

# Smlouva o dílo

Smluvní strany:

Objednatel : **Město Lomnice nad Popelkou**

Sídlo: Husovo náměstí 6, 512 51 Lomnice nad Popelkou

IČ: 00275905

Jednající: Mgr. Josef Šimek, starosta

na straně jedné

(dále jen „objednatel“)

a

Obchodní firma/jméno a příjmení:

**SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.**

Sídlo / místo podnikání:

Mostní 5552, 760 01 Zlín.

IČ:

25560191

DIČ:

CZ25560191

Jednající:

Marek Bainer, jednatel společnosti

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp.zn. C 32897

Bankovní spojení, vč. čísla účtu:

KB a.s., č. účtu: 35-1597080297/0100.

na straně druhé

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto **smlouvu o dílo**:

## Preamble

1. Tato smlouva se uzavírá za účelem realizace veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Obnova tělocvičen při ZŠ T. G. Masaryka v Lomnici nad Popelkou**“ (dále jen „veřejná zakázka“) zadávané objednatelem v rámci zjednodušeného podlimitního řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, pro niž byla jako nejvhodnější nabídka objednatelem vybrána nabídka zhotovitele.

|                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Předmět smlouvy bude <b>spolufinancován</b> Ministerstvem pro místní rozvoj z dotačního titulu 117D8220B Podpora obnovy sportovní infrastruktury, číslo výzvy 1/2021/117D8220 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2. Zhotovitel byl objednatelem výslovně upozorněn na to, že pro čerpání Dotace objednatelem k úhradě části ceny za dílo dle této smlouvy je nutné splnit zejména následující povinnosti:
  - dodržet způsob fakturace sjednaný touto smlouvou,
  - dodržet sjednaný termín předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých poddodavatelů držitelem všech potřebných oprávnění a povolení k realizaci předmětu veřejné zakázky a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasné a řádné realizaci předmětu díla dle této smlouvy.

## I. Předmět smlouvy

- 1.1. **Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést** řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele stavbu díla s názvem: „**Obnova tělocvičen při ZŠ T. G. Masaryka v Lomnici nad Popelkou**“ a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu (dále jen „dílo“).

Dílo zahrnuje stavební práce, a to především:

- výměnu oken za dřevěná vizuálně stejná s izolačním trojsklem, nové parapety
- osazení nových ocelových sítí na okna
- osazení nového překližkové obložení do 2m nad podlahou
- osazení akustického podhledu
- osazení protipožárního podhledu
- nových vnitřních dveří
- nového souvrství podlah – polyuretanový sportovní povrch
- podřezání zdiva diamantovým lanem a infuzní clonou vytvořené injektážním krémem
- opravy vnitřních omítek 100%
- obnovu elektroinstalace
- osazení ZTI
- nákup nového a repasování stávajícího sportovního vybavení tělocvičen

**Podrobný rozsah stavebních prací bude zhotovitelem proveden dle** projektové dokumentace **ZÁKLADNÍ ŠKOLA-REKONSTRUKCE TĚLOCVIČEN**, kterou vypracoval Ing. Vladislav Šulc ČKAIT 0500086, ( 11/2020, pod č. zakázky 20-30 ) a dle položkového rozpočtu zhotovitele na realizaci díla, který v rámci veřejné zakázky zhotovitel vložil do své nabídky, a který tvoří **Přílohu č. 1 – Položkový rozpočet s výkazem výměr** této smlouvy a je její nedílnou součástí.

Kompletní dodávka shora uvedeného díla zahrnuje provedení veškerých stavebních a montážních prací, včetně dodávky všech materiálů a zařízení potřebných pro provedení díla, a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, kterých je k řádnému provedení díla třeba, zejména:

- a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
- b) zajištění veškerých prací, dodávek a služeb souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu třetích osob a majetku třetích osob;
- c) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- d) zajištění a provedení všech předepsaných a sjednaných zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu;
- e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků (prohlášení o shodě);
- f) zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště;
- g) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
- h) koordinační a kompletační činnost celé stavby;
- i) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění přístupových komunikací či škod na nich;
- j) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu
- k) vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jednom v elektronické formě

- 1.2. Zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s:

- a) detailním položkovým rozpočtem a výkazem výměr ze své nabídky;
- b) projektovou dokumentací;
- c) obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a technickými předpisy vztahujícími se k dílu a jeho realizaci a touto smlouvou.

- d) odsouhlasenými závěry z kontrolních dnů stavby uvedených ve stavebním deníku či v jiném zápise z kontrolního dne.
- 1.3. Smluvní strany prohlašují, že příslušné ČSN a ČSN EN budou považovat za závazné ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.
- 1.4. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými technickými normami a v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynulé, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a sjednanému, resp. obvyklému účelu použití.
- 1.5. Zhotovitel se zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.
- 1.6. Smluvní strany konstatují, že výše uvedenou specifikaci je dílo dostatečně a určitě vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, způsobu provedení, použitých materiálů a kvalitativních podmínek. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami, odbornými znalostmi a oprávněními, které jsou nezbytné pro realizaci díla.
- 1.7. Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na díle nese do doby jeho předání objednateli zhotovitel.
- 1.8. **Místem realizace díla** (stavebních prací) je budova základní školy v Lomnici nad Popelkou, Školní náměstí čp. 999 , st.p.č. 940 v k.ú. Lomnice nad Popelkou
- 1.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že má k dispozici jedno tištěné vyhotovení projektových dokumentací uvedených v odst. 1.1. této smlouvy. Projektová dokumentace je příslušnou dokumentací ve smyslu vyhl. č. 169/2016 Sb.
- 1.10. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektové dokumentace. Povinnost zhotovitele dle ust. § 2594 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a odpovědnost zhotovitele v případě jejího porušení tím však není dotčena.

## II. Termín splnění díla

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit plnění dle předmětu této smlouvy nejpozději dne **1.3.2022**, přičemž staveniště se zhotovitel zavazuje převzít nejpozději 5 pracovních dnů před zahájením plnění.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje v rozsahu čl. 1. **dokončit dílo nejpozději do 31.7.2022 a řádně ho předat objednateli ve lhůtě maximálně do 3 pracovních dnů** od dokončení. Veškeré stavební práce budou probíhat při plném provozu základní školy.
- 2.3. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a objednateli předat doklady nejpozději ve lhůtě pro dokončení stavby uvedeném v odst. 2.2. této smlouvy. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:
- 2.3.1. nemožnost zahájit plnění dle předmětu této smlouvy z důvodů na straně objednatele;
- 2.3.2. pozastavení prací z důvodů výhradně na straně objednatele;
- 2.3.3. v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje zejména živelná pohroma, vykonatelné závazné rozhodnutí znemožňující další postup prací (vydané nikoliv z důvodů nebo pro jednání zhotovitele), válka, stávky, výjimečný bezpečnostní stav státu, jakož další nepředvídatelné a závažné okolnosti, které strany nezpůsobily ani jim při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit, nebo v době předání staveniště nebyly známy a pro které nelze v provádění díla pokračovat a včas jej dokončit.
- 2.3.4. v rozsahu bodu 3.6.písm c, d) a e) této smlouvy,
- 2.3.5. z důvodu nevhodných klimatických podmínek pro řádné provádění díla.

- 2.4. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídit zhotoviteli přerušení provádění díla. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen na své náklady zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést na své vlastní náklady opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout.

### III. Cena za dílo

- 3.1. Cena za dílo je stanovena pevnou částkou, v souladu s nabídkovou cenou zhotovitele takto:

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Cena bez DPH        | 6 872 572,06 Kč,        |
| DPH 21 %            | 1 443 240,13 Kč,        |
| <b>Cena vč. DPH</b> | <b>8 315 812,19 Kč,</b> |

**(slovy: osm milionů tři sta patnáct tisíc osm set dvanáct korun českých devatenáct haléřů včetně DPH).**

- 3.2. Cena za dílo dle předchozího odstavce odpovídá položkovému rozpočtu s výkazem výměr zhotovitele na realizaci díla, které tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „Položkový rozpočet“). V případě změny DPH se příslušně mění i celková cena díla včetně DPH. Pro účely této změny ceny včetně DPH není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
- 3.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu zahrnují práce nezbytné pro řádné dokončení, předání a provozování díla. Na základě tohoto Položkového rozpočtu bude zhotovitel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a dodávek (zabudovaných).
- 3.4. Cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele s úplným a řádným provedením díla dle této smlouvy včetně všech nákladů, jež zhotovitel vynaloží při provádění díla na plnění všech jeho povinností stanovených touto smlouvou, právními předpisy a zisk zhotovitele, a to zejména vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště apod. Zhotovitel dále potvrzuje, že cena za dílo obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatel.
- 3.5. Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací poslouží jako podklad pro zpracování faktur a k eventuálnímu vypořádání vzájemných vztahů při odstoupení od smlouvy některou ze smluvních stran.
- 3.6. Sjednanou cenu za dílo lze měnit pouze v těchto případech:
- a) v případě změny obecně závazného právního předpisu měnícího výši DPH; DPH bude fakturována ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění;
  - b) v případě méněprací;
  - c) v případě víceprací;
  - d) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy, zhotovitel je nezávinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
  - e) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatel (např. skutkový stav plnění, neodpovídající údaje ve výkazu výměr apod.).
- 3.7. Objednatel je oprávněn udělit pokyn, aby některé práce, dodávky a služby nebyly provedeny a zhotovitel se v takovém případě zavazuje takovou část díla neprovést. Práce, dodávky a služby obsažené v této smlouvě, které nebudou provedeny nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek (méněpráce), budou oceněny dle cen uvedených v Položkovém rozpočtu zhotovitele v rámci projektové dokumentace pro provádění stavby. O takto oceněné méněpráce bude automaticky snížena sjednaná nejvýše přípustná cena díla.
- 3.8. Ceny víceprací
- vyplývající ze změn díla vyvolaných dodatečnými požadavky objednatele (tj. objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla uvedeny), nebo
  - vyplývající ze zjištěných skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinil, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla (odstavec 3.6., písm. d) smlouvy), nebo

- vyplývající ze skutečností zjištěných při realizaci díla, které jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem (odstavec 3.6., písm. e) smlouvy), nebo
- vyvolané dodatečnými změnami projektové dokumentace nebo změnami díla v důsledku požadavků veřejnoprávních orgánů,

mohou být zhotovitelem fakturovány objednateli a objednatel je povinen je uhradit zhotoviteli pouze, pokud byl ohledně této změny uzavřen písemný dodatek k této smlouvě. Tyto vícepráce budou zhotoviteli zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zejména dle podmínek ustanovení § 66 a ustanovení § 222. Cena víceprací bude v takovém případě stanovena u položek uvedených v Položkovém rozpočtu dle jednotkových cen takových prací a cena položek v Položkovém rozpočtu neuvedených bude stanovena na základě jednotkových cen dle cenové soustavy RTS Brno, popř. ÚRS Praha pro ocenění stavebních prací platných pro období, ve kterém budou vícepráce sjednány. Zhotovitel se zavazuje objednatelem předložený dodatek odpovídající této smlouvě uzavřít a vícepráce dle požadavku objednatele provést.

#### IV. Platební podmínky

- 4.1. Objednatel neposkytuje zálohy. Cena za dílo bude zhotoviteli objednatelem hrazena na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „dílčí faktury“) vystavovaných zhotovitelem vždy po skončení každého kalendářního měsíce na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu v příslušném měsíci provedených prací a zabudovaných dodávek samostatně pro uznatelné náklady a neuznatelné náklady (dále jen „Soupis provedených prací“). Fakturovaná částka bude určena ve výši ceny odsouhlasených prací, dodávek a služeb určené dle Položkového rozpočtu. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelem potvrzeného Soupisu provedených prací bude považováno za dílčí zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.2. Zhotovitel předloží zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor po skončení každého kalendářního měsíce, ve kterém zhotovitel prováděl práce na díle Soupis provedených prací, a to ve třech vyhotoveních. Zástupce objednatele je povinen tento soupis nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení podpisem na dvou vyhotoveních schválit nebo písemnou formou vrátit zhotoviteli se zdůvodněním vrácení. Objednatelem odsouhlasené Soupisy provedených prací jsou podkladem pro vystavování dílčích faktur.
- 4.3. Dílčí faktury budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto náležitostí je zhotovitel povinen uvést v dílčí faktuře i tyto údaje:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) specifikaci smlouvy,
  - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
  - d) lhůta splatnosti faktury,
  - e) jméno a podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu;
  - f) na faktuře bude rovněž uveden tento text:

**„Obnova tělocvičen při ZŠ T. G. Masaryka v Lomnici nad Popelkou“, (uznatelné / neuznatelné náklady), identifikační číslo projektu: 117D8220B6809**

**Nedílnou součástí dílčí faktury bude příslušný Soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor. Bez tohoto Soupisu je dílčí faktura neúplná a bude vrácena zhotoviteli.**

- 4.4. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.
- 4.5. Objednatel uhradí zhotoviteli dílčí faktury postupně až do výše 90% ceny díla včetně DPH. Zbývající cena díla ve výši 10 % vč. DPH představuje zádržné, za účelem zajištění řádného provedení díla bez vad a nedodělků a plnění povinností zhotovitele dle této smlouvy včetně uspokojení jakýchkoli pohledávek vzniklých vůči zhotoviteli na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně nároků na náhradu újmy či smluvní pokuty (dále jen „Zádržné“).

- 4.6. Po protokolárním předání a převzetí díla objednatelem bude zhotovitelem vystavena poslední dílčí faktura, označena jako konečná faktura. Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po předání a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků objednatelem. Cena v konečné faktuře bude odpovídat rozdílu mezi celkovou cenou díla a mezi cenou již vyfakturovanou dílčími fakturami. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud bylo dílo objednatelem převzato s vadami či nedodělků, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu, teprve po odstranění poslední z vad či nedodělků. Podkladem pro fakturaci je protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami a dále rekapitulace fakturace ceny za dílo, tj. soupis všech zhotovitelem vystavených dílčích faktur a fakturovaných částek včetně uvedení 10% z ceny díla včetně DPH jako Zádržného. Bez těchto příloh je konečná faktura neúplná.
- 4.7. Zádržné se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud bylo dílo objednatelem převzato s vadami či nedodělků, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli Zádržné do 15 dnů po odstranění poslední z vad či nedodělků.
- 4.8. **Splatnost jednotlivých faktur zhotovitele, s výjimkou Zádržného, bude činit 30 dnů od doručení faktury objednateli.**
- 4.9. Veškeré platby dle této smlouvy budou objednatelem hrazeny bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví příslušné faktury.
- 4.10. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 4.11. Odběratel prohlašuje, že předmět prací není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

## **V. Bližší podmínky provádění díla**

- 5.1. Zhotovitel je povinen obstarat veškerý materiál potřebný k provedení díla. Nebezpečí škody na věcech opatřených zhotovitelem k provádění díla nese zhotovitel.
- 5.2. Kontrolní dny a kontrola díla:
- 5.2.1 Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolních dnech stavby, které svolává objednatel dle potřeby, minimálně však jednou měsíčně. Termín konání kontrolního dne je objednatel povinen zhotoviteli písemně oznámit vždy alespoň pět dnů předem, nebude-li objednatelem stanoven pravidelný termín konání kontrolních dnů či nebude-li termín příštího kontrolního dne sjednán na předchozím kontrolním dnu. Kontrolních dnů se účastní zástupce objednatele vykonávající technický dozor. Objednatel je oprávněn přizvat na kontrolní den i další osoby, jejichž účast považuje za potřebnou. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Kontrolní dny vede zástupce objednatele vykonávající technický dozor. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 5.2.2 Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady PD, je povinen na ně objednatele písemně upozornit a požadovat jejich odstranění. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla jiné odlišnosti od PD, zjištěné až po odkrytí nepřístupných prvků/konstrukcí, je povinen na ně objednatele písemně upozornit.
- 5.2.3 Není-li objednatel schopen odstranit či rozporovat zjištěné vady PD do deseti 10 (deseti) pracovních dnů ode dne oznámení zhotovitelem, má zhotovitel právo požadovat prodloužení termínu plnění.
- 5.2.4 Zástupce objednatele vykonávající technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla i mimo kontrolní dny, vždy však za účasti stavbyvedoucího zhotovitele. Za tím účelem je oprávněn kdykoliv za doprovodu stavbyvedoucího zhotovitele či jeho oprávněného zástupce vstupovat na staveniště.
- 5.2.5 Zjistí-li zástupce objednatele vykonávající technický dozor při kontrole díla, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je povinen ho na tuto skutečnost upozornit ihned po tomto zjištění zápisem do stavebního deníku a stanovit mu přiměřenou lhůtu pro nápravu. Pokud zhotovitel neučiní nápravu v přiměřeném termínu k tomu objednatelem poskytnutém, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

- 5.2.6 Osoba vykonávající autorský dozor kontroluje soulad prováděcí projektové dokumentace se skutečným prováděním a provedením díla a provádí i další úkony vyplývající z jeho funkce. Za tím účelem je oprávněna vstupovat na staveniště i mimo kontrolní dny.
- 5.3. Zhotovitel vyzve písemně zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně 3 pracovní dny předem k prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zajistit dodatečné odkrytí umožňující dodatečnou kontrolu na svůj náklad. Pokud se zástupci objednatele vykonávající technický dozor ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí takto zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést, ovšem již na náklady objednatele. V případě, že se však po odkrytí ukáže, že práce nebyly provedeny řádně, nese náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel.
- 5.4. Stavební deník:
- 5.4.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v rozsahu a v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a zapisovat do něj veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
- 5.4.2. Stavební deník bude veden v originále se 3 průpisy, musí být přístupný pro zástupce objednatele a případně pro jiné osoby oprávněné zapisovat, každý den minimálně v době od 7:00 do 16:00 hodin. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel prostřednictvím svých zástupců nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
- 5.4.3. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil zástupce objednatele vykonávající technický dozor, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.
- 5.4.4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 5.5. Zhotovitel se zavazuje si vlastním nákladem zajistit dopravu a skladování veškerých materiálů a zařízení a strojů sloužících k realizaci díla.
- 5.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti při provádění díla.
- 5.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat klid pro výuku, tj. neprovádět na staveništi žádné hlučné činnosti, v pracovní dny v době od 8.00 hod. do 13.30 hod., pokud objednatel neurčí jinak.
- 5.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Takto zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou při provádění díla činností těch, kteří pro něj dílo provádějí, včetně jeho poddodavatelů a za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 5.9. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednáno pojištění proti škodám způsobeným jeho činností objednateli nebo třetím osobám včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele a k provedení díla použitými stroji a zařízeními **s pojistnou částkou ve výši minimálně 3.000.000,- Kč** na jednu pojistnou událost.
- Zhotovitel při předání staveniště předá objednateli potvrzení o pojištění sjednaného v rozsahu dle tohoto odstavce. Na žádost objednatele je zhotovitel dále povinen prokázat objednateli trvání pojištění i v průběhu provádění díla, a to vždy nejpozději do 5 dnů od vyzvání zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor.
- 5.10. Pokud zhotovitel při provádění prací zjistí nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody, anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález

objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.

5.11. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle.

#### 5.12. Koordinátor BOZP:

5.12.1. V případě, že budou splněny zákonné podmínky pro ustanovení koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to zejména podmínky uvedené § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a jeho prováděcích předpisů (dále jen „zákon o BOZP“), je objednatel povinen ustanovit koordinátora bezpečnosti práce (dále jen „koordinátor BOZP“).

#### 5.12.2. Koordinátor BOZP:

- a) bude zhotoviteli oznámen zápisem ve stavebním deníku;
- b) jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel, jeho rozhodnutí se však řídí s ohledem na ust. bodu f) tohoto článku.
- c) je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- d) má právo upozornit zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
- e) je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění;
- f) není oprávněn schvalovat změny této smlouvy; pokud mají rozhodnutí koordinátora BOZP vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění zhotovitele nevhodné, je zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat objednatele; a
- g) zúčastňuje se jako zástupce objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- h) má oprávnění vstupu na staveniště kdykoli v průběhu realizace stavby, ale vždy v doprovodu stavbyvedoucího

5.12.3. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem ustanoven, plnou součinnost ve smyslu zákona o BOZP. Zejména jde o:

- a) umožnění pohybu po staveništi;
- b) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními poddodavateli;
- c) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván;
- d) řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen;
- e) včasné a řádné informování o změnách v harmonogramu a o organizaci stavebních prací a jejich změnách;
- f) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity, a o jejich změnách během realizace díla;
- g) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, poddodavatelích a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet, a o změnách těchto pracovníků; a
- h) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona o BOZP, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.

- 5.12.4. K poskytnutí součinnosti koordinátorovi BOZP je zhotovitel povinen zavázat i své poddodavatele. Splnění této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli na jeho výzvu prokázat předložením kopií smluv uzavřených s jeho poddodavateli.

5.13. Poddodavatelé:

Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s jeho poddodavateli, které použije při provádění díla, nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Veškeré smlouvy uzavírané mezi zhotovitelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu k objednateli.

- 5.14. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám, a to i za újmu způsobenou touto třetí osobou (poddodavatelem), kterou se zavazuje nahradit. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě se zhotovitelem zavázal), a to se souhlasem objednatele. Podmínkou souhlasu objednatele se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Porušení povinnosti získání souhlasu objednatele se změnou poddodavatele je považována za podstatné porušení této smlouvy a zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit. Pokud poddodavatel nesplňuje (přestane splňovat) rozsah požadavků na kvalifikaci dle platného zákona o zadávání veřejných zakázek, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli neprodlenou změnu poddodavatele, kterémuž požadavku je zhotovitel povinen do dvaceti (20) dnů po obdržení písemné výzvy objednatele vyhovět. V případě, že zhotovitel neukončí činnost nevyhovujícího poddodavatele na plnění předmětu díla ve lhůtě do dvaceti (20) dnů ode dne doručení písemného požadavku objednatele a v téže lhůtě nebude odsouhlasen jiný adekvátní poddodavatel, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.
- 5.15. Zhotovitel je povinen zajistit provedení všech předepsaných (projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými předpisy, technickými normami či touto smlouvou) zkoušek a revizí. K provedení zkoušek a revizí je zhotovitel povinen přizvat zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně tři dny předem. Neúčastní-li se zástupce objednatele vykonávající technický dozor konání zhotovitelem řádně oznámené zkoušky či revize, je zhotovitel oprávněn je konat bez účasti objednatele.
- 5.16. Zhotovitel je povinen doložit zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor vždy před jejich zabudováním do stavby atesty a certifikáty ke všem použitým výrobkům a materiálům. O předložení těchto dokladů budou vedeny záznamy ve stavebním deníku. Doklady budou předány v českém jazyce.
- 5.17. Zhotovitel je dále povinen zajistit vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací dle ust. § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 SB., o BOZP na staveništi, a to neprodleně poté, co mu bude objednatel předán, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném přípustném řešení.
- 5.18. Pokud si nesjedná s jejich vlastníky jinak, je zhotovitel povinen se zdržet při provádění stavby užívání jakýchkoliv s místem stavby sousedících pozemků třetích osob, vyjma pozemků užívaných jako veřejně přístupné cesty. K přístupu na staveniště je zhotovitel povinen užívat pouze stávající veřejně přístupné komunikace.
- 5.19. Zhotovitel je povinen bezodkladně odstraňovat jím či jeho poddodavateli, způsobená poškození přístupových cest ke staveništi tak, aby byla zajištěna jejich sjízdnost.

## **VI. Staveniště**

- 6.1. Staveniště, tzn. prostory určené pro provádění stavby a umístění zařízení staveniště, tvoří pozemky určené projektovou dokumentací. Případné užívání jakýchkoliv jiných pozemků si musí zhotovitel sjednat s jejich vlastníky, a to na svůj náklad.
- 6.2. Objednatel určí odběrné místo a umožní zhotoviteli odběr vody a elektrické energie. Tyto si zhotovitel zajišťuje sám svým jménem a na svůj účet. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.
- 6.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením prací vytyčení podzemních inženýrských sítí na staveništi. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla chránit tyto sítě vhodným způsobem tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky a vyjádření

správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

- 6.4. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek. Je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu.
- 6.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován či samovolně nevnikal mimo prostory staveniště. Odpad vniklý či umístěný mimo prostory staveniště je zhotovitel povinen bezodkladně odstranit.
- 6.6. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, projektovou dokumentací a touto smlouvou. V rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podmínky příslušným osobám pro výkon funkce technického dozoru a, bude-li ustanoven, i koordinátorovi BOZP, a to v přiměřeném rozsahu. Náklady na vybudování, údržbu, provoz, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen učinit potřebná opatření k ochraně vlastního majetku na staveništi. Za případné škody na majetku zhotovitele uloženém na staveništi nenese objednatel odpovědnost.
- 6.7. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy o bezpečnosti práce, protipožární ochraně, ochraně zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 6.8. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se oprávněně zdržují na staveništi, a je povinen je vybavit ochrannými pomůckami.
- 6.9. Zhotovitel je povinen staveniště uvést do stavu dle projektové dokumentace a předat vyklizené staveniště zpět objednateli nejpozději ke dni předání díla.
- 6.10. Zhotovitel odpovídá za řádné užívání staveniště dle tohoto článku i jeho poddodavatelé, které použije ke splnění svého závazku.

## **VII. Předání a převzetí díla**

- 7.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo řádným dokončením díla a jeho včasným předáním objednateli v termínu dle článku II. této smlouvy.
- 7.2. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, že je dílo připraveno k předání a převzetí objednatelem. Objednatel je pak povinen v termínu oznámeném zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla. Objednatel je povinen zajistit, aby se přejímacího řízení účastnil jeho zástupce vykonávající technický dozor.
- 7.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k předání a převzetí díla objednatelem tyto doklady:
  - a) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že stavba je provedena v souladu s dokumenty dle odstavce 1.2. této smlouvy, a že všechny materiály, výrobky a technická zařízení použitá při stavbě byla používána v souladu s jejich určením, s pokyny a technologickými postupy udávanými jejich výrobcí;
  - b) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že k dílu se nevztáží žádná práva třetích osob, zejména, že věci tvořící dílo nejsou dotčeny vlastnickými či jinými právy případných poddodavatelů;
  - c) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že dílo bylo provedeno a dokončeno v souladu s touto smlouvou;
  - d) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že zhotovitel provedl všechny testy, kontroly a měření stanovená právními předpisy v souladu s příslušnými normami a smlouvou o dílo dle předepsaných nebo dohodnutých podmínek;
  - e) protokoly a zápisy o provedených testech, měřeních, zkouškách a kontrolách (jsou-li vyžadovány)
  - f) kopie atestů, certifikátů a prohlášení o shodě k použitým materiálům, výrobkům a technologiím;
  - g) doklady o uložení odpadů na skládce;
  - h) stavební deník zhotovitele podepsaný TDI;
  - i) dokumentace skutečného provedení stavby – zakreslení skutečně provedeného stavu;

- j) písemné prohlášení zhotovitele o vyrovnání všech splatných pohledávek poddodavatelů při plnění této smlouvy,
- k) prohlášení o dodržení důstojných pracovních podmínek a plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílely; dále prohlášení, že uvedené povinnosti byly splněny i poddodavateli, kteří se podílely na plnění této smlouvy

Veškeré doklady budou objednateli předány, není-li výše stanoveno jinak, v jednom originále a jedné kopii. Bez předání těchto dokladů není dílo způsobilé k převzetí a objednatel jej není povinen převzít.

- 7.4. O průběhu předání a převzetí díla pořídí smluvní strany zápis (protokol o předání a převzetí díla). Vykazuje-li předávaný a přejímaný předmět díla drobné vady a nedodělky nebránící užívání, bude protokol obsahovat také soupis těchto vad a nedodělků, dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění a o zpřístupnění předmětu plnění za účelem odstranění vad a nedodělků. Jestliže objednatel odmítá předmět díla převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí důvody, pro které odmítá předmět díla převzít.
- 7.5. Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky nejpozději do 10 dnů ode dne převzetí díla objednatel, nebude-li v protokolu o předání a převzetí díla dohodnuto jinak. O odstranění těchto vad bude sepsán dodatek k protokolu o předání převzetí díla.
- 7.6. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo ukončeno nebo připraveno k odevzdání není, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč, přičemž objednatel není povinen dílo převzít. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 7.7. Pokud zhotovitel neodstraní vady či nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla ani v dodatečně lhůtě poskytnuté objednatel, je objednatel oprávněn k odstranění vad či nedodělků prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen takové náklady objednateli zaplatit po předložení jejich vyúčtování.
- 7.8. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li provedeno v souladu s požadavky této smlouvy byly-li úspěšně provedeny veškeré předepsané a sjednané zkoušky.

## VIII. Vady díla

- 8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá této smlouvě.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré vady, které má dílo v době jeho předání objednateli a dále za vady, které se vyskytnou v záruční době. Za vady, které se vyskytnou po uplynutí záruční doby, zhotovitel odpovídá pouze tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 8.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatel, třetí osobou, vyšší mocí či běžným opotřebením. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatel v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 8.4. Zhotovitel poskytuje ve smyslu ust. § 2619 a § 2113 občanského zákoníku objednateli **záruku na jakost díla** spočívající v tom, že dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklému účelu a zachová si sjednané, jinak obvyklé vlastnosti. **Záruční doba na dílo činí 60 měsíců.** Uvedená záruka za jakost díla se nevztahuje na vybavení tělocvičen sportovním vybavením, kdy se záruka stanovuje v délce 24 měsíců.
- 8.5. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla objednatel.
- 8.6. Vady díla objednatel písemně oznámí zhotoviteli nebo jeho zástupci z této smlouvy, přičemž v oznámení popíše, jak se vada projevuje. Za řádné oznámení vady se považuje i oznámení telefonicky na telefon zástupce zhotovitele, potvrzené do 5 pracovních dní písemně. Za písemné oznámení vady se považuje i oznámení zaslané emailem na emailovou adresu zástupce zhotovitele: info@spzlin.cz či oznámení zaslané do datové schránky zhotovitele uzp3t43.

- 8.7. Smluvní strany sjednávají, že jakékoli vady díla je objednatel oprávněn oznámit zhotoviteli nejpozději do konce příslušné záruční doby, a že důsledky uváděné v § 2605 odst. 2 občanského zákoníku nastávají až v případě neoznámení zjevných vad v této lhůtě. Oznámení vad odeslané objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněné.
- 8.8. Práva objednatele z veškerých vad díla se řídí ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku.
- 8.9. V případě, že objednatel nesdělí při oznámení vady díla zhotoviteli, že uplatňuje jiné právo plynoucí z ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku a nedohodnou-li se strany na lhůtě pro odstranění vady, je zhotovitel povinen oznámenou vadu odstranit, a to nejpozději do 14 dnů od jejího oznámení, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak.
- 8.10. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.
- 8.11. Nedojde-li k odstranění vad ve sjednané nebo stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn takové vady odstranit sám prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen takové náklady objednateli zaplatit po předložení jejich vyúčtování.
- 8.12. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 8.13. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny či vyměněny, běží záruční lhůta opětovně v celém rozsahu od počátku ode dne provedení opravy či výměny příslušné části díla.
- 8.14. Další nároky objednatele plynoucí mu vůči zhotoviteli z titulu vad díla z obecné závazných předpisů, zejména na náhradu škody, nejsou uplatněním nároků z odpovědnosti za vady dotčeny.

## **IX. Sankce**

- 9.1. Objednatel se zavazuje v případě svého prodlení se zaplacením oprávněně vystavené faktury zhotovitele zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý i započatý den prodlení z částky uvedené ve faktuře bez DPH..
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení se splněním termínu dokončení díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení s odstraněním vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou oznámenou vadu, u níž je v prodlení s jejím odstraněním.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje v případě porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v odstavcích 5.6., 5.7., 5.9. nebo 5.10. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ porušení každé jedné z těchto povinností.
- 9.5. Zhotovitel se zavazuje za každé porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v odst. 5.13. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, za každý případ porušení kterékoliv z těchto povinností.
- 9.6. Zhotovitel je v případě prodlení se splněním povinnosti uvedené v odst. 6.9. této smlouvy povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.7. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení s jejím odstraněním v záruční době, a to za každý i započatý den prodlení.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje v případě porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v odstavci 13.2. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý případ porušení každé jedné z těchto povinností a to i opakovaně v době plnění smlouvy.
- 9.9. Smluvní pokuty a úrok z prodlení dle předchozích odstavců jsou splatné na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou a doručené druhé smluvní straně. Splatnost těchto faktur bude činit 21 dnů ode dne jejich doručení povinné smluvní straně.
- 9.10. Zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dle předchozích odstavců není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody, vzniklou této smluvní straně porušením příslušné povinnosti, a to ani ve výši přesahující smluvní pokutu, resp. úrok z prodlení.
- 9.11. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti jakékoliv pohledávce zhotovitele z této smlouvy.

## **X. Odstoupení od smlouvy**

- 10.1. Od smlouvy může každá ze stran odstoupit, dojde-li k podstatnému porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem.
- 10.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje zejména prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury zhotovitele delší než 30 dnů.
- 10.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje zejména:
- a) nezahájí-li práce na díle ve lhůtě dle odstavce 2.1. této smlouvy;
  - b) opakované porušování povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou;
  - c) prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti zhotovitele, pokud ke zjednání nápravy nedojde ani do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli ke zjednání nápravy;
  - d) pokud objednatel v průběhu provádění díla dle této smlouvy zjistí, že zhotovitel v nabídce do veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a tyto měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
- 10.4. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy dále odstoupit:
- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, a/nebo zhotovitel vstoupí do likvidace; nebo
  - b) bude ze strany poskytovatele Dotace z důvodů na straně zhotovitele zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele nebo objednateli nebude ze strany poskytovatele Dotace proplacena Dotace či jakákoli její část nebo bude Dotace či její část objednateli odebrána, a to z důvodů přičitatelných zhotoviteli.
  - c) dle ustanovení § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění. Výpovědní doba počne běžet od prvního dne následujícího kalendářního měsíce po doručení výpovědi. Odstoupení je účinné dnem jeho doručení.
- 10.5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.
- 10.6. Odstoupením od smlouvy se závazky z této smlouvy od počátku ruší. Postup smluvních stran bude v takovém případě následující:
- a) zhotovitel provede nezbytné zakonzervování k ochraně díla v rozsahu požadovaném zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor;
  - b) odstoupil-li od smlouvy o dílo objednatel z důvodu na straně zhotovitele, zhotovitel odstraní dosavadní veškeré výsledky jeho činnosti, které lze z díla oddělit, pokud na tyto výsledky činnosti zhotovitele nedopadá režim odst. 10.7. písm. ba) této smlouvy;
  - c) smluvní strany provedou přejímku provedených prací včetně jejich rozlišení pro účely vypořádání dle odst. 10. 7. této smlouvy;
  - d) zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy;
  - e) smluvní strany provedou vzájemné vypořádání dle pravidel uvedených v odst. 10.7. této smlouvy.
- 10.7. V případě odstoupení od smlouvy o dílo některou smluvní stranou se smluvní strany vypořádají takto:
- a) odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, či odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran z důvodu vyšší moci, má zhotovitel právo na cenu již provedených prací a zabudovaných dodávek stanovenou podle této smlouvy. Zhotovitel nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy provede soupis provedených a dosud nevyúčtovaných prací a předloží jej objednateli k odsouhlasení. Objednatel se vyjádří k soupisu prací nejpozději do 7 dnů. Zhotovitel vystaví poslední dílčí fakturu, jejíž součástí bude i rekapitulace fakturace ve smyslu odst. 4.3. této smlouvy. Objednatel uhradí konečnou fakturu v termínu splatnosti stanoveném v souladu s čl. IV. této smlouvy.
  - b) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele:
    - ba) ohledně těch částí stavby odpovídající projektové dokumentaci zůstávají odstoupením od smlouvy nedotčena ujednání o vlastnictví díla, odpovědnosti zhotovitele za vady a o záruce za jakost, ujednání o smluvních pokutách vztahujících se k prodlení zhotovitele s odstraňováním vad díla a cenová ujednání dle této smlouvy;

- bb) u ostatních prací má zhotovitel právo na zaplacení toho, oč se objednatel jejich provedením obohatil, maximálně však ve výši ceny, jež by dle této smlouvy připadala na dosud realizované práce, přičemž bude ve vyúčtování zohledněno případné vadné plnění zhotovitele. Smluvní strany provedou do 30 dnů od odstoupení od smlouvy objednatelům vzájemné finanční vyrovnání, tj. že zhotovitel vrátí objednateli již objednatelům zaplacenou cenu připadající na tyto práce a objednatel uhradí zhotoviteli částku odpovídající hodnotě obohacení objednatel, přičemž zhotovitel je oprávněn takové vyúčtování provést pouze za cenu v místě a čas obvyklou.

10.8. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčeny nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut.

## **XI. Zástupci smluvních stran**

11.1. Zástupci smluvních stran ve věcech technického plnění této smlouvy, včetně předávání a přebírání díla, jsou:

- a) na straně objednatel:  
Identifikační údaje technického dozoru stavebníka budou objednatelům uvedeny do stavebního deníku při předání staveniště.
- b) na straně zhotovitel - stavbyvedoucí:

Zhotovitel pověřuje funkcí stavbyvedoucího (pana/paní Petr Veselý, tel. +420 774 764 784  
e-mail: petr@spzlin.cz

11.2. Případné změny v osobách zástupce dle písm. a) a b) si smluvní strany sdělí bez zbytečného odkladu.

## **XII. Vyšší moc**

- 12.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů.
- 12.2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví, dlouho trvající nepříznivé klimatické jevy apod. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitel, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání poddodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.
- 12.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu faxem nebo e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
- 12.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatel způsobenou válkou, nepokoji nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitel a které nemohou být normálně pojištěny na pojišťovacím trhu.
- 12.5. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy podle svého uvážení buď zcela, nebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v tomto článku smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.

## **XIII. Ostatní ujednání**

- 13.1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.

13.2. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění díla:

- důstojné pracovní podmínky a plnění povinností vyplývající z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů;
- řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kteří se budou na díle podílet.

13.3. Zhotovitel se zavazuje poskytnout v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s předmětem této smlouvy.

#### **XIV. Závěrečná ujednání**

- 14.1. Smluvní strany prohlašují, že jejich smluvní vztah založený touto smlouvou, včetně otázek v této smlouvě výslovně neupravených, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb. občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.2. Smluvní strany sjednávají, že aplikace ust. § 2595 občanského zákoníku se vylučuje.
- 14.3. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číselovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn., že měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.
- 14.4. Zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele. Zhotovitel dále není oprávněn postoupit či zastavit jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem. Zhotovitel rovněž není oprávněn započíst jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem, a to ani částečně.
- 14.5. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvláště hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.
- 14.6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem elektronického podpisu oběma smluvními stranami.
- 14.7. Objednatel v souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku výslovně vylučuje přijetí návrhu této smlouvy zhotovitelem s dodatkem či s jakoukoliv, byť nepodstatnou, odchylkou.
- 14.8. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli a že tato byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 14.9. **Doložka podle § 41 odst. 1 zákona o obcích**

Uzavření této smlouvy schválila Rada města Lomnice nad Popelkou na svém zasedání 30.08.2021 usnesením č. 556/21/RM.

- 14.10. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném Veřejné smlouvy Města Lomnice nad Popelkou. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách Města Lomnice nad Popelkou a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů.

- 14.11. Nedílnou součástí této smlouvy je:

**Příloha č. 1 – Položkový rozpočet s výkazem výměr**

V Lomnici nad Popelkou dne .....

Ve Zlíně dne .....

Za objednatele:

**Mgr. Josef Šimek, starosta**

**Mgr. Josef Šimek**  
Digitálně podepsal  
Mgr. Josef Šimek  
Datum: 2021.09.17  
09:01:30 +02'00'

---

Za zhotovitele:

**Marek Binar, jednatel společnosti.**

**Marek Binar**  
Digitálně  
podepsal Marek  
Binar  
Datum:  
2021.09.17  
13:07:19 +02'00'

---

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** ZB2020012 Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou

**Objekt:** SO01 Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou

**Rozpočet:** 1.00 Soupis prací, dodávek a služeb

**Zadavatel**  
MĚSTO LOMNICE NAD POPELKOU  
Husovo náměstí 6  
51251 Lomnice nad Popelkou

**IČO:** 00275905  
**DIČ:** CZ00275905

**Zhotovitel:** SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.  
Mostní 5552, 760 01 Zlín

**IČO:** 25560191  
**DIČ:** CZ25560191

**Vypracoval:** Ing.Marta Prokopová

| Rozpis ceny      |  |  | Celkem              |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 2 228 430,86        |
| PSV              |  |  | 4 200 966,50        |
| MON              |  |  | 354 674,70          |
| Vedlejší náklady |  |  | 60 500,00           |
| Ostatní náklady  |  |  | 28 000,00           |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>6 872 572,06</b> |

### Rekapitulace daní

|                         |      |                  |
|-------------------------|------|------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK         |
| Snížená DPH             | 15 % | 0,00 CZK         |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 6 872 572,06 CZK |
| Základní DPH            | 21 % | 1 443 240,13 CZK |
| Zaokrouhlení            |      | 0,00 CZK         |

**Cena celkem s DPH 8 315 812,19 CZK**

v

dne

**Marek Bainer**  
Digitálně podepsal Marek Bainer  
Datum: 2021.09.17 13:08:10 +02'00'

Za zhotovitele

**Mgr. Josef Šimek**

Digitálně podepsal Mgr. Josef Šimek  
Datum: 2021.09.17 09:00:36 +02'00'

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                                        | Typ dílu |  |  | Celkem     | %  |
|-------|----------------------------------------------|----------|--|--|------------|----|
| 1     | Zemní práce                                  | HSV      |  |  | 190 684,19 | 3  |
| 2     | Základy a zvláštní zakládání                 | HSV      |  |  | 272 882,00 | 4  |
| 3     | Svislé a kompletní konstrukce                | HSV      |  |  | 169 944,53 | 2  |
| 4     | Vodorovné konstrukce                         | HSV      |  |  | 359 310,28 | 5  |
| 5     | Komunikace                                   | HSV      |  |  | 388 217,76 | 6  |
| 61    | Úpravy povrchů vnitřní                       | HSV      |  |  | 259 814,77 | 4  |
| 63    | Podlahy a podlahové konstrukce               | HSV      |  |  | 189 537,04 | 3  |
| 64    | Výplně otvorů                                | HSV      |  |  | 31 724,00  | 0  |
| 9     | Ostatní konstrukce, bourání                  | HSV      |  |  | 2 115,00   | 0  |
| 94    | Lešení a stavební výtahy                     | HSV      |  |  | 125 896,96 | 2  |
| 95    | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | HSV      |  |  | 38 999,36  | 1  |
| 96    | Bourání konstrukcí                           | HSV      |  |  | 57 124,78  | 1  |
| 99    | Staveništní přesun hmot                      | HSV      |  |  | 98 111,67  | 1  |
| 711   | Izolace proti vodě                           | PSV      |  |  | 266 704,41 | 4  |
| 713   | Izolace tepelné                              | PSV      |  |  | 408 651,71 | 6  |
| 714   | Izolace akustické a protiotřesové            | PSV      |  |  | 876 469,27 | 13 |
| 728   | Vzduchotechnika                              | PSV      |  |  | 441 580,18 | 6  |
| 730   | Ústřední vytápění                            | PSV      |  |  | 256 933,40 | 4  |
| 762   | Konstrukce tesařské                          | PSV      |  |  | 32 260,50  | 0  |

|             |                                                    |     |  |  |              |     |
|-------------|----------------------------------------------------|-----|--|--|--------------|-----|
| 763         | Dřevostavby                                        | PSV |  |  | 635 022,32   | 9   |
| 764         | Konstrukce klempířské                              | PSV |  |  | 12 474,16    | 0   |
| 766         | Konstrukce truhlářské                              | PSV |  |  | 705 114,13   | 10  |
| 767         | Konstrukce zámečnické                              | PSV |  |  | 108 848,52   | 2   |
| 782         | Konstrukce z přírodního kamene                     | PSV |  |  | 10 157,66    | 0   |
| 783         | Nátěry                                             | PSV |  |  | 85 843,51    | 1   |
| 784         | Malby                                              | PSV |  |  | 46 840,43    | 1   |
| 799         | Ostatní                                            | PSV |  |  | 314 066,30   | 5   |
| M21         | Elektromontáže                                     | MON |  |  | 354 674,70   | 5   |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot                    | PSU |  |  | 44 068,52    | 1   |
| VN          | Vedlejší náklady - NÁVÁZANÉ NA UZNATELNÉ NÁKLADY   | VN  |  |  | 30 250,00    | 0   |
| VN          | Vedlejší náklady - NÁVÁZANÉ NA NEUZNATELNÉ NÁKLADY | VN  |  |  | 30 250,00    | 0   |
| ON          | Ostatní náklady                                    | ON  |  |  | 28 000,00    | 0   |
| Cena celkem |                                                    |     |  |  | 6 872 572,06 | 100 |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |           | <b>190 684,19</b> |       |                          |
| 1             | 100003100R00  | Naložení sypaniny pro ukládání do hráze<br>z hornin 5 až 7 na dopravní prostředek,<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 79,20800</a>                                                                                                                                                                                                                          | m3 | 79,20800 | 89,10     | 7 057,43          | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 2             | 113106121R00  | Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár<br>z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek<br>s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek<br>D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :<br>D.1.1.b.03 - řez B-B' - bourací práce :<br>podél vnějších stran obou tělocvičen - š.400mm : 2*17,90*0,40 | m2 | 14,32000 | 60,80     | 870,66            | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 3             | 113106231R00  | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár<br>v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva<br>s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek<br>D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :<br>D.1.1.b.03 - řez B-B' - bourací práce :<br>podél jedné vnější strany tělocvičny - š.600mm : 17,90*0,60 | m2 | 10,74000 | 54,00     | 579,96            | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 4             | 121101101R00  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m<br>nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením<br>D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :<br>D.1.1.b.03 - řez B-B' - bourací práce :<br>podél jedné vnější strany tělocvičny š.600mm, tl.100mm : 17,90*0,60*0,10                               | m3 | 1,07400  | 74,80     | 80,34             | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 5             | 122201101R00  | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3<br>do 100 m3<br>s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,<br>D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :<br>D.1.1.b.03 - řez B-B' - bourací práce :<br>podél vnějších stran obou tělocvičen š.1000mm, tl.160-200mm : 2*17,90*1,00*(0,16+0,20)/2                                          | m3 | 6,44400  | 188,00    | 1 211,47          | 800-1 | RTS 20/ II               |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 6      | 139711101R00  | Výkopávka v uzavřených prostorách v hornině 1-4<br>s naložením výkopku na dopravní prostředek<br>D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :<br>D.1.1.b.02 - řez A-A' - bourací práce :<br>výkop pro nové souvrství podlahy-předpoklad 250mm :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143,52*0,25<br>1.03 tělocvična č.2 : 143,24*0,25                                                                    | m3 | 71,69000 | 2 180,00  | 156 284,20 | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 7      | 162201102R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>z výkopku na mezidepónii :<br>Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 6,44400<br>Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 71,69000<br>z mezidepónie na místo uložení ornice :<br>Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,07400 | m3 | 79,20800 | 45,10     | 3 572,28   | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 8      | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 6,44400<br>Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 71,69000                                                                                                              | m3 | 78,13400 | 262,50    | 20 510,18  | 800-1 | RTS 20/ II               |
| 9      | 181301101R00  | Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm<br>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>podél jedné vnější strany tělocvičny š.600mm, tl.100mm : 17,90*0,60                    | m2 | 10,74000 | 48,20     | 517,67     | 800-1 | RTS 20/ II               |
| Díl: 2 |               | Základy a zvláštní zakládání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |           | 272 882,00 |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                             | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 10   | 212753114R00  | Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože | m  | 26,54000 | 20,40     | 541,42    | 827-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                       |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.08 - pohledy :                                                                    |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | PP.1 přivětrání podlahy : 2*1,00                                                          |    | 2,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | OP.1 odvětrání podlahy : 2*7,95                                                           |    | 15,90000 |           |           |       |                          |
|      |               | svislé do rýhy ve zdi :                                                                   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | PP.1 přivětrání podlahy : 2*(0,66+0,50+0,30)                                              |    | 2,92000  |           |           |       |                          |
|      |               | OP.1 odvětrání podlahy : 2*(0,66+1,90+0,30)                                               |    | 5,72000  |           |           |       |                          |
| 11   | 271531114R00  | Polštáře zhutněné pod základy kamenivo drcené, frakce 8 - 16 mm                           | m3 | 6,44400  | 1 442,00  | 9 292,25  | 800-2 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                       |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.07 - řez B-B' :                                                                   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | podél vnějších stran obou tělocvičen š.1000mm : 2*17,90*1,00*(0,16+0,20)/2                |    | 6,44400  |           |           |       |                          |
| 12   | 271571111R00  | Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísek tříděný,                                        | m3 | 28,67600 | 1 157,00  | 33 178,13 | 800-2 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.a.2 - skladby konstrukcí :                                                          |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                       |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.07 - řez B-B' :                                                                   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                              |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | -násyp štěrku fr. 8-16 zhutněný na Edef.2 = 80 MPa,...tl. 100 mm :                        |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52*0,10                                                         |    | 14,35200 |           |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24*0,10                                                         |    | 14,32400 |           |           |       |                          |
| 13   | 273321321R00  | Beton základových desek železový třídy C 20/25                                            | m3 | 25,80840 | 2 810,00  | 72 521,60 | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | bez dodávky a uložení výztuže                                                             |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.a.2 - skladby konstrukcí :                                                          |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                       |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.07 - řez B-B' :                                                                   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                              |    |          |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                        | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | železobetonová roznášecí deska C 20/25 XC 2 vyztužená sítí KARI 5/150 x 5/150.....tl. 90 mm                                                                          |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52*0.09                                                                                                                                    |    |          | 12,91680  |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24*0.09                                                                                                                                    |    |          | 12,89160  |           |       |                          |
| 14   | 273354111R00  | Bednění základových desek bednění základových desek - zřízení                                                                                                        | m2 | 10,00000 | 639,00    | 6 390,00  | 821-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | dle potřeby - odhadem 10m2 : 10                                                                                                                                      |    |          | 10,00000  |           |       |                          |
| 15   | 273354211R00  | Bednění základových desek bednění základových desek - odstranění                                                                                                     | m2 | 10,00000 | 125,50    | 1 255,00  | 821-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 10,00000                                                                                                                            |    |          | 10,00000  |           |       |                          |
| 16   | 273361921RT4  | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm                                                                              | t  | 1,40054  | 31 050,00 | 43 486,77 | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | včetně distančních prvků                                                                                                                                             |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.a.2 skladby koonstrukcí :                                                                                                                                      |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                                  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.07 - řez B-B' :                                                                                                                                              |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                                                                                                         |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | železobetonová roznášecí deska C 20/25 XC 2 vyztužená sítí KARI 5/150 x 5/150.....tl. 90 mm                                                                          |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | hmotnost 4,44kg/m2 :                                                                                                                                                 |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52*0,00444                                                                                                                                 |    |          | 0,63723   |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24*0,00444                                                                                                                                 |    |          | 0,63599   |           |       |                          |
|      |               | Koeficient přesahy sítí+10%: 0,10                                                                                                                                    |    |          | 0,12732   |           |       |                          |
| 17   | 281606123R00  | Injektování zdiva proti vztlínající vlhkosti beztlakovou krémovou injektáží, cihelného zdiva, tloušťky do 500 mm                                                     | m  | 67,60000 | 1 048,00  | 70 844,80 | 801-4 | RTS 20/ II               |
|      |               | Vyvrtní otvorů 10 ks/m, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvoru injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnící maltou. |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.a.1 - technická zpráva :                                                                                                                                       |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                                  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | 1. vrstva : 4*8,45                                                                                                                                                   |    |          | 33,80000  |           |       |                          |
|      |               | 2. vrstva : 4*8,45                                                                                                                                                   |    |          | 33,80000  |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 18   | 289970111R00  | Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2<br>D.1.1.a.2 skladby koonstrukcí :<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>PA 01 Podlaha v tělocvičně :<br>-syntetická netkaná geotextilie 300 g/m2 :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143,52<br>1.03 tělocvična č.2 : 143,24         | m2 | 286,76000 | 103,50    | 29 679,66 | 800-2 | RTS 20/ II               |
| 19   | 289971211R00  | Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>podél vnějších stran obou tělocvičen š.1000mm (obalení vsak. drénu) :<br>2*17.90*(0,26+1,00+0,36+1,00)                                                                  | m2 | 93,79600  | 19,00     | 1 782,12  | 800-2 | RTS 20/ II               |
| 20   | 212753114X00  | Příplatek k pol.č.212753114R00 za izolování trubky chladářskou izolací<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>D.1.1.b.08 - pohledy :<br>svislé do rýhy ve zdi :<br>PP.1 přivětrání podlahy : 2*(0,66+0,50+0,30)<br>OP.1 odvětrání podlahy : 2*(0,66+1,90+0,30)                                   | m  | 8,64000   | 20,40     | 176,26    |       | Vlastní                  |
| 21   | 28611106R     | trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká; D = 110,0 mm; s = 2,20 mm; l = 4 000,0 mm<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.08 - pohledy :<br>svislé do rýhy ve zdi :<br>PP.1 přivětrání podlahy : 2*(0,66+0,50+0,30)<br>OP.1 odvětrání podlahy : 2*(0,66+1,90+0,30)<br>Koeficient materiál+3% k čisté výměře: 0,03 | m  | 8,89920   | 54,50     | 485,01    | SPCM  | RTS 20/ II               |
| 22   | 28611223.AR   | trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm                                                                                                                                                                                                                                 | m  | 18,43700  | 50,40     | 929,22    | SPCM  | RTS 20/ II               |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                            |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | D.1.1.b.08 - pohledy :                                                                                                         |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | PP.1 přivětrání podlahy - vodorovné : 2*7,95                                                                                   |     | 15,90000  |           |                   |       |                          |
|               |               | OP.1 odvětrání podlahy - vodorovné : 2*1,00                                                                                    |     | 2,00000   |           |                   |       |                          |
|               |               | Koeficient materiál+3% k čisté výměře: 0,03                                                                                    |     | 0,53700   |           |                   |       |                          |
| 23            | 69366055R     | geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 3,90 mm               | m2  | 101,29968 | 22,90     | 2 319,76          | SPCM  | RTS 20/ II               |
|               |               | Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 93,79600                                                                                      |     | 93,79600  |           |                   |       |                          |
|               |               | Koeficient materiál+8% k čisté výměře: 0,08                                                                                    |     | 7,50368   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 3</b> |               | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                                                           |     |           |           | <b>169 944,53</b> |       |                          |
| 24            | 310236261RT1  | Zazdívká otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi přes 450 do 600 mm    | kus | 6,00000   | 482,00    | 2 892,00          | 801-4 | RTS 20/ II               |
|               |               | včetně pomocného pracovního lešení                                                                                             |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | D.1.1.b.08 - pohledy :                                                                                                         |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | zazdění původních přivětrávacích otvorů :                                                                                      |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | Pohled P1, 3 kusy : 3                                                                                                          |     | 3,00000   |           |                   |       |                          |
|               |               | Pohled P3, 3 kusy : 3                                                                                                          |     | 3,00000   |           |                   |       |                          |
| 25            | 319300014R00  | Dodatečná izolace zdiva podřezáním a vložením fólie zdivo cihelné, o tloušťce přes 600 do 900 mm                               | m   | 52,25000  | 2 745,00  | 143 426,25        | 801-4 | RTS 20/ II               |
|               |               | D.1.1.a.1 - technická zpráva :                                                                                                 |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                            |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | D.1.1.b.07 - řez B-B' :                                                                                                        |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | podél vnějších stran obou tělocvičen : 2*17,90                                                                                 |     | 35,80000  |           |                   |       |                          |
|               |               | středová stěna : 16,45                                                                                                         |     | 16,45000  |           |                   |       |                          |
| 26            | 28329001X     | Hydroizolační systémová fólie z nízkohustotního polyetylenu (PE-LD), typ T podle ČSN EN 13967:2005/A1:2007, tl.2mm, š. 1300 mm | m2  | 55,59125  | 425,00    | 23 626,28         |       | Vlastní                  |
|               |               | D.1.1.a.1 - technická zpráva :                                                                                                 |     |           |           |                   |       |                          |
|               |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                            |     |           |           |                   |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|

D.1.1.b.07 - řez B-B' :

pod stěnou (770mm) +150mm překrytí s vodor.hydroizolací :

pod vnějšími stěnami obou tělocvičen : 2\*17,90\*(0,77+0,15)

32,93600

středová stěna 770mm+2\*150mm přesah na obě strany : 16,45\*(0,77+2\*0,15)

17,60150

Koeficient materiál+10% k čisté výměře: 0,10

5,05375

|               |              |                                                                                                                                                                                             |    |           |        |                   |       |            |
|---------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------------|-------|------------|
| <b>Díl: 4</b> |              | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                 |    |           |        | <b>359 310,28</b> |       |            |
| 27            | 416026126R00 | Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 15 mm, protipožární, požární odolnost REI 60, bez izolace | m2 | 286,76000 | 809,00 | 231 988,84        | 801-1 | RTS 20/ II |

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

SP 1 - podhled v tělocvičnách :

požární podhled zavěšený na dvojitém roštu z CD profilů + SDK RED t. 15 mm :

1.02 tělocvična č.1 : 143,52

143,52000

1.03 tělocvična č.2 : 143,24

143,24000

|    |              |                                                                                              |    |           |        |            |  |         |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|--|---------|
| 28 | 416026126X00 | Příplatek k pol.č.416026126R00 za zesílení křížového roštu pro zavěšení akustického podhledu | m2 | 286,76000 | 444,00 | 127 321,44 |  | Vlastní |
|    |              | Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 286.76000                                                   |    | 286,76000 |        |            |  |         |

|                |              |                                                                      |    |           |        |                   |       |            |
|----------------|--------------|----------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------------|-------|------------|
| <b>Díl: 61</b> |              | <b>Úpravy povrchů vnitřní</b>                                        |    |           |        | <b>259 814,77</b> |       |            |
| 36             | 602021103R00 | Omítka stěn z hotových směsí postřik, báze, cementová, 100% krytí. , | m2 | 469,34300 | 103,50 | 48 577,00         | 801-1 | RTS 20/ II |

po jednotlivých vrstvách

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

SA 1 stěny :

-cementový přednáštřík :

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem   | Cenik | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : (8,45+16,45)*2*5,08                                                                                                                                                           |    | 252,98400 |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet otvorů :                                                                                                                                                                                    |    |           |           |          |       |                          |
|      |               | O1 okno 2150/2970 : -4*2.15*2,97                                                                                                                                                                    |    | -25,54200 |           |          |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : -1*1,80*1,97                                                                                                                                                              |    | -3,54600  |           |          |       |                          |
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : -1*1,30*2,48                                                                                                                                                                   |    | -3,22400  |           |          |       |                          |
|      |               | přípočty ostění :                                                                                                                                                                                   |    |           |           |          |       |                          |
|      |               | O1 okno 2150/2970 : 4*(2,15+2*2,97)*0,25                                                                                                                                                            |    | 8,09000   |           |          |       |                          |
|      |               | nika 1 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,24                                                                                                                                                               |    | 2,36880   |           |          |       |                          |
|      |               | nika 2 3100/3390 : (3,10+2*3,39)*0,24                                                                                                                                                               |    | 2,37120   |           |          |       |                          |
|      |               | nika 3 3110/3390 : (3,11+2*3,39)*0,24                                                                                                                                                               |    | 2,37360   |           |          |       |                          |
|      |               | Mezisoučet                                                                                                                                                                                          |    | 235,87560 |           |          |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : (8,45+16,45)*2*5,08                                                                                                                                                           |    | 252,98400 |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet otvorů :                                                                                                                                                                                    |    |           |           |          |       |                          |
|      |               | O2 okno 2150/3050 : -1*2.15*3,05                                                                                                                                                                    |    | -6,55750  |           |          |       |                          |
|      |               | O3 okno 2150/3010 : -3*2.15*3,01                                                                                                                                                                    |    | -19,41450 |           |          |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : -1*1,80*1,97                                                                                                                                                              |    | -3,54600  |           |          |       |                          |
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : -1*1,30*2,48                                                                                                                                                                   |    | -3,22400  |           |          |       |                          |
|      |               | přípočty ostění :                                                                                                                                                                                   |    |           |           |          |       |                          |
|      |               | O2 okno 2150/3050 : 1*(2,15+2*3,05)*0,25                                                                                                                                                            |    | 2,06250   |           |          |       |                          |
|      |               | O3 okno 2150/3010 : 3*(2,15+2*3,01)*0,25                                                                                                                                                            |    | 6,12750   |           |          |       |                          |
|      |               | nika 4 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,17                                                                                                                                                               |    | 1,67790   |           |          |       |                          |
|      |               | nika 5 3100/3390 : (3,10+2*3,39)*0,17                                                                                                                                                               |    | 1,67960   |           |          |       |                          |
|      |               | nika 6 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,17                                                                                                                                                               |    | 1,67790   |           |          |       |                          |
|      |               | Mezisoučet                                                                                                                                                                                          |    | 233,46740 |           |          |       |                          |
| 37   | 610991111R00  | Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm                                                                                                                              | m2 | 65,05400  | 46,50     | 3 025,01 | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,<br>D.1.1.b.05 - 1.NP : |    |           |           |          |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                     | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                           |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                             |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | O1 okno 2150/2970 : 4*2,15*2,97                                                   |    | 25,54200  |           |            |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1*1,80*1,97                                             |    | 3,54600   |           |            |       |                          |
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : 1*1,30*2,48                                                  |    | 3,22400   |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet                                                                        |    | 32,31200  |           |            |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                             |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | O2 okno 2150/3050 : 1*2,15*3,05                                                   |    | 6,55750   |           |            |       |                          |
|      |               | O3 okno 2150/3010 : 3*2,15*3,01                                                   |    | 19,41450  |           |            |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1*1,80*1,97                                             |    | 3,54600   |           |            |       |                          |
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : 1*1,30*2,48                                                  |    | 3,22400   |           |            |       |                          |
|      |               | Mezisoučet                                                                        |    | 32,74200  |           |            |       |                          |
| 38   | 610991004R00  | Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm                                     | m  | 65,12000  | 72,80     | 4 740,74   | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | nalepení a odříznutí po dokončení omítek                                          |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                               |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                           |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                             |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | O1 okno 2150/2970 : 4*(2,15+2*2,97)                                               |    | 32,36000  |           |            |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                             |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | O2 okno 2150/3050 : 1*(2,15+2*3,05)                                               |    | 8,25000   |           |            |       |                          |
|      |               | O3 okno 2150/3010 : 3*(2,15+2*3,01)                                               |    | 24,51000  |           |            |       |                          |
| 39   | 612421637R00  | Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové | m2 | 469,34300 | 426,00    | 199 940,12 | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.a.2 skladby koonstrukcí :                                                   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                               |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                           |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | SA 1 stěny :                                                                      |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | -jádrová vápenocementová omítka....tl. 15 mm :                                    |    |           |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                           | MJ | Množství         | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|-----------|----------|-------|--------------------------|
|      |               | jemná vnitřní štuková paropropustná omítka tř. GP – CS I (vápenný hydrát, cement, omítkový písek, přísady zrnitosti 0,3 mm)....tl. 3 mm |    |                  |           |          |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : (8,45+16,45)*2*5,08                                                                                               |    | 252,98400        |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet otvorů :                                                                                                                        |    |                  |           |          |       |                          |
|      |               | O1 okno 2150/2970 : -4*2,15*2,97                                                                                                        |    | -25,54200        |           |          |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : -1*1,80*1,97                                                                                                  |    | -3,54600         |           |          |       |                          |
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : -1*1,30*2,48                                                                                                       |    | -3,22400         |           |          |       |                          |
|      |               | připočty ostění :                                                                                                                       |    |                  |           |          |       |                          |
|      |               | O1 okno 2150/2970 : 4*(2,15+2*2,97)*0,25                                                                                                |    | 8,09000          |           |          |       |                          |
|      |               | nika 1 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,24                                                                                                   |    | 2,36880          |           |          |       |                          |
|      |               | nika 2 3100/3390 : (3,10+2*3,39)*0,24                                                                                                   |    | 2,37120          |           |          |       |                          |
|      |               | nika 3 3110/3390 : (3,11+2*3,39)*0,24                                                                                                   |    | 2,37360          |           |          |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                                       |    | <b>235,87560</b> |           |          |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : (8,45+16,45)*2*5,08                                                                                               |    | 252,98400        |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet otvorů :                                                                                                                        |    |                  |           |          |       |                          |
|      |               | O2 okno 2150/3050 : -1*2,15*3,05                                                                                                        |    | -6,55750         |           |          |       |                          |
|      |               | O3 okno 2150/3010 : -3*2,15*3,01                                                                                                        |    | -19,41450        |           |          |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : -1*1,80*1,97                                                                                                  |    | -3,54600         |           |          |       |                          |
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : -1*1,30*2,48                                                                                                       |    | -3,22400         |           |          |       |                          |
|      |               | připočty ostění :                                                                                                                       |    |                  |           |          |       |                          |
|      |               | O2 okno 2150/3050 : 1*(2,15+2*3,05)*0,25                                                                                                |    | 2,06250          |           |          |       |                          |
|      |               | O3 okno 2150/3010 : 3*(2,15+2*3,01)*0,25                                                                                                |    | 6,12750          |           |          |       |                          |
|      |               | nika 4 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,17                                                                                                   |    | 1,67790          |           |          |       |                          |
|      |               | nika 5 3100/3390 : (3,10+2*3,39)*0,17                                                                                                   |    | 1,67960          |           |          |       |                          |
|      |               | nika 6 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,17                                                                                                   |    | 1,67790          |           |          |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                                       |    | <b>233,46740</b> |           |          |       |                          |
| 40   | 612473186R00  | Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky                                                                 | m  | 59,26000         | 59,60     | 3 531,90 | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               | omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství            |    |                  |           |          |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |           |                   |       |                          |
|                |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |           |                   |       |                          |
|                |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           |                   |       |                          |
|                |               | nika 1 3090/3390 : 3,09+2*3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 9,87000  |           |                   |       |                          |
|                |               | nika 2 3100/3390 : 3,10+2*3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 9,88000  |           |                   |       |                          |
|                |               | nika 3 3110/3390 : 3,11+2*3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 9,89000  |           |                   |       |                          |
|                |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           |                   |       |                          |
|                |               | nika 4 3090/3390 : 3,09+2*3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 9,87000  |           |                   |       |                          |
|                |               | nika 5 3100/3390 : 3,10+2*3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 9,88000  |           |                   |       |                          |
|                |               | nika 6 3090/3390 : 3,09+2*3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 9,87000  |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 63</b> |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           | <b>189 537,04</b> |       |                          |
| 41             | 631313621R00  | Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25,<br>(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem<br>Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.<br>D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>PA 01 Podlaha v tělocvičně :<br>-betonová mazanina C20/25 vyztužená KARI sítí KY 17...tl. 90 mm :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143.52*0.09<br>1.03 tělocvična č.2 : 143.24*0.09 | m3 | 25,80840 | 3 585,00  | 92 523,11         | 801-1 | RTS 20/ II               |
| 42             | 631319173R00  | Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm<br>spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny<br>Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 25,80840                                                                                                                                                                                                                | m3 | 25,80840 | 192,50    | 4 968,12          | 801-1 | RTS 20/ II               |
| 43             | 631351101R00  | Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení<br>dle potřeby - odhadem 7,50m2 : 7,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 7,50000  | 316,00    | 2 370,00          | 801-1 | RTS 20/ II               |
| 44             | 631351102R00  | Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 7,50000  | 101,50    | 761,25            | 801-1 | RTS 20/ II               |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Cenik | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 7,50000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 7,50000   |           |           |       |                          |
| 45   | 631361921RT0  | Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 4 mm, velikost oka 150/150 mm<br>včetně distančních prvků<br>D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>PA 01 Podlaha v tělocvičně :<br>-betonová mazanina C20/25 vyztužená KARI sítí KY 17.....tl. 90 mm :<br>hmotnost 1,35kg/m2 :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143,52*0,00135<br>1.03 tělocvična č.2 : 143,24*0,00135<br>Koeficient přesahy sítí+10%: 0,10                                 | t  | 0,42584   | 64 500,00 | 27 466,68 | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 0,19375   |           |           |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 0,19337   |           |           |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 0,03871   |           |           |       |                          |
| 46   | 632451021R00  | Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm<br>na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>pod vnitřní parapety :<br>1.02 tělocvična č.1 :<br>okno 2020/2790 : 4*2,29*0,30<br>1.03 tělocvična č.2 :<br>okno 2020/2800 : 4*2,30*0,30                                                                             | m2 | 5,50800   | 223,00    | 1 228,28  | 801-1 | RTS 20/ II               |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 2,74800   |           |           |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 2,76000   |           |           |       |                          |
| 47   | 632451032R00  | Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 20 do 30 mm<br>na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty, | m2 | 286,76000 | 210,00    | 60 219,60 | 801-1 | RTS 20/ II               |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

PA 01 Podlaha v tělocvičně :

-ochranný cementový potěr....tl. 30 mm :

1.02 tělocvična č.1 : 143,52

143,52000

1.03 tělocvična č.2 : 143,24

143,24000

|                |              |                                                                                                                                                                                                                              |     |         |          |                  |       |            |
|----------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------------|-------|------------|
| <b>Díl: 64</b> |              | <b>Výplně otvorů</b>                                                                                                                                                                                                         |     |         |          | <b>31 724,00</b> |       |            |
| 48             | 642942221R00 | Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh<br>plocha přes 2,5 do 4,5 m | kus | 2,00000 | 1 051,00 | 2 102,00         | 801-1 | RTS 20/ II |

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.09 - výpisy :

1.02 tělocvična č.1 :

51 dveře 1300/2480 PO30 : 1

1,00000

1.03 tělocvična č.2 :

51 dveře 1300/2480 PO30 : 1

1,00000

|    |              |                                                                                                    |     |         |          |          |       |            |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|-------|------------|
| 49 | 642945122R00 | Osazení ocelových zárubní protipožárních dvoukřídlových, zazděním, nebo zalitím betonovou záhlvkou | kus | 2,00000 | 1 811,00 | 3 622,00 | 801-1 | RTS 20/ II |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|-------|------------|

a protiplýnových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním , včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklinováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění.

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.09 - výpisy :

1.02 tělocvična č.1 :

50 dveře 1800/1970 PO30 : 1

1,00000

1.03 tělocvična č.2 :

50 dveře 1800/1970 PO30 : 1

1,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                      | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 50             | 5533300060X   | Zárubeň ocelová 95/2480/1300 D, pro cihelné zdivo, s pevnými závěsy                | kus | 2,00000   | 5 500,00  | 11 000,00         |       | Vlastní                  |
|                |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                              |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                              |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | 51 dveře 1300/2480 PO30 : 1                                                        |     | 1.00000   |           |                   |       |                          |
|                |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                              |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | 51 dveře 1300/2480 PO30 : 1                                                        |     | 1.00000   |           |                   |       |                          |
| 51             | 5533300071X   | Zárubeň ocelová 95/1970/1800 D, EI, EW 30, pro cihelné zdivo, s pevnými závěsy     | kus | 2,00000   | 7 500,00  | 15 000,00         |       | Vlastní                  |
|                |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                              |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                              |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                        |     | 1.00000   |           |                   |       |                          |
|                |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                              |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                        |     | 1.00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 9</b>  |               | <b>Ostatní konstrukce, bourání</b>                                                 |     |           |           | <b>2 115,00</b>   |       |                          |
| 52             | 900 R02       | Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 5                          | h   | 5,00000   | 423,00    | 2 115,00          | 801-1 | RTS 20/ II               |
|                |               | stavební přímopomoc profesím : 5                                                   |     | 5,00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 94</b> |               | <b>Lešení a stavební výtahy</b>                                                    |     |           |           | <b>125 896,96</b> |       |                          |
| 53             | 941955004R00  | Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 2,5 do 3,5 m | m2  | 719,41122 | 175,00    | 125 896,96        | 800-3 | RTS 20/ II               |
|                |               | pro podhled SDK :                                                                  |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 286.76000                                         |     | 286,76000 |           |                   |       |                          |
|                |               | uvažováno 0,333m2 na 1m2 omítky :                                                  |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 469.34300*0.333                                   |     | 156,29122 |           |                   |       |                          |
|                |               | pro akustický podhled :                                                            |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 276.36000                                         |     | 276,36000 |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 95</b> |               | <b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>                                |     |           |           | <b>38 999,36</b>  |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 54   | 952901114R00  | Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží přes 4 m | m2 | 286,76000 | 136,00    | 38 999,36 | 801-1 | RTS 20/ II               |

D.1.1.b.04 - 1.NP :

1.02 tělocvična č.1 : 143,52

143,52000

1.03 tělocvična č.2 : 143,24

143,24000

|         |              |                                                                  |     |         |       |        |           |            |  |
|---------|--------------|------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|--------|-----------|------------|--|
| Díl: 96 |              | Bourání konstrukcí                                               |     |         |       |        | 57 124,78 |            |  |
| 55      | 968061113R00 | Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy přes 1,5 m2 | kus | 8,00000 | 20,30 | 162,40 | 801-3     | RTS 20/ II |  |

oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,

D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :

1.02 tělocvična č.1 : 4

4,00000

1.03 tělocvična č.2 : 4

4,00000

|    |              |                                                                 |     |         |       |        |       |            |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|--------|-------|------------|
| 56 | 968061126R00 | Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy přes 2 m2 | kus | 4,00000 | 30,40 | 121,60 | 801-3 | RTS 20/ II |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|--------|-------|------------|

oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,

D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :

1.02 tělocvična č.1 : 2

2,00000

1.03 tělocvična č.2 : 2

2,00000

|    |              |                                                                           |    |          |        |          |       |            |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|-------|------------|
| 57 | 968062357R00 | Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nebo zdvojených, plochy přes 4 m2 | m2 | 45,16720 | 169,00 | 7 633,26 | 801-3 | RTS 20/ II |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|-------|------------|

včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :

1.02 tělocvična č.1 :

okno 2020/2790 : 4\*2,02\*2,79

22,54320

1.03 tělocvična č.2 :

okno 2020/2800 : 4\*2,02\*2,80

22,62400

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                               | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
| 58   | 968072456R00  | Vybourání a výmnutí kovových ráků a rolet ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 | m2 | 14,36320 | 293,00    | 4 208,42 | 801-3 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                                                                                                                         |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                                                                                       |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | dveře 1300/2480 : 1*1,30*2,48                                                                                                                                               |    | 3,22400  |           |          |       |                          |
|      |               | dveře 1940/2040 : 1*1,94*2,04                                                                                                                                               |    | 3,95760  |           |          |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                                                                                       |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | dveře 1300/2480 : 1*1,30*2,48                                                                                                                                               |    | 3,22400  |           |          |       |                          |
|      |               | dveře 1940/2040 : 1*1,94*2,04                                                                                                                                               |    | 3,95760  |           |          |       |                          |
| 59   | 968095002R00  | Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm,                                                                                                                     | m  | 18,36000 | 45,40     | 833,54   | 801-3 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                                                                                                                         |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                                                                                       |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | okno 2020/2790 : 4*2,29                                                                                                                                                     |    | 9,16000  |           |          |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                                                                                       |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | okno 2020/2800 : 4*2,30                                                                                                                                                     |    | 9,20000  |           |          |       |                          |
| 60   | 970031130R00  | Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 130 mm                                                                                               | m  | 1,32000  | 2 665,00  | 3 517,80 | 801-3 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.08 - pohledy :                                                                                                                                                      |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | otvory pro odvětrání podlahy :                                                                                                                                              |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | Pohled P1, 1 kus : 0,66                                                                                                                                                     |    | 0,66000  |           |          |       |                          |
|      |               | Pohled P3, 1 kus : 0,66                                                                                                                                                     |    | 0,66000  |           |          |       |                          |
| 61   | 974031154R00  | Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 150 mm                                                                                         | m  | 4,80000  | 157,00    | 753,60   | 801-3 | RTS 20/ II               |
|      |               | Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).                                                                                   |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.07 - řez B-B' :                                                                                                                                                     |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.08 - pohledy :                                                                                                                                                      |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | otvory pro odvětrání podlahy :                                                                                                                                              |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | Pohled P1, 1 kus v 500mm, 1 kus v 1900mm : 0,50+1,90                                                                                                                        |    | 2,40000  |           |          |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.    | Číslo položky | Název položky                                                                                                             | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|         |               | Pohled P3, 1 kus v 500mm, 1 kus v 1900mm : 0,50+1,90                                                                      |    | 2,40000   |           |           |       |                          |
| 62      | 978013191R00  | Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 % | m2 | 469,34300 | 85,00     | 39 894,16 | 801-3 | RTS 20/ II               |
|         |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                                                                       |    |           |           |           |       |                          |
|         |               | D.1.1.b.02 - řez A-A' - bourací práce :                                                                                   |    |           |           |           |       |                          |
|         |               | 1.02 tělocvična č.1 : (8,45+16,45)*2*5,08                                                                                 |    | 252,98400 |           |           |       |                          |
|         |               | ostění :                                                                                                                  |    |           |           |           |       |                          |
|         |               | O1 okno 2150/2970 : 4*(2,15+2*2,97)*0,25                                                                                  |    | 8,09000   |           |           |       |                          |
|         |               | nika 1 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,24                                                                                     |    | 2,36880   |           |           |       |                          |
|         |               | nika 2 3100/3390 : (3,10+2*3,39)*0,24                                                                                     |    | 2,37120   |           |           |       |                          |
|         |               | nika 3 3110/3390 : (3,11+2*3,39)*0,24                                                                                     |    | 2,37360   |           |           |       |                          |
|         |               | odpočet otvorů :                                                                                                          |    |           |           |           |       |                          |
|         |               | O1 okno 2150/2970 : -4*2,15*2,97                                                                                          |    | -25,54200 |           |           |       |                          |
|         |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : -1*1,80*1,97                                                                                    |    | -3,54600  |           |           |       |                          |
|         |               | 51 dveře 1300/2480 : -1*1,30*2,48                                                                                         |    | -3,22400  |           |           |       |                          |
|         |               | 1.03 tělocvična č.2 : (8,45+16,45)*2*5,08                                                                                 |    | 252,98400 |           |           |       |                          |
|         |               | ostění :                                                                                                                  |    |           |           |           |       |                          |
|         |               | O2 okno 2150/3050 : 1*(2,15+2*3,05)*0,25                                                                                  |    | 2,06250   |           |           |       |                          |
|         |               | O3 okno 2150/3010 : 3*(2,15+2*3,01)*0,25                                                                                  |    | 6,12750   |           |           |       |                          |
|         |               | nika 4 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,17                                                                                     |    | 1,67790   |           |           |       |                          |
|         |               | nika 5 3100/3390 : (3,10+2*3,39)*0,17                                                                                     |    | 1,67960   |           |           |       |                          |
|         |               | nika 6 3090/3390 : (3,09+2*3,39)*0,17                                                                                     |    | 1,67790   |           |           |       |                          |
|         |               | odpočet otvorů :                                                                                                          |    |           |           |           |       |                          |
|         |               | O2 okno 2150/3050 : -1*2,15*3,05                                                                                          |    | -6,55750  |           |           |       |                          |
|         |               | O3 okno 2150/3010 : -3*2,15*3,01                                                                                          |    | -19,41450 |           |           |       |                          |
|         |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : -1*1,80*1,97                                                                                    |    | -3,54600  |           |           |       |                          |
|         |               | 51 dveře 1300/2480 : -1*1,30*2,48                                                                                         |    | -3,22400  |           |           |       |                          |
| Díl: 99 |               | Staveništní přesun hmot                                                                                                   |    |           |           | 98 111,67 |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                     | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 63   | 999281105R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m,<br>oborů 801, 803, 811 a 812 | t  | 276,37089 | 355,00    | 98 111,67 | 801-4 | RTS 20/ II               |

|                 |               |                                                                                                                                                |    |           |       |          |                   |            |  |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|----------|-------------------|------------|--|
| <b>Díl: 711</b> |               | <b>Izolace proti vodě</b>                                                                                                                      |    |           |       |          | <b>266 704,41</b> |            |  |
| 64              | 7111111006RZ3 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2 | m2 | 286,76000 | 27,20 | 7 799,87 | 800-711           | RTS 20/ II |  |

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

PA 01 Podlaha v tělocvičně :

-asfaltový penetrační nátěr :

1.02 tělocvična č.1 : 143,52

143,52000

1.03 tělocvična č.2 : 143,24

143,24000

|    |              |                                                                                                          |    |           |        |           |         |            |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-----------|---------|------------|
| 65 | 711141559RT2 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů, | m2 | 286,76000 | 214,00 | 61 366,64 | 800-711 | RTS 20/ II |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-----------|---------|------------|

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

PA 01 Podlaha v tělocvičně :

-2x SBS modifikovaný asfaltový pás pro izolaci spodní stavby celoplošně natavený.....celk. tl. 8 mm

1.02 tělocvična č.1 : 143,52

143,52000

1.03 tělocvična č.2 : 143,24

143,24000

|    |              |                                                                 |    |           |       |           |         |            |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|---------|------------|
| 66 | 711823111R00 | Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie | m2 | 286,76000 | 65,40 | 18 754,10 | 800-711 | RTS 20/ II |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|---------|------------|

včetně dodávky těsnící pásy

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                        |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                                                   |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | -plastové profilované desky výšky 55 mm po okraje (světlá výška nopů 40 mm)....tl. 55 mm :                     |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143.52                                                                                   |     |           | 143,52000 |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143.24                                                                                   |     |           | 143,24000 |           |       |                          |
| 67   | 28323122R     | fólie izolační zemní sanační, ochranná; tloušťka 1,50 mm; výška nopů 41,0 mm; plošná hmotnost 1 425 g/m2; HDPE | kus | 219,81603 | 362,00    | 79 573,40 | SPCM  | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.a.2 skladby koonstrukcí :                                                                                |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                            |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                        |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                                                   |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | -plastové profilované desky výšky 55 mm po okraje (světlá výška nopů 40 mm)....tl. 55 mm :                     |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.kus - 1,435m2 :                                                                                              |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52/1,435                                                                             |     |           | 100,01394 |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24/1,435                                                                             |     |           | 99,81882  |           |       |                          |
|      |               | Koeficient materiál+10% k čisté výměře: 0,10                                                                   |     |           | 19,98328  |           |       |                          |
| 68   | 6285200X      | Pás SBS modifikovaný asfalt vyztužený stabilizovanou polyesterovou rohoží gramáže 250 g/m2                     | m2  | 659,54800 | 145,00    | 95 634,46 |       | Vlastní                  |
|      |               | D.1.1.a.2 skladby koonstrukcí :                                                                                |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.04 - 1.NP :                                                                                            |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - řez A-A' :                                                                                        |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                                                   |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | -2x SBS modifikovaný asfaltový pás pro izolaci spodní stavby celoplošně natavený....celk. tl. 8 mm             |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 - 2 vrstvy : 143,52*2                                                                      |     |           | 287,04000 |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 - 2 vrstvy : 143,24*2                                                                      |     |           | 286,48000 |           |       |                          |
|      |               | Koeficient materiál+15% k čisté výměře: 0,15                                                                   |     |           | 86,02800  |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.                                                                                          | Číslo položky | Název položky                                    | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|----|----------|-----------|----------|---------|--------------------------|
| 69                                                                                            | 998711101R00  | Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m | t  | 3,74836  | 954,00    | 3 575,94 | 800-711 | RTS 20/ II               |
| 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu |               |                                                  |    |          |           |          |         |                          |

|                 |                        |                                                                  |    |           |       |           |         |            |
|-----------------|------------------------|------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|---------|------------|
| <b>Díl: 713</b> | <b>Izolace tepelné</b> | <b>408 651,71</b>                                                |    |           |       |           |         |            |
| 70              | 713121111RT1           | Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu | m2 | 573,52000 | 39,30 | 22 539,34 | 800-713 | RTS 20/ II |

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

PA 01 Podlaha v tělocvičně :

-tepelná izolace z šedého penového polystyrénu EPS 150 (?D = 0,030 W/mK; CS(10) = 150

kPa;tř. reakce na oheň: E).....tl. 120 mm :

1.02 tělocvična č.1 : 143,52

143,52000

1.03 tělocvična č.2 : 143,24

143,24000

Mezisoučet

286,76000

-pružné pryžové podložky se zvýšeným útlumem.....tl. 20 mm :

1.02 tělocvična č.1 : 143,52

143,52000

1.03 tělocvična č.2 : 143,24

143,24000

Mezisoučet

286,76000

|    |              |                                                                |    |           |       |           |         |            |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|---------|------------|
| 71 | 713131130R00 | Montáž tepelné izolace stěn vložení do nosné rámové konstrukce | m2 | 193,30280 | 82,90 | 16 024,80 | 800-713 | RTS 20/ II |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|---------|------------|

Nařezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

D.1.1.a.1 - technická zpráva :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

D.1.1.b.09 - výpisy :

1.02 tělocvična č.1 do v.2000mm+95mm : (8,45+16,45)\*2\*2,095

104,33100

ostění v nikách : 4\*0,24\*2,095

2,01120

odpočet dveří : -(1,30+2,00)\*2,095

-6,91350

odpočet části oken v.270mm : -4\*2,30\*0,27

-2,48400

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                       | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------|---------|--------------------------|
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 do v.2000mm+95mm : (8,45+16,45)*2*2,095                                                                                                                         |    | 104,33100 |           |            |         |                          |
|      |               | ostění v nikách : 4*0,17*2,095                                                                                                                                                      |    | 1,42460   |           |            |         |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+2,00)*2,095                                                                                                                                                  |    | -6,91350  |           |            |         |                          |
|      |               | odpočet části oken v.270mm : -4*2,30*0,27                                                                                                                                           |    | -2,48400  |           |            |         |                          |
| 72   | 713191100RT9  | Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie                                                                                      | m2 | 286,76000 | 41,00     | 11 757,16  | 800-713 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :                                                                                                                                                      |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                                                                                             |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                                                                                                                        |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | -separační PE fólie :                                                                                                                                                               |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52                                                                                                                                                        |    | 143,52000 |           |            |         |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24                                                                                                                                                        |    | 143,24000 |           |            |         |                          |
| 73   | 27252901R     | dlažba pryžová čtverec; š = 1 000 mm; l = 1 000 mm; h = 20,0 mm; pro interiér i exteriér; protiskluzová úprava; barva černá                                                         | m2 | 301,09800 | 661,00    | 199 025,78 | SPCM    | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :                                                                                                                                                      |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                                                                                             |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                                                                                                                        |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | -pružné pryžové podložky se zvýšeným útlumem....tl. 20 mm :                                                                                                                         |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52                                                                                                                                                        |    | 143,52000 |           |            |         |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24                                                                                                                                                        |    | 143,24000 |           |            |         |                          |
|      |               | Koeficient materiál+5% k čisté výměře: 0,05                                                                                                                                         |    | 14,33800  |           |            |         |                          |
| 74   | 28375857R     | deska izolační EPS 150; pěnový polystyren s grafitem; povrch hladký; rovná hrana; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,030 W/mK; R = 4,000 m2K/W; obj. hmotnost 25,00 kg/m3 | m2 | 301,09800 | 439,50    | 132 332,57 | SPCM    | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :                                                                                                                                                      |    |           |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                                                 |    |           |           |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                      | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                                                            |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                                                                                       |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | -tepelná izolace z šedého pěnového polystyrénu EPS 150 (?D = 0,030 W/mK; CS(10) = 150 kPa; tř. reakce na oheň: E).....tl. 120 mm                   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52                                                                                                                       |    | 143,52000 |           |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24                                                                                                                       |    | 143,24000 |           |           |       |                          |
|      |               | Koeficient materiál+5% k čisté výměře: 0,05                                                                                                        |    | 14,33800  |           |           |       |                          |
| 75   | 63151400.AR   | deska izolační minerální vlákno; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,100 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno | m2 | 137,32400 | 77,60     | 10 656,34 | SPCM  | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                                                            |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                                                              |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | na výšku 2000mm :                                                                                                                                  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                                                              |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1) běžné obložení u stěny (latě 40/60mm) : (2*8,45+16,45)*2,00                                                                                     |    | 66,70000  |           |           |       |                          |
|      |               | ostění v nikách : 4*0,24*2,00                                                                                                                      |    | 1,92000   |           |           |       |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+1,80)*2,00                                                                                                                  |    | -6,20000  |           |           |       |                          |
|      |               | Mezisoučet                                                                                                                                         |    | 62,42000  |           |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                                                              |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1) běžné obložení u stěny (latě 40/60mm) : (2*8,45+16,45)*2,00                                                                                     |    | 66,70000  |           |           |       |                          |
|      |               | ostění v nikách : 4*0,24*2,00                                                                                                                      |    | 1,92000   |           |           |       |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+1,80)*2,00                                                                                                                  |    | -6,20000  |           |           |       |                          |
|      |               | Mezisoučet                                                                                                                                         |    | 62,42000  |           |           |       |                          |
|      |               | Koeficient materiál+10% k čisté výměře: 0,10                                                                                                       |    | 12,48400  |           |           |       |                          |
| 76   | 63151404R     | deska izolační minerální vlákno; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 2,250 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno | m2 | 66,91520  | 155,00    | 10 371,86 | SPCM  | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                                                            |    |           |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství  | Cena / MJ                                                                           | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | D.1.1.b.09 - výpisy :<br>na výšku 2000mm :<br>1.02 tělocvična č.1 :<br>2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) : 16,45*2,00<br>odpočet části oken v.270mm : -4*2,30*0,27<br><i>Mezisoučet</i><br>1.03 tělocvična č.2 :<br>2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) : 16,45*2,00<br>odpočet části oken v.270mm : -4*2,30*0,27<br><i>Mezisoučet</i><br><i>Koeficient materiál+10% k čisté výměře: 0,10</i> |    |           |                                                                                     |                   |         |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           | 32,90000<br>-2,48400<br>30,41600<br><br>32,90000<br>-2,48400<br>30,41600<br>6,08320 |                   |         |                          |
| 77              | 998713101R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 6,50313   | 914,00                                                                              | 5 943,86          | 800-713 | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 714</b> |               | <b>Izolace akustické a protiotřesové</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |           |                                                                                     | <b>876 469,27</b> |         |                          |
| 78              | 714129001X00  | Montáž akustických minerálních panelů a systémového roštu - odolnost proti nárazu 1A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 276,36000 | 490,00                                                                              | 135 416,40        |         | Vlastní                  |
|                 |               | D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>SP 1 - pohled v tělocvičnách :<br>akustický pohled :<br>1.02 tělocvična č.1 : 8,40*16,45<br>1.03 tělocvična č.2 : 8,40*16,45                                                                                                                                                                                                                |    |           |                                                                                     |                   |         |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           | 138,18000<br>138,18000                                                              |                   |         |                          |
| 79              | 714195102X00  | Montáž boční příložky akustického pohledu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m  | 65,80000  | 46,70                                                                               | 3 072,86          |         | Vlastní                  |
|                 |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>akustická úprava pohledu :<br>1.02 tělocvična č.1 : 16,45*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |           |                                                                                     |                   |         |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           | 32,90000                                                                            |                   |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ   | Množství  | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | 1.03 tělocvična č.2 : 16,45*2                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 32,90000  |            |                   |         |                          |
| 80              | 5539000X      | Rastr pro akust.pohled typ 1 - křížový rastr + systémové omega profily<br>systémový křížový FE rastr v provedení s odolností proti nárazu<br>Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 276,36000                                                                                               | m2   | 276,36000 | 913,00     | 252 316,68        |         | Vlastní                  |
| 81              | 5959000X      | Akustický podhledový panel typ 1, 1200 x 600 x 40 mm, vč.prořezu<br>Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 276,36000<br>Koeficient materiál+10% k čisté výměře: 0,10                                                                                                                        | m2   | 303,99600 | 1 174,00   | 356 891,30        |         | Vlastní                  |
| 82              | 595910720R    | deska sádkartonová stavební protipožární; š = 625 mm; l = 2 000,0 mm; tl = 25,0 mm<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>akustická úprava podhledu-pásek z nehořlavého materiálu š.200mm :<br>1.02 tělocvična č.1 : 16,45*2*0,20<br>1.03 tělocvična č.2 : 16,45*2*0,20 | m2   | 13,16000  | 171,50     | 2 256,94          | SPCM    | RTS 20/ II               |
| 83              | 6315100X      | Vložka X- bass v Pe folii, 1200 x 600 x 50 mm, vč. prořezu<br>minerální vata v Pe folii<br>Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 276,36000<br>Koeficient materiál+10% k čisté výměře: 0,10                                                                                                 | m2   | 303,99600 | 415,00     | 126 158,34        |         | Vlastní                  |
| 84              | 998714101R00  | Přesun hmot v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu                                                                                                                                                 | t    | 0,31571   | 1 130,00   | 356,75            | 800-714 | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 728</b> |               | <b>Vzduchotechnika</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |      |           |            | <b>441 580,18</b> |         |                          |
| 85              | 728415111R00  | Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,04 m2,<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>D.1.1.b.08 - pohledy :<br>otvory pro odvětrání podlahy :<br>Pohled P1, 1 kus v 500mm, 1 kus v 1900mm : 2<br>Pohled P3, 1 kus v 500mm, 1 kus v 1900mm : 2       | kus  | 4,00000   | 246,50     | 986,00            | 800-728 | RTS 20/ II               |
| 86              | 728909001RAX  | VZT - dle oceněné přílohy                                                                                                                                                                                                                                                             | soub | 1,00000   | 437 989,00 | 437 989,00        |         | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                | MJ   | Množství  | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | dle oceněné přílohy : 1                                                      |      | 1,00000   |            |                   |         |                          |
| 87              | 42972802X     | Větrací mřížka nerezová s přírubou a samotížnou žaluzií 149x149 mm, O 100 mm | kus  | 4,00000   | 650,00     | 2 600,00          |         | Vlastní                  |
|                 |               | D.1.1.b.07 - řez B-B' :                                                      |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.08 - pohledy :                                                       |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | otvory pro odvětrání podlahy :                                               |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | Pohled P1, 1 kus v 500mm, 1 kus v 1900mm : 2                                 |      | 2,00000   |            |                   |         |                          |
|                 |               | Pohled P3, 1 kus v 500mm, 1 kus v 1900mm : 2                                 |      | 2,00000   |            |                   |         |                          |
| 88              | 998728101R00  | Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 6 m                     | t    | 0,00160   | 3 235,00   | 5,18              | 800-728 | RTS 20/ II               |
|                 |               | vodorovně do 50 m                                                            |      |           |            |                   |         |                          |
| <b>Díl: 730</b> |               | <b>Ústřední vytápění</b>                                                     |      |           |            | <b>256 933,40</b> |         |                          |
| 89              | 730909001RAX  | Vytápění - dle oceněné přílohy                                               | soub | 1,00000   | 256 933,40 | 256 933,40        |         | Vlastní                  |
|                 |               | dle oceněné přílohy : 1                                                      |      | 1,00000   |            |                   |         |                          |
| <b>Díl: 762</b> |               | <b>Konstrukce tesařské</b>                                                   |      |           |            | <b>32 260,50</b>  |         |                          |
| 90              | 762522812R00  | Demontáž podlah s polštářů , z prken, tloušťky přes 32 do 50 mm              | m2   | 286,76000 | 112,50     | 32 260,50         | 800-762 | RTS 20/ II               |
|                 |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                          |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.02 - řez A-A' - bourací práce :                                      |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52                                                 |      | 143,52000 |            |                   |         |                          |
|                 |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24                                                 |      | 143,24000 |            |                   |         |                          |
| <b>Díl: 763</b> |               | <b>Dřevostavby</b>                                                           |      |           |            | <b>635 022,32</b> |         |                          |
| 91              | 763614141R00  | Montáž podlahy, z desek tl. do 18 mm, na sraz, lepením, bez dodávky desky    | m2   | 286,76000 | 107,50     | 30 826,70         | 800-763 | RTS 20/ II               |
|                 |               | vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu                                  |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :                                               |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                          |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                      |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | PA 01 Podlaha v tělocvičně :                                                 |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | -celoplošná vrstva z překližky celoplošně lepené PUR lepidlem....tl. 15 mm : |      |           |            |                   |         |                          |
|                 |               | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52                                                 |      | 143,52000 |            |                   |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 143,24000 |           |            |       |                          |
| 92   | 763619001X00  | M.podlahy z desek do tl.18 mm, lepením<br>včetně řezání pásu<br>D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>PA 01 Podlaha v tělocvičně :<br>-asymetrický pružný rošt z překližkových dílců....tl. 15 mm :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143,52<br>1.03 tělocvična č.2 : 143,24<br>-pružný rošt z překližkových dílců....tl.18 mm :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143,52<br>1.03 tělocvična č.2 : 143,24                                                                                                                                                                                  | m2 | 573,52000 | 405,00    | 232 275,60 |       | Vlastní                  |
| 93   | 606216196R    | překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 15,0 mm; š = 2 500 mm; h = 1 250,0 mm; počet vrstev 8<br>D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>PA 01 Podlaha v tělocvičně :<br>-celoplošná vrstva z překližky celoplošně lepené PUR lepidlem....tl. 15 mm :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143,52<br>1.03 tělocvična č.2 : 143,24<br>-asymetrický pružný rošt z překližkových dílců....tl. 15 mm :<br>dílce š.72mm a š.216mm s mezerou 50mm odpovídá 75% plochy :<br>1.02 tělocvična č.1 : 143,52*0,75<br>1.03 tělocvična č.2 : 143,24*0,75<br>Koeficient materiál+3% k čisté výměře: 0,03 | m2 | 516,88490 | 640,00    | 330 806,34 | SPCM  | RTS 20/ II               |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                             | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 94   | 606216197R    | překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 18,0 mm; š = 2 500 mm; h = 1 250,0 mm; počet vrstev 9 | m2 | 44,30442 | 750,00    | 33 228,32 | SPCM  | RTS 20/ II               |

D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

PA 01 Podlaha v tělocvičně :

-pružný rošt z překlízkových dílců....tl.18 mm :

dílce š.84mm m s mezerou 500mm odpovídá 15% plochy :

1.02 tělocvična č.1 : 143,52\*0,15

21,52800

1.03 tělocvična č.2 : 143,24\*0,15

21,48600

Koeficient materiál+3% k čisté výměře: 0,03

1,29042

|    |              |                                                  |   |         |          |          |         |            |
|----|--------------|--------------------------------------------------|---|---------|----------|----------|---------|------------|
| 95 | 998763101R00 | Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m | t | 7,32840 | 1 076,00 | 7 885,36 | 800-763 | RTS 20/ II |
|    |              | 50 m vodorovně                                   |   |         |          |          |         |            |

|                 |              |                                                                                                               |   |          |        |           |                  |            |  |
|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|--------|-----------|------------------|------------|--|
| <b>Díl: 764</b> |              | <b>Konstrukce klempířské</b>                                                                                  |   |          |        |           | <b>12 474,16</b> |            |  |
| 96              | 764510450R00 | Oplechování parapetů z titaninkového plechu výroba a montáž včetně rohů a spojovacích prostředků<br>rř 330 mm | m | 16,16000 | 712,00 | 11 505,92 | 800-764          | RTS 20/ II |  |

D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :

1.02 tělocvična č.1 :

okno 2020/2790 : 4\*2,02

8,08000

1.03 tělocvična č.2 :

okno 2020/2800 : 4\*2,02

8,08000

|    |              |                                                   |   |          |       |        |         |            |
|----|--------------|---------------------------------------------------|---|----------|-------|--------|---------|------------|
| 97 | 764410850R00 | Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm | m | 16,16000 | 53,30 | 861,33 | 800-764 | RTS 20/ II |
|----|--------------|---------------------------------------------------|---|----------|-------|--------|---------|------------|

D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :

1.02 tělocvična č.1 :

okno 2020/2790 : 4\*2,02

8,08000

1.03 tělocvična č.2 :

okno 2020/2800 : 4\*2,02

8,08000

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                    | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|--------|---------|--------------------------|
| 98   | 998764101R00  | Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně | t  | 0,05511  | 1 940,00  | 106,91 | 800-764 | RTS 20/ II               |

|                 |                              |                                                                                                                            |    |           |        |                   |         |            |
|-----------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------------|---------|------------|
| <b>Díl: 766</b> | <b>Konstrukce truhlářské</b> |                                                                                                                            |    |           |        | <b>705 114,13</b> |         |            |
| 99              | 766416143R00                 | Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 5 m2, panely obkladovými, z aglomerovaných desek, velikostí přes 1,5 m2 | m2 | 203,85270 | 226,50 | 46 172,64         | 800-766 | RTS 20/ II |

Včetně našroubování soklu.

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

1.02 tělocvična č.1 do v.2000mm+95mm : (8,45+16,45)\*2\*2,095

104,33100

ostění v nikách : 6\*0,24\*2,095

3,01680

odpočet dveří : -(1,30+2,00)\*2,095

-6,91350

odpočet části oken v.270mm : -4\*2,30\*0,27

-2,48400

přípočet okenních parapetů : 4\*2,30\*0,48

4,41600

1.03 tělocvična č.2 do v.2000mm+95mm : (8,45+16,45)\*2\*2,095

104,33100

ostění v nikách : 6\*0,17\*2,095

2,13690

odpočet dveří : -(1,30+2,00)\*2,095

-6,91350

odpočet části oken v.270mm : -4\*2,30\*0,27

-2,48400

přípočet okenních parapetů : 4\*2,30\*0,48

4,41600

|     |              |                                                                                              |   |           |       |           |         |            |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|-----------|---------|------------|
| 100 | 766417111R00 | Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn | m | 298,44000 | 87,90 | 26 232,88 | 800-766 | RTS 20/ II |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|-----------|---------|------------|

D.1.1.b.05 - 1.NP :

D.1.1.b.06 - řez A-A' :

D.1.1.b.09 - výpisy :

3 kusy latí na výšku 2000mm :

1.02 tělocvična č.1 :

1) běžné obložení u stěny (latě 40/60mm) : (2\*8,45+16,45)\*3

100,05000

ostění v nikách : 6\*0,24\*3

4,32000

odpočet dveří : -(1,30+1,80)\*3

-9,30000

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                       | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|---------|--------------------------|
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                   |     | 95,07000  |           |           |         |                          |
|      |               | 2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) : 16,45*3                                                       |     | 49,35000  |           |           |         |                          |
|      |               | odpočet pod šířkou okna : -4*2,30*3                                                                                 |     | -27,60000 |           |           |         |                          |
|      |               | přípočet pro perforovaný obklad u oken (topení) : 4*2,70*3                                                          |     | 32,40000  |           |           |         |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                   |     | 54,15000  |           |           |         |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |
|      |               | 1) běžné obložení u stěny (latě 40/60mm) : (2*8,45+16,45)*3                                                         |     | 100,05000 |           |           |         |                          |
|      |               | ostění v nikách : 6*0,24*3                                                                                          |     | 4,32000   |           |           |         |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+1,80)*3                                                                                      |     | -9,30000  |           |           |         |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                   |     | 95,07000  |           |           |         |                          |
|      |               | 2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) : 16,45*3                                                       |     | 49,35000  |           |           |         |                          |
|      |               | odpočet pod šířkou okna : -4*2,30*3                                                                                 |     | -27,60000 |           |           |         |                          |
|      |               | přípočet pro perforovaný obklad u oken (topení) : 4*2,70*3                                                          |     | 32,40000  |           |           |         |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                                                                   |     | 54,15000  |           |           |         |                          |
| 101  | 766411821R00  | Demontáž obložení stěn palubkami                                                                                    | m2  | 124,25400 | 182,00    | 22 614,23 | 800-766 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                                                                 |     |           |           |           |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.02 - řez A-A' - bourací práce :                                                                             |     |           |           |           |         |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 do v.1300mm : (8,45+16,45)*2*1,30                                                               |     | 64,74000  |           |           |         |                          |
|      |               | ostění v nikách : 6*0,24*1,30                                                                                       |     | 1,87200   |           |           |         |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+1,94)*1,30                                                                                   |     | -4,21200  |           |           |         |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 do v.1300mm : (8,45+16,45)*2*1,30                                                               |     | 64,74000  |           |           |         |                          |
|      |               | ostění v nikách : 6*0,17*1,30                                                                                       |     | 1,32600   |           |           |         |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+1,94)*1,30                                                                                   |     | -4,21200  |           |           |         |                          |
| 102  | 766662132R00  | Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do zazděné rámové zárubně, dvoukřídlových, šířky do 1450 mm | kus | 2,00000   | 712,00    | 1 424,00  | 800-766 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                 |     |           |           |           |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                               |     |           |           |           |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem     | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------|---------|--------------------------|
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : 1                                                                                         |     | 1,00000  |           |            |         |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                          |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | 51 dveře 1300/2480 : 1                                                                                         |     | 1,00000  |           |            |         |                          |
| 103  | 766662812R00  | Demontáž dveřních křidel prahů dveří dvoukřídlových                                                            | kus | 4,00000  | 67,30     | 269,20     | 800-766 | RTS 20/ II               |
|      |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                                                            |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 : 2                                                                                        |     | 2,00000  |           |            |         |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 : 2                                                                                        |     | 2,00000  |           |            |         |                          |
| 104  | 766670021R00  | Montáž kliky a štítku                                                                                          | kus | 4,00000  | 381,00    | 1 524,00   | 800-766 | RTS 20/ II               |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 2,00000                                                                      |     | 2,00000  |           |            |         |                          |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 2,00000                                                                      |     | 2,00000  |           |            |         |                          |
| 105  | 766019001X00  | Dod+mont O1 okno 2150/2970 dřev dvoukř                                                                         | kus | 4,00000  | 42 500,00 | 170 000,00 |         | Vlastní                  |
|      |               | Tvar a veškeré parametry dle projektové dokumentace. Tento popis se vztahuje na všechny položky výplní otvorů. |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                            |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                        |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                          |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                          |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | O1 okno 2150/2970 : 4                                                                                          |     | 4,00000  |           |            |         |                          |
| 106  | 766019002X00  | Dod+mont O2 okno 2150/3050 dřev dvoukř                                                                         | kus | 1,00000  | 42 500,00 | 42 500,00  |         | Vlastní                  |
|      |               | Tvar a veškeré parametry dle projektové dokumentace. Tento popis se vztahuje na všechny položky výplní otvorů. |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                            |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                        |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                          |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                          |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | O2 okno 2150/3050 : 1                                                                                          |     | 1,00000  |           |            |         |                          |
| 107  | 766019003X00  | Dod+mont O3 okno 2150/3010 dřev dvoukř                                                                         | kus | 3,00000  | 42 500,00 | 127 500,00 |         | Vlastní                  |
|      |               | Tvar a veškeré parametry dle projektové dokumentace. Tento popis se vztahuje na všechny položky výplní otvorů. |     |          |           |            |         |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                            |     |          |           |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                       | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | D.1.1.b.06 - řez A-A' :                                                                                             |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | O3 okno 2150/3010 : 3                                                                                               |     | 3,00000   |           |           |       |                          |
| 108  | 766416143X00  | Příplatek k pol.č. 766416143R00 za přebroušení povrchu před povrchovou úpravou                                      | m2  | 203,85270 | 226,50    | 46 172,64 |       | Vlastní                  |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 203,85270                                                                          |     | 203,85270 |           |           |       |                          |
| 109  | 766416143Y00  | Příplatek k pol.č. 766416143R00 za perforaci a pracnost obložení u topných těles, vč.veškerých detailů a návazností | m2  | 40,66400  | 226,50    | 9 210,40  |       | Vlastní                  |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | pol.č.71 obložení u topných těles :                                                                                 |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) :                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | pro perforovaný obklad u oken (topení) : 4*2,30*(1,73+0,48)                                                         |     | 20,33200  |           |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) :                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | pro perforovaný obklad u oken (topení) : 4*2,30*(1,73+0,48)                                                         |     | 20,33200  |           |           |       |                          |
| 110  | 766661432X00  | Montáž dveří protipožárních 2kříd.                                                                                  | kus | 2,00000   | 1 212,00  | 2 424,00  |       | Vlastní                  |
|      |               | Dveře s protipožární odolností do 30 minut.                                                                         |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                 |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                                                         |     | 1,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                               |     |           |           |           |       |                          |
|      |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                                                         |     | 1,00000   |           |           |       |                          |
| 111  | 54914594R     | kování stavební - prvek: kliky se štíty pro cylindrickou vložku; provedení Cr; pro dveře                            | kus | 4,00000   | 440,50    | 1 762,00  | SPCM  | RTS 20/ II               |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 4,00000                                                                           |     | 4,00000   |           |           |       |                          |
| 112  | 60510055R     | lať průřez 24 cm2; jakost II; l = 3000,0 mm                                                                         | m   | 202,24080 | 14,20     | 2 871,82  | SPCM  | RTS 20/ II               |
|      |               | materiál vč.impregnace                                                                                              |     |           |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                           | MJ | Množství        | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------|----------|-------|--------------------------|
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                     |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                   |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 3 kusy latí na výšku 2000mm :                                           |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                   |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 1) běžné obložení u stěny (latě 40/60mm) : (2*8,45+16,45)*3             |    | 100,05000       |           |          |       |                          |
|      |               | ostění v nikách : 4*0,24*3                                              |    | 2,88000         |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+1,80)*3                                          |    | -9,30000        |           |          |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                       |    | <b>93,63000</b> |           |          |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                   |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 1) běžné obložení u stěny (latě 40/60mm) : (2*8,45+16,45)*3             |    | 100,05000       |           |          |       |                          |
|      |               | ostění v nikách : 4*0,24*3                                              |    | 2,88000         |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet dveří : -(1,30+1,80)*3                                          |    | -9,30000        |           |          |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                       |    | <b>93,63000</b> |           |          |       |                          |
|      |               | <b>Koeficient materiál+8% k čisté výměře: 0,08</b>                      |    | <b>14,98080</b> |           |          |       |                          |
| 113  | 60515790R     | hranol SM; tl = 80,0 mm; š = 80 mm; l = 3 000 až 4 000 mm; jakost I     | m3 | 0,74857         | 12 500,00 | 9 357,13 | SPCM  | RTS 20/ II               |
|      |               | materiál vč. impregnace                                                 |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                     |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                   |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 3 kusy latí na výšku 2000mm :                                           |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                   |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) : 16,45*3*0,08*0,08 |    | 0,31584         |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet pod šífkou okna : -4*2,30*3*0,08*0,08                           |    | -0,17664        |           |          |       |                          |
|      |               | přípočet pro perforovaný obklad u oken (topení) : 4*2,70*3*0,08*0,08    |    | 0,20736         |           |          |       |                          |
|      |               | <b>Mezisoučet</b>                                                       |    | <b>0,34656</b>  |           |          |       |                          |
|      |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                   |    |                 |           |          |       |                          |
|      |               | 2) běžné obložení u stěny s trubkami (latě 80/80mm) : 16,45*3*0,08*0,08 |    | 0,31584         |           |          |       |                          |
|      |               | odpočet pod šífkou okna : -4*2,30*3*0,08*0,08                           |    | -0,17664        |           |          |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | připočet pro perforovaný obklad u oken (topení) : 4*2,70*3*0,08*0,08                                           |     | 0,20736   |           |                   |         |                          |
|                 |               | Mezisoučet                                                                                                     |     | 0,34656   |           |                   |         |                          |
|                 |               | Koeficient materiál+8% k čisté výměře: 0,08                                                                    |     | 0,05545   |           |                   |         |                          |
| 114             | 606216196R    | překlička BK/BK; jakost BB/CP; tl = 15,0 mm; š = 2 500 mm; h = 1 250,0 mm; počet vrstev 8                      | m2  | 212,00681 | 650,00    | 137 804,43        | SPCM    | RTS 20/ II               |
|                 |               | Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 203,85270                                                                     |     | 203,85270 |           |                   |         |                          |
|                 |               | Koeficient materiál+4% k čisté výměře: 0,04                                                                    |     | 8,15411   |           |                   |         |                          |
| 115             | 611601208X    | Dveře vnitřní CPL 0,2 plně 2kř. 130x248 cm, 16 dekorů                                                          | kus | 2,00000   | 11 500,00 | 23 000,00         |         | Vlastní                  |
|                 |               | Tvar a veškeré parametry dle projektové dokumentace. Tento popis se vztahuje na všechny položky výplní otvorů. |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                            |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                          |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                          |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | 51 dveře 1300/2480 : 1                                                                                         |     | 1,00000   |           |                   |         |                          |
|                 |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                          |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | 51 dveře 1300/2480 : 1                                                                                         |     | 1,00000   |           |                   |         |                          |
| 116             | 611653902X    | Dveře protipožární EW30 2kř.180x197cm CPL                                                                      | kus | 2,00000   | 15 500,00 | 31 000,00         |         | Vlastní                  |
|                 |               | Tvar a veškeré parametry dle projektové dokumentace. Tento popis se vztahuje na všechny položky výplní otvorů. |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                            |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                                          |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                                          |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                                                    |     | 1,00000   |           |                   |         |                          |
|                 |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                                          |     |           |           |                   |         |                          |
|                 |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                                                    |     | 1,00000   |           |                   |         |                          |
| 117             | 998766101R00  | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m                                                 | t   | 3,71709   | 881,00    | 3 274,76          | 800-766 | RTS 20/ II               |
|                 |               | 50 m vodorovně                                                                                                 |     |           |           |                   |         |                          |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                                                   |     |           |           | <b>108 848,52</b> |         |                          |
| 118             | 767649191R00  | Montáž dveří montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického                                                   | kus | 4,00000   | 205,50    | 822,00            | 800-767 | RTS 20/ II               |
|                 |               | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                            |     |           |           |                   |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                         | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                 |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | 1.02 tělocvična č.1 :                                                                 |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                           |     | 1,00000   |           |                  |         |                          |
|                 |               | 51 dveře 1300/2480 : 1                                                                |     | 1,00000   |           |                  |         |                          |
|                 |               | 1.03 tělocvična č.2 :                                                                 |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | 50 dveře 1800/1970 PO30 : 1                                                           |     | 1,00000   |           |                  |         |                          |
|                 |               | 51 dveře 1300/2480 : 1                                                                |     | 1,00000   |           |                  |         |                          |
| 119             | 767996801R00  | Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg  | kg  | 160,00000 | 51,00     | 8 160,00         | 800-767 | RTS 20/ II               |
|                 |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                                   |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | odstranění 40 kusů drobných konzolek o hmot. cca 4kg : 40*4                           |     | 160,00000 |           |                  |         |                          |
| 120             | 767996802R00  | Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg | kg  | 160,00000 | 32,80     | 5 248,00         | 800-767 | RTS 20/ II               |
|                 |               | D.1.1.b.01 - 1.NP - bourací práce :                                                   |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | odstranění 2 kusů konzolí na šplh.tyče :                                              |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | 1.03 tělocvična č.2 : 2*80                                                            |     | 160,00000 |           |                  |         |                          |
| 121             | 767660001X00  | Montáž ochranné ocelové sítě na okna, vč. dodávky sítě                                | m2  | 54,87040  | 1 664,80  | 91 348,24        |         | Vlastní                  |
|                 |               | D.1.1.b.09 - výpisy :                                                                 |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | pol.č. :                                                                              |     |           |           |                  |         |                          |
|                 |               | 21 ochr. a bezpečnostní síť 2280/2970 : 4*2,28*2,97                                   |     | 27,08640  |           |                  |         |                          |
|                 |               | 22 ochr. a bezpečnostní síť 2300/3050 : 1*2,30*3,05                                   |     | 7,01500   |           |                  |         |                          |
|                 |               | 23 ochr. a bezpečnostní síť 2300/3010 : 3*2,30*3,01                                   |     | 20,76900  |           |                  |         |                          |
| 122             | 54917030R     | zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří do 25 kg; š. dveří 700 mm; stříbrný          | kus | 4,00000   | 807,00    | 3 228,00         | SPCM    | RTS 20/ II               |
|                 |               | Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 4,00000                                             |     | 4,00000   |           |                  |         |                          |
| 123             | 998767101R00  | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m           | t   | 0,03218   | 1 314,00  | 42,28            | 800-767 | RTS 20/ II               |
|                 |               | 50 m vodorovně                                                                        |     |           |           |                  |         |                          |
| <b>Díl: 782</b> |               | <b>Konstrukce z přírodního kamene</b>                                                 |     |           |           | <b>10 157,66</b> |         |                          |
| 124             | 782111140X00  | Oprava vnějšího obkladu stěn pískovcem, tl. 2,5 a 3 cm                                | ks  | 6,00000   | 1 672,00  | 10 032,00        |         | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství           | Cena / MJ | Celkem           | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|-----------|------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | vč.dodávky pískovce<br>D.1.1.b.08 - pohledy :<br>zazdění původních přivětrávacích otvorů-obklad pískovcem :<br>Pohled P1, 3 kusy : 3<br>Pohled P3, 3 kusy : 3                                                                                                   |    | 3,00000<br>3,00000 |           |                  |         |                          |
| 125             | 998782101R00  | Přesun hmot pro kamenné obklady v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně                                                                                                                                                                                      | t  | 0,19068            | 659,00    | 125,66           | 800-782 | RTS 20/ II               |
| <b>Díl: 783</b> |               | <b>Nátěry</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |           | <b>85 843,51</b> |         |                          |
| 126             | 783225100R00  | Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email,<br>parametry nátěru podle TZ PD<br>D.1.1.b.09 - výpisy :<br>zárubně :<br>50 dveře 1800/1970 PO30, 2 kusy : 2*(2*1.97+1,80)*0,25<br>51 dveře 1300/2480, 2 kusy : 2*(2*2.48+1,30)*0,25 | m2 | 6,00000            | 230,00    | 1 380,00         | 800-783 | RTS 20/ II               |
| 127             | 783626001R00  | Nátěry truhlářských výrobků olejové impregnační 1x<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>Nepohledová strana :<br>Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 212,00681<br>Pohledová strana :<br>Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 212,00681                | m2 | 424,01362          | 91,70     | 38 882,05        | 800-783 | RTS 20/ II               |
| 128             | 783626211R00  | Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 2x lakování<br>parametry lazury dle TZ PD<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.06 - řez A-A' :<br>Pohledová strana :<br>Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 212,00681                                             | m2 | 212,00681          | 215,00    | 45 581,46        | 800-783 | RTS 20/ II               |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ     | Množství  | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------|-------------------|---------|--------------------------|
| <b>Díl: 784</b> |               | <b>Malby</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |        |           |            | <b>46 840,43</b>  |         |                          |
| 129             | 784161501R00  | Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná                                                                                                                                                                                             | m2     | 469,34300 | 25,50      | 11 968,25         | 800-784 | RTS 20/ II               |
|                 |               | Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 469,34300                                                                                                                                                                                                                           |        | 469,34300 |            |                   |         |                          |
| 130             | 784165612R00  | Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 95 %, dvojnásobné                                                                                                                                                                                                  | m2     | 469,34300 | 74,30      | 34 872,18         | 800-784 | RTS 20/ II               |
|                 |               | Odkaz na mn. položky pořadí 129 : 469,34300                                                                                                                                                                                                                          |        | 469,34300 |            |                   |         |                          |
| <b>Díl: M21</b> |               | <b>Elektromontáže</b>                                                                                                                                                                                                                                                |        |           |            | <b>354 674,70</b> |         |                          |
| 132             | 210909001RAX  | Elektroinstalace - dle oceněné přílohy                                                                                                                                                                                                                               | soub   | 1,00000   | 354 674,70 | 354 674,70        |         | Vlastní                  |
|                 |               | dle oceněné přílohy : 1                                                                                                                                                                                                                                              |        | 1,00000   |            |                   |         |                          |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                                                                                                                                                                                               |        |           |            | <b>44 068,52</b>  |         |                          |
| 133             | 979081111R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km                                                                                                                                                                                                                     | t      | 39,76586  | 226,00     | 8 987,08          | 801-3   | RTS 20/ II               |
|                 |               | Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.                                                                                                                                                                                |        |           |            |                   |         |                          |
| 134             | 979081121R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km                                                                                                                                                                                               | t      | 278,36099 | 15,60      | 4 342,43          | 801-3   | RTS 20/ II               |
| 135             | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                                | t      | 39,76586  | 350,00     | 13 918,05         | 801-3   | RTS 20/ II               |
| 136             | 979087311R00  | Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění suti nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m                                                                                                                                             | t      | 39,76586  | 286,00     | 11 373,04         | 800-2   | RTS 20/ II               |
|                 |               | nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m.<br>S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek. |        |           |            |                   |         |                          |
| 137             | 979087391R00  | Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti suti,                                                                                                                                                  | t      | 39,76586  | 137,00     | 5 447,92          | 800-2   | RTS 20/ II               |
|                 |               | nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m.                                                                                                                                                |        |           |            |                   |         |                          |
| <b>Díl: VN</b>  |               | <b>Vedlejší náklady - NÁVÁZANÉ NA UZNATELNÉ NÁKLADY</b>                                                                                                                                                                                                              |        |           |            | <b>30 250,00</b>  |         |                          |
| 138             | 005121 R      | Zařízení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                  | Soubor | 1,00000   | 27 500,00  | 27 500,00         |         | RTS 20/ II               |
|                 |               | Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.                                                                                                                                                                                   |        |           |            |                   |         |                          |
| 139             | 005122010R    | Provoz objednatele                                                                                                                                                                                                                                                   | Soubor | 1,00000   | 2 750,00   | 2 750,00          |         | RTS 20/ II               |
|                 |               | Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.                                                                                     |        |           |            |                   |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou            |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>UZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem              | Ceník | Cen.<br>soustava /<br>platnost |
|---------------|---------------|---------------|----|----------|-----------|---------------------|-------|--------------------------------|
| <b>Celkem</b> |               |               |    |          |           | <b>6 112 038,00</b> |       |                                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou              |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou              |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>NEUZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |           | <b>388 217,76</b> |       |                          |
| 29            | 45131777R00   | Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) z betonu C -/7,5/C 8/10 tloušťky do 10 cm<br>v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>podél vnějších stran obou tělocvičen š.400mm : 2*17,90*0,40                                                                                                                                    | m2 | 14,32000  | 214,50    | 3 071,64          | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 30            | 564811112RT2  | Podklad ze štěrku s rozptýlením a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 60 mm<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>podklad pod zámkovou dlažbu-doplnění do v.100mm :<br>podél jedné vnější strany tělocvičny š.600mm : 17,90*0,60                                                                                                                        | m2 | 10,74000  | 77,70     | 834,50            | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 31            | 596215021R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm<br>s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>podél jedné vnější strany tělocvičny š.600mm : 17,90*0,60                  | m2 | 10,74000  | 260,50    | 2 797,77          | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 32            | 596841111R00  | Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z cementové malty tloušťky do 30 mm<br>komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m<br>D.1.1.b.05 - 1.NP :<br>D.1.1.b.07 - řez B-B' :<br>podél vnějších stran obou tělocvičen š.400mm : 2*17,90*0,40 | m2 | 14,32000  | 372,50    | 5 334,20          | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 33            | 589159000X00  | D + M - polyuretanový sportovní povrch (7 mm pružná pryžová podložka + 2 mm PUR stěrka, s barevným nátěrem), povrch vhodný pro multifunkční sportovní využití a všechny druhy míčových sportů                                                                                                                                                                                     | m2 | 286,76000 | 1 280,00  | 367 052,80        |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou              |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou              |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>NEUZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.            | Číslo položky                                                                    | Název položky                                                                                                                                                                  | MJ     | Množství  | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
|                 |                                                                                  | D.1.1.a.2 skladby konstrukcí :                                                                                                                                                 |        |           |            |                   |       |                          |
|                 |                                                                                  | D.1.1.b.05 - 1.NP :                                                                                                                                                            |        |           |            |                   |       |                          |
|                 |                                                                                  | -polyuretanový sportovní povrch (7 mm pružná pryžová podložka + 2 mm PUR stěrka s barevným nátěrem)                                                                            |        |           |            |                   |       |                          |
|                 |                                                                                  | 1.02 tělocvična č.1 : 143,52                                                                                                                                                   |        | 143,52000 |            |                   |       |                          |
|                 |                                                                                  | 1.03 tělocvična č.2 : 143,24                                                                                                                                                   |        | 143,24000 |            |                   |       |                          |
| 34              | 59245020R                                                                        | dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm                                                                                           | m2     | 11,27700  | 316,00     | 3 563,53          | SPCM  | RTS 20/ II               |
|                 |                                                                                  | Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 10,74000                                                                                                                                      |        | 10,74000  |            |                   |       |                          |
|                 |                                                                                  | Koeficient materiál+5% k čisté výměře: 0,05                                                                                                                                    |        | 0,53700   |            |                   |       |                          |
| 35              | 592451220R                                                                       | dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 400 mm; š = 400 mm; tl. 60,0 mm                                                                                     | m2     | 15,03600  | 370,00     | 5 563,32          | SPCM  | RTS 20/ II               |
|                 |                                                                                  | Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 14,32000                                                                                                                                      |        | 14,32000  |            |                   |       |                          |
|                 |                                                                                  | Koeficient materiál+5% k čisté výměře: 0,05                                                                                                                                    |        | 0,71600   |            |                   |       |                          |
| <b>Díl: 799</b> | <b>Ostatní</b>                                                                   |                                                                                                                                                                                |        |           |            | <b>314 066,30</b> |       |                          |
| 131             | 79999001 X00                                                                     | Sportovní vybavení - dle oceněné přílohy                                                                                                                                       | soubor | 1,00000   | 314 066,30 | 314 066,30        |       | Vlastní                  |
|                 |                                                                                  | dle oceněné přílohy : 1                                                                                                                                                        |        | 1,00000   |            |                   |       |                          |
| <b>Díl: VN</b>  | <b>Vedlejší náklady NAVÁZANÉ NA NEUZNATELNÉ NÁKLADY vč. Sportovního vybavení</b> |                                                                                                                                                                                |        |           |            | <b>30 250,00</b>  |       |                          |
| 138             | 005121 R                                                                         | Zařízení staviště                                                                                                                                                              | Soubor | 1,00000   | 27 500,00  | 27 500,00         |       | RTS 20/ II               |
|                 |                                                                                  | Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staviště.                                                                                               |        |           |            |                   |       |                          |
| 139             | 005122010R                                                                       | Provoz objednatele                                                                                                                                                             | Soubor | 1,00000   | 2 750,00   | 2 750,00          |       | RTS 20/ II               |
|                 |                                                                                  | Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na stavišti nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. |        |           |            |                   |       |                          |
| <b>Díl: ON</b>  | <b>Ostatní náklady</b>                                                           |                                                                                                                                                                                |        |           |            | <b>28 000,00</b>  |       |                          |
| 140             | 005211010R                                                                       | Předání a převzetí staviště                                                                                                                                                    | Soubor | 1,00000   | 1 500,00   | 1 500,00          |       | RTS 20/ II               |
|                 |                                                                                  | Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staviště.                                                                                                           |        |           |            |                   |       |                          |
| 141             | 00524 R                                                                          | Předání a převzetí díla                                                                                                                                                        | Soubor | 1,00000   | 1 500,00   | 1 500,00          |       | RTS 20/ II               |
|                 |                                                                                  | Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.                                                                       |        |           |            |                   |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------|
| S: | ZB2020012 | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou              |
| O: | SO01      | Rekonstrukce tělocvičen Lomnice nad Popelkou              |
| R: | 1.00      | Soupis prací, dodávek a služeb <b>NEUZNATELNÉ NÁKLADY</b> |

| P.č.                                                                                                                                                     | Číslo položky | Název položky                    | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|--------|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 142                                                                                                                                                      | 004111020X    | Vypracování dílenské dokumentace | Soubor | 1,00000  | 25 000,00 | 25 000,00 |       | Vlastní                  |
| Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, vč.dořešení detailů a návazností. |               |                                  |        |          |           |           |       |                          |

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>760 534,06</b> |
|---------------|-------------------|

## Položkový soupis prací a dodávek - UZNATELNÉ NÁKLADY

Stavba : ZÁKLADNÍ ŠKOLA  
 číslo a název SO: REKONSTRUKCE TĚLOCVIČEN  
 číslo a název rozpoč: D.1.4.c Vzduchotechnika

|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          | Cena       |            |           |           |
|--------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------------|------------|-----------|-----------|
|        |             | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M.j. | množství | Dodávky    |            | Montáže   |           |
| Pol.č. | položka     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          | jednotk.   | celkem     | jednotk.  | celkem    |
| 1      | 800         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3    | 4        | 5          | 6          | 7         | 8         |
|        |             | <b>Z.č.1 – Tělocvična 1 – větrání</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |            |            |           |           |
| 1,1    | 751 61-1121 | Větrací jednotka rekuperační kompaktní, podstropní provedení, vnější rozměry max. 1504x1160x380mm, deskový rekuperátor hexagonální, filtry deskové M5, ventilátory 1000m3/h přívod, odvod, ex.tlaky 150/100Pa, motory 2x0,38 kW/230V vč. frekvenčního měniče, regulátor včetně čidel, servomotorů na klapkách, montáž a zprovoznění na stavbě<br>včetně ovladače pro regulaci jednotky | ks   | 1        | 122 498,00 | 122 498,00 | 14 202,50 | 14 202,50 |
| 1,2    | 751 13-1111 | Vyústka dvouřadá na kruhové potrubí 400 x 100 – vč. regulace R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ks   | 4        | 764,75     | 3 059,00   | 113,85    | 455,40    |
| 1,3    | 751 13-1111 | Vyústka jednořadá na kruhové potrubí 400 x 100 – vč. regulace R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks   | 3        | 640,55     | 1 921,65   | 97,75     | 293,25    |
| 1,4    | 751 39-8013 | Protidešťová žaluzie kruhová hliníková průměr 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks   | 1        | 1 347,80   | 1 347,80   | 269,10    | 269,10    |

|      |             |                                                                               |    |    |          |           |        |          |
|------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|-----------|--------|----------|
| 1,5  | 751 34-4121 | Tlumič hluku buňkový 400x300-1000 (400/300/1000)                              | ks | 2  | 2 737,00 | 5 474,00  | 547,40 | 1 094,80 |
| 1,6  | 751 34-4121 | Tlumič hluku buňkový 500x300-1000 (2x250/300/1000)                            | ks | 1  | 2 898,00 | 2 898,00  | 579,60 | 579,60   |
|      |             |                                                                               |    |    |          |           |        |          |
|      |             | Potrubí spiro-rovné trouby a tvarovky, dodávka a montáž                       |    |    |          |           |        |          |
| 1,7  | 751 51-0043 | Průměru do 300mm - Potrubí spiro prům. 250                                    | bm | 48 | 442,75   | 21 252,00 | 92,00  | 4 416,00 |
| 1,8  | 751 69-1111 | Zaregulování systému- za 1 koncový prvek                                      | ks | 7  | 92,00    | 644,00    | 23,00  | 161,00   |
|      |             |                                                                               |    |    |          |           |        |          |
|      |             | Potrubí čtyřhranné skl. pozink plech CSN EN 1505 viz. Přehled potrubních dílů |    |    |          |           |        |          |
| 1,21 | 751 51-0012 | Potrubí průřezu přes 0,03 do 0,07m <sup>2</sup>                               | bm | 11 | 690,00   | 7 590,00  | 138,00 | 1 518,00 |
| 1,11 | 751 51-0015 | Potrubí průřezu přes 0,13 do 0,28m <sup>2</sup>                               | bm | 5  | 1 581,25 | 7 906,25  | 316,25 | 1 581,25 |
|      |             |                                                                               |    |    |          |           |        |          |
|      |             | Z.č.2 – Tělocvična 2 – větrání                                                |    |    |          |           |        |          |

|     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |            |            |           |           |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|------------|------------|-----------|-----------|
| 2,1 | 751 61-1121 | Větrací jednotka rekuperační kompaktní, podstropní provedení, vnější rozměry max. 1504x1160x380mm, deskový rekuperátor hexagonální, filtry deskové M5, ventilátory 1000m3/h přívod, odvod, ex.tlaky 150/100Pa, motory 2x0,38 kW/230V vč. frekvenčního měniče, regulátor včetně čidel, servomotorů na klapkách, montáž a zprovoznění na stavbě | ks | 1 | 122 498,00 | 122 498,00 | 14 202,50 | 14 202,50 |
| 2,2 | 751 13-1111 | Vyústka dvouřadá na kruhové potrubí 400 x 100 – vč. regulace R1                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks | 4 | 764,75     | 3 059,00   | 113,85    | 455,40    |
| 2,3 | 751 13-1111 | Vyústka jednořadá na kruhové potrubí 400 x 100 – vč. regulace R1                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks | 3 | 640,55     | 1 921,65   | 97,75     | 293,25    |
| 2,4 | 751 39-8013 | Protidešťová žaluzie kruhová hliníková průměr 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ks | 1 | 1 347,80   | 1 347,80   | 269,10    | 269,10    |
| 2,5 | 751 34-4121 | Tlumič hluku buňkový 400x300-1000 (400/300/1000)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks | 2 | 2 737,00   | 5 474,00   | 547,40    | 1 094,80  |
| 2,6 | 751 34-4121 | Tlumič hluku buňkový 500x300-1000 (2x250/300/1000)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ks | 1 | 2 898,00   | 2 898,00   | 579,60    | 579,60    |
|     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |            |            |           |           |

|      |             |                                                                               |    |    |          |           |        |          |
|------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|-----------|--------|----------|
|      |             | Potrubí spiro-rovné trouby a tvarovky, dodávka a montáž                       |    |    |          |           |        |          |
| 2,7  | 751 51-0043 | Průměru do 300mm - Potrubí spiro prům. 250                                    | bm | 32 | 442,75   | 14 168,00 | 92,00  | 2 944,00 |
| 2,8  | 751 69-1111 | Zaregulování systému- za 1 koncový prvek                                      | ks | 7  | 92,00    | 644,00    | 23,00  | 161,00   |
|      |             | Potrubí čtyřhranné skl. pozink plech CSN EN 1505 viz. Přehled potrubních dílů |    |    |          |           |        |          |
| 2,21 | 751 51-0012 | Potrubí průřezu přes 0,03 do 0,07m2                                           | bm | 10 | 690,00   | 6 900,00  | 138,00 | 1 380,00 |
| 2,11 | 751 51-0015 | Potrubí průřezu přes 0,13 do 0,28m2                                           | bm | 5  | 1 581,25 | 7 906,25  | 316,25 | 1 581,25 |
| 3    |             | <b>Ostatní</b>                                                                |    |    |          |           |        |          |
| 3,1  | 767 99-5101 | Profilová ocel na závěsy a ocelové konstrukce                                 | Kg | 20 | 92,00    | 1 840,00  | 34,50  | 690,00   |
| 3,2  | 713 31-1121 | Izolace tepelná kaučuková tl.19 mm, povrch izolace chráněn AL folií           | m2 | 22 | 345,00   | 7 590,00  | 115,00 | 2 530,00 |
| 3,3  | 721 17-4042 | Potrubí HT 40 polypropylenové (odvod kondenzátu)                              | bm | 8  | 115,00   | 920,00    | 23,00  | 184,00   |

|     |             |                                                             |    |   |          |                   |        |                   |
|-----|-------------|-------------------------------------------------------------|----|---|----------|-------------------|--------|-------------------|
| 3,4 | 998 75-1101 | Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech<br>výšky do 12m | t  | 1 | 3 450,00 | 3 450,00          | 460,00 | 460,00            |
| 3,5 | HZS         | Mimostaveništní doprava                                     | %  | 3 | 7 049,50 | 21 148,50         | 920,00 | 2 760,00          |
| 3,6 | HZS         | Revize, zkoušky                                             | ks | 1 | 6 900,00 | 6 900,00          | 577,30 | 577,30            |
|     |             | <b>Součet</b>                                               |    |   |          | <b>383 255,90</b> |        | <b>54 733,10</b>  |
|     |             | <b>Celkem</b>                                               |    |   |          |                   |        | <b>437 989,00</b> |

| Položkový soupis prací a dodávek - úprava vytápění, UZNATELNÉ NÁKLADY |                                                                                          |          |       |                 |                        |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------|------------------------|
| Číslo položky                                                         |                                                                                          | Jednotky | Počet | jednotková cena | položková cena bez DPH |
| 1                                                                     | Kulový uzávěr ovládaný páčkou, DN32 - plnopřůtočný PN25, materiál niklovaná mosaz        | ks       | 4     | 585,00          | 2 340,00               |
| 2                                                                     | Kulový uzávěr napouštěcí a vypouštěcí DN 15, materiál niklovaná mosaz                    | ks       | 4     | 353,50          | 1 414,00               |
| 3                                                                     | Radiátorové šroubení s uzavíráním DN15, rohové                                           | ks       | 8     | 229,50          | 1 836,00               |
| 4                                                                     | Demontáž otopných těles, proplach, přetěsnění                                            | ks       | 8     | 839,60          | 6 716,80               |
| 5                                                                     | Nový vrchní nástřík otopných těles - odstín bílý, příprava podkladu                      | ks       | 8     | 4 850,00        | 38 800,00              |
| 6                                                                     | Napojení nového horizontální rozvody na stávající ocelové potrubí                        | kpl      | 4     | 329,00          | 1 316,00               |
| 7                                                                     | Potrubí Cu pr. 15x1,0                                                                    | m        | 36    | 338,50          | 12 186,00              |
| 8                                                                     | Potrubí Cu pr. 15x1,0 + izolace z minerální vaty s Al fólií tl.30 mm + uchycení ke zdivu | m        | 12    | 501,40          | 6 016,80               |
| 9                                                                     | Potrubí Cu pr. 18x1,0 + izolace z minerální vaty s Al fólií tl.30 mm + uchycení ke zdivu | m        | 12    | 557,60          | 6 691,20               |
| 10                                                                    | Potrubí Cu pr. 28x1,5+ izolace z minerální vaty s Al fólií tl.40 mm + uchycení ke zdivu  | m        | 36    | 783,10          | 28 191,60              |
| 11                                                                    | Potrubí Cu pr. 35x1,5+ izolace z minerální vaty s Al fólií tl.50 mm + uchycení ke zdivu  | m        | 18    | 1 045,40        | 18 817,20              |
| 12                                                                    | Potrubí Cu pr. 42x1,5+ izolace z minerální vaty s Al fólií tl.50 mm + uchycení ke zdivu  | m        | 18    | 1 252,10        | 22 537,80              |

|    |                                                                                                          |      |     |          |                   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------|-------------------|
| 13 | Tvarovky pro změny směru, T-kusy - mosaz                                                                 | kpl  | 1   | 3 500,00 | 3 500,00          |
| 14 | Vysekání drážky pro vedení vytápění 0,3x0,2m do stávajícího zdiva                                        | m3   | 2,5 | 2 890,00 | 7 225,00          |
| 15 | Začistění zdiva po montáži svislého potrubí                                                              | m2   | 12  | 450,00   | 5 400,00          |
| 16 | Bourací práce pro instalaci nových poklopů                                                               | m2   | 1   | 3 500,00 | 3 500,00          |
| 17 | Úprava betonové podlahy (do původního stavu) okolo zvětšených montážních prostor - viz. výkres D 1.4.d.3 | kpl  | 1   | 4 500,00 | 4 500,00          |
| 18 | Plastový poklop materiál polyuretan se skleněnými vlákny, rám HDPE 700x700, vnitřní rozměr 600x600 mm    | ks   | 2   | 6 260,00 | 12 520,00         |
| 19 | Vyrovnání podlahy , tmel, epoxidový nátěr - odstín šedý                                                  | m2   | 2,5 | 850,00   | 2 125,00          |
| 20 | Šroubení, těsnění, pomocný materiál, technické plyny                                                     | soub | 1   | 6 500,00 | 6 500,00          |
| 21 | Montáž, zkoušky, pomocné práce, doprava                                                                  | hod  | 112 | 450,00   | 50 400,00         |
| 22 | Demontáže                                                                                                | hod  | 32  | 450,00   | 14 400,00         |
|    | <b>Celkem bez DPH</b>                                                                                    |      |     |          | <b>256 933,40</b> |

## Položkový soupis prací a dodávek - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Stavba : ZÁKLADNÍ ŠKOLA

název SO: REKONSTRUKCE TĚLOCVIČEN

název rozpr: D.2 - technická zařízení - sportovní vybavení

| Číslo položky |                                                            | Jednotky | Počet | jednotková cena | položková cena bez DPH |
|---------------|------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------|------------------------|
|               | <b>Tělocvična č.1</b>                                      |          |       |                 |                        |
| 1             | Výsuvná školní hrazda s polohovatelnou žerdí -stávající    | kpl      | 1     | 21 090,00       | 21 090,00              |
| 2             | Žebřiny jednoduché – nové                                  | ks       | 8     | 3 638,35        | 29 106,80              |
| 3             | Sloupky volejbalové do zdi odnímatelné z ocele – nové      | pár      | 2     | 10 006,00       | 20 012,00              |
| 4             | Lano a tyč na šplh - délka 5m - stávající                  | kpl      | 1     | 20 210,00       | 20 210,00              |
| 5             | Branky na minifotbal lajnované - nové                      | kpl      | 1     | 4 000,00        | 4 000,00               |
| 6             | Podlaha – lajnování pro volejbal a nohejbal – nové         | m        | 240,5 | 70,00           | 16 835,00              |
|               | <b>Tělocvična č.2</b>                                      |          |       |                 |                        |
| 2             | Žebřiny jednoduché – nové                                  | ks       | 6     | 3 638,35        | 21 830,10              |
| 5             | Branky na minifotbal lajnované - nové                      | kpl      | 1     | 4 000,00        | 4 000,00               |
| 6             | Podlaha – lajnování pro volejbal a nohejbal – nové         | m        | 204,5 | 70,00           | 14 315,00              |
| 7             | Kruhy - stávající                                          | ks       | 2     | 19 860,90       | 39 721,80              |
| 8             | Basketbalové koše na podélné ose tělocvičny - nové         | ks       | 2     | 29 140,20       | 58 280,40              |
| 9             | Basketbalový koš na vnitřní stěně mezi tělocvičnami - nové | ks       | 1     | 26 665,20       | 26 665,20              |
| 10            | Branka na minifotbal mobilní - nové                        | ks       | 1     | 38 000,00       | 38 000,00              |
|               | <b>Celkem bez DPH</b>                                      |          |       |                 | <b>314 066,30</b>      |

## Položkový soupis prací a dodávek

| <b>Položka: (Kabely)</b> | <b>M.J.</b> | <b>Množství</b> | <b>Cena/kus</b> | <b>Cena Kč</b> |
|--------------------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------|
| CYKY - J 4 x 6           | metry       | 100             | 117,00 Kč       | 11 700,00 Kč   |
| CYA 16 zelenožlutá       | metry       | 100             | 81,50 Kč        | 8 150,00 Kč    |
| CYKY - J 3x2,5           | metry       | 150             | 46,00 Kč        | 6 900,00 Kč    |
| CYKY - J 3x1,5           | metry       | 300             | 42,00 Kč        | 12 600,00 Kč   |
| CYKY - O 3x1,5           | metry       | 200             | 36,75 Kč        | 7 350,00 Kč    |
| UTP CAT 6                | metry       | 150             | 40,00 Kč        | 6 000,00 Kč    |

| <b>Položka: (instalační materiál)</b>          | <b>M.J.</b> | <b>Množství</b> | <b>Cena/kus</b> | <b>Cena Kč</b> |
|------------------------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------|
| instalační krabice pod omítku                  | kusy        | 15              | 44,50 Kč        | 667,50 Kč      |
| zásuvka 1-násobná s clonkami bezšroubová bílá  | kusy        | 8               | 219,50 Kč       | 1 756,00 Kč    |
| rámeček 1-násobný bílá                         | kusy        | 2               | 41,00 Kč        | 82,00 Kč       |
| rámeček 2-násobný bílá                         | kusy        | 6               | 62,00 Kč        | 372,00 Kč      |
| spínač (tlačítko) jednoduché                   | kusy        | 4               | 199,00 Kč       | 796,00 Kč      |
| kryt na spínač bílý                            | kusy        | 4               | 57,80 Kč        | 231,20 Kč      |
| Kopoflex 40                                    | metry       | 100             | 48,30 Kč        | 4 830,00 Kč    |
| trubka ohebná 25 pod omítku                    | metry       | 50              | 53,80 Kč        | 2 690,00 Kč    |
| trubka pevná 32                                | metry       | 42              | 149,50 Kč       | 6 279,00 Kč    |
| trubka ohebná 32 přiznaný                      | metry       | 20              | 62,60 Kč        | 1 252,00 Kč    |
| příchytky 32                                   | kusy        | 100             | 12,05 Kč        | 1 205,00 Kč    |
| drobný elektroinstalační a instalační materiál | kpl         | 1               | 5 650,00 Kč     | 5 650,00 Kč    |
| svítidla dle PD                                | kusy        | 12              | 11 300,00 Kč    | 135 600,00 Kč  |
| Krabice odbočná A11 prázdná světle šedá IP54   | kusy        | 20              | 168,20 Kč       | 3 364,00 Kč    |
| Rozváděč RT1 s vybavením                       | kusy        | 1               | 35 500,00 Kč    | 35 500,00 Kč   |
| Soumrakový spínač                              | kusy        | 2               | 4 100,00 Kč     | 8 200,00 Kč    |

| <b>Položka:</b>           | <b>M.J.</b> | <b>Množství</b> | <b>Cena/kus</b> | <b>Cena Kč</b> |
|---------------------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------|
| koordinace a režie        | kpl         | 1               | 5 500,00 Kč     | 5 500,00 Kč    |
| elektromontážní práce     | kpl         | 1               | 25 500,00 Kč    | 25 500,00 Kč   |
| výchozí revize            | kpl         | 1               | 7 500,00 Kč     | 7 500,00 Kč    |
| práce ve výškách - lešení | kpl         | 1               | 55 000,00 Kč    | 55 000,00 Kč   |

**Celkem: 354 674,70 Kč**

