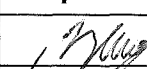
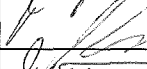
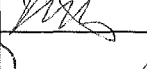
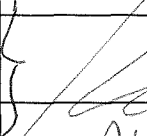
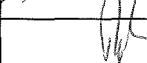


KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo na realizaci veřejné zakázky "Akademie-VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá n. S. - rekonstrukce dílen Lipnice n. S."			
Oprávněn/pověřen k podpisu:	MUDr. Jiří Běhounek, hejtmán kraje			
Schváleno:	ZK	Datum:	12.12.2017	Č.usnesení: 0542/07/2017/ZK
Dokument uložen u:	OPKŽÚ			
Počet vyhotovení:	4			
Adresát:	Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.			
Smluvní částka: 1)	3096753.00			
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový			
Podpis zajistit do:	2.5.2018			

		Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:		OM/R.Janů	27.4.2018	
Projednáno s:		OM/E.Jozífek	27.4.2018	
Právní kontrola;		OM/J. Tvrzová	27.4.2018	
Předkládá:		OM/P.Kolář	27.4.2018	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)		OM/P.Kolář	27.4.2018	
Zodpovídá:	Příkazce operace:	OM/P.Kolář	27.4.2018	
	Správce rozpočtu:	OE/P.Tulis	27.4.2018	

Poznámka:

Subjekt (IČO: 60932171), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: janu, datum ověření: 27.04.2018 08:26:18):

Smlouva o dílo na realizaci veřejné zakázky "Akademie-VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá n. S. - rekonstrukce dílen Lipnice n. S."

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 3096753, Datum Od: 1.5.2018, Datum do: 24.8.2018, Perioda: měsíčně, ODP: 003127, ORJ: 0000008001, ORG: 0001610040000 POL: 6121 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uveďte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).



KUJIP01CGFXD

3/684/18

Smlouva o dílo 18020/035

uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)
na akci

„Akademie-VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá n. S. – rekonstrukce dílen Lipnice nad Sázavou“

1. Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
IČO:	708 90 749
DIČ:	CZ70890749
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený:	MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmánem kraje
zástupce pro věci technické:	Ing. Radomír Janů, Ing. Bc. Eduard Jozífek
tel:	564 602 283
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800
Zhotovitel:	Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.
IČO:	609 32 171
DIČ:	CZ60932171
se sídlem:	Havlíčkův Brod, Průmyslová 941
zastoupený:	Petrem Suchým, předsedou představenstva
zástupce pro věci smluvní:	Petr Suchý, předseda představenstva
zástupce pro věci technické:	Ing. Vlastimil Hladík, vedoucí obchodního oddělení Vladimír Kučírek, vedoucí stř. 035 Pozemní stavby
tel./fax:	+420 569 400 500
osoba pověřená vedením stavby	
- stavbyvedoucí:	Ing. Lukáš Jokl, autorizovaná osoba
bankovní spojení:	ČSOB, a.s., pobočka Havlíčkův Brod
číslo účtu:	3925017/0300
zápis v obchodním rejstříku:	KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2487

V případě změny údajů uvedených v záhlaví této Smlouvy (článek 1) je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Prohlášení

Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43,

p r o h l a š u j e ,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

2. Předmět díla

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Akademie-VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá n. S. – rekonstrukce dílen Lipnice nad Sázavou**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), „Akademie-VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá n. S. – rekonstrukce dílen Lipnice n. S.“, vypracované projekční kanceláří QATROSYSTEM, spol. s r. o., Havlíčkův Brod. Bude proveden v souladu se specifikacemi prací a materiálů uvedených v zadávací dokumentaci soutěže výše uvedené akce. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Dodávkou předmětu díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí dodávky stavby je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a následujících zásad:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.

U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

2.2.2 Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti prováděné na vlastní náklady zhotovitele, a to zejména:

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí.
- předložení **časového a finančního plánu** (harmonogramu prací)

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentací včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou,
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do zadávacího řízení.

2.4. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přilehlých nemovitostí. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.5. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od zápisu těchto změn, doplňků nebo rozšíření předmětu díla do stavebního deníku, provést soupis změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech.

2.6. Pokud změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla nepřekročí 10 % z celkové sjednané ceny díla a zástupce objednatele ve věcech technických bude zápisem do stavebního deníku tyto

změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla požadovat v době do 30 kalendářních dnů před termínem dokončení díla uvedeným v této smlouvě, má zhotovitel nárok požadovat na objednateli přiměřené prodloužení termínu dokončení díla. V případech mimo rámec těchto limitů (tj. změny nepřekročí 10 % z celkové ceny díla a požadavek bude oznámen nejméně 30 kalendářních dnů před dokončením díla) je zhotovitel povinen na tyto změny, doplňky a rozšíření předmětu díla přistoupit a dílo dokončit v termínu dle této smlouvy.

2.7. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na tuto skutečnost přistoupit. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídající nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě méněprací dle odst. 2.5. Smlouvy.

2.8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace s výkazem výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky v případě změn uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.9. Prokáže-li se při plnění veřejné zakázky, že položkové rozpočty, přes posouzení nabídek v rozsahu soupisu stavebních prací, neobsahují všechny položky, které byly obsahem soutěžního soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, má se vždy za to, že práce a dodávky definované těmito položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkových rozpočtů.

2.10. Objednatel se zavazuje včas a řádně dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v bodě 4.2. této smlouvy.

2.11. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630/1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.12. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

2.13. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

2.14. Zhotovitel předloží Časový a finanční plán (harmonogram prací) objednateli nejpozději do 7 dnů po předání staveniště. Časový plán bude zpracován v souladu s požadavky uživatele objektu a bude jeho zástupcem odsouhlasen. V případě nepředložení harmonogramu ve stanoveném termínu má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

2.15. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného harmonogramu prací, který bude respektovat provoz uživatele objektu.

3. Termín a místo plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: Lipnice nad Sázavou 4

3.2. Práce budou zahájeny: 1. 5. 2018 část s novou střechou, 15. 6. ostatní

3.3. Dílo bude dokončeno nejpozději: 24. 8. 2018

3.4. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.5. Staveniště

- staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,
- o předání a převzetí staveniště bude vyhotoven písemný záznam v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku, nebo v zápisu o předání a převzetí staveniště
- provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla,
- jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem
- zhotovitel je povinen poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci technického dozoru, autorského dozoru a funkci koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) podmínky nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla, a to v přiměřeném rozsahu,
- zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
- zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,
- veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, překopům či protlakům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel na svou odpovědnost a nese veškeré případné poplatky
- zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho poddodavatele
- zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště, v budově a jejím okolí a byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy.
- zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy

- zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací.
- zhotovitel je povinen před zahájením prací na své náklady zabezpečit na staveništi publicitu a propagaci objednatele. Informační panel bude odsouhlasen objednatelem a bude obsahovat zejména tyto údaje: název stavby, identifikaci investora, zhotovitele a projektanta akce, dobu realizace akce. Bližší informace jsou uvedeny na www.kr-vysocina.cz/publicita/stavimeprovas.

4. Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla bez DPH:	2 559 300, Kč
DPH 21%:	537 453,00 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	3 096 753,00 Kč

slovy: Dvamilionypěťsetpadesátdevěttisíctřista korun českých

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

4.3.1. změna právních předpisů určujících sazby DPH;

4.3.2. pokud se při provádění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy, nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku víceprací, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

4.4.2. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, pak bude jejich cena stanovena nejvýše podle použité cenové soustavy definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny.

4.4.3. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list; poté bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků zadavatele. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

5.3. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelům v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.4. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno do 30ti dnů po předání a převzetí hotového díla bez vad a nedostatků. V případě, že dílo bude převzato s vadami a nedostatky, bude zádržné vyplaceno do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění poslední vady nebo nedostatku.

5.5. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelům takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem

5.6. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých daňových dokladech - fakturách rozpis provedených prací dle jejich druhu a částí. Každý daňový doklad bude rovněž obsahovat název akce „**Akademie-VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá n. S. – rekonstrukce dílen Lipnice n. S.**“. Faktura, která bude vystavena po předání a převzetí díla, tzv. konečná faktura, bude kromě výše uvedených náležitostí obsahovat soupis faktur představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek včetně zádržného.

5.7. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení.

5.8. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplacené) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

6. Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů (vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, př. č. 9), musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech. Stavební deník musí mít pracovníci provádějící práce trvale na staveništi. Povinnost vést stavební deník končí odstraněním vad zjištěných při předávání díla.

6.2. Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.

6.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo v den, kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu, resp. jsou z pohledu provádění díla významné. Mezi jednotlivými záznamy ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, zástupce objednatele pro věci technické, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.

6.4. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.5. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 7 pracovních dnů.

6.6. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

6.7. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.

6.8. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

6.9. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

7. Převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převjímky a předložit objednateli zejména:

projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu dle odst. 2.2.1. Smlouvy,

veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná měření požadované ke kolaudaci stavby stavebním úřadem, dotčenými orgány státní správy a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad

seznam strojů a zařízení, které jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy, záruční listy,

doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,

kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného předmětu díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, bude-li taková osoba ustanovena, osobu vykonávající funkci autorského dozoru a projektanta.

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla (stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu bodu 7.3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.

7.5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.

7.6. Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění.

7.7. Případná Dohoda o předčasném užívání části stavby nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezahajuje běh záruční lhůty.

7.8. O předání díla sepiší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:

- označení smluvních stran,
- prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
- datum podpisu předávacího protokolu,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele.

7.9. Dnem podpisu přejímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu,

zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. V případě zjištění kolaudačních vad dotčenými orgány státní správy je zhotovitel tyto vady odstranit na svůj náklad v termínu stanoveném stavebním úřadem.

8. Ostatní podmínky smlouvy

8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.

8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.

8.3. **Zhotovitel byl seznámen s nutností zachovat během provádění díla chod a provoz objektu a tomuto se zavazuje přizpůsobit provádění díla.** Objednatel, případně zástupce objednatele pro věci technické, je oprávněn v zájmu optimalizace provádění díla nařídit zhotoviteli zápisem do stavebního deníku, aby dílo, resp. jeho určené části prováděl ve stanovených termínech, a to zejména s ohledem na provoz objektu. Zhotovitel je povinen takovéto nařízení akceptovat a dílo takto provádět.

8.4. Zhotovitel prohlašuje, že se nebude podílet na výkonu technického dozoru stavebníka. Zhotovitel dále prohlašuje, že níže uvedená pověřená firma není ani osobou s ním propojenou.

Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat pověřená firma a dále zaměstnanci objednatele pro věci technické uvedení v čl. 1 této Smlouvy.

Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy,
- upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP na staveništi prostřednictvím:

Autorský dozor projektanta: Ing. Roman Rázl, QATROSYSTEM, spol. s r. o., Havlíčkův Brod
IČO 450 58 654

Koordinátor BOZP: bude oznámen při předání staveniště

Zhotovitel se zavazuje poskytovat koordinátorovi BOZP, popřípadě dalším osobám podílejícím se na zhotovení stavby, po dobu realizace stavby potřebnou součinnost; ve stejném rozsahu mají tuto povinnost i poddodavatelé zhotovitele.

8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor stavebníka a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad a nedostatků. Výkon tohoto dozoru nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.8. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

8.9. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka a objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně pět pracovních dnů před jejich zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost technického dozoru stavebníka nebo objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.

8.10. Pokud se technický dozor stavebníka nebo objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla, nelze ze strany zhotovitele na tuto úhradu škod uplatnit nárok.

8.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit. Povolení k provádění svářečských prací zajistí zhotovitel a rovněž tak písemný doklad o proškolení pracovníků, kteří budou tyto práce vykonávat. Zhotovitel je povinen zajistit a provádět na vlastní náklad dozor staveniště po svářečských pracích podle platných předpisů.

8.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.13. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.

8.14. Zhotovitel bude plně respektovat provoz objednavatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě.

8.15. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

8.16. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícího činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že zhotovitel bude zajišťovat realizaci díla prostřednictvím

poddodavatelů, je povinen zavázat své poddodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

8.17. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.

8.18. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel poruší tyto pokyny objednatele, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

8.19. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele

8.20. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

8.21. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatel nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.22. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

8.23. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

9. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.

9.2.1. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.

9.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

9.2.3. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

9.3. Výjimky ze záruky

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

9.4. Zhotovitel plně nese záruky za zásahy do stávajících konstrukcí s platnou záruční dobou.

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatelem reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad, je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30-ti dnů od doručení vyúčtování.

9.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.

9.8. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v dohodnutých lhůtách.

9.9. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

10. Pojištění díla

10.1. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno pojištění, jehož předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu jeho činnosti ve výši pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč.

10.2. Doklady o pojištění

10.2.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

10.2.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nejpozději před podpisem smlouvy.

10.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události.

10.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

10.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

10.3.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

11. Smluvní pokuty, úrok z prodlení

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

11.1.1. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla v termínu dle odst. 3.3. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 30 dnů.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla přesahujícím lhůtu 30 dnů dle odst. 11.1.1., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 31. a každý další i započatý den tohoto prodlení.

11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.4. Při neoprávněném využití jiného poddodavatele ve smyslu odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

11.1.5. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

11.1.6. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad dle odst. 9.5. této smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den zpoždění s nástupem.

11.1.7. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad dle dohodnutých termínů, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.

11.1.8. Pokud zhotovitel poruší stanovené nařízení dle odst. 8.3. a nebude dílo provádět ve stanovené době, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každé jednotlivé porušení.

11.1.9. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

12. Odstoupení od smlouvy

12.1. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit zejména v těchto případech:

12.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů

12.1.2. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele dle odst. 2.12 Smlouvy

12.1.3. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.4. pokud zhotovitel nezačne práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.5. pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn

12.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů.

12.2. Způsob odstoupení od smlouvy

Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

12.3. Důsledky odstoupení od smlouvy

Odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran ve výše uvedených případech, pak povinnosti obou stran jsou následující:

Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.

12.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby.

12.5. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody způsobené odstupující smluvní straně.

13. Závěrečné ustanovení

13.1. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

13.3. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

13.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

13.5. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

13.6. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

13.7. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

13.8. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Kraj Vysočina a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli.

13.9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a dva pro zhotovitele.

Příloha: Položkové rozpočty (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb)

30. 04. 2018

V Havlíčkově Brodě, dne

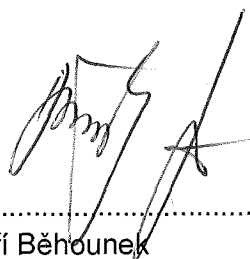
V Jihlavě, dne

Za zhotovitele

Za objednatele



Petr Suchý
předseda představenstva



MUDr. Jiří Běhounek
hejtman kraje



Počet listů:

Položkový rozpočet stavby

List č.1

JKSO:

Stavba :

**Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.**

Zhotovitel :

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zadavatel :

Kraj Vysočina, Žižkova 57, 587 33, Jihlava

Projektant:

Qatrosystem, spol. s r.o., Kyjovská 3578, 580 01 Havlíčkův Brod, IČ: 150 58 654

Poznámka :

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. pro rok 2017/I a individuálního popisu. Veškeré položky obsažené v soupise, u nichž je prostřednictvím číselné klasifikace položky definován i příslušný sborník jsou převzaty z cenové soustavy RTS, a.s., ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz.

Pokud je v soupise použita individuální položka, pak její technické a kvalitativní podmínky jsou definovány jejím popisem a v ostatním se pak řídí technickými a kvalitativními podmínkami tohoto sborníku, k němuž popsáný druh stavební práce přísluší.

Základ pro sníženou DPH : 15%

0.00 Kč

Snížená DPH : 15%

0.00 Kč

Základ pro základní DPH : 21%

2 559 300.00 Kč

Základní DPH : 21%

537 453.00 Kč

Cena celkem :**3 096 753.00 Kč**

Datum:

Datum:

Jméno:

Jméno:

Za zadavatele

Za zhotovitele

Rekapitulace rozpočtů

List č.2

Číslo	Název	Cena bez DPH	Základ snížené daně	Základ základní daně
1	Vedlejší a ostatní náklady	204 630.00 Kč		204 630.00 Kč
2	Stavební řešení	2 354 670.00 Kč		2 354 670.00 Kč
	celkem	2 559 300.00 Kč		2 559 300.00 Kč

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb			
Stavba:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou	
Objekt:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.	
Rozpočet:	1	Stavební část	
Zadavatel	Kraj Vysočina Žižkova 1882/57 58601 Jihlava		IČO: 70890749 DIČ: CZ70890749
Zhotovitel:	Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Průmyslová 941 580 01 Havlíčkův Brod		IČO: 60932171 DIČ: CZ60932171
Rozpis ceny			
HSV			Celkem 1 354 363.33
PSV			999 504.17
MON			802.50
Vedlejší náklady			0.00
Ostatní náklady			0.00
Celkem			2 354 670.00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0.00 CZK
Snížená DPH	15 %		0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		2 354 670.00 CZK
Základní DPH	21 %		494 481.00 CZK
Zaokrouhlení			0.00 CZK
Cena celkem s DPH			2 849 151.00 CZK
v _____ _____ Za zhotovitele dne 19.4.2018 _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			44 766.05	2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			17 423.58	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			135 649.52	6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			103 941.17	4
5	Komunikace	HSV			7 672.17	0
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			47 822.62	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			28 638.60	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			41 214.40	2
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			15 172.55	1
64	Výplně otvorů	HSV			355 161.00	15
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			16 940.00	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			10 335.00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			39 494.60	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			26 914.22	1
97	Prorážení otvorů	HSV			44 314.86	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			49 165.78	2
M21 - 100	Rozvaděče	HSV			20 703.00	1
M21 - 200	Osvětlovací tělesa, vč. zářivky a příslušenství, kotvicího materiálu, příp. závěsů, nosných lišt	HSV			38 560.00	2
M21 - 300	Koncové elementy, vč. příp. kotvicího materiálu	HSV			5 515.00	0
M21 - 400	Kabelové trasy, montážní materiál	HSV			9 792.50	0
M21 - 500	Kabelové rozvody	HSV			17 967.50	1
M21 - 600	Hromosvod	HSV			81 460.00	3
M21 - 700	Zemnění	HSV			12 004.00	1
M21 - 800	Ostatní materiál a montáže	HSV			131 850.00	6
711	Izolace proti vodě	PSV			21 679.93	1
712	Povlakové krytiny	PSV			6 121.77	0
713	Izolace tepelné	PSV			82 633.94	4

721	Vnitřní kanalizace	PSV			6 023.38	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			1 473.05	0
725	Zařizovací předměty	PSV			2 704.00	0
728	Vzduchotechnika	PSV			154 994.37	7
733	Rozvod potrubí	PSV			7 074.08	0
734	Armatury	PSV			19 893.10	1
735	Otopná tělesa	PSV			18 953.89	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			279 038.36	12
764	Konstrukce klempířské	PSV			227 926.10	10
765	Krytiny tvrdé	PSV			32 297.90	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			3 212.19	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			11 487.82	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			9 683.78	0
781	Obklady keramické	PSV			11 599.77	0
783	Nátěry	PSV			258.00	0
784	Malby	PSV			6 056.53	0
787	Zasklívání	PSV			7 352.21	0
799	Ostatní	PSV			89 040.00	4
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			802.50	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			51 885.21	2
Cena celkem					2 354 670.00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				44 766.05		54 166.92			
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek	m3	20.69200	1 510.00	31 244.92	21.00	37 806.35	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Výkop pro základ pod novou zdí : 0,6*0,65*(1,4+6.*5)+0,6*1,05*0,4+0,6*1,45*0,4		3.5445							
		Výkop pro podkladní betón : 7,5*4,56*0,2		6.84							
		Výkop pro nové schodiště v sklad uhlí : 1,35*2,75*0,8		2.97							
		Základ pod přízdívku okolo nového schodiště : (1,475+1,975)*0,5*0,5		0.8625							
		Výkop rýhy pro osazení odvod. žlabu : (11,5+3,5)*0,65*0,2		1.95							
		Výkop pro okap chodík podél objektu : 7,5*0,6*0,45		2.025							
		Vyčištění a úprava vsakovacího příkopu : 2,5		2.5							
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	17.29200	34.60	598.30	21.00	723.94	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 1 : 20.69200		20.692							
		Ocpočet zeminy na úpravu terénu : -34*0,1		-3.4							
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	17.29200	230.00	3 977.16	21.00	4 812.36		RTS 17/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 2 : 17.29200		17.292							
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	259.38000	17.50	4 539.15	21.00	5 492.37	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Počítáno pro další 15 km									
		Položka pořadí 3 : 17.29200*15		259.38							
5	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	24.20880	150.00	3 631.32	21.00	4 393.90	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 3 : 17.29200*1,4		24.2088							
6	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	34.00000	22.80	775.20	21.00	937.99		RTS 17/I	RTS 17/I
		Podél objektu : (7,5-2)*2		19							
		Podél dopojení odvod. žlabu : (11,5+3,5)*1		15							
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				17 423.58		21 082.53			
7	274313511R00	Belon základových pasů prostý třídy C 12/15	m3	4.23450	2 410.00	10 205.15	21.00	12 348.23	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Základ pod novou zdí : (6,15+1,4)*0,6*0,65+0,4*0,6*1,05+0,4*0,6*1,45		3.5445							
		Základ pod nové schodiště : (1,475+1,975)*0,5*0,4		0.69							
8	273313511R00	Belon základových desek prostý třídy C 12/15	m3	2.99520	2 410.00	7 218.43	21.00	8 734.30	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Podkladní beton : 4,16*7,2*0,1		2,9952							
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				135 649.52		164 135.92			
9	311112320R00	Stěny z betonových bednic tvárníc a betonu šířky 200 mm, závlivka betonem C12/15 (ztracené bednění) z betonových tvárníc a závlivka betonem, Stěna nového schodiště : (1,95+0,11+1,41)*0,8	m2	2,77600	955,00	2 651,08	21,00	3 207,81	801-1	RTS 17/I	Kalkul
10	311112315R00	Stěny z betonových bednic tvárníc a betonu šířky 150 mm, závlivka betonem C12/15 (ztracené bednění) z betonových tvárníc a závlivka betonem, Stěna nového schodiště : (1,25+2,15)*0,9	m2	3,06000	766,00	2 343,96	21,00	2 836,19	801-1	RTS 17/I	Kalkul
11	311112340R00	Stěny z betonových bednic tvárníc a betonu šířky 400 mm, závlivka betonem C12/15 (ztracené bednění) z betonových tvárníc a závlivka betonem, Horní část nových základů : (7,5+1,34)*0,6	m2	5,30400	1 630,00	8 645,52	21,00	10 461,08	801-1	RTS 17/I	Kalkul
12	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) Výztuž stěn z ztraceného bednění : 0,02	t	0,02000	37 800,00	756,00	21,00	914,76	801-1	RTS 17/I	Kalkul
13	342248114R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5 jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou Zaždění stávajících dveří sklad/sklad uhlí : 0,95*2 Zaždění stávajících dveří sklad/ateliér : 0,95*2 Zaždění stávajících dveří sklad/ateliér : 1,45*2 Nová stěna mezi uhlískou a skladem ateliéru : 4,16*2,95 Dozdívka nad otvorem kovárna/sklad : 1,55*3,675-1,55*2,45 Nová nadezdívka ve štítě : 9,95*0,6	m2	26,84075	706,00	18 949,57	21,00	22 928,98	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
14	311238115R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, výpočtová pevnost Rd 1,2 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 4,01 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,70 W/m2.K, Nadezdívka stávající obvodové stěny v ateliéru : 4,15*0,5 Nadezdívka štítové stěny : 14,34	m2	16,41500	1 344,00	22 061,76	21,00	26 694,73	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
15	311238144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,88 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,5 W/m2.K, Bude použita tvarovka Cihla Porotherm 30/24 N 30x24x15,5 cm P15 Zakládací řada nového zdiva : (7,5+0,94)*0,16	m2	1,35040	1 355,00	1 829,79	21,00	2 214,05	801-1	RTS 17/I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16	311238263R00	Zdivo ncsné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 400 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 2,37$ MPa, součinitel prostupu tepa $U=0,22$ W/m ² K. Nová stěna : (7,5+0,94)*2,75 odpočet okna : -(1*0,75*2)	m ²	21.71000	1 664.00	36 125.44	21.00	43 711.78	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
17	342948111R00	Kotvení oříček ke konstrukcím kotvami na hmoždinky Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu Zazdění stávajících dveří sklad/sklad uhlí : 2*2 Zazdění stávajících dveří sklad/ateliér : 2*2 Zazdění stávajících dveří sklad/ateliér : 2*2	m	12.00000	190.00	2 280.00	21.00	2 758.80	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
18	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm Nové okno v nové stěně : 4*2	kus	8.00000	403.00	3 224.00	21.00	3 901.04	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
19	317121251R00	Montáž ŽB překladů: dodatečně do připravených rýh o světlosti otvoru přes 1050 mm do 1800 mm z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Nově vzniklé dveře ateliér/sklad ateliéru : 2 Nově vzniklé dveře sklad/sklad : 2 Nově vzniklé okno v obvodové zdi : 3 Nový překlad nad dveřmi do uhlí : 2 Nový překlad nad dveřmi mistrovna/kovárna : 2 Nový překlad nad potrubí VZT v obvodové stěně kovárny : 3 Nový překlad nad dveřmi v obvodové stěně uhlí : 2	kus	16.00000	315.00	5 040.00	21.00	6 098.40	801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
20	59321227.AR	překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 119,0 cm; š = 14,0 cm; h = 24,0 cm Nově vzniklé dveře sklad ateliéru/ateliér : 2 Nově překlad nad vchodovými dveřmi do uhlí : 2 Nový překlad nad dveřmi mistrovna/kovárna : 2 Nový překlad nad potrubí VZT v obvodové stěně kovárny : 3	kus	9.00000	397.00	3 573.00	21.00	4 323.33	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
21	59321228.AR	překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 149,0 cm; š = 14,0 cm; h = 24,0 cm Nově vzniklé okno v obvodové zdi : 3	kus	3.00000	472.00	1 416.00	21.00	1 713.36	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
22	59321229.AR	překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 179,0 cm; š = 14,0 cm; h = 24,0 cm Nově vzniklé dveře sklad/sklad : 2	kus	4.00000	598.00	2 392.00	21.00	2 894.32	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Dveře obvodová stěna uhejna : 2		2							
23	317121251R00	Montáž ZB překladů dodatečně do připravených rýh o světlosti otvoru přes 1800 mm do 2400 mm z pomocného pracovního lešení c výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	kus	3.00000	356.00	1 068.00	21.00	1 292.28	801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
		Nově vzniklé cveře kovárna/sklad : 1		1							
		Nově vzniklé okno kovárna/sklad : 2		2							
24	593211003R	překlad nosný železobetonový; RZP; plný; l = 209,0 cm; š = 7,0 cm; h = 24,0 cm	kus	1.00000	757.00	757.00	21.00	915.97	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
		Nově vzniklé cveře kovárna/sklad : 1		1							
25	59321231.AR	překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 239,0 cm; š = 14,0 cm; h = 24,0 cm	kus	2.00000	977.00	1 954.00	21.00	2 364.34	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
		Nově vzniklé okno sklad/kovárna : 2		2							
26	317998117R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 120 mm	m	5.18000	120.00	621.60	21.00	752.14	801-1	RTS 17/I	Indiv
		Vkládání tep. izolace do překladů obvodových stěn : 1,25*2+1,19+1,49		5.18							
27	380932214R00	Dodatečné vlepowání betonářské vyztuže vlepění betonářské vyztuže, D 10 mm, beton, malta 71,6 MPa	m	1.60000	913.00	1 460.80	21.00	1 767.57	801-4	RTS 17/I	RTS 17/I
		Vlepowání vyztuže nového věnce do stávajícího zdiva : 0,2*4*2		1.6							
28	314264731R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace radstřešní část , komínová stříška nerez.	kus	2.00000	9 250.00	18 500.00	21.00	22 385.00	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		2		2							
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			103 941.17	125 768.82					
29	451535111R00	Podkladní vrstva tl. do 25 cm ze šterku	m3	4.86830	1 260.00	6 134.06	21.00	7 422.21		RTS 17/I	Kalkul
		Šterk pod. okap chodík podél objektu : 7,5*0,6*0,3		1.35							
		Podkladní vrstva pod základové pásy a desku : 7,55*4,66*0,1		3.5183							
30	417321313R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 16/20	m3	1.95823	2 800.00	5 483.04	21.00	6 634.48	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Ztužující věnec v nové zdi : (7,5+0,94)*0,22*0,24		0.44563							
		Ztužující věnec nad obvodovou zdi : (8,6+11,40+4,15)*0,22*0,2		1.0626							
		Ztužující věnec nad vnitřní zdi : 7,5*0,3*0,2		0.45							
31	417361821R00	Vyztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0.13925	37 700.00	5 249.73	21.00	6 352.17	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Hlavní vyztuž průměr 10mm - 4 ks : (11,65*2+9,94+7,5)*4*(0,62/1000)		0.10104							
		Třminky průměr 6mm a 250mm :									
		- obvodový věnec šířky 220 mm, výšky 300mm : (((0,22-0,025*2)*2+(0,3-0,025*2)*2)*(1,34+7,5)*4)*(0,22/1000)		0.00653							
		- obvodový věnec šířky 220 mm, výšky 200mm : (((0,22-0,025*2)*2+(0,2-0,025*2)*2)*(11,65+8,6+4,15)*4)*(0,22/1000)		0.01374							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- věnec vnitřní stěny šířky 300mm, výšky 200mm : $((0,3-0,025*2)*2+(0,2-0,025*2)*2)*7,5*4*(0,22/1000)$ Proféz 10% : 0,1		0.00528 0.01266							
32	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zařízení Bednění jednostranně ztužujícího věnce nové zdi : $(7,5+0,94)*0,5$	m2	4.22000	390.00	1 645.80	21.00	1 991.42	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				4.22							
33	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění Položka pořadí 32 : 4.22000	m2	4.22000	105.00	443.10	21.00	536.15	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				4.22							
34	417351111R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, zařízení Bednění ztužujícího věnce nad obvodovou zdí : $8,6+11,40+4,15$ Bednění ztužujícího věnce nad vnitřní zdí : 7,5	m	31.65000	490.00	15 508.50	21.00	18 765.29	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				24.15 7.5							
35	417351113R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, odstranění Položka pořadí 34 : 31.65000	m	31.65000	130.00	4 114.50	21.00	4 978.55	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				31.65							
36	417351215RT3	Bednění věnců věncovkou pálenou bez izolace výšky 275 mm Bednění v místě nové stěny : $7,5+1,34$	m	8.84000	249.00	2 201.16	21.00	2 663.40	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				8.84							
37	430321313R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 16/20 Nové schodiště : $(0,25*0,2+0,25*0,4+0,25*0,6+0,25*0,8)*1$	m3	0.50000	3 490.00	1 745.00	21.00	2 111.45	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				0.5							
38	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých zařízení včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m, $0,2*1*4$	m2	0.80000	1 150.00	920.00	21.00	1 113.20	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				0.8							
39	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m, Položka pořadí 38 : 0.80000	m2	0.80000	149.00	119.20	21.00	144.23	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				0.8							
40	416022123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, Uhelná : 13,5 Sklad ateliéru : 15,8	m2	29.30000	652.00	19 103.60	21.00	23 115.36	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				13.5 15.8							
41	447115123RZ1	Podkrovní a stropy opláštěné sádkartonovými deskami, bez záklopu nosná konstrukce z profilů CD 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez dodávky a montáže izolace, s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přetroušení a tmelení spár, Ateliér : $(3,2-(3,2*1,9))/\cos(7)$	m2	39.64865	795.00	31 520.68	21.00	38 140.02	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				26.11465							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Boční stěny stropu v ateliéru : 6,767*2		13.534							
42	416091071RT1	Přílopatky k podhledům sádrokartonovým za opláštění střešního okna včetně dodávky materiálu	kus	1.00000	1 490.00	1 490.00	21.00	1 802.90	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		Položka použita pro opláštění ostění světlíku 3,2x1,9m		1							
		Opláštění ostění světlíku 3,2x1,9m : 1		1							
43	416021123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12.5 mm, impregnovaná	m2	9.40000	652.00	6 128.80	21.00	7 415.85	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Mistrovna : 9.4		9.4							
44	416091093R00	Přílopatky k pochledům sádrokartonovým Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2	m2	19.40000	110.00	2 134.00	21.00	2 582.14	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Sklad : 10		10							
		Mistrovna : 9.4		9.4							
Díl: 5		Komunikace				7 672.17		9 283.33			
45	564831111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	38.54450	105.00	4 047.17	21.00	4 897.08	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Šterkové lože pod zaklady a zákl. deskou : 4,41*7,1		31.311							
		Šterkový zásyp svislé schodiškové stěny : (1,35+2,5)*0,71		2.7335							
		Šterkové lože pod okap chodník : 7,5*0,6		4.5							
46	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	4.50000	244.00	1 098.00	21.00	1 328.58	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		komunikací pro pěší do velikosti d aždíc 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m									
		50% okapového chodníku bude provedeno ze stávající bet. dlažby									
		Okapový chodník podél objektu : 7,5*0,6		4.5							
47	592468010R	dlažba betonová obdélník: povrch hladký; l = 600 mm; š = 400 mm; tl. 40,0 mm	kus	19.00000	133.00	2 527.00	21.00	3 057.67	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Přídlažba podél objektu 7,5/0,4 : 19		19							
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				47 822.62		57 865.37			
48	602021105R00	Omitky stěn z hotových směsí vyrovnávač nasákavosti, akrylátová disperze, . .	m2	0.61763	24.00	14.82	21.00	17.93	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po jednolliových vrstvách									
		očistění stávající zdiva komínu :									
		- komín u svařovny : 0,45*0,45*1,8		0.3645							
		- komín v místě nové střechy : 0,45*0,45*1,25		0.25313							
49	602021103R00	Omitky stěn z hotových směsí postřik, báze, cementová, 100% krytí, .	m2	96.25490	69.00	6 641.59	21.00	8 036.32	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po jednolliových vrstvách									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Zdivo tl. 140 mm: :									
		Zazdění stávajících dveří sklad/sklad uhlí : 0,95*2*2			3.8						
		Zazdění stávajících dveří sklad/ateliér : 0,95*2*2			3.8						
		Zazdění stávajících dveří sklad/ateliér : 1,45*2*2			5.8						
		Nova stěna mezi uheľnou a skladem ateliéru : 4,16*2,95*2			24.544						
		Dozdivka nad otvorem kovárna/sklad : (1,55*3,675-1,55*2,45)*2			3.7975						
		Položka pořadí 15 : 1.35040			1.3504						
		Položka pořadí 14 : 16.41500			16.415						
		Položka pořadí 16 : 21.71000			21.71						
		Osiěni a nadpraží oken uheľna a sklad ateliéru : (0,75*2+0,1)*2*0,2			0.64						
		Osiěni a nadpraží okno mistrovna/kovárna : (2+1,5*2)*0,2			1						
		Osiěni a nadpraží okno sklad : (1,3+2,05*2)*0,2			1.08						
		Osiěni nových dveří ateliér/sklad ateliéru : (0,9+2,02*2)*0,2			0.988						
		Osiěni nových dveří svařovna/sklad : (1,25+2,02*2)*0,2			1.058						
		Osiěni nových dveří svařovna/kovarna : (1,4+2,02*2)*0,05			0.272						
		Rezerva poničeně části omítek při výstavbě : 10			10						
50	602021119RT5	Omítky stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 20 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	96,25490	320,00	30 801,57	21,00	37 269,90	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 49 : 96,25490			96,2549						
51	602021141RT1	Omítky stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	96,25490	90,00	8 662,94	21,00	10 482,16	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 50 : 96,25490			96,2549						
52	602019139RT3	Omítky stěn z hotových směsí vrstva mozaiková, akrylátová, , tloušťka vrstvy (zrno) 1,8 mm , po jednotlivých vrstvách	m2	3,09400	550,00	1 701,70	21,00	2 059,06	801-1	RTS 17/I	Kalkul
		Povrchová úprava soklově části : (7,5+1,34)*0,35			3,094						
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				28 638,60		34 652,71			
53	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	34,91200	35,00	1 221,92	21,00	1 478,52	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		kteře se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní pŕec znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,									
		Okna ateliér : 1,3*0,9*3			3,51						
		Okno sklad ateliéru : 1*0,75			0,75						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Okno uhelna : 1*0,75		0,75							
		Okno 1,2x1,8m : 1,2*1,8*6		12,96							
		Dveře ateliér/sklad ateliérů : 0,8*1,97*2		3,152							
		Dveře svařovna/sklad : 1,25*1,97*2		4,925							
		Dveře svařovna/kovárna : 1,45*1,97*2		5,713							
		Dveře strojní dílna/rozvodna : 0,8*1,97*2		3,152							
54	612481211RT2	Vyztužení vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	96,25490	180,00	17 325,88	21,00	20 964,31	801-1	RTS 17/ I	Kalkul
		Položka pořadí 50 : 96,25490		96,2549							
55	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	112,12000	90,00	10 090,80	21,00	12 209,87	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Začištění kolem měněných oken: int. ext. :									
		okno 0,9x1,3m ateliér : (0,9+1,3*2)*2*2		14							
		okno 1,2x1,8m : (1,2+1,8*2)*5*2		48							
		okno mistrovna/kovárna : (2+1,5*2)*2		10							
		Dveře ateliér/sklad ateliérů : (0,8+1,97*2)*2		9,48							
		Dveře svařovna/sklad : (1,25+1,97*2)*2		10,38							
		Dveře svařovna/kovárna : (1,45+1,97*2)*2		10,78							
		Dveře strojní dílna/rozvodna : (0,8+1,97*2)*2		9,48							
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				41 214,40		49 869,42			
56	620991121R00	Zakryvání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	17,97000	35,00	628,95	21,00	761,03	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin									
		Okna ateliér : 1,3*0,9*3		3,51							
		Okno sklad ateliérů : 1*0,75		0,75							
		Okno uhelna : 1*0,75		0,75							
		Okno 1,2x1,8m : 1,2*1,8*6		12,96							
57	622904121R00	Očištění fasád ruční čištění ocelovým kartáčem,	m2	1,14013	129,00	147,08	21,00	177,97	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		očištění stávajícího zdiva komínů :									
		- komín u svařovny : 0,45*0,45*1,8		0,3645							
		- komín v místě nové střechy + očištění bet. hlavy : 0,45*0,45*1,25+0,55*0,55+(0,55*0,1*4)		0,77563							
58	624401111R00	Vyspravení poškozených hran spáry maltou vápenocementovou s disperzí	m	11,25300	110,00	1 237,50	21,00	1 497,38	801-4	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z lešehňové klece (s dodáním hmot),									
		Vyspravení spár zdiva komínů : 0,45*25		11,25							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
59	622421	43R00 Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, složitost 1+2	m2	47.74953	375.00	17 906.07	21.00	21 666.34	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Položka pořadí 14 : 16,41500		16.415							
		Položka pořadí 15 : 1,35040		1.3504							
		Položka pořadí 16 : 21,71000		21.71							
		očistění stávajícího zdiva komínů:									
		- komín u svařovny : 0,45*0,45*1,8		0.3645							
		- komín v místě nové střechy + očistění bet. hlavy : 0,45*0,45*1,25+0,55*0,55+(0,55*0,1*4)		0.77563							
		Ostění a nadpraží oken : (0,75*2+0,1)*2*0,15		0.48							
		Čela nadezdívek : 0,76*0,3*2+0,75*0,15*2		0.684							
		Nadezdívka šlitu : 9,95*0,6		5.97							
60	622481	211RT2 Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou vyztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	47.74953	260.00	12 414.88	21.00	15 022.00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Položka pořadí 59 : 47.74953		47.74953							
61	622471	317RU4 Nátěry a nástřiky vnějších stěn a pilířů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkáním povrchu) hmota silikonová, s ožítostí 1+2,	m2	55.49953	160.00	8 879.92	21.00	10 744.70	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Položka pořadí 59 : 47.74953		47.74953							
		okno 0,9x1,3m ateliér : (0,9+1,3*2)*2*0,25		1.75							
		okno 1,2x1,8m : (1,2+1,8*2)*5*0,25		6							
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						15 172.55		18 358.79			
62	631313	611R00 Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20	m3	3.27725	3 180.00	10 421.66	21.00	12 510.21	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		(z kameliva) hlazená dřevěným hladítkem									
		Místnost uhelna : 13,5*0,1		1.35							
		Místnost sklad ateliéru : 15,8*0,1		1.58							
		Lokální opravy podlahy po vybourání otvoru a demontáži zárubní :		0.19725							
		((0,3*0,9)*2+(0,5*0,95)+(0,5*1,45)+(0,15*1,55))*0,1									
		Vybetonování nájezdu v uhelně : 0,15		0.15							
63	631319	173R00 Příplatek za srážení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm	m3	3.27725	122.00	399.82	21.00	483.78	801-1	RTS 17/ I	Kalkul
		spodní vrstvy mazaniny latí před vložením vyztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny									
		Položka pořadí 62 : 3.27725		3.27725							
64	631361	921RT4 Vyztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0.13009	31 400.00	4 084.83	21.00	4 942.64	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Místnost uhelna : 13,5*(4.44/1000)		0.05994							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost sklad ateliéru : 15,8*(4,4/1000)		0.07015							
65	631351101R00	Bednění stěn, ryh a otvorů v podlahách zřízení	m2	0.73750	283.00	208.71	21.00	252.54	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Bednění čela betonové podlahy v místě schodiště : (1,95+1)*0,25		0.7375							
66	631351102R00	Bednění stěn, ryh a otvorů v podlahách odstranění	m2	0.73750	78.00	57.53	21.00	69.61	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 65 : 0.73750		0.7375							
Díl: 64		Výplně otvorů				355 161.00		429 744.81			
67	64E991113RT2	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 250 mm	m	2.00000	435.00	870.00	21.00	1 052.70	801-1	RTS 17/I	Kalkul
		a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.									
		Nové okno mistrovna/kovárna : 2		2							
68	64 - M.1	Montáž oken, včetně dopravy	bm	52.40000	170.00	8 908.00	21.00	10 778.68		Vlastní	Indiv
		52.4		52.4							
69	64 - M.2	Montáž venkovních parapetů bez úpravy lože parapetu	kus	11.00000	149.00	1 639.00	21.00	1 983.19		Vlastní	Indiv
		Položka pořadí 70 : 3.00000		3							
		Položka pořadí 72 : 2.00000		2							
		Položka pořadí 73 : 1.00000		1							
		Položka pořadí 75 : 2.00000		2							
		Položka pořadí 76 : 1.00000		1							
		Položka pořadí 77 : 2.00000		2							
70	64 - Spec.1	Dvukřídle plastové okno, spodní křídlo sklopné, horní část fixní, rozměr 1.2x1,8m, Barva int. bílá/ext. bílá	kus	3.00000	6 960.00	20 880.00	21.00	25 264.80		Vlastní	Indiv
		Zasklení čirým tepelně izolačním dvojsklem									
		Parapet exteriérový žárově zinkovaný a lakovaný									
		- RAL dle výběru stavebníka, r.š. 310mm									
		Součinitel prostupu tepla Uw=1,1 W/(m2K)									
		Rozšíření pro montáž venkovních žaluzií									
		Viz výpis VO označení položky 01									
		3		3							
71	64 - M.3	D+ M vnější žaluzie s hliníkovými lamelami tvaru Z, šířky 90mm	kus	3.00000	19 980.00	59 940.00	21.00	72 527.40		Vlastní	Indiv
		horní nosič zakryt hliníkovým krycím plechem -									
		ovládání ruční - klika s převodovkou									
		3		3							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
72	64 - Spec.2	Dvoukřídle plastové okno, spodní křídlo sklopné, horní část fixní, rozměr 1,2x1,8m, Barva int. bílá/ext. bílá Zasklení čirým tepelně izolačním dvojsklem Parapet exteriérový žárově zinkovaný a lakovaný - RAL dle výběru stavebníka, r.š. 310mm Součinitel prostupu tepla Uw=1,1 W/(m2K) Viz. výpis VO označení položky 01 2	kus	2.00000	6 960.00	13 920.00	21.00	16 843.20		Vlastní	Indiv
73	64 - Spec.3	Dvoukřídle plastové okno, spodní křídlo sklopné, horní část fixní, rozměr 1,2x1,8m, Barva int. bílá/ext. bílá Zasklení čirým tepelně izolačním dvojsklem Parapet exteriérový žárově zinkovaný a lakovaný - RAL dle výběru stavebníka, r.š. 310mm Součinitel prostupu tepla Uw=1,1 W/(m2K) Včetně dodavky vnitřní horizontální žaluzie, ovládaná manuálně řetízem Viz. výpis VO označení položky 01 1	kus	1.00000	8 470.00	8 470.00	21.00	10 248.70		Vlastní	Indiv
74	64 - M.4	Montáž interiérové žaluzie Položka pořadí 73 : 1,00000	kus	1.00000	150.00	150.00	21.00	181.50		Vlastní	Indiv
75	64 - Spec.4	Dvoukřídle plastové okno, spodní křídlo sklopné, horní část fixní, rozměr 0,9x1,3m, Barva int. bílá/ext. bílá Zasklení čirým tepelně izolačním dvojsklem Parapet exteriérový žárově zinkovaný a lakovaný - RAL dle výběru stavebníka, r.š. 280mm Součinitel prostupu tepla Uw=1,1 W/(m2K) Viz. výpis VO označení položky 02 2	kus	2.00000	3 960.00	7 920.00	21.00	9 583.20		Vlastní	Indiv
76	64 - Spec.5	Dodávka venkovního parapetu pro okno v ateliéru délky 1 m, vč. koncovek 1	kus	1.00000	440.00	440.00	21.00	532.40		Vlastní	Indiv
77	64 - Spec.6	Plastové okno jednokřídle sklopné, otevíravé rozměr 1,0x0,75m, Barva int. bílá/ext. bílá Zasklení čirým tepelně izolačním dvojsklem Parapet exteriérový žárově zinkovaný a lakovaný - RAL dle výběru stavebníka, r.š. 230mm	kus	2.00000	3 400.00	6 800.00	21.00	8 228.00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Součinitel prostupu tepla Uw=1,1 W/(m2K) Viz. výpis VO označení položky 04 2		2							
78	64 - M.5	Montáž dveří, včetně dopravy a zaměření před zahájením výroby	soubor	1.00000	33 100.00	33 100.00	21.00	40 051.00		Vlastní	Indiv
79	64 - Spec.7	Vnitřní dvoukřídlové otočné dveře falcové plné, aktivní křídlo levé šířky 800mm, rozmě 1,25x1,97 m	kus	1.00000	16 000.00	16 000.00	21.00	19 360.00		Vlastní	Indiv
		Dvoustěnná dveřní křídla tl. 40-50mm, plech žárově zinkovaný tl. min. 0,6mm, výplň voštinová. Tři sroubované závěsy, na jednom křídle Povrch dveří žárově zinkovaný a práškově lakovaný Otevírání kliká/klika Kování bezpečnostní s cylindrickou vložkou Včetně ocelové zárubně Viz. výpis VO označení položky 05 1		1							
80	64 - Spec.8	Vnitřní dvoukřídlové otočné dveře falcové plné, aktivní křídlo levé šířky 800mm, rozmě 1,45x1,97 m	kus	1.00000	18 570.00	18 570.00	21.00	22 469.70		Vlastní	Indiv
		Dvoustěnná dveřní křídla tl. 40-50mm, plech žárově zinkovaný tl. min. 0,6mm, výplň voštinová. Tři sroubované závěsy, na jednom křídle Povrch dveří žárově zinkovaný a práškově lakovaný Otevírání kliká/klika Kování bezpečnostní s cylindrickou vložkou Včetně ocelové zárubně Viz. výpis VO označení položky 06 1		1							
81	64 - Spec.9	Dveře protipožární jednokřídlové otočné, levé, plné, rozmě 0,8x1,97 m	kus	1.00000	19 550.00	19 550.00	21.00	23 655.50		Vlastní	Indiv
		Dvoustěnné dveřní křídlo tl. 40-50mm, plech tl. min. 0,6mm. Povrch dveří žárově zinkovaný a práškově lakovaný (RAL) Protipožární se samozavíračem, bez prahu požární odolnost 30minut (EW 30 DP1-C4) Otevírání kliká/klika Kování bezpečnostní s cylindrickou vložkou Včetně požární ocelové zárubně do zdiva		1							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Viz. výpis VO označení položky 08									
	1			1							
82	64 - Spec.10	Ocelová dvoukřídlová vrata s otočnými křídly, s přerušeným tepelným mostem, aktivní křídlo pravé., světlý rozměr 2250x2150mm	kus	2.00000	46 352.00	92 704.00	21.00	112 171.84		Vlastní	Indiv
		Křídla oboustranně opášena ocelovým plechem s vloženou tepelné izolační výplní, z 1/3 prosvětlena. Povrch dveří žárově zinkovaný + PUR nastřík Otevírání kliká/klika Kování bezpečnostní s cylindrickou vložkou včetně ocelové zárubně, bez prahu UD < 1,7 W/(m2K) Viz. výpis VO označení položky 09									
	2			2							
83	64 - Spec.11	Vnitřní dvoukřídlové oločné dveře falcové plné, rozměr 0,8x1,97 m	kus	1.00000	10 500.00	10 500.00	21.00	12 705.00		Vlastní	Indiv
		Dvoustranná dveřní křídla tl. 40-50mm, plech žárově zinkovaný tl. min. 0,6mm, výplň vlnitinná. Tři šroubované závěsy, na jednom křídle Povrch dveří žárově zinkovaný a práškově lakovaný Otevírání kliká/klika Kování bezpečnostní s cylindrickou vložkou Včetně ocelové zárubně Viz. výpis VO označení položky 07									
	1			1							
84	64 - Spec.12	Vnitřní dvoukřídlové oločné dveře falcové plné, rozměr 0,8x1,97 m	kus	1.00000	11 900.00	11 900.00	21.00	14 399.00		Vlastní	Indiv
		Dvoustranná dveřní křídla tl. 40-50mm, plech žárově zinkovaný tl. min. 0,6mm, výplň vlnitinná. Tři šroubované závěsy, na jednom křídle Povrch dveří žárově zinkovaný a práškově lakovaný Otevírání koule/klika Kování bezpečnostní s cylindrickou vložkou Včetně ocelové zárubně Viz. výpis VO označení položky 11									
	1			1							
85	64 - Spec.13	D + M Pasový světlík pevně zasklený výplň komorovým polykarbonátem, U = 1,4 W/m2K, rozměry 1,8x3m	kus	1.00000	22 900.00	22 900.00	21.00	27 709.00		Vlastní	Indiv
		pod sada ocelova lakovaná s tepelné izolačním limcem, včetně lemování Pz plech.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-----	------------	-------	--------------------------	---------------

Viz výpis VO označení položky 11

1

1

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb	16 940.00	20 497.40
----------------	--	------------------	------------------

86	900	RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4	h	1.00000	250.00	250.00	21.00	302.50	Prav.M	RTS 17/I	RTS 17/I
----	-----	-----	------------------------------	---	---------	--------	--------	-------	--------	--------	----------	----------

Rozebrání stávajících betonových žlabů podél objektu 1,25m : 1

1

87	935111112R00		Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z kameniva těženého nebo štěrkopísku, z betonových desek, jakékoliv velikosti	m2	9.45000	400.00	3 780.00	21.00	4 573.80	822-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	--	---	----	---------	--------	----------	-------	----------	-------	----------	----------

s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm

Odvodňovací žlab podél objektu : (11,5+3,5)*0.63

9.45

88	59227513R		tvárnice příkopová beton; l = 1000,0 mm; š = 650 mm; h = 150,0 mm	kus	46.00000	85.00	3 910.00	21.00	4 731.10	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
----	-----------	--	---	-----	----------	-------	----------	-------	----------	------	----------	----------

Dopojení odvod. žlabu (11,5+3,5)/0,33 : 46

46

89	93 - M.1		Zkouška vodotěsnosti stávající jímky	soubor	1.00000	9 000.00	9 000.00	21.00	10 890.00		Vlastní	Indiv
----	----------	--	--------------------------------------	--------	---------	----------	----------	-------	-----------	--	---------	-------

Průběh zkoušky:

- vyčerpání
- vyčištění
- utěsnění přívodu
- samotná zkouška vodotěsnosti
- vyčerpání
- zprůchodnění přívodu

1

1

Díl: 799	Ostatní	5 780.00	6 993.80
-----------------	----------------	-----------------	-----------------

90	799 - M. 1		D+ M Piktogramové tabulky	ks	8.00000	250.00	2 000.00	21.00	2 420.00		Vlastní	Indiv
----	------------	--	---------------------------	----	---------	--------	----------	-------	----------	--	---------	-------

8

8

91	799 - M. 2		D+ M Přístroj hasicí práškový P6Te (21A/113B), vč. držáku na zeď	kus	2.00000	1 200.00	2 400.00	21.00	2 904.00		Vlastní	Indiv
----	------------	--	--	-----	---------	----------	----------	-------	----------	--	---------	-------

2

2

92	799 - M. 3		D+ M Bezpečnostní tabulky	ks	6.00000	230.00	1 380.00	21.00	1 669.80		Vlastní	Indiv
----	------------	--	---------------------------	----	---------	--------	----------	-------	----------	--	---------	-------

Umístění PHP 2 ks

Proudění vzduchu VZT 2 ks

Totalstop 2 ks

6

6

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	10 335.00	12 505.35
----------------	---------------------------------	------------------	------------------

93	941955004R00		Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	79.50000	130.00	10 335.00	21.00	12 505.35	800-3	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	--	--	----	----------	--------	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Lešení po obvodě budovy : 1,25*(11,65*2+11,5)		43,5							
		Lešení v ateliéru : 36		36							

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	39 494.60	47 788.47								
----------------	---	------------------	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

94	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	133.80000	75.00	10 035.00	21.00	12 142.35	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

Uhelná : 13,5	13,5
Sklad ateliéru : 15,8	15,8
Sklad : 10	10
Sádrovna : 22,8	22,8
Ateliér : 36	36
Mistrovna : 9,4	9,4
Sklad : 11,8	11,8
Svařovna : 14,5	14,5

95	954221203R00	Obklady konstrukcí sádkokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklady dřevěných nosníků do 300 x 300 mm 1x opláštění, třístranný, deska impregnovaná tloušťky 12,5 mm	m	18.68000	870.00	16 251.60	21.00	19 664.44	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

Položka počítána pro vodorovný trám 0,3x0,3m	
Obložení vazníků v ateliéru : 9,34*2	18,68

96	95 - Spec.1	Příplatek za větší plochu obkladu dřevěných vazníků	m	18.68000	600.00	11 208.00	21.00	13 561.68		Vlastní	Indiv
		Rozměry vazníku 0,67+0,67+0,125 = 1,69m2/m									
		Položka pořadí 95 : 18,68000		18,68							

97	953981203R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 110 mm, M 12, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	8.00000	250.00	2 000.00	21.00	2 420.00	801-4	RTS 17/I	Kalkul
		Ukotvení nového zábradlí 4 platle po 2 kotvách : 4*2		8							

Díl: 96	Bourání konstrukcí	26 914.22	32 566.21								
----------------	---------------------------	------------------	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

98	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech.	m3	0.82800	2 358.00	1 952.42	21.00	2 362.43	801-3	RTS 17/I	Kalkul
		Odbourání stávajícího základu v místě nové podlahy v uhelně a skladu ateliéru : 6,9*0,6*0,2		0,828							

99	962031133R00	Bourání příček z cihel a tvárnic z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm	m2	7.20000	97.20	699.84	21.00	846.81	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	-------	--------	-------	----------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),									
		Vybourání obvodového zdiva na štitě : 7,2		7.2							
100	965043431R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 150 mm, plochy do 4 m2	m3	3.65310	2 340.00	8 548.25	21.00	10 543.38	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		Vybourání podlahy ve skladu uhlí : 7,2*3,22*0,15		3.4776							
		Vybourání rampy ve skladu uhlí : 1,3*0,9*0,15		0.1755							
101	965042121R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0.15510	2 720.00	421.87	21.00	510.46	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		Bourání vnitřních parapetu v kovárně a zám. cihlně : 1,2*0,35*5*0,05		0.105							
		Bourání vnějších parapetu v kovárně a zám. dílně : 1,2*0,12*5*0,05		0.036							
		Bourání vnitřního parapetu v skladě : 0,6*0,35*0,05		0.0105							
		Bourání vnějšího parapetu v skladě : 0,6*0,12*0,05		0.0036							
102	962032432R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z dutých cihel nebo tvárníc pálených nebo nepálených, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	6.70500	484.00	3 245.22	21.00	3 926.72	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)									
		Bourání obvodového zdiva tl. 300mm : 7,5*2,5*0,3		5.625							
		odpočet okna : 0,9*0,6*2		1.08							
103	963016152R00	Demontáž sádkartonových a sádrováknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na dvouúrovňovém křížovém roštu, 1x opláštěné tl. 15 mm	m2	49.18700	95.00	4 672.77	21.00	5 654.05	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		Demontáž podhledu v ateliéru : 3,85*9,34-1*3,64		32.319							
		Demontáž svislých částí sádk podhledu : (1,59+1,17)*1+7,054*2		16.868							
104	968061113R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy přes 1,5 m2	kus	3.00000	13.00	39.00	21.00	47.19	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,									
		Okno sklad uhlí : 2		2							
		Okno sklad : 1		1							
105	968062244R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	1.74000	178.00	309.72	21.00	374.76	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),									
		Vybourání oken 0,9x0,6m - sklad uhlí : 0,9*0,6*2		1.08							
		Vybourání oken 0,6x1,1m - sklad : 0,6*1,1		0.66							
106	968062246R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 4 m2	m2	10.80000	85.00	918.00	21.00	1 110.78	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),									
		Vybourání oken 1,2x1,8m : 1,2*1,8*5		10.8							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
107	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení ořevných křidel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat. s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, Dveře sklad/sklad uhlí : 1 Dveře sklad/sklad : 1 Dveře atelier/sklad : 1 Dveře kovárna/sklad : 1	kus	4.00000	10.90	43.60	21.00	52.76	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
108	968072455R00	Vybourání a výmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 Dveře sklad/sklad uhlí : 0,3*1,97 Dveře sklad/sklad : 0,8*1,97 Dveře atelier/sklad : 0,8*1,97 Dveře kovárna/sklad : 0,8*1,97	m2	6.30400	250.00	1 576.00	21.00	1 906.96	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
109	968071125R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel dveří, plochy do 2 m2 s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, Dveře strojní dílna/rozvodna : 1 Dveře obvodová stěna uhlí : 1	kus	2.00000	19.20	38.40	21.00	46.46	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
110	968072455R00	Vybourání a výmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 Dveřestrojní dílna/rozvodna : 0,8*1,97 Dveře obvodová stěna uhlí : 0,8*1,97	m2	3.15200	250.00	788.00	21.00	953.48	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
111	968071126R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel dveří, plochy přes 2 m2 s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, Dveře atelier/sklad : 2	kus	2.00000	33.20	66.40	21.00	80.34	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
112	968072456R00	Vybourání a výmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 Dveře atelier/sklad : 1,45*1,97	m2	2.85850	197.00	562.73	21.00	680.90	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
113	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken. do 2 m2 Okno v atelieru : 0,9*1,3*2	m2	2.34000	240.00	561.60	21.00	679.54	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
114	968071136R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel vrat, plochy do 4 m2 s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	4.00000	67.00	268.00	21.00	324.28	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Venkovní vrata : 4		4							
115	96E072558R00	Vybourání a výmuty kovových rámu a ro et rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) vrat, plochy do 5 m2	m2	10.80000	153.00	1 652.40	21.00	1 999.40	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Venkovní vrata : 2,4*2,25*2		10.8							
116	90C RT2	HZS, Práce v tarifní třídě 5	h	2.00000	275.00	550.00	21.00	665.50	Prav.M	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Demontáž stávajícího větráku z obvodového zdiva : 2		2							
Díl: 97		Prorážení otvorů				44 314.86		53 620.98			
117	97C231150R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 150 mm	m	2.45000	690.00	1 690.50	21.00	2 045.51	801-3	RTS 17/ I	Kalkul
		Zvětšení otvoru dveří svařovna/kovárna : 2,45		2.45							
118	97C231300R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 300 mm	m	17.97000	1 440.00	25 876.80	21.00	31 310.93	801-3	RTS 17/ I	Kalkul
		Řezání otvoru pro nové okno mistrovna/kovárna : 1,75*2		3.5							
		Zvětšení otvoru pro dveře sklad/svařovna : 2,45		2.45							
		Řezání otvoru pro nové dveře ateliér/sklad ateliéru : 2,3*2		4.6							
		Odězání bourané obvodové zdi : 2,7*2		5.4							
		Zvětšení otvoru pro dveře v obvodové stěně uhelná : 2,02		2.02							
119	97C231400R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 400 mm	m	4.10000	1 950.00	7 995.00	21.00	9 673.95	801-3	RTS 17/ I	Kalkul
		Řezání otvoru v obvodové zdi v mistrovně : 2,05*2		4.1							
120	973031824R00	Výsekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavázání nových zdí na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 300 mm	m	2.75000	279.00	767.25	21.00	928.37	801-3	RTS 17/ I	Kalkul
		Kapsy pro napojení nové stěny 400mm na stávající stěnu tl. 300mm : 2,75		2.75							
121	974031267R00	Výsekání ryh v jakémkoliv zdivu cihelném v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hloubky 150 mm šířky do 300 mm	m	13.11000	276.00	3 618.36	21.00	4 378.22	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Výsekání ryh pro osazení překladů :									
		Pro překlad dl. 1,19m v nad dveřím v uhelně : 1,19		1.19							
		Pro překlad dl. 1,19m v sklad ateliéru/ateliér : 1,19		1.19							
		Pro překlad dl. 1,19m v mistrovna/kovárna : 1,19		1.19							
		Pro překlad dl. 1,19m v obvod stěně kovárny : 1,19*2		2.38							
		Pro překlad dl. 1,49m v obvod stěně mistrovně : 1,49*2		2.98							
		Pro překlad dl. 1,79m v sklad/svařovna : 1,79		1.79							
		Pro překlad dl. 2,39m v mistrovně/kovárna : 2,39		2.39							
122	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, pochý do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm	kus	1.00300	56.50	56.50	21.00	68.37	801-3	RTS 17/ I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		základovém nebo nadzákladovém, Vybourání otvoru do komína pro odvod vzduchu ze svařovny : 1		1							
123	971033341R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	1.00000	101.00	101.00	21.00	122.21	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		základovém nebo nadzákladovém, Vybourání otvorů pro VZT sklad/svařovna - otvor 0,3x0,3m : 1		1							
124	971033261R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 600 mm	kus	1.00000	223.00	223.00	21.00	269.83	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		základovém nebo nadzákladovém, Vybourání otvorů pro VZT obvod zdivo sklad - otvor 0,15x0,15m : 1		1							
125	971033461R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 600 mm	kus	1.00000	537.00	537.00	21.00	649.77	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		základovém nebo nadzákladovém, Vybourání otvorů pro VZT obvod zdivo kovárna - otvor 0,4x0,4m : 1		1							
126	978013191R00	Otučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stěn, v rozsahu do 100 %	m2	4.09200	69.00	282.35	21.00	341.64	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		Osekání ostění a nadpraží u dveří ateliér/sklad : 0,4*(1,97*2+1,45)		2.156							
		Osekání ostění a nadpraží u dveří ateliér/mistrovna : 0,4*(1,97*2+0,9)		1.936							
127	978011191R00	Otučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stropů v rozsahu do 100 %	m2	0.58000	87.50	50.75	21.00	61.41	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		Osekání nadpraží u dveří ateliér/sklad : 0,4*1,45		0.58							
128	971033631R00	Vypourání otvorů ve zdivu cihelném z dutých tvárnic nebo příčkových plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm	m2	4.12025	97.10	400.08	21.00	484.10	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Vypourání otvoru pro dveře mezi skladem a kovárnou : 1,55*3,675-0,8*1,97		4.12025							
129	971033691R00	Vypourání otvorů ve zdivu cihelném z dutých tvárnic nebo příčkových plochy do 4 m2, tloušťky přes 150 mm	m3	3.37425	805.00	2 716.27	21.00	3 286.69	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Vypourání otvoru pro dveře mezi ateliérem a skladem : 0,9*2,3*0,3		0.621							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Vybourání otvoru pro okno mezi kovárnou a skladem : 2*1,75*0,3		1.05							
		Vybourání otvoru pro dveře mezi skladem a skladem : 1,3*2,45*0,3-(0,8*1,97*0,3)		0.4827							
		Vybourání otvoru pro okno obvodová stěna mistrovna : 1,35*2,05*0,5-(0,6*1,15*0,5)		1.03875							
		Vybourání otvoru pro dveře v obvodové stěně uhelna : 0,3*2,02*0,3		0.1818							

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				49 165.78		59 490.59		
130 99E009101R00	Přesun hmot samostatně budovaného lešení Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	0.47064	1 921.00	904.10	21.00	1 093.96	800-3	RTS 17/I	RTS 17/I

Hmotnost položky pořadí 93 : 0,47064

0.47064

131 99E009194R00	Přesun hmot samostatně budovaného lešení příplatek za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost Příplatek za zvětšený přesun lešení do 1000 m	t	0.47064	2 280.00	1 073.06	21.00	1 298.40	800-3	RTS 17/I	RTS 17/I
------------------	--	---	---------	----------	----------	-------	----------	-------	----------	----------

Položka pořadí 130 : 0,47064

0.47064

132 99E009199R00	Přesun hmot samostatně budovaného lešení příplatek za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost Příplatek za zvětšený přesun lešení za další 1 km	t	7.05960	170.00	1 200.13	21.00	1 452.16	800-3	RTS 17/I	RTS 17/I
------------------	--	---	---------	--------	----------	-------	----------	-------	----------	----------

Počítáno pro další 15 km

Položka pořadí 131 : 0,47064*15

7.0596

133 99E011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovců	t	90.68918	233.00	21 130.58	21.00	25 568.00	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
------------------	--	---	----------	--------	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

134 99E011018R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou příplatek za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	90.68918	212.00	19 226.11	21.00	23 263.59	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
------------------	---	---	----------	--------	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí
zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovců

135 99E011019R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou příplatek za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	272.06754	20.70	5 631.80	21.00	6 814.48	801-1	RTS 17/I	RTS 17/I
------------------	--	---	-----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	----------

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí
zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovců

Počítáno pro další 15 km

Díl: M21 - 100		Rozvaděče				20 703.00		25 050.63			
133	101	Doplnění/úprava stávajícího rozvaděče R1, dle schema zapojení	soubor	1.00000	15 933.00	15 933.00	21.00	19 278.93		Vlastní	Indiv

1

1

137 102	Doplnění/úprava stávajícího rozvaděče R2, dle schema zapojení	soubor	1.00000	4 770.00	4 770.00	21.00	5 771.70		Vlastní	Indiv
---------	---	--------	---------	----------	----------	-------	----------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21 - 200						38 560.00		46 657.60			
Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kotvícího materiálu, příp. závěsů, nosných lišt											
138	201	Svítilno A - led reflektor, 1x20W, IP65	ks	3.00000	1 240.00	3 720.00	21.00	4 501.20		Vlastní	Indiv
139	202	Svítilno B - svítidlo zářivkové přisazené, průmyslové 2x36W, IP65	ks	5.00000	1 299.00	6 495.00	21.00	7 858.95		Vlastní	Indiv
140	203	Svítilno C - svítidlo zářivkové přisazené, průmyslové 1x36W, IP65	ks	1.00000	1 080.00	1 080.00	21.00	1 306.80		Vlastní	Indiv
141	204	Svítilno D - svítidlo zářivkové přisazené, průmyslové 1x36W, IP65	ks	1.00000	1 135.00	1 135.00	21.00	1 373.35		Vlastní	Indiv
142	205	Svítilno G - svítidlo zářivkové přisazené, průmyslové 2x56W, IP65	ks	1.00000	1 630.00	1 630.00	21.00	1 972.30		Vlastní	Indiv
143	206	Svítilno D - svítidlo zářivkové přisazené, průmyslové 1x36W, IP65	ks	50.00000	490.00	24 500.00	21.00	29 645.00		Vlastní	Indiv
Díl: M21 - 300						5 515.00		6 673.15			
Koncové elementy, vč. příp. kotvícího materiálu											
144	301	Spínač řaz. 1, IP44, 250V/10A.	ks	4.00000	211.00	844.00	21.00	1 021.24		Vlastní	Indiv
145	302	Spínač řaz. 5, IP44, 250V/10A.	ks	1.00000	216.00	216.00	21.00	261.36		Vlastní	Indiv
146	303	Spínač tlačítkový, IP44, 250V/10A.	ks	1.00000	228.00	228.00	21.00	275.88		Vlastní	Indiv
147	304	Vypínač 3 pólový, 400V/16A, IP44.	ks	1.00000	832.00	832.00	21.00	1 006.72		Vlastní	Indiv
148	305	Zásuvka 2P+PE (jednonásobná), IP44, 250V/16A, vč. kotvení.	ks	8.00000	283.00	2 264.00	21.00	2 739.44		Vlastní	Indiv
149	306	Zásuvka 3P+PE+N, přisazená, IP44, 16A/400V.	ks	3.00000	377.00	1 131.00	21.00	1 368.51		Vlastní	Indiv
Díl: M21 - 400						9 792.50		11 848.93			
Kabelové trasy, montážní materiál											
150	401	Instalační krabice rozbočné, včetně svorek a víček, vč. příp. kotvícího materiálu.	ks	10.00000	139.00	1 390.00	21.00	1 681.90		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cent. soustava / platnost	Cenová úroveň
151	402	Trubka ohebná, PVC, D=16-32 mm, vč. Spojek, příchytok, kolen, kotvícího materiálu, Střední mechanické namáhání	m	10.00000	28.00	280.00	21.00	338.80		Vlastní	Indiv
	10			10							
152	403	Trubka ohebná, PVC, D=16-32 mm, vč. Spojek, příchytok, kolen, kotvícího materiálu, Nízké mechanické namáhání	m	95.00000	85.50	8 122.50	21.00	9 828.23		Vlastní	Indiv
	95			95							
Díl: M21 - 500		Kabelové rozvody				17 967.50		21 740.68			
153	501	Kabel s Cu jádrem CYKY-O 3x1.5	m	50.00000	32.10	1 605.00	21.00	1 942.05		Vlastní	Indiv
	50			50							
154	502	Kabel s Cu jádrem CYKY-J 3x1.5	m	125.00000	32.10	4 012.50	21.00	4 855.13		Vlastní	Indiv
	125			125							
155	503	Kabel s Cu jádrem CYKY-J 3x2.5	m	120.00000	40.00	4 800.00	21.00	5 808.00		Vlastní	Indiv
	120			120							
156	504	Kabel s Cu jádrem CYKY-J 5x2.5	m	90.00000	53.50	4 815.00	21.00	5 826.15		Vlastní	Indiv
	90			90							
157	505	Celoplastový vodič s Cu jádrem, CY 6mm2 zž	m	20.00000	31.00	620.00	21.00	750.20		Vlastní	Indiv
	20			20							
158	506	Celoplastový vodič s Cu jádrem, CY 10mm2 zž	m	45.00000	47.00	2 115.00	21.00	2 559.15		Vlastní	Indiv
	45			45							
Díl: M21 - 600		Hromosvod				81 460.00		98 566.60			
159	601	Drát AlMgSi O 8 mm, vč. Podpěr, spojek, svorek, spoj. Materiálu	m	110.00000	117.00	12 870.00	21.00	15 572.70		Vlastní	Indiv
	110			110							
160	602	Hromosvodní spojky, svorky, drobný montážní materiál - SK, SO, SS (narez)	soubor	1.00000	5 670.00	5 670.00	21.00	6 860.70		Vlastní	Indiv
	1			1							
161	603	Zkušební spojky, vč. svodových štičků	ks	6.00000	70.00	420.00	21.00	508.20		Vlastní	Indiv
	6			6							
162	604	Zaváděcí tyče	ks	6.00000	290.00	1 740.00	21.00	2 105.40		Vlastní	Indiv
	6			6							
163	605	Oddálený strojený jímáč 1m, vč. izol. Tyčí, svorek, drátu, kotvícího materiálu	soubor	8.00000	1 340.00	10 720.00	21.00	12 971.20		Vlastní	Indiv
	8			8							
164	606	Oddálený strojený jímáč 2m, vč. izol. Tyčí, svorek, drátu, kotvícího materiálu	soubor	8.00000	2 350.00	18 800.00	21.00	22 748.00		Vlastní	Indiv
	8			8							
165	607	Oddálený strojený jímáč 3,5m, vč. izol. Tyčí, svorek, drátu, kotvícího materiálu	soubor	8.00000	3 370.00	26 960.00	21.00	32 621.60		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	8			8							
166	608	Demontáž stávajícího hromosvodu	soubor	1.00000	4 280.00	4 280.00	21.00	5 178.80		Vlastní	Indiv
	1			1							
Díl: M21 - 700		Zemnění				12 004.00		14 524.84			
167	701	Zemní pásek FeZn 30x4, vč. Spojek, svorek, spoj. Materiálu.	m	80.00000	72.00	5 760.00	21.00	6 969.60		Vlastní	Indiv
	80			80							
168	702	Drát FeZn Ø 10 mm, vč. Spojek, svorek, spoj. Materiálu	m	30.00000	58.80	1 764.00	21.00	2 134.44		Vlastní	Indiv
	30			30							
169	703	Zemní spojk, svorky, drobný montážní materiál - SR02, SR03 vč. napojení vývodů uzemněn ocelové konstrukce	soubor	1.00000	1 980.00	1 980.00	21.00	2 395.80		Vlastní	Indiv
	1			1							
170	704	Antikoroziční úpravy.	soubor	1.00000	2 500.00	2 500.00	21.00	3 025.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
Díl: M21 - 800		Ostatní materiál a montáže				131 850.00		159 538.50			
171	801	Drobný montážní materiál (stahovací pásy, sádra, hmoždinky, šrouby, hřebíky, izolační pásy,, kotvící materiál...)	soubor	1.00000	13 500.00	13 500.00	21.00	16 335.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
172	802	Protipožární ucpávky	soubor	1.00000	6 750.00	6 750.00	21.00	8 167.50		Vlastní	Indiv
	1			1							
173	803	Demontáž stávajících el. rozvodů v části objektu určeném k demolici	soubor	1.00000	10 500.00	10 500.00	21.00	12 705.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
174	804	Přesun stávajících el. rozvodů a koncových prvků elektro v rozsahu dle výkresové části PD	soubor	1.00000	6 000.00	6 000.00	21.00	7 260.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
175	805	Ekologická likvidace odpadů	soubor	1.00000	5 000.00	5 000.00	21.00	6 050.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
176	806	Zařízení staveniště	soubor	1.00000	15 500.00	15 500.00	21.00	18 755.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
177	807	Koordinace mezi profesemi.	soubor	1.00000	5 000.00	5 000.00	21.00	6 050.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
178	808	Výkony spojené s pracemi v budově, stavební přípmoce.	soubor	1.00000	20 000.00	20 000.00	21.00	24 200.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
179	809	Dražkování do zdi, průrazy stropy	soubor	1.00000	7 000.00	7 000.00	21.00	8 470.00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
180	810	Zemní práce - výkop 300x800mm, zásyp, hutnění	m	70.00000	330.00	23 100.00	21.00	27 951.00		Vlastní	Indiv
	70			70							
181	811	Závěrečná měření, kontrola a nastavení prvků.	soubor	1.00000	2 000.00	2 000.00	21.00	2 420.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
182	812	Revize a revizní zprávy.	soubor	1.00000	8 000.00	8 000.00	21.00	9 680.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
183	813	PD skutečného provedení.	soubor	1.00000	8 000.00	8 000.00	21.00	9 680.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
184	814	Zaskolení obsluhy.	soubor	1.00000	1 500.00	1 500.00	21.00	1 815.00		Vlastní	Indiv
	1			1							
Díl: 711		Izolace proti vodě				21 679.93		26 232.72			
185	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem peretračním, 1 x nátěr, včetně docávky penetračního laku ALP	m2	29.30000	20.00	586.00	21.00	709.06	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
	13.5+15.8			29.3							
186	711112002RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem asfaltovým lakem, 1x nátěr, včetně dodávky laku ALN	m2	9.64680	35.00	337.64	21.00	408.54	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
	Izolace vnější stěny : (1,34+7,5)*0,77			6.8068							
	Svislá stěna u schodiště : (2,35+1,2)*0,8			2.84							
187	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilavením vodorovná 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů.	m2	29.30000	170.00	4 981.00	21.00	6 027.01	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
	Položka pořadí 185 : 29,30000			29.3							
188	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů.	m2	9.64680	200.00	1 929.36	21.00	2 334.53	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
	Položka pořadí 186 : 9,64680			9.6468							
189	626522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	47.12563	150.00	7 068.84	21.00	8 553.30	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
	Položka pořadí 188 : 9,64680*1,1			10.61148							
	Položka pořadí 187 : 29,30000*1,1			32.23							
	Prořez 10% : 0,1			4.28415							
190	62833159R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie, jemný minerální posyp; tl. 4,0 mm	m2	47.12563	130.00	6 126.33	21.00	7 412.86	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
	Položka pořadí 188 : 9,64680*1,1			10.61148							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
		Položka pořadí 187 : 29,30000*1,1 Prořez 10% : 3,1		32.23 4.23415							
191	998711101RC0	Přesun hmot pro izolace proti vodě visle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.47345	800.00	378.76	21.00	458.30	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
192	998711192RC0	Přesun hmot pro izolace proti vodě příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.47345	150.00	71.02	21.00	85.93	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
193	998711194RC0	Přesun hmot pro izolace proti vodě příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.47345	240.00	113.63	21.00	137.49	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
194	998711199RC0	Přesun hmot pro izolace proti vodě příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Počítáno pro další 15 km	t	7.10175	12.30	87.35	21.00	105.69	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl: 712		Povlakové krytiny				6 121.77		7 407.34			
195	712400832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° povlakové krytiny dvouvrstvě. Položka pořadí 284 : 136 03927	m2	136.03927	45.00	6 121.77	21.00	7 407.34	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl: 713		Izolace tepelné				82 633.94		99 987.07			
196	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením Zateplení soklové části nového zdiva : - interiérová strana XPS tl. 30mm : (7,5+1,34)*0,15 - exteriérová strana XPS tl. 50mm : (7,5+1,34)*0,77 Zateplení železobetonového překladu v mistrovně : 1,8*0,25	m2	8.58280	155.00	1 330.33	21.00	1 509.70	800-713	RTS 17/1	Kalkul
197	283754611R	deska izolační tepelné izol. : extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 0,857 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3 Zateplení soklové části nového zdiva : - interiérová strana XPS tl. 30mm : (7,5+1,34)*0,15 Prořez 10% : 0,1	m2	1.45860	105.00	153.15	21.00	185.31	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
198	28375461R	deska izolační tepelné izol.: extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,081 m ² K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m ³	m ²	0.49500	140.00	69.30	21.00	83.85	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Zateplení železobetonového překladu v místovně : 1,8*0,25		0.45							
		Prořez 10% : 0.1		0.045							
199	283754621R	deska izolační tepelné izol.: extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,429 m ² K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m ³	m ²	7.48748	175.00	1 310.31	21.00	1 585.48	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Zateplení soklové části nového zdiva :									
		- exteriérová strana XPS tl. 50mm : (7,5+1,34)*0,77		6.8068							
		Prořez 10% : 0.1		0.68068							
200	713131121R00	Montáž tepelné izolace stěn přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m ²	7.53200	71.00	534.77	21.00	647.07	800-713	RTS 17/1	RTS 17/1
		Tepelná izolace věnců : (11,65+8,6+4,15)*0,2+(1,34+7,5)*0,3		7.532							
201	283754806R	deska izolační tepelné izol.: extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,286 m ² K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m ³	m ²	8.28520	280.00	2 319.86	21.00	2 807.03	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Položka pořadí 200 : 7,53200*1.1		8.2852							
202	713111221RK4	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených pochledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie	m ²	78.34865	95.00	7 443.12	21.00	9 006.18	800-713	RTS 17/1	RTS 17/1
		včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků									
		Položka pořadí 40 : 29,30000		29.3							
		Položka pořadí 41 : 39,64865		39.64865							
		Položka pořadí 43 : 9,40000		9.4							
203	713111121RT2	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem dvouvrstvá	m ²	78.34865	160.00	12 535.78	21.00	15 168.29	800-713	RTS 17/1	RTS 17/1
		Položka pořadí 202 : 78,34865		78.34865							
204	713111111RT2	Montáž tepelné izolace stropů kladené vrchem, volně, dvouvrstvá	m ²	22.80000	49.00	1 117.20	21.00	1 351.81	800-713	RTS 17/1	RTS 17/1
		Tepelná izolace v sádkovně : 22.8		22.8							
205	63150846R	deska izolační minerální vlákno; rovná hrana; tl. 140,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 3,750 m ² K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno	m ²	222.52703	199.00	44 282.88	21.00	53 582.28	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Položka pořadí 203 : 78,34865*2		156.6973							
		Položka pořadí 204 : 22,80000*2		45.6							
		Ztráta a prořez 10% : 0.1		20.22973							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
206	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplnky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	31.66000	33.00	1 044.78	21.00	1 264.18	800-713	RTS 17/I	Kalkul
		Plocha podlahy uheny a skladu atelieru : 13,5+15,8		29.3							
		Svislé stěny u vnitřního schodiště : (1,95+1)*0,8		2.36							
207	713121111RV5	Izolace podlah tepelná na sucho, tloušťky 100 mm, jednovrstvá	m2	31.66000	272.00	8 611.52	21.00	10 419.94	800-713	RTS 17/I	Kalkul
		Po ožka pořadí 206 : 31.66000		31.66							
208	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	1.14692	690.00	791.37	21.00	957.56	800-713	RTS 17/I	RTS 17/I
		50 m vodorovně									
209	998713192R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 100 m	t	1.14692	330.00	378.48	21.00	457.96	800-713	RTS 17/I	RTS 17/I
		50 m vodorovně									
210	998713194R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 1 km	t	1.14692	320.00	367.01	21.00	444.08	800-713	RTS 17/I	RTS 17/I
		50 m vodorovně									
211	998713199R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	17.20380	20.00	344.08	21.00	416.34	800-713	RTS 17/I	RTS 17/I
		50 m vodorovně									
		Počítano pro další 15 km.									
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						6 023.38		7 288.29			
212	721176103R00	Potrubi z plastových trub polypropylenové potrubí FP, připojovací, D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50	m	1.20000	195.00	234.00	21.00	283.14	800-721	RTS 17/I	Indiv
		Potrubi včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí									
		Nové potrubí v sádrovně : 1,2		1.2							
213	721170905R00	Opravy odpadního potrubí novodurového vsazení odbočky, D 50 mm	kus	1.00000	288.00	288.00	21.00	348.48	800-721	RTS 17/I	RTS 16/ II
		Včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
		Připojení nového potrubí v sádrovně : 1		1							
214	721 - M.1	Mechanické čištění tlakovou vodou stávající vpusti a kanalizačního potrubí v kovárně a ostat. míst.	scubor	1.00000	5 500.00	5 500.00	21.00	6 655.00		Vlastní	Indiv
		cca 30 m potrubí a 1 x vpust v kovárně									
		1		1							
215	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0.00078	650.00	0.51	21.00	0.62	800-721	RTS 17/I	Kalkul
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
216	998721192R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.00078	310.00	0.24	21.00	0.29	800-721	RTS 17/ I	Indiv
217	998721194R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.00078	620.00	0.48	21.00	0.58	800-721	RTS 17/ I	Indiv
218	998721199R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Počítáno pro další 15 km	t	0.01170	13.10	0.15	21.00	0.18	800-721	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 722 Vnitřní vodovod					1 473.05			1 782.39			
219	722172611R00	Potrubí z plastických hmot: polypropylenové potrubí PP-R D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí Nové potrubí v sádrovně : 1 Nové potrubí v kovárně : 2	m	3.00000	170.00	510.00	21.00	617.10	800-721	RTS 17/ I	Kalkul
220	722172631R00	Potrubí z plastických hmot: polypropylenové potrubí PP-R D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí Nové potrubí v sádrovně : 1	m	1.00000	190.00	190.00	21.00	229.90	800-721	RTS 17/ I	Kalkul
221	722172962R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek vsazení odbočky do stávajícího plastového potrubí polyfúzí včetně T-kusu, D 20 mm Odbočka v kovárně : 1	kus	1.00000	450.00	450.00	21.00	544.50	800-721	RTS 17/ I	Kalkul
222	722173912R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu spoje pro rozvod vody plastů polyfúzní, přes D 16 do D 20 mm Dopojení na stávající potrubí v sádrovně : 2	kus	2.00000	100.00	200.00	21.00	242.00	800-721	RTS 17/ I	Kalkul
223	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku. Položka pořadí 219 : 3,00000 Položka pořadí 220 : 1,00000	m	4.00000	20.00	80.00	21.00	96.80	800-721	RTS 17/ I	Indiv
224	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení koncu potrubí.	m	4.00000	10.00	40.00	21.00	48.40	800-721	RTS 17/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 219 : 3,00000		3							
		Položka pořadí 220 : 1,00000		1							
225	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0.00200	450.00	0.90	21.00	1.09	800-721	RTS 17/1	Kalkul
226	998722192R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m	t	0.00200	330.00	0.66	21.00	0.80	800-721	RTS 17/1	Indiv
227	998722194R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m vodorovně do 50 m	t	0.00200	520.00	1.04	21.00	1.26	800-721	RTS 17/1	Indiv
228	998722199R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m vodorovně do 50 m Počítáno pro další 15 km.	t	0.03000	15.00	0.45	21.00	0.54	800-721	RTS 17/1	Indiv
Díl: 725		Zařizovací předměty			2 704.00	3 271.84					
229	725829201RT1	Baterie umyvadlové a dřezové dřezová nástěnná; výtok spodní; rozteč 80 až 120 mm; ovládání pákové; povrch chrom; ramínko kulaté ústí, otočné; 200 mm; kartuše s regulací teploty	kus	1.00000	2 700.47	2 700.47	21.00	3 267.57	800-721	RTS 17/1	Kalkul
		Nová baterie v sadrcvně : 1		1							
230	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0.00172	600.00	1.03	21.00	1.25	800-721	RTS 17/1	Kalkul
231	998725192R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m	t	0.00172	350.00	0.60	21.00	0.73	800-721	RTS 17/1	Indiv
232	998725194R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m vodorovně do 50 m	t	0.00172	800.00	1.38	21.00	1.67	800-721	RTS 17/1	Indiv
233	998725199R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	0.02580	20.00	0.52	21.00	0.63	800-721	RTS 17/1	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-----	------------	-------	--------------------------	---------------

vodorovně do 50 m
Počítáno pro další 15 km

Díl: 728	Vzduchotechnika					154 994.37		187 543.19			
234	728 - Spec.1	D+M Teleskopické rameno pro integraci ve svařování kabině a pro učňovská svařovací místa	kus	2.00000	24 500.00	49 000.00	21.00	59 290.00		Vlastní	Indiv

Průměr 150 mm
Hmotnost 18 kg
Odsávací rameno typ hadicové provedení
Odsávací rameno 2 m
Teleskopický 760 mm
2

235	728 - Spec.2	D+M Osvětlovací sada k vestavění do odsávací hlavy teleskopického ramene.	kus	2.00000	9 420.00	18 840.00	21.00	22 796.40		Vlastní	Indiv
		2x12 V - 70 W, vč. trafo jednotky.									
		2		2							

236	728 - Spec.3	D+M Ventilátor pro odsávací ramena a teleskopická ramena výkonu 1000 m3/h	kus	2.00000	23 800.00	47 600.00	21.00	57 596.00		Vlastní	Indiv
		Výkon ventilátoru 1 000 m3/h									
		Hmotnost 23,0 kg									
		Výkon motoru 0,55 kW									
		Napětí soustava 3 x 400 V / 50 Hz									
		2		2							

237	728112112R00	Kruhové plechové potrubí montáž kruhového plechového potrubí, do průměru d 200 mm	m	5.00000	136.00	680.00	21.00	822.80	800-728	RTS 17/I	RTS 17/I
		Potrubí VZT : 3,5+1,5									
		5		5							

238	42981164R	potrubí spirálně vinuté; pozinkovaný plech; pr. 160,0 mm; l = 3 000 mm; použití pro rozvody vzduchu	kus	2.00000	357.00	714.00	21.00	863.94	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
		2		2							

239	728 - Spec.4	Kalhotový kus 160/160, 45°	kus	1.00000	279.00	279.00	21.00	337.59		Vlastní	Indiv
		1		1							

240	728614614R00	Ventilátory axiální nízkotlaké montáž axiálního nízkotlakého nástěnného ventilátoru, do průměru d 400 mm	kus	1.00000	468.00	468.00	21.00	566.28	800-728	RTS 17/I	RTS 17/I
		Ventilátor v kovárně : 1									
		1		1							

241	728 - Spec.5	Nástěnný axiální ventilátor	kus	1.00000	19 690.00	19 690.00	21.00	23 824.90		Vlastní	Indiv
		3100m3/h, 100Pa									
		spouštěn samostatným ovladačem (tlačítko)									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		s programovatelnou dobou chodu na jedno stisknutí tlačítka. 230V/315W Položka pořadí 240 : 1,00000		1							
242	728314112R00	Protidešťové žaluzie, podstavce montáž protidešťové žaluzie do čtyřhranného potrubí, do průřezu 0,30 m2,	kus	1.00000	390.00	390.00	21.00	471.90	800-728	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		1		1							
243	728 - Spec.6	Žaluziová klapka elektrická 460x460mm ram a klapky z plastu barva šedá ovládací servomotor 220 V/50 Hz. bez napětí zavřena (pomocí pružin), trvale pod napětím je otevřená maximální rychlost pro přívod vzduchu je 3 m/s maximální rychlost pro odvod vzduchu je 10 m/s	kus	1.00000	13 860.00	13 860.00	21.00	16 770.60		Vlastní	Indiv
		1		1							
244	728415111R00	Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,04 m2, Položka pořadí 245 : 1,00000 Položka pořadí 246 : 1,00000	kus	2.00000	220.00	440.00	21.00	532.40	800-728	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		1		1							
245	728 - Spec.7	Větrací plastová mřížka uzavíratelná 150x150mm	kus	1.00000	190.00	190.00	21.00	229.90		Vlastní	Indiv
		1		1							
246	728 - Spec.8	Větrací plastová mřížka se sítkou 150x150mm	kus	1.00000	120.00	120.00	21.00	145.20		Vlastní	Indiv
		1		1							
247	728415112R00	Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,10 m2, Položka pořadí 248 : 2,00000	kus	2.00000	310.00	620.00	21.00	750.20	800-728	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		2		2							
248	728 - Spec.9	Větrací plastová mřížka 300x300mm	kus	2.00000	260.00	520.00	21.00	629.20		Vlastní	Indiv
		2		2							
249	900 RT2	HZS. Práce v tarifní třídě 5 Vložení PVC potrubí do vybouraného otvoru pro vedení VZT a zaplnění : 3*0,5	h	1.50000	275.00	412.50	21.00	499.13	Prav.M	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		1,5		1,5							
250	23170105R	pěna PU; trubičková; montážní, výplňová; tepelná odolnost -40 až 90 °C; 0,50 l Pěna pro zaplnění PVC potrubí vloženého do stěn pro vedení VZT : 2	kus	2.00000	150.00	300.00	21.00	363.00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		2		2							
251	728 - Spec. 10	Potrubí kruhové plastové DN 100mm/0,5m Potrubí vloženo do otvoru ve zdivu : 1	ks	1.00000	89.00	89.00	21.00	107.69		Vlastní	Indiv
		1		1							
252	728 - Spec. 11	Potrubí kruhové plastové DN 250mm/0,5m	ks	1.00000	240.00	240.00	21.00	290.40		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Geník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Potrubí vložené do otvoru ve zdivu : 1		1							
253	728 - Spec. 12	Potrubí kruhové plastové DN 400mm/0,5m	ks	1.00000	470.00	470.00	21.00	568.70		Vlastní	Indiv
		Potrubí vložené do otvoru ve zdivu : 1		1							
254	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 6 m	t	0.01314	2 500.00	32.85	21.00	39.75	800-728	RTS 17/ I	Kalkul
		vodorovně do 50 m									
255	998728193R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes	t	0.01314	1 210.00	15.90	21.00	19.24	800-721	RTS 17/ I	Kalkul
		vynezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m									
		vodorovně do 50 m									
256	998728194R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes	t	0.01314	1 370.00	18.00	21.00	21.78	800-721	RTS 17/ I	Kalkul
		vynezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m									
		vodorovně do 50 m									
257	998728199R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes	t	0.19710	26.00	5.12	21.00	6.20	800-721	RTS 17/ I	Kalkul
		vynezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m									
		vodorovně do 50 m									
		Počítáno pro další 15 km									
Díl: 733		Rozvod potrubí				7 074.08		8 559.64			
258	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních	m	13.30000	290.00	3 857.00	21.00	4 666.97	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pájecích tvarovek									
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									
		Svařovna : 1,5*2		3							
		Sklad ateliéru : 1,9*2+3,25*2		10.3							
259	722181214RT5	Izolace vodovodního potrubí navleková trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 20 mm, d 15	m	13.30000	75.00	997.50	21.00	1 206.98	800-721	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		mm									
		Položka pořadí: 258 13.30000		13.3							
260	733191923R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek závitových normálních i zesílených	kus	4.00000	400.00	1 600.00	21.00	1 936.00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		navázení odbočky na dosavadní potrubí, DN 15									
		Navázení odbočky na stávající potrubí :									
		svařovna : 2		2							
		ateliér : 2		2							
261	733113113R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových,	kus	4.00000	100.00	400.00	21.00	484.00	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		DN 15									
		Přípojka na nové radiátory : 2*2		4							
262	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových plastových, měděných do DN 32	m	13.30000	15.00	199.50	21.00	241.40	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 258 : 13,30000		13.3							
263	996733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0.01267	1 050.00	13.30	21.00	16.09	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
264	996733194R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0.01267	400.00	5.07	21.00	6.13	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
265	996733199R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	0.19005	9.00	1.71	21.00	2.07	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Počítáno pro další 15 km									
Díl: 734		Armatury				19 893.10		24 070.65			
266	734295383R00	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu kulový kohout výtokový (zahradní), DN 20, PN 10, mosaz	kus	1.00000	300.00	300.00	21.00	363.00	800-731	RTS 17/ I	Kalkul
		Výtokový ventil v kovárně : 1		1							
267	734234133R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 15, vnitřní-vnější, PN 50, mosaz	kus	4.00000	290.00	1 160.00	21.00	1 403.60	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Svařovna : 2		2							
		Sklad ateliéru : 2		2							
268	900 RT2	HZS, Práce v tarifní třídě 5	h	2.00000	275.00	550.00	21.00	665.50	Pav.M	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Demontáž stávajících ventilů a termostatických hlavice - 15 ks : 2		2							
269	734224116RT3	Ventily a kohouty regulační závitové včetně dodávky materiálu termostatický ventil, jedno-regulační, DN 15, přímý, mosaz, termostatická hlavice, PN 10, vnější závit	kus	17.00000	1 050.00	17 850.00	21.00	21 598.50	800-731	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Termostatická hlavice odcíná proti vandalismu, zařízení a neoprávněné manipulaci.									
		Nastavení požadované teploty pomocí speciálního klíče									
		Nové radiátory : 2		2							
		Stávající radiátory : 15		15							
270	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0.00932	800.00	7.46	21.00	9.03	800-731	RTS 17/ I	Kalkul
271	998734193R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0.00932	1 300.00	12.12	21.00	14.67	800-731	RTS 17/ I	Kalkul
272	998734194R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0.00932	1 300.00	12.12	21.00	14.67	800-731	RTS 17/ I	Kalkul
273	998734199R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	0.13980	10.00	1.40	21.00	1.69	800-731	RTS 17/ I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-----	------------	-------	--------------------------	---------------

Počítáno pro calsi 15 km.

Díl: 735	Otopná tělesa					18 953.89		22 934.21			
274	735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	17.00000	100.00	1 700.00	21.00	2 057.00	830-731	RTS 17/I	RTS 17/I

17

17

275	735494811R00	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží (bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží)	m2	35.00000	70.00	2 450.00	21.00	2 964.50	830-731	RTS 17/I	RTS 17/I
				35							

276	735151238R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 900 mm, délka 1200 mm, levé nebo pravé točící připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska hladká	kus	1.00000	8 250.00	8 250.00	21.00	9 982.50	830-731	RTS 17/I	RTS 17/I
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	----------	---------	----------	----------

Radiátor ve svařovně : 1

1

277	735151236R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1000 mm, levé nebo pravé točící připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska hladká	kus	1.00000	5 860.00	5 860.00	21.00	7 090.60	830-731	RTS 17/I	RTS 17/I
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	----------	---------	----------	----------

Radiátor ve skladě ateliéru : 1

1

278	735156920R00	Otopná tělesa panelová Doplňkové práce pro otopná tělesa panelová tlakové zkoušky , těles dvouřadých	kus	2.00000	250.00	500.00	21.00	605.00	830-731	RTS 17/I	RTS 17/I
-----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	-------	--------	---------	----------	----------

Položka pořadí 276 : 1.00000

1

Položka pořadí 277 : 1.00000

1

279	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	0.10072	1 000.00	100.72	21.00	121.87	830-731	RTS 17/I	Kalkul
-----	--------------	--	---	---------	----------	--------	-------	--------	---------	----------	--------

280	998735193R00	Přesun hmot pro otopná tělesa výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0.10072	400.00	40.29	21.00	48.75	830-731	RTS 17/I	Kalkul
-----	--------------	--	---	---------	--------	-------	-------	-------	---------	----------	--------

281	998735194R00	Přesun hmot pro otopná tělesa výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0.10072	390.00	39.28	21.00	47.53	830-731	RTS 17/I	Kalkul
-----	--------------	---	---	---------	--------	-------	-------	-------	---------	----------	--------

282	998735199R00	Přesun hmot pro otopná tělesa výpočet z hmotnosti příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	1.51080	9.00	13.60	21.00	16.46	830-731	RTS 17/I	Kalkul
-----	--------------	--	---	---------	------	-------	-------	-------	---------	----------	--------

Počítáno pro calsi 15 km

Díl: 762	Konstrukce tesařské					279 038.36		337 636.42			
283	702111811R00	Demontáž stěn a příček z hranolků, fošen nebo latí	m2	5.60250	35.90	201.13	21.00	243.37	830-762	RTS 17/I	RTS 17/I

Demontáž prkenné zástěny ve skladu uhlí : 4,15*1,35

5.6025

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
284	762900030RAB	Demontáž krovů s bedněním, s laťováním jakýchkoliv soustav o sklonu do 60 stupňů, z hranolů, hranolků nebo fošen, demontáž laťování včetně všech nadstřešních konstrukcí z latí o průřezové ploše do 25 cm2 při osové vzdálenosti do 50 cm, demontáž bednění včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken tloušťky do 32 mm nebo bez bednění podle popisu. Svisle přemístění ze 2. NP. nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. Střecha se sklonem 6° : $(3,72 \cdot 7,5 + 4,35 \cdot 4,66) / \cos x(6)$ Střecha se sklonem 33° : $(6,2 \cdot 11,85) / \cos x(33)$	m2	136.03927	215.00	29 248.44	21.00	35 390.61	AP-PSV	RTS 17/I	RTS 17/I
285	7623318-1R0C	Demontáž vázaných konstrukcí krovů z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy do 120 cm2 Demontáž dřevěné podpůrné konstrukce : - trám 150x100 mm - délky 5,56m : 5,56 - sloupek 50x150mm - délky 2,4m, 4 kusy : 2,4*4	m	15.16300	38.80	588.21	21.00	711.73	800-762	RTS 17/I	RTS 17/I
286	900 RT2	HZS. Práce v tarifní třídě 5 Demontáž střešního okna : 2*2	h	4.00000	275.00	1 100.00	21.00	1 331.00	Prav.M	RTS 17/I	RTS 17/I
287	762 - M.1	Montáž vazníkové konstrukce	soubor	1.00300	22 000.00	22 000.00	21.00	26 620.00		Vlastní	Indiv
288	171156600100R	Jefáb mobil. na autopodvozku AD-20	Sh	8.00300	1 000.00	8 000.00	21.00	9 680.00	STROJ	RTS 17/I	RTS 17/I
289	762 - Spec.1	Dřevěný sedlový příhradový vazník - celkem 12 ks - osova vzdálenost 0,98-1,03m - sklon horních pásů 7° - tloušťka řeziva 50mm - zabezpečení proti vybočení 24x100mm	soubor	1.00300	63 000.00	63 000.00	21.00	76 230.00		Vlastní	Indiv
290	762 - Spec.2	Zavětrování soustavy styčnickových vazníků	soubor	1.00000	7 350.00	7 350.00	21.00	8 893.50		Vlastní	Indiv
291	762 - Spec.3	Montážní a spojovací materiál	soubor	1.00000	7 500.00	7 500.00	21.00	9 075.00		Vlastní	Indiv
292	762 - Spec.4	Impregnace proti dřevokaz. houbám a hmyzu máčením	soubor	1.00300	3 000.00	3 000.00	21.00	3 630.00		Vlastní	Indiv
293	762 - M.2	Doprava styčnickových vazníků	soubor	1.00000	14 000.00	14 000.00	21.00	16 940.00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
294	762342204RT2	Bednění a laťování s dodávkou řeziva laťování střeš o sklonu do 60° kontralatě, přibitě, včetně dodávky latí 30/50 mm Lať v místě řmsy střešy pro připevnění cementotřířkových desek : (0,50+0,46)*11,35*2	m2	21.79200	75.00	1 634.40	21.00	1 977.62	600-762	RTS 17/I	RTS 17/I
295	762342204RT3	Bednění a laťování s dodávkou řeziva laťování střeš o sklonu do 60° kontralatě, přibitě, včetně dodávky latí 50/50 mm Plocha střešního pláště : ((11,65*10,74)-(3,2*1,9))/cos(7)	m2	119.93498	82.00	9 834.67	21.00	11 899.95	600-762	RTS 17/I	RTS 17/I
296	762341220R00	Bednění a laťování montáž bednění z velkoplošných desek na bázi dřeva Položka pořadí 295 : 119.93498	m2	119.93498	105.00	12 593.17	21.00	15 237.74	600-762	RTS 17/I	RTS 17/I
297	60726014.AR	deska dřevoštěpková třířstvů pro prostředí v hčé; strana nebroušená; strana pero/drážka; tl = 18,0 mm Položka pořadí 296 : 119.93498*2 Prořez 10% : 0,1	m2	263.85696	187.00	49 341.25	21.00	59 702.91	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
298	763612131RT1	Montáž opláštění z aglomerovaných desek obložení stěn, z desek tl. do 18 mm, na sraz, šroubované, bez dodávky desky vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu Obložení střešní řmsy cementotřířkovými deskami : (0,5+0,46)*11,35*2	m2	21.79200	135.00	2 941.92	21.00	3 559.72	600-763	RTS 17/I	RTS 17/I
299	595906303R	deska cementotřířková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 16,0 mm; povrch hladký; povrch. úprava lazurovací lak Položka pořadí 298 : 21.79200*1,1	m2	23.97120	1 301.00	31 186.53	21.00	37 735.70	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
300	762343101R00	Bednění a laťování montáž rošt pro tepelnou izolaci Rošt pro zavěšení podhledu v ateliéru : 4,25*15 Rošt pro připevnění tep izolace na stěnách podhledu v ateliéru : 9,35*3*2	m	119.85000	65.00	7 790.25	21.00	9 426.20	600-762	RTS 17/I	RTS 17/I
301	605150C2R	hranolek SM/JD; průřez 25 až 75 cm2; l = 4 000 až 6 000 mm; jakost I Rošt pro připevnění tep izolace na stěnách podhledu v ateliéru : 9,35*3*2*0,05*0,05 Pro rošt na zavěšení SDK podhledu v ateliéru : 4,25*15*0,05*0,05 Prořez 10% : 0,1	m3	0.32959	6 500.00	2 142.34	21.00	2 592.23	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
302	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	3.87920	890.00	3 452.49	21.00	4 177.51	800-762	RTS 17/I	RTS 17/I
303	998762194R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m 50 m vodorovně	t	3.87920	400.00	1 551.68	21.00	1 877.53	800-762	RTS 17/I	RTS 17/I
304	998762199R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších : započatých 1000 m přes 1000 m 50 m vodorovně Počítáno pro další 15 km	t	58.18800	10.00	581.88	21.00	704.07	800-762	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl: 764 Konstrukce klempířské						227 926.10		275 790.58			
305	764430840R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš od 330 do 500 mm Demontáž oplechování zdí v místě styku střešy se stěnou : 3,209*2	m	6.41800	45.00	288.81	21.00	349.46	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
306	764391820R00	Demontáž ostatních prvků střešních závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30° 5,4+0,31+3,275+1+3,28+2,345	m	15.61000	25.00	390.25	21.00	472.20	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
307	764331830R00	Demontáž lemování zdí na střeších s tvrdou krytinou, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30° Lemování zdí staré střešy : 5,25+3,745+0,53+1,2 Lemování zdí na stávajícím štítě mezi budovami : 4,986*2	m	20.69700	20.00	413.94	21.00	500.87	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
308	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm Okno ve skladu uhlí : 0,9	m	0.90000	50.00	45.00	21.00	54.45	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
309	764352800R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30° 4,35+7,6+11,85	m	23.80000	45.00	1 071.00	21.00	1 295.91	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
310	764454801R00	Demontáž odpadnic trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm 3,2+2+2	m	7.20000	45.00	324.00	21.00	392.04	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
311	764454802R00	Demontáž odpadnic trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 120 mm Demontáž stávajícího svodu z ponechané části střešy - severní pohled : 3,9	m	3.90000	55.00	214.50	21.00	259.55	800-764	RTS 17/I	Kalkul
312	764311241RT1	Krytiny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků ze svítků š 670 mm, sklonu do 30° Plocha střešního pláště : ((11,65*10,74)-(3,2*1,9))/cos(x/7)	m2	119.93498	1 240.00	148 719.38	21.00	179 950.45	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
313	764430250RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 600 mm	m	10.20000	759.00	7 741.80	21.00	9 367.58	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně rohů Oplachování atiky až po novou krytinu : 5,1*2		10.2							
314	764430260RT2	Oplachování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 750 mm	m	10.20000	948.00	9 669.60	21.00	11 700.22	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
		včetně rohů Oplachování atiky až po novou krytinu : 5,1*2		10.2							
315	764331240R0C	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování zdi na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdi, rš 400 mm	m	9.97200	450.00	4 487.40	21.00	5 429.75	800-764	RTS 17/I	Kalkul
		Lemování zdi na nově vyžděném slitě mezi objekty : 4.986*2		9.972							
316	764339230R0C	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování komínů, zděných ventilací a jiných střešních proniků, s ištami na hladké krytině, v ploše	m2	0.80000	1 590.00	1 272.00	21.00	1 539.12	800-764	RTS 17/I	Kalkul
		0,5*4*0,4		0.8							
317	764 - M.1	Lemování z Pz světlíku na hladké krytině, v ploše (1,3*2+3*2)*0,5	m2	4.80000	1 520.00	7 296.00	21.00	8 828.16		Vlastní	Indiv
				4.8							
318	764352203R0C	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 330 mm	m	23.30000	420.00	9 786.00	21.00	11 841.06	800-764	RTS 17/I	Kalkul
		11,65*2		23.3							
319	764454202R0C	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu výroba a montáž odpadní trouby z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů průměru 100 mm	m	8.06000	385.00	3 103.10	21.00	3 754.75	800-764	RTS 17/I	Kalkul
		3,67*4,39		8.06							
320	764454203R0C	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu výroba a montáž odpadní trouby z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů průměru 120 mm	m	3.90000	460.00	1 794.00	21.00	2 170.74	800-764	RTS 17/I	Kalkul
		Výměna svodu ze stávající střechy : 3,9		3.9							
321	764816121R0C	Oplachování parapetů a okapnic z ocelových plechů s povrchovou úpravou dodávka a montáž parapetu, z pozinkovaného lakovaného plechu, rš 210 mm	m	2.40000	330.00	792.00	21.00	958.32	800-764	RTS 17/I	RTS 17/I
		včetně rohů Nový parapet okno ve štítě objektu : 1,2 Nový parapet okno ve štítě objektu : 0,6*2		1.2 1.2							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
322	764348221R00	Ostatní křeslé prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž sněhového zachytáče tyčového délky do 500 mm	m	44.00300	550.00	24 200.00	21.00	29 282.00	800-764	RTS 17/1	Kalkul
Zachytávače sněhu po obou stranách střechy: (11*2)/0,5											
				44							
323	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	t	2.73477	750.00	2 051.08	21.00	2 481.81	800-764	RTS 17/1	RTS 17/1
50 m vodorovně											
324	998764192R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	2.73477	620.00	1 695.56	21.00	2 051.63	800-764	RTS 17/1	RTS 17/1
50 m vodorovně											
325	998764194R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	2.73477	640.00	1 750.25	21.00	2 117.80	800-764	RTS 17/1	RTS 17/1
50 m vodorovně											
325	998764199R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1 000 m přes 1 000 m	t	41.02155	20.00	820.43	21.00	992.72	800-764	RTS 17/1	RTS 17/1
50 m vodorovně											
Počítáno pro další 15 km											
Díl: 765		Krytiny tvrdé					32 297.90	39 080.46			
327	765901122R00	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na krokve.	m2	119.93498	78.00	9 354.93	21.00	11 319.47	800-765	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka a montáž hydroizolační fólie, spojovacích pásek včetně spojovacích prostředků.											
Plocha střešního pláště : ((11,65*10,74)-(3,2*1,9))/cosx(7)				119.93498							
323	765901185R00	Fólie podstřešní vodotěsné plechových střech na bednění, s integrovanými samolepicími okraji včetně kotvení sponami a přelepení svislých spojů tmelern	m2	119.93498	190.00	22 787.65	21.00	27 573.06	800-765	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka a montáž hydroizolační fólie včetně spojovacích prostředků											
Položka pořadí 327 : 119.93498				119.93498							
329	998765101R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 6 m	t	0.08375	600.00	53.25	21.00	64.43	800-765	RTS 17/1	RTS 17/1
50 m vodorovně											
330	998765192R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0.08375	500.00	44.38	21.00	53.70	800-765	RTS 17/1	RTS 17/1
50 m vodorovně											

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
331	998765194R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m 50 m vodorovně	t	0.08875	500.00	44.38	21.00	53.70	800-765	RTS 17/I	RTS 17/I
332	998765199R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších započatých 1000 m přes 1000 m 50 m vodorovně Počítáno pro další 15 km.	t	1.33125	10.00	13.31	21.00	16.11	800-765	RTS 17/I	RTS 17/I
Díl: 766 Konstrukce truhlářské					3 212.19	3 886.75					
333	766211200R00	Montáž mader schodišťových dřevěných nebo verzalitových, průběžných, Madlo na novém schodišti : 2+1,2	m	3.20000	150.00	480.00	21.00	580.80	800-766	RTS 17/I	Indiv
334	61191425R	madlo schodišťové; buk; š = 50 mm; l = 3 000,0 mm; tl = 50,0 mm Položka pořadí 333 : 3,20000	m	3.20000	850.00	2 720.00	21.00	3 291.20	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
335	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0.00544	630.00	3.43	21.00	4.15	800-766	RTS 17/I	Kalkul
336	998766192R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně	t	0.00544	610.00	3.32	21.00	4.02	800-766	RTS 17/I	Kalkul
337	998766194R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m 50 m vodorovně	t	0.00544	700.00	3.81	21.00	4.61	800-766	RTS 17/I	Kalkul
338	998766199R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších započatých 1000 m přes 1000 m 50 m vodorovně Počítáno pro další 15 km.	t	0.08160	20.00	1.63	21.00	1.97	800-766	RTS 17/I	Kalkul
Díl: 767 Konstrukce zámečnické					11 487.82	13 900.26					
339	767611211R00	Montáž oken jednoduchých, nebo okenních rámu do ocelové konstrukce nebo konstrukce s hotovými povrchy o hmotnosti okna do 50 kg Nově okno mistrovna/kovářna : 1	kus	1.00000	1 620.00	1 620.00	21.00	1 960.20	800-767	RTS 17/I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
340	767 - Spec. 2	Zasklívací ocelový rám, vč. zasklívacích listů, povrchová úprava lakování, odstín bílá, rozměry 2x1,5m Viz výpis VO, pozice 03 Nové okno mistrovna/kovárna : 1	soubor	1.00000	4 500.00	4 500.00	21.00	5 445.00		Vlastní	Indiv
341	767995101R00	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti do 5 kg Součástí položky je dodávka podpurných konstrukcí (držáky, těmeny a konzole) Nerez plech P3 pro platle : (4*0,1*0,1)/2*48 Položka pořadí 342 : 0.02115*1000	kg	22.11000	170.00	3 758.70	21.00	4 548.03	800-767	RTS 17/1	RTS 17/1
342	14587252R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 2,00 mm; a = 40,0 mm; b = 40,0 mm hmotnost 2,35 kg/m Profil pro výrobu zábradlí v skladě ateliéru : (3*2+1*3)*(2,35/1000)	t	0.02115	26 000.00	549.90	21.00	665.36	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
343	12710105R	plech nerezový jakost 1.4301; tl 3,00 mm Profil pro výrobu zábradlí v skladě ateliéru - platle : 3*(0,1*0,1)	m2	0.03000	2 850.00	85.50	21.00	103.46	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
344	767 - M. 1	Komaxitování nového zábradlí 2*0,9	m2	1.80000	350.00	630.00	21.00	762.30		Vlastní	Indiv
345	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0.18381	900.00	165.43	21.00	200.17	800-767	RTS 17/1	Indiv
346	998767192R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně	t	0.18381	400.00	73.52	21.00	88.96	800-767	RTS 17/1	Indiv
347	998767194R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m 50 m vodorovně	t	0.18381	420.00	77.20	21.00	93.41	800-767	RTS 17/1	RTS 17/1
348	998767199R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m 50 m vodorovně Počítáno pro další 15 km.	t	2.75715	10.00	27.57	21.00	33.36	800-767	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				9 683.78		11 717.37			
349	777 - M. 1.	Podlahový barevný nátěr na vodní bázi epoxidové, 2komponentní	m2	30.10000	230.00	6 923.00	21.00	8 376.83		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Uhelna : 13,5		13.5							
		Sklad ateliéru plocha + čela stupňů schodiště : 15,8+4*0,2*1		16.6							
350	777695113R00	Nátěry akrylátové podlah betonových, 1 x	m2	30.10000	85.00	2 558.50	21.00	3 095.79	800-773	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Položka pořadí 349 : 30.10000		30.1							
351	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m	t	0.20227	390.00	78.89	21.00	95.46	800-773	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně									
352	998777192R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0.20227	110.00	22.25	21.00	26.92	800-773	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně									
353	998777194R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0.20227	320.00	64.73	21.00	78.32	800-773	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně									
354	998777199R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	3.03405	12.00	36.41	21.00	44.06	800-773	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně									
		Pocítano pro calsi 15 km.									
Díl: 781		Obklady keramické				11 599.77		14 035.72			
355	781101121R00	Příprava podkladu před provedením obkladu provedení penetrace podkladu - práce	m2	3.18700	25.00	79.68	21.00	96.41	800-771	RTS 17/ I	Kalkul
		Parapet u okna ozn. 01 - 6 ks : 0,33*1,2*6		2.376							
		Parapet u okna ozn. 02 - 3 ks : 0,13*0,9*3		0.351							
		Parapet u okna ozn. 04 - 2 ks : 0,23*1*2		0.46							
356	24592183R	hmota nátěrová na beton disperzní; základní nátěr; pro interier i exteriér; žlutá; přísady pigmenty, křemičitý písek	kg	0.47805	180.00	76.49	21.00	92.55	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Spotřeba: 0,1 - 0,15 kg/m2									
		3,187*0,15		0.47805							
357	781101111R00	Příprava podkladu před provedením obkladu vyrovnaní podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	3.18700	190.00	605.53	21.00	732.69	800-771	RTS 17/ I	Kalkul
		Položka pořadí 355 : 3.18700		3.187							
358	58556678729R	stěrka vyrovnávací pro vlhké prostředí; pro stěny, podlahy; pro interier i exteriér	t	0.03569	9 300.00	331.92	21.00	401.62	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Spotřeba: cca 1,6 kg/m2/mm tloušťky vrstvy : (3,187*1,6*7)/1000		0.03569							
359	781111131R00	Doplňkové práce při provádění obkladů vyplnění dilatačních spár tmelem	m	29.46000	49.00	1 443.54	21.00	1 746.68	800-771	RTS 17/ I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Vyplnění spáry u okna, pod parapetem a na ostění:									
		Parapet u okna ozn. 01 - 6 ks : (0,33+1,2)*2*6			18.36						
		Parapet u okna ozn. 02 - 3 ks : (0,13+0,9)*2*3			6.18						
		Parapet u okna ozn. 04 - 2 ks : (0,23+1)*2*2			4.92						
360	23153110R	tmel silikonový; univerzální; š. spáry 5 až 30 mm; l = od 5 mm; pro interiér i exteriér; sanitární; barva bílá; tepelná odolnost -60 až 180 °C	kus	2.00000	110.00	220.00	21.00	266.20	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
		2		2							
361	781320121R00	Obkládání parapetů do tmele šířky přes 150 do 300 mm	m	11.90000	290.00	3 451.00	21.00	4 175.71	800-771	RTS 17/I	Indiv
		z obkladaček pórovitých, keramických, hutných i polohutných, do tmele.									
		Parapet u okna ozn. 01 - 6 ks : 1,2*6			7.2						
		Parapet u okna ozn. 02 - 3 ks : 0,9*3			2.7						
		Parapet u okna ozn. 04 - 2 ks : 1*2			2						
362	58556678721R	malta pro dlažby/obklady epici; tl. vrstvy do 5 0 mm; pro interiér i exteriér; stěny, podlahy; báze cementová	t	0.00956	12 600.00	120.46	21.00	145.76	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
		Spotřeba cca 3 kg/m2									
		(3,187*3)/1000		0.00956							
363	585566787270R	malta pro dlažby/obklady spárovací; š. spáry 1 až 8 mm; pro interiér i exteriér; stěny, podlahy; báze cementová; odolná proti vodě, mrazu	kg	2.86830	95.00	272.49	21.00	329.71	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
		Spotřeba cca 0,5-0 9 kg/m2									
		3,187*0,9		2.8683							
364	781 - Spec.1	Teracová dlažba broušená (hladký povrch) s zaoblenou hranou, rozměr 600x400x27mm	ks	27.00000	155.00	4 185.00	21.00	5 063.85		Vlastní	Indiv
		Parapet u okna ozn. 01 - 6 ks, dl. 1,2m : 2*6			12						
		Parapet u okna ozn. 02 - 3 ks, dl. 0,9m : 2*3			6						
		Parapet u okna ozn. 04 - 2 ks , dl. 1m : 2*2			4						
		Rezerva 5 ks : 5			5						
365	781111111R00	Doplňkové práce při provádění obkladů řezání obkladaček diamantovým kotoučem	m	10.00000	60.00	600.00	21.00	726.00	800-771	RTS 17/I	Kalkul
		10		10							
366	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	0.22490	400.00	89.96	21.00	108.85	800-771	RTS 17/I	Kalkul
367	998781192R00	Přesun hmot pro obklady keramické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0.22490	100.00	22.49	21.00	27.21	800-771	RTS 17/I	Kalkul

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
368	998781194R03	Přesun hmot pro obklady keramické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0.22490	300.00	67.47	21.00	81.64	800-771	RTS 17/I	Kalkul
369	998781199R03	Přesun hmot pro obklady keramické příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	3.37350	10.00	33.74	21.00	40.83	800-771	RTS 17/I	Kalkul

Počítano pro další 15 km

Díl: 783	Natěry					258.00		312.18			
370	783626001R03	Natěry truhlářských výrobků olejové impregnační 1x	m2	0.86000	75.00	64.50	21.00	78.05	800-783	RTS 17/I	Indiv
		Zábradlí v skladě ateliéru : (3+1.3)*0.05*4		0.86							
371	783626311R03	Natěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 3x lakování	m2	0.86000	225.00	193.50	21.00	234.14	800-783	RTS 17/I	Indiv

Montáž a dodávka lešení. Trojnásobný nátěr výrobku, dodávka nátěrové hmoty. Demontáž lešení.

Po ožka pořadí 370 : 0.86000

0.86

Díl: 784	Malby					6 056.53		7 328.40			
372	784121101R03	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	106.25490	15.00	1 593.82	21.00	1 928.52	800-784	RTS 17/I	RTS 17/I
		Po ožka pořadí 51 : 96.25490		96.2549							
		Rezerva na opravy poškozených částí zdiva v průběhu výstavby : 10		10							
373	784125222R03	Malby z malířských směsí disperzních, barevné, dvojnásobné	m2	106.25490	42.00	4 462.71	21.00	5 399.88	800-784	RTS 17/I	Kalkul
		Po ožka pořadí 372 : 106.25490		106.2549							

Díl: 787	Zasklívání					7 352.21		8 896.17			
374	787692512R03	Zasklívání oken a dveří skly ostatními do těsnění, sklem bezpečnostním, tloušťky 3 mm,	m2	3.00000	450.00	1 350.00	21.00	1 633.50	800-787	RTS 17/I	Indiv
		včetně pomocného ešení									
		Nové okno mistrovna/kovárna : 2*1,5		3							
375	787 - Spec.1	Sklo bezpeč.vícevrstvé connex 44 1	m2	3.00000	1 980.00	5 940.00	21.00	7 187.40		Vlastní	Indiv
		Po ožka pořadí 374 : 3.00000		3							

376	998787101R03	Přesun hmot pro zasklívání v objektech výšky do 6 m	t	0.05184	510.00	26.44	21.00	31.99	800-787	RTS 17/I	Kalkul
		50 m vodorovně									
377	998787192R03	Přesun hmot pro zasklívání příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0.05184	250.00	12.96	21.00	15.68	800-787	RTS 17/I	Indiv
		50 m vodorovně									
378	998787194R03	Přesun hmot pro zasklívání příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0.05184	260.00	13.48	21.00	16.31	800-787	RTS 17/I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYM. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		50 m vodorovně									
379	998787199R00	Přesun hmot pro zasklívání přístřešků k ceně za zveřejněný přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	0.77760	12.00	9.33	21.00	11.29	800-787	RTS 17/1	Indiv
		50 m vodorovně									
		Počítáno pro cca 15 km									

Díl: 799	Ostatní				83 260.00	100 744.60					
380	799 - Spec.2	D+M Separátor sádry z nerez oceli	kus	1.00000	13 990.00	13 990.00	21.00	16 927.90		Vlastní	Indiv

Plastové víko zabráňuje uniknutí zápachu z nádob. Rozměry nádoby jsou 290 x 450 x 230 mm. Kapacita nádoby je 18l.

381	799 - Spec.1	D+M Nerezový velkokapacitní dřez na nohou s opláštěním	kus	1.00000	15 300.00	15 300.00	21.00	18 513.00		Vlastní	Indiv
-----	--------------	--	-----	---------	-----------	-----------	-------	-----------	--	---------	-------

nerezový velkokapacitní dřez na nohou v rozměru 700 x 700 x 850 mm
bez otvoru pro baterii
možnost nastavení roviny pomocí regulačních šroubů na nohou
materiál CrNi 18/10 (AISI-304)
povrch matný

382	799 - Spec.3	D+M Svařovací stůl pro výuku se zásuvkou	kus	2.00000	22 860.00	45 720.00	21.00	55 321.20		Vlastní	Indiv
-----	--------------	--	-----	---------	-----------	-----------	-------	-----------	--	---------	-------

Rozměry (Š x H x V) 1 200 x 600 x 800 mm

383	799 - Spec.4	D+M Svařovací zástěna pro ochranu před svařováním a broušením vč. C profilu a ložiskových jezdů	kus	1.00000	8 250.00	8 250.00	21.00	9 982.50		Vlastní	Indiv
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	----------	--	---------	-------

Šířka 2 400 mm
Výška 2 800 mm
Tloušťka 0.4 mm
Splňující normu DIN EN ISO 25980

Díl: M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				802.50	971.03					
384	222260548R00	Trubka KOPOFLEX 90 na povrchu	m	5.00000	111.00	555.00	21.00	671.55		RTS 17/1	Kalkul

Prostup pro vodovodní potrubí : 2,5"2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 384 : 5.00000*1,1		5,5							
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				51 885,21		62 781,10			
386	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	32,02881	208,00	6 661,99	21,00	8 061,01	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
387	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	32,02881	357,00	11 434,29	21,00	13 835,49	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.									
388	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	480,43222	13,60	6 533,88	21,00	7 905,99	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		Počítáno pro další 15 km.									
389	979990107R00	Poplatek za skládku suti - směr betonu, cihel, dřeva	t	30,66881	800,00	24 535,05	21,00	29 687,41	801-3	RTS 17/I	RTS 17/I
		Celková hmotnost suti : 32,02881		32,02881							
		Odpočet asfaltové krytiny : -1,36		-1,36							
390	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltová krytina	t	1,36000	2 000,00	2 720,00	21,00	3 291,20	801-3	RTS 17/I	Indiv
		1,36		1,36							
Celkem						2 354 670,00					

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **02** Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
 Objekt: **1** Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
 Rozpočet: **2** VN a ON

Zadavatel: **Kraj Vysočina** IČO: 70890749
 Žižkova 1882/57 DIČ: CZ70890749
 58601 Jihlava

Zhotovitel: **Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.** IČO: 60932171
 Průmyslová 941 DIČ: CZ60932171
 580 01 Havlíčkův Brod

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0.00
PSV			0.00
MON			0.00
Vedlejší náklady			132 630.00
Ostatní náklady			72 000.00
Celkem			204 630.00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0.00 CZK
Snížená DPH	15 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	204 630.00 CZK
Základní DPH	21 %	42 972.00 CZK

Zaokrouhlení 0.00 CZK

Cena celkem s DPH **247 602.00 CZK**

v

dne

19.4.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
VN	Vedlejší náklady	VN			132 630.00	65
ON	Ostatní náklady	ON			72 000.00	35
Cena celkem					204 630.00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	2	VN a ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady				132 630.00		160 482.30			
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1.00000	2 500.00	2 500.00	21.00	3 025.00		RTS 17/I	Indiv
Zaměření a vytyčení stavajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.											
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1.00000	45 500.00	45 500.00	21.00	55 055.00		RTS 17/I	Indiv
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.											
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1.00000	25 450.00	25 450.00	21.00	30 794.50		RTS 17/I	Indiv
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.											
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1.00000	12 680.00	12 680.00	21.00	15 342.80		RTS 17/I	Indiv
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchu po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.											
5	005124010R	Koordinační činnosti	Soubor	1.00000	46 500.00	46 500.00	21.00	56 265.00		RTS 17/I	Indiv
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.											
Díl: ON		Ostatní náklady				72 000.00		87 120.00			
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1.00000	1 500.00	1 500.00	21.00	1 815.00		RTS 17/I	Indiv
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.											
7	00526 R	Kontrolní prohlídka dotčenými orgány (pro kolaudaci)	Soubor	1.00000	2 500.00	2 500.00	21.00	3 025.00		RTS 17/I	Indiv
HZS, KHS, OŽP, Zajištění přítomnosti a dopravy. Příprava podkladu pro získání stanovisek.											
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1.00000	20 000.00	20 000.00	21.00	24 200.00		RTS 17/I	Indiv
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). 1) Oplocení staveniště - výška oplocení 2m, celkem 15*2+16=46m : - montáž a demontáž : - pronájem na 2 měsíce (61dnů) : - dovoz a odvoz oplocení staveniště : 2) Buňka TOI-TOI : - zajištění pronájmu : - pronájem buňky na 3 měsíce (92dnů) :											

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	Akademie - VOŠ, GYMN. a SOŠUP Světlá nad Sázavou
O:	1	Rekonstrukce dílen Lipnice n. S.
R:	2	VN a ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
9	005231010R	Revize Naklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné. 1) Revize hromosvodu : 2) Revize elektro : 3) Revize VZT : 1	Soubor	1.00000	15 000.00	15 000.00	21.00	18 150.00		RTS 17/I	Indiv
10	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení 1) Zaškolení obsluhy VZT a elektroinstalace : 2) Závěrečné měření, kontrola a nastavení prvků VZT a elektroinstalace : 1	Soubor	1.00000	5 000.00	5 000.00	21.00	6 050.00		RTS 17/I	Indiv
11	00524 R	Předání a převzetí díla Naklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.	Soubor	1.00000	1 000.00	1 000.00	21.00	1 210.00		RTS 17/I	Indiv
12	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Naklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1.00000	8 000.00	8 000.00	21.00	9 680.00		RTS 17/I	Indiv
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Naklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadované počtu	Soubor	1.00000	15 000.00	15 000.00	21.00	18 150.00		RTS 17/I	Indiv
14	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla Naklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho částí, v rozsahu obchodních podmínek.	Soubor	1.00000	4 000.00	4 000.00	21.00	4 840.00		RTS 17/I	Indiv

Celkem	204 630.00										
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--