

SMLOUVA O DÍLO

kterou dle § 2586 a násl. občanského zákoníku uzavřeli

na straně jedné: **Město Litomyšl**
IČO: 002 76 944, DIČ: CZ00276944
se sídlem Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl
zastoupené starostou Mgr. Danielem Brýdlem, LL.M.
bankovní účet číslo: 19-926591/0100
- dále jen objednatel -

a

na straně druhé: **APOLO CZ s.r.o.**
IČO: 27492851, DIČ: CZ27492851
sídlo Tyršova 155, 572 01 Polička
zápis v rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C vložka 22268
zastoupen jednatelem Ing. Martinem Kozáčkem
bankovní účet číslo: 107-2614100267/0100
- dále jen zhotovitel -

I.

Vymezení pojmů

1.1. Vymezení pojmů:

- a) objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- b) zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- c) podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- d) příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- e) položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
- f) zadávacím řízením je zadávací řízení o zadání veřejné zakázky, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva o dílo.

II.

Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Modernizace učeben ZŠ Zámecká, Litomyšl - stavební práce**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 2.2. Dílo spočívá v provedení stavby v rozsahu stanoveném:
 - cenovou nabídkou zhotovitele, která byla předložena v rámci zadávacího řízení pod názvem „Modernizace učeben ZŠ Zámecká, Litomyšl - stavební práce“ (dále jen „Cenová nabídka“); Cenová nabídka je přílohou č. 1 této smlouvy a její nedílnou součástí; Cenová nabídka je položkovým rozpočtem ve smyslu bodu 1.1.;
 - projektovou dokumentací pro provádění stavby pod názvem „Modernizace učeben ZŠ Zámecká, Litomyšl“ zpracovanou TAYLORTEAM s.r.o., Na Vyhlídce 328, 747 61 Raduň, v květnu 2022 (dále jen „Projektová dokumentace“); Projektová dokumentace je přílohou č. 2 této smlouvy a její nedílnou součástí; Projektová dokumentace je příslušnou dokumentací ve smyslu bodu 1.1.; V Projektové dokumentaci je obsažen i stavební objekt SO-02, který je předmětem plnění jiné veřejné zakázky; dodavatel SO-02 (vybavení) bude, resp. byl vybrán v samostatném zadávacím řízení.
 - zadávací dokumentací zadávacího řízení (dále jen „Zadávací dokumentace“).

- 2.3. Dílo má být spolufinancováno z IROP a ze státního rozpočtu ČR, a to v rámci projektu realizovaného pod názvem „Modernizace učeben ZŠ Zámecká, Litomyšl“, registrační číslo projektu CZ.06.04.01/00/22_111/0001702.
- 2.4. Povinnost zhotovitele provést dílo dle této smlouvy zahrnuje zejména:
- a) provedení veškerých stavebních prací, dodávek a služeb uvedených v přílohách č. 1 a č. 2 (s výjimkou SO-02),
 - b) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla,
 - c) úklid místa pro provádění díla,
 - d) ověření polohy stávajících podzemních inženýrských sítí a jejich vytyčení,
 - e) dopravu osob, materiálu, strojů a nářadí po celou dobu provádění díla,
 - f) obstarání veškerých souhlasů, stanovisek a dokladů o zkouškách apod. nutných pro získání kolaudačního souhlasu.
- 2.5. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými ČSN (pokud Projektová dokumentace nestanoví jinak), zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
- 2.6. Místem plnění je Základní škola Litomyšl, Zámecká 496.
- 2.7. Zhotovitel je povinen zajistit ve své péči a na své náklady veškeré poddodavatelské práce, pokud jejich provedení podzhotovitelem tato smlouva umožňuje, a za jejich provedení odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám zhotovitel.
- 2.8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s Projektovou dokumentací, 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 nutné.
- 2.9. Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede v souladu s:
- Veřejnoprávní smlouvou č.j. MěÚ Litomyšl 069918/2022 uzavřenou dne 16.9.2022 mezi Městským úřadem Litomyšl, odborem výstavby a územního plánování a objednatelem ohledně stavby „Modernizace učeben ZŠ Zámecká - přístavba zdvižné plošiny“, která nabyla právní moci dne 20.9.2022,
- a ostatními souvisejícími vyjádřeními, souhlasy a stanovisky, které obdrží od objednatele nejpozději při předání staveniště.
- 2.10. Podmínkou předání díla je i předání příslušných dokladů o provedených zkouškách a revizích, použitých materiálech (prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších změn) a ostatních dokladů vyplývajících z Projektové dokumentace a stavebního povolení.
- 2.11. V případě rozporu mezi smlouvou a jejími přílohami mají vždy přednost ujednání této smlouvy. V případě rozporu mezi přílohami navzájem má přednost příloha s nižším číslem.

III. Čas plnění

- 3.1. Zhotovitel zahájí stavební práce na realizaci díla 21.6.2024.
Přípravné práce, které nebudou omezovat provoz a činnost školy je možné zahájit na základě domluvy po nabytí účinnosti smlouvy o dílo.
- 3.2. Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce na realizaci díla ve sjednané lhůtě, ačkoliv mu objednatel umožnil provádění díla, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 30.8.2024.
- 3.4. Zhotovitel byl informován, že z důvodu požadavku na včasné zahájení výuky ve školním roce 2024-2025 a nutnost provedení navazujících dodávek vybavení a úklidu nelze termín provedení díla posunout.
- 3.5. Zhotovitel předložil objednateli před uzavřením této smlouvy podrobný časový a finanční harmonogram, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje harmonogram při provádění díla dodržovat.

- 3.6. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Celkové ceny díla za každý den prodlení.

IV. Cena díla

- 4.1. Cena díla bez DPH činí **10 551 242,06 Kč** (v této smlouvě označeno jako „Celková cena díla“).
- 4.2. K Celkové ceně díla bude připočtena DPH v souladu s právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.3. Celková cena díla je stanovena na základě Cenové nabídky jako součet dílčích položek uvedených v Cenové nabídce a je cenou nejvýše přípustnou. Ceny uvedené v Cenové nabídce obsahují veškeré náklady související s provedením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a ostatní náklady související s plněním podmínek Zadávací dokumentace.
- 4.4. Celková cena díla může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:
- a) pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu díla;
 - b) při realizaci díla se zjistí skutečnosti odlišné od Projektové dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.);
 - c) v dalších případech uvedených v článku V. této smlouvy.

V. Změny rozsahu a ceny díla

- 5.1. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla, musí být vždy před jejich faktickou realizací písemně odsouhlaseny objednatelem formou dodatku. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací či dodávek bez předchozího písemného souhlasu objednatele ve formě dodatku, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a to i v případě, dojde-li k odstoupení od smlouvy, a může požadovat odstranění takovýchto prací či dodávek.
Ustanovení tohoto bodu 5.1. neopravňuje zhotovitele přerušit provádění díla ohledně těch částí díla, které nejsou dotčeny změnami popsány v předchozím odstavci.
- 5.2. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle cenové úrovně a jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla v Cenové nabídce. Pokud se bude jednat o vícepráce, které v položkách nebyly oceněny pro návrh ceny díla, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla, ponížené u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší celková cena díla bez DPH nabídnutá zhotovitelem v zadávacím řízení oproti předpokládané hodnotě veřejné zakázky (bez DPH), jak ji objednatel uvedl v Zadávací dokumentaci; v případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá zhotovitelem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak.
- 5.3. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění, a Cenové nabídce. 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 veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 5.4. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit, přičemž tímto jednáním nesmí dojít k porušení zákona o zadávání veřejných zakázek. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.
- 5.5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit rozsah díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si

dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah díla (zejména ho omezit) a to i bez souhlasu zhotovitele. O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. Zhotovitel je povinen na změnu rozsahu díla požadovanou objednatelem přistoupit. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek, a to v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.

- 5.6. Objednatel je oprávněn stanovit zhotoviteli požadavky na způsob zpracování soupisu víceprací a méněprací (zejména s ohledem na ustanovení jednotlivých odstavců § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek) a zhotovitel se zavazuje takové požadavky akceptovat.

VI.

Fakturace, platební podmínky

- 6.1. V průběhu provádění díla nebude objednatel poskytovat zhotoviteli žádné zálohy.
- 6.2. V průběhu provádění díla bude zhotovitel objednateli fakturovat cenu za práce a dodávky provedené v období od zahájení stavebních prací do 31.7.2024. V tomto případě předloží zhotovitel objednateli nebo zástupci pro věci technické objednatele nejpozději do 5.8.2024 soupis prací a dodávek provedených v daném období oceněný v souladu s Cenovou nabídkou. Po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek zástupcem pro věci technické objednatele vystaví zhotovitel fakturu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je 31.7.2024.
- 6.3. Nedílnou součástí faktury vystavené dle bodu 6.2. musí být soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem pro věci technické objednatele. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.
- 6.4. Po provedení díla vystaví zhotovitel objednateli konečnou fakturu na cenu za provedené práce a dodávky, která doposud nebyla fakturována. Den uskutečnění zdanitelného plnění je v tomto případě den podpisu předávacího protokolu. Nedílnou součástí konečné faktury musí být soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem pro věci technické objednatele a předávací protokol.
- 6.5. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.
- 6.6. Faktura musí dále obsahovat číslo účtu zhotovitele a prohlášení zhotovitele, že:
- číslo účtu zhotovitele uvedené na faktuře je zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH;
 - zhotovitel není správcem daně veden jako nespolehlivý plátec DPH ve smyslu § 106a zákona o DPH.
- V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v tomto bodě, nebo zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v příslušné evidenci uveden jako nespolehlivý plátec, je objednatel oprávněn uhradit částku odpovídající výši DPH vyčíslené na této faktuře přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.
- 6.7. Každá faktura musí být označena registračním číslem projektu CZ.06.04.01/00/22_111/0001702 a názvem projektu „Modernizace učeben ZŠ Zámecká, Litomyšl“.
- 6.8. Objednatel je oprávněn stanovit zhotoviteli další požadavky na obsah a podobu faktur, a to před vystavením první faktury, nebo i v průběhu provádění díla s ohledem na požadavky poskytovatele dotace. Zhotovitel je povinen takové požadavky objednatele na obsah a podobu faktur akceptovat. V případě, že vystavená faktura nebude obsahovat některou z dohodnutých náležitostí nebo náležitosti, přílohy nebo údaje dle požadavků objednatele, není objednatel povinen takovou fakturu uhradit a zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s opravenými údaji či náležitostmi, přičemž opětovným doručením nové faktury počne běžet nová lhůta splatnosti od začátku.
- 6.9. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, má zhotovitel vůči objednateli právo na úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 6.10. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly dodacích listů (vč. technických listů) veškerých materiálů. Pokud toto svoje právo bude chtít uplatnit, je povinen o to způsobem uvedeným v článku XVII. písemně požádat zhotovitele s uvedením toho, které materiály požaduje doložit.
- 6.11. Vznikne-li podle této smlouvy objednateli právo na zaplacení smluvní pokuty vůči zhotoviteli, vystaví zhotoviteli penalizační fakturu a je oprávněn jednostranně započítat tuto svoji pohledávku vůči

pohledávkám zhotovitele. Objednatel je oprávněn kdykoliv započíst své i nesplatné pohledávky vůči zhotoviteli proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy.

VII.

Předání a převzetí dokumentace

- 7.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli 1 vyhotovení Projektové dokumentace bez soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, a to nejpozději při předání staveniště.
- 7.2. Zhotovitel měl před podpisem této smlouvy již Projektovou dokumentaci k dispozici v rámci zadávacího řízení.
- 7.3. Za správnost a úplnost předané Projektové dokumentace odpovídá objednatel.
- 7.4. Zhotovitel je povinen předat objednateli projektovou dokumentaci skutečného provedení. Projektová dokumentace skutečného provedení bude předána vždy ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a v elektronické podobě 2x na CD. Elektronická podoba bude předána ve formátu pdf, přičemž výkresová dokumentace musí být předána i ve formátu dwg a dgn. Předání projektové dokumentace skutečného provedení je podmínkou pro převzetí díla objednatelem.

VIII.

Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště vést o pracích, které na díle provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen do něj zapisovat údaje o časovém postupu prací, o jejich jakosti, počty osob na stavbě apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla; v případě, že dílo bude převzato s vadami či nedodělkami, končí povinnost vést stavební deník až okamžikem odstranění poslední z takových vad a nedodělků.
- 8.2. Stavební deník musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech.
- 8.3. Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.
- 8.4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zástupce pro věci technické zhotovitele 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 zástupce pro věci technické zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, zástupce pro věci technické objednatele, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.
- 8.5. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce pro věci technické 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.
- 8.6. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů.
- 8.7. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

IX.

Staveniště

- 9.1. Staveništěm se rozumí vždy prostor určený Projektovou dokumentací či jiným dokumentem pro provádění díla a pro zařízení staveniště.
- 9.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v den zahájení stavebních prací dle bodu 3.1. této smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. O předání staveniště sepiší strany písemný zápis.
- 9.3. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do předání díla objednateli.

- 9.4. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení v prostoru staveniště a tyto vytyčit a ochránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.5. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentací a požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce zástupce pro věci technické objednatele, autorského dozoru zpracovatele Projektové dokumentace a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
- 9.6. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně k zásahům do veřejných komunikací, zajišťuje na své náklady zhotovitel, který také veškeré případné poplatky s tím spojené hradí ze svého.
- 9.7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla. Pokud dojde ke znečištění komunikace vlivem provádění díla, musí ji zhotovitel neprodleně vyčistit.
- 9.8. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména není-li odklizen veškerý zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 9.9. Nedohodnou-li se strany při předání díla na jiné lhůtě, je zhotovitel povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště a upravit ho tak, jak určuje Projektová dokumentace, nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí díla. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud ho neupraví do sjednaného stavu, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 4 000,- Kč za každý den prodlení s plněním takové povinnosti.

X.

Podmínky provádění díla ve vazbě na zajištění řádného plnění

- 10.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.
- 10.2. Nebezpečí škody na díle po celou dobu provádění díla nese zhotovitel.
- 10.3. Zhotovitel je povinen provádět hlučné práce tak, aby co nejméně obtěžovaly okolí.
- 10.4. Zhotovitel prohlašuje, že byl již před podpisem této smlouvy podrobně seznámen s podmínkami provádění díla, zejména se skutečností, že dílo bude muset provádět tak, aby neohrozil chod a provoz základní školy a její žáky. Provádění vlastních stavebních prací je plánováno na dobu letních prázdnin.
- 10.5. Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat s náležitou odbornou péčí tak, aby nezpůsobil škodu objednateli, ani třetím osobám. Zhotovitel je povinen při provádění díla zajistit, aby se v místě provádění díla nepohybovaly neoprávněné osoby.
- 10.6. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla dle této smlouvy poskytovat součinnost a umožnit plnění dodavateli konektivity a dodavateli vybavení a nábytku do prostor Základní školy Zámecká, Litomyšl. Zhotovitel se zavazuje, že nebude dodavatele vybavení a nábytku omezovat při výkonu jeho činnosti a při instalaci nábytku. Konkrétní podmínky a harmonogram instalace vybavení a nábytku na místo plnění dohodnou strany na kontrolních dnech. V případě sporu se zhotovitel obrátí na objednatele, který zajistí nápravu.
- 10.7. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli provádění úklidu v prostorách, kde budou práce již ukončeny, a to od 19.8.2024.
- 10.8. Zhotovitel je povinen umožnit výkon zástupce objednatele pro věci technické a autorského dozoru zpracovatele Projektové dokumentace po celou dobu provádění díla i po dobu odstraňování vad a nedodělků, pokud budou tyto uvedeny v předávacím protokolu o předání díla.
- 10.9. Zhotovitel bude při provádění díla respektovat a plnit podmínky stanovené pro provádění díla dotčenými orgány státní správy a správci inženýrských sítí.
- 10.10. Zhotovitel zpracuje výrobní dokumentaci pro výtah. Zhotovitel je povinen předložit výrobní dokumentaci k odsouhlasení zástupci pro věci technické objednatele a zpracovateli Projektové dokumentace uvedenému v bodě 2.2. této smlouvy s dostatečným předstihem před zahájením výroby a dodávky. Objednatel se zavazuje, že do 2 týdnů od obdržení výrobní dokumentace sdělí zhotoviteli k této dokumentaci své stanovisko.

Zhotovitel není oprávněn do doby, než příslušné osoby objednatele odsouhlasí předloženou výrobní dokumentaci, zahájit, resp. pokračovat ve výrobě příslušné části díla, u které si objednatel vyhradil předložení výrobní dokumentace. V případě, že zhotovitel vyrobí příslušnou část díla bez toho, aby ji příslušné osoby objednatele schválily, a tato část díla nebude odpovídat dokumentaci schválené příslušnými osobami objednatele, není objednatel povinen dílo, resp. jeho část převzít, ani hradit žádné náklady, které zhotovitel vynaloží v souvislosti s výměnou neschválené části díla.

- 10.11. 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.
- 10.12. Zhotovitel je povinen během provádění díla informovat objednatele o veškerých skutečnostech rozhodných pro řádné provádění díla. V průběhu provádění díla bude objednatel (resp. zástupce pro věci technické objednatele) svolávat kontrolní dny, a to zpravidla 1x za 14 dní.
Kontrolních dnů se budou účastnit:
- zástupce pro věci technické objednatele,
 - zástupce pro věci technické zhotovitele,
 - zpracovatel Projektové dokumentace,
 - osoby přizvané k účasti některou ze shora uvedených osob.
- Z kontrolních dnů budou svolavatelem pořízeny písemné zápisy v českém jazyce, přičemž těmito nelze měnit tuto smlouvu ani její přílohy.
- 10.13. Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny předem písemně (nikoli jen zápisem ve stavebním deníku, i když do něj se výzva také zapíše) nebo e-mailem na adresy uvedené ve stavebním deníku vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele, učiněnou kdykoli, odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.
- 10.14. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a podzhotovitelů 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.
- 10.15. Objednatel jmenuje v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších změn, koordinátora BOZP, který bude vykonávat činnost dle platných právních předpisů. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP objednatele a umožnit výkon činnosti koordinátora BOZP.
- 10.16. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat platné ČSN a bezpečnostní předpisy a další obecně závazné právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů nebo prováděním díla vznikne komukoliv škoda, je zhotovitel povinen škodu bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 10.17. 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.
- 10.18. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jejich 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.

XI.

Kvalifikace zhotovitele a podzhotovitelé

- 11.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci zaměstnanců či podzhotovitelů je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. V případě, že zhotovitel kvalifikaci nedoloží, nebo ji doloží a tato bude nedostatečná, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každé takovéto porušení a je oprávněn vykázat příslušné zaměstnance, kteří nedoloží kvalifikaci, z místa provádění díla.
- 11.2. Zhotovitel je povinen být kvalifikovaný pro provedení díla (plnění veřejné zakázky) po celou dobu provádění díla, a to v rozsahu, v jakém prokázal svoji kvalifikaci v rámci zadávacího řízení. Doklady

o kvalifikaci je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne žádosti objednatele. Nepředloží-li zhotovitel doklad o kvalifikaci ve stanovené lhůtě, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 2 500,- Kč za každý nepředložený doklad a objednatel je též oprávněn od této smlouvy odstoupit.

- 11.3. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět podzhotovitel, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení, sám nebo jiným podzhotovitelem nespĺňujícím příslušnou kvalifikaci. Změnit podzhotovitele, prostřednictvím kterého prokazoval zhotovitel kvalifikaci v zadávacím řízení, je zhotovitel oprávněn pouze ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen předem písemně oznámit objednateli záměr změny podzhotovitele a současně je povinen objednateli prokázat, že nový podzhotovitel splňuje příslušnou kvalifikaci ve stejném rozsahu, v jakém ji zhotovitel prokazoval objednateli v zadávacím řízení, a to v souladu s pravidly stanovenými v § 83 a/nebo v § 85 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších změn. Pokud by podzhotovitel navržený zhotovitelem nespĺňoval příslušnou kvalifikaci, ale zhotovitel by jeho prostřednictvím začal provádět dílo, resp. jeho část, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy.
V případě, že zhotovitel poruší kterékoliv ujednání uvedené v tomto bodě 11.3., má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč.
- 11.4. Zhotovitel nesmí bez písemného souhlasu objednatele změnit podzhotovitele, které uvedl v nabídce předložené v zadávacím řízení.
V případě porušení této povinnosti zhotovitelem je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Objednatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.
- 11.5. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech svých podzhotovitelů podílejících se na provádění díla, včetně výše jejich podílu na realizaci díla. Tento přehled je zhotovitel povinen předložit objednateli vždy do 10 dnů ode dne, kdy objednatel o předložení seznamu požádá způsobem uvedeným v článku XVII., nebo do 10 dnů ode dne, kdy dojde ke změně v seznamu, a to i bez požádání objednatele.
Pokud zhotovitel předmětný seznam ve stanovené lhůtě objednateli nepředloží, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.

XII.

Pojištění

- 12.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi, včetně možných škod způsobených zaměstnanci zhotovitele, a to minimálně pojištěním odpovědnosti za škody způsobené jeho činnostmi s limitem nejméně 5 000 000,- Kč, přičemž spoluúčast zhotovitele nesmí přesáhnout 250 000,- Kč.
- 12.2. Zhotovitel je povinen shora uvedená pojištění platně a účinně sjednat a po celou dobu provádění díla až do doby odstranění případných vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu o předání díla je udržovat v platnosti a účinná.
- 12.3. Doklady prokazující existenci pojištění se stanoveným obsahem a rozsahem je zhotovitel povinen předložit objednateli do 5 dnů od obdržení výzvy objednatele, přičemž objednatel je oprávněn požádat o předložení dokladů kdykoliv během provádění díla.
- 12.4. Pokud zhotovitel shora uvedené pojištění nebude udržovat v platnosti po celou dobu dle bodu 12.2. této smlouvy, nebo nedoloží jeho existenci objednateli nebo ve stanovené lhůtě, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč; v takovém případě má objednatel též právo od této smlouvy odstoupit. Smluvní pokuta smí být udělena i opakovaně za každé jednotlivé nedoložení pojištění.

XIII.

Předání díla

- 13.1. Po dokončení díla předá zhotovitel dílo objednateli.
- 13.2. Dílo je provedeno dnem podpisu předávacího protokolu, kterým zhotovitel dílo předá a objednatel dílo převezme.
- 13.3. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo na staveništi, nedohodnou-li se strany jinak.

- 13.4. Předání díla organizuje objednatel, resp. zástupce pro věci technické objednatele. K převzetí díla přizve objednatel zástupce pro věci technické objednatele (pokud tento nebude organizovat předávání díla), zástupce pro věci technické zhotovitele a zpracovatele Projektové dokumentace vykonávajícího autorský dozor.
- 13.5. Zhotovitel je povinen způsobem uvedeným v článku XVII. oznámit objednateli alespoň 3 dny předem den, v němž bude dílo připraveno k předání (resp. k zahájení přejímacího řízení) a v němž současně budou objednateli předloženy veškeré doklady, na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatelem. Pokud ve výše specifikovaný den budou předloženy veškeré výše zmíněné doklady a dílo nebude vykazovat zcela zjevné či jinak zřejmé vady či nedodělky, objednatel v uvedený den zahájí přejímací řízení.
- 13.6. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy připraveno k předání nebo nejsou předloženy všechny doklady, na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatelem, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé porušení.
- 13.7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení ohledně předávaného díla:
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - zápisy o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, pokud se vyžadují
 - stavební deník,
 - bankovní záruku dle bodu 14.6. této smlouvy.
- Objednatel není povinen převzít dílo, pokud mu nebudou předány doklady uvedené v tomto bodu 13.7., nebo doklady označené v této smlouvě jako doklady, bez jejichž předání není objednatel povinen dílo převzít.
- 13.8. O předání díla sepíše objednatel v místě předání díla předávací protokol (zápis o předání a převzetí), 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 objednatele nebo jím pověřené osoby,
 - podpis zhotovitele nebo jím pověřené osoby.
- 13.9. Jestliže budou při předání díla zjištěny jakékoliv vady nebo nedodělky, objednatel dílo od zhotovitele nemusí převzít. Pokud objednatel od zhotovitele dílo nepřevzme, stanoví v předávacím protokolu, mimo důvodů pro nepřevzetí díla i náhradní lhůtu k předání díla. O předání díla v náhradním termínu bude rovněž sepsán předávací protokol.
- 13.10. V případě, že objednatel převezme dílo, i když toto bude vykazovat vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, uvede se soupis těchto vad a nedodělků v předávacím protokolu spolu s termínem jejich odstranění. Pokud se strany nedohodnou na termínu, stanoví termín odstranění vad objednatel. Termín pro odstranění vad nesmí být delší než 1 měsíc od podpisu předávacího protokolu; to neplatí v případě, že z technologických či ekonomických důvodů bude vhodné stanovit lhůtu delší. Po odstranění případných vad a nedodělků bude rovněž pořízen předávací protokol.
- 13.11. Zhotovitel je povinen v objednatel stanovené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.
- 13.12. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla ve lhůtě uvedené v předávacím protokolu, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč denně za každou vadu, s jejímž odstraněním bude zhotovitel v prodlení.

XIV.

Zajištění plnění - bankovní záruka

- 14.1. K zajištění níže uvedených nepeněžitých dluhů (povinností) zhotovitele poskytne zhotovitel objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě objednateli. Objednatel je oprávněn odmítnout vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti dle této smlouvy.

- 14.2. Bankovní záruka poskytnutá podle podmínek této smlouvy musí být vydána bankou nebo pobočkou zahraniční banky, která má oprávnění poskytovat na území České republiky bankovní záruky, ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších změn (dále jen „banka“).
- 14.3. Bankovní záruka musí být vydána v českém jazyce. V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy o dílo nezbavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zříká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.
- 14.4. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Bankovní záruka musí nabýt účinnosti v den vystavení.
- 14.5. Nejpozději 10 dní před datem, kdy chce zhotovitel objednateli příslušnou bankovní záruku poskytnout, předloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby banka případné připomínky objednatele do textu záruční listiny zapracovala. Pokud nebudou připomínky objednatele bankou zapracovány a záruční listina nebude vystavena podle podmínek této smlouvy, je objednatel oprávněn ji odmítnout.
- 14.6. Bankovní záruka musí mít tyto náležitosti:
 - a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí Město Litomyšl, IČO: 002 76 944, se sídlem Brí Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl až do výše zaručené částky, a to v případě, že zhotovitel nesplní dluhy (povinnosti) vyplývající ze záruky za jakost dle této smlouvy o dílo a z práva na odstranění vad díla;
 - b) banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu nejméně do konce záruční doby na dílo. Zaručenou částkou se rozumí částka ve výši 5 % částky, kterou zhotovitel nabídl jako celkovou cenu díla (bez DPH) v zadávacím řízení, přičemž základ pro výpočet zaručené částky se zaokrouhlí na celé tisícikoruny dolů.
- 14.7. Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:
 - a) odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu a/nebo
 - b) nastoupit v termínu stanoveném touto smlouvou k odstranění objednatelem v záruční době reklamované vady a/nebo
 - c) odstranit objednatelem v záruční době reklamovanou vadu v termínu stanoveném touto smlouvou.
- 14.8. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění vady, která nebyla zhotovitelem v této smlouvou daném termínu odstraněna, nebo na kterou zhotovitel ve stanovené době nenastoupil za účelem jejího odstranění, včetně případné DPH, kterou bude objednatel povinen uhradit. Dále je objednatel oprávněn požadovat též úhradu veškerých smluvních pokut a náhradu škody za porušení povinností, které jsou zajištěny bankovní zárukou.
- 14.9. Předání záruční listiny dle bodu 14.6. je podmínkou převzetí díla. Pokud zhotovitel poruší povinnost předat objednateli nejpozději v den zahájení převímacího řízení ohledně předání díla záruční listinu s výše specifikovaným obsahem, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč.
- 14.10. Po uplynutí 24 měsíců ode dne předání díla může být výše částky v záruční listině vystavené dle bodu 14.6. snížena na polovinu.
- 14.11. Veškeré náklady na vystavení bankovní záruky nese zhotovitel a jsou zahrnuty v Celkové ceně díla.

XV.

Záruka za jakost

- 15.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla.

- 15.2. Záruční doba činí **60 měsíců**.
- 15.3. Záruční doba počne běžet dnem podpisu předávacího protokolu, kterým zhotovitel dílo předá a objednatel převezme.
- 15.4. Objednatel je povinen vady u zhotovitele reklamovat způsobem dohodnutým v článku XVII. této smlouvy.
- 15.5. V případě havárie bránící užívání díla budou reklamované vady odstraněny okamžitě, nejpozději do 24 hodin od nahlášení. Zde postačí telefonická reklamace s tím, že následně se reklamace provede i způsobem uvedeným v bodě 15.4. Telefonní čísla na zhotovitelovu havarijní službu nebo servisního technika a e-mailové spojení pro účely reklamací havárií (pokud bude jiné než to, co je uvedeno v článku XVII.) předá zhotovitel objednateli při předání díla, jinak není objednatel povinen dílo převzít.
- 15.6. U vad, které nebudou havárií, je zhotovitel povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů po obdržení reklamace reklamovanou vadu prověřit a písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vady, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 15.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději poslední den běhu záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 15.8. Zhotovitel je vždy povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace, pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s plněním této povinnosti, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení (tj. za každý den, o který nastoupí později) a jednotlivou vadu.
- 15.9. Zhotovitel je vždy povinen odstranit reklamovanou vadu formou opravy (nebude-li dohodnuto jinak) nejpozději do 30 dnů po obdržení reklamace (nebo v kratší době dle bodu 15.5.), pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s plněním této povinnosti, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení a jednotlivou vadu. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 15.10. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace objednatele anebo neodstraní-li reklamovanou vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou, k tomu způsobilou, třetí osobu na náklady zhotovitele. Rozhodnutí o způsobilosti této třetí strany je plně v kompetenci objednatele s tím, že záruka za jakost díla tímto není nijak dotčena.
- 15.11. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka, nebo že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady, které zhotovitel účelně vynaložil při odstraňování takových neoprávněně reklamovaných vad.

XVI.

Ostatní ujednání

- 16.1. Žádné ujednání o smluvní pokutě dle této smlouvy se nedotýká nároku objednatele požadovat v plné výši náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
- 16.2. 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.
- 16.3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s prováděním díla (realizací projektu) zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky provedení kontroly vztahující se k provádění díla (realizací projektu) a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Pokud zhotovitel poruší kteroukoliv z povinností dle bodu 16.3., má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení.

- 16.4. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s prováděním díla (realizací projektu), včetně účetních dokladů, minimálně do konce roku 2035, nevyplyvá-li z českých právních předpisů lhůta delší.
- 16.5. 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 objednatelem 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.
- 16.6. Zhotovitel byl již v zadávacím řízení objednatelem informován, že v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, objednatel trvá na dodržování zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu daného zákona. S ohledem na charakter zakázky objednatel zejména požaduje po zhotoviteli, aby v průběhu plnění dle této smlouvy dodržoval níže uvedené povinnosti:
- a) aby zhotovitel prováděl a kontroloval plnění této smlouvy v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000;
 - b) aby zhotovitel dodržoval a zajistil dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákoníku práce a zákona o zaměstnanosti) vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy o dílo na straně zhotovitele budou podílet;
 - c) aby zhotovitel v případě, že k plnění této smlouvy využije poddodavatele, zabezpečil plnění férových podmínek v dodavatelském řetězci, tedy zejména, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy (se zohledněním rozsahu a charakteru poddodávky), a zejména, aby řádně a včas hradil dluhy svým poddodavatelům;
- a zhotovitel se zavazuje, že shora uvedené povinnosti bude dodržovat a v případě požadavku objednatele mu dodržování daných povinností doloží.
- 16.7. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že jako dodavatel veřejné zakázky není dodavatelem ve smyslu nařízení Rady EU č. 2022/576, tj. není:
- a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto bodu 16.7., nebo
 - c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto bodu 16.7.
- 16.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že:
- nevyužije při plnění veřejné zakázky poddodavatele, který by naplnil podmínky uvedené v bodě 16.7. písm. a) až c) této smlouvy, pokud by plnil více než 10 % hodnoty zakázky;
 - neobchoduje se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo Běloruska pochází a nenabízí takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek;
 - žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch;
 - v případě změny prohlášení uvedených shora v bodě 16.7. a v tomto bodě 16.8. bude objednatele neprodleně informovat.

XVII.

Adresy pro doručování, zástupci pro věci technické

17.1. Adresy pro doručování:

- adresa a e-mail objednatele jsou:

Město Litomyšl

adresa: Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl

e-mail: podatelna@litomysl.cz a současně pavel.kubes@litomysl.cz

datová schránka: x4cbvs8

- adresa a e-mail zhotovitele jsou:

APOLO CZ s.r.o.

adresa: Tyršova 155, 572 01 Polička

e-mail: apolo@apolocz.cz

datová schránka: vnpmsxz

nebo jiné adresy nebo e-mailové adresy, které budou druhé straně způsobem dle tohoto článku oznámeny.

- 17.2. Veškerá oznámení, výzvy, reklamace a jiné úkony dle této smlouvy mohou být zaslány písemně doporučenou poštou, datovou schránkou nebo e-mailem na adresy shora dohodnuté.
- 17.3. Zástupcem pro věci technické objednatele je JAFIS, s.r.o., Věra Janečková, tel. 603 877 086, e-mail: janeckova@jafis.cz, nebo jiná osoba, kterou objednatel určí. Zástupce pro věci technické objednatele vykonává technický dozor stavebníka ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů.
Zástupce pro věci technické objednatele je oprávněn provádět rozhodnutí týkající se např.:
- pozastavení provádění prací na díle nebo jeho části, nebo pozastavení provádění díla jako celku,
 - předběžných rozhodnutí týkajících se projekčních změn díla, včetně rozšíření nebo omezení rozsahu díla,
- a dále je též oprávněn k převzetí díla a k podpisu předávacích protokolů a zápisů dle této smlouvy o dílo.
- 17.4. Zástupcem pro věci technické zhotovitele je Ing. Martin Kozáček, tel. 603 885 422 e-mail: kozacek@apolocz.cz, nebo jiná osoba, kterou zhotovitel určí.
Zástupce pro věci technické zhotovitele je touto smlouvou pověřen k vyřizování a řešení technických problémů, řízením prací, koordinací podzhotovitelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla.
- 17.5. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších změn.
- 17.6. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

XVIII.

Změna a ukončení smlouvy

- 18.1. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, když dané ujednání musí být výslovně nazváno „Dodatek“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují a nejsou jí.
- 18.2. Jakákoliv změna této smlouvy musí být učiněna v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.
- 18.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, zavazuje se to příslušná strana bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat vzájemná jednání k vyřešení daného problému.
- 18.4. Strany vylučují možnost postoupení této smlouvy ve smyslu § 1895 a násl. občanského zákoníku třetí osobě.
- 18.5. Objednatel i zhotovitel mají právo odstoupit od této smlouvy nebo od její části, která doposud nebyla splněna, v případech stanovených touto smlouvou a právními předpisy. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.
- 18.6. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, v jehož důsledku může objednatel odstoupit od smlouvy nebo její části, pokládají smluvní strany zejména porušení těchto smluvních povinností:
- zhotovitel nezahájí provádění prací na díle do 10 dnů po sjednaném termínu zahájení,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 10 dnů,

- příslušný insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo zamítne insolvenční návrh pro nedostatek majetku zhotovitele jako dlužníka.
- 18.7. Objednatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž objednatel vycházel při zadání zakázky.
- 18.8. Objednatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že nezíská dotaci, kterou se má podílet na financování díla, a nebo tuto dotaci získá, ale její výše bude poskytovatelem dotace následně snížena.
- 18.9. Pokud objednatel odstoupí od této smlouvy z důvodů jsoucích na straně zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli veškerou na straně objednatele vzniklou škodu.

XIX.

Závěrečná ustanovení

- 19.1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva ve svém úplném znění byla uveřejněna v rámci informací zpřístupňovaných veřejnosti prostřednictvím dálkového přístupu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.
- 19.2. Tato smlouva a právní poměry jí založené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
- 19.3. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.
- 19.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
 - příloha č. 1 - Cenová nabídka
 - příloha č. 2 - Projektová dokumentace
 - příloha č. 3 - Harmonogram.

Doložka dle § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., ve znění pozd. předpisů:

Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Litomyšle dne 24.01.2024 usnesením č. 77

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Daniel Brýdl, LL.M.
starosta města Litomyšle

.....
Ing. Martin Kozáček
jednatel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **1412** **Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl**

Objednatel: **Město Litomyšl** **IČO:**
Bří Šťastných 1000, 570 20 Litomyšl **DIČ:**

Zhotovitel: **APOLO CZ s.r.o.** **IČO: 274 92 851**
Tyršova 155, 572 01 Polička **DIČ: CZ27492851**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 324 999,07
PSV			1 142 922,00
MON			7 623 320,99
Vedlejší náklady			460 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			10 551 242,06

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	10 551 242,06 CZK
Základní DPH	21 %	2 215 760,83 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **12 767 002,89** CZK

v **Poličce** dne **08.01.2024**

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	Zdvížná plošina	0,00	1 778 885,50	373 565,96	2 152 451,46	18
SO 01	Zdvížná plošina	0,00	1 778 885,50	373 565,96	2 152 451,46	18
SO 02	Modernizace učeben	0,00	1 558 435,57	327 271,47	1 885 707,04	15
SO 02	Modernizace učeben	0,00	1 558 435,57	327 271,47	1 885 707,04	15
SO 03	Elektroinstalace - silnoproud	0,00	5 763 390,00	1 210 311,90	6 973 701,90	57
SO 03	Elektroinstalace - silnoproud	0,00	5 763 390,00	1 210 311,90	6 973 701,90	57
SO 04	Elektroinstalace - slaboproud	0,00	990 530,99	208 011,51	1 198 542,50	10
SO 04	Elektroinstalace - slaboproud	0,00	990 530,99	208 011,51	1 198 542,50	10
SO 05	Vedlejší náklady	0,00	460 000,00	96 600,00	556 600,00	5
SO 05	Vedlejší náklady	0,00	460 000,00	96 600,00	556 600,00	5
Celkem za stavbu		0,00	10 551 242,06	2 119 160,83	12 210 402,89	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			21 261,98	0
27	Základy	HSV			17 455,75	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			11 012,61	0
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			213 484,84	2
34	Stěny a příčky	HSV			89 663,29	1
41	Vodorovné konstrukce	HSV			54 261,95	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			105 753,17	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			150 825,63	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			4 512,91	0

64	Výplně otvorů	HSV			14 890,44	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			530 791,53	5
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			15 168,86	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			75 850,26	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			20 065,85	0
711	Izolace proti vodě	PSV			2 126,42	0
712	Povlakové krytiny	PSV			3 835,57	0
713	Izolace tepelné	PSV			5 252,01	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			8 800,00	0
723	Vnitřní plynovod	PSV			13 200,00	0
730	Ústřední vytápění	PSV			8 800,00	0
735	Otopná tělesa	PSV			2 640,00	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			12 386,82	0
763	Dřevostavby	PSV			4 482,54	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			48 760,66	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			21 312,29	0
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			17 027,41	0
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			1 346,68	0
776	Podlahy povlakové	PSV			284 904,49	3
783	Nátěry	PSV			3 403,06	0

784	Malby	PSV			646 851,14	6
798	Protipožární vybavení	PSV			2 890,00	0
M21	Elektromontáže	MON			6 758 320,99	64
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			865 000,00	8
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			54 902,91	1
VN	Vedlejší náklady	VN			460 000,00	4
Cena celkem					10 551 242,06	100

ROZDĚLENÍ ZPŮSOBILÝCH A NEZPŮSOBILÝCH NAKLADŮ (Kč)				
	ZPŮSOBILÉ VYDAJE			
	HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ	NEZPŮSOBILÉ	SOUČET
SO-01	1 778 885,50	0,00	0,00	1 778 885,50
SO-02	517 179,56	159 498,17	881 757,84	1 558 435,57
SO-03	1 253 928,47	134 744,54	4 374 716,71	5 763 389,72
SO-04	204 940,86	19 810,62	765 779,51	990 530,99
SO-05	0,00	0,00	460 000,00	460 000,00
CELKEM	3 754 934,39	314 053,33	6 482 254,06	10 551 241,78
	35,59%	2,98%	61,44%	100%

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				21 261,98		
1	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor. 1-4 od kóty -1,39 po kótu -1,64 : 2,385*2,29*0,25 od kóty -1,64 po kótu -2,50 : (2,385+1,59*2)*0,70*0,86	m3	4,71554	2 098,80	9 896,98	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					1,36541			
					3,35013			
2	161101501R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční	m3	4,71600	1 336,72	6 303,97	RTS 22/ I	RTS 22/ I
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	4,71600	252,12	1 189,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
4	162201201R00	Vodorovné přemíst. výkopku nošením hor. 1-4, do 10m	m3	4,71600	304,48	1 435,93	RTS 22/ I	RTS 22/ I
5	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	4,71600	516,56	2 436,10	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 27		Základy				17 455,75		
6	273323411R00	Železobeton základ. desek vodostavební C 25/30 2,29*2,385*0,20	m3	1,09233	2 794,00	3 051,97	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					1,09233			
7	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení (2,29*2+2,385)*0,20	m2	1,39300	745,36	1 038,29	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					1,39300			
8	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	1,39300	120,12	167,33	RTS 22/ I	RTS 22/ I
9	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81 2,29*2,385*7,99*2*0,001	t	0,08728	47 036,00	4 105,30	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					0,08728			
10	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25 (2,29*2+0,985)*0,70*0,86*1,035	m3	3,46738	2 622,40	9 092,86	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					3,46738			
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				11 012,61		
11	319201311R00	Vyrovnání povrchu zdíva maltou tl.do 3 cm od kóty +1,74 po kótu +12,215 : (3,97+2,29)*10,475 odpočet : -(0,85*1,30+1,56*3,55+0,85*2,035+1,15*2,22)	m2	54,64775	201,52	11 012,61	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					65,57350			
					-10,92575			
Díl: 31		Zdi podpěrné a volné				213 484,84		
12	3111112130RT3	Stěna z tvárc ztraceného bednění, tl. 30 cm zalití tvárc betonem C 20/25 od kóty -1,39 po kótu +1,49 : (2,14*2+1,485)*2,88-1,15*2,20	m2	14,07320	1 360,48	19 146,31	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					14,07320			

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
9896,98	0,00	0,00
6303,97	0,00	0,00
1189,00	0,00	0,00
1435,93	0,00	0,00
2436,10	0,00	0,00
3051,97	0,00	0,00
1038,29	0,00	0,00
167,33	0,00	0,00
4105,30	0,00	0,00
9092,86	0,00	0,00
11012,61	0,00	0,00
19146,31	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	311271175R00	Zdivo z tvárnic pórobetonových hladkých tl. 20 cm zazdivky : 0,90*2,60	m2	2,34000	1 084,16	2 536,93	RTS 22/ I	RTS 22/ I
14	311271177R00	Zdivo z tvárnic pórobetonových hladkých tl. 30 cm od kóty +1,74 po kótu +4,165 : (2,14*2+1,475)*2,425 od kóty +4,415 po kótu +6,665 : (3,82+1,84)*2,25 od kóty +6,915 po kótu +8,965 : (3,82+1,84*2)*2,05 od kóty +9,215 po kótu +12,215 : (3,82+1,84*2)*3,00 zazdivky : 0,85*1,75+0,70*2,60+0,55*2,50	m2	71,06838	1 636,80	116 324,72	RTS 22/ I	RTS 22/ I
15	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R) od kóty -1,39 po kótu +1,49 : ((2,14*2+1,485)*2,88-1,15*2,20)*0,30*50,00*0,001	t	0,21110	48 549,60	10 248,82	RTS 22/ I	RTS 22/ I
16	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 1.PP - I140 : 3*1,50*14,10*0,001 1.NP - I180 : 3*2,00*21,90*0,001 2.NP - I180 : 4*1,40*21,90*0,001 2.NP - I200 : 2*2,25	t	4,81749	9 240,00	44 513,61	RTS 22/ I	RTS 22/ I
17	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm 1.NP : 1,445*0,30 2.NP : 1,84*0,20+0,93*0,70	m2	1,45250	820,16	1 191,28	RTS 22/ I	RTS 22/ I
18	13380525R	Tyč průřezu I 140, střední, jakost oceli S235 11375 1.PP : 3*1,50*14,30*0,001*1,08	t	0,06950	38 790,40	2 695,93	RTS 22/ I	RTS 22/ I
19	13480810R	Tyč průřezu I 180, hrubé, jakost oceli S235 11375 1.NP - I180 : 3*2,00*21,90*0,001*1,08 2.NP - I180 : 4*1,40*21,90*0,001*1,08	t	0,27436	41 588,80	11 410,30	RTS 22/ I	RTS 22/ I
20	13480815R	Tyč průřezu I 200, hrubé, jakost oceli S235 11375 2.NP - I200 : 2*2,25*26,80*0,001*1,08	t	0,13025	41 588,80	5 416,94	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 34		Stěny a příčky				28 038,85		
21	342261213RS2	Příčka sádkrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm desky protipožární tl. 12,5 mm, minerál tl. 8 cm nad dveřmi : 1,15*(1,20+1,38+1,18)	m2	4,32400	1 441,44	6 232,79	RTS 22/ I	RTS 22/ I
22	342255028RT1	Příčky z desek pórobetonových tl. 15 cm, 599 x 249 x 150 mm	m2	23,00800	947,76	21 806,06	RTS 22/ I	RTS 22/ I

ZPUSOBILE VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
2536,93	0,00	0,00
116324,72	0,00	0,00
10248,82	0,00	0,00
44513,61	0,00	0,00
1191,28	0,00	0,00
2695,93	0,00	0,00
11410,30	0,00	0,00
5416,94	0,00	0,00
6232,79	0,00	0,00
21806,06	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(2,49+4,70)*3,20		23,00800	0,00			
Díl: 41		Vodorovné konstrukce				54 261,95		
23	413941123R00	Osazení válcovaných nosníků ve stropě č. 14 - 22	t	0,24702	9 240,00	2 282,46	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,30*3*17,90*0,001		0,12351	0,00			
		nad 2.NP : 2,30*3*17,90*0,001		0,12351	0,00			
24	416021124R00	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RFI 12,5 mm	m2	13,00200	843,04	10 961,21	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,12*1,795		3,80540	0,00			
		nad 2.NP : 2,12*1,795		3,80540	0,00			
		nad 3.NP : 1,485*1,84+1,445*1,84		5,39120	0,00			
25	416091082R00	Příplatek k podhledu sádkart. za plochu do 5 m2	m2	13,00200	196,24	2 551,51	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,12*1,795		3,80540	0,00			
		nad 2.NP : 2,12*1,795		3,80540	0,00			
		nad 3.NP : 1,485*1,84+1,445*1,84		5,39120	0,00			
26	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	2,09813	3 058,00	6 416,08	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(2,14*2+1,485)*0,30*0,25		0,43238	0,00			
		(2,14*2+1,485)*0,30*0,25+1,445*0,30*0,25		0,54075	0,00			
		(3,82+1,84*2)*0,30*0,25		0,56250	0,00			
		(3,82+1,84*2)*0,30*0,25		0,56250	0,00			
27	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	14,02000	389,84	5 465,56	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(2,14*2+2,085+1,84*2+1,485)*0,25+1,15*0,25		3,17000	0,00			
		(2,085+1,445*2+2,14*2+1,84*2+1,485)*0,25		3,60500	0,00			
		(3,82+2,14+1,84*3+1,605+1,485)*0,25		3,64250	0,00			
		(3,82+2,14+1,84*3+1,445+1,485)*0,25		3,60250	0,00			
28	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	14,02000	93,28	1 307,79	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(2,14*2+2,085+1,84*2+1,485)*0,25+1,15*0,25		3,17000	0,00			
		(2,085+1,445*2+2,14*2+1,84*2+1,485)*0,25		3,60500	0,00			
		(3,82+2,14+1,84*3+1,605+1,485)*0,25		3,64250	0,00			
		(3,82+2,14+1,84*3+1,445+1,485)*0,25		3,60250	0,00			
29	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,14686	48 752,00	7 159,72	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2,098*70,00*0,001		0,14686	0,00			
30	41135426PC	Bednění stropů plech trapézový 40S/160	m2	7,61080	960,96	7 313,67	Vlastní	Indiv

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
2282,46	0,00	0,00
10961,21	0,00	0,00
2551,51	0,00	0,00
6416,08	0,00	0,00
5465,56	0,00	0,00
1307,79	0,00	0,00
7159,72	0,00	0,00
7313,67	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nad 1.NP : 2,12*1,795		3,80540	0,00			
		nad 2.NP : 2,12*1,795		3,80540	0,00			
31	13380530R	Tyč průřezu I 160, střední, jakost oceli S235 11375	t	0,26678	40 497,60	10 803,95	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,30*3*17,90*0,001*1,08		0,13339				
		nad 2.NP : 2,30*3*17,90*0,001*1,08		0,13339				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní			105 753,17			
32	612421637R00	Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková	m2	140,46438	410,96	57 725,24	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1.PP - nové zdivo : (4,70*2+2,49*2+2,14*2+1,935)*2,20-1,15*2,22+0,30*2,55		43,52100				
		1.NP : (2,14*2+2,085)*3,42+0,90*2,22+0,30*2,22		24,43230				
		2.NP : (1,84+1,605)*2,60+0,85*1,75*2+0,70*2,22+0,30*2,22*2		14,81800				
		3.NP : (1,84+1,445)*2,60+0,70*2,22+0,40*2,22		10,98300				
		nová omítka na odsekané vnější omítky :						
		od kóty +1,74 po kótu +12,215 : (3,97+2,92)*10,475		72,17275				
		odpočet : -2,085*10,475		-21,84038				
		-0,93*2,035		-1,89255				
		-0,85*2,035		-1,72975				
33	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	15,75900	631,84	9 957,17	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(1,15+2,22*2)*0,30		1,67700	0,00			
		(1,03+2,55*2)*0,50		3,06500	0,00			
		(0,70+2,035*2)*0,70		3,33900	0,00			
		(0,85+1,75*2)*0,30		1,30500	0,00			
		(1,15+2,22*2)*0,70		3,91300	0,00			
		(0,85+2,035*2)*0,50		2,46000	0,00			
34	615481112T00	Potažení válc.nosníků sklotex.pletivem	m2	3,35600	105,60	354,39	Vlastní	2 018,00
		1.PP : 1,15*(0,30+0,20*2)		0,80500	0,00			
		1.NP : 2,00*(0,30+0,20*2)		0,24000	0,00			
		2.NP : 0,93*(0,70+0,20*2)		1,02300	0,00			
		2.NP : 1,84*(0,30+0,20*2)		1,28800	0,00			
35	617450525R00	Vnitřní omítka cem. šachet hlaz.oc. hlad.,do 16 m2	m2	80,26125	469,92	37 716,37	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(1,84+1,485)*2*13,605		90,47325	0,00			

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
10803,95	0,00	0,00
57725,24	0,00	0,00
9957,17	0,00	0,00
354,39	0,00	0,00
37716,37	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-1,15*2,22*4		-10,21200	0,00			
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				150 825,63		
36	622311735RT3	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky KV 160 mm s omítkou, lepidlo	m2	74,19600	2 032,80	150 825,63	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(3,97+2,90)*10,80		74,19600				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				4 512,91		
37	631312711R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 25/30	m3	0,45665	3 621,20	1 653,62	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,12*1,795*0,06		0,22832	0,00			
		nad 2.NP : 2,12*1,795*0,06		0,22832	0,00			
38	631319161R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 8 cm	m3	0,45665	1 326,16	605,59	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,12*1,795*0,06		0,22832	0,00			
		nad 2.NP : 2,12*1,795*0,06		0,22832	0,00			
39	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	0,45665	362,12	165,36	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,12*1,795*0,06		0,22832	0,00			
		nad 2.NP : 2,12*1,795*0,06		0,22832	0,00			
40	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,02512	47 185,60	1 185,30	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nad 1.NP : 2,12*1,795*3,301*0,001		0,01256	0,00			
		nad 2.NP : 2,12*1,795*3,301*0,001		0,01256	0,00			
41	632451024R00	Vyrovňovací potěr MC 15, v pásu, tl. 50 mm	m2	2,12800	336,60	716,28	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		po vybouraných parapetech :			0,00			
		1.NP : 1,40*0,325		0,45500	0,00			
		2.NP : 1,56*0,35+0,85*0,35		0,84350	0,00			
		3.NP : 1,52*0,35+0,85*0,35		0,82950	0,00			
42	632451034R00	Vyrovňovací potěr MC 15, v ploše, tl. 50 mm	m2	0,65100	286,88	186,76	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2.NP : 0,93*0,70		0,65100	0,00			
Díl: 64		Výplně otvorů				8 068,68		
43	642945121R00	Osazení zárubní ocel. požár.1kříd., zazděním	kus	3,00000	1 549,68	4 649,04	RTS 22/ I	RTS 22/ I
44	5533301116R	Zárubeň ocelová YHtm 100/1970/720 L, P, EI, EW 30 pro zdění, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	1,00000	1 696,64	1 696,64	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D3 : 1		1,00000				
45	5533301126R	Zárubeň ocelová YHtm 100/1970/800 L, P, EI, EW 30 pro zdění, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	1,00000	1 723,00	1 723,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D2 : 1		1,00000				

ZPUSOBILE VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
150825,63	0,00	0,00
1653,62	0,00	0,00
605,59	0,00	0,00
165,36	0,00	0,00
1185,30	0,00	0,00
716,28	0,00	0,00
186,76	0,00	0,00
4649,04	0,00	0,00
1696,64	0,00	0,00
1723,00	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				23 819,49		
46	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m	m2	111,36000	70,66	7 869,14	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(5,20+3,50)*12,80		111,36000				
47	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042	m2	222,72000	31,06	6 918,57	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		111,36*2		222,72000				
48	941944842R00	Demontáž lešení leh.řad.bez podlah,š.1,2 m,H 30 m	m2	111,36000	55,44	6 173,80	RTS 22/ I	RTS 22/ I
49	943943222R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 22 m	m3	36,53219	29,04	1 060,89	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1,485*1,84*13,37		36,53219				
50	943943291R00	Příplatek za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	36,53200	23,67	864,79	RTS 22/ I	RTS 22/ I
51	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222	m3	73,06400	4,58	334,34	RTS 21/ II	RTS 21/ II
		36,532*2		73,06400				
52	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m	m3	36,53200	16,37	597,96	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavebních				15 168,86		
53	931961115R00	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm	m2	2,93355	154,00	451,77	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2,385*1,23		2,93355				
54	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	94,29150	112,20	10 579,51	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		4,085*2,49+2,14*1,445+4,54*10,30+4,63*6,065		88,10690				
		2,14*1,445*2		6,18460				
55	952902110R00	Čištění zmetáním v místnostech a chodbách	m2	30,00000	4,93	147,84	RTS 22/ I	RTS 22/ I
56	953922111R00	Montáž tvarovky větrací - vnitřní	kus	1,00000	38,54	38,54	RTS 22/ I	RTS 22/ I
57	953922112R00	Montáž tvarovky větrací - vnější	kus	1,00000	38,54	38,54	RTS 22/ I	RTS 22/ I
58	9539812PC	Chemické kotvy, beton, lepené, d R12, dl 600mm	kus	8,00000	476,96	3 815,68	Vlastní	RTS 22/ I
59	429727812R	Mřížka kruhová PVC průměr 150 mm	kus	2,00000	48,49	96,98	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 96		Bourání konstrukcí				55 196,73		
60	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	2,31924	755,04	1 751,12	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1.PP : 1,45*0,88*0,35		0,44660				
		1.NP : 1,40*0,88*0,325		0,40040				
		2.NP : 1,56*0,88*0,35+0,85*0,88*0,35		0,74228				
		3.NP : 1,52*0,88*0,35+0,85*0,88*0,35		0,72996				
61	963051113R00	Bourání ŽB stropů deskových tl. nad 8 cm	m3	0,89148	3 370,40	3 004,64	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1,84*3,23*0,15		0,89148				

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
7869,14	0,00	0,00
6918,57	0,00	0,00
6173,80	0,00	0,00
1060,89	0,00	0,00
864,79	0,00	0,00
334,34	0,00	0,00
597,96	0,00	0,00
451,77	0,00	0,00
10579,51	0,00	0,00
147,84	0,00	0,00
38,54	0,00	0,00
38,54	0,00	0,00
3815,68	0,00	0,00
96,98	0,00	0,00
1751,12	0,00	0,00
3004,64	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
62	965042131RT1	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 4 m2 ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	0,54617	3 612,40	1 972,98	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2,385*2,29*0,10		0,54617				
63	966031313R00	Bourání říms cihelných tl. 30 cm, vyložení 25 cm	m	11,94000	147,84	1 765,21	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2.NP : 2,29*3,68		5,97000				
		3.NP : 2,29*3,68		5,97000				
64	968061112R00	Vyvěšení dřevěných okenních křídel pl. do 1,5 m2	kus	12,00000	9,59	115,10	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1.PP : 2		2,00000				
		1.NP : 2		2,00000				
		2.NP : 2*2		4,00000				
		3.NP : 2*2		4,00000				
65	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojité pl. 4 m2	m2	19,27500	187,88	3 621,39	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1.PP : 1,45*1,70		2,46500				
		1.NP : 1,40*1,30		1,82000				
		2.NP : 1,80*3,55+0,85*1,30		7,49500				
		3.NP : 1,80*3,55+0,85*1,30		7,49500				
66	970251200R00	Řezání železobetonu hl. řezu 200 mm	m	10,14000	1 194,16	12 108,78	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(3,23+1,84)*2		10,14000				
67	973031325R00	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 30cm	kus	4,00000	263,56	1 054,24	RTS 22/ I	RTS 22/ I
68	973031335R00	Vysekání kapes zeď cih. MVC pl. 0,16 m2, hl. 30 cm	kus	18,00000	334,40	6 019,20	RTS 22/ I	RTS 22/ I
69	973031813R00	Vysekání kapes pro zavázání přiček tl. 15 cm	m	13,82000	134,20	1 854,64	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(1,20+1,33+1,18)*2		7,42000				
		3,20*2		6,40000				
70	973031824R00	Vysekání kapes pro zavázání zdi tl. 30 cm	m	36,36000	194,48	7 071,29	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		13,855*2+2,55+1,75*2+2,60		36,36000				
71	974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 15 cm	m	5,60000	227,92	1 276,35	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2.NP : 1,40*4		5,60000				
72	975043121R00	Jednořad.podchycení stropů do 3,5 m,do 1000 kg/m	m	5,00000	573,76	2 868,80	RTS 22/ I	RTS 22/ I
73	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	54,64775	63,80	3 486,53	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		od kóty +1,74 po kótu +12,215 :						
		(3,97+2,29)*10,475		65,57350				
		odpočet :						
		-(0,85*1,30+1,56*3,55+0,85*2,035+1,15*2,22)		-10,92575				

ZPUSOBILE VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
1972,98	0,00	0,00
1765,21	0,00	0,00
115,10	0,00	0,00
3621,39	0,00	0,00
12108,78	0,00	0,00
1054,24	0,00	0,00
6019,20	0,00	0,00
1854,64	0,00	0,00
7071,29	0,00	0,00
1276,35	0,00	0,00
2868,80	0,00	0,00
3486,53	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
74	711140101R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,1vrst	m2	5,46165	16,46	89,88	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2,29*2,385		5,46165				
75	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	3,00000	34,23	102,70	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1.PP : 1,00*0,60		0,60000				
		1.NP : 1,00*0,60		0,60000				
		2.NP : 1,00*0,60		0,60000				
		3.NP : 1,00*0,60*2		1,20000				
76	762331921R00	Výřezání částí střešní vazby do 224 cm2,do dl.3 m	m	20,64000	184,36	3 805,19	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3,20*3		9,60000				
		1,84*6		11,04000				
77	762341811R00	Demontáž bednění střež rovných z prken hrubých	m2	5,94320	39,95	237,44	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1,84*3,23		5,94320				
78	767392802R00	Demontáž krytin střež z plechů, šroubovaných	m2	5,94320	108,68	645,91	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1,84*3,23		5,94320				
79	775511800R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	5,46165	71,98	393,15	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		2,29*2,385		5,46165				
80	7676PC	Demontáž mříží pevných	m2	1,82000	105,60	192,19	Vlastní	Indiv
		1,40*1,30		1,82000				
81	96/01-PC	Odstranění světlíku a stříšky nad světlíkem	ks	1,00000	1 760,00	1 760,00	Vlastní	Indiv
Díl: 99 Staveništní přesun hmot					0,00	20 065,85		
82	998011003R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 24 m	t	73,43673	273,24	20 065,85	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 711 Izolace proti vodě					0,00	2 126,42		
83	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku	m2	8,62665	29,30	252,80	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(2,385+0,30*2)*(2,29+0,30*2)		8,62665	0,00			
84	711141559R00	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	8,62700	104,28	899,62	RTS 22/ I	RTS 22/ I
85	711199095R00	Příplatek za plochu do 10 m2, natěradly	m2	8,62700	2,51	21,64	RTS 22/ I	RTS 22/ I
86	711199097R00	Příplatek za plochu do 10 m2, pásy	m2	8,62700	31,33	270,27	RTS 22/ I	RTS 22/ I
87	62832134R	Pás asfaltovaný těžký SBS modifik. tl. 4mm	m2	9,48970	61,51	583,73	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		8,627*1,10		9,48970	0,00			
88	998711203R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	%	23,04610	4,27	98,36	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 712 Povlakové krytiny					0,00	3 835,57		

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
89,88	0,00	0,00
102,70	0,00	0,00
3805,19	0,00	0,00
237,44	0,00	0,00
645,91	0,00	0,00
393,15	0,00	0,00
192,19	0,00	0,00
1760,00	0,00	0,00
20065,85	0,00	0,00
252,80	0,00	0,00
899,62	0,00	0,00
21,64	0,00	0,00
270,27	0,00	0,00
583,73	0,00	0,00
98,36	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
89	712371801RZ4	Povlaková krytina střech do 10°, fólie PVC 1 vrstva - včetně dod. fólie tl.1,5mm	m2	8,24400	386,76	3 188,45	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3,60*2,29		8,24400	0,00			
90	712391172RZ7	Povlaková krytina střech do 10°, ochr. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilií	m2	8,24400	78,50	647,12	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3,60*2,29		8,24400	0,00			
Díl: 713		Izolace tepelné				5 252,01		
91	713111111RT1	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	8,24400	41,10	338,80	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3,60*2,29		8,24400	0,00			
92	713141221RK4	Montáž parozábrany, ploché střechy, přelep. spojů vč.materiálu	m2	8,24400	112,20	924,98	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3,60*2,29		8,24400	0,00			
93	28375768.AR	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150	m3	1,45094	2 670,80	3 875,17	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3,60*2,29*0,16*1,10		1,45094	0,00			
94	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	58,39700	1,94	113,06	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 722		Vnitřní vodovod				8 800,00		
95	722/01-PC	Přeložení vedení vodovodu pod stropem 1.NP	kpl	1,00000	8 800,00	8 800,00	Vlastní	Indiv
Díl: 723		Vnitřní plynovod				13 200,00		
96	723/01-PC	Přeložka vodovodního potrubí vč.zednické výpomoci	kpl	1,00000	13 200,00	13 200,00	Vlastní	Indiv
Díl: 730		Ústřední vytápění				8 800,00		
97	730/02-PC	Přeložka rozvodu topení včetně vypuštění a napuštění systému, vč.zednické výpomoci	kpl	1,00000	8 800,00	8 800,00	Vlastní	Indiv
Díl: 735		Otopná tělesa				2 640,00		
98	735/01-PC	Opravy na potrubí po vybouraných radiátorech	kpl	1,00000	2 640,00	2 640,00	Vlastní	Indiv
Díl: 762		Konstrukce tesařské				12 386,82		
99	762311103R00	Montáž kotevních želez, přílozek, patek, táhel	kus	8,00000	176,44	1 411,52	RTS 22/ I	RTS 22/ I
100	762332120R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2	m	10,70000	216,04	2 311,63	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení T1 : 2,14*5		10,70000				
101	762332130R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2	m	3,53000	281,60	994,05	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení T2 : 3,53		3,53000				
102	762332140R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2	m	3,73000	304,04	1 134,07	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení T3 : 3,73		3,73000				
103	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	0,38393	1 163,36	446,65	RTS 22/ I	RTS 22/ I

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
3188,45	0,00	0,00
647,12	0,00	0,00
338,80	0,00	0,00
924,98	0,00	0,00
3875,17	0,00	0,00
113,06	0,00	0,00
8800,00	0,00	0,00
13200,00	0,00	0,00
8800,00	0,00	0,00
2640,00	0,00	0,00
1411,52	0,00	0,00
2311,63	0,00	0,00
994,05	0,00	0,00
1134,07	0,00	0,00
446,65	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		označení T1 : 0,10*0,18*2,14*5		0,19260				
		označení T2 : 0,15*0,15*3,53		0,07943				
		označení T3 : 0,15*0,20*3,73		0,11190				
104	331/04-PC	Kotvicí prvky pozednice	kus	8,00000	296,56	2 372,48	Vlastní	RTS 22/ I
105	605/01 PCT	Řezivo hraněné vč.napuštění ochranným prostředkem	m3	0,42232	8 800,00	3 716,42	Vlastní	Indiv
		označení T1 : 0,10*0,18*2,14*5*1,10		0,21186				
		označení T2 : 0,15*0,15*3,53*1,10		0,08737				
		označení T3 : 0,15*0,20*3,73*1,10		0,12309				
Díl: 763		Dřevostavby				4 482,54		
106	763613211RT6	M.záklopu stropů z desek nad tl.18 mm,sraz,přibíj. vč. dodávky desky OSB tl. 22 mm	m2	8,42720	484,88	4 086,18	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3,68*2,29		8,42720				
107	998763201R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	%	46,43390	8,54	396,36	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				18 150,72		
108	766661413R00	Montáž dveří protipožár.1kf.do 80 cm, bez kukátka	kus	2,00000	689,04	1 378,08	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D2 : 1		1,00000				
		označení D3 : 1		1,00000				
109	766669117R00	Dokování samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	3,00000	253,44	760,32	RTS 22/ I	RTS 22/ I
110	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	3,00000	353,76	1 061,28	RTS 22/ I	RTS 22/ I
111	76669901T00	Osazení větrací mřížky vč.dodávky	ks	1,00000	140,80	140,80	Vlastní	2 018,00
		označení D3 : 1		1,00000				
112	54917045R	Zavírač dveří hydraulicky stříbrná	kus	3,00000	1 003,20	3 009,60	RTS 22/ I	RTS 22/ I
113	61165610R	Dveře protipožární EI30 plné 72x197 cm CPL 0,2 včetně kování	kus	1,00000	6 160,00	6 160,00	RTS 22/ I	Indiv
		označení D3 : 1		1,00000				
114	61165611R	Dveře protipožární EI30 plné 80x197 cm CPL 0,2 včetně kování a madla	kus	1,00000	5 354,80	5 354,80	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D2 : 1		1,00000				
115	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	203,01000	1,41	285,84	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				21 312,29		
116	767583354R00	Montáž vložené lišty	m	2,42000	68,46	165,68	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D1 : 0,90		0,90000	0,00			
		označení D2 : 0,80		0,80000	0,00			

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
2372,48	0,00	0,00
3716,42	0,00	0,00
4086,18	0,00	0,00
396,36	0,00	0,00
1378,08	0,00	0,00
760,32	0,00	0,00
1061,28	0,00	0,00
140,80	0,00	0,00
3009,60	0,00	0,00
6160,00	0,00	0,00
5354,80	0,00	0,00
285,84	0,00	0,00
165,68	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		označení D3 : 0,72		0,72000	0,00			
117	767646510R00	Montáž dveří protipožárních jednokřídlových	kus	1,00000	1 738,00	1 738,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D1 : 1		1,00000	0,00			
118	a madla	Dveře protipožární EI30 plné 90x197 cm Al, s nadsvětlikem 900x2550 mm, vč.dodávky zárubně a kování madla	kus	1,00000	17 600,00	17 600,00	Vlastní	Indiv
		označení D1 : 1		1,00000	0,00			
119	55331221R	Prahová lišta PL-2, l=720 mm s profilovým silikonovým těsněním	kus	1,00000	425,48	425,48	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D3 : 1		1,00000	0,00			
120	55331222R	Prahová lišta PL-2, l=800 mm s profilovým silikonovým těsněním	kus	1,00000	453,20	453,20	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D2 : 1		1,00000	0,00			
121	55331223R	Prahová lišta PL-2, l=900 mm s profilovým silikonovým těsněním	kus	1,00000	481,36	481,36	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		označení D2 : 1		1,00000	0,00			
122	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	237,08780	1,89	448,57	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						17 027,41		
123	771101116R00	Vyrovnaní podkladů samonivel. hmotou tl. do 30 mm	m2	7,97600	155,32	1 238,83	RTS 22/ I	RTS 22/ I
124	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby penetrační nátěr	m2	7,97640	46,29	369,21	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1.NP : 1,84*1,445		2,65880				
		2.NP : 1,84*1,445		2,65880				
		3.NP : 1,84*1,445		2,65880				
125	771249113R00	Řezání dlaždic tl. 30 mm diamantovým kotoučem	m	2,00000	272,80	545,60	RTS 22/ I	RTS 22/ I
126	771475014RU1	Obklad soklíku keram.rovných, tmel,výška 10 cm flex.lepidlo, spárovací hmota	m	11,36800	129,36	1 470,56	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(1,84+1,447)*2*2-(0,85+0,93)		11,36800				
127	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	11,36800	85,10	967,37	RTS 22/ I	RTS 22/ I
128	771575109RU1	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm (flex.lepidlo), (spár.hmota)	m2	7,97600	654,72	5 222,05	RTS 22/ I	RTS 22/ I
129	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	13,14800	51,13	672,23	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(1,84+1,447)*2*2		13,14800				
130	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	7,97600	13,73	109,49	RTS 22/ I	RTS 22/ I
131	58581721R	extra podlahová hmota rychlá samonivelační	kg	40,67760	16,19	658,65	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		7,976*1,7*3		40,67760				

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
1738,00	0,00	0,00
17600,00	0,00	0,00
425,48	0,00	0,00
453,20	0,00	0,00
481,36	0,00	0,00
448,57	0,00	0,00
1238,83	0,00	0,00
369,21	0,00	0,00
545,60	0,00	0,00
1470,56	0,00	0,00
967,37	0,00	0,00
5222,05	0,00	0,00
672,23	0,00	0,00
109,49	0,00	0,00
658,65	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
132	597 PC 1	Dlažba keramická dle výběru investora	m2	10,02408	440,00	4 410,60	Vlastní	Indiv
		7,976*1,10		8,77360				
		11,368*0,10*1,10		1,25048				
133	998771203R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	178,00690	7,66	1 362,82	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové		1 346,68				
134	775511903R00	Doplnění podlah vlys.do tmele, do 2 m2 - bez vlysů	kus	1,00000	1 323,52	1 323,52	RTS 22/ I	RTS 22/ I
135	998775203R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 24 m	%	15,04000	1,54	23,16	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 783		Nátěry		2 441,26				
136	783222110RT1	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x antikoroz. email 2 x, ředidlo	m2	4,62600	222,64	1 029,93	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		zárubně :						
		(0,80+2,55*2)*0,30		1,77000				
		(0,80+2,00*2)*0,30		1,44000				
		(0,72+2,00*2)*0,30		1,41600				
137	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	21,84990	64,59	1 411,33	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		válcované nosníky :						
		I 140 : 3*1,50*0,506		2,27700				
		I 180 : (3*2,00+4*1,80)*0,641		8,46120				
		I 200 : 2,25*2*0,709		3,19050				
		I 160 : 3*2,30*0,574*2		7,92120				
Díl: 784		Malby		13 274,95				
138	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	166,50335	18,92	3 150,24	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		1.PP :						
		4,085*2,49+2,14*1,445		13,26395				
		(4,70+4,63)*2*3,20		59,71200				
		(4,63+4,70)*3,20		29,85600				
		1.NP :						
		(2,14*3+1,445+2,085)*2,70		26,86500				
		2.NP :						
		1,065*1,84		1,95960				
		(1,065+1,84)*2*2,60		15,10600				
		3.NP :						
		(1,84+1,445)*2*2,60		17,08200				

ZPUSOBILE VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
4410,60	0,00	0,00
1362,82	0,00	0,00
1323,52	0,00	0,00
23,16	0,00	0,00
1029,93	0,00	0,00
1411,33	0,00	0,00
3150,24	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 01	Zdvíhací plošina
R:	SO 01	Zdvíhací plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1,84*1,445			2,65880			
139	784195312R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	166,50300	60,81	10 124,71	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 798		Protipožární vybavení			2 890,00			
140	953941312R00	Osazení hasicího přístroje na stěnu	kus	2,00000	75,00	150,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
141	44984124R	Přístroj hasicí práškový	kus	1,00000	800,00	800,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
142	44984142R	Přístroj hasicí sněhový S5Kte	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
143	798/01 PC	Požární značení, štítky	kpl	1,00000	440,00	440,00	Vlastní	Indiv
Díl: M21		Elektromontáže			4 400,00			
144	21/01 PC	Napojení el. na hydraulickou centrálu	kpl	1,00000	4 400,00	4 400,00	Vlastní	Indiv
Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy			865 000,00			
145	33/01	Dodávka a montáž svislé zdvihací hydraulické plošiny a všech součástí dle technické specifikace projektu	kpl	1,00000	865 000,00	865 000,00	Vlastní	Indiv
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			42 591,53			
146	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	15,31096	640,64	9 808,81	RTS 22/ I	RTS 22/ I
147	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	15,31096	659,12	10 091,76	RTS 22/ I	RTS 22/ I
148	979011229R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další PP nošením	t	15,31096	324,28	4 965,04	RTS 22/ I	RTS 22/ I
149	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	15,31096	214,72	3 287,57	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								
150	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	137,79868	15,05	2 073,59	RTS 22/ I	RTS 22/ I
151	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	15,31096	300,52	4 601,25	RTS 22/ I	RTS 22/ I
152	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	30,62193	33,53	1 026,69	RTS 22/ I	RTS 22/ I
153	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	15,31096	440,00	6 736,82	RTS 10/ I	RTS 10/ I
Celkem						1 778 885,50		

ZPUSOBILE VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
10124,71	0,00	0,00
150,00	0,00	0,00
800,00	0,00	0,00
1500,00	0,00	0,00
440,00	0,00	0,00
4400,00	0,00	0,00
865000,00	0,00	0,00
9808,81	0,00	0,00
10091,76	0,00	0,00
4965,04	0,00	0,00
3287,57	0,00	0,00
2073,59	0,00	0,00
4601,25	0,00	0,00
1026,69	0,00	0,00
6736,82	0,00	0,00
1778885,50	0,00	0,00
100,00%	0,00%	0,00%

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 02	Modernizace učeben
R:	SO 02	Modernizace učeben

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 34		Stěny a příčky				61 624,44		
1	342261213RS2	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm desky protipožární tl. 12,5 mm, minerál tl. 8 cm	m2	42,75200	1 441,44	61 624,44	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				2.NP : (7,10+3,70+3,02)*4,00	55,28000			
				-(0,90*3+3,02*1,40+4,00*1,40)	-12,52800			
Díl: 64		Výplně otvorů				6 821,76		
2	642942214R00	Osazení zárubně do sádrokarton. příčky tl. 150 mm	kus	3,00000	521,84	1 565,52	RTS 22/ I	RTS 22/ I
3	55330475R	Zárubeň ocelová S150 800x1970x150 L,P pro sádrokarton, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	3,00000	1 752,08	5 256,24	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				506 972,04		
4	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	2 931,83000	172,92	506 972,04	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 96		Bourání konstrukcí				20 653,53		
5	973031813R00	Vysekání kapes pro zavázání příček tl. 15 cm	m	16,00000	134,20	2 147,20	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				4,00*4	16,00000			
6	9600/PC	Broušení bet.povrchů - lepidlo	m2	262,87400	70,40	18 506,33	Vlastní	Indiv
				místnost 1.26 : 15,60	15,60000			
				místnost 2.04 : 59,53	59,53000			
				místnost 2.05 : 22,88	22,88000			
				místnost 2.06 : 17,91	17,91000			
				místnost 2.13 : 83,67*0,20	16,73400			
				místnost 2.14 : 28,63	28,63000			
				místnost 2.15 : 47,57*0,20	9,51400			
				místnost 2.16 : 48,58	48,58000			
				místnost 3.05 : 87,86*0,20	17,57200			
				místnost 3.07 : 49,23*0,20	9,84600			
				místnost 2.08 : 80,39*0,20	16,07800			
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				30 609,94		
7	766711031R00	Montáž zasklených stěn	m	9,82800	264,88	2 603,24	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				3,02*1,40	4,22800			
				4,00*1,40	5,60000			
8	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevřiravých 1kř.do 0,8 m	kus	3,00000	605,44	1 816,32	RTS 22/ I	RTS 22/ I
9	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	3,00000	353,76	1 061,28	RTS 22/ I	RTS 22/ I
10	54914582R	Kliky se štítem mezip 804/90 se zaj. Cr	kus	3,00000	547,36	1 642,08	RTS 22/ I	RTS 22/ I
11	611/02PC	Fixní dřevěný nadsvětlík	m2	9,82800	1 408,00	13 837,82	Vlastní	Indiv

ZPUSOBILÉ VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
0,00	61 624,44	0,00
0,00	1 565,52	0,00
0,00	5 256,24	0,00
115 031,96		391 940,08
0,00	2 147,20	0,00
13 988,06	4 518,27	0,00
0,00	2 603,24	0,00
0,00	1 816,32	0,00
0,00	1 061,28	0,00
0,00	1 642,08	0,00
0,00	13 837,82	0,00

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 02	Modernizace učeben
R:	SO 02	Modernizace učeben

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3,02*1,40		4,22800				
		4,00*1,40		5,60000				
12	611601203R	Dveře vnitřní CPL 0,2 plně 1kř. 80x197 cm 16 dekorů	kus	3,00000	3 216,40	9 649,20	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 776		Podlahy povlakové				284 904,49		
13	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	158,16000	10,00	1 581,60	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		místnost 1.26 : (4,00+3,90)*2-1,00*2		13,80000				
		místnost 2.04 : (7,88+7,40)*2-1,00*2		28,56000				
		místnost 2.05 : (7,40+2,85)*2-1,00*2		18,50000				
		místnost 2.06 : (7,53+2,30)*2-1,00*2		17,66000				
		místnost 2.13 : ((8,20+9,90)*2-1,00)*0,20		7,04000				
		místnost 2.14 : (7,28+3,85)*2-1,00		21,26000				
		místnost 2.15 : ((7,10+6,53)*2-1,00)*0,20		5,25200				
		místnost 2.16 : (6,87+7,10)*2-1,00		26,94000				
		místnost 3.05 : ((11,24+7,72)*2-1,00*2)*0,20		7,18400				
		místnost 3.07 : ((7,26+6,60)*2-1,00*2)*0,20		5,14400				
		místnost 2.08 : ((10,79+7,26)*2-1,00*2)*0,20		6,82000				
14	776511810R00	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky	m2	262,87400	40,00	10 514,96	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		místnost 1.26 : 15,60		15,60000				
		místnost 2.04 : 59,53		59,53000				
		místnost 2.05 : 22,88		22,88000				
		místnost 2.06 : 17,91		17,91000				
		místnost 2.13 : 83,67*0,20		16,73400				
		místnost 2.14 : 28,63		28,63000				
		místnost 2.15 : 47,57*0,20		9,51400				
		místnost 2.16 : 48,58		48,58000				
		místnost 3.05 : 87,86*0,20		17,57200				
		místnost 3.07 : 49,23*0,20		9,84600				
		místnost 2.08 : 80,39*0,20		16,07800				
15	776521110R00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na lepidlo	m2	262,87400	210,00	55 203,54	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		místnost 1.26 : 15,60		15,60000				
		místnost 2.04 : 59,53		59,53000				
		místnost 2.05 : 22,88		22,88000				
		místnost 2.06 : 17,91		17,91000				
		místnost 2.13 : 83,67*0,20		16,73400				

ZPUSOBILÉ VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
0,00	9 649,20	0,00
1 174,20	407,40	0,00
7 947,76	2 567,20	0,00
41 725,74	13 477,80	0,00

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 02	Modernizace učeben
R:	SO 02	Modernizace učeben

--	--	--	--

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 02	Modernizace učeben
R:	SO 02	Modernizace učeben

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1.NP :						
		80,60+150,64+21,27+77,04+59,40+46,42+20,79+52,91		509,07000				
		43,52+9,28+11,60+22,76+25,65+17,72+71,93+58,77		261,23000				
		98,52+10,52+12,56+21,27+51,86+36,16+16,77+7,41		255,07000				
		17,16+2,73		19,89000				
		2.NP :						
		164,39+21,39+58,13+21,09+17,25+69,05+22,91+18,81		393,02000				
		58,22+46,45+60,80+80,77+28,05+47,60*2+28,75+24,83		423,07000				
		13,63+62,90+14,15+21,39		112,07000				
		3.NP :						
		164,40+21,39+80,14+86,61+26,52+46,86+77,51+61,42		564,85000				
		79,95+48,08+76,56+62,59+48,69+56,30+21,39		393,56000				
		Mezisoučet		2 931,83000				
		stěny :						
		50% plochy : 8190,372*0,50		4 095,18600				
22	784195222R00	Malba , barva, bez penetrace, 2 x	m2	4 095,18600	57,00	233 425,60	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		50% plochy : 8190,372*0,50		4 095,18600				
23	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	m2	11 122,20200	3,12	34 745,76	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		8190,372+2931,83		11 122,20200				
24	784	Pomocný výpočet ploch pro potřebu rozpočtáře NEOCEŇOVAT!!!	m2	8 190,37200	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul
		Mezisoučet			0,00			

[illegible]

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 02	Modernizace učeben
R:	SO 02	Modernizace učeben

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		místnost 1.07 : (7,20+6,41)*2*4,20		114,32400				
		místnost 1.08 : (3,00+6,93)*2*4,20		83,41200				
		místnost 1.09 : (6,93+7,635)*2*4,20		122,34600				
		místnost 1.10 : (6,28+6,93)*2*4,20		110,96400				
		místnost 1.11 : (3,20+2,90)*2*4,20		51,24000				
		místnost 1.12 : (4,00+2,90)*2*4,20		57,96000				
		místnost 1.13 : (7,85+2,90)*2*4,20		90,30000				
		místnost 1.14 : (6,945+3,69)*2*4,20		89,33400				
		místnost 1.15 : (6,945+2,55)*2*4,20		79,75800				
		místnost 1.16 : (10,35+6,945)*2*4,20		145,27800				
		místnost 1.17 : (7,05+8,45)*2*4,20		130,20000				
		místnost 1.18 : (7,05+13,975)*2*4,20		176,61000				
		místnost 1.19 : (4,10+2,63)*2*4,20		56,53200				
		místnost 1.20 : (4,80+2,63)*2*4,20		62,41200				
		místnost 1.21 : (8,40+2,40)*2*4,20		90,72000				
		místnost 1.22 : (11,415+5,25)*2*4,20		139,98600				
		místnost 1.23 : (11,415+3,79)*2*4,20		127,72200				
		místnost 1.24 : (3,90+4,00)*2*4,20		66,36000				
		místnost 1.25 : (3,90+2,20)*2*4,20		51,24000				
		místnost 1.26 : (3,90+4,00)*2*4,20		66,36000				
		místnost 1.27 : (11,415+9,32)*2*4,20		174,17400				
		místnost 2.01 : (9,80+3,20*2)*4,00		64,80000				
		místnost 2.02 : (36,88*2+12,20+14,60+17,10+14,60)*2,00		264,52000				
		místnost 2.03 : (8,20+2,49)*2*4,00		85,52000				
		místnost 2.04 : (7,88+7,40)*2*4,00		122,24000				
		místnost 2.05 : (7,40+2,85)*2*4,00		82,00000				
		místnost 2.06 : (7,53+2,30)*2,00*4,00		78,64000				
		místnost 2.07 : (7,53+9,17)*2*4,00		133,60000				
		místnost 2.08 : (7,53+3,05)*2*4,00		84,64000				
		místnost 2.09 : (7,10+2,65)*2*4,00		78,00000				
		místnost 2.10 : (7,10+8,305)*2*4,00		123,24000				
		místnost 2.11 : (7,10+6,30)*2*4,00		107,20000				
		místnost 2.12 : (8,20+7,365)*2*4,00		124,52000				

[illegible]

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 02	Modernizace učeben
R:	SO 02	Modernizace učeben

[illegible]

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 02	Modernizace učeben
R:	SO 02	Modernizace učeben

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
27	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	3,20700	659,12	2 113,80	RTS 22/ I	RTS 22/ I
28	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,20700	214,72	688,61	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								
29	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	28,86300	15,05	434,33	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				3,207*9	28,86300			
30	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,20700	300,52	963,77	RTS 22/ I	RTS 22/ I
31	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	16,03500	33,53	537,62	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				3,207*5	16,03500			
32	979990181R00	Poplatek za uložení suti - PVC podlahová krytina, skupina odpadu 200307	t	2,78690	1 914,00	5 334,13	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				262,874*0,01	2,62874			
				158,16*0,001	0,15816			
33	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	0,41953	440,00	184,59	RTS 10/ I	RTS 10/ I
Celkem						1 558 435,57		

ZPUSOBILÉ VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPUSOBILÉ VÝDAJE
1 927,15	186,65	0,00
627,81	60,80	0,00
395,98	38,35	0,00
878,67	85,10	0,00
490,15	47,47	0,00
4 863,13	471,00	0,00
168,29	16,30	0,00
517 179,56 Kč	159 498,17 Kč	881 757,84 Kč
33,19%	10,23%	56,58%

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 03	Elektroinstalace - silnoproud
R:	SO 03	Elektroinstalace - silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže				5 763 390,00		
1	21/1	Silnoproud samostatný rozpočet	kpl	1,00000	5 763 390,00	5 763 390,00	Vlastní	Indiv

Celkem	5 763 390,00
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY INTERIÉRU ZŠ LITOMÝŠL

Objekt: D.1.4. SILNOPROUD

Část: Záměská 496 Litomýšl.

P.Č.	KČ N	Kód položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9

PSV		Práce a dodávky PSV				5 763 389,72		
741		Elektromontážní práce - Svítidla				1 502 665,12		
1	741	741999101 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - A	kus	276,00	2 684,00	740 784,00	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		276,00			
2	741	741999102 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - B	kus	65,00	3 132,80	203 632,00	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		65,00	0,00		
3	741	741999103 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - C	kus	33,00	3 238,40	106 867,20	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		33,00			
4	741	741999104 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - D	kus	8,00	3 704,80	29 638,40	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		8,00			
5	741	741999105 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - E	kus	44,00	3 344,00	147 136,00	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		44,00			
6	741	741999106 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - F	kus	35,00	2 041,60	71 456,00	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		35,00	0,00		
7	741	741999107 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - stropní 34W průměr 480mm IP44	kus	52,00	2 376,00	123 552,00	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		52,00	0,00		
8	741	741999108 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - nástěnné 34W průměr 480mm IP44	kus	21,00	2 376,00	49 896,00	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		21,00	0,00		
9	741	741999109 SPC	D+M LED svítidlo - pod linkou 60cm 11W	kus	3,00	1 294,48	3 883,44	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		3,00	0,00		
10	741	741999110 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - Nouzové svítidlo 1h, 3W optika chodba.	kus	12,00	1 452,00	17 424,00	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		12,00			
11	741	741999111 SPC	D+M LED svítidlo - Specifikace die PD - Nouzové svítidlo 1h, 6W piktogram	kus	7,00	1 199,44	8 396,08	CS vlastní 2022
			* Včetně montáže a zapojení *		7,00			
		741	Elektromontážní práce - Přístroje				246 201,56	
12	741	741999201 SPC	D+M Vypínač faz. 1 - Specifikace die PD	kus	68,00	204,16	13 882,88	CS vlastní 2022
			* Jednopolový vypínač *		68,00			
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, krytu a instalačních krabic *					
13	741	741999202 SPC	D+M Vypínač faz. 1 se stupněm krytí IP 44 - specifikace die PD	kus	3,00	215,60	646,80	CS vlastní 2022
			* Jednopolový vypínač *		3,00			
			* Včetně instalace, napojení, nástěnné provedení *					
14	741	741999203 SPC	D+M Vypínač faz. 5 - Specifikace die PD	kus	35,00	221,76	7 761,60	CS vlastní 2022
			* Sériový přepínač *		35,00			
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, krytu a instalačních krabic *					
15	741	741999205 SPC	D+M Vypínač faz. 6 - Specifikace die PD	kus	20,00	221,76	4 435,20	CS vlastní 2022
			* Střídavý přepínač *		20,00			
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, krytu a instalačních krabic *					
16	741	741999207 SPC	D+M Tlačítko - Specifikace die PD	kus	57,00	207,68	11 837,76	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, krytu a instalačních krabic *		57,00			
17	741	741999209 SPC	D+M Vypínač faz. 7 - Specifikace die PD	kus	1,00	242,00	242,00	CS vlastní 2022
			* Křížový přepínač *		1,00			
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, krytu a instalačních krabic *					
18	741	741999210 SPC	D+M Vypínač faz. 5b - Specifikace die PD	kus	4,00	244,64	978,56	CS vlastní 2022
			* 2 x Střídavý přepínač *		4,00			
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, krytu a instalačních krabic *					
19	741	741999211 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A - Specifikace die PD	kus	457,00	180,40	82 442,80	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, instalační krabice *		457,00			
20	741	741999212 SPC	D+M Přepítková ochrana pro dodatečnou montáž SPD typ 3 - Specifikace die PD	kus	125,00	647,24	80 905,00	CS vlastní 2022
			* Včetně akustické signalizace, instalace, napojení *		125,00			
21	741	741999213 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A se stupněm krytí IP 44 - Specifikace die PD	kus	4,00	122,32	489,28	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení, nástěnné provedení *		4,00			
22	741	741999216 SPC	D+M Zásuvka 400 V/32 A - Specifikace die PD	kus	1,00	437,36	437,36	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, instalační krabice *		1,00			
23	741	741999217 SPC	D+M Vývod ukončen v krabici v omítko - Specifikace die PD	kus	10,00	14,96	149,60	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení, krytky, instalační krabice *		10,00			
24	741	741999218 SPC	D+M Přívodka 3ř 32A - Specifikace die PD	kus	1,00	418,00	418,00	CS vlastní 2022
			* Včetně uchycení a zapojení *		1,00			
25	741	741999219 SPC	D+M Vypínač sporákový 3ř 16A - Specifikace die PD	kus	2,00	655,60	1 311,20	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, instalační krabice *		2,00			
26	741	741999220 SPC	D+M ventilátor prům 100mm 230V	kus	10,00	3 308,80	33 088,00	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení, rámečku, instalační krabice *		10,00			
27	741	741999220 SPC	D+M krabice plast 300/200mm pro ochranou přípojnic, zásuvku	kus	3,00	2 252,80	6 758,40	CS vlastní 2022
			* Včetně instalace, napojení *		3,00			
28	741	741999807 SF	D+M Ekvipotenční svorkovnice - Specifikace die PD	kus	2,00	208,56	417,12	CS vlastní 2022
			* Včetně uchycení a zapojení *		2,00			
		741	Elektromontážní práce - Kabele a vodiče				2 016 898,40	
29	741	741999301 SPC	D+M CYKY-J 3x1,5 - Specifikace die PD	m	14700,00	40,30	592 468,80	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		14700,00			
30	741	741999302 SPC	D+M CYKY-O 3x1,5 - Specifikace die PD	m	1550,00	40,30	62 471,20	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		1550,00			
31	741	741999303 SPC	D+M CYKY-J 3x2,5 - Specifikace die PD	m	12500,00	57,99	724 900,00	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		12500,00			
32	741	741999304 SPC	D+M CYKY-J 5x2,5 - Specifikace die PD	m	250,00	76,03	19 008,00	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		250,00			
33	741	741999305 SPC	D+M CYKY-J 5x4 - Specifikace die PD	m	200,00	109,12	21 824,00	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		200,00			
34	741	741999306 SPC	D+M CYKY-J 5x6 - Specifikace die PD	m	100,00	158,40	15 840,00	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		100,00			
35	741	741999308 SPC	D+M CYKY-J 5x10 - Specifikace die PD	m	900,00	227,04	204 336,00	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		900,00	0,00		
36	741	741999309 SPC	D+M CYKY-J 4x16 - Specifikace die PD	m	80,00	291,28	23 302,40	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		80,00			
37	741	741999310 SPC	D+M CYKY-J 5x16 - Specifikace die PD	m	180,00	351,12	63 201,60	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		180,00			
38	741	741999311 SPC	D+M CYKY-J 4x50 - Specifikace die PD	m	80,00	552,64	44 211,20	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		80,00			
39	741	741999312 SPC	D+M CYKY-J 5x50 - Specifikace die PD	m	20,00	1 004,96	20 099,20	CS vlastní 2022
			* Včetně uložení a zapojení *		20,00			
40	741	741999313 SPC	D+M H07 1x16 - Specifikace die PD	m	150,00	72,16	10 824,00	CS vlastní 2022

ZPUSOBILE VYDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÍ ČÁST	NEZPUSOBILE VYDAJE
236192,00	21472,00	483120,00
0,00	18796,80	184835,20
19430,40	0,00	87436,80
0,00	0,00	29638,40
83600,00	6688,00	56848,00
0,00	0,00	71456,00
2376,00	0,00	121176,00
0,00	0,00	49896,00
3883,44	0,00	0,00
0,00	0,00	17424,00
0,00	0,00	8396,08
1429,12	816,64	11637,12
0,00	0,00	646,80
1995,84	0,00	5765,76
1330,56	443,52	2661,12
0,00	0,00	11837,76
0,00	0,00	242,00
978,56	0,00	0,00
23632,40	5953,20	52857,20
16739,24	1618,10	62547,66
101,23	9,79	378,26
90,49	6,75	338,12
30,95	2,99	115,66
86,48	8,36	323,16
1311,20	0,00	0,00
6845,91	661,76	25580,33
1398,31	135,17	5224,92
86,30	8,34	322,48
122581,79	11849,38	458037,63
12925,29	1249,42	48296,48
149981,81	14498,00	560420,19
3932,76	380,16	14695,08
4515,39	436,48	16872,13
3277,30	316,80	12245,90
42277,12	4096,72	157972,16
4821,27	468,05	18015,09
13076,41	1264,03	48861,16
9147,30	884,22	34179,68
4158,52	401,98	15538,69
2239,49	216,48	8368,03

			* Včetně uložení a zapojení *		150,00	0,00			
41	741	741999314 SPC	D+M H07 1x25 - Specifikace die PD	m	500,00	127,51	63 756,00	CS vlastní 2022	
			* Včetně uložení a zapojení *		500,00				
42	741	741999315 SPC	D+M H07 1x6 - Specifikace die PD	m	3200,00	47,08	150 656,00	CS vlastní 2022	
			* Včetně uložení a zapojení *		3200,00				
			741 Elektromontážní práce - Rozváděče				691 522,48		
43	741	741999401 SPC	D+M Rozváděč RH - Specifikace die PD	kus	1,00	181 163,84	181 163,84	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže, zapojení a včetně elektroměru. *		1,00				
44	741	741999402 SPC	D+M Rozváděč RQ2 - Specifikace die PD	kus	1,00	41 200,72	41 200,72	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
45	741	741999403 SPC	D+M Rozváděč RE - Specifikace die PD	kus	1,00	55 557,04	55 557,04	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00	0,00			
46	741	741999404 SPC	D+M Rozváděč R1 - Specifikace die PD	kus	1,00	50 556,00	50 556,00	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
47	741	741999405 SPC	D+M Rozváděč R2 - Specifikace die PD	kus	1,00	35 217,60	35 217,60	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
48	741	741999406 SPC	D+M Rozváděč R3 - Specifikace die PD	kus	1,00	52 983,92	52 983,92	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
49	741	741999407 SPC	D+M Rozváděč R4 - Specifikace die PD	kus	1,00	54 883,84	54 883,84	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
50	741	741999408 SPC	D+M Rozváděč R5 - Specifikace die PD	kus	1,00	49 974,32	49 974,32	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
51	741	741999409 SPC	D+M Rozváděč R6 - Specifikace die PD	kus	1,00	65 228,24	65 228,24	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
52	741	741999410 SPC	D+M Rozváděč R7 - Specifikace die PD	kus	1,00	30 890,64	30 890,64	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
53	741	741999411 SPC	D+M Rozváděč R8 - Specifikace die PD	kus	1,00	35 332,00	35 332,00	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
54	741	741999412 SPC	D+M Rozváděč RM01- Specifikace die PD	kus	1,00	6 841,12	6 841,12	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00	0,00			
55	741	741999413 SPC	D+M Rozváděč RPOč- Specifikace die PD	kus	1,00	13 336,40	13 336,40	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
56	741	741999414 SPC	D+M Rozváděč RP - Specifikace die PD	kus	1,00	18 356,80	18 356,80	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		1,00				
			741 Elektromontážní práce - Kabelové trasy				794 076,80		
57	741	741999601 SPC	M Vysekání drážky 30/30 mm do cihlového zdiva	m	950,00	184,80	175 560,00	CS vlastní 2022	
58	741	741999601 SPC	M Vysekání drážky 30/30 mm do stropu	m	1250,00	217,36	271 700,00	CS vlastní 2022	
59	741	741999602 SPC	M Vysekání drážky 30/70 mm do cihlového zdiva	m	480,00	383,68	184 166,40	CS vlastní 2022	
60	741	741999603 SPC	M vysekání kapsy do 100/100mm do cihlového zdiva	kus	680,00	158,40	107 712,00	CS vlastní 2022	
61	741	741999603 SPC	M Průraz cihlovým zdivem do 300mm	kus	40,00	316,80	12 672,00	CS vlastní 2022	
62	741	741999604 SPC	M Průraz cihlovým zdivem do 600mm	kus	25,00	448,80	11 220,00	CS vlastní 2022	
63	741	741999414 SPC	D+M Lišta vkladací PVC 20/20 - Specifikace die PD	m	160,00	51,48	8 236,80	CS vlastní 2022	
			* Včetně montážního materiálu, montáže *		160,00				
64	741	741999414 SPC	D+M Lišta vkladací PVC 40/20 - Specifikace die PD	m	230,00	64,15	14 754,96	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		230,00				
65	741	741999414 SPC	D+M Lišta vkladací PVC 40/40 - Specifikace die PD	m	90,00	89,50	8 054,64	CS vlastní 2022	
			* Včetně vystrojení, skříně, montážního materiálu, montáže a zapojení. *		90,00				
			741 Elektromontážní práce - Zednické výpomoci				284 169,60		
66	741	741999701 SPC	M Vyplnění drážky 30/30 cihlového zdiva	m	950,00	79,20	75 240,00	CS vlastní 2022	
			* Včetně materiálu, zapravení, úpravy povrchu stěny *		950,00				
67	741	741999414 SPC	M Vyplnění drážky 30/30 stropu	m	1250,00	132,00	165 000,00	CS vlastní 2022	
			* Včetně materiálu, zapravení, úpravy povrchu stropu *		1250,00				
68	741	741999701 SPC	M Vyplnění drážky 30/70 cihlového zdiva	m	480,00	91,52	43 929,60	CS vlastní 2022	
			* Včetně materiálu, zapravení, úpravy povrchu stěny *		480,00				
			741 Elektromontážní práce - Ostatní				227 855,76		
69	741	741999808 SF	D+M Demontáže	sada	1,00	83 600,00	83 600,00	CS vlastní 2022	
			* Kompletní demontáže stávající elektroinstalace, ekologická likvidace. *		1,00				
70	741	741999808 SF	D+M Pomocný materiál - Specifikace die PD	sada	1,00	13 200,00	13 200,00	CS vlastní 2022	
			* Spojovací a připevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. *		1,00				
71	741	741999810 SF	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace.	sada	1,00	16 215,76	16 215,76	CS vlastní 2022	
72	741	741999811 SF	D+M Výrobní dílenská dokumentace	sada	1,00	64 240,00	64 240,00	CS vlastní 2022	
73	741	998741203	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 24 m	sada	1,00	4 840,00	4 840,00	CS vlastní 2022	
74	HZS	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	80,00	352,00	28 160,00	CS vlastní 2022	
			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741. *		80,00				
			* Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. *						
75	HZS	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	50,00	352,00	17 600,00	CS vlastní 2022	
			* Koordinace s ostatními profesemi *		50,00				
			Celkem				5 763 389,72		

CELKEM	D.1.4.7. SILNOPROUD	5 763 389,72
---------------	----------------------------	---------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, zakrývání podlah a konstrukcí při provádění, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

13191,12	1275,12	49289,76
31170,73	3013,12	116472,15
37482,80	3623,28	140057,76
8524,43	824,01	31852,28
11494,75	1111,14	42951,15
10460,04	1011,12	39084,84
7286,52	704,35	27228,73
10962,37	1059,68	40961,87
11355,47	1097,68	42430,70
10339,69	999,49	38635,15
13495,72	1304,56	50427,95
30890,64	0,00	0,00
7310,19	706,64	27315,17
1415,43	136,82	5288,87
13336,40	0,00	0,00
3788,02	367,14	14191,64
36323,36	3511,20	135725,44
56214,73	5434,00	210051,27
38104,03	3683,33	142379,04
22285,61	2154,24	83272,15
2621,84	253,44	9796,72
2321,42	224,40	8674,18
1704,19	164,74	6367,87
3052,80	295,10	11407,06
1666,51	161,09	6227,04
15567,16	1504,80	58168,04
34138,50	3300,00	127561,50
9089,03	878,59	33961,97
17296,84	1672,00	64631,16
2731,08	264,00	10204,92
3355,04	324,32	12536,40
0,00	0,00	64240,00
1001,40	96,80	3741,80
5826,30	563,20	21770,50
3641,44	352,00	13606,56

1 253 928 47 Kč	134 744,54 Kč	4 374 716,71 Kč
21,76%	2,34%	75,91%

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 04	Elektroinstalace - slaboproud
R:	SO 04	Elektroinstalace - slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže				990 530,99		
1	21/2	Slaboproud samostatný rozpočet - viz příloha	kpl	1,00000	990 530,99	990 530,99	Vlastní	Indiv

Celkem	990 530,99
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

MATERIÁL - SLABOPROUD - MODERNIZACE UČEBEN ZŠ ZÁMEČKÁ LITOMYŠL										
P.č.	Objednací č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Minut/jedn.	Montáž		
					Cena jedn.	Celkem		Cena jedn.	Celkem	
					Kč bez DPH	Kč bez DPH				
<u>Kabely a elektrické vedení</u>										
<u>Typ / Druh</u>										
Datový kabel FTP CAT6					m	7 695,0	15,05	115 794,36	16,72	128 660,40
<u>Další práce spojené s instalací, montáží, demontáží</u>					ks	1,0	4 400,00	4 400,00	4 400,00	4 400,00
<u>Trubky a kanály pro kabely</u>										
<u>Typ / Druh</u>										
Ohebná trubka se střední mechanickou odolností 1225 (Ø = 25mm)					m	1 924,0	14,78	28 444,42	92,40	177 777,60
Ohebná trubka se střední mechanickou odolností 1240 (Ø = 40mm)					m	481,0	35,11	16 888,87	101,20	48 677,20
Cena montáže včetně zednických prací (sekání, zapravení atd.)										
<u>Další práce spojené s instalací, montáží, demontáží</u>					ks	1,0	8 800,00	8 800,00	8 800,00	8 800,00
<u>Krabice</u>										
<u>Typ / Druh</u>										
Krabice 67/2 400 V/16 A - kulatá přístrojová					ks	105	12,67	1330,56	75,68	7 946,40
Krabice 125 + víčko 132x132x72 mm					ks	22	108,592	2389,024	233,20	5 130,40
Cena montáže včetně zednických prací (sekání, zapravení atd.)										
<u>Další práce spojené s instalací, montáží, demontáží</u>					ks	1,0	4 400,00	4 400,00	4 400,00	4 400,00
<u>Datová technika</u>										
<u>Typ / Druh</u>										
Zásuvka datová 1xRJ45 cat.6					ks	14,0	44,9	628,32	158,40	2 217,60
Zásuvka datová 2xRJ45 cat.6					ks	75,0	53,7	4 026,00	184,80	13 860,00
Přístupový bod (Access point) WIFI, 2,4Ghz 4x4 MIMO 5Ghz 6x6 MIMO, 10/100/1000BASE-T					ks	14,0	8 465,6	118 518,40	396,00	5 544,00
Vnitřní/venkovní IP kamera 5 Megapixel IR přísvit 30 m 12 V DC; PoE					ks	11,0	4 628,80	50 916,80	396,00	4 356,00
Keystone CAT6 STP RJ45					ks	208,0	83,60	17 388,80	34,32	7 138,56
<u>Další práce spojené s instalací, montáží, demontáží</u>					ks	1,0	4 400,00	4 400,00	4 400,00	4 400,00
<u>Elektronický vstupní systém</u>										
<u>Typ / Druh</u>										
EVS vnitřní jednotka (indoor monitor)					ks	5,0	4 144,80	20 724,00	396,00	1 980,00
EVS vstupní tablo, 5x tlačítko, RFID, kamera					ks	1,0	5 253,60	5 253,60	484,00	484,00
<u>Další práce spojené s instalací, montáží, demontáží</u>					ks	1,0	4 400,00	4 400,00	4 400,00	4 400,00
<u>Rozváděče</u>										
<u>Typ / Druh</u>										
19" stojanový rozvaděč 32U/800x800					ks	1,0	11 425,92	11 425,92	132,00	132,00
19" jednotlivý rozvaděč 18U/600mm					ks	2,0	4 514,40	9 028,80	132,00	264,00
Modulární Patch panel UTP pro 24 x RJ45 1U					ks	11,0	408,32	4 491,52	39,60	435,60
Keystone CAT6 STP RJ45					ks	208,0	83,60	17 388,80	34,32	7 138,56
UTP patch kabel CAT6 , 0,5m					ks	80,0	34,32	2 745,60		
UTP patch kabel CAT6 , 1m					ks	80,0	42,24	3 379,20		
UTP patch kabel CAT6 , 2m					ks	50,0	54,56	2 728,00		
Vývazovací panel 1U					ks	8,0	227,92	1 823,36	35,20	281,60
Vývazovací panel 2U					ks	8,0	303,60	2 428,80	35,20	281,60
Napájecí panel					ks	3,0	592,24	1 776,72	35,20	105,60
Aktivní síťové prvky jsou v kompetenci provozovatele sítě										
<u>Další práce spojené s instalací, montáží, demontáží</u>					ks	1,0	4 400,00	4 400,00	4 400,00	4 400,00
<u>Ostatní materiál a příslušenství</u>										
<u>Typ / Druh</u>										
Ostatní montážní materiál					kmpl	1,0	8 800,00	8 800,00	8 800,00	8 800,00
Další stavební hmoty a materiály					kmpl	1,0	26 400,00	26 400,00		
Neplánovatelné a nepředpokládatelné práce a opravy					h	75,0			440,00	33 000,00
CELKEM MATERIÁL							505 519,87			
CELKEM MONTÁŽ / DEMONTÁŽ									485 011,12	
CELKEM									990 530,99	

ZPŮSOBILÉ VÝDAJE		
HLAVNÍ ČÁST	DOPROVODNÁ ČÁST	NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE
50077,89	4888,10	15887,27
1820,72	176,00	6803,28
42097,34	4124,44	109430,24
13569,62	1311,32	36480,13
3641,44	352,00	13606,56
1919,40	185,54	7172,02
1555,77	150,39	5813,27
1820,72	176,00	6803,28
588,82	56,92	2200,18
3700,61	357,72	13827,67
25068,51	2481,25	89712,54
11456,94	1102,46	42731,40
5074,71	490,06	18862,10
1820,72	176,00	6803,28
4697,46	454,08	17592,46
1187,11	114,75	4436,14
1820,72	176,00	6803,28
2391,33	231,16	8935,43
1922,68	189,86	7184,26
10116,62	98,54	3808,16
5074,71	490,06	18862,10
569,06	54,91	2122,62
699,16	67,58	2612,46
554,42	54,56	2109,02
435,52	42,10	1627,34
560,78	54,21	2095,41
389,45	37,85	1455,22
1820,72	176,00	6803,28
3641,44	352,00	13606,56
5462,16	528,09	20469,84
6627,70	650,00	25512,30
204 940,89 Kč	19 510,62 Kč	765 779,61 Kč
20,69%	2,05%	77,31%

Položkový rozpočet

S:	1412	Modernizace učeben, ZŠ Zámecká, Litomyšl
O:	SO 05	Vedlejší náklady
R:	SO 05	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Díl:	VN	Vedlejší náklady				460 000,00		
1	005121 R	Zařízení staveniště	Subor	1,00000	60 000,00	60 000,00	RTS 22/ I	Indiv
2	005122010R	Provoz objednatele	Subor	1,00000	115 000,00	115 000,00	RTS 22/ I	Indiv
3	005124010R	Koordinační činnost	Subor	1,00000	115 000,00	115 000,00	RTS 22/ I	Indiv
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Subor	1,00000	170 000,00	170 000,00	RTS 22/ I	Indiv

Celkem						460 000,00		
--------	--	--	--	--	--	------------	--	--

Poznámky uchazeče k zadání

ZPŮSOBILÉ VÝDAJE	NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE
---------------------	-----------------------

0,00	60 000,00
0,00	115 000,00
0,00	115 000,00
0,00	170 000,00

0,00 Kč	460 000,00 Kč
0%	100%

VÝPOČET POMĚRU PODLAHOVÝCH PLOCH (m2)

č.m.	1.NP	2.NP	3.NP
xx.01	80,6	56,44	56,44
xx.02	150,64	164,39	164,4
xx.03	36,12	21,39	21,39
xx.04	21,27	58,13	80,14
xx.05	77,04	21,09	86,61
xx.06	59,4	17,25	26,52
xx.07	46,42	69,05	46,86
xx.08	20,79	22,91	77,51
xx.09	52,91	18,81	61,42
xx.10	43,52	58,22	79,95
xx.11	9,28	46,45	48,08
xx.12	11,6	60,8	79,87
xx.13	22,76	80,77	62,59
xx.14	25,65	28,05	48,69
xx.15	17,72	47,6	56,02
xx.16	71,93	47,6	14,15
xx.17	58,77	28,75	21,39
xx.18	98,52	24,83	2,95
xx.19	10,52	13,63	2,73
xx.20	12,56	35,67	-
xx.21	21,27	62,9	-
xx.22	51,86	14,15	-
xx.23	36,16	21,39	-
xx.24	16,77	2,95	-
xx.25	7,41	2,73	-
xx.26	17,16	-	-
xx.27	74,93	-	-
xx.28	11,97	-	-
xx.29	2,73	-	-

celkem	1168,28	1025,95	1037,71
suma celkem (100%)	3231,94		
	17,16	47,6	
	64,76		
započtená plocha	141,49	230,52	296,53
suma započtené pl.	668,54		

DOPROVODNÁ ČÁST

HLAVNÍ ČÁST PROJEKTU

podíl podlah. ploch	20,69%
---------------------	--------

91,17%

22,69%

podíl podlah. ploch	2,00%
---------------------	-------

8,83%

LEGENDA:

X,YZ

= místnosti,
kde je řešena modernizace

SOUCETÝ SVĚTEL, ZASUVEK A VYPINACŮ V MODERNIZOVANÝCH MÍSTNOSTECH (ks)

m.č.	A	B	C	E	stropní 7	zásuvka 19	vyp 12	vyp 14	vyp 15	vyp 18	vyp 25
01.22	0	0	0	14	0	11	0	1	0	0	2
01.26	4	0	0	2	0	8	0	0	2	0	0
01.27	0	0	0	10	0	15	0	2	0	0	0
01.28	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
01.29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02.04	12	0	0	0	0	26	1	1	0	0	0
02.05	3	0	0	0	0	21	1	0	0	0	0
02.06	3	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0
02.13	16	0	0	0	0	16	0	2	0	0	0
02.15	0	0	6	0	0	5	1	1	0	0	0
02.16	4	6	0	0	0	25	4	0	0	0	0
02.24	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
02.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03.05	15	0	0	0	0	5	0	0	2	2	0
03.07	9	0	0	0	0	16	1	1	0	0	0
03.08	15	0	0	0	0	5	0	0	2	2	0
03.12	15	0	0	0	0	8	1	1	0	0	0
SOUCET	88	0	6	25	1	131	7	9	6	4	2

SOUCET	8	6	0	2	0	33	4	0	2	0	0
---------------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Stavba: Modernizace učeben ZŠ Zámecká Litomyšl

Objednatel: Město Litomyšl

Zhotovitel: Apolo CZ

Místo: Litomyšl

	V.24		VI.24	VII.24	VIII.24
Přípravné práce (které nebudou omezova provoz školy)					
Svislé, vodorovné, podlahové konstrukce (které nebudou omezovat provoz školy)					
Podlahy povlakové, nátěry, malby					
Elektroinstalace silnoproud, slaboproud					
Dodávka vybavení					
Přesun sutí					

V Poličce 19.3.2024

APOLO CZ s.r.o.