

SMLOUVA O DÍLO

(dle § 2586 a následujících občanského zákoníku)

„ZUŠ – výměna stropní konstrukce nad 2. NP a půdní vestavba“

Objednatel: Město Sokolov
Se sídlem: Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
Zastoupený: Bc. Janem Pickou, starostou města
IČ: 00 259 586
DIČ: CZ 00259586
Bankovní spojení: ██
Číslo účtu: ██

(dále jen „objednatel“ na straně jedné)

a

Zhotovitel: STAZEMA s.r.o.
Se sídlem: Počernická 120, Karlovy Vary 360 17
IČ: 04724429
DIČ: CZ04724429

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném: u Krajského soudu v Plzni , oddíl C , vložka 32093

Bankovní spojení: ██
Číslo účtu: ██

Jednající: Dagmar Fojtíková
(dále jen „zhotovitel“ na straně druhé)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“), smlouvu o dílo na akci ZUŠ – výměna stropní konstrukce nad 2. NP a půdní vestavba.

Článek I. Definice

Pokud jsou uvedeny v následující smlouvě a nevyplývá-li z kontextu textu jiný význam, mají tyto pojmy následující význam:

- I.1 **Projektová dokumentace:** je projektová dokumentace pro provádění stavby: „**Vestavba tříd do podkroví umělecké školy Staré náměstí č. p. 37, Sokolov, 356 01**“, zpracovaná Ing. Janem Klíhou, ČKAIT: 0300231, v 01/2018, a soupis výkonů k této projektové dokumentaci (položkový rozpočet – nabídka zhotovitele) jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a projektová dokumentace pro provádění stavby: „**ZUŠ Sokolov – výměna stropní konstrukce nad 2. N.P.**“, zpracovaná Ing. Milanem Kalábem, ČKAIT: 0300295, v 03/2018, a soupis výkonů k této projektové dokumentaci (položkový rozpočet – nabídka zhotovitele), jenž tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- I.2 **Pozemky stavby:** je pozemek p. č. 290/1, k. ú. Sokolov, v obci Sokolov a v okrese Sokolov.
- I.3 **Předmětná stavba:** je stavba: „**ZUŠ – výměna stropní konstrukce nad 2. NP a půdní vestavba**“, dle Projektové dokumentace.

Článek II. Předmět smlouvy

- II.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dodávku Předmětné stavby, a to formou stavby „na klíč“, a objednatel se mu za to zavazuje uhradit cenu díla.
- II.2 Rozsah, provedení, kvalitativní a technické parametry Předmětné stavby jsou stanoveny:
- Projektovou dokumentací;
 - obecně závaznými technickými normami, předpisy a ČSN v posledním znění;
 - technickými požadavky a montážními postupy stanovenými dodavatelem jednotlivých materiálů a komponentů, jež budou součástí díla či budou k zhotovení díla použity;
 - výzvou a zadávací dokumentací zadavatele ze dne 17.04.2018 a nabídkou dodavatele ze dne 11.05.2018.

Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokladech uvedených v tomto odstavci smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, včetně:

- zařízení staveniště, jeho zřízení, odstranění, zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
- provedení veškerých doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla;
- likvidace stavebního odpadu, jeho uložení na řízenou skládku, ekologická likvidace nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;
- provedení opatření při realizaci stavby vyplývajících z umístění a návaznosti stavby;
- zajištění bezpečných přechodů a přejezdů pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům a do objektů;
- zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;

- g) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části;
- h) zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla;
- i) úplné vyčištění a vyklizení dokončené akce a staveniště, případně výstavbou dotčených pozemků a komunikací, vč. jejich uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
- j) provedení závěrečného úklidu dokončeného díla dle této smlouvy;

to vše v místě provádění díla dle této smlouvy, nevyplyvá-li z povahy věci jinak.

II.3 V pochybnostech, zda určitá část díla je součástí díla dle této smlouvy či nikoliv, se má za to, že jeho součástí jsou veškeré stavební a související práce a dodávky nutné k užívání Předmětné stavby a jejímu užívání v souladu s účelem stanoveným v Projektové dokumentaci.

II.4 Účelem této smlouvy je včasné a řádné předání provozuschopné Předmětné stavby jako dokončeného díla definovaného Projektovou dokumentací.

II.5 Zhotovitel se zavazuje provést Předmětnou stavbu vlastním jménem, na vlastní nebezpečí, odpovědnost a náklady.

Článek III. Čas plnění

III.1 Základní termíny plnění jednotlivých částí předmětu smlouvy podle předchozího článku jsou následující:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| III.1.1 Předání staveniště: | do 10 kalendářních dnů od uzavření smlouvy |
| III.1.2 Zahájení stavby: | za den zahájení plnění zakázky je myšlen den podpisu smlouvy |
| III.1.3 Dokončení a předání stavby: | do 150 kalendářních dnů od uzavření smlouvy |
| III.1.4 Vyklizení staveniště: | do 155 kalendářních dnů od uzavření smlouvy |

III.2 V případě, že nepříznivé klimatické podmínky (dlouhodobý pokles průměrných denních teplot, dlouhodobé trvalé srážky) objektivně neumožní řádné provádění prací po dobu delší než 5 dnů, zavazují se smluvní strany ke vzájemné dohodě o prodloužení termínu dokončení a předání stavby, nejméně však o dobu stanovenou součtem dnů, kdy nemohly být práce pro nepříznivé počasí prováděny.

III.3 Zajištění všech správních rozhodnutí nutných k možnosti provádět stavbu je součástí díla dle této smlouvy.

III.4 Stavba bude ukončena a závazek zhotovitele k jejímu provedení splněn předáním stavby objednateli po provedení všech zkoušek stanovených v projektové dokumentaci, předepsaných zvláštními předpisy a závaznými normami (ČSN). Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla. Dílo bude bez vad a nedodělků bránících užívání stavby k jejímu účelu a bude způsobilé k užívání. Splnění závazku provést dílo ze strany zhotovitele je podmíněno i vyklizením staveniště a odstraněním případných škod způsobených zhotovitelem či jeho poddodavateli na Pozemcích stavby, sousedních pozemcích a stavbách a odstranění případných škod a znečištění na přilehlých komunikacích. Za škodu dle předešlé věty se považuje i škoda na životním prostředí.

Článek IV. Staveniště

- IV.1 Objednatel předá zhotoviteli protokolárně staveniště dle čl. III.1.1.
- IV.2 Staveniště bude zhotoviteli předáno celé najednou.
- IV.3 Zábory veřejného prostranství včetně dopravního značení (DIR) a jeho osazení před zahájením stavebních prací projedná a zajistí na vlastní náklady zhotovitel.
- IV.4 Stanoviska správců či vlastníků pozemních, nadzemních vedení a inženýrských sítí k napojení stavby obstará na vlastní náklady zhotovitel.
- IV.5 Zhotovitel si je vědom, že nesmí svojí činností poškozovat přilehlé komunikace a případné poškození opraví. Zhotovitel bude před vjezdem stavebních mechanismů a aut na přilehlou komunikaci zajišťovat jejich očištění. V případě znečištění přilehlé komunikace toto okamžitě odstraní.
- IV.6 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat odpady vzniklé jeho činností, to vše v souladu s příslušnými právními předpisy, a to vlastním jménem a na vlastní náklady.
- IV.7 Zhotovitel je povinen zajistit dodržování předpisů o bezpečnosti práce, nakládání s odpady a nebezpečnými látkami a dalších všeobecně platných právních předpisů na pozemcích stavby všemi subjekty, jež se na nich zdržují.
- IV.8 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady řádné zajištění všech strojů, materiálu a dalších movitých věcí a hlídání staveniště v potřebném rozsahu.
- IV.9 Zřízení cest pro příchod a příjezd na staveniště zajistí na své vlastní náklady zhotovitel.
- IV.10 Zhotovitel na své vlastní náklady zajistí zemníky a skládky odpadů z realizace stavební části.

Článek V. Ostatní práva a povinnosti smluvních stran

- V.1 Zhotovitele zastupuje po dobu zhotovování stavby ve věcech:
- V.1.1 smluvních: Dagmar Fojtíková
- V.1.2 technických: Lukáš Bazala, e-mail: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]
[REDACTED], e-mail:
tel.: [REDACTED]
- V.2 Objednatele zastupuje ve věcech:
- V.2.1 smluvních: Bc. Jan Picka, starosta města
- V.2.2 technických: Hana Špičková, vedoucí odboru rozvoje města
Bc. Jan Procházka, e-mail: [REDACTED]@sz,
tel.: [REDACTED] 40
- TDI: [REDACTED]
- V.3 Zpravidla jednou týdně budou zástupci smluvních stran provádět v místě realizace stavby kontrolu a ověřování rozsahu již provedených stavebních prací. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna svolat

kdykoliv s třídním předstihem takovéto kontrolní jednání, kterého je druhá strana povinna se účastnit. To bude prováděno zápisem do stavebního deníku, faxem nebo e-mailem. Objednatel má právo kdykoliv se v místě realizace stavby přesvědčit o vykonaných stavebních dodávkách a pracích.

V.4 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a povrchové úpravy. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen předložit vzorky použitých materiálů a oznámit jejich zdroje nebo dodavatele. Má-li objednatel důvodné podezření z nedodržení požadované kvality materiálů nebo provedení prací, má právo zabezpečit s vědomím zhotovitele zkoušky materiálu a požádat zhotovitele o zastavení dotčené části stavby. Zhotovitel je povinen tuto žádost respektovat dnem doručení této žádosti. Pokud zkoušky prokáží požadovanou kvalitu, náklady na tyto zkoušky hradí objednatel a prodloužení termínu smlouvy je příslušné počtu dnů zastavení dotčené části stavby. V opačném případě jdou tyto náklady k tíži zhotovitele a zdržení způsobené zastavením stavby nemá vliv na dílčí ani konečné termíny zhotovení díla.

V.5 Veškeré změny dílčích termínů či celkové doby plnění předmětu této smlouvy na základě porušení právních povinností na straně objednatele lze aplikovat pouze v případě, že zhotovitel prokáže, že takové porušení měla, i při vynaložení jeho veškerého úsilí, za následek přerušení či pozdržení díla z jeho strany.

V.6 V pochybnostech se má za to, že pokud se k nějaké činnosti či dodávce potřebné k naplnění účelu této smlouvy a řádnému užívání předmětu díla nezavázal výslovně objednatel, je povinen tuto činnost vykonat či dodávku uskutečnit zhotovitel a tato je i součástí sjednané ceny.

V.7 Umístění poutače či jakékoliv reklamy zhotovitele na Předmětné stavbě či na Pozemcích stavby je možné pouze po předchozím souhlasu objednatele.

V.8 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání stavby dodržovat předpisy bezpečnosti práce na Předmětné stavbě a zajistit jejich dodržování i svými zaměstnanci a poddodavateli.

V.9 Zhotovitel se zavazuje řídit se závaznými příkazy při provádění díla ze strany objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy. Takto nemůže dojít ke změně této smlouvy.

V.10 Zhotovitel je povinen být řádně pojištěn ve své odpovědnosti za škodu způsobenou jím objednateli a třetím osobám jeho činností, činností jeho zaměstnanců nebo poddodavateli a jejich zaměstnanci do výše pojistného plnění nejméně 2 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen udržovat pojištění a řádně platit pojistné po celou dobu trvání jeho závazku podle této smlouvy. Zhotovitel je dále povinen předložit objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy kopii pojistné smlouvy nebo doklad o jejím uzavření a její účinnosti a na žádost objednatele kdykoli prokázat rozsah a platnost svého pojištění. V případě porušení jakékoli povinnosti uvedené v tomto odstavci je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek VI. Stavební deník

VI.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště až do dne předání a převzetí díla o činnostech, které vykonává, stavební a montážní deník. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli či jeho zástupci kdykoliv nahlédnout do těchto dokumentů a případně do nich vpisovat své zápisy či si z nich pořizovat kopie či výpisy. Stavební a montážní deník musí mít náležitosti uvedené v metodickém pokynu „Stavební deník, jeho skladba a vedení“ vydaném Českým svazem stavebních inženýrů v nejaktuálnějším znění.

VI.2 Pokud zhotovitel nesouhlasí se zápisem objednatele ve stavebním deníku, je povinen své stanovisko a výhrady připojit do 3 pracovních dnů od dne takového zápisu objednatele, jinak platí, že s tímto zápisem souhlasí.

VI.3 Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit tuto smlouvu, pokud tato výslovně nestanoví jinak.

VI.4 Originál stavebního deníku je zhotovitel povinen předat objednateli při předávání a přejímání Předmětné stavby. První kopii obdrží technický dozor investora a druhou kopii si ponechá zhotovitel. Do doby jeho předání není závazek zhotovitele zhotovit a předat dílo dle této smlouvy splněn.

VI.5 Stavební deník musí být vždy v době činnosti zhotovitele dostupný na stavbě oprávněným osobám objednatele, příp. osobám oprávněným do něj zapisovat.

Článek VII. Cena díla a platební podmínky

VII.1 Cena za zhotovení díla je stanovena dohodou smluvních stran.

VII.2 Zhotovitel při cenové nabídce pečlivě zkontroloval soulad soupisu výkonů a Projektové dokumentace. Cenová navýšení z důvodů případných diferencí mezi Projektovou dokumentací a přílohou č. 1 Položkový rozpočet - nabídka zhotovitele, jsou nepřípustná. Zhotovitel dále prohlašuje, že dílo specifikované těmito dokumenty je dostatečně přesné a určité a že toto je způsobilé plnit funkci, ke které je stavebně určeno. Pokud se při provádění stavby dojde k závěru, že je nutná další dodávka či práce nutné ke splnění tohoto účelu stavby, má se za to, že Předmět stavby tyto dodávky a práce tak, jak bylo sjednáno dle této smlouvy, obsahuje a cena za něj je již obsažena ve sjednané ceně díla.

VII.3 Smluvní cena za celé dílo v rozsahu dle čl. II. je stanovena jako pevná a maximální a činí celkem 7 064 474,- Kč bez DPH. K této ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle obecně závazného právního předpisu.

VII.4 Cena za provedení díla je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:

- a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude Cena za provedení díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“). Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu;
- b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných nebo nových stavebních prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na dodatečné i nové stavební práce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle aktuálního ceníku ÚRS ve výši max. 80 % těchto sborníkových cen.

VII.5 Rozsah případných méněprací nebo dodatečných stavebních prací a cena za jejich realizaci, změny, doplňky nebo rozšíření, jakož i jakékoliv překročení Ceny za provedení díla, které nejsou součástí díla dle této smlouvy a součástí Ceny za provedení díla, musí být vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez potvrzeného písemného dodatku smlouvy, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena za jejich provedení je součástí Ceny za provedení díla.

VII.6 V ceně je mimo jiné zahrnuto:

- a) vybudování, provoz a údržba zařízení staveniště, připojení staveniště na energie, vodu, kanalizaci, případně vytápění a poplatky za ně;
- b) pojištění stavby a nutná ostraha staveniště;
- c) zpracování a obstarání DIR;
- d) poplatky za dočasné zábory a zábory jiných ploch pro provedení stavby, vč. případného potřebného provizorního dopravního značení a projednání s orgány státní správy;
- e) doprava, kompletace a koordinace;
- f) ochrana materiálu jiných movitých věcí a Předmětné stavby do dne jejího předání;
- g) opatření před zimou či nepříznivými povětrnostními či jinými přírodními vlivy;
- h) úhrada poplatků za zajištění si vyjádření správců inženýrských sítí, jejich vytýčení a jejich účast při pracích v blízkosti ochranných pásem těchto sítí;
- i) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části;
- j) veškeré náklady na služby, atesty materiálů, veškeré zkoušky a revize, měření, náklady spojené s vyzkoušením provozu všech zařízení;
- k) veškeré náklady spojené se splněním podmínek stavebního řízení či získáním jiných povolení či jiných rozhodnutí orgánů veřejné správy.

VII.7 Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna průběžně po dobu výstavby až do výše 90 % ceny díla. Zbývajících 10 % z ceny díla slouží jako zádržné a bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli takto:

- VII.7.1 100 % z celkové hodnoty zádržného bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli po řádném předání a převzetí díla a odstranění všech jeho vad a nedodělků na základě písemné žádosti zhotovitele o uvolnění příslušné zadržované částky objednatelem, a to nejpozději do 15 dnů od převzetí této písemné žádosti.

VII.8 Zhotovitel může fakturovat splátky ceny díla objednateli měsíčně na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek. Tento soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc je povinen zhotovitel předat objednateli k odsouhlasení nejpozději posledního dne kalendářního měsíce a objednatel je povinen jej vrátit zhotoviteli do 5 dnů od jeho doručení zpět s přesným označením, které práce a dodávky odsouhlasil a které nikoliv.

VII.9 Podkladem pro zaplacení splátek ceny díla budou faktury. Přílohou faktury musí být i odsouhlasený soupis prací dle předchozího odstavce. Faktury budou obsahovat tyto náležitosti:

- označení faktury a její číslo;
- název a sídlo objednatele a zhotovitele;
- předmět díla nebo jeho části a den, kdy bylo řádně dokončeno a předáno objednateli;
- fakturovanou částku;
- číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- den odeslání faktury a lhůtu její splatnosti;
- označení banky a číslo účtu, na který má být provedena platba;
- razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby;
- potvrzení souhlasu technického dozoru stavby se správností fakturované částky (razítko + podpis).

VII.10 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V tomto případě běží nová lhůta splatnosti faktury po doručení opravené faktury objednateli. Splatnost faktur se stanovuje na 21 dnů.

VII.11 Faktura musí být objednateli doručena ve dvou vyhotoveních nejméně 10 dnů před požadovanou dobou splatnosti. Pokud nebude mezi stranami této smlouvy sjednáno jinak a splatnost uvedená na faktuře bude odlišná od splatnosti sjednané dle předchozího odstavce této smlouvy, má se za to, že částka je splatná v pozdějším z těchto dvou termínů.

VII.12 Dojde-li u zhotovitele ke změně bankovního spojení, je povinen oznámit tuto skutečnost objednateli písemně nejpozději do tří dnů poté, co tato skutečnost nastala. Dojde-li k tomu, že v průběhu této třídenní lhůty plnil objednatel zhotoviteli na nesprávné bankovní spojení, přičemž neměl vědomost o změně tohoto bankovního spojení, není ode dne takového plnění v prodlení. Faktury budou odesílány doporučeně držitelem poštovní licence. Dnem splacení fakturované částky se rozumí odepsání této částky z účtu objednatele.

VII.13 Dostane-li se objednatel do prodlení s úhradou fakturované částky, je zhotovitel oprávněn kromě dlužné částky požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závazným právním předpisem.

VII.14 Zhotovitel nemá právo na zálohy nad rámec plateb a termínů uvedených výše v tomto článku.

Článek VIII. Smluvní pokuty

VIII.1 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 7 500,00 Kč za každý den prodlení.

VIII.2 Při prodlení zhotovitele s plněním některého dílčího termínu uvedeného v odst. III.2 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 500,00 Kč za každý den prodlení. Tím není dotčeno ustanovení předchozího odstavce.

VIII.3 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla o více jak 30 kalendářních dnů je zhotovitel povinen uhradit objednateli nad rámec pokut uvedených v odst. VIII.1 a VIII.2 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 65 000,00 Kč.

VIII.4 Neodstraní-li zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve lhůtách uvedených v odst. X.5, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 7 000,00 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby, a 5 000,00 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení.

VIII.5 Při porušení povinnosti dle odst. X.9 je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 8 000,00 Kč.

VIII.6 V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy při porušení smluvních povinností zhotovitelem uvedených v odst. XI.1.2, odst. XI.1.3 či XI.1.5 této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 70 000,00 Kč.

VIII.7 V případě prodlení s plněním dalších v tomto článku výše neuvedených smluvních povinností, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 4 000,00 Kč za každý započatý den a v případě porušení povinnosti dle odst. V.5 za každou započatou hodinu prodlení.

VIII.8 Výše uvedenými ujednáními o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody, a to v jejím plném rozsahu.

Článek IX. Předání díla

IX.1 Zhotovitel je povinen předat objednateli Předmětnou stavbu v termínu dle čl. III., přičemž je povinen vyzvat jej k převzetí nejméně 7 pracovních dnů před tímto termínem.

IX.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré k dílu náležející dokumentace a doklady, včetně projektové dokumentace skutečného provedení díla se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací, geodetických zaměření, stavebního deníku, dále revizní zprávy, záznamy o zkouškách, záruční listy, návody k použití, atesty použitých výrobků a materiálů, požární osvědčení o použitých materiálech, technickou dokumentaci obsahující zásady pro vykonávání kontrol a zkoušek, provozní řády, doklady o zaškolení obsluhy a doklady o zneškodnění odpadů z Předmětné stavby:

- veškerá dokumentace a dokladová část náležející k dílu bude předána v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls; *.orf – obecném rozpočtovém formátu – tento formát podporují programy pro tvorbu rozpočtů;

Pokud budou některé tyto dokumenty v cizím jazyce, je zhotovitel povinen dodat je spolu s překladem do českého jazyka od tlumočnicka zapsaného v seznamu tlumočnicků tohoto jazyka vedeném místně příslušným krajským soudem. V případě pozdního předání byť jen jediného z těchto dokumentů je objednatel oprávněn posunout jednostranně termín předání tak, aby ode dne předání těchto dokumentů do dne předání stavby proběhlo 7 kalendářních dnů.

IX.3 Předání díla se uskuteční v místě jeho realizace.

IX.4 O předání díla bude zhotovitelem sepsán zápis o odevzdání a převzetí, který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení smluvních stran;
- datum uzavření této smlouvy;
- datum zahájení a dokončení prací;
- datum konce záruční doby dle čl. X. této smlouvy;
- soupis vad a nedodělků a termín jejich odstranění, který vyhotoví zástupce objednatel;
- soupis dokladů předávaných se stavbou;
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá;
- datum a místo sepsání zápisu;
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

IX.5 Zhotovitel i objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoliv, co budou považovat za nutné.

IX.6 Do dne předání díla nese zhotovitel nebezpečí za veškeré škody na díle, s výjimkou případů, kdy poškození díla způsobí objednatel. V takovém případě nese odpovědnost objednatel.

IX.7 Při předání a převzetí díla bude přítomen budoucí správce díla, který bude zhotovitelem zaškolen o řádné údržbě a péči provedeného díla.

Článek X. Záruční doba

X.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace, v kvalitě odpovídající účelu smlouvy, právním předpisům a závazným technickým normám a odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruční doby vlastnosti v této smlouvě dohodnuté, právními normami a předpisy stanovené (např. ČSN v posledním platném znění).

X.2 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo a záruční doba činí **60 měsíců**.

X.3 Záruční doby uvedené v odst. X.2 začínají běžet dnem předání díla a vztahují se na jakoukoliv vadu, která se na díle vyskytne od jeho předání do skončení záruční doby, s výjimkou vady způsobené událostí živelného charakteru nebo jednáním objednatele a třetích osob.

X.4 Vyskytne-li se v průběhu lhůty na díle vada, na kterou se vztahuje záruka, oznámí tuto skutečnost objednatel bez zbytečného odkladu písemnou formou zástupci zhotovitele.

X.5 Zhotovitel se zavazuje bezplatně veškeré vady odstranit v případě, že jde o vady havarijního charakteru, bránící řádnému provozu Předmětné stavby, do 24 hodin od jejich oznámení, a vady nebránící řádnému užívání do 3 dnů ode dne, kdy obdržel vyrozumění o existenci vady a o tom, jakým způsobem se projevuje, nebrání-li jejímu odstranění povětrnostní podmínky. Delší termín odstranění vady je podmíněn písemným souhlasem objednatele.

X.6 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostoru nebo místností, pokud je to zapotřebí pro řádné odstranění vady. Zhotovitel je přitom povinen respektovat časové možnosti objednatele a v případě potřeby přistoupit i na provádění opravy v mimopracovní době.

X.7 Ukáže-li se, že vada předmětu plnění je neodstranitelná, zhotovitel s objednatелеm dohodnou termín zajištění náhradní dodávky.

X.8 Ustanovení odst. X.4 až X.7 nemá vliv na možnost objednatele uplatňovat i jiné nároky, jež mu při takových vadách dává obchodní zákoník či jiné obecně závazné právní předpisy.

X.9 Nezačne-li zhotovitel s odstraňováním vady na místě samém do 3 pracovních dnů od jejího oznámení objednatелеm či neodstraní-li tuto vadu zhotovitel ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn provést opravu sám (či prostřednictvím sjednané třetí osoby) a požadovat po zhotoviteli náhradu takto vynaložených nákladů.

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

XI.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě:

XI.1.1 zahájení insolvenčního řízení se zhotovitelem,

XI.1.2 bezdůvodného přerušení prací zhotovitelem, které trvá déle než 7 dnů,

XI.1.3 prodlení s dokončením Předmětné stavby a jejím předáním přesahujícím 15 dnů,

XI.1.4 neplnění jiných povinností dle této smlouvy zhotovitelem, ačkoliv k jejich plnění byl zhotovitel objednatелеm písemně vyzván s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě.

XI.2 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě:

XI.2.1 prodlení s úhradou ceny díla či její splátky přesahující 60 dnů.

XI.3 V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli nejvýše tu část ceny díla, která již byla zhotovitelem provedena a jež je na základě částečného předávacího protokolu (provedeného do 10 dnů od takového odstoupení) schopná užívání jako dílo bez vad (a to i pro další pokračování stavby), sníženou o 10 %. Tím nejsou dotčeny nároky na smluvní pokuty.

Článek XII. Závěrečná ustanovení

XII.1 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemného dodatku. Dodatek musí být podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran a za smluvní dodatek výslovně prohlášen. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu výtisků jako smlouva a budou průběžně číslovány.

XII.2 Pokud tato smlouva nemá jiná výslovná ustanovení oproti občanskému zákoníku, řídí se příslušným ustanovením občanského zákoníku.

XII.3 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá strana obdrží dvě vyhotovení.

XII.4 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zástupci obou smluvních stran pak prohlašují, že jsou oprávněni za smluvní strany tuto smlouvu podepsat.

XII.5 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění zákona č. 298/2016 Sb.

Přílohy:

- 1) Položkový rozpočet – nabídka zhotovitele („Vestavba tříd do podkroví umělecké školy Staré náměstí č. p. 37, Sokolov, 356 01“)
- 2) Položkový rozpočet – nabídka zhotovitele („ZUŠ Sokolov – výměna stropní konstrukce nad 2. N.P.“)
- 3) Časový a finanční harmonogram

V Sokolově dne 27.6.2018

V Sokolově dne 27.6.2018

Bc. Jan Picka
starosta města

Dagmar Fojtíková
STAZEMA s.r.o.

Objednatel

36
IČO

Zhotovitel

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet		JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
01	Vestavba tříd do podkroví	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
94	Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Klícha Jan		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	94
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	806 481	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 958 976	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	350 871	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	3 116 328	Zařízení staveniště	93 490
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	3 116 328	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	3 209 818	Ostatní náklady celkem	93 490
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %	3 209 818 Kč	
DPH	21,0 %	674 062 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč	
DPH	0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		3 883 880 Kč	

Poznámka :

Stavba :	94 Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Rozpočet :
Objekt :	01 Vestavba tříd do podkroví	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Všeobecné konstrukce a práce	10 000	0	0	0	0
1 Zemní práce	2 781	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	488 907	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1 434	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	39 367	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	1 073	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	11 894	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	38 090	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	17 810	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	29 277	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	16 125	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	649	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	230 631	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	25 995	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	43 389	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	106 817	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	53 462	0	0	0
734 Armatury	0	35 931	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	65 320	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	461 186	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	64 224	0	0	0
765 Krytiny tvrdé	0	64 613	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	457 547	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	140 354	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	5 402	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	125 675	0	0	0
781 Obklady keramické	0	21 760	0	0	0
783 Nátěry	0	28 101	0	0	0
784 Malby	0	27 920	0	0	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	25 006	0
M25 Elektro	0	0	0	325 865	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	149 722	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	806 481	1 958 976	0	350 871	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	2 765 457	0
Oborová přírážka	0	0,0	2 765 457	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	2 765 457	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	2 765 457	0
Zařízení staveniště	0	3,0	3 116 328	93 490
Provoz investora	0	0,0	3 116 328	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	3 116 328	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	3 116 328	0
CELKEM VRN				93 490

Položkový rozpočet

Stavba :	94 Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Rozpočet:
Objekt :	01 Vestavba tříd do podkroví	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 0						
Všeobecné konstrukce a práce						
1	009027VD	Informační tabule, zpracování PD sk. stavu, kompletační činnost	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
Celkem za 0 Všeobecné konstrukce a práce						10 000,00
Díl: 1						
Zemní práce						
2	139700010RAC	Výkopávka v uzavřeném prostoru v hornině 1-4 vynesení výkopku, odvoz 10 km, uložení na skládku	m3	0,94	2 959,00	2 781,46
Celkem za 1 Zemní práce						2 781,46
Díl: 3						
Svislé a kompletní konstrukce						
3	310238211RT1	Zazdívká otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi	m3	1,62	4 860,00	7 873,20
4	342261211RT2	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm desky protipožární tl. 12,5 mm, minerál tl. 5 cm	m2	54,98	970,00	53 330,60
5	342261211RT4	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm desky požár. impreg. tl. 12,5 mm, minerál tl. 5 cm	m2	13,31	1 040,00	13 842,40
6	342263310RT3	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla do ocelové konstrukce,	kus	4,00	1 600,00	6 400,00
7	342265122RX1	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt, šikmá desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace	m2	189,85	750,00	142 387,50
8	342265132RV6	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt vodor. desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace	m2	124,11	660,00	81 912,60
9	342267113RT2	Obklad trámů sádrokartonem čtyřstranný do 0,5/0,5m desky protipožární tl. 15 mm	m	133,54	1 250,00	166 925,00
10	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm s použitím suché maltové směsi	m2	2,04	700,00	1 428,00
		6,8*0,15*2		2,04		
11	317100012RAA	Dodatečná montáž překladu, otvor šířky do 180 cm vybourání rýhy, dodávka překladu	kus	8,00	1 500,00	12 000,00
12	317940911RAA	Osazení válcovaných profilů dodatečně vysekání drážky, dodávka profilů I 100	t	0,06	45 000,00	2 808,00
		6,8*8,34*0,001*1,1		0,06		
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						488 907,30
Díl: 4						
Vodorovné konstrukce						
13	430320030RA0	Schodišťová konstrukce ŽB beton C 16/20	m3	0,04	32 600,00	1 434,40
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						1 434,40
Díl: 61						
Upravy povrchů vnitřní						
14	612421626R00	Omítka vnitřní zdíva, MVC, hladká	m2	183,10	215,00	39 366,50
Celkem za 61 Upravy povrchů vnitřní						39 366,50
Díl: 63						
Podlahy a podlahové konstrukce						
15	631320031RAB	Mazanina vyztužená sítí, beton C 16/20, tl. 8 cm vyztužená sítí - drát 6,0 oka 100/100 mm	m2	2,45	438,00	1 073,10
Celkem za 63 Podlahy a podlahové konstrukce						1 073,10
Díl: 64						
Výplně otvorů						
16	642942212R00	Osazení zárubně do sádrokarton. příčky tl. 100 mm	kus	2,00	411,00	822,00
17	642944121R00	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2	kus	7,00	727,00	5 089,00
18	55330319	Zárubeň ocelová H 110 800x1970x110	kus	6,00	653,00	3 918,00
19	55330321	Zárubeň ocelová H 110 900x1970x110	kus	2,00	663,00	1 326,00
20	55330323	Zárubeň ocelová H 110 1100x1970x110	kus	1,00	739,00	739,00
Celkem za 64 Výplně otvorů						11 894,00
Díl: 94						
Lešení a stavební výtahy						
21a	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	212,20	139,50	29 601,90
21b	941955004R01	Lešení lehké pomocné pro podepření strop. konstrukcí	m2	84,88	100,00	8 488,00
Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy						38 089,90
Díl: 95						
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
22	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	232,20	73,60	17 089,92

Položkový rozpočet

Stavba :	94 Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Rozpočet:
Objekt :	01 Vestavba tříd do podkroví	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
23	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	232,20	3,10	719,82
Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						17 809,74
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
24	965031131R00	Bourání podlah z cihel naplocho, plochy nad 1 m2	m2	194,60	36,40	7 083,44
25	965042131R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 4 m2	m3	1,00	3 500,00	3 500,00
26	965082923R00	Odstranění násypu tl. do 10 cm, plocha nad 2 m2	m3	18,58	271,50	5 044,47
27	967021112R00	Přisekání rovných ostění zdí kamenných, smíšených 0,3*2,0*2*5	m2	6,00	139,00	834,00
28	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	7,56	300,00	2 268,00
29	968083002R00	Vybourání plastových oken do 2 m2	m2	1,30	190,00	247,00
30	971024561R00	Vybourání otv. zeď kam. pl. 1 m2, tl. 60 cm, MVC	m3	4,12	2 500,00	10 300,00
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						29 276,91
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
31	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	26,88	600,00	16 125,14
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						16 125,14
Díl: 711		Izolace proti vodě				
32	711140014RAA	Izolace proti vodě vodorovná přitavená, 1x 1x ALP, 1x Sklobit pod schody:2,45	m2	2,45	265,00	649,25
Celkem za 711 Izolace proti vodě						649,25
Díl: 713		Izolace tepelné				
33	713111111RV3	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně 1 vrstva - včetně dodávky MV tl. 80 mm	m2	214,00	265,00	56 710,00
34	713111130RV8	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve 2 vrstvy - včetně dodávky MV 160+60 mm	m2	342,35	420,00	143 787,00
35	713111211RK3	Montáž parozábrany krovů spodem s přilepením spojů vč. dodávky	m2	342,35	80,30	27 490,71
36	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	3,66	723,00	2 643,32
Celkem za 713 Izolace tepelné						230 631,03
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
37	721140912R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 50	kus	1,00	390,00	390,00
38	721273100R00	Hlavice ventilační	kus	1,00	750,00	750,00
39	721274124U00	Přívzdušňovací ventil vnitřní DN110	kus	2,00	700,00	1 400,00
40	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	49,50	15,80	782,10
41	721900001	Zednické přimocce	kpl	1,00	6 500,00	6 500,00
42	721200002RA0	Kanalizace vnitřní odpadní PP, D 110	m	23,50	417,00	9 799,50
43	721200003RA0	Kanalizace vnitřní odpadní PP, D 70	m	23,00	215,00	4 945,00
44	721200004RA0	Kanalizace vnitřní odpadní PP, D 125	m	3,00	476,00	1 428,00
45	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,00	2 000,00	0,88
Celkem za 721 Vnitřní kanalizace						25 995,48
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
46	722131932R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit.	kus	2,00	625,00	1 250,00
47	722181212RT7	Izolace návleková MIRELON tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 22 mm	m	69,95	58,00	4 057,10
48	722181212RT8	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 25 mm	m	17,40	60,00	1 044,00
49	722230101	Armatura se 2 závity - ventil přímý, G 1/2"	kus	4,00	195,00	780,00
50	722230102	Armatura se 2 závity - ventil přímý, G 3/4"	kus	4,00	215,00	860,00
51	722239101R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	4,00	55,60	222,40
52	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	4,00	70,00	280,00
53	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	87,35	31,00	2 707,85
54	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	87,35	21,20	1 851,82
55	72291001	Zednické přimocce	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	94 Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Rozpočet:
Objekt :	01 Vestavba tříd do podkrovní	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
56	722300011RA0	Vodovod, potrubí PPR PN 20, D 20 mm	m	69,95	240,00	16 788,00
57	722300022RA0	Vodovod, potrubí PPR PN 16, D 26 mm	m	17,40	317,00	5 515,80
58	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,02	1 500,00	32,01
Celkem za 722 Vnitřní vodovod						43 388,93
Díl: 725	Zařizovací předměty					
59	725212510R00	Sloup k umyvadlu	soubor	5,00	1 350,00	6 750,00
60	725810405R00	Ventil rohový s přípoj. trubičky TE 67 G 1/2	soubor	20,00	174,00	3 480,00
61	725829301RT2	Montáž baterie umyvadlové stojánkové včetně baterie G 1/2	kus	9,00	150,00	1 350,00
62	725860201R00	Sifon dřezový	kus	1,00	392,00	392,00
63	725860213R00	Sifon umyvadlový D 50, 40 mm	kus	7,00	290,00	2 030,00
64	725100001RA0	Umyvadlo, baterie, zápachová uzávěrka bezdotykový dávkovač mýdka	kus	7,00	4 100,00	28 700,00
65	725100002RA0	Dřez, baterie, zápachová uzávěrka s odkládací plochou	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
66	725100006RA0	Klozet kombi nádrž s armaturou podomítkový	kus	4,00	7 500,00	30 000,00
67	725100011RA0	Pisoár el. s automatickým splachováním	kus	2,00	6 350,00	12 700,00
68	725100012RA0	Bidet s ruční sprchou	kus	1,00	4 150,00	4 150,00
69	725100015	Krytý nášlapný odpadkový koš	kus	2,00	750,00	1 500,00
70a	725100017	M+D el. osušec rukou	kus	2,00	3 300,00	6 600,00
70b	725100019	M+D el. zásobníkový ohřivač 80l, vč. Konzole	kus	1,00	5 620,00	5 620,00
71	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,07	600,00	44,65
Celkem za 725 Zařizovací předměty						106 816,65
Díl: 733	Rozvod potrubí					
72	733111104R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	27,00	250,00	6 750,00
73	733111105R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	92,00	375,00	34 500,00
74	733171102R00	Potrubí polyetylénové DN 16 x 2,2 mm	m	15,00	136,00	2 040,00
75	733190217R00	Tlaková zkouška hladkého potrubí	m	134,00	10,00	1 340,00
76	733192940R00	Ochrana potrubí izolací MIRELON	m	134,00	56,00	7 504,00
77	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	1,38	960,00	1 328,36
Celkem za 733 Rozvod potrubí						53 462,36
Díl: 734	Armatury					
78	734111412R00	Ventily uzavírací, DN 32	soubor	6,00	620,00	3 720,00
79a	734143413R00	Ventily regulační DN 32	soubor	2,00	2 275,00	4 550,00
79b	734143413R01	Ventily vypouštěcí DN 32	soubor	2,00	750,00	1 500,00
79c	734143413R02	Ventily odvodušňovací DN 25	soubor	2,00	450,00	900,00
79d	734143413R03	Teploměr s jímkou	soubor	2,00	550,00	1 100,00
79e	734143413R04	Oběhové čerpadlo 40/1-8, vč. zapojení	soubor	1,00	16 930,00	16 930,00
80	734222610R00	Ventily s hlavici termostatickou	kus	9,00	450,00	4 050,00
81	734261312R00	Šroubení rohové, G 3/8	kus	9,00	350,00	3 150,00
82	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,04	800,00	30,60
Celkem za 734 Armatury						35 930,60
Díl: 735	Otopná tělesa					
83	735156910R00	Tlakové zkoušky otopných těles Radik 10-11	kus	8,00	100,00	800,00
84	735156920R00	Tlakové zkoušky otopných těles Radik 20-22	kus	1,00	180,00	180,00
85	735157250R00	Otopná těl. panel. Radik Ventil Kompakt 11 500/1600	kus	8,00	6 258,00	50 064,00
86	735157566R00	Otopná těl. panel. Radik Ventil Kompakt 21 600/1000	kus	1,00	6 625,00	6 625,00
87	735191000R00	Vypuštění a napuštění vody do otopného systému	kus	1,00	750,00	750,00
88	735910001	Zednické přímomoce	kpi	1,00	5 000,00	5 000,00
89	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	2,32	820,00	1 900,51
Celkem za 735 Otopná tělesa						65 319,51
Díl: 762	Konstrukce tesařské					
90	762332110RT6	Montáž vázaných krovů pravidelných do 120 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 60/120	m	339,00	215,00	72 885,00

Položkový rozpočet

Stavba :	94 Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Rozpočet:
Objekt :	01 Vestavba tříd do podkroví	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		posílení krokvi:339		339,00		
91	762341911R00	Vyřezání otvorů střeš, v laťování pl. do 1 m2 2*29,57	m2	59,14 59,14	78,00	4 612,92
92	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	2,44	1 117,00	2 725,48
93	762511246U00	Podlaha OSB 22 sraz šroub	m2	424,40	411,00	174 428,40
94	762512235RT5	Položení podlah pod PVC přibíjením včetně dodávky, deska Cetris tl. 22 mm	m2	212,20	515,00	109 283,00
95	762521811R00	Demontáž podlah bez polištářů z prken tl. do 3,2 cm	m2	93,32	39,00	3 639,48
96	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	13,16	550,00	7 238,00
97	762811811R00	Demontáž záklopů z hrubých prken tl. do 3,2 cm	m2	212,20	22,10	4 689,62
98	762822110RT3	Montáž stropnic hraněných pl. do 144 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 18/8 (kotvení dle PD)	m	242,44	172,00	41 699,68
99	762841812R00	Demontáž podbíjení obkladů stropů s omítkou	m2	124,11	41,50	5 150,57
100	762895000R00	Spojovací prostředky pro montáž stropů (dle PD)	m3	3,49	160,00	558,40
101	762950030R	Úprava části střešní vazby- pro osazení střešních oken bez řešení příložek	kpl	1,00	13 500,00	13 500,00
102	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	17,41	1 193,00	20 775,43
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				461 185,97
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
103	764659001	Oplechování střešních oken	kus	32,00	1 800,00	57 600,00
104	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	288,00	23,00	6 624,00
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				64 224,00
Díl:	765	Krytiny tvrdé				
105	765312810R00	Demontáž krytiny dvoudrážkové, na sucho, do sutí	m2	29,57	40,70	1 203,50
106	765900001	Úprava stávající střešní krytiny	m2	44,35	600,00	26 610,00
107	765900001	Úprava střešní krytiny kolem oken	kus	32,00	1 150,00	36 800,00
	Celkem za	765 Krytiny tvrdé				64 613,50
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
108	766111820R00	Demontáž dřevěných stěn plných 8,3*3,0-0,8*2,0	m2	23,30 23,30	46,00	1 071,80
109	766624046R00	Montáž střešních oken rozměr 66/104 cm	kus	32,00	1 222,00	39 104,00
110	766624065R00	Montáž zastíňujících markýz střešních oken	kus	32,00	270,00	8 640,00
111	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř. do 0,8 m	kus	1,00	401,00	401,00
112	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř. nad 0,8 m	kus	1,00	415,00	415,00
113	766661422R00	Montáž dveří protipožárních 1kř. nad 80 cm	kus	5,00	494,00	2 470,00
114	766661432R00	Montáž dveří protipožárních 2kř. š. 145 cm	kus	1,00	777,00	777,00
115	766670021R01	Montáž kliky a štítku vč. dodávky	kus	8,00	730,00	5 840,00
116	766820001	M+D schodiště stahovací PO zateplené	kus	1,00	8 600,00	8 600,00
117	769900001	Okno plastové 130 x 110 cm O, S izl.2sklo vnitřní paratet, M+D	kus	1,00	5 010,00	5 010,00
118	766620057RA0	Okno střešní 66 x 140 cm, lemování, stínící markýza M+D	kus	32,00	7 300,00	233 600,00
119	766810010RAK	Kuchyňské linky dodávka a montáž linka 150 cm, vč. dřezu	kus	1,00	8 900,00	8 900,00
120	61148300	Dveře vnitřní plastové 110/1970 1 kř	kus	1,00	17 325,00	17 325,00
121	61165310	Dveře vnitřní protipožární 80x197 cm	kus	2,00	4 120,00	8 240,00
122a	61165314	Dveře vnitřní protipožární 90x197 cm	kus	6,00	4 120,00	24 720,00
122b	66-9116.R00	Montáž samozavírače, vč. samozavírače C2 dle PD	kus	40,00	2 300,00	92 000,00
123	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,54	800,00	433,62
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				457 547,42
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
124	767649191R00	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického vč. dodávky	kus	6,00	2 300,00	13 800,00
125	767990001	D+M lehké stěny pro WC kabiny vč. dveří	m2	40,17	3 150,00	126 535,50

Položkový rozpočet

Stavba :	94 Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Rozpočet:
Objekt :	01 Vestavba tříd do podkroví	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		34,26+0,6*1,97*5		40,17		
126	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,02	1 000,00	18,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				140 353,50
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
127	771570012RAB	Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm do tmele	m2	6,62	400,00	2 648,00
128	59764202	Dlažba keramická 200x200 mm	m2	6,75	400,00	2 700,96
		6,62*1,02		6,75		
129	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	0,13	410,00	53,15
	Celkem za	771 Podlahy z dlaždic a obklady				5 402,11
Díl:	776	Podlahy povlakové				
130	776511820R00	Odstanění PVC a kobereců lepených s podložkou vč. lišt	m2	93,32	60,00	5 599,20
		25,74+17,78+12,84+14,82+17,8+4,74		93,32		
131	776550020	Podlahy vinylové (PVC) , lišty, PE folie cena a druh do výběru investorem	m2	214,95	520,00	111 774,00
132	776981112R00	Lišta hliníková přechodová, stejná výška krytin alt. dřevěný práh	m	8,10	230,00	1 863,00
		1,1+0,8*2+0,9*6		8,10		
133	776989001	Folie pěněná podklad pro PVC pro zamezení kročejevého hluku	m2	214,95	27,00	5 803,65
134	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	1,76	360,00	635,03
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				125 674,88
Díl:	781	Obklady keramické				
135	781470010RAI	Obklad vnitřní keramický 20 x 20 cm do malty, obklad ve specifikaci	m2	12,35	400,00	4 940,00
136	781950001	Lepené stěny z PVC vč. dodávky	m2	32,40	380,00	12 312,00
137	59764203	Obklad keramický 200x200 mm	m2	12,60	350,00	4 408,95
		12,35*1,02		12,60		
138	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0,24	410,00	99,16
	Celkem za	781 Obklady keramické				21 760,11
Díl:	783	Nátěry				
139	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí Bochemitem QB 2x	m2	579,00	45,00	26 055,00
140	783220010RAC	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí syntetický dvojnásobný krycí s 1x emailováním	m2	12,95	158,00	2 045,78
		zárubně:(0,8+1,97*2)*0,30*6		8,53		
		(0,9+1,97*2)*0,30*2		2,90		
		(1,1+1,97*2)*0,30		1,51		
	Celkem za	783 Nátěry				28 100,78
Díl:	784	Malby				
141	784195212R01	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x penetrace	m2	698,00	40,00	27 920,00
	Celkem za	784 Malby				27 920,00
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
142	240010011R00	Ventilátor axiální rovnotlaké do potrubí 60 m3/hod	kus	1,00	2 300,00	2 300,00
143	240020001	Výfuková hlavice	kus	1,00	1 450,00	1 450,00
144	240080002R00	Potrubí kruhové sk. I. PK 120311 do d 140	m	5,90	420,00	2 478,00
145	240080003R00	Potrubí kruhové sk. I. PK 120311 do d 200	m	5,20	480,00	2 496,00
146	240080006	Tvarovka s odvodem kondenzátu DN 200	kus	1,00	1 350,00	1 350,00
147	240080006	Zpětná klapka DN 200	kus	1,00	930,00	930,00
148	240080007	Taliřový vodovodní ventil	kus	7,00	620,00	4 340,00
149	2400900001	Zednické připojce	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
150	240090001	Teplná izolace z minerální vlny pro DN 150 - 200	m	11,10	420,00	4 662,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				25 006,00
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				

Položkový rozpočet

Stavba :	94 Umělecká škola Staré náměstí 37, Sokolov	Rozpočet:
Objekt :	01 Vestavba tříd do podkroví	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
151	979017111R00	Svislé přemístění suti nošením na H do 3,5 m	t	74,62	426,00	31 789,16
152	979017191R00	Příplatek k přemístění suti za dalších H 3,5 m	t	74,62	169,00	12 611,19
153	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	74,62	252,00	18 804,86
154	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 417,83	14,60	20 700,27
155	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	74,62	203,00	15 148,36
156	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	746,22	22,70	16 939,30
157	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	74,62	102,00	7 611,49
158	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	74,62	350,00	26 117,86
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				149 722,48

ROZPOČET

Stavba: Vestavba tří podkrovní umělecké školy, Staré nám.37, Sokolov

Objekt: Elektroinstalace

Objednatel: Ing.Klícha

Zhotovitel:

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dotávka	Montáž	Nosný materiál	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
PSV Práce a dotávky PSV							204 499,20	76 057,60	0,00	280 556,1
740 Elektromontáže - zkoušky a revize							0,00	7 000,00	0,00	7 000,0
61	741	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	7 000,00	0,00	7 000,00	0,00	7 000,0
742 Elektromontáže - rozvodný systém							1 950,00	4 800,00	0,00	6 750,0
44	741	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	4 800,00	0,00	4 800,00	0,00	4 800,0
45	357	357112130	rozvodnice zapuštěná IP30,36mod..v500 š300 h140mm	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	0,00	0,00	1 950,0
743 Elektromontáže - hrubá montáž							3 375,60	10 281,00	0,00	13 656,1
14	741	743112313	Montáž trubka plastová ohebná D 16 mm uložená pod omítku	m	80,000	29,00	0,00	2 320,00	0,00	2 320,0
15	345	345710620	trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (ČSN)2316	m	80,000	15,00	1 200,00	0,00	0,00	1 200,0
17	741	743112317	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená pod omítku	m	10,000	40,00	0,00	400,00	0,00	400,0
18	345	345710650	trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (ČSN) 2336	m	10,000	15,00	150,00	0,00	0,00	150,0
32	741	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902. KO125	kus	80,000	72,00	0,00	5 760,00	0,00	5 760,0
33	345	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	54,000	15,00	810,00	0,00	0,00	810,0
34	345	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	kus	14,000	15,00	210,00	0,00	0,00	210,0
35	345	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	12,000	15,00	180,00	0,00	0,00	180,0
19	741	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	15,000	107,00	0,00	1 605,00	0,00	1 605,0
20	354	354410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	6,060	53,60	321,60	0,00	0,00	321,0
hmotnost: 0,4 kg/m										
21	741	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	4,000	49,00	0,00	196,00	0,00	196,0
22	354	354418950	svorka přípojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	1,000	42,00	42,00	0,00	0,00	42,0
23	354	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	3,000	42,00	126,00	0,00	0,00	126,0
24	354	354414700	podpěra vedení PV11 FeZn pod taškovou krytinu 100 mm	kus	8,000	42,00	336,00	0,00	0,00	336,0
744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných							14 976,40	22 992,60	0,00	37 969,0
7	741	744211111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm2 do stěny	m	12,000	12,50	0,00	150,00	0,00	150,0
8	341	341408260	vodič silový s Cu jádrem CYH07 V-U 6 mm2	m	12,000	15,00	180,00	0,00	0,00	180,0
9	341	341408250	vodič silový s Cu jádrem CYH07 V-U 4 mm2	m	20,000	11,00	220,00	0,00	0,00	220,0
1	741	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	450,000	29,30	0,00	13 185,00	0,00	13 185,0
2	341	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	450,000	15,00	6 750,00	0,00	0,00	6 750,0
3	741	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	300,000	29,30	0,00	8 790,00	0,00	8 790,0
4	341	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	300,000	22,60	6 780,00	0,00	0,00	6 780,0
5	741	744411240	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,63 kg pod omítku stěn	m	12,000	72,30	0,00	867,60	0,00	867,0
6	341	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	12,000	87,20	1 046,40	0,00	0,00	1 046,0

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
746 Elektromontáže - soubory pro vodiče							0,00	4 080,00	0,00	4 080,00
60	741	746211110	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	240,000	17,00	0,00	4 080,00	0,00	4 080,00
747 Elektromontáže - kompletace rozvodů							12 389,20	8 080,00	0,00	20 469,20
36	741	747112211	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jednopólový	kus	9,000	90,00	0,00	810,00	0,00	810,00
37	345	345355150	spínač jednopólový 10A Tango bílý, slonová kost	kus	9,000	90,00	810,00	0,00	0,00	810,00
38	741	747112221	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0 -lačítkový zapínač	kus	7,000	13,00	0,00	91,00	0,00	91,00
39	345	345358010	ovladač zapínač lačítkový Tango	kus	7,000	29,00	203,00	0,00	0,00	203,00
40	741	747112451	Montáž zapuštěný přepínač nn 5-seriový šroubové připojení	kus	4,000	90,00	0,00	360,00	0,00	360,00
41	345	345355750	spínač řazení 5 10A Tango bílý, slonová kost	kus	4,000	115,00	460,00	0,00	0,00	460,00
48	741	747122211	Montáž spínač tříčtyřpólový vestavný 25 A	kus	1,000	167,00	0,00	167,00	0,00	167,00
49	358	358117400	spínač 3L/25A na DIN	kus	1,000	976,00	976,00	0,00	0,00	976,00
42	741	747161240	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitě zapojení - průběžná	kus	34,000	109,00	0,00	3 706,00	0,00	3 706,00
43	345	345551030	zásuvka 1násobná 16A Tango bílý, slonová kost	kus	34,000	147,00	4 998,00	0,00	0,00	4 998,00
50	741	747231110	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A bez krytu	kus	12,000	105,00	0,00	1 260,00	0,00	1 260,00
51	358	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/I	kus	4,000	152,30	609,20	0,00	0,00	609,50
52	358	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/I	kus	8,000	150,00	1 200,00	0,00	0,00	1 200,00
46	741	747233110	Montáž jistič 1pólový nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	201,00	0,00	201,00	0,00	201,00
47	358	358224020	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 20B/3	kus	1,000	450,00	450,00	0,00	0,00	450,00
53	741	747241011	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	315,00	0,00	315,00	0,00	315,00
54	358	358892060	chránič proudový 4pólový OFI 25/4/030	kus	1,000	1 723,00	1 723,00	0,00	0,00	1 723,00
30	741	747521100	Montáž relé	kus	1,000	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00
31	358	358351060	relé instalační dobové 230V/10A	kus	1,000	960,00	960,00	0,00	0,00	960,00
62	741	747992120	Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového 3x380 V	kus	1,000	900,00	0,00	900,00	0,00	900,00
748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla							171 808,00	18 824,00	0,00	190 632,00
55	741	748121112	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	68,000	218,00	0,00	14 824,00	0,00	14 824,00
56	348	348144050	svítidlo LED přisazené 42W,IP20,4150lm,d1250mm,š250mm,leštěná mlížka	kus	43,000	2 736,00	117 648,00	0,00	0,00	117 648,00
T26 / G13, kompenzované										
57	348	348144060	svítidlo LED přisazené 36W,IP20,3700lm,d1250mm,š250mm,opálový kryt	kus	3,000	2 618,00	7 854,00	0,00	0,00	7 854,00
T26 / G13, kompenzované										
58	348	348144070	svítidlo LED přisazené 28W,IP20,2300lm,pr.375mm,opálový kryt	kus	18,000	2 317,00	41 706,00	0,00	0,00	41 706,00
T26 / G13, el.předřadník										
59	348	348144100	svítidlo nouzové přisazené LED 6W,1hod.,IP20,piktogramy,autonomní zdroj	kus	4,000	1 150,00	4 600,00	0,00	0,00	4 600,00
T26 / G13, el.předřadník										
63	741	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00	4 000,00

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
M Práce a dodávky M							9 082,00	36 226,00	0,00	45 308,00
22-M Montáže oznam. a zabezp. zařízení							9 082,00	12 238,00	0,00	21 320,00
16	922	220160112	Připojení datové zásuvky odzkoušení	sada	1,000	3 250,00	0,00	3 250,00	0,00	3 250,00
28	922	220261101	Montáž konstrukce zařízení do 5 kg	kus	2,000	2 930,00	0,00	5 860,00	0,00	5 860,00
29	429	429143110	El.osoušeč nikou 230V/1800W,IP44	kus	2,000	3 315,00	6 630,00	0,00	0,00	6 630,00
10	922	220280221	Montáž kabely uložené pod omítku UTP 4 x 2 x 0,5 mm	m	160,000	15,00	0,00	2 400,00	0,00	2 400,00
11	341	341210500	kabel sdělovací s Cu jádrem UTP 4x2x0,5 mm	m	160,000	10,00	1 600,00	0,00	0,00	1 600,00
12	922	220490022	Montáž datové zásuvky	kus	4,000	182,00	0,00	728,00	0,00	728,00
13	374	374512460	zásuvka data 2xRJ45 ostatní barvy	kus	4,000	213,00	852,00	0,00	0,00	852,00
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							0,00	23 988,00	0,00	23 988,00
25	946	460680162	Vybourání otvorů ve zdlvu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 cm	kus	16,000	168,00	0,00	2 688,00	0,00	2 688,00
27	946	460680452	Vysekání kapes a výklenků ve zdlvu cihelném pro krabice 10x10x8 cm	kus	80,000	72,00	0,00	5 760,00	0,00	5 760,00
26	946	460680592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	370,000	42,00	0,00	15 540,00	0,00	15 540,00
Celkem							213 581,20	112 283,60	0,00	325 864,80

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky MK-2018/001	Zakázka ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce nad 2.NP
Komentář	
Popis verze	Položkový rozpočet a výkaz výměr pro VZ
Komentář verze	
Adresa	č.p. 37, Staré náměstí, 356 01 Sokolov
Rok	2018
Typ Firmy	Název
Investor	Město Sokolov
Projektant	Kaláb Milan, Ing.
Kalkulant	Ing. Václav Pastirik
Zhotovitel	dle výběrového řízení
Význam (funkce)	Jméno
Rozpočtář	2109A
REKAPITULACE	
<i>Kód stavebního objektu</i>	<i>Popis objektu</i>
SO_01	ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce nad 2.NP
	<i>Cena</i> 3 854 656,01 Kč
	Celkem (bez DPH) 3 854 656
	DPH 809 478
	DPH 21 % ze základny: 3 854 656 809 478
	Celkem (včetně DPH) 4 664 134
Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :
Podpis:	Podpis :
Poznámka : <i>Položkový rozpočet a výkaz výměr byl sestaven dle metodiky a cenové soustavy ÚRS Praha, a.s.</i>	

ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce

Rozpočet Elektroinstalace

Objednatel : **Město Sokolov**

Položka	Popis	množství	jedn. cena	Cena celkem
Specifikace				
	Pojistkový odpínač na lištu, pro válcovou pojistku 80A	3 ks	450,00	1 350,00
	Válcová pojistka 80A	3 ks	90,00	270,00
	Rozvaděč p.o., IP40, min. 54 modulů	1 ks	7 350,00	7 350,00
	Požárně odolné krytí (dveře) pro rozvaděč	1 ks	9 630,00	9 630,00
	Hlavní vypínač 3x80A	1 ks	1 760,00	1 760,00
	Přepěťová ochrana B+C	1 sada	5 980,00	5 980,00
	Jistič 1xB16A	9 ks	200,00	1 800,00
	Jistič 1xB10A	5 ks	190,00	950,00
	Jistič 1xC10A	1 ks	180,00	180,00
	Proudový chránič 4x40A/0,03A	3 ks	550,00	1 650,00
	Mezisoučet			30 920,00
	Montáž zařízení			1 546,00
	Doprava			20 098,00
	Specifikace celkem			52 564,00
Elektroinstalace				
210010311	Krabice odbočná	51 ks	8,00	408,00
	Víčko pro krabici	51 ks	4,00	204,00
210010311	Krabice pod přístroje	71 ks	13,00	923,00
210800105	Kabel CYKY O 2x1,5	25 m	15,00	375,00
210800105	Kabel CYKY O 3x1,5	30 m	14,00	420,00
210800105	Kabel CYKY J 3x1,5	420 m	14,00	5 880,00
210800106	Kabel CYKY J 3x2,5	300 m	24,00	7 200,00
	Kabel CYKY O 4x1,5	35 m	32,50	1 137,50
	Kabel CYKY J 4x50	15 m	539,00	8 085,00
	Přístroje domovní, IP 44, barva krémová			
210110041	Spínač 250V/10A, řazení 01	7 ks	190,00	1 330,00
210110043	Přepínač sériový 250V/10A, řazení 05	7 ks	190,00	1 330,00
	Pohybový spínač s relé 230V/10A	7 ks	1930,00	13 510,00

210111012	Zásuvka 230V domovní dvojnásobná 250V/16A, 2P+Z	57 ks	208,00	11 856,00
	Rámeček jednonásobný	21 ks	25,00	525,00
	Rámeček dvojnásobný	57 ks	50,00	2 850,00
Mezisoučet				56 033,50
Montáž zařízení				28 016,75
Svítilna	viz specifikace svítidel			
	sv.A - svítidlo, 7650 lm, 57W, vč. sv. zdrojů	85 ks	3070,00	260 950,00
	sv.B - svítidlo, 1980 lm, 25W, vč. sv. zdrojů	15 ks	1860,00	27 900,00
	sv.N - svítidlo nouzové, nástěnné, 230V/8W s akumulátorem (3 hod.), s piktogramem vč. sv. zdrojů	16 ks	2350,00	37 600,00
	Požárně odolné krytí nad pohledem pro svítidlo - typ A	42 ks	832,00	34 944,00
Mezisoučet				361 394,00
Montáž zařízení				108 418,20
HZS				
	Práce v SP, vypínání	2 Hr	430,00	860,00
	Výchozí revize elektrického zařízení	24 Hr	500,00	12 000,00
Mezisoučet				12 860,00
Slaboproud				
	Krabice KU 68/1	5 ks	8	40,00
220260001	Víčko pro krabici V 68	5 ks	4	20,00
210010004	Trubka PVC 2316	50 m	28	1 400,00
	Krabice pod přístroje	7 ks	15	105,00
Mezisoučet				1 565,00
Montáž zařízení				626,00
Zednické práce celkem (vysekání rýh, zednické začištění)				12 760,00
Protipožární opatření				
	Bezpečnostní tabulky	2 ks	230	460,00
Mezisoučet				460,00
Rekapitulace				
	Specifikace			52 564,00

Elektroinstalace		84 050,25
Podružný materiál pro el.instal.		5 043,02
Svítlidla		469 812,20
HZS elektro		12 860,00
Pomocné zednické práce		12 760,00
Protipožární opatření		460,00
Celkem bez DPH		637 549,47
DPH 21%		133 885,39
Celkem vč DPH	Kč	<u>771 434,85</u>

Figura

Výraz

Hodnota

Popis

Zakázka:

ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce nad 2.NP

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce nad 2.NP	3 854 656	809 478	4 664 134
003: Svislé konstrukce	8 092	1 699	9 792
004: Vodorovné konstrukce	758 192	159 220	917 412
006: Úpravy povrchu	80 103	16 822	96 924
009: Ostatní konstrukce a práce	141 513	29 718	171 231
099: Přesun hmot HSV	215 945	45 348	261 293
713: Izolace tepelné	52 202	10 962	63 165
740: Sílnoproud	637 549	133 885	771 435
762: Konstrukce tesařské	50 195	10 541	60 736
763: Konstrukce montované	875 124	183 776	1 058 900
766: Konstrukce truhlářské	74 040	15 548	89 588
775: Podlahy dřevěné	960	202	1 162
776: Podlahy povlakové	435 933	91 546	527 479
783: Nátěry	63 945	13 429	77 374
784: Malby	199 906	41 980	241 886
V03: Zařízení staveniště	45 500	9 555	55 055
V04: Inženýrská činnost	56 000	11 760	67 760
V07: Provozní vlivy	55 000	11 550	66 550
V09: Ostatní náklady	104 457	21 936	126 393
Celkem (bez DPH)	3 854 656		
DPH	809 478		
DPH 21 % ze základny: 3 854 656		809 478	
Celkem (včetně DPH)			4 664 134

Zakázka:

ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce nad 2.NP

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
SO_01: ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce nad 2.NP							3 854 656,01	
003: Svislé konstrukce							8 092,37	
1.	SP	311231118/00	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na MC 15 - pozn.: dozdivky dělicích stěn ve 2.NP ke spodními lici betonových desek na trapézovém plechi	m3	1,286	4 280,00	5 502,37	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu MC-15								
Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 2.NP								
výška vyzdívek max. 200 mm								
6,94*0,2*0,2+4,8*0,3*0,2+3*(4,8*0,25*0,2)								
1,286								
2.	SP	346244381/00	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlam	m2	3,7	700,00	2 590,00	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm								
Výkaz výměr: viz předchozí výpočty								
18,5*0,2								
3,7								
004: Vodorovné konstrukce							758 191,57	
3.	SP	413941123/00	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo I do č. 2:	t	6,989	8 500,00	59 409,56	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střepech I nebo IE nebo U nebo UE nebo I č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm								
Výkaz výměr: viz výkr. STROP NAD 2.NP, VÝPIS OCELI								
HEB 160								
poz. 02, HEB 160, délka 5.400 mm; 1*5,4*42,6/1000								
0,23								
poz. 05, HEB 160, délka 2.650 mm; 1*2,65*42,6/1000								
0,113								
poz. 07, HEB 160, délka 2.500 mm; 1*2,5*42,6/1000								
0,107								
poz. 09, HEB 160, délka 4.450 mm; 2*4,45*42,6/1000								
0,379								
poz. 011, HEB 160, délka 4.600 mm; 2*4,6*42,6/1000								
0,392								
poz. 014, HEB 160, délka 1.900 mm; 8*1,9*42,6/1000								
0,648								
poz. 015, HEB 160, délka 1.650 mm; 2*1,65*42,6/1000								
0,141								
= mezisoučet (HEB 160)								
2,009								
HEB 180								
poz. 08, HEB 180, délka 4.450 mm; 2*4,45*51,2/1000								
0,456								
poz. 010, HEB 180, délka 4.600 mm; 2*4,6*51,2/1000								
0,471								
= mezisoučet (HEB 180)								
0,927								
HEB 220								
poz. 01, HEB 220, délka 5.400 mm; 8*5,4*71,5/1000								
3,089								
poz. 03, HEB 220, délka 4.900 mm; 1*4,9*71,5/1000								
0,35								
poz. 04, HEB 220, délka 3.750 mm; 1*3,75*71,5/1000								
0,268								
poz. 06, HEB 220, délka 4.850 mm; 1*4,85*71,5/1000								
0,347								
= mezisoučet (HEB 220)								
4,054								
4.	H	13010976	Ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	2,209	24 850,00	54 904,81	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis:								
Výkaz výměr: viz předchozí výpočty								
poz. 02, HEB 160, délka 5.400 mm; 1*5,4*42,6/1000								
0,23								
poz. 05, HEB 160, délka 2.650 mm; 1*2,65*42,6/1000								
0,113								
poz. 07, HEB 160, délka 2.500 mm; 1*2,5*42,6/1000								
0,107								
poz. 09, HEB 160, délka 4.450 mm; 2*4,45*42,6/1000								
0,379								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			poz. O11, HEB 160, délka 4.600 mm; 2*4,6*42,6/1000		0,392			
			poz. O14, HEB 160, délka 1.900 mm; 8*1,9*42,6/1000		0,648			
			poz. O15, HEB 160, délka 1.650 mm; 2*1,65*42,6/1000		0,141			
5.	H	13010978	Ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=180 mm	t	1,019	24 850,00	25 331,89	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: viz předchozí výpočty		-			
			poz. O8, HEB 180, délka 4.450 mm; 2*4,45*51,2/1000		0,456			
			poz. O10, HEB 180, délka 4.600 mm; 2*4,6*51,2/1000		0,471			
6.	H	13010982	Ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=220 mm	t	4,459	26 230,00	116 971,50	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: viz předchozí výpočty		-			
			poz. O1, HEB 220, délka 5.400 mm; 8*5,4*71,5/1000		3,089			
			poz. O3, HEB 220, délka 4.900 mm; 1*4,9*71,5/1000		0,35			
			poz. O4, HEB 220, délka 3.750 mm; 1*3,75*71,5/1000		0,268			
			poz. O6, HEB 220, délka 4.850 mm; 1*4,85*71,5/1000		0,347			
7.	SP	413941125/00	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	3,932	6 680,00	26 267,36	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropích I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm					
			Výkaz výměr: viz výkr. STROP NAD 2.NP, VÝPIS OCELI		-			
			HEB 240		-			
			poz. O13, HEB 240, délka 7.600 mm; 2*7,6*83,2/1000		1,265			
			= mezisoučet (HEB 240)		1,265			
			HEB 300		-			
			poz. O12, HEB 300, délka 7.600 mm; 3*7,6*117/1000		2,668			
			= mezisoučet (HEB 300)		2,668			
8.	H	13010984	Ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=240 mm	t	1,391	27 950,00	38 881,36	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: viz předchozí výpočty		-			
			poz. O13, HEB 240, délka 7.600 mm; 2*7,6*83,2/1000		1,265			
9.	H	13010990	Ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=300 mm	t	2,934	27 950,00	82 015,36	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: viz předchozí výpočty		-			
			poz. O12, HEB 300, délka 7.600 mm; 3*7,6*117/1000		2,668			
10.	SP	411354247/00	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 60 mm plech pozinkovaný tl 0,88 mm - pozn.: kompozitní stropy 58/207, tř. S350 GD, skladební šířka 1035 mm, SKLADBA P1	m2	237,494	620,00	147 246,28	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Bednění stropů ztracené ocelové zchované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nůs					
			Výkaz výměr: viz výkr. STROP NAD 2.NP, VÝPIS OCELI, předchozí výpočty		-			
			237,494		237,494			
11.	SP	004-RO1	Svářečské práce vč. spotřebního a podružného materiálu - pozn.: vevaření prostých nosníků do roznášecích válcovaných profilů HEB (poz. O14 a O15)	soubor	1,0	25 000,00	25 000,00	R-položka
			Plný popis:					
12.	SP	411321414/00	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30 - SKLADBA P1	m3	23,749	3 250,00	77 185,55	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30					
			Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 2.NP, ŘEZ A-A		-			
			237,494*0,07+(237,494*0,06)/2		23,749			
13.	SP	411362021/00	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Karl - pozn.: d6/150x150 mm, spotř. 3,02 kg/m2, SKLADBA P1	t	1,319	35 630,00	46 998,82	ÚRS Praha, a.s.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spajitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramičkami a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, litých včetně hlavě žhábových s</i>								
<i>Výkaz výměr: viz výkr. STROP NAD 2.NP, VÝZTUŽ</i>								
<i>hlavní výztuž</i>								
<i>237*3,02/1000</i>								
<i>naďpodporová výztuž</i>								
<i>127*3,02/1000</i>								
<i>= mezisoučet (zohlední výměra)</i>								
<i>1,099</i>								
<i>prořez, krytí, ztrátě... 20% z celkové výměry; 1,099*20/100</i>								
<i>0,22</i>								
14.	SP	411354173/00	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	220,178	177,00	38 971,51	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zřízení betonovou směsí o výztuži přes 5 do 12 kPa zřízení</i>								
<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>								
<i>220,178</i>								
15.	SP	411354174/00	Odstanění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	220,178	42,50	9 357,57	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí o výztuži přes 5 do 12 kPa odstranění</i>								
16.	SP	413232221/00	Zazdíčka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	50,0	193,00	9 650,00	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Zazdíčka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm</i>								
<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>								
<i>44+6</i>								
<i>50,0</i>								
006: Úpravy povrchu								
80 102,76								
17.	SP	629991011/00	Zakrytí výplně otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou - INTERIÉR (stavební výplně, otopná tělesa ve 2. a 3.NP)	m2	178,888	35,00	6 261,08	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplně otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou</i>								
<i>Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 2.NP (3.NP) - STÁVAJÍCÍ STAV</i>								
<i>2.NP</i>								
<i>rozm. 700 x 2270 mm; 2*(0,7*2,27)</i>								
<i>3,178</i>								
<i>rozm. 1200 x 1980 mm; 4*(1,2*1,98)</i>								
<i>9,504</i>								
<i>rozm. 1400 x 2330 mm; 9*(1,4*2,33)</i>								
<i>29,358</i>								
<i>rozm. 1400 x 2340 mm; 2*(1,4*2,34)</i>								
<i>6,552</i>								
<i>rozm. 1400 x 2640 mm; 1*(1,4*2,64)</i>								
<i>3,696</i>								
<i>rozm. 1600 x 2270 mm; 1*(1,6*2,27)</i>								
<i>3,632</i>								
<i>rozm. 1600 x 3500 mm; 1*(1,6*3,5)</i>								
<i>5,6</i>								
<i>3.NP</i>								
<i>rozm. 1200x2000 mm; 4*(1,2*2)</i>								
<i>9,6</i>								
<i>rozm. 1400x2220 mm; 13*(1,4*2,22)</i>								
<i>40,404</i>								
<i>rozm. 1410x2950 mm; 1*(1,41*2,95)</i>								
<i>4,16</i>								
<i>rozm. 1470x2180 mm; 1*(1,47*2,18)</i>								
<i>3,205</i>								
<i>Otopná tělesa ve 2. a 3.NP</i>								
<i>-</i>								
<i>předpoklad nezbytného zakrytí v m2; 60</i>								
<i>60,0</i>								
18.	SP	612325121/00	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	1,92	746,00	1 432,32	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm</i>								
<i>Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP</i>								
<i>4*3,2*0,15</i>								
<i>1,92</i>								
19.	SP	612325122/00	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	7,68	607,00	4 661,76	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm</i>								
<i>Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP</i>								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	cen. soustava
			4*2*3,2*0,3		7,68			
20.	SP	612325123/00	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky přes 300 mm	m2	2,56	488,00	1 249,28	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýh přes 300 mm</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 3.NP</i>		-			
			1*2*3,2*0,4		2,56			
21.	SP	632453361/00	Potěr betonový samonivelační tl do 60 mm tř. C 25/30 - SKLADBA P1	m2	237,494	280,00	66 498,32	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 50 mm do 60 mm tř. C 25/30</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>		-			
			237,494		237,494			
			009: Ostatní konstrukce a práce				141 513,17	
22.	SP	949101111/00	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	528,827	100,00	52 882,70	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 2.NP, 3.NP</i>		-			
			2.NP; 220,178+41,686		261,864			
			3.NP; 224,697+42,266		266,963			
23.	SP	965082933/00	Odstanění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	43,518	227,00	9 878,63	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Odstanění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty, předpokládaná tl. násypu do 200 mm</i>		-			
			217,591*0,2		43,518			
24.	SP	973031326/00	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 450 mm	kus	44,0	195,00	8 580,00	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 450 mm</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz výkr. STROP NAD 2.NP, VÝPIS OCELI</i>		-			
			pro poz. O1 až O11, O13, HEB 160, 180, 220, 240; 22*2		44,0			
25.	SP	973031336/00	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m2 hl do 450 mm	kus	6,0	250,00	1 500,00	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,16 m2, hl. do 450 mm</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz výkr. STROP NAD 2.NP, VÝPIS OCELI</i>		-			
			pro poz. O12, HEB 300; 3*2		6,0			
26.	SP	974031666/00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	18,5	201,00	3 718,50	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdi, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz výkr. STROP NAD 2.NP, VÝPIS OCELI</i>		-			
			pro poz. O14, HEB 160, délka 1.900 mm; 8*1,9		15,2			
			pro poz. O15, HEB 160, délka 1.650 mm; 2*1,65		3,3			
27.	SP	962031132/00	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm - pozn.: příčky ve 3.NP	m2	57,032	100,00	5 703,20	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkovék z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 3.NP</i>		-			
			(7+5,48+6,82)*3,2-3*(0,8*1,97)		57,032			
28.	SP	962031133/00	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm - pozn.: příčky ve 3.NP	m2	12,8	100,00	1 280,00	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkovék z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm</i>					
			<i>Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 3.NP</i>		-			
			4*3,2		12,8			
29.	SP	962032241/00	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3 - pozn.: zdivo ve 3.NP	m3	17,776	730,00	12 976,48	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis: Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3</i>					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP (5,05*3,2)*0,35+3*(5,05*3,2)*0,25			17,776		
30.	SP	968072455/00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 - V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel - pozn.: v příčkách ve 3.NF	m2	5,535	251,00	1 389,29	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
			Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP 3*(0,9*2,05)			5,535		
31.	SP	009-R02	Demontáž dřevěné vestavěné skříň v místnosti ředitele školy - rozm. cca. 2900x3160 mm, před demontáží stávající skříň zdokumentovat pro návrh nové skříň !!! / dokumentace oceněna samostatně (viz ON - ostatní náklady) - pozn.: položka kalkulována vč. likvidace materiálu odvozem a uložením na řízené skládce	kus	1,0	5 000,00	5 000,00	R-položka
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: viz TECHNICKÁ ZPRÁVA 1			1,0		
32.	SP	952901111/00	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 rr	m2	528,827	73,00	38 604,37	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání - budov bytové nebo občanské výstavby - zametání a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí					
			099: Přesun hmot HSV				215 944,58	
33.	SP	998017002/00	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	114,835	350,00	40 192,37	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace - vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m - pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 1					
34.	SP	997013153/00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	148,874	203,00	30 221,51	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace - pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
35.	SP	997013501/00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	148,874	252,00	37 516,36	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
36.	SP	997013509/00	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 190,996	15,00	17 864,93	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: 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					
37.	SP	997013811/00	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	27,67	850,00	23 519,50	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
38.	SP	997013831/00	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	60,279	600,00	36 167,40	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
39.	SP	997221855/00	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) - pozn.: odstraněný násyp ze stropní konstrukce	t	60,925	500,00	30 462,50	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
			713: Izolace tepelné				52 202,18	
40.	SP	713121111/00	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva - SKLADBA P1	m2	237,494	40,00	9 499,76	ÚRS Praha, a.s.
			Plný popis: Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně - jednovrstvá					
			Výkaz výměr: viz předchozí výpočty 237,494			237,494		
41.	H	219Kn7103-05	Podlahový polystyren EPS 100 Z - tloušťka 50 mm	m2	242,244	130,00	31 491,70	SCI-DATA

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	cen. soustava
<i>Plný popis:</i>							
42.	SP	713191132/00	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE - SKLADBA P1	m2	237,494	22,00	5 224,87 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE</i>							
43.	H	429Ln6002-01	Separoční PE fólie - spotřeba 1,05 m2/m2 podlahové plochy, role 2 m x 50 m	m2	249,369	20,00	4 987,37 SCI-DATA
<i>Plný popis:</i>							
44.	SP	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 n	%	1,95	512,04	998,47 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m</i>							
						637 549,47	
45.	MP	740-R01	ELEKTROINSTALACE (vč. stavební přípomoci) - pozn.: přenos ze samostatného položkového rozpočtu, viz Příloha č.1	přenos	1,0	637 549,47	637 549,47 přenos
<i>Plný popis:</i>							
						50 194,78	
46.	SP	762522812/00	Demontáž podlah s polštáři z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm - KCE PODLAHY VE 3.NP	m2	237,494	65,00	15 437,11 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Demontáž podlah s polštáři z prken nebo fošen tl. přes 32 mm</i>							
<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>							
					27,292+24,322+169,86+16,02		
					237,494		
47.	SP	762811811/00	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	237,494	25,00	5 937,35 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm</i>							
<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>							
					237,494		
48.	SP	762822840/00	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 540 cm2	m	282,0	60,00	16 920,00 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 450 do 540 cm2</i>							
<i>Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 2.NP</i>							
					282,0		
49.	SP	762841812/00	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou	m2	220,178	42,00	9 247,48 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm s omítkou</i>							
<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>							
					220,178		
50.	SP	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 n	%	5,58	475,42	2 652,84 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m</i>							
						875 123,56	
51.	SP	763131821/00	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché - pozn.: stávající podhled ve 2.NP	m2	220,178	115,00	25 320,47 ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché</i>							
<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>							
					220,178		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
52.	SP	763121811/00	Demontáž SDK předsazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kčf opláštění jednoduché - pozn.: stávající obklad stěn ve 3.NP	m2	129,28	90,00	11 635,20	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Demontáž předsazených nebo šachtových stěn ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché</i> <i>Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 3.NP</i> <i>4*2*(5,05*3,2)</i>								
53.	SP	763112325/01	SDK příčka akustická tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 TI 60+60 mm EI 90 Rw 68 dB	m2	134,2	1 320,00	177 144,00	R-položka
<i>Plný popis:</i> <i>Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 3.NP</i> <i>(4*7+5,395+6,82+4*5,05)*3,2-3*(0,8*1,97)</i>								
54.	SP	763111771/00	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q3	m2	268,4	55,00	14 762,00	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení [Q3]</i> <i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i> <i>2*134,2</i>								
55.	SP	763111717/00	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	268,4	35,00	9 394,00	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr</i>								
56.	SP	763164636/00	SDK obklad kovových kčf tvaru U š do 1,2 m desky 1xDF 15 - pozn.: obklad HEB 240 a HEB 300 (zajištěn požární odolnosti min. REI 45 minut), SKLADBA P1	m	38,0	1 150,00	43 700,00	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 0,6 do 1,2 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl 15 mm</i> <i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i> <i>obklad poz. O13, HEB 240, délka 7,600 mm; 2*7,6</i> <i>obklad poz. O12, HEB 300, délka 7,600 mm; 3*7,6</i>								
57.	SP	763131432/00	SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD - pozn.: min. REI 45 minut, vzdálenos od TR min. 250 mm, SKLADBA P1	m2	220,178	673,00	148 179,79	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 15 mm, bez TI</i> <i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i> <i>220,178</i>								
58.	SP	763131752/00	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu - SKLADBA P1	m2	220,178	50,00	11 008,90	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace</i>								
59.	H	229Km1096-07	MINERÁLNÍ AKUSTICKÁ IZOLACE V DESKÁCH - tl. 100 mm - pozn.: podrobná specifikace technických parametrů viz Technická zpráva	m2	224,582	175,00	39 301,77	SCI-DATA
<i>Plný popis:</i>								
60.	SP	763431001/00	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt - v cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné kce - pozn.: min. 300 mm od SDK podhledu, SKLADBA P1	m2	220,178	450,00	99 080,10	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2</i>								
61.	H	351Rm1096-01	Kazeta minerální stropní - rozměry 600x600 mm, tl. 15 mm - pozn.: podrobná specifikace technických parametrů viz Technická zpráva	m2	231,187	400,00	92 474,76	SCI-DATA
<i>Plný popis:</i>								
62.	SP	763431001/00	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt - v cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné kce - pozn.: min. 300 mm od SDK podhledu, SKLADBA P1	m2	209,922	450,00	94 465,10	ÚRS Praha, a.s.
<i>Plný popis: Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2</i>								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP základní výměra $4*5,23+4*2,67+6,84*3,99+7*3,21+5,48*2,92+5,48*3,8+7,445*5,05-(3,2*3,2)/2+(3,09+3,57+3,8+4,2)*5,05$		- -			
		odečet plochy se skokovou změnou $(5,23+2,67+4+3,99+3,21+2,92+3,8+4,525+4,245+3,09+3,57+3,8+4,2)*0,3$		- -14,775			
63.	H	351Rm1096-01 Kozeta minerální stropní - rozměry 600x600 mm, tl. 15 mm - podrobnější požadavky viz Technická zpráva	m2	220,418	400,00	88 167,24	SCI-DATA
		Plný popis:					
64.	SP	763131721/00 SDK podhled skoková změna v do 0,5 m - SKLADBA S:	m	49,25	150,00	7 387,50	ÚRS Praha, a.s.
		Plný popis: Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek skokové změny výšky podhledu do 0,5 m					
		Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP $5,23+2,67+4+3,99+3,21+2,92+3,8+4,525+4,245+3,09+3,57+3,8+4,2$		- 49,25			
65.	SP	998763402 Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 n	%	1,52	8 620,21	13 102,72	ÚRS Praha, a.s.
		Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
		766: Konstrukce truhlářské				74 039,69	
66.	SP	766411821/00 Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek - OBKLAD STĚN VE 3.NI	m2	111,008	117,50	13 043,44	ÚRS Praha, a.s.
		Plný popis: Demontáž obložení stěn palubkami					
		Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP $2*(7+3,21)*3,2-(1,2*2,06+0,8*1,97)$ $2*(5,48+2,92)*3,2-(1,2*2,06+0,8*1,97)$		- 61,296 49,712			
67.	SP	766411822/00 Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	111,008	21,00	2 331,17	ÚRS Praha, a.s.
		Plný popis: Demontáž obložení stěn podkladových roštů					
68.	SP	766660171/00 Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	3,0	400,00	1 200,00	ÚRS Praha, a.s.
		Plný popis: Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
69.	H	327Ui2074-05 Dveře vnitřní CPL fólie - jednokřídlové, rozm. 800x1970 mm - DEZÉN DLE STÁVAJÍCÍCH DVEŘÍ	ks	3,0	3 670,00	11 010,00	SCI-DATA
		Plný popis:					
		Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 3.NP 3		- 3,0			
70.	SP	766682112/00 Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 350 mm	kus	3,0	850,00	2 550,00	ÚRS Praha, a.s.
		Plný popis: Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny přes 170 do 350 mm					
71.	H	320Ui4032-02 Zárubeň obložková - šířka 600-900 mm, tl. stěny 180-350 mm	ks	3,0	2 750,00	8 250,00	SCI-DATA
		Plný popis:					
72.	SP	766660722/00 Montáž dveřního kování - zámku	kus	3,0	200,00	600,00	ÚRS Praha, a.s.
		Plný popis: Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámku					
73.	H	329Xh6098-06 Kování dveřní - klika-klika, vložkový zámek	ks	3,0	730,00	2 190,00	SCI-DATA
		Plný popis:					
74.	SP	766-R-01 VESTAVĚNÁ SKŘÍŇ, rozm. 2900x3160 mm - bude provedena dle zdokumentovaného stavu původní (demontované) skříně - pozn.: návrh, výroba, doprava, dodávka a montáž	kus	1,0	32 074,00	32 074,00	R-položka
		Plný popis:					
75.	SP	998766202 Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 n	%	1,08	732,49	791,08	ÚRS Praha, a.s.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis: Přesun hmoty pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

775: Podlahy dřevěné

960,10

76.	SP	775541811/00	Demontáž podlah plovoucích laminátových lepených do sutí - pozn.: stávající nášlapné vrstvy ve 3.NP	m2	16,002	60,00	960,10	ÚRS Praha, a.s.
-----	----	--------------	---	----	--------	-------	--------	-----------------

Plný popis: Demontáž plovoucích podlah laminátových lepených

Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 3.NP
PLOVOUCÍ LAMINO
řešené místnosti ve 3.NP
5,48*2,92

-
-
-
16,002

776: Podlahy povlakové

435 933,28

77.	SP	776201812/00	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně - pozn.: stávající nášlapné vrstvy ve 2. a 3.NP	m2	281,103	35,00	9 838,61	ÚRS Praha, a.s.
-----	----	--------------	--	----	---------	-------	----------	-----------------

Plný popis: Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou

Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 2.NP (3.NP)
PVC
řešené místnosti ve 3.NP
6,84*3,99
chodba ve 2.NP
26,105*1,33+0,6*1,2+1*1,2+4,205*1,2
chodba ve 3.NP
20,675*1,33+0,6*1,2+1*1,2+4,21*1,2+5,49*1,42
= mezisoučet (PVC)
KOBEREK
řešené místnosti ve 3.NP
5,23*4+2,67*4+7*3,21+5,48+3,8+7,445*5,05-(3,2*3,2)/2+5,05*3,09+5,05*3,57+5,05*3,8+5,05*4,2
= mezisoučet (koberec)

-
-
-
27,292
-
41,686
-
42,266
111,243
-
-
169,86
169,86

78.	SP	776991821/00	Odstranění lepidla ručně z podlah - pozn.: stávající nášlapné vrstvy ve 3.NP	m2	83,952	50,00	4 197,60	ÚRS Praha, a.s.
-----	----	--------------	--	----	--------	-------	----------	-----------------

Plný popis: Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah

Výkaz výměr: viz předchozí výpočty (jen chodby ve 2. a 3.NP)
41,686+42,266

-
83,952

79.	SP	776141111/00	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	521,661	245,00	127 806,95	ÚRS Praha, a.s.
-----	----	--------------	---	----	---------	--------	------------	-----------------

Plný popis: Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm

Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 2.NP, 3.NP
2.NP; 220,178+27,432
3.NP; 224,697+49,354

-
247,61
274,051

80.	MP	776-R01	Celoplošně lepená zátěžová heterogenní VINYLÓVÁ PODLAHOVINA - zátěžová třída min. 33 / soklíky budou provedeny vytažením krytiny na stěny - pozn.: podrobná specifikace podlahoviny viz Tech. zpráva, dodávka montáž vč. systémových doplňků	m2	83,952	615,00	51 630,48	R-položka
-----	----	---------	--	----	--------	--------	-----------	-----------

Plný popis:

Výkaz výměr: viz výkr. PÚDORYS 2.NP, 3.NP
2.NP, chodba; 41,686
3.NP, chodba; 42,266

-
41,686
42,266

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
81.	MP	776-R02	KOBEREC ZÁTĚŽOVÝ, typ vlákná 100% PP, výška vlasu 3 mm - zátěžová třída min. 33 / soklíky budou lepeny v koberecovém profilu - pozn.: podrobná specifikace podlahoviny viz Tech. zpráva, dodávka a montáž vč. systémových doplňků	m2	444,875	525,00	233 559,38	R-položka
Plný popis:								
Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 2.NP, 3.NP								
2.NP; 220,178								
3.NP; 224,697								
82.	MP	776-R03	PŘECHODOVÉ PROFILY KOVOVÉ - pozn.: podrobná specifikace podlahoviny viz Technická zpráva, dodávka a montáž	m	29,0	250,00	7 250,00	R-položka
Plný popis:								
Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 2.NP, 3 NP								
29								
83.	SP	998775202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 n	%	0,38	4 342,83	1 650,28	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodoravná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 n								
783: Nátěry							63 945,30	
84.	SP	783301313/00	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	194,537	39,00	7 586,93	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým								
Výkaz výměr: viz předchozí výpačty								
HEB 160, poz. 02, 05, 07, 09, 011, 014, 015, plocha povrchu 0,918 m2/m								
(1*5,4+1*2,65+1*2,5+2*4,45+2*4,6+8*1,9+2*1,65)*0,918								
43,284								
HEB 180, poz. 08, 010, plocha povrchu 1,04 m2/m								
(2*4,45+2*4,6)*1,04								
18,824								
HEB 220, poz. 01, 03, 04, 06, plocha povrchu 1,27 m2/m								
(8*5,4+1*4,9+1*3,75+1*4,85)*1,27								
72,009								
HEB 240, poz. 013, plocha povrchu 1,38 m2/m								
(2*7,6)*1,38								
20,976								
HEB 300, poz. 012, plocha povrchu 1,73 m2/m								
(3*7,6)*1,73								
39,444								
85.	SP	783301401/00	Ometení zámečnických konstrukcí	m2	194,537	25,00	4 863,43	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění ometení								
86.	SP	783314201/00	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	194,537	85,00	16 535,65	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní								
87.	SP	783813131/00	Penetrační syntetický nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	142,691	50,00	7 134,55	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Penetrační nátěr omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický								
Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 2.NP, 3.NP								
soklová část - omyvatelný nátěr								
67,319+75,372								
142,691								
88.	SP	783817421/00	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek - pozn.: nátěr musí být omyvatelný	m2	142,691	195,00	27 824,75	ÚRS Praha, a.s.
Plný popis: Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický								
784: Malby							199 906,18	
89.	SP	784121001/00	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 485,704	20,00	29 714,08	ÚRS Praha, a.s.

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			<i>Plný popis:</i> Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
			<i>Výkaz výměr:</i> viz výkr. PÚDORYS 2.NP, 3.NP		-			
			2.NP - základní výměra		-			
			řešené místnosti		-			
			$(2 \cdot (7,72+3,85)+2 \cdot (6,84+3,99)+2 \cdot (7 \cdot (6,03+6,325)/2)+(5,785+4,9+1,4+4,315+2,735)+2 \cdot (4,8+3,45)+2 \cdot (4,8+4,87)+2 \cdot (4,8+3,9)+2 \cdot (4,8+4)) \cdot 3,4$		752,284			
			chodba		-			
			$(1,33+26,105+18,655+2 \cdot 4,205+0,6+1) \cdot 3,8+41,686$		254,866			
			3.NP - základní výměra		-			
			řešené místnosti		-			
			$(2 \cdot (4+5,23)+2 \cdot (2,67+4))+2 \cdot (6,84+3,99)+2 \cdot (7+3,21)+2 \cdot (5,48+2,92)+2 \cdot (5,48+3,8)+(7,445+5,05+1,85+4,575+4,245)+2 \cdot (5,05+3,09)+2 \cdot (5,05+3,57)+2 \cdot (5,05+3,8)+2 \cdot (5,05+4,2)) \cdot 2,86$		577,935			
			chodba		-			
			$(1,42+6,82+20,675-2,6+1+0,6+1,2+20,675-1,42+5,62+2 \cdot 4,21+2 \cdot 0,2) \cdot 3,2+42,266$		243,258			
			odečet ploch vnějších ploch SV		-			
			-118,888		-118,888			
			odečet ploch interiérových SV		-			
			-(44,164+45,599)		-89,763			
			odečet ploch SDK příček		-			
			-268,4		-268,4			
			= mezisoučet		1 351,292			
			dopočet rezervy (ostění EXT a INT SV, výklenky, apod.), 10%; 1344,126*10/100		134,413			
90.	SP	784121011/00	Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 485,704	13,00	19 314,15	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis:</i> Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
91.	SP	784171101/00	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	528,827	35,00	18 508,95	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis:</i> Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah					
			<i>Výkaz výměr:</i> viz předchozí výpočty		-			
			528,827		528,827			
92.	H	61155310	Fólie PE 0,2 mm šíře 2 m	m2	608,151	10,00	6 081,51	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis:</i>					
93.	SP	784181121/00	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 611,413	18,00	29 005,43	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis:</i> Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
			<i>Výkaz výměr:</i> viz předchozí výpočty		-			
			1485,704+268,4-142,691		1 611,413			
94.	SP	784211121/00	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 611,413	45,00	72 513,59	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis:</i> Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m					
95.	SP	784191003/00	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prac	m2	118,888	30,00	3 566,64	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis:</i> Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojitých nebo zdvojených					
			<i>Výkaz výměr:</i> viz předchozí výpočty		-			
			118,888		118,888			
96.	SP	784191005/00	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	89,763	30,00	2 692,89	ÚRS Praha, a.s.
			<i>Plný popis:</i> Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím dveří nebo vrat					
			<i>Výkaz výměr:</i> viz předchozí výpočty		-			
			44,164+45,599		89,763			
97.	SP	784191007/00	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	528,827	35,00	18 508,95	ÚRS Praha, a.s.

Poř. Typ	Kód	Popis	Mí	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah</i>							
V03: Zařízení staveniště							45 500,00
98.	ON	030001000	Zařízení staveniště - náklady na dopravu a montáž zařízení staveniště (stavební rozvaděč, apod.) / náklady na provoz zařízení staveniště (energie, apod.) - náklady na demontáž a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,0	40 000,00	40 000,00 ostatní náklady
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště</i>							
99.	ON	030001001	Zařízení staveniště - informační cedule v rozsahu projektové a zadávací dokumentace	Kč	1,0	5 500,00	5 500,00 ostatní náklady
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště</i>							
V04: Inženýrská činnost							56 000,00
100.	ON	040001000	Inženýrská činnost	Kč	1,0	30 000,00	30 000,00 ostatní náklady
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti</i>							
101.	ON	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,0	20 000,00	20 000,00 ostatní náklady
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření</i>							
102.	ON	049002000	Ostatní inženýrská činnost - pozn. dokumentace (zaměření) stávající dřevěné vestavěné skříně v místnosti ředitele školy	Kč	1,0	6 000,00	6 000,00 ostatní náklady
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost ostatní inženýrská činnost</i>							
V07: Provozní vlivy							55 000,00
103.	ON	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,0	35 000,00	35 000,00 ostatní náklady
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy</i>							
104.	ON	072002000	Dopravní opatření - Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení - projednání DZ s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace / jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění	Kč	1,0	20 000,00	20 000,00 ostatní náklady
<i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz</i>							
V09: Ostatní náklady							104 457,04
105.	ON	V09-R-01	OPATŘENÍ - Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m ² - pozn.: dodávka a montáž, demontáž, odvoz (případná likvidace) po ukončení stavebních úprav	m ²	220,178	50,00	11 008,90 ostatní náklady
<i>Plný popis: Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m²</i>							
<i>Výkaz výměr: viz předchozí výpočty</i>							
					-		
					220,178		
106.	ON	V09-R-02	OPATŘENÍ - PROVIZORNÍ STĚNA oddělující prostor schodišť 2.NP / 3.NP - provedení : dřevo + PVC fólie, integrované dveře / předpokládaný rozměr š. x v. : 1200 x 3200 mm - pozn.: dodávka a montáž, demontáž, odvoz (případná likvidace) po ukončení stavebních úprav	kus	2,0	3 000,00	6 000,00 ostatní náklady
<i>Plný popis:</i>							
<i>Výkaz výměr: viz TECHNICKÁ ZPRÁVA</i>							
					-		
					2		
					2,0		

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
107.	ON	V09-R-03	OPATŘENÍ - Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 12 mm na sraz lepených - pozn.: dodávka a montáž, demontáž, odvoz (případná likvidace) po ukončení stavebních úprav	m2	220,178	270,00	59 448,14	ostatní náklady
<i>Plný popis: Podlahové konstrukce podkladové z dřevotřískových desek (OSB) jednovrstvých lepených na sraz, tloušťky desky 12 mm</i>								
<i>Výkaz výměr: viz výkr. PŮDORYS 2.NP</i>								
<i>řešené místnosti</i>								
$7,72 \cdot 3,85 + 6,84 \cdot 3,99 + 7 \cdot (6,03 + 6,235) / 2 + 6,94 \cdot (2,295 + 3,09) / 2 + 5,785 \cdot 4,9 \cdot (3,05 \cdot 3,05) / 2 + (3,45 + 4,87 + 3,9 + 4) \cdot 4,8$								
				220,178				
108.	ON	091003000	Sdružená sazba vedlejších rozpočtových nákladů (VRN) - ostatní vedlejší rozpočtové náklady v položkovém rozpočtu nezahrnuté	Kč	1,0	20 000,00	20 000,00	ostatní náklady
<i>Plný popis: Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení</i>								
109.	ON	090001000	Ostatní náklady - závěrečný úklid	Kč	1,0	8 000,00	8 000,00	ostatní náklady
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady</i>								

ZUŠ Sokolov - výměna stropní konstrukce

Rozpočet Elektroinstalace

Objednatel : **Město Sokolov**

Položka	Popis	množství	jedn. cena	Cena celkem
Specifikace				
	Pojistkový odpínač na lištu, pro válcovou pojistku 80A	3 ks	450,00	1 350,00
	Válcová pojistka 80A	3 ks	90,00	270,00
	Rozvaděč p.o., IP40, min. 54 modulů	1 ks	7 350,00	7 350,00
	Požárně odolné krytí (dveře) pro rozvaděč	1 ks	9 630,00	9 630,00
	Hlavní vypínač 3x80A	1 ks	1 760,00	1 760,00
	Přepěťová ochrana B+C	1 sada	5 980,00	5 980,00
	Jistič 1xB16A	9 ks	200,00	1 800,00
	Jistič 1xB10A	5 ks	190,00	950,00
	Jistič 1xC10A	1 ks	180,00	180,00
	Proudový chránič 4x40A/0,03A	3 ks	550,00	1 650,00
	Mezisoučet			30 920,00
	Montáž zařízení			1 546,00
	Doprava			20 098,00
	Specifikace celkem			52 564,00
Elektroinstalace				
210010311	Krabice odbočná	51 ks	8,00	408,00
	Víčko pro krabici	51 ks	4,00	204,00
210010311	Krabice pod přístroje	71 ks	13,00	923,00
210800105	Kabel CYKY O 2x1,5	25 m	15,00	375,00
210800105	Kabel CYKY O 3x1,5	30 m	14,00	420,00
210800105	Kabel CYKY J 3x1,5	420 m	14,00	5 880,00
210800106	Kabel CYKY J 3x2,5	300 m	24,00	7 200,00
	Kabel CYKY O 4x1,5	35 m	32,50	1 137,50
	Kabel CYKY J 4x50	15 m	539,00	8 085,00
	Přístroje domovní, IP 44, barva krémová			
210110041	Spínač 250V/10A, řazení 01	7 ks	190,00	1 330,00
210110043	Přepínač sériový 250V/10A, řazení 05	7 ks	190,00	1 330,00
	Pohybový spínač s relé 230V/10A	7 ks	1930,00	13 510,00

210111012 Zásuvka 230V domovní dvojnásobná 250V/16A, 2P+Z	57 ks	208,00	11 856,00
Rámeček jednonásobný	21 ks	25,00	525,00
Rámeček dvojnásobný	57 ks	50,00	2 850,00
Mezisoučet			56 033,50
Montáž zařízení			28 016,75
Svítlidla viz specifikace svítidel			
sv.A - svítidlo, 7650 lm, 57W, vč. sv. zdrojů	85 ks	3070,00	260 950,00
sv.B - svítidlo, 1980 lm, 25W, vč. sv. zdrojů	15 ks	1860,00	27 900,00
sv.N - svítidlo nouzové, nástěnné, 230V/8W s akumulátorem (3 hod.), s piktogramem vč. sv. zdrojů	16 ks	2350,00	37 600,00
Požárně odolné krytí nad pohledem pro svítidlo - typ A	42 ks	832,00	34 944,00
Mezisoučet			361 394,00
Montáž zařízení			108 418,20
HZS			
Práce v SP, vypínání	2 Hr	430,00	860,00
Výchozí revize elektrického zařízení	24 Hr	500,00	12 000,00
Mezisoučet			12 860,00
Slaboproud			
Krabice KU 68/1	5 ks	8	40,00
220260001 Víčko pro krabici V 68	5 ks	4	20,00
210010004 Trubka PVC 2316	50 m	28	1 400,00
Krabice pod přístroje	7 ks	15	105,00
Mezisoučet			1 565,00
Montáž zařízení			626,00
Zednické práce celkem (vysekání rýh, zednické začištění)			12 760,00
Protipožární opatření			
Bezpečnostní tabulky	2 ks	230	460,00
Mezisoučet			460,00
Rekapitulace			
Specifikace			52 564,00

Elektroinstalace	84 050,25
Podružný materiál pro el.instal.	5 043,02
Svítlidla	469 812,20
HZS elektro	12 860,00
Pomocné zednické práce	12 760,00
Protipožární opatření	460,00
Celkem bez DPH	637 549,47
DPH 21%	133 885,39
Celkem vč DPH	Kč <u>771 434,85</u>

Harmonogram stavby
ZUŠ výměna stropní konstrukce nad 2.NP a půdní vestavba, Sokolov

NÁVAZNOST ROZHODUJÍCÍCH STAVEBNÍCH ČINNOSTÍ JEDNOTLIVÝCH FÁZÍ REALIZACE PROJEKTU VÝSTAVBY – harmonogram časový a finanční



Seznam prací a harmonogram jejich realizace (upřesněn při rekonstrukci)	2018												
	0	I. měsíc		II. měsíc		III. měsíc		IV. měsíc		V. měsíc			11
Výměna stropní konstrukce nad 2.NP													3 854 656,00 Kč
<i>HSV – stavební část</i>													
4 – vodorovné konstrukce													
9 – ostatní konstrukce a práce													
<i>PSV – stavební část</i>													
71 – izolace													
74 – elektromontáže													
76 – konstrukce													
77 – podlahy													
78 – dokončovací práce													
VRN - nus náklady na umístění staveniště													
Vestavba lífd do podkrovi													3 209 818,00 Kč
<i>HSV – stavební část</i>													
3 – svislé konstrukce													
9 – ostatní konstrukce a práce													
<i>PSV – stavební část</i>													
71 – izolace													
72 - ZTI													
76 – konstrukce													
77 – podlahy													
78 – dokončovací práce													
VZT - vzduchotechnika													
ELE - elektromontáže													
VRN - nus náklady na umístění staveniště													
		1 120 680,00 Kč		1 801 394,00 Kč		1 853 200,00 Kč		1 326 000,00 Kč		963 200,00 Kč			7 064 474,00 Kč

Předpoklad zahájení stavby - PODPIS SOD

Dokončení stavby - do 150 DNI OD PODPISU SOD

Pozn.: Ceny uvedeny bez DPH

Jedná se o předběžný harmonogram, bude upřesněno před realizací

30
100



