m	76,00		157,07	24 389,92	0,00	24 389,92	0,00
			potrubí pro byt					11 937,32	0,00	11 937,32	0,00
			výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-12								
			generováno počítačem 76x1								
3	713-2113PC		Izolační potrubní pouzdra s Alu folií 32/30 mm	m	76,00		163,85	12 452,60	0,00	12 452,60	0,00
			potrubí vzt								
			výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-12								
			generováno počítačem 76x1								
733											
Rozvod potrubí											
4	733110808		Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	30,00		43,39	302,10	24 933,64	47 159,49	1,73
5	733111302		Potrubí závit. běžné svařované nízkotlak. DN 10	m	10,00		126,56	431,11	999,60	1 301,70	0,16
			výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-9,04-10,04-11						834,49	1 265,60	0,07
			generováno počítačem 10x1								
6	733111103		Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	19,00		141,25	1 108,90	1 574,85	2 683,75	0,13
			výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-9,04-10,04-11								
			generováno počítačem 19x1								
7	733111104		Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	24,00		149,73	1 686,98	1 906,54	3 593,52	0,16
			výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-9,04-10,04-11								
			generováno počítačem 24x1								
8	733111105		Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	76,00		185,89	6 989,73	7 137,91	14 127,64	0,56
			výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-9,04-10,04-11								
			generováno počítačem 76x1								
9	733113112		Příplatek za zhotovení přípojek DN 10	kus	10,00		67,46	0,00	674,60	674,60	0,00

22	734221672	Hlavice ovládání ventilů termostat.	kus	149,00	467,82	63 268,83	6 436,35	69 705,18	0,00	0,04
		rozsah nastavení od 6 °C do 28 °C při nastavení na hodnotu „0“ otevírá při cca +1 °C kapalinové čidlo zářezky Spardip pro omezení teploty, blokovací skryté zářezky, připojovací závit M 30x1,5, značka pro nevidomé, info tabulka, ochrana před zamrznutím výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-9,04-10,04-11 generováno počítačem 149x1								
23	734226211	Ventil term.přímý, vnitř.z. V-exakt DN 10	kus	84,00	445,22	31 867,41	5 531,07	37 398,48	0,00	0,02
		V-exakt termostatický radiátorový ventil - radiátorový ventil s přednastavením - přesné přednastavení průtoku pomocí klíče - bílá ochranná kryčka - doporučená max. teplota 120°C, s krytkou 90°C, jmenovitý tlak 10 bar bez hlavice výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-9,04-10,04-11 generováno počítačem 84x1								
24	734226212	Ventil term.přímý, vnitř.z. V-exakt DN 15	kus	65,00	447,48	24 833,87	4 252,33	29 086,20	0,00	0,01
		V-exakt termostatický radiátorový ventil - radiátorový ventil s přednastavením - přesné přednastavení průtoku pomocí klíče - bílá ochranná kryčka - doporučená max. teplota 120°C, s krytkou 90°C, jmenovitý tlak 10 bar bez hlavice výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-7,04-8,04-9,04-10,04-11 generováno počítačem 65x1								
25	734295311	Kohout kul.vypouštěcí, komplet, DN 10	kus	10,00	118,65	957,48	229,02	1 186,50	0,00	0,00
		V-exakt termostatický radiátorový ventil - radiátorový ventil s přednastavením - přesné přednastavení průtoku pomocí klíče - bílá ochranná kryčka - doporučená max. teplota 120°C, s krytkou 90°C, jmenovitý tlak 10 bar výkres č.04-7,04-8,04-9,04-10,04-11 10x1								
26	734890803	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H 6- 24 m	t	0,18	683,65	0,00	123,06	123,06	0,00	0,00
	komentář:	vodorovné do 100 m								
27	734-7618PC	Vyvažovací ventily STAD bez vypouštění DN 20	ks	1,00	1 728,90	1 665,45	63,45	1 728,90	0,00	0,00
		výkres č.04-12 generováno počítačem 1x1								
28	734-7620PC	Vyvažovací ventily STAD bez vypouštění DN 32	ks	3,00	2 340,23	6 761,79	258,90	7 020,69	0,00	0,00
		výkres č.04-12 generováno počítačem 3x1								
29	734-76PC	Vyvažovací ventily termostatické AB-EJust DN 15	ks	4,00	1 917,61	7 115,54	554,90	7 670,44	0,00	0,00

43	783424240	výkres č.04-2,04-3,04-4,04-5,04-11,04-12 generováno počítačem 152x1 Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	520,00	42,94	5 177,12	17 151,68	22 328,80	0,00	0,04
44	H713 998713202	izolace tepelné Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	98,00	5,16	0,00	505,68	505,68	0,00	0,00
45	H733 998733203	Rozvod potrubí Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	%	820,00	1,69	0,00	1 385,80	1 385,80	0,00	0,00
46	H734 998734203	Armatury Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	%	1 829,00	0,13	0,00	237,77	237,77	0,00	0,00
47	H735 998735203	Otopná tělesa Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 24 m	%	953,00	1,04	0,00	991,12	991,12	0,00	0,00
						Celkem:	557 349,51			
Poznámka:										
		Za úplnost a správnost rozpočtu odpovídá nabízející.								
		Nabízející zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje dílo jako kompletní celek splňující všechny zákonné normy nutné k úspěšné kolaudaci a uvedení do provozu a všechny požadavky zadavatele. Nabízející zejména zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje i případné práce a dodávky nespecifikované ve Výkazu výměr avšak jsou dle dokumentace nutné ke zdárnému dokončení a uvedení díla do provozu.								
		Součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření inspekce, uvedení zařízení do provozu a revize dle rozsahu práce								
		Součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a projektu skutečného provedení. Celé dílo musí být naceněno dodávka a montáž								
		Specifikace některých výrobků viz technická zpráva (TZ)								
		Nabízející není oprávněn v tomto rozpočtu měnit žádné údaje specifikace ani parametry! Případná variantní řešení a doplnění výkazu uvede nabízející v samostatném dokumentu, který nebude započítán do základní cenové nabídky.								

Střední zdravotnická škola Kroměříž - zateplení budovy

06 - Vzduchotechnika

Č.ř.		Poz.	Název	MJ	Počet	Cena Kč		
						Jednotková	Celkem	
Zař.č.1 - Větrání a chlazení tělocvičny								
1.	1.1	VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, určena do standardního prostředí, splňující Eurovent a Ecodesign 2018, s EC motory s měřením a regulací. Viz. v.č.06-9, Standardy VZT jednotky jsou uvedena v technické zprávě. Materiálové provedení: vnější plášť - pozinkovaný plech vnitřní plášť - pozinkovaný plech Průtok vzduchu - přívod: 8500m3/h; odvod: 8500m3/h Externí tlaková rezerva - přívod: 450Pa; odvod: 450Pa Rychlost v průřezu - přívod 2,68m/s; odvod: 2,68m/s Příkon ventilátorů - přívod: 3,71kW; odvod: 2,99kW 1.stupeň filtrace - přívod: M5, odvod: M5 2.stupeň filtrace - přívod: -, odvod: - Celkový příkon jednotky: 6,88kW; napájecí napětí 3x400V+N+PE 50Hz; celkový proud I _{max} 23A Parametry pláště dle EN1886: mechanická stabilita D2(M); netěsnost skříň L2(M); termická izolace T3(M); faktor tepelných mostů TB3(M); netěsnost mezi filtrem a rámem 0,5% (F9) Zpětný zisk tepla: -12°C/12,6°C; 75%; rotační rekuperátor Ohřev: +12,6°C/+20°C; 21kW; 80/60°C; voda; 0,4kPa; 0,92m3/h Chlazení: +35°C/25°C; 38,4kW; 6°C; freon R410A (Mix) Hlukové parametry přívod (akust.výkon): vstup: 80dB(A); výstup: 84dB(A); okolí: 66dB(A) Hlukové parametry odvod (akust.výkon): vstup: 78dB(A); výstup: 90dB(A); okolí: 65dB(A) Rozměry: dl.3381 x v.2330 x š.1905mm; hmotnost 1277kg 1 (viz.v.č.06-9)			ks	1	275035,22	275 035 Kč
2.		Měření a regulace vč.řídící jednotky s HMI SG 1 (viz.v.č.06-9)			ks	1	71299,61	71 299 Kč
3.		Prokabelování a zprovoznění MaR vč.seřízení 1			ks	1	28250	28 250 Kč
4.	1.2	Venkovní kondenzační jednotka; Q _{ch} =20,3kW;P=6,48kW; 22,8A; 400V; rozměry: v.1690 x š.930 x hl.765mm; hmotnost 215kg; akust.tlak 57dB(A); napojení Cu potrubí 12,7/25,4mm; náplň R410A; včetně komunikačního modulu s MaR 1+1 (viz.v.č.06-9)			ks	2	105157,8	210 315 Kč
5.	1.3	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím a pozedním rámem 1250x800mm nášer dle fasády 1+1 (viz.v.č.06-9)			ks	2	5645,48	11 290 Kč
6.	1.4	Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková, dvouřadá, 560x280mm; regulace 3 10+10 náhrada za stávající výústky v tělocvičně			ks	20	1388,77	27 775 Kč
7.		Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.l s přírubami 20mm vč.tvarovek 60+10+10 (viz.v.č.06-9)			m2	80	553,7	44 296 Kč
8.		Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie (zaizolování i přívodního potrubí v tělocvičně) 20+80 (viz.v.č.06-9)			m2	100	220,35	22 035 Kč
9.		Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním 10+10 (viz.v.č.06-9,10)			m2	20	265,55	5 311 Kč
10.		Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, krycí lišty a montáže: pr.12,7mm 25+25 (viz.v.č.06-9) pr.25,4mm 25+25 (viz.v.č.06-9)			m	50	282,5	14 125 Kč
					m	50	904	45 200 Kč
11.		Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml 1+1			ks	2	423,75	847 Kč
12.		Montážní, spojovací a těsnící materiál 50+50+50			kg	150	90,4	13 580 Kč
Dodávka zař.č.1 celkem							769 338 Kč	
Montáž zař.č.1 celkem							192 335 Kč	

18.	1 (viz.v.č.06-7) Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.I s přírubami 20mm vč.řvarovek 30+30 (viz.v.č.06-7,8)	ks	1	5794,64	5 794 Kč
19.	Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie 10+10 (viz.v.č.06-7)	m2	60	553,7	33 222 Kč
20.	Tepelná izolace z rohože tl.100mm s oplechováním 10 (viz.v.č.06-7,8)	m2	20	220,35	4 407 Kč
21.	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, krycí lišty a montáže: pr.9,52mm 5+5 (viz.v.č.06-7,8) pr.15,88mm 5+5 (viz.v.č.06-7,8)	m	10	1073,5	10 735 Kč
22.	Prostup střešou pro Cu potrubí PVC trouba pr.160/1100 + OL 90° 160 1 (viz.v.č.06-7,8)	m	10	282,5	2 825 Kč
23.	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml 1+1	ks	1	169,5	1 695 Kč
24.	Montážní, spojovací a těsnící materiál 50+50+50	ks	2	423,75	847 Kč
		kg	150	90,4	13 580 Kč

Dodávka zař.č.2 celkem	578 818 Kč
Montáž zař.č.2 celkem	144 705 Kč

Zař.č.3 - Větrání centrální šatny

25.	3.1 VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, určena do standardního prostředí, splňující Eurovent a Ecodesign 2018, s EC motory s měřením a regulací. Viz. v.č.06-9, Standardy VZT jednotky jsou uvedena v technické zprávě. Materiálové provedení: vnější plášť - pozinkovaný plech vnitřní plášť - pozinkovaný plech Průtok vzduchu - přívod: 4500m3/h; odvod: 4500m3/h Externí tlaková rezerva - přívod: 450Pa; odvod: 450Pa Rychlost v průřezu - přívod 2,75m/s; odvod: 2,75m/s Příkon ventilátorů - přívod: 1,73kW; odvod: 1,62kW 1.stupeň filtrace - přívod: M5, odvod: M5 2.stupeň filtrace - přívod: -, odvod: - Celkový příkon jednotky: 3,44kW; napájecí napětí 3x400V+N+PE 50Hz; celkový proud I _{max} 16A Parametry pláště dle EN1886: mechanická stabilita D2(M); netěsnost skříně L2(M); termická izolace T3(M); faktor tepelných mostů TB3(M); netěsnost mezi filtrem a rámem 0,5% (F9) Zpětný zisk tepla: -12°C/13°C; 75%; rotační rekuperátor Ohřev: +13,9°C/+24°C; 16,5kW; 80/60°C; voda; 2,9kPa; 0,71m3/h Hlukové parametry přívod (akust.výkon): vstup: 77dB(A); výstup: 82dB(A); okolí: 61dB(A) Hlukové parametry odvod (akust.výkon): vstup: 74dB(A); výstup: 85dB(A); okolí: 60dB(A) Rozměry: dl.2631 x v.1650 x š.1305mm; hmotnost 708kg 1 (viz.v.č.06-9)	ks	1	161070,2	161 070 Kč
26.	Měření a regulace vč.řídící jednotky s HMI SG 1 (viz.v.č.06-9)	ks	1	67612,42	67 612 Kč
27.	Prokabelování a zprovoznění MaR vč.seřízení 1	ks	1	22600	22 600 Kč
28.	3.2 Protidešťová žaluzie hliníková se sítím a pozedním rámem 800x400mm nátěr dle fasády 1 (viz.v.č.06-9)	ks	1	2753,81	2 753 Kč
29.	Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková, dvouřadá, 560x200mm; regulace 3 4+3 (po dohodě s investorem se můžou vyměnit stávající výústky)	ks	7	1168,42	8 178 Kč
30.	Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková, dvouřadá, 400x140mm; regulace 3 7+7 (po dohodě s investorem se můžou vyměnit stávající výústky)	ks	17	772,92	13 139 Kč
31.	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.I s přírubami 20mm vč.řvarovek 20+20 (viz.v.č.06-9)	m2	40	553,7	22 148 Kč
32.	Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie 10 (viz.v.č.06-9)	m2	10	220,35	2 203 Kč
33.	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml 1+1	ks	2	423,75	847 Kč
34.	Montážní, spojovací a těsnící materiál 50+50	kg	100	90,4	9 040 Kč

Dodávka zař.č.3 celkem	309 580 Kč
Montáž zař.č.3 celkem	77 398 Kč

Zař.č.4 - Větrání šaten a sprch u tělocvičny

35.	4.1 VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, určena do standardního prostředí, splňující Eurovent a Ecodesign 2018, s EC motory s měřením a regulací. Viz. v.č.06-9, Standardy VZT jednotky jsou uvedena v technické zprávě. Materiálové provedení: vnější plášť - pozinkovaný plech vnitřní plášť - pozinkovaný plech Průtok vzduchu - přívod: 4500m3/h; odvod: 4500m3/h Externí tlaková rezerva - přívod: 450Pa; odvod: 450Pa Rychlost v průřezu - přívod 2,75m/s; odvod: 2,75m/s Příkon ventilátorů - přívod: 1,73kW; odvod: 1,62kW 1.stupeň filtrace - přívod: M5, odvod: M5 2.stupeň filtrace - přívod: -, odvod: - Celkový příkon jednotky: 3,44kW; napájecí napětí 3x400V+N+PE 50Hz; celkový proud I _{max} 16A Parametry pláště dle EN1886: mechanická stabilita D2(M); netěsnost skříně L2(M); termická izolace T3(M); faktor tepelných mostů TB3(M); netěsnost mezi filtrem a rámem 0,5% (F9) Zpětný zisk tepla: -12°C/13°C; 75%; rotační rekuperátor Ohřev: +13,9°C/+24°C; 16,5kW; 80/60°C; voda; 2,9kPa; 0,71m3/h Hlukové parametry přívod (akust.výkon): vstup: 77dB(A); výstup: 82dB(A); okolí: 61dB(A) Hlukové parametry odvod (akust.výkon): vstup: 74dB(A); výstup: 85dB(A); okolí: 60dB(A) Rozměry: dl.2631 x v.1650 x š.1305mm; hmotnost 708kg 1 (viz.v.č.06-9)	ks	1	161070,2	161 070 Kč
36.	Měření a regulace vč.řídící jednotky s HMI SG 1 (viz.v.č.06-9)	ks	1	67103,92	67 103 Kč
37.	Prokabelování a zprovoznění MaR vč.seřízení				

38.	4.2	1 Tlumič hluku s potrubím 800x315/1000/10/4 1+1 (viz.v.č.06-9)	ks	1	16950	16 950 Kč
39.	4.3	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím a pozedním rámem 800x400mm nátěr dle fasády 1 (viz.v.č.06-9)	ks	2	3592,27	7 184 Kč
40.		Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková, dvouřadá, 400x140mm; regulace 3 22+23 (po dohodě s investorem se můžou vyměnit stávající výústky)	ks	45	772,92	34 781 Kč
41.		Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.I s přírubami 20mm vč.tvarovek 20+20 (viz.v.č.06-9)	m2	40	553,7	22 148 Kč
42.		Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie 10 (viz.v.č.06-9)	m2	10	220,35	2 203 Kč
43.		Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml 1+1 Nátěry stávajícího potrubí v šatnách a sprchách jen po domluvě s investorem Odmaštění, základní nátěr a 2x nátěr syntetický 60+80	ks	2	423,75	847 Kč
44.		Montážní, spojovací a těsnící materiál 50+50	kg	100	90	9 040 Kč

Dodávka zař.č.4 celkem	336 735 Kč
Montáž zař.č.4 celkem	84 184 Kč

Zař.č.5 - Větrání skladů

45.	5.1	VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, určená do standardního prostředí, splňující Eurovent a Ecodesign 2018, s EC motory s měřením a regulací. Viz. v.č.06-4, Standardy VZT jednotky jsou uvedena v technické zprávě. Materiálové provedení: vnější plášť - pozinkovaný plech vnitřní plášť - pozinkovaný plech Průtok vzduchu - přívod: 3000m3/h; odvod: 3000m3/h Externí tlaková rezerva - přívod: 450Pa; odvod: 450Pa Rychlost v průřezu - přívod 3,04m/s; odvod: 3,04m/s Příkon ventilátorů - přívod: 1,20kW; odvod: 1,06kW 1.stupeň filtrace - přívod: M5, odvod: M5 2.stupeň filtrace - přívod: -, odvod: - Celkový příkon jednotky: 2,53kW; napájecí napětí 1x230V+N+PE 50Hz; celkový proud I _{max} 22A Parametry pláště dle EN1886: mechanická stabilita D2(M); netěsnost skříně L2(M); termická izolace T3(M); faktor tepelných mostů TB3(M); netěsnost mezi filtrem a rámem 0,5% (F9) Zpětný zisk tepla: -12°C/13,9°C; 75%; rotační rekuperátor Ohřev: +13,9°C/+20°C; 6,1kW; 80/60°C; voda; 0,9kPa; 0,26m3/h Hlukové parametry přívod (akust.výkon): vstup: 72dB(A); výstup: 79dB(A); okolí: 56dB(A) Hlukové parametry odvod (akust.výkon): vstup: 69dB(A); výstup: 82dB(A); okolí: 56dB(A) Rozměry: dl.2631 x v.1350 x š.1205mm; hmotnost 576kg 1 (viz.v.č.06-4)	ks	1	150734,09	150 734 Kč
46.		Měření a regulace vč.řídící jednotky s HMI SG 1 (viz.v.č.06-4)	ks	1	67371,73	67 371 Kč
47.		Prokabelování a zprovoznění MaR vč.seřízení 1	ks	1	16950	16 950 Kč
48.	5.2	Tlumič hluku s potrubím 600x315/1000/10/3 1+1 (viz.v.č.06-4)	ks	2	2695,05	5 390 Kč
49.	5.3	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím a pozedním rámem 630x400mm nátěr dle fasády 1 (viz.v.č.06-4)	ks	1	2132,31	2 132 Kč
50.	5.4	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím a pozedním rámem 800x400mm nátěr dle fasády 1 (viz.v.č.06-4)	ks	1	2753,81	2 753 Kč
51.		Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková, dvouřadá, 400x140mm; regulace 3 10+14 (po dohodě s investorem se můžou vyměnit stávající výústky)	ks	24	772,92	18 550 Kč
52.		Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.I s přírubami 20mm vč.tvarovek 25+25 (viz.v.č.06-4)	m2	50	553,7	27 685 Kč
53.		Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie 10 (viz.v.č.06-4)	m2	10	220,35	2 203 Kč
54.		Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml 1+1 Nátěry stávajícího potrubí v šatnách a sprchách jen po domluvě s investorem Odmaštění, základní nátěr a 2x nátěr syntetický 45+45	ks	2	423,75	847 Kč
55.		Montážní, spojovací a těsnící materiál 50+50	kg	100	90,4	9 040 Kč

Dodávka zař.č.5 celkem	311 791 Kč
Montáž zař.č.5 celkem	77 948 Kč

Zař.č.6 - Větrání učeben

56.	6.1	Malá podstropní rekuperační jednotka, splňující ErP A s EC motory, s kompaktním vestavěným regulačním systémem, sifonem, kabelem s ovladačem, krytím IP20. Materiálové provedení: vnější plášť - EPPpozinkovaný plech Průtok vzduchu - přívod a odvod: 250 až 650m3/h Externí tlaková rezerva - přívod a odvod: 340Pa Příkon ventilátorů - přívod: 430W 1.stupeň filtrace - přívod: F7, odvod: G4 Celkový příkon jednotky: 3kW; napájecí napětí 230V; 50Hz; celkový proud I _{max} 16A Zpětný zisk tepla: 75%; diagonální protiproudý rekuperátor Ohřev elektrický: 2,5kW Hlukové parametry (akust.výkon): vstup: 63,7dB(A); výstup: 74,7dB(A); okolí: 53,6dB(A) Rozměry: dl.1391 x v.360 x š.846mm; hmotnost 40,7kg 2+5+6+3 (viz.v.č.06-4,5,6,7) Čidlo CO2 IR 2+5+6+3 (viz.v.č.06-4,5,6,7)	ks	16	53972,19	863 555 Kč
57.	6.1a	Zpětná klapka motýlová pr.200 4+10+12+6 (viz.v.č.06-4,5,6,7)	ks	32	473,47	15 151 Kč
58.	6.2	Tlumič hluku pr.250/900 8+20+24+12 (viz.v.č.06-4,5,6,7)	ks	64	2001,23	128 078 Kč
59.	6.3	Talířový kovový ventil univerzální pr.160mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010 20+48+72+28 (viz.v.č.06-4,5,6,7)	ks	168	306,23	51 446 Kč

60.	6.4	Regulační klapka pr.160mm ruční 2+2 (viz.v.č.06-7)	ks	4	663,31	2 653 Kč
61.		Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté: pr.250mm / 100%tv. 2+5+6+3 (viz.v.č.06-4,5,6,7)	m	16	419,23	6 707 Kč
		pr.200mm / 50%tv. 30+30+40+30+40+50+40+40+30+40+50+40+50+50+30+40+20 (viz.v.č.06-4,5,6,7)	m	700	311,88	218 316 Kč
		pr.160mm / 50%tv. 20+25 (viz.v.č.06-7)	m	45	214,7	9 661 Kč
62.		Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.l s přírubami 20mm vč.tvarovek 10+10 (viz.v.č.06-5,6,7)	m2	20	553,7	11 074 Kč
63.		Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie 60+60+60+60 (viz.v.č.06-4)	m2	240	220,35	52 884 Kč
64.		Montážní, spojovací a těsnící materiál 250+250+250+250	kg	1000	90,4	90 400 Kč

Dodávka zař.č.6 celkem	1 521 847 Kč
Montáž zař.č.6 celkem	380 462 Kč

Zař.č.7 - Chlazení serveru

65.	7.1	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka; Qch=5,2kW; Qt=6,3kW; rozměry:v.320 x š.998 x hl.238mm; hmotnost 14kg; akust.tlak 26-43dB(A); auto restart; odvod kondenzátu viz.PD ZTI 1 (viz.v.č.06-7)	ks	1	13560	13 560 Kč
		Nástěnný dotykový ovladač	ks	1	2928,96	2 928 Kč
		Externí modul pro hlášení chodu a chyby	ks	1	1423,8	1 423 Kč
66.	7.2	Venkovní kondenzační jednotka; Qch=5,2kW; Qt=6,3kW; P=1,71kW; 12,5A; 230V; v.620 x š.790 x hl.298mm; hmotnost 40kg; akust.tlak.51dB(A); napojení Cu potrubí 6,35/12,70mm; náplň R410A 1 (viz.v.č.06-8)	ks	1	17944,4	17 944 Kč
		Zimní úprava pro chlazení pod -10°C	ks	1	4746	4 746 Kč
67.		Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, krycí lišty a montáže: pr.6,35mm 10+5 (viz.v.č.06-7,8)	m	15	197,75	2 966 Kč
		pr.12,70mm 10+5 (viz.v.č.06-7,8)	m	15	141,25	2 118 Kč
68.		Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml 1	ks	1	423,75	423 Kč
69.		Montážní, spojovací a těsnící materiál 10+10	kg	20	90,4	1 808 Kč

Dodávka zař.č.7 celkem	47 916 Kč
Montáž zař.č.7 celkem	15 000 Kč

Zař.č.8 - Klimatizace počítačové učebny

70.	8.1	Vnitřní podstropní klimatizační jednotka; Qch=12,5kW; Qt=14kW; rozměry:v.240 x š.1680 x hl.700mm; hmotnost 46kg; akust.tlak 34-49dB(A); auto restart; odvod kondenzátu viz.PD ZTI 1 (viz.v.č.06-7)	ks	1	32544	32 544 Kč
71.	8.2	Venkovní kondenzační jednotka; Qch=12,5kW; Qt=14kW; P=3,89kW; 8,9A; 400V; v.1290 x š.900 x hl.330mm; hmotnost 104kg; akust.tlak.54dB(A); napojení Cu potrubí 9,52/15,88mm; náplň R410A 1 (viz.v.č.06-8)	ks	1	36160	36 160 Kč
			kpl	1	395,5	395 Kč
72.		Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, krycí lišty a montáže: pr.9,52mm 10 (viz.v.č.06-7,8)	m	10	282,5	2 825 Kč
		pr.15,88mm 10 (viz.v.č.06-7,8)	m	10	169,5	1 695 Kč
73.		Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml 1	ks	1	423,75	423 Kč
74.		Prostup střešou pro Cu potrubí PVC trouba pr.100/110 + OL 90° 100 1 (viz.v.č.06-8)	ks	1	854,28	854 Kč
75.		Montážní, spojovací a těsnící materiál 10+10	kg	20	113	2 260 Kč

Dodávka zař.č.7 celkem	77 166 Kč
Montáž zař.č.7 celkem	15 000 Kč

Demontáže

76.		Demontáže starého zařízení (VZT jednotky ve strojovnách a VZT potrubí) 5 zařízení	ks	5	11300	56 500 Kč
-----	--	---	----	---	-------	-----------

Jeřábové práce	56 500 Kč
----------------	-----------

Jeřábové práce

77.		Jeřábové práce do výšky 16m 5 zařízení	ks	5	5650	28 250 Kč
-----	--	--	----	---	------	-----------

Jeřábové práce	28 250 Kč
----------------	-----------

Zednické výpomoc

78.		Zednické výpomoc 8+8+8+8	hod	40	396	15 820 Kč
-----	--	--------------------------	-----	----	-----	-----------

Zednické výpomoc	15 820 Kč
------------------	-----------

Lešení

79.		Lešení lehké 2x2m do výšky 2m 1+1+1+1+1+1+1	ks	8	565	4 520 Kč
-----	--	---	----	---	-----	----------

Lešení		4 520 Kč	
Zaregulování a zaškolení obsluhy, revize a zkoušky zařízení			
80.	Zaregulování a zaškolení obsluhy, revize a zkoušky zařízení 8 zařízení po 2hod	hod 16	407 6 508 Kč
Zaregulování a zaškolení obsluhy, revize a zkoušky zařízení			6 508 Kč
DODÁVKA			3 987 949 Kč
MONTÁŽ + DEMONTÁŽ			1 063 870 Kč
DOPRAVA			95 000 Kč
06 - Vzduchotechnika - celkem			5 146 819 Kč
Cena bez DPH			

Před započítím prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem Interiérového řešení.

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

Akce:	Střední zdravotnická škola Kroměříž - zateplení budovy školy	Z. č.:	
Projekt	05.1- Elektroinstalace silnoproud	A. č.:05-25	
Investor:	Střední zdravotnická škola Kroměříž, Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž	Smlouva:	
Zpracovatel:	EHV projekt s.r.o.		
Datum:	16.03.2018		
Vypracoval:	ing.Petlach		

Specifikace má kontrolní charakter, rozhodující je výkresová dokumentace

V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě změny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Změně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při změně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou.

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostatné položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlažkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje,

speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice.

Základní náklady			
Dodávka	0,00	0,00	
Montáž - materiál	0,00	811 242,69	
Montáž - práce	0,00	1 392 578,10	
Mezisoučet 1	0,00	2 203 820,79	
PPV 0% z montáže materiál+práce	0,00	113 329,74	
Nátěry	0,00	0,00	
Zemní práce	0,00	64 975,00	
PPV 0% z nátěrů a zemních prací	0,00	0,00	
Mezisoučet 2	0,00	178 304,74	
Náklady celkem		2 382 125,53	
Základ a hodnota DPH 21%	2 382 125,53	500 246,36	
Náklady celkem s DPH		2 882 371,89	

Položka č.	Název	Mj	Počet	Materiál celkem		Montáž celkem		Cena	Cena celkem
	Elektromontáže								
	Demontáže								
PC001	Spínač univerzální	ks	25	0,00	45,20	1 130,00	45,20		1 130,00
PC002	kabel do 5x6 mm2	m	1350	0,00	0,00	7 627,50	5,65		7 627,50
PC003	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	m	500	0,00	0,00	2 825,00	5,65		2 825,00
PC004	jímací drát FeZn d8	m	680	0,00	0,00	7 684,00	11,30		7 684,00
PC005	podpěry hromosvodové, svorky	ks	750	0,00	0,00	8 475,00	11,30		8 475,00
PC006	ekologická likvidace, odvoz sutí, skládkovné	kpl	1	0,00	5 650,00	5 650,00	5 650,00		5 650,00
PC007	plošina do 7m, pronájem	hod	40	0,00	678,00	27 120,00	678,00		27 120,00
	Demontáže - celkem			0,00		60 511,50			60 511,50
	Spínače, zásuvky, instalační materiál								
	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKÁ, BÍLÝ, IP20								
PC008	spínače jednopólový, fazení 1,	ks	18	138,68	2 496,24	141,25	2 542,50	279,93	5 038,74
PC009	spínač sériový; fazení 5,	ks	8	177,27	1 418,16	141,25	1 130,00	318,52	2 548,16
PC010	Přepínač střídavý; fazení 6;	ks	10	144,43	1 444,30	141,25	1 412,50	285,88	2 856,80
PC011	Tlačítko s možností podsvětlení, fazení 1/0 *	ks	38	188,75	7 172,50	141,25	5 367,50	330,00	12 540,00
	ČIDLO POHYBU S ČAS.DOBĚHEM								
PC012	8m, 360°, 10A, 230V, IP20, stropní	ks	15	754,91	11 323,65	146,90	2 203,50	901,81	13 527,15
	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, POD OMÍTKU IP20								
PC013	jednonásobná, s ochranným kolíkem,	ks	191	126,09	24 083,19	158,20	30 216,20	284,29	54 299,39
PC014	jednonásobná, s ochranným kolíkem, 3.st.proti přepětí,	ks	84	772,52	64 891,68	158,20	13 288,80	930,72	78 180,48
	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, DO PARAPET.ROZVODU								
PC015	jednonásobná, s ochranným kolíkem,	ks	96	73,35	7 041,60	158,20	15 187,20	231,55	22 228,80
PC016	jednonásobná, s ochranným kolíkem, 3.st.proti přepětí,	ks	24	817,58	19 621,92	158,20	3 796,80	975,78	23 418,72
	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, NA POVRCH IP43								
PC017	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem	ks	15	79,85	1 197,75	158,20	2 373,00	238,05	3 570,75
	ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE								
PC018	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	379	5,81	2 201,99	62,15	23 554,85	67,96	25 756,84
PC019	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ, MODUL 40	ks	120	53,22	6 386,40	62,15	7 458,00	115,37	13 844,40
PC020	KRABICE ODBOČNÁ VČ. SVOREK do 4mm2	ks	280	41,36	10 753,60	67,80	17 628,00	109,16	28 381,60
	SVORKA PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLŮ								
PC021	Svorka pro pospojování, 10x6mm2	ks	8	212,55	1 700,40	203,40	1 627,20	415,95	3 327,60
	Spínače, zásuvky, instalační materiál-celkem				161 733,38		127 786,05		289 519,43
	Kabely, úložné konstrukce								
	KABELOVÝ ŽLAB								
PC022	50/60	m	180	137,44	24 739,20	192,10	34 578,00	329,54	59 317,20
PC023	100/80	m	150	171,34	25 701,00	192,10	28 815,00	363,44	54 516,00
PC024	250/80	m	185	302,56	55 973,60	192,10	35 538,50	494,66	91 512,10
	ROZVADĚČOVÉ KANÁLY RK								
PC025	RK 120x80 ROZVADĚČ. KANÁL	m	80	169,60	13 568,00	192,10	15 368,00	361,70	28 936,00
	TRÚBKA BEZHALOGENOVÁ, NA POVRCH								
PC026	D16	m	450	10,65	4 792,50	62,15	27 987,50	72,80	32 760,00
PC027	D23	m	75	13,08	981,00	62,15	4 661,25	75,23	5 642,25
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
PC028	CY 25 mm2,	m	15	56,97	854,55	39,55	593,25	96,52	1 447,80
PC029	CY 16 mm2,ZZ,	m	115	38,66	4 445,90	39,55	4 548,25	78,21	8 994,15
PC030	CY6 mm2,ZZ,	m	250	12,80	3 200,00	33,90	8 475,00	46,70	11 675,00
PC031	CY 4 mm2,	m	300	8,88	2 664,00	33,90	10 170,00	42,78	12 834,00
	KABEL SÍLOVÝ, IZOLACE PVC								
	viz v.č.05-10 až 22 rozváděčů								
PC032	CYKY 2Ax1,5 mm2,	m	250	9,27	2 317,50	39,55	9 887,50	48,82	12 205,00
PC033	CYKY 3Ax1,5 mm2,	m	1308	11,65	15 238,20	39,55	51 731,40	51,20	66 969,60
PC034	CYKY 3Cx1,5 mm2,	m	528	11,65	6 151,20	39,55	20 882,40	51,20	27 033,60
PC035	CYKY 3Cx2,5 mm2,	m	5340	18,90	100 926,00	39,55	211 197,00	58,45	312 123,00
PC036	CYKY-J 3x4 mm2 ,	m	1188	32,50	38 610,00	39,55	46 985,40	72,05	85 595,40
PC037	CYKCY-J 3x35+25 mm2	m	84	301,58	25 332,72	45,20	3 796,80	346,78	29 129,52
PC038	CYKY-J 5x1,5 mm2 ,	m	888	19,56	17 369,28	39,55	35 120,40	59,11	52 489,68
PC039	CYKY 5Cx2,5 mm2,	m	348	31,46	10 948,08	39,55	13 763,40	71,01	24 711,48
PC040	CYKY 7Cx2,5 mm2,	m	180	45,57	8 202,60	39,55	7 119,00	85,12	15 321,60
PC041	CYKY 5Cx4 mm2,	m	516	50,71	26 166,36	39,55	20 407,80	90,26	46 574,16
PC042	CYKY 5Cx6 mm2,	m	120	76,81	9 217,20	39,55	4 746,00	116,36	13 963,20
	UKONČENÍ KABELŮ DO								
PC043	5x6 mm2	ks	180	0,00	0,00	28,25	5 085,00	28,25	5 085,00
PC044	5x50 mm2	ks	2	644,10	1 288,20	67,80	135,60	711,90	1 423,80
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
PC045	Do 6 mm2	ks	720	0,00	0,00	5,65	4 068,00	5,65	4 068,00
PC046	Do 50 mm2	ks	10	49,44	494,40	28,25	282,50	77,69	776,90
	Kabely, úložné konstrukce - celkem				399 181,49		605 922,95		1 005 104,44
	Doplnění rozváděče RH1, 3.pole								
	viz v.č.05-10								
PC047	Jistič modulární B80/3, 10kA	ks	1	2 634,78	2 634,78	169,50	169,50	2 804,28	2 804,28
PC048	Jistič modulární B16/1, 10kA	ks	8	105,23	841,84	135,60	1 084,80	240,83	1 926,64
PC049	Jistič modulární B10/1, 10kA	ks	6	121,55	729,30	135,60	813,60	257,15	1 542,90
PC050	Jistič modulární B4/1, 10kA	ks	2	205,56	411,12	135,60	271,20	341,16	682,32
PC051	Jistič ochráníč modulární B16/2/0,03A, 10kA	ks	2	1 366,33	2 732,66	203,40	406,80	1 569,73	3 139,46
PC052	Stykač 16A, 230VAC, 4Z	ks	2	495,96	991,92	203,40	406,80	899,36	1 398,72
PC053	Impulsní relé 10A, 230VAC, 2Z	ks	6	486,99	2 921,94	169,50	1 017,00	656,49	3 938,94
PC054	CY6 mm2, drátování	m	30	12,80	384,00	33,90	1 017,00	46,70	1 401,00
PC055	Úprava stávajícího rozvaděče, kryty	hod	10	0,00	0,00	474,80	4 746,00	474,60	4 746,00
PC056	Demontáž stávajících el.prvků	hod	10	0,00	0,00	474,60	4 746,00	474,60	4 746,00
	Doplnění rozváděče RH1, 3.pole - celkem				11 647,56		14 678,70		26 326,26
	Doplnění rozváděče RS1B								
	viz v.č.05-11								
PC057	Jistič ochráníč modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	10	1 203,32	12 033,20	203,40	2 034,00	1 406,72	14 067,20
PC058	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	6	70,16	420,96	135,60	813,60	205,76	1 234,56
PC059	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	6	67,70	406,20	135,60	813,60	203,30	1 219,80

Položka č.	Název	Mj	Počet	Materiál celkem		Montáž celkem		Cena	Cena celkem
PC060	Jistič modulární B25/1, 6kA	ks	3	104,41	313,23	135,60	406,80	240,01	720,03
PC061	Impulsní relé 10A, 230VAC, 2Z	ks	2	486,99	973,98	169,50	339,00	656,49	1 312,98
PC062	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
PC063	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	8	0,00	0,00	474,60	3 796,80	474,60	3 796,80
	Doplnění rozváděče RS1B - celkem				14 275,57		8 542,80		22 818,37
	Doplnění rozváděče RS2B								
	viz v.č.05-12								
PC064	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	7	1 062,07	7 434,49	203,40	1 423,80	1 265,47	8 558,29
PC065	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	1	70,16	70,16	135,60	135,60	205,76	205,76
PC066	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	1	67,70	67,70	135,60	135,60	203,30	203,30
PC067	Jistič modulární B25/1, 6kA	ks	5	104,41	522,05	135,60	678,00	240,01	1 200,05
PC068	Impulsní relé 10A, 230VAC, 2Z	ks	1	486,99	486,99	169,50	169,50	656,49	656,49
PC069	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
PC070	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	8	0,00	0,00	474,60	3 796,80	474,60	3 796,80
	Doplnění rozváděče RS2B - celkem				8 709,39		6 678,30		15 387,69
	Doplnění rozváděče RS3B								
	viz v.č.05-13								
PC071	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	6	1 062,07	6 372,42	203,40	1 220,40	1 265,47	7 592,82
PC072	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	1	70,16	70,16	135,60	135,60	205,76	205,76
PC073	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	1	67,70	67,70	135,60	135,60	203,30	203,30
PC074	Jistič modulární B25/1, 6kA	ks	6	104,41	626,46	135,60	813,80	240,01	1 440,06
PC075	Impulsní relé 10A, 230VAC, 2Z	ks	1	486,99	486,99	169,50	169,50	656,49	656,49
PC076	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
PC077	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	8	0,00	0,00	474,60	3 796,80	474,60	3 796,80
	Doplnění rozváděče RS3B - celkem				7 751,73		6 610,50		14 362,23
	Doplnění rozváděče RS4B								
	viz v.č.05-14								
PC078	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	2	1 062,07	2 124,14	203,40	406,80	1 265,47	2 530,84
PC079	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	1	70,16	70,16	135,60	135,60	205,76	205,76
PC080	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	1	67,70	67,70	135,60	135,60	203,30	203,30
PC081	Jistič modulární B25/1, 6kA	ks	3	104,41	313,23	135,60	406,80	240,01	720,03
PC082	Jistič modulární B16/3, 6kA	ks	1	270,82	270,82	169,50	169,50	440,32	440,32
PC083	Impulsní relé 10A, 230VAC, 2Z	ks	1	486,99	486,99	169,50	169,50	656,49	656,49
PC084	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
PC085	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	8	0,00	0,00	474,60	3 796,80	474,60	3 796,80
	Doplnění rozváděče RS4B - celkem				3 461,04		5 559,60		9 020,64
	Doplnění rozváděče RS4B1								
	viz v.č.05-15								
PC086	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	4	1 062,07	4 248,28	203,40	813,80	1 265,47	5 061,88
PC087	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	1	70,16	70,16	135,60	135,60	205,76	205,76
PC088	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	2	67,70	135,40	135,60	271,20	203,30	406,60
PC089	Jistič modulární B16/3, 6kA	ks	1	270,82	270,82	135,60	135,60	406,42	406,42
PC090	Stykač 16A, 230VAC, 4Z	ks	8	495,96	3 967,68	203,40	1 622,20	699,36	5 594,68
PC091	Impulsní relé 10A, 230VAC, 2Z	ks	1	486,99	486,99	169,50	169,50	656,49	656,49
PC092	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
PC093	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	8	0,00	0,00	474,60	3 796,80	474,60	3 796,80
	Doplnění rozváděče RS4B1 - celkem				9 307,33		7 288,50		16 595,83
	Doplnění rozváděče RS4B2								
	viz v.č.05-16								
PC094	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	12	1 062,07	12 744,84	203,40	2 440,80	1 265,47	15 185,64
PC095	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	1	70,16	70,16	135,60	135,60	205,76	205,76
PC096	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	1	67,70	67,70	135,60	135,60	203,30	203,30
PC097	Jistič modulární B16/3, 6kA	ks	2	270,82	541,64	169,50	339,00	440,32	880,64
PC098	Jistič modulární B25/3, 6kA	ks	1	305,09	305,09	169,50	169,50	474,59	474,59
PC099	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
PC100	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	8	0,00	0,00	474,60	3 796,80	474,60	3 796,80
	Doplnění rozváděče RS4B2 - celkem				13 857,43		7 356,30		21 213,73
	Nový rozváděč RS4B3								
	viz v.č.05-17								
PC101	Nástěnná rozvodnice 1x18 modulů, IP30/20	ks	1	409,05	409,05	678,00	678,00	1 087,05	1 087,05
PC102	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	6	1 062,07	6 372,42	203,40	1 220,40	1 265,47	7 592,82
PC103	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	3	70,16	210,48	135,60	406,80	205,76	617,28
PC104	Jistič modulární C10/1, 6kA	ks	1	93,80	93,80	135,60	135,60	229,40	229,40
PC105	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	2	67,70	135,40	135,60	271,20	203,30	406,60
PC106	Stykač 10A, 230VAC, 2Z	ks	2	515,53	1 031,06	203,40	406,80	718,93	1 437,86
PC107	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
PC108	Demonáž stávajícího rozváděče	hod	2	0,00	0,00	474,60	949,20	474,60	949,20
	Nový rozváděč RS4B3 - celkem				8 380,21		4 497,00		12 877,21
	Nový rozváděč RS4B4								
	viz v.č.05-18								
PC109	Nástěnná rozvodnice 2x12 modulů, IP30/20	ks	1	577,23	577,23	960,50	960,50	1 537,73	1 537,73
PC110	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	11	1 062,07	11 682,77	203,40	2 237,40	1 265,47	13 920,17
PC111	Jistič modulární B10/1, 6kA	ks	2	70,16	140,32	135,60	271,20	205,76	411,52
PC112	Jistič modulární C10/1, 6kA	ks	4	93,80	375,20	135,60	542,40	229,40	917,60
PC113	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	2	67,70	135,40	135,60	271,20	203,30	406,60
PC114	Stykač 10A, 230VAC, 2Z	ks	4	515,53	2 062,12	169,50	678,00	685,03	2 740,12
PC115	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
	Nový rozváděč RS4B4 - celkem				15 101,04		5 299,70		20 400,74
	Nový rozváděč RVZT								
	viz v.č.05-19								
PC116	Nástěnná rozvodnice 600x1380x250mm, IP43/20	ks	1	7 390,86	7 390,86	565,00	565,00	7 955,86	7 955,86
PC117	Jistič modulární B32/3, 6kA	ks	4	380,94	1 523,76	169,50	678,00	550,44	2 201,76
PC118	Jistič modulární B16/3, 6kA	ks	2	270,82	541,64	169,50	339,00	440,32	880,64
PC119	Vypínač 80A/3	ks	1	1 030,25	1 030,25	169,50	169,50	1 199,75	1 199,75
PC120	Cy6 mm2, drátování	m	10	12,80	128,00	33,90	339,00	46,70	467,00
	Nový rozváděč RVZT - celkem				10 614,51		2 090,50		12 705,01
	Doplnění rozváděče RB školník								
	viz v.č.05-20								
PC121	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	2	1 062,07	2 124,14	203,40	406,80	1 265,47	2 530,84
PC122	Jistič modulární B16/1, 6kA	ks	2	67,70	135,40	135,60	271,20	203,30	406,60
PC123	Cy6 mm2, drátování	m	6	12,80	76,80	33,90	203,40	46,70	280,20
PC124	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	2	0,00	0,00	474,60	949,20	474,60	949,20
	Doplnění rozváděče RB školník - celkem				2 336,34		1 830,60		4 166,94
	Doplnění rozváděče RS2B2-RS2B6								
	viz v.č.05-21								
PC125	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	4	1 062,07	4 248,28	203,40	813,80	1 265,47	5 061,88
PC126	Cy6 mm2, drátování	m	3	12,80	38,40	33,90	101,70	46,70	140,10
PC127	Uprava stávajícího rozvaděce, kryty	hod	5	0,00	0,00	474,60	2 373,00	474,60	2 373,00
	Doplnění rozváděče RS2B.1-RS2B.4 - celkem				4 286,68		3 288,30		7 574,98
	Doplnění rozváděče RS3B.1-RS3B.6								
	viz v.č.05-22								
PC128	Jističochránič modulární B16/2/0,03A, 6kA	ks	6	1 062,07	6 372,42	203,40	1 220,40	1 265,47	7 592,82

Položka č.	Název	Mj	Počet		Materiál celkem		Montáž celkem	Cena	Cena celkem
PC129	CY6 mm2,drátování	m	3	12,80	38,40	33,90	101,70	46,70	140,10
PC130	Uprava stavebního rozvaděce, kryty	hod	5	0,00	0,00	474,60	2 373,00	474,60	2 373,00
	Doplňní rozváděče RS3B.1-RS3B.6 - celkem				6 410,82		3 695,10		10 105,92
	Hromosvod, uzemnění								
	viz v.č.05-23								
	DRÁT								
PC131	Drát 8 AlMgSi T/4 drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký	m	970	15,62	15 151,40	124,30	120 571,00	139,92	135 722,40
	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
PC132	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	270	34,86	9 412,20	62,15	16 780,50	97,01	26 192,70
	PODPĚRA VEDENÍ								
PC133	PV21 na ploché střechy	ks	695	16,02	11 133,90	11,30	7 853,50	27,32	18 987,40
PC134	PV1b-20 do zdíva, L 200mm	ks	360	14,24	5 126,40	11,30	4 068,00	25,54	9 194,40
	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMNOVACÍ								
PC135	SS spojovací	ks	75	8,19	614,25	79,10	5 932,50	87,29	6 546,75
PC136	SP přípojovací	ks	45	10,95	492,75	79,10	3 559,50	90,05	4 052,25
PC137	SK křížová	ks	25	18,15	453,75	79,10	1 977,50	97,25	2 431,25
PC138	SR 2b svorka páska-páska	ks	36	16,91	608,76	79,10	2 847,60	96,01	3 456,36
PC139	SZ zkušební	ks	16	38,89	622,24	79,10	1 265,60	117,99	1 887,84
	JÍMAČÍ TYČ								
PC140	JR 1,6 s rovným koncem, L 1500mm	ks	28	155,73	4 380,44	226,00	6 328,00	381,73	10 688,44
PC141	JR 3,0 AlMgSi s rovným koncem, L 3000mm	ks	3	409,34	1 228,02	452,00	1 356,00	861,34	2 584,02
	IZOLAČNÍ								
PC142	vzpěry pro oddělená hromosvod	ks	18	923,78	16 628,04	39,55	711,90	963,33	17 339,94
	OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY								
PC143	OU 2,0 ochranný úhelník, L 2000mm	ks	16	157,51	2 520,16	282,50	4 520,00	440,01	7 040,16
PC144	DOUa-20 držák ochranného úhelníku, L 200mm	ks	32	20,28	648,96	28,25	904,00	48,53	1 552,96
	Hromosvod, uzemnění - celkem				69 001,27		178 675,60		247 676,87
	Stavební výpomocí								
	VYBOURANÍ OTVORU VE ZDIVU								
PC145	Stěna do 150mm	ks	95	0,00	0,00	288,15	27 374,25	288,15	27 374,25
	VYBOURANÍ OTVORŮ VE ZDIVU								
PC146	Stěna do 150mm	ks	15	0,00	0,00	288,15	4 322,25	288,15	4 322,25
	VYSEKANÍ KAPES VE ZDIVU								
PC147	Hl.150mm	ks	379	0,00	0,00	146,90	55 675,10	146,90	55 675,10
	VYSEKANÍ RYH VE ZDIVU								
PC148	Síre 30 mm	m	450	0,00	0,00	50,85	22 882,50	50,85	22 882,50
PC149	Síre 70 mm	m	250	0,00	0,00	107,35	26 837,50	107,35	26 837,50
	VYSEKANÍ RYH V PODHLEDU STROPU								
PC150	Síre 30 mm	m	160	0,00	0,00	84,75	13 560,00	84,75	13 560,00
	HRUBA VYPLN RYH MALTOU								
PC151	Jakékoli síre	m2	72	0,00	0,00	508,50	36 612,00	508,50	36 612,00
	MOBILNÍ LESENÍ LEHKE PRÁCOVNÍ O VYSCE								
PC152	Do 7 m, pronájem	hod	80	0,00	0,00	678,00	54 240,00	678,00	54 240,00
	DŘEVĚNÝ OBKLAD TĚLOCVIČNA								
PC153	rozebrání	m2	50	0,00	0,00	339,00	16 950,00	339,00	16 950,00
PC154	zpětné složení	m2	50	0,00	0,00	508,50	25 425,00	508,50	25 425,00
	CISTENÍ BUDOV								
PC155	zametáním	m2	200	0,00	0,00	28,25	5 650,00	28,25	5 650,00
	Stavební výpomocí - celkem				0,00		289 528,60		289 528,60
	Protipožární ucpávky, vodotěsné prostupy								
	Přepážky - vodotěsný průstup do budovy								
PC156	Rozebratelný průstup s kombinovanou ochranou a multidiametrální	m2	1	13 037,38	13 037,38	2 034,00	2 034,00	15 071,38	15 071,38
	Protipožární přepážky - odolnost 30min								
PC157	Protiprůchod stěnou t 30cm	m2	4	13 037,38	52 149,52	2 034,00	8 136,00	15 071,38	60 285,52
	Protipožární ucpávky, vodotěsné prostupy - celkem				65 186,90		10 170,00		75 356,90
	Hodinové záčítovací sazby								
	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ								
PC158	S ostatními profesemi	hod	20	0,00	0,00	339,00	6 780,00	339,00	6 780,00
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
PC159	Revizní technik	hod	85	0,00	0,00	395,50	33 617,50	395,50	33 617,50
PC160	Spolupráce s reviz.technikem	hod	8	0,00	0,00	282,50	2 260,00	282,50	2 260,00
	Hodinové záčítovací sazby - celkem				0,00		42 657,50		42 657,50
	Elektromontáže - celkem				811 242,69		1 392 578,10		2 203 820,79
	Zemní práce								
PC161	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
	Zemina třídy 3, šíře 300mm, hloubka 700mm	m	230	0,00	0,00	203,40	46 782,00	203,40	46 782,00
	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
PC162	Zemina třídy 3, šíře 300mm, hloubka 700mm	m	230	0,00	0,00	79,10	18 193,00	79,10	18 193,00
	Zemní práce - celkem				0,00		64 975,00		64 975,00

SOUPIS PRACÍ

Akce	STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÁ ŠKOLA KROMĚŘÍŽ, ZATEPLENÍ BUDOVY ŠKOLY
Místo	Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž
Investor	Střední zdravotnická škola Kroměříž, Albertova 4261/25a, 767 01 Kroměříž
Objednatel	KB Projekt s.r.o.

REKAPITULACE ROZPOČTŮ SLABOPROUDU

AKCE : STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÁ ŠKOLA KROMĚŘÍŽ, ZATEPLENÍ BUDOVY ŠKOLY

SOUBOR	CENA
Elektronická kontrola vstupu	394 563 Kč
Elektronický vrátný	110 581 Kč
CELKEM DODÁVKA A MONTÁŽ	505 144 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH

Poznámka:

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně drobného a podružného materiálu potřebného pro montáže
- Bližší popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisu jednotlivých položek
- zpracovaná DPS je nedílnou součástí zpracovaných soupisů prací

ELEKTRONICKÁ KONTROLA VSTUPU

AKCE : STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÁ ŠKOLA KROMĚŘÍŽ, ZATEPLENÍ BUDOVY ŠKOLY

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka jednotková cena	Dodávka cena celkem	Montáž jednotková cena	Montáž cena celkem
	Technologie						
1	Docházkový terminál, 7 druhů přerušení pracovní doby, příchod, odchod + výrobem volně konfigurovatelný počet přerušení pracovní doby, volba druhů přerušení pracovní doby přímo na klávesnici terminálu, možnost připojení externího snímače, zobrazení datumu, času, typu přerušení, zprávy, salda na, podsvícením displeji LCD, možnost ovládání elektromagnetického zámku, kapacita jednotky 2200 lidí a 5400 událostí, Opřipojení přes konvertor RS485/RS32 k PC (max. 900m od PC), možnost volby on/off line komunikace, rozměry 95 x 160 x 30mm, hmotnost 0,50 kg, plastová skříň ABS, identifikační medium - indukční karta	3	ks	31 655,54	94 966,62	6 356,25	19 068,75
2	Zařízení docházkového systému do systému BAKALÁŘI	1	kpl	0,00	0,00	14 125,00	14 125,00
3	Rídící dveřní jednotka: 1x spínací relé pro ovládání dveří, oboustranný průchod, paměť přístupových práv, komunikace po sběrnice RS485	4	ks	12 571,25	50 285,00	1 059,38	4 237,52
4	Čtečka ID media, 125 kHz, kompatibilní se stávajícím systémem školy	8	ks	5 141,50	41 132,00	635,63	5 085,04
5	Napájecí zdroj zálohovaný, 230/12V, 2,75 A, Akumulátor 7 Ah,	4	ks	4 802,50	19 210,00	381,38	1 525,52
6	Prevedník 485/ethernet, 9V vstup, 1x RJ45, výstup do Software	1	ks	6 285,63	6 285,63	635,63	635,63
7	Personifikační jednotka, pro načítání ID karet do PC pro přidělování přístupových práv	1	ks	3 955,00	3 955,00	635,63	635,63
8	1x1 osazená na řídicím PC systému	0	ks	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Identifikační ID medium (přívěšek) 125 kHz (uvedená cena z 1 ks karty, počet potřebných karet nutno definovat uživatelem, dodávka karet není součástí projektu)	0					
9	Software licence přístupu do 100 osob	1	ks	7 768,75	7 768,75	0,00	0,00
10	Rozšíření licence přístupu o +100 osob	5	ks	1 412,50	7 062,50	0,00	0,00
11	Elektrický zámek - dveřní otvírač	4	ks	2 231,75	8 927,00	776,88	3 107,52
12	Přisloušenství pro zapracování dveřních otvíračů	1	kpl	706,25	706,25	0,00	0,00
13	Napájecí zdroj 230/24V, 2A pro napájení dveřních zámků a zvukového tabla	4	ks	5 424,00	21 696,00	339,00	1 356,00
14	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordináční práce	20	hod	0,00		353,13	7 062,60
	Mezisoučet				261 994,75		56 839,21
15	Rozvody Kabel FTP 4p.cat.5e LSOH	504	m	12,57	6335,28	19,78	9969,12
	4x110 + 8x8						

16	Kabel CYKY 3Cx1,5 1x30	30	m	16,10	483,00	19,78	593,40
17	Kabel CYSY 2x1,5 4x110 + 8x8	504	m	15,40	7761,60	19,78	9969,12
18	Trubka PVC 16 p.o. 8x10	80	m	6,78	542,40	28,25	2260,00
19	Trubka PVC 23 p.o. 3x10	30	m	8,76	262,80	28,25	847,50
20	Kabelový žlab: lišta vkladací 20x20, včetně víka 3x10	30	m	40,96	1228,80	45,20	1356,00
21	Kabelový žlab: lišta vkladací 40x20, včetně víka 1x15	15	m	59,33	889,95	45,20	678,00
22	Krabice KU 68 p.o. 8x1	8	ks	9,61	76,88	63,56	508,48
23	Krabice KO 97 p.o. 3x1	3	ks	36,30	108,90	63,56	190,68
24	Krabice KO 125 p.o. 1x1	1	ks	76,56	76,56	63,56	63,56
25	Průraz zdířem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm 8x1	8	ks	0,00	0,00	268,38	2147,04
26	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm 2x10	20	m	0,00	0,00	56,50	1130,00
	Mezisoučet				17 766,17		29 712,90
27	Revize, koordinace, zkoušky						
28	Uvedení zařízení do provozu	1	ks	0,00	0,00	21 187,50	21 187,50
29	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	1	ks	0,00	0,00	3 531,25	3 531,25
	Revize systému	1	ks	0,00	0,00	3 531,25	3 531,25
	Mezisoučet						28 250,00
	Dodávka celkem			279 761 Kč			
	Montáž			114 802 Kč			
	Dodávka a montáž celkem			394 563 Kč			
	Celkem bez DPH			394 563 Kč			

Ceny jsou uvedeny bez DPH

ELEKTRONICKÝ VRÁTNÝ

AKCE : STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÁ ŠKOLA KROMĚŘÍŽ, ZATEPLENÍ BUDOVY ŠKOLY

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem		
Technologie									
1	Dveřní IP komunikátor - 3x1 tlačítko + klávesnice a kamera 3x1	3	ks	30 739,39	92 218,17	3 531,25	10 593,75		
Mezisoučet									
					92 218,17		10 593,75		
Revize, koordinace, zkoušky									
2	Seznámení obsluhy s provozem a obsluhou zařízení, konfigurace, oživení	1	ks	0,00		3 531,25	3 531,25		
3	Oživení, nastavení, programování	1	kpl	0,00		3 531,25	3 531,25		
4	Revize systému	1	ks	0,00		706,25	706,25		
Mezisoučet									
							7 768,75		
Dodávka celkem									
					92 218 Kč				
Montáž									
					18 363 Kč				
Dodávka a montáž celkem									
					110 581 Kč				
Celkem bez DPH									
					110 581 Kč				

Ceny jsou uvedeny bez DPH

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Objekt:

2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Soupis:

2018/009-1-VON - Ostatní a vedlejší náklady

KSO: 801 34

Místo:

Zadavatel:

Střední zdravotnická škola Kroměříž

Uchazeč:

Projektant:

KB projekt, s.r.o.

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v březnu 2018. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VĚŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCENOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

CC-CZ:

Datum:

5. 3. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25507893

CZ25507893

Cena bez DPH

303 800,00

DPH základní
snížená

Základ daně
303 800,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
63 798,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

367 598,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Objekt: 2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy
Soupis:

2018/009-1-VON - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Střední zdravotnická škola Kroměříž
Zadavatel: Střední zdravotnická škola Kroměříž
Uchazeč:

Datum: 5. 3. 2018
Projektant: KB projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

303 800,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

303 800,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	63 800,00
VRN3 - Zařízení staveniště	211 700,00
VRN4 - Inženýrská činnost	6 000,00
VRN5 - Finanční náklady	15 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 800,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Objekt:

2018/009-1 - Střední zdravotnická škola Kroměříž-zateplení budovy

Soupis:

2018/009-1-VON - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 5. 3. 2018

Zadavatel:

Střední zdravotnická škola Kroměříž

Uchazeč:

Projektant: KB projekt, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

303 800,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

303 800,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

63 800,00

1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	22 800,00	22 800,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

Zpracování dílenských dokumentací (elektroinstalace, v duchotechnika, ocelové k-ce, interiéry, apod.) dle smlouvy o dílo.

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	32 500,00	32 500,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad: Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem "beze změn". Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko. Projektovou dokumentace skutečného provedení, se zakreslením změn, 2x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě, která bude vytvořena ve formátu vektorové CAD grafiky DGN (BENTLEY MicroStation), DWG (AutoCAD Graphics Autodesk) a/nebo DXF (Data eXchange File). Textové části je možno vytvářet ve formátech RTF (Rich Text File) nebo DOC (Microsoft Word). DLE SMLOUVY O DÍLO (vč.projesi)								
D VRN3			Zařízení staveniště	211 700,00				
4	K	032103000	Náklady na stavební buňky	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: Náklady na zřízení, demontáž a opatření nebo pronájem stavebních buněk (na kanceláře, stavební sklady, mobilní WC, umývárny, sprchy, apod.) Náleží sem i případy, kdy jsou pro tyto účely přizpůsobeny stávající objekty.								
5	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl	1,000	48 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: Úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla. Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi. Provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé z etap, případně části provedení čistého úklidu mokrou cestou. Provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí.								
6	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000	30 200,00	30 200,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: Náklady na připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě (elektro, voda, kanalizace, apod.) včetně elektroměrů, vodoměrů aj. a zřízení požadovaných odběrných míst, včetně nákladů na případně související výkopy. Zahrnuje i náklady na odebrané energie.								
7	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	38 000,00	38 000,00	CS ÚRS 2018 01
8	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Jedná se o dopravní značení na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, včetně značení staveniště pro probíhající provoz Investora nebo třetích osob. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.								
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: Zohledňuje náklady na výrobu i a osazení informačních tabulí (označení) stavby. Řádné vyznačení obvodu staveniště informačními a výstražnými tabulkami.								
10	K	035002000	Pronájem ploch, objektů	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
11	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: Postihuje náklady na rozebrání, bourání a odvoz veškerého zařízení staveniště (jsou zde zahrnuty veškeré náklady této povahy mimo úpravu terénu do původního stavu).								
12	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: Jedná se o náklady za práce, jejichž smyslem je uvedení místa zařízení staveniště do původního stavu.								
Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň,...)								
6 000,00								
D	VRN4	Inženýrská činnost						
13	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).								
14	K	045002000	Kompletační a koordináční činnost	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01

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

Poznámka k položce:
Jedná se o zajišťování:

- * činnosti souvisejících se zakázkou-tj. účasti všech zainteresovaných osob ve všech fázích přípravy, realizace i dokončení zakázky, komplexního vyzkoušení a měření, odstranění vad díla podléhajících záruční lhůtě.
- * poradenství (technická pomoc, aj.)
- * zpracování technologických postupů prováděných prací"podkladů (výkresů, rozpočtů, posudků, zkoušek, protokolů apod.) včetně zakreslování změn do výkresů, ke kterým došlo v průběhu výstavby.
- * účasti zástupců zainteresovaných stran na jednáních, zkouškách, odevzdávání a přebírání konstrukcí, objektů a celků.
- * kontroly činností na staveništi, výše uvedených činností i souvisejících správních činností.

P Předání záručních listů, popř. návodu k obsluze v českém jazyce.
Zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání předmětu veřejné zakázky (vc.případných prohlášení o shodě dle zákona č. 221/1997 Sb. O technických požadavcích na výrobky).
Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle norem ČSN případně jiných norem, revizí (vč.revizí a zkoušek pro profese:EL, VZT, ÚT, MaR, přípojky, apod.) vztahujících se k prováděnému předmětu veřejné zakázky, vč. pořízení protokolů (např.odtrhové zkoušky, výtěžné, apod.).
Oznámení zahájení stavebních prací správcům sítě před zahájením prací v souladu s projektovou dokumentací, platnými rozhodnutími a vyhlášeními.
Předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu.

ROZSAH JE DÁN SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI.

D	VRN5	Finanční náklady				15 000,00		
15	K	051002000	Pojistné	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.

D	VRN7	Provozní vlivy				5 800,00		
16	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	kpl	1,000	5 800,00	5 800,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. Náklady na provizorní oddělení stavebních prací od provozu objektu.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN9	Ostatní náklady						
17	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01
							1 500,00	

Poznámka k položce:
 Náklady spojené s povinnou publicitou. Zahrnuje zejména náklady na informační tabuli dle SOD.
 Povinnost konzultovat grafický název velkoplošného reklamního panelu a stílé vysvětlující tabule dle oficiálního názvu projektu:
 zafolovaný plakát formátu A3 v barevném provedení - tiskový podklad dodá objednatel.

HARMONOGRAM STAVBY "Střední zdravotnická škola Kroměříž - zateplení budovy školy"

Příloha č. 2 Smlouvy o dílo	Rok	2018																										
		červen				červenec				srpen				září				říjen										
		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44					
Zahájení prací (od 20. 6. 2018)	Měsíc																											
Předání dokumentace skutečného provedení stavby (15.10.2018)	Týden																											
Dokončení stavebních prací (17. 10. 2018)																												
Termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla (nejpozději do 19. 10. 2019)																												
Celková doba výstavby																												
Zísplení budovy a ověřlení																												
HSV - Práce a dodávky HSV - obsahující níže uvedené činnosti																												
1 - Zemní práce																												
3 - Světlé a kompletní konstrukce																												
4 - Vodotěsné konstrukce																												
5 - Komunikace pozemní																												
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní																												
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání																												
997 - Přesun sutě																												
998 - Přesun hmot																												
PSV - Práce a dodávky PSV - obsahující níže uvedené činnosti																												
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům																												
712 - Povlakové krytiny																												
713 - Izolace tepelné																												
762 - Konstrukce tesalové																												
763 - Konstrukce suché výstavby																												
764 - Konstrukce klempířské																												
765 - Krytina skládaná																												
766 - Konstrukce truhlářské																												
767 - Konstrukce zámečnické																												
783 - Dokončovací práce - náčery																												
784 - Dokončovací práce - malby a tapety																												
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy																												
787 - Dokončovací práce - zasklívání																												
M - Práce a dodávky M																												
21-M - Elektromontáže																												
Vzduchotechnika																												
PSV - Práce a dodávky PSV - obsahující níže uvedené činnosti																												
721 - Zdravotechnika																												
731 - Ústřední vytápění																												
751 - Vzduchotechnika																												
M - Práce a dodávky M - obsahující níže uvedené činnosti																												
21-M - Elektromontáže																												
Vedlejší rozpočtové náklady																												
VRN																												

Zlín 2. 7. 2018

Ing. Jiří Havlík, předseda představenstva

PLATEBNÍ KALENDÁŘ "Střední zdravotnická škola Kroměříž - zateplení budovy školy"

Celkové náklady stavby bez DPH: 47 998 452,52 Kč

Příloha č. 3 Smlouvy o dílo	Rok		2018			
	Měsíc	červen	červenec	srpen	září	říjen
		5 759 814,30 Kč	8 639 721,45 Kč	10 559 659,55 Kč	11 999 613,13 Kč	11 039 644,08 Kč

Zlín 2. 7. 2018

Ing. Jiří Havlík, předseda představenstva

~~Střední zemědělská škola
Albertova 4201/25
76701 Kropáčkovice
IČO 00037909~~

1