

Číslo smlouvy objednatele: D/2613/2024/INV

Číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

na zhotovení stavby na akci

„SPŠ Zlín - rekonstrukce velké tělocvičny“

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

1. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

Objednatel

Zlínský kraj

Sídlo : Zlín, třída Tomáše Bati 21, 761 90

Zástupce : Ing. Radim Holíš, hejtman

Osoby oprávněné jednat

a) ve věcech smluvních : Ing. Radim Holíš, hejtman

b) ve věcech technických : XXXXXX

XXXXXX

XXXXXX

XXXXXX

XXXXXX

XXXXXX

IČO : 70891320

DIČ : CZ70891320

Bankovní ústav : PPF banka a.s.

Číslo účtu : 730090001/6000

Telefon : XXXXXX

E-mail : XXXXXX

ID DS : scsbwku

Zhotovitel

STAVBY VANTO, s.r.o.

Sídlo : nám.Svobody 362, 686 04 Kunovice

Statutární orgán : Mgr. Ondřej Pavka, jednatel

Zapsán v obchodním rejstříku : U Krajského obchodního soudu v Brně, spis.zn. C57602

Osoby oprávněné jednat :

a) ve věcech smluvních : Mgr. Ondřej Pavka

b) ve věcech technických : XXXXXX

IČO : 28269314

DIČ : CZ28269314

Bankovní ústav : Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu : 219371754/0300

Telefon : XXXXXX

E-mail : XXXXXX

ID DS : hd74bmk

- 1.1. Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.2. Zhotovitel je fyzickou/**právnickou** osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.
- 1.3. Identifikační údaje akce

Název akce	SPŠ Zlín velká tělocvična
Místo stavby	Zlín [635561]; č.p. 4187 - stavba občanského vybavení, jež je součástí pozemku p. č. st. 5856 zastavěná plocha a nádvoří pozemek p.č. 979/27 ostatní plocha třída Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín,
Územní souhlas	Spisová značka MMZL-SÚ-190085/2020/PiK Číslo jednací MMZL 010975/2021 ze dne 21.01.2021
Stavebník (objednatel)	Zlínský kraj, tř. T. Bati 21, 761 90, IČO: 70891320, Ve věcech smluvních: Ing. Radim Holíš Ve věcech technických: xxxxx xxxx xxxx
Správce majetku	Střední průmyslová škola Zlín xxxx – ředitel
Projektová dokumentace	Dokumentace pro provádění stavby, zakázkové číslo 190208, datum zhotovení říjen 2020
Projektant Hlavní inženýr projektu (HIP) Autorský dozor	xxxx, Energy Benefit Centre a.s. xxxx, nebo xxxxx.
Technický dozor stavebníka (TDS)	xxxx
Koordinátor BOZP objednatele	xxxxx
Generální dodavatel stavby	STAVBY VANTO, s.r.o.
Realizační tým:	xxxx, Ing. xxxx, Ing. xxxx, Ing. xxxx
Stavbyvedoucí zhotovitele	Ing. xxxx

2. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH DÍLA

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

„SPŠ Zlín - rekonstrukce velké tělocvičny“

(dále jen „dílo“)

a objednatel se zavazuje řádně (tj. bez vad a nedodělků) zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

- 2.2. Dílem se rozumí:

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

- 2.2.1.1 investičním záměrem akce č. 2116/150/02/24 ve znění jeho dodatků,
- 2.2.1.2 projektovou dokumentací pro výběr dodavatele stavby v rozsahu projektu pro provedení stavby, zpracovanou spol. Energy Benefit Centre a.s., pobočka Brno, zakázkové číslo 190208
- 2.2.1.3 zadávacími podmínkami veřejné zakázky dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon č. 134/2016 Sb.“)
- 2.2.1.4 podanou nabídkou na práce, jež jsou předmětem plnění dle této smlouvy,
- 2.2.1.5 stavebním povolením (územní souhlas) dle odst. 1.3 této smlouvy
- 2.2.1.6 touto smlouvou o dílo.

2.2.2. **dokumentace** skutečného provedení stavby

2.2.3. geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně zpracování podkladů pro zápis údajů o dané stavbě do digitální technické mapy Zlínského kraje (dle vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, ve znění pozdějších předpisů)

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

- 2.4. Stavba není členěna na stavební objekty. Rozsah stavební části:

- 2.4.1. rekonstrukce tělocvičny a příslušenství
- 2.4.2. neveřejné parkoviště
- 2.4.3. rekonstrukce přístavby šaten

- 2.5. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude realizováno v uvedeném rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými projektovou dokumentací, stavebním povolením, investičním záměrem, nabídkou, a touto smlouvou. V rámci zhotovení díla objednatel předpokládá, že zhotovitel ověří a provede kontrolu všech vstupních údajů a podkladů předložených objednatelem, a to v rozsahu, který po něm lze spravedlivě s ohledem na jeho odbornost požadovat, a na zjištěné nedostatky neprodleně objednatele upozorní. Odpovědnost za předané podklady nese objednatel.

- 2.6. **Kompletní dodávkou stavby** se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

- 2.7. Zhotovení díla zahrnuje i:

- 2.7.1. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno včetně geometrického plánu pro zápis stavby do katastru nemovitostí ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě na CD/DVD. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby. Podklady pro zápis

- údajů o dané stavbě do digitální technické mapy Zlínského kraje (dle vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, ve znění pozdějších předpisů) budou předány objednateli 1x v digitální formě na USB disku,
- 2.7.2. zabezpečení podmínek stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury a účastníků správního řízení dle stavebních povolení a vyjádření jednotlivých účastníků správních řízení,
 - 2.7.3. **zachování dopravní obslužnosti** okolních objektů a pozemků při realizaci díla,
 - 2.7.4. projednání a **zajištění** případného zvláštního **užívání komunikací a veřejných ploch** včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného za užívání těchto ploch,
 - 2.7.5. projednání a provedení **dopravního značení** k potřebným dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla,
 - 2.7.6. **uvedení** všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou **do původního stavu** (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.) před dokončením díla,
 - 2.7.7. **kompletační a koordinační činnost** při realizaci stavby, tj. např. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru (včetně zpracování postupových harmonogramů), koordinace se stavbami v okolí staveniště prováděnými v termínu realizace díla, koordinace osazení koncových prvků (zásuvek, světel, vypínačů, kamer, umyvadel, WC, baterií, výlevků apod.) v souladu s projektem interiéru apod.,
 - 2.7.8. provedení všech **doplňujících průzkumů a s tím spojených výpočtů** nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - 2.7.9. provedení systému generálního klíče u vybraných dveří dle požadavku objednatele dle výpisu výrobků a předání všech řádně označených klíčů a vstupních karet (čipů),
 - 2.7.10. zpracování dílenské a výrobní dokumentace u těch částí staveb, kde je vyžadována zadávacími podmínkami/projektovou dokumentací (dále také jen „PD“) či právními/technickými předpisy. Tato dokumentace musí být na kontrolním dni (dále jen „KD“) před realizací dotčené části díla odsouhlasena TDS a AD, a to v dostatečném časovém předstihu, aby nemohlo dojít ke zpoždění stavby z důvodu neodsouhlasení dílenské či výrobní dokumentace. Požadavky účastníků KD musí být zapracovány do dílenské a výrobní dokumentace,
 - 2.7.11. **provedení demolice a demontáže** stávajících zařízení a stavebních konstrukcí, kdy zhotovitelem demolovaný a demontovaný materiál se stává odpadem a zhotovitel jako původce odpadu s ním bude nakládat pouze v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon č. 541/2020 Sb.“), a jeho prováděcími předpisy,
 - 2.7.12. **demolovaný a demontovaný materiál** nesmí být využit k obchodní činnosti zhotovitele za účelem dosažení zisku. V případě výskytu takového materiálu, který lze využít k obchodní činnosti, náleží zisk z této obchodní činnosti objednateli. V případě požadavku je zhotovitel povinen do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy předložit objednateli veškeré doklady o plnění těchto povinností,
 - 2.7.13. **průběžnou likvidaci odpadů a obalů** v souladu se Zákonem č. 541/2020 Sb. a dalšími prováděcími předpisy vč. úhrady poplatků za likvidaci odpadu a doložení dokladů o likvidaci objednateli nejpozději při předání a převzetí díla,
 - 2.7.14. zajištění **bezpečnosti a ochrany zdraví při práci** v souladu s platnými právními předpisy,
 - 2.7.15. zajištění **ochrany životního prostředí** dle platných právních předpisů při provádění díla,
 - 2.7.16. **umožnění provádění kontrolní prohlídky** rozestavěné stavby dle příslušných ustanovení zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajištění účasti stavbyvedoucího na této kontrolní prohlídce,
 - 2.7.17. bezodkladné odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby,

- 2.7.18. **dokumentace skutečného provedení stavby**
- 2.7.19. přípravu podkladů a součinnost pro předání a převzetí stavby a případné změny stavby před dokončením nebo zkušebního provozu,
- 2.7.20. **poskytnutí know-how**, licencí, programového vybavení (**SW**) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby,
- 2.7.21. dopravu, nakládku, vykládku a **skladování zboží** a materiálu v místě stavby ve vhodném balení a na vhodném místě,
- 2.7.22. **provedení veškerých právními předpisy předepsaných zkoušek** díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, dále provedení revizí a vypracování **revizních zpráv** dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů; veškeré dokumenty budou zpracovány v českém jazyce a zhotovitel zajistí jejich předání objednateli,
- 2.7.23. předání **záručních listů a návodů k obsluze** ke strojům a zařízením objednateli; uvedené dokumenty budou zpracovány v českém jazyce,
- 2.7.24. aktivní **spolupráce s koordinátorem** bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“) a předávání informací bezprostředně souvisejících s výkonem funkce koordinátora BOZP,
- 2.7.25. mít po celou dobu stavby do doby protokolárního předání a převzetí díla **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a **stavebně montážní pojištění rizik** dle čl. 12 této smlouvy.
- 2.8. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního poměru založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděné v rámci realizace plnění předmětu smlouvy prováděny zhotovitelem či jeho poddodavatelem. Dále se zavazuje, že při plnění této smlouvy bude v míře, kterou připouští řádné plnění předmětu této smlouvy, využívat pro komunikaci a korespondenci prostředky elektronické komunikace, bude minimalizovat spotřebu kancelářského materiálu, a pokud není uvedené v této smlouvě či jejích přílohách jinak se, snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky a pokud je to možné a vhodné bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy; tento závazek bude požadovat i od svých poddodavatelů.
- 2.9. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností zhotovitele dle odst. 2.8 této smlouvy, a to i přímo u pracovníků vykonávajících montážní činnosti, přičemž zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.
- 2.10. Projektová dokumentace věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla. **V případě rozporu** mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektové dokumentace a jeho technických specifikacích a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, bude platit **soupis prací**.

- 2.11. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat **záměny materiálů a technologií** oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a technologiím v projektové dokumentaci, a zhotovitel je **povinen na tyto záměny přistoupit**. Požadavek na záměnu materiálů a technologií musí být **písemný**. Toto právo náleží objednateli pouze do doby, než byl původně navržený a sjednaný materiál či technologie zhotovitelem pro realizaci díla dle této smlouvy pořízen.
- 2.12. **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve **3** vyhotoveních v tištěné formě a 1x na CD nebo USB disku v digitální formě (ve formátu PDF a formátu zpracované PD (DWG., DGN., DOC., EXE.) v souladu se stavebním zákonem a jeho prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a přílohou č. 14 k této vyhlášce, případně právními předpisy tuto vyhlášku nahrazujícími.
- 2.12.1. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- 2.12.2. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele.
- 2.12.3. U výkresu obsahujícího změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dozor (dále také jen „AD“) a s technickým dozorem stavebníka, a jejich souhlasné stanovisko.
- 2.12.4. U těch částí projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno označení „beze změn“.
- 2.12.5. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).
- 2.12.6. Takto zpracovanou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla.
- 2.13. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, dodávek a služeb **poddodavatele**.
- 2.13.1. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele.
- 2.13.2. Zhotovitel je povinen po podpisu smlouvy **informovat** objednatele o poddodavatelích, kteří budou zapojeni do realizace díla, a to předložením identifikačních údajů takových poddodavatelů.
- 2.13.3. Zhotovitel je **povinen** objednatele **o každé změně** v poddodavatelském systému neprodleně písemně **informovat**. Zhotovitel nesmí umožnit provedení stavebních prací, dodávek či služeb, jež byly zadávacími podmínkami (zejména zadávací dokumentací) vztahujícími se k této smlouvě vymezeny jako práce, jež nesmí být provedeny poddodavatelem, poddodavatelem.
- 2.13.4. Pokud v průběhu provádění díla dojde k potřebě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen tuto potřebu oznámit na nejbližším KD objednateli s uvedením důvodu změny a s prokázáním splnění příslušné části kvalifikace tímto novým poddodavatelem. Důvod změny bude zaznamenán v zápise z KD a doklady předložené k prokázání splnění příslušné části kvalifikace budou tvořit přílohu tohoto zápisu.
- 2.13.5. Je-li potřeba změny poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána objektivními okolnostmi na straně poddodavatele, je zhotovitel povinen objednateli tyto skutečnosti prokázat. Pokud má objednatel tyto okolnosti za prokázané, uvede své stanovisko k této skutečnosti v zápise z KD. Pokud objednatel z vážných příčin se změnou v poddodavatelském systému zhotovitele nesouhlasí, není tato změna možná. Tyto příčiny budou uvedeny v zápise z KD. Objednatel nesmí bezdůvodně bránit změně v poddodavatelském systému zhotovitele, jsou-li splněny podmínky uvedené v této smlouvě.

- 2.13.6. Je-li potřeba změny poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána subjektivními okolnostmi na straně poddodavatele, je zhotovitel povinen požádat objednatele o souhlas se změnou. Bez udělení souhlasu není změna v poddodavatelském systému zhotovitele možná. Objednatel nesmí bezdůvodně bránit změně v poddodavatelském systému zhotovitele, jsou-li splněny podmínky uvedené v této smlouvě.

3. ZMĚNA SMLOUVY

3.1. Forma změny smlouvy

- 3.1.1. Každá změna této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele, nebo osobami jimi zmocněnými.
- 3.1.2. Jakákoliv změna smlouvy musí být sjednána jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 3.1.3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.
- 3.2. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy a Zákonem č. 134/2016 Sb.

3.3. Změna závazku

3.3.1. Změna ceny plnění

Cenu je možné měnit v případě změny sazby DPH. V takovém případě zhotovitel fakturuje cenu s DPH dle sazby DPH platné v době uskutečnění zdanitelného plnění. Z důvodu změny sazby DPH není třeba uzavírat dodatek k této smlouvě.

3.3.2. Změna termínu plnění

3.3.2.1. Zhotovitel je oprávněn podat návrh na prodloužení doby pro dokončení jednotlivých částí díla v případě, že nastala některá z níže uvedených skutečností:

- 3.3.2.1.1. změna povahy či rozsahu díla mající objektivně vliv na délku plnění díla
- 3.3.2.1.2. zpoždění, překážka nebo zabránění způsobené nebo přičitatelné objednateli, objednatelovým konzultantům nebo třetím osobám
- 3.3.2.1.3. vyšší moc
- 3.3.2.1.4. výskyt klimatických jevů dlouhodobě se vymykajících obvyklým průměrným hodnotám
- 3.3.2.1.5. výskyt nepříznivých klimatických podmínek majících vliv na dodržení nutných technologických postupů v rámci realizace díla

3.3.2.2. Každé prodloužení doby dokončení díla musí být zohledněno v časovém harmonogramu.

3.3.3. Změna rozsahu nebo předmětu díla, případně také délky realizace a s tím související změnu ceny díla, a to zejména z důvodů:

- 3.3.3.1 neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (**méněpráce**),
- 3.3.3.2 provedení dodatečných nebo nepředvídaných stavebních prací, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách, a které jsou nezbytné pro realizaci díla a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (**vícepráce**),
- 3.3.3.3 **požadavků správců** technické infrastruktury na úpravu rozsahu a obsahu technické infrastruktury na základě nově zjištěných skutečností správců technické infrastruktury související s realizací akce. Změny se mohou týkat např. jiných tras vedení přívodu vody, kanalizace a páry apod. než bylo původně sděleno správci technické infrastruktury

- 3.3.3.4 **zlepšení ekonomie provozu** např. snížení energetických nákladů na provoz kuchyně, zjednodušení kontrolních mechanismů, rychlejší detekce problému chodu kuchyně, snížení nákladů na spotřebu energií apod., změny právních předpisů, technických norem, nařízení vlády, majících dopad na předmět díla
- 3.3.3.5 zjištění jiného stavu stávajících konstrukcí budovy, než je uvažováno v projektové dokumentaci,
- 3.3.3.6 zjištění jiného stavu a vedení stávajících inženýrských sítí, než je navrženo v projektové dokumentaci,
- 3.3.3.7 zjištění jiných základových podmínek, než je uvažováno v projektové dokumentaci,
- 3.3.3.8 vady projektové dokumentace, spočívá-li vada projektové dokumentace v nesprávném stanovení množství měrné jednotky položky soupisu prací,
- 3.3.3.9 dodatečných požadavků zástupců dotčených orgánů při předání a převzetí díla v rámci zpracování PD a jejich konzultací,
- 3.3.3.10 existence skrytých objektů a konstrukcí, které projektová dokumentace nepředpokládala
- 3.3.3.11 změny vyplývající ze samostatné dodávky strojů a zařízení
- 3.3.4. **Změna zhotovitele v průběhu plnění dle této smlouvy (vyhrazená změna dle § 100 odst. 2 Zákona č. 134/2016 Sb.):**
Objednatel je oprávněn změnit (nahradit) zhotovitele v průběhu plnění dle smlouvy za podmínek dle § 222 Zákona č. 134/2016 Sb., a to v případě, že smlouva bude ukončena:
 - 3.3.4.1 předčasně dohodou smluvních stran z důvodu porušení povinností či nemožnosti plnění povinností na straně zhotovitele
 - 3.3.4.2 výpovědí zhotovitele nebo objednatele z důvodu porušení povinností či nemožnosti plnění povinností na straně zhotovitele
 - 3.3.4.3 odstoupením od smlouvy z důvodů dle § 223 Zákona č. 134/2016 Sb.
 - 3.3.4.4 z důvodu zániku závazku pro následnou nemožnost plnění
 - 3.3.4.5 zánikem právnické osoby bez právního nástupce
 - 3.3.4.6 v důsledku právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou zhotovitele, jeho smrti nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu
 - 3.3.4.7 v případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 Zákona č. 134/2016 Sb.
 - 3.3.4.8 v případě zahájení insolvenčního řízení zhotovitele, vstupu zhotovitele do likvidace, vydání rozhodnutí o zjištění úpadku zhotovitele, nařízení nucené správy podle jiného právního předpisu na zhotovitele nebo nastane-li u zhotovitele obdobná situace podle právního řádu země jeho sídla,
 - 3.3.4.9 v důsledku zániku právnické osoby nebo smrti fyzické osoby, která je jinou osobou, prostřednictvím níž prokazoval zhotovitel splnění kvalifikace dle ust. § 83 Zákona č. 134/2016 Sb., nezvolil-li zhotovitel bez zbytečného odkladu postup dle čl. 2.13.4. a 2.13.5 smlouvy.
 - 3.3.4.10 Nastane-li některý z případů popsaných v čl. 3.3.4. této smlouvy, je objednatel oprávněn uzavřít smlouvu na plnění veřejné zakázky s novým dodavatelem za podmínek uvedených níže v čl. 3.3.5 a 3.3.6. smlouvy a za předpokladu, že s touto změnou bude nový dodavatel souhlasit a vstoupí do práv a povinností plynoucích ze smlouvy s původním dodavatelem. V případě změny dodavatele může dojít ke změně složení realizačního týmu v souladu s nabídkou nového dodavatele a údajů vztahujících se k osobě dodavatele (např. kontaktní osoby, kontaktní údaje, dále jen „povolené změny smlouvy“)
- 3.3.5. **Změna zhotovitele v případě společné účasti dodavatelů (vyhrazená změna dle § 100 odst. 2 Zákona č. 134/2016 Sb.):**
V případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 Zákona č. 134/2016 Sb. je objednatel oprávněn uzavřít smlouvu se zbývajících dodavatelů. V případě, že zbývajících dodavatelů nepřevzme práva a povinnosti ze smlouvy o dílo

v plném rozsahu s výjimkou povolených změn, může objednatel uzavřít smlouvu s druhým účastníkem v pořadí dle hodnocení nabídek.

3.3.6. Změna dodavatele v ostatních případech (vyhrazená změna dle § 100 odst. 2 Zákona č. 134/2016 Sb.):

V případě ukončení smlouvy dle článků 3.3.4.1. až 3.3.4.6 a čl. 3.3.4.8. této smlouvy je objednatel oprávněn vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka v pořadí dle hodnocení nabídek v tomto zadávacím řízení. Objednatel není povinen provádět nové hodnocení nabídek, ale bude vycházet z pořadí nabídek v původním zadávacím řízení. Objednatel však provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil v zadávacím řízení s ohledem na § 39 Zákona č. 134/2016 Sb. a posoudí, zda u tohoto účastníka nejsou naplněny důvody pro vyloučení vybraného dodavatele dle § 48 Zákona č. 134/2016 Sb., (dále jen „důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí“). Pokud jsou naplněny důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí v původním zadávacím řízení, může objednatel oslovit dodavatele, který se umístil jako další v pořadí. Každý z takto vyzvaných účastníků je povinen splnit další podmínky uzavření smlouvy dle příslušné zadávací dokumentace. Smlouva musí odpovídat původní smlouvě předložené v nabídce nově vstupujícího dodavatele (zhotovitele) v původním zadávacím řízení, která bude zohledňovat pouze změny, které se přímo váží na změnu dodavatele a k rozsahu již provedených prací (např. úprava ceny, výše objednatelům požadovaných záruk apod. dle poměru již provedených prací). V případě, že původní účastník (zhotovitel) již předmět veřejné zakázky zčásti splnil a ukončení smlouvy nemá dopad na tuto část poskytnutého plnění, lze s druhým účastníkem v pořadí uzavřít smlouvu jen na zbylou část předmětu plnění veřejné zakázky, pokud je tato část oddělitelná a z nabídky tohoto účastníka lze stanovit její poměrnou cenu. O rozsahu rozpracovaných a nedokončených částí plnění, na které má dopad ukončení smlouvy a případná změna dodavatele, bude vyhotoven protokol s určením podílu dodaných materiálů a poskytnutých prací na takto nedokončených částech plnění dle položkového rozpočtu. Sporné položky lze určit znaleckým posudkem.

- 3.4. Postup podle čl. 3.3.2 až 3.3.6. této smlouvy je právem objednatele, nikoliv jeho povinností, a nelze se jej právně domáhat.
- 3.5. Původní zhotovitel díla je v případě, že nastane změna dodavatele za podmínek odst. 3.3.4. této smlouvy, povinen poskytnout objednateli a novému zhotoviteli nezbytnou součinnost při předávání již provedeného plnění.
- 3.6. **Každá změna** díla oproti projektové a zadávací dokumentaci bude řešena dle této smlouvy.
- 3.7. Pokud objednatel právo na změnu díla uplatní, je **zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit**.
- 3.8. Pokud objednatel uplatní své právo a zhotovitel zjistí, že realizace stavby vyžaduje provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které jsou nezbytné k bezvadnému provedení díla dle čl. 2. smlouvy (**vícepráce**), nebo že zadávací dokumentace obsahuje práce, které nesouvisí s předmětem díla, nebo je lze provést levněji a v menším rozsahu (**méněpráce**), předloží neprodleně návrh změnového listu nejpozději na nejbližším KD k projednání. Toto ujednání se nevztahuje na vyhrazené změny, uvedené v odst. 3.3 této smlouvy.
- 3.9. **Změnový list**
 - 3.9.1. Před vlastním provedením změny oproti projektové dokumentaci musí být každá změna technicky a cenově specifikována ve změnovém listě a ten odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a AD.
 - 3.9.2. Návrh změnového listu bude zpracován dle vzoru předaného zhotoviteli dle odst. 7.1.4. této smlouvy. Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů díla odpovídá zhotovitel.
 - 3.9.3. Změnové listy budou odsouhlaseny objednatelem formou schválení **dodatku ke smlouvě** orgány objednatele. Práce mohou být **zahájeny až po tomto odsouhlasení** objednatelem.

3.10. Ocenění víceprací a méněprací

- 3.10.1. Ocenění víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno s použitím položkových cen oceněného soupisu prací (příloha č. 1 této smlouvy).
- 3.10.2. Soupis prací jednoho stavebního objektu, případně provozního souboru, musí splňovat podmínky vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, tzn. mj. může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu pro období, ve kterém mají být vícepráce (méněpráce) realizovány, a to na takovou cenovou soustavu, která byla použita v zadávací dokumentaci. Výběr cenové soustavy pro ocenění soupisu prací musí být odsouhlasen objednatelem.
- 3.10.3. Pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku RTS nebo ÚRS platného v době realizace víceprací.
- 3.10.4. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta individuální kalkulace. Zhotovitel je povinen v případě požadavku doložit zhotoviteli podrobný výpočet individuální kalkulace zahrnující zejména cenu materiálů, strojů, prací, režii apod.
- 3.10.5. K celkovým nákladům pak bude dopočtena DPH podle předpisů účinných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

4. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Termín předání a převzetí staveniště (**zahájení doby plnění**): **předpoklad červenec 2024**
- 4.2. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou **zahájeny do 5 pracovních dnů od protokolárního předání** a převzetí staveniště. Součástí protokolu o převzetí staveniště bude potvrzení splnění povinnosti ze strany zhotovitele předložit objednateli originál bankovní záruky dle odst. 6.9.19.1. této smlouvy a originál dokladu o pojištění dle odst. 12.3 a 12.4 této smlouvy, a to včetně termínu, kdy zhotovitel tyto dokumenty o bankovní záruce a pojištění předložil.
- 4.3. K protokolárnímu převzetí a předání staveniště dojde na základě výzvy k převzetí staveniště ze strany objednatele, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od doručení této výzvy objednateli zhotoviteli k předání a převzetí staveniště. Výzvu zasílá zástupce objednatele ve věcech technických. Lhůta k doručení výzvy ze strany objednatele je stanovena na maximálně pět pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy. V případě, že objednatel ve lhůtě do pěti pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy výzvu k předání a převzetí staveniště nedoručí, berou obě smluvní strany na vědomí, že výzva je uplynutím pátého pracovního dne pokládána za doručenou zhotoviteli.
- 4.4. Doba realizace díla: **60 kalendářních týdnů, předpoklad plnění červenec 2024 – srpen 2025**
- 4.5. **Harmonogram stavby zpracovaný zhotovitelem:**
 - 4.5.1. harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a **převzetí staveniště**) a **končí** termínem předání a **převzetí** díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště,
 - 4.5.2. harmonogram bude **členěn dle bodu 2.4. této smlouvy v týdnech; v případě požadavku objednatele** bude harmonogram dále rozpracován na **dílčí části a profese** s vyznačením termínů montáží a zkoušek, popř. bude dále rozpracován do větších podrobností a bude zahrnovat i související technické a provozní návaznosti (např. vystěhování, interiér, provozní vybavení uživatele apod.),
 - 4.5.3. zhotovitel je povinen harmonogram stavby **průběžně aktualizovat** a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky KD s tím, že termín dokončení a předání díla je pro zhotovitele závazný,
 - 4.5.4. termín dokončení a předání díla dle **odst. 4.4** této smlouvy dle schváleného harmonogramu stavby před uzavřením této smlouvy je pro zhotovitele závazný a lze ho **měnit jen dodatkem** ke smlouvě.

- 4.6. Místo plnění: **obec Zlín**, k.ú. Zlín:
Budova č. p. 4187, jež je součástí pozemku parc. č. st. 5856
třída Tomáše Bati 4187

5. CENA DÍLA

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

48 752 658,69 Kč (bez DPH)

10 238 058,32 Kč DPH 21 %

58 990 717,01 Kč včetně DPH

(slovy: padesátosm milionů devět set devadesát tisíc sedm set sedmnáct korun českých, jeden haléř)

- 5.3. **Cena díla je stanovena** zhotovitelem **na základě položkového rozpočtu**, který je součástí jeho nabídky. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu, přičitatelné zhotoviteli, nemají vliv na smluvní cenu díla, na rozsah díla ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.
- 5.3.1. Položkový rozpočet slouží k ohodnocení provedených částí díla, za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut.
- 5.3.2. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou **cenami pevnými po celou dobu realizace díla**.
- 5.4. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (**DPH**) bude účtována dle platných předpisů ČR v době uskutečnění zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese veškerou odpovědnost zhotovitel. V době uzavření smlouvy činí DPH 21 %.
- 5.5. **Cena** díla podle odst. 5.2 této smlouvy může být **změněna jen dodatkem** smlouvy z níže uvedených důvodů:
- 5.5.1 před nebo v průběhu realizace díla dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění,
- 5.5.2. v případě změny v předmětu a rozsahu díla oproti **zadávací dokumentaci, požadované objednatelem**
- 5.6. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné stavební práce, dodávky a služby.
- 5.7. **Důvodem pro změnu ceny díla není** plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto jeho chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Objednatel **neposkytuje** zhotoviteli **zálohy**.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly v souladu se zákonem o DPH, na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě **dílčích daňových dokladů (faktur)**.
- 6.3. Faktury budou vystavovány **zpravidla měsíčně** dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelům schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č.1 této smlouvy) pro ocenění dokončených částí díla. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 6.4. Je přípustné rovněž zasílat faktury (včetně příloh) v digitální (elektronické) formě za podmínek splnění všech zákonných náležitostí faktury a splnění podmínek na fakturu a přílohy faktury dle této smlouvy. Přílohy digitální (elektronické) faktury a digitální (elektronická) faktura musí být podepsána platným elektronickým podpisem. Faktura v digitální (elektronické) formě je neplatná, pokud není elektronicky podepsaná (odsouhlasená) TDS. Faktura v digitální (elektronické) formě je rovněž neplatná, neobsahuje-li přílohy dle odst. 6.5.1 této smlouvy elektronicky podepsané (odsouhlasené) TDS. Faktury v digitální (elektronické) budou zasílány na e-mailovou adresu fakturace@zlsinkyraj.cz.
- 6.5. Každá faktura musí splňovat předepsané náležitosti účetního dokladu ve smyslu § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (s výjimkou odst. 1 písm. f) nebo předepsané náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 až 30 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Na faktuře musí být uvedeny jednotlivé položky, za něž je fakturováno.

Soupisy provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly:

- 6.5.1. Přílohou faktury musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb podepsaný TDS a zjišťovací protokol (podpis TDS a jeho odsouhlasení není vyžadováno v případě nečinnosti TDS – viz druhá věta odstavce 6.5.3. této smlouvy), u závěrečné faktury pak i protokol o předání a převzetí díla (bez vad a nedodělků) a seznam všech dosud vystavených faktur. Faktury budou před jejich úhradou odsouhlaseny TDS (to neplatí v případě nečinnosti TDS – viz níže).
- 6.5.2. Zhotovitel bude předkládat oceněný položkový soupis provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly k odsouhlasení objednateli prostřednictvím TDS, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném fakturačním měsíci. Zhotovitel je současně v totožné lhůtě povinen zaslat formou emailové zprávy příslušnému zaměstnanci objednatele fotodokumentaci příslušných provedených prací, jež mají být fakturovány. Zhotovitel není oprávněn vystavit fakturu, jestliže nezaslal objednateli fotodokumentaci dle předchozí věty.
- 6.5.3. Objednatel prostřednictvím TDS provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu do 5 kalendářních dnů od jejich předložení. Neučiní-li tak TDS ve stanovené lhůtě, provede kontrolu sám objednatel (osoba oprávněná jednat ve věcech technických) do 4 kalendářních dnů od doručení oznámení zhotovitele o nečinnosti TDS. V případě, že se po tomto oznámení objednatel nevyjádří do 5 kalendářních dnů k předloženému soupisu v souladu s touto smlouvou, berou smluvní strany na vědomí, že soupis je ze strany objednatele odsouhlasený a zhotovitel je oprávněn v soupisu uvedené práce vyfakturovat.
 - 6.5.3.1 Pokud objednatel (TDS) nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je potvrzené zpět zhotoviteli neprodleně po provedení kontroly.
 - 6.5.3.2 V opačném případě objednatel prostřednictvím TDS **vrátí** soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol **ve lhůtě 5 kalendářních dnů** od jejich předložení s uvedením výhrad k přepracování zhotoviteli.

- 6.5.3.3 Zhotovitel je povinen předložit opravený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli opět prostřednictvím TDS **do 3 kalendářních dnů** od jejich vrácení k přepracování.
- 6.5.3.4 **Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě** o odsouhlasení množství a druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb postupem dle tohoto článku smlouvy, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním měsíci pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. 17 této smlouvy.
- 6.6. Objednatel schválený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 6.7. **Fakturace:**
- 6.7.1. Odsouhlasené faktury vystavené v souladu se zákonem o DPH musí být předány zhotovitelem objednateli nejpozději **13. kalendářní den** ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu. Pokud bude faktura vrácena zhotoviteli technickým dozorem stavebníka k přepracování a tato opravená faktura nebude doručena objednateli nejpozději 13. den ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, nebude taková faktura objednatelem přijata a provedené práce budou vypořádány až v následné faktuře.
- 6.7.2. Splatnost faktur je **30 dnů** ode dne jejich prokazatelného doručení do sídla objednatele. Smluvní strany se shodly, že případě nejasností ve věci data doručení faktury byla faktura doručena do sídla objednatele třetí den ode dne odeslání.
- 6.7.3. Je-li **oprávněnost fakturované částky** nebo její části objednatelem **zpochybněna**, je objednatel povinen tuto skutečnost do **4 kalendářních dnů** písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavenou fakturu zhotoviteli s uvedením důvodu nesprávnosti. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit novou fakturu. Vystavením nové faktury běží **nová lhůta splatnosti** dle odst. 6.7.2. smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení dle čl. 15 této smlouvy.
- 6.7.4. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání příslušné částky na účet poskytovatele platebních služeb zhotovitele.
- 6.7.5. Případné dosud nevyúčtované dílčí faktury a smluvní sankce budou vypořádány v konečné faktuře.
- 6.8. Smluvní strany se dohodly na **pozastávce** ve výši **5 %** z ceny díla bez DPH dle této smlouvy, tedy objednatel uhradí každou fakturu až do výše **95 %** její celkové ceny bez DPH a DPH v plné výši. **Pozastávka bude uvolněna** po odstranění všech vad a nedodělků, které byly zjištěny v rámci přejímacího řízení a uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla.
- 6.9. **Bankovní záruky:**
- 6.9.1. Objednatel požaduje a zhotovitel je povinen nejpozději ke dni protokolárního převzetí stavení (viz odst. 4.3 této smlouvy) předložit objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 a n. občanského zákoníku, tj. originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem se sídlem nebo pobočkou v ČR - ve výši min. **3.000.000,- Kč**. Bankovní záruka bude kryt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provádění díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě porušení povinností zhotovitele v průběhu provádění díla. Bankovní záruka musí být účinná do termínu dokončení (předání a převzetí) díla a bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) po podpisu protokolu o převzetí (bez vad a nedodělků) dle čl. 11.4.3. této smlouvy oběma smluvními stranami a současně po předložení bankovní záruky za splnění povinností zhotovitelem ze záruky za jakost (čl. 6.9.2. této smlouvy). Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Pokud zhotovitel tuto bankovní záruku ve

sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, bude to považováno za podstatné porušení smlouvy a objednatel má právo od této smlouvy o dílo odstoupit.

- 6.9.2. K zajištění splnění závazků zhotovitele vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost zhotovitel předá objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 a n. občanského zákoníku ve výši **2.500.000,- Kč** platnou po celou dobu běhu záruční doby. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději v den zahájení přejímacího a předávacího řízení, o čemž bude učiněn zápis v protokole o převzetí včetně uvedení data předložení této záruky. Pokud zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
- 6.10. Zhotovitel prohlašuje, že:
- 6.10.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,
 - 6.10.2. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - 6.10.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu
 - 6.10.4. úplata za plnění dle smlouvy není odchylná od obvyklé ceny,
 - 6.10.5. úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko
 - 6.10.6. nebude nespolehlivým plátcem,
 - 6.10.7. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - 6.10.8. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění, bude o zhotoviteli zveřejněna správcem daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
 - 6.10.9. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správcem daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

7. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY

- 7.1. **Objednatel je povinen** v rámci svého spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a zhotovitel je povinen převzít ke dni podpisu smlouvy o dílo:
- 7.1.1. technické parametry investičního záměru č. 2116/150/02/24 SPŠ Zlín- rekonstrukce velké tělocvičny, včetně jeho případných dodatků,
 - 7.1.2. projektovou dokumentaci pro výběr dodavatele stavby v rozsahu dokumentace pro provádění stavby **2** x tištěná forma, **1** x digitální forma ve formátu zpracovávaných programů dwg., dgn., doc., exe., zpracovanou společností Energy Benefit Centre a.s., pobočka Brno, zakázkové číslo 190208, datum zhotovení říjen 2020
 - 7.1.3. jméno TDS a koordinátora BOZP - personální zastoupení a oprávnění,
 - 7.1.4. vzor změnového listu,
 - 7.1.5. vzor informační tabule označení staveniště pro identifikační údaje stavby.
- 7.2. Objednatel odpovídá za to, že doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují práva třetích osob. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektových dokumentací.
- 7.3. Objednatel je dále v rámci svého spolupůsobení povinen zhotoviteli předat staveniště dle odstavce 4.2. této smlouvy.

8. STAVENIŠTĚ

- 8.1. Stavenišťem se rozumí **prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště** vymezený projektovou dokumentací a touto smlouvou. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v termínu dle této smlouvy o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný **písemný zápis – protokol**, jehož součástí musí být i záznam o termínu předání bankovní záruky dle čl. 6.9.1 smlouvy. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
- 8.2. Zhotovitel je povinen užívat staveniště jen pro účely související s prováděním díla a při tomto užívání je povinen dodržovat veškeré platné právní předpisy na území České republiky, zejména pak zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon č. 309/2006 Sb.**“) a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**nařízení vlády č. 591/2006 Sb.**“).
- 8.3. Zhotovitel je povinen zajistit staveniště a stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území, zejména pak se zavazuje:
- 8.3.1. zřídit a následně pak odstranit zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu a dodržování „Zásad organizace výroby“ a souvisejících dokladů a předpisů
- 8.3.2. zajistit důsledný úklid všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení stavby.
- 8.4. Zhotovitel je povinen na vhodném místě u vstupu na staveniště bezprostředně po zahájení realizace umístit štítek v souladu se stavebním zákonem a **informační tabulí**:
- 8.4.1. **s identifikačními údaji stavby** obsahující informace o objednateli, zhotoviteli, technickém dozoru stavebníka a koordinátorovi BOZP **dle vzoru předaného objednatelem**. Zhotovitel zajistí tabuli na své náklady.
- 8.4.2. Návrh tabule včetně její velikosti, obsahu a umístění musí být **předem odsouhlasen objednatelem**. V opačném případě má objednatel právo trvat na výměně tabule za tabuli odpovídající požadavkům této smlouvy.
- 8.4.3. Zhotovitel se zavazuje informační tabuli po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.
- 8.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady jako součást díla:
- 8.5.1. řádnou ochranu všech prostor staveniště, kterého součástí jsou také:
- 8.5.1.1 stávající konstrukce stavby, které nebudou stavebně upravovány, před poškozením a zničením,
- 8.5.1.2 vlastní realizované práce po celou dobu jejich provádění,
- 8.5.1.3 veškeré výrobky, nářadí a materiály, které dopravil na stavbu,
- 8.5.1.4 stávající nivelační body, jsou-li na budově umístěny,
- 8.5.1.5 optické kabely, jsou-li v budově umístěny,
- 8.5.2. vybudování provozních, sociálních a případně i výrobních zařízení staveniště včetně staveništních rozvodů potřebných médií, jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou a platnými právními předpisy (zejména zákonem č. 309/2006 Sb., a nařízením vlády č. 591/2006 Sb.). Prostor staveniště bude využíván výhradně pro účely související s realizací díla.

- 8.5.3. poskytnutí osvětlených prostorů vybavených kancelářským nábytkem, elektrickou přípojkou a sociálním zařízením, pro pořádání KD.
- 8.6. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou projektovou dokumentací předanou mu objednatelem a v souladu s požadavky objednatele.
- 8.7. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něj, přilehlých chodnících a přenechaných inženýrských sítích **pořádek a čistotu** a je povinen denně odstraňovat odpady, nečistoty a stavební suť vzniklé jeho pracemi, a to na své náklady a nebezpečí.
- 8.8. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními Zákona č. 541/2020 Sb.
- 8.9. Zhotovitel nemá dovoleno **nechat své zaměstnance** nebo další pracovníky přebývat na žádné z částí staveniště **nad rámec plnění pracovních činností**.
- 8.10. Zhotovitel vydá **staveništní předpisy** stanovující pravidla, která musí být zachovávána při provádění díla na staveništi. Tyto staveništní předpisy musí být objednateli předány nejpozději v **den předání a převzetí staveniště**.
- 8.11. Při odchodu pracovníků zhotovitele ze stavby musí být denně staveniště uklizeno.
- 8.12. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a **staveniště vyklidit do 10 pracovních dnů** ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.
- 8.13. S ohledem na druh a způsob využití stavby, v níž je prováděno dílo, je objednatel povinen zajistit dodržování zákazu kouření na staveništi všemi osobami podílejícími se na provádění díla, po celou dobu provádění díla.

9. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 9.1. Objednatel po uzavření této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou pověřenou výkonem funkce autorského dozoru, TDS a koordinátora BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb. Pokud v průběhu stavby dojde ke změně této osoby je objednatel povinen na toto zhotovitele písemně upozornit.
- 9.2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru a koordinátora BOZP.
- 9.3. Zhotovitel tímto prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že si je vědom, že není oprávněn sám ani prostřednictvím ovládané osoby ve smyslu § 74 a n. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, ve znění pozdějších předpisů, vykonávat na stavbě funkci TDS.
- 9.4. Zhotovitel dále prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že není oprávněn sám, ani prostřednictvím svého zaměstnance nebo fyzické osoby, která odborně vede realizaci stavby, ve smyslu § 14 zákona č. 309/2006 Sb. vykonávat na stavbě funkci koordinátora BOZP.
- 9.5. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na díle. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů od zjištění vady projektové dokumentace, na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané projektové dokumentace. Zhotovitel předá objednateli ve lhůtě podle předchozího odstavce soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění. Případný vliv na předmět díla a cenu bude řešen obecným postupem pro změny díla dle této smlouvy.
- 9.6. Zhotovitel je povinen jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se stavebním a písemně objednateli oznámit, kdo je **stavbyvedoucí, příp. jeho zástupce**. V případě požadavku objednatele na prokázání technické kvalifikace osoby

stavbyvedoucího v rámci zadávacího řízení, je zhotovitel povinen jmenovat stavbyvedoucím osobu, kterou tuto technickou kvalifikaci prokazoval. Není - li z objektivních důvodů možné tuto osobu jmenovat nebo vzniknou-li v průběhu realizace stavby okolnosti, v důsledku nichž není stavbyvedoucí schopen nadále vykonávat činnost, je možné jej nahradit pouze osobou s minimálně stejnou technickou kvalifikací, jaká byla požadována v rámci zadávacího řízení. Tato změna může být provedena pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

- 9.7. Stavbyvedoucí **musí mít sídlo na staveništi a musí být přítomen na stavbě denně po celou dobu výstavby** až do odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení. V případě, že z objektivních ospravedlnitelných důvodů není možná přítomnost stavbyvedoucího na staveništi v rozsahu uvedeném v předchozí větě, musí být po dobu dané nepřítomnosti stavbyvedoucího přítomen na staveništi jeho zástupce.
- 9.8. Zhotovitel písemně předloží objednateli určení pracovní doby provádění díla, a to do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy o dílo. V případě potřeby změny pracovní doby provede úpravu pracovní doby na daný den zápisem ve stavebním deníku před zahájením prací nad rámec určené pracovní doby. V případě potřeby dlouhodobé změny pracovní doby bude na KD předložena nová pracovní doba provádění díla. Zhotovitel nesmí provádět práci na staveništi mimo určenou pracovní dobu.
- 9.9. Zhotovitel zajistí průběžnou **interní kontrolu jakosti** díla dle projektové dokumentace a platných souvisejících ČSN EN norem. Výstupy z těchto kontrol budou průběžně předávány TDS, případně budou zaznamenány v zápisu z KD. Objednatel je oprávněn v případě pochybností provést kontrolu kvality díla nezávislou třetí osobou a zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost.
- 9.10. Stavební deník (dále také jen „SD“):
 - 9.10.1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště SD. Tento SD je zhotovitel povinen vést ve smyslu stavebního zákona.
 - 9.10.2. SD musí být vždy v pracovní době na stavbě trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele oprávněným zástupcům účastníků výstavby.
 - 9.10.3. K zápisům TDS je zhotovitel povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak berou smluvní strany na vědomí, že zhotovitel s uvedeným zápisem souhlasí.
 - 9.10.4. K zápisům zhotovitele je TDS povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak berou smluvní strany na vědomí, že TDS s uvedeným zápisem souhlasí.
 - 9.10.5. Zápisy v SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných změnových listů a dodatků ke smlouvě.
 - 9.10.6. Zhotovitel je povinen vždy písemně vyzvat TDS stavby minimálně 3 dny předem zápisem do SD, nebo na KD k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, armatury, základové konstrukce apod.). Jestliže se technický dozor stavebníka k prověření prací nedostaví do **3 dnů**, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
- 9.11. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat **fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací**. Fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli v digitální formě **při měsíční fakturaci** a při předání stavby.
- 9.12. Zhotovitel odpovídá za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy **nepoužije žádný materiál**, o kterém je v době užití známo, že je **škodlivý**, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- 9.13. **Výkresy a vzorky:**
 - 9.13.1. výkresy:

- 9.13.1.1 pokud bude realizace díla vyžadovat dokumentaci pro upřesnění některých částí díla, zhotovitel bezodkladně na své náklady zpracuje nebo zajistí zpracování této dokumentace (prováděcí, výrobní, sestavné, montážní, seřizovací, pracovní, plánovací, dodavatelské výkresy, situační plány, zapojovací a řídicí schémata, specifikace, soupisy zařízení, soupisy částí, technické specifikace objednávek, apod.), včetně zajištění odsouhlasení této dokumentace na KD a zpracování případných připomínek. Dokumentace bude po odsouhlasení předána objednateli 2 x v digitální podobě (1x ve formátu pdf. a 1x ve formátu zpracovaného, editovatelného programu) a 2x v tištěné podobě.
- 9.13.2. vzorky:
- 9.13.2.1 pokud bude realizace díla nebo objednatel požadovat **vzorky** zhotovitelem opatřovaných materiálů nebo zařízení, zhotovitel bezodkladně zajistí a předá objednateli určený počet nebo množství těchto vzorků. Vzorky jako předmět posouzení (materiály a zařízení, kterých se vzorky týkají) **nemohou být vyrobeny, dodány nebo zabudovány** do díla bez tohoto posouzení a odsouhlasení.
- 9.13.2.2 Objednatel je oprávněn odmítnout předložené vzorky (a to z estetického nebo provozního hlediska), nebo požadovat rozšíření okruhu vzorků, případně doplnit nebo upravit vzorky. Zhotovitel je povinen tento požadavek objednatele akceptovat. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku nemá vliv na sjednané termíny plnění a cenu díla.
- 9.13.2.3 Zhotovitel je povinen předkládat vzorky v takovém časovém předstihu, aby nemohlo dojít k časové prodlevě při provádění prací z důvodu neodsouhlasení vzorku. Objednatel se do 14 dnů po předložení vzorku vyjádří, zda ho přijímá, odmítá, či zda požaduje změnu. Zhotovitel je povinen předložit nový nebo upravený vzorek a objednatel se k němu opětovně vyjádří do 14 dní, pokud se strany nedohodly jinak. Tento postup se opakuje až do doby odsouhlasení vzorků zástupcem objednatele.
- 9.13.2.4 Zhotovitel předloží minimálně tyto vzorky materiálů:
- 9.13.2.4.1 Povrchové úpravy vnitřních a vnějších podlah a komunikací
 - 9.13.2.4.2 Povrchové úpravy vnitřních a vnějších stěn
 - 9.13.2.4.3 Podhledy
 - 9.13.2.4.4 Střešní krytiny
 - 9.13.2.4.5 Výplně otvorů (vzorek profilu včetně kování)
 - 9.13.2.4.6 Určené viditelné rozvody silnoproudu, slaboproudu a VZT
 - 9.13.2.4.7 Koncové prvky silnoproudu (světla, zásuvky, vypínače, apod.)
 - 9.13.2.4.8 Koncové prvky slaboproudu (kamery, vypínače, čidla, zásuvky, apod.)
 - 9.13.2.4.9 Určené truhlářské výrobky
 - 9.13.2.4.10 Určené prvky plastových výrobků
 - 9.13.2.4.11 Určené zámečnické výrobky
 - 9.13.2.4.12 Vodovodní baterie, umyvadla, záchodové mísy, dřezy, revizní
 - 9.13.2.4.13 dvířka, apod.
 - 9.13.2.4.14 Viditelné prvky interiéru a exteriéru, které mají vliv na výsledný vzhled interiéru a exteriéru díla
 - 9.13.2.4.15 Veškeré zabudované technické zařízení a stroje zabezpečující chod budovy a její hygienické, bezpečnostní a požární požadavky
- 9.13.3. Dodatečné vzorky vyžadované objednatelem, nejsou-li specificky požadovány v projektu, nebo technických přílohách, budou zhotovitelem fakturovány za skutečné náklady a účtovány v samostatné faktuře.
- 9.13.4. Každý vzorek bude opatřen štítkem, na kterém bude vyznačeno jako minimum: jméno zhotovitele, jméno poddodavatele, název stavby, místo původu, název a číslo položky dle

výkazu výměr, jméno výrobce, tovární název, číslo modelu, odkaz na číslo příslušného výkresu, číslo části a článku specifikace a datum předání (údaje se uvádějí, pokud jsou aplikovatelné).

- 9.13.5. Materiály a zařízení zabudované do díla musí být shodné s odsouhlasenými vzorky.
- 9.13.6. Předložené vzorky budou po jejich odsouhlasení předány do skladu vzorků a v případě potřeby budou za účasti TDS zabudovány do stavby. Smluvní strany se shodly, že vzorky nezabudované do stavby se stávají vlastnictvím objednatele.
- 9.14. Zhotovitel se tímto zavazuje, že jakékoli dílo, které bude součástí stavby a které bude naplňovat znaky díla dle § 2 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel oprávněn užít jakýmkoli způsobem (včetně jeho převodu na 3. osobu) a v rozsahu bez jakýchkoli omezení, a že vůči objednateli nebudou uplatněny oprávněné nároky vlastníků autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných 3. osob v souvislosti s užitím díla (práva autorská, práva příbuzná právu autorskému, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní či práva vlastnická aj.). Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít ke všem způsobům užití známým v době uzavření smlouvy v rozsahu neomezeném, co se týká času, množství užití díla a oprávnění upravit či jinak měnit dílo nebo dílo spojit s jiným dílem. Objednatel může svá oprávnění k dílu nebo jeho část postoupit třetí osobě a zhotovitel dává k takovému poskytnutí tímto svůj výslovný souhlas. Licence ke všem oprávněním objednatele podle této smlouvy je pro objednatele podle této smlouvy zahrnuta v ceně díla.
- 9.15. Zhotovitel je povinen uspořádat si své právní vztahy s autory autorských děl tak, aby splnění poskytnutí nebo převodu práv nebránily žádné právní překážky. Zhotovitel není oprávněn k provedení jakýchkoli právních úkonů omezujících užití díla objednatel nebo zakládajících jakékoli jiné nároky zhotovitele nebo třetích osob, než jaké jsou stanoveny smlouvou.
- 9.16. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatel výsledky činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých majetkových nároků.

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

- 10.1. Zhotovitel bude ve věcech plnění předmětu této smlouvy aktivně **spolupracovat** s objednatel, technickým dozorem stavebníka, koordinátorem BOZP a autorským dozorem.
- 10.2. Smluvní strany se dohodly na organizování **kontrolních dnů** stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však **1x za 14 dnů**, a to na staveništi. KD organizuje TDS, který vyhotoví zápis z KD a tento předá dle dohodnutého rozdělovníku. **KD se zaměří na kontrolu kvality, věcného, finančního a časového postupu provádění prací.** Náklady na účast na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to TDS, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatelé zhotovitele.
- 10.3. **TDS a koordinátor BOZP jsou** oprávněni vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním požadované kvality prací i bezpečností a ochranou zdraví při práci na staveništi a jsou oprávněni, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, **zastavit práce** v případech kdy zejména:
- 10.3.1. hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - 10.3.2. je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob
 - 10.3.3. je ohrožena bezpečnost stavby
 - 10.3.4. hrozí zhoršení požadované kvality celku i dílčích částí stavby
- 10.4. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi:**

Povinností zhotovitele je důsledné zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., dále pak platnými a účinnými hygienickými předpisy a bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku, zejména pak:

- 10.4.1. Splnění povinnosti dle § 16 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.
- 10.4.2. Zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. **koordinátorovi BOZP součinnost** potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby a působit v aktivní spolupráci s koordinátorem BOZP při práci na staveništi a neprodleně poskytnout jakoukoli informaci související s výkonem funkce koordinátora BOZP,
- 10.4.3. Vznikne-li koordinátorovi BOZP povinnost zpracovat plán v důsledku vykonávání prací a činností vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, je zhotovitel povinen předávat mu včas informace a podklady potřebné pro zhotovení tohoto plánu a jeho případných změn,
- 10.4.4. Zhotovitel zajistí průběžně vlastní kontrolu dodržování bezpečnostních předpisů všech pracovníků při realizaci díla a pokynů koordinátora BOZP. Současně bere na vědomí povinnost všech osob nosit na staveništi ochrannou přilbu, reflexní vestu, pracovní obuv a ostatní nutné ochranné pomůcky. Výjimky může povolit pouze v odůvodněných případech stavbyvedoucím zhotovitele. O udělení výjimky musí být proveden záznam v SD.
- 10.4.5. Zhotovitel je povinen **umožnit v pracovní době provedení kontroly** všem osobám pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle stavebního zákona a zákona č. 309/2006 Sb. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři osoby pověřené vedením stavby (stavbyvedoucí) zejména:
 - 10.4.5.1 stavební deník,
 - 10.4.5.2 doklady dle zákona č. 309/2006 Sb. vztahující se ke stavbě,
 - 10.4.5.3 seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě,
 - 10.4.5.4 seznam dokumentace stavby, změny, doplňky,
 - 10.4.5.5 přehled a seznam provedených zkoušek.

11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK

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

jejich provedení (zejména provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle právních předpisů a norem ČSN, zkoušky samostatných technologických celků apod.) předá zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu po jejich provedení.

11.4. Přejímací řízení:

- 11.4.1. Zhotovitel zápisem v SD učiněném minimálně **10 pracovních dnů před koncem lhůty plnění** písemně oznámí datum dokončení díla a současně **vyzve objednatele k převzetí** díla nebo dílčího plnění. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do **3 pracovních dnů** od data určeného v učiněné výzvě, pokud objednatel nevyužije svého práva daného mu touto smlouvou dílo nepřevzít před sjednaným termínem plnění. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo nebo jeho dílčí část není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v **náhradní lhůtě** stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla. Právo na smluvní sankce za prodlení s dokončením díla tímto ustanovením není dotčeno.
- 11.4.2. Zhotovitel je povinen sestavit pro přejímací řízení díla nebo dílčího plnění jmenovitý seznam místností, do kterého budou zaznamenávány případné vady a nedodělky v jednotlivých místnostech, termíny odstranění vad a nedodělků a potvrzení o odstranění vad a nedodělků, popř. prokazovat, že stavební práce v místnosti jsou provedeny bez vad a nedodělků. Seznam se zaznamenávanými vadami a nedodělky bude uložen na staveništi v kanceláři stavbyvedoucího. Seznam bude předán objednateli po odstranění všech vad a nedodělků.
- 11.4.3. Přejímací řízení je **ukončeno podpisem protokolu** o předání a převzetí díla jako celku objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně **soupisu vad a nedodělků s termíny odstranění**. Dílo, které není řádně dokončeno, **není objednatel povinen převzít**. Za nedokončené dílo se považuje dílo i v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.
- 11.4.4. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující **doklady ve 3 vyhotoveních** (s výjimkami uvedenými níže):
- 11.4.4.1 projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření stavby a geometrického plánu. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno včetně geometrického plánu pro zápis stavby do katastru nemovitostí ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě na USB disku. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.
 - 11.4.4.2 osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních)
 - 11.4.4.3 doklad o zajištění likvidace odpadů dle Zákona č. 541/2020 Sb., včetně příslušných dokladů prokazujících, že nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) vzniklého na staveništi bylo využito k opětovnému použití, recyklaci či jinému materiálovému využití, včetně zásypů
 - 11.4.4.4 seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
 - 11.4.4.5 stavební deník (deníky) – jedno vyhotovení
 - 11.4.4.6 osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb.

- 11.4.4.7 zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve
 - 11.4.4.8 osvědčení a další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona a o které písemně požádá v SD nejméně 14 dnů před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.
 - 11.4.4.9 Bankovní záruku dle odst. 6.9.2 této smlouvy – jedno vyhotovení
 - 11.4.5. **Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažují smluvní strany dílo za dokončené a schopné předání.**
 - 11.4.6. Nedohodnou-li se smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, **vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.**
 - 11.4.7. Odmítne-li objednatel řádně a včas dokončené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně dokončené dílo.
- 11.5. Před předáním díla je povinen zhotovitel zajistit závěrečnou kontrolní prohlídku stavby za účasti TDS. Ze závěrečné prohlídky bude vyhotoven protokol, ve kterém bude uveden seznam vad a nedodělků a termín jejich odstranění.

12. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

- 12.1. **Objednatel** je v souladu s ust. § 2599 odst. 1 občanského zákoníku **od počátku vlastníkem stavby**. Veškerá zařízení, stroje, materiál, apod. jsou do doby, **než se stanou pevnou součástí díla, ve vlastnictví zhotovitele.**
- 12.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až **do doby protokolárního předání a převzetí díla** jako celku (bez vad a nedodělků) objednatelem. Zhotovitel nese do doby protokolárního předání a převzetí díla (bez vad a nedodělků) nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.
- 12.3. Zhotovitel předloží nejpozději ke dni protokolárního převzetí staveniště objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy (případně pojistný certifikát), z níž je zřejmé, že má sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě** s limitem pojistného plnění ve **výši** minimálně **2.000.000,- Kč**. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v limitu pojistného plnění dle předchozí věty v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem.
- 12.4. Zhotovitel předloží nejpozději ke dni protokolárního převzetí staveniště objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy (případně pojistný certifikát), z níž je zřejmé, že má sjednáno **stavebně-montážní pojištění rizik**, která mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, na pojistnou částku ve výši minimálně **2.000.000,- Kč**. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v limitu pojistného plnění dle předchozí věty v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na poddodavatele zhotovitele, případně na členy sdružení (tzv. „křížová odpovědnost“).
- 12.5. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřené pojistné smlouvy dle tohoto článku smlouvy ve stanovených lhůtách, nebo bude pojistná smlouva v průběhu provádění díla zrušena, vypovězena nebo ukončena dohodou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

13. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 13.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že veškeré dodané zboží, zařízení a materiály, provedené stavební a montážní práce a poskytnuté služby **budou prosty jakýchkoliv vad** a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu tyto činnosti a dodá znovu ty části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 13.2. Dílo má **vady**, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a efektivnímu užívání díla k účelu, ke kterému je určeno.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které dílo má v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (**vady zjevné**).
- 13.4. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projevily až po převzetí (**vady skryté**).
- 13.5. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má **v době jeho předání** objednateli a **po dobu záruční doby** bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, projektovou dokumentací, popřípadě vlastností obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě. V případě výskytu jakýchkoli vad zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu ty činnosti, dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 13.6. Záruční doba díla začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla (bez vad a nedodělků) jako celku, a to v délce **60 měsíců**. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel. Záruka se nevztahuje na vady způsobené běžným užíváním spotřebního materiálu, jako jsou žárovky či jiné předměty postupné spotřeby ani na vady vzniklé běžným a obvyklým užíváním díla.
- 13.7. U spotřebního materiálu (např. elektrospotřebiče v kuchyňkách), kde z důvodu běžného opotřebení věci (části věci) způsobeného používáním nelze garantovat záruční dobu dle předchozího odstavce, je záruční doba v **délce 24 měsíců**.
- 13.8. **V případě opravy** nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části **prodlouží o dobu**, během které nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno. Na tyto lokální opravy nebo na nově dodané části díla poskytne zhotovitel **záruku ve stejné délce**, jaká by se na tyto části vztahovala v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 13.9. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návrhu provozního řádu, návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Záruka zaniká provedením zásadních změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
- 13.10. Ustanovení o právech z vadného plnění dle § 2106 odst. 2 a 3, § 2110, § 2111, § 2629 občanského zákoníku se ve vztahu založeném touto smlouvou neužijí.
- 13.11. Zhotovitel je povinen účastnit se na výzvu TDS nebo objednatele kontroly technického stavu stavby a jejích částí během záruční doby (minimálně 1 x za 6 měsíců). Kontrolní prohlídky se musí zúčastnit stavbyvedoucí, pokud je to z objektivních důvodů možné.

14. REKLAMACE

- 14.1. Jestliže objednatel nebo správce majetku zjistí během záruční doby jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí telefonicky zjištěné vady zhotoviteli. Následně **bez zbytečného odkladu objednatel nebo správce** majetku odešle písemně **reklamací** zhotoviteli. V reklamaci budou shledané vady popsány. Reklamací **lze uplatnit do posledního dne záruční doby**, přičemž smluvní strany se dohodly, že i reklamační telefonická či odeslaná objednatel (správcem majetku) v poslední den záruční doby je reklamací včas uplatněnou. Společně s písemnou reklamací objednatel či správce majetku vyzve zhotovitele k účasti na místním šetření za účelem případného upravení termínu zahájení odstraňování reklamované vady, konaném v termínu navrženém objednatel. Zhotovitel je povinen se zúčastnit daného místního šetření a poskytnout objednateli veškerou potřebnou součinnost.
- 14.2. Zhotovitel potvrdí objednateli, případně rovněž správci majetku, formou e-mailu, datovou zprávou do datové schránky nebo písemně, přijetí reklamační a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamační (tj. počítáno již od obdržení telefonické reklamační, pokud byla touto formou učiněna) začne s odstraňováním vad, nedohodnou-li se smluvní strany v návaznosti na místní šetření dle odst. 14.1 této smlouvy písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen stanovit co možná nejkratší technicky obhajitelný termín, do kdy vadu odstraní. Takovýto návrh osoba, jež uplatnila reklamací, bez objektivního důvodu neodmítne. V tomto termínu je zhotovitel povinen vadu odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za části nové. Odstranění vad bude provedeno na vlastní náklady zhotovitele. Nesouhlasí-li osoba, jež uplatnila reklamací, se zhotovitelem navrženým termínem odstranění vady, vyvolá zhotovitel bezodkladně jednání, na kterém obě smluvní strany projednají oboustranně přijatelný termín odstranění vady. Pokud se ani tímto jednáním nedosáhne dohody, berou smluvní strany na vědomí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamační (tzn. již od uplatnění telefonické reklamační, pokud byla touto formou učiněna).
- 14.3. Jestliže se během záruční doby vyskytnou jakékoli vady dodaného díla nebo jeho části, které vedou, nebo mohou vést k poškození zdraví osob, nebo majetku, jedná se o **havarijní stav**. Po (telefonickém) oznámení havarijního stavu objednatel (či správcem majetku) je zhotovitel povinen započít s odstraňováním havarijního stavu nejpozději do **24 hodin** od jeho (telefonického) oznámení a je povinen daný havarijní stav odstranit **nejpozději do 48 hodin od jeho (telefonického) oznámení**.
- 14.4. O odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany **protokol**, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady včetně termínu, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 14.5. V případě, že zhotovitel **do 3 pracovních dnů nezahájí** odstraňování vad a tyto ve stanovených, popř. dohodnutých lhůtách neodstraní, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to **na náklady zhotovitele**, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky/odpovědnosti za vady a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
- 14.6. **Zhotovitel neodpovídá za vady**, které byly způsobeny po převzetí díla objednatel (jeho nesprávným jednáním nebo nesprávným jednáním třetích osob či neodvratitelnými událostmi, bez zapříčinění zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace dodané mu objednatel, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně objednatel upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval, nebo jestliže zhotovitel nemohl tuto nevhodnost při vynaložení odborné péče zjistit.

- 14.7. **Smluvní strany se mohou dohodnout, že drobné odchylky od projektové dokumentace**, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem v SD, a které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, **nejsou vadami**. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
- 14.8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel (případně správce majetku) reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu neodpovídá zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruka, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel/správce majetku nebo jiná třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli účelně a hospodárně vynaložené náklady spojené s danou reklamací.

15. SMLUVNÍ SANKCE

- 15.1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2% celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2. této smlouvy** za každý započatý kalendářní den prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků oproti termínu řádného dokončení díla dle této smlouvy. Za prodlení s předáním díla se nepovažuje odstranění zařízení staveniště (včetně lešení) a vyklizení staveniště provedené ve lhůtě dle odst. 8.12 této smlouvy;
- 15.2. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **prodlení s odstraněním vad** a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby **ve výši 0,05% celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2. této smlouvy** za každou vadu a každý započatý kalendářní den prodlení s odstraněním dané vady;
- 15.3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení se **započetím odstraňování reklamovaných vad** v záruční době (jak stanovuje odst. 14.2. této smlouvy) **ve výši 0,025% celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2. této smlouvy** za každou vadu a každý započatý kalendářní den prodlení se započatím odstraňování reklamovaných vad;
- 15.4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním reklamované vady** ve lhůtě dle odst. 14.2 této smlouvy, a to **ve výši 0,05 % celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2 této smlouvy** za každou vadu a každý započatý kalendářní den prodlení s odstraněním dané reklamované vady;
- 15.5. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že po dobu realizace stavby nebude po celou pracovní dobu **přítomna na staveništi osoba odpovědná za vedení stavby (stavbyvedoucí) či jeho zástupce v případech předvídaných touto smlouvou**, a to za každý jednotlivý případ **ve výši 4.500 Kč**;
- 15.6. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **včas nevyklizené staveniště** (tak jak předvídá odst. 8.12. této smlouvy) **ve výši 0,01 % celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2 této smlouvy** za každý započatý kalendářní den prodlení se splněním dané povinnosti;
- 15.7. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **porušení povinností** v rámci BOZP na staveništi uložených mu touto **smlouvou a zákonem č. 309/2006 Sb.** a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ **ve výši 3.000 Kč**;
- 15.8. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení se **započetím odstraňování havarijního stavu** v záruční době (tak jak stanovuje odst. 14.3. této smlouvy) **ve výši 0,075% celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2 této smlouvy** za každých započatých 24 hodin od nahlášení (oznámení) havarijního stavu;
- 15.9. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním havarijního stavu** (tak jak stanovuje odst. 14.3 této smlouvy) **ve výši 0,075 % celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2 této smlouvy** za každých započatých 24 hodin prodlení s odstraněním havárie;

- 15.10. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2 této smlouvy** za každý započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti předložit objednateli bankovní záruku dle odst. 6.9.1 anebo odst. 6.9.2. této smlouvy,
- 15.11. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, jestliže po podpisu smlouvy neinformuje objednatele o poddodavatelích předložením jejich identifikačních údajů objednateli nebo objednatele neprodleně neinformuje o změně v poddodavatelském systému, nebo na stavbě bude jiný než uvedený poddodavatel nebo budou poddodavatelsky prováděny stavební práce, dodávky a služby, u kterých si objednatel v zadávací dokumentaci vyhradil, že nesmí být prováděny poddodavatelsky, a to za každý jednotlivý případ porušení **ve výši 0,05 % celkové ceny díla bez DPH dle odst. 5.2 této smlouvy**. Tuto smluvní pokutu má objednatel právo si jednostranně započíst oproti ceně za dílo (jeho část) z nejbližšího zhotovitelem vystaveného daňového dokladu vystaveného po porušení dané povinnosti (viz čl. 5. této smlouvy);
- 15.12. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud na stavenišťe neumístí štítek stavby nebo informační tabuli s identifikačními údaji stavby v souladu s odst. 8.4. této smlouvy, a to ve výši **15.000 Kč** za každý jednotlivý případ;
- 15.13. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení režimu stavebního deníku (tj. porušení kterékoliv povinnosti dle odst. 9.10. této smlouvy), a to ve výši **2.500 Kč** za každý jednotlivý případ;
- 15.14. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud zhotovitel nevyhotoví fotodokumentaci stavebních a zejména zakrývaných prací v termínech dle čl. 9.11. této smlouvy, a to ve výši **1.500 Kč** za každý jednotlivý případ;
- 15.15. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud nepředá pojistnou smlouvu na odpovědnost za škodu způsobenou třetí osobě v termínu dle odst. 12.3. této smlouvy objednateli nebo pokud nebude pojistná smlouva platná a účinná po příslušnou dobu uvedenou v odst. 12.3 této smlouvy, a to ve výši **2.500 Kč** za každý započatý kalendářní den, v němž je zhotovitel v prodlení se splněním předmětné povinnosti;
- 15.16. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud nepředá stavebně-montážní pojištění rizik v termínu dle odst. 12.4. této smlouvy objednateli nebo pokud nebude pojistná smlouva platná a účinná po příslušnou dobu uvedenou v odst. 12.4 této smlouvy, a to ve výši **2.500 Kč** za každý započatý kalendářní den, v němž je zhotovitel v prodlení se splněním předmětné povinnosti;
- 15.17. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **150.000 Kč** v případě neposkytnutí součinnosti a porušení povinnosti dle odst. 3.5 této smlouvy.
- 15.18. Objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou úplné, správné, oprávněně vystavené a řádně doručené faktury (v souladu s touto smlouvou), úrok z prodlení ve výši **0,05%** z dlužné částky za každý den prodlení.
- 15.19. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každé dílčí porušení povinnosti dodržet zákaz kouření na staveništi tak, jak stanovuje odst. 8.13 této smlouvy.
- 15.20. Objednatel je oprávněn započítat nárok na zaplacení smluvní pokuty/úroku z prodlení/náhrady škody vůči zhotoviteli proti splatné i nesplatné pohledávce zhotovitele za objednatelem.
- 15.21. Smluvní strany **si sjednávají splatnost smluvních pokut na 14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování druhé ze smluvních stran.
- 15.22. **Zaplacením** jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, **není dotčeno právo** oprávněné strany na **náhradu škody** způsobené porušením povinností dle této smlouvy ve výši přesahující uhrazenou smluvní pokutu.

16. UKONČENÍ SMLOUVY

- 16.1. Tato smlouva zanikne **splněním závazku** dle ustanovení § 1908 občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění jednostranným právním jednáním (**odstoupením od smlouvy či výpovědí**) **v souladu s touto smlouvou**. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna předložit kterákoliv ze smluvních stran.
- 16.2. Kterákoliv smluvní strana je **povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší** své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucích z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Oznámení musí být učiněno **písemně** bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět, přičemž se smluvní strany dohodly, že za lhůtu bez zbytečného odkladu pokládají lhůtu v délce **10 kalendářních dnů**. Oznámením se oznamující strana nezbujuje svých závazků ze smlouvy nebo povinností plynoucích z obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na náhradu škody, která jí neoznámením vznikla a nárok na odstoupení od smlouvy.
- 16.3. **Odstoupení** od smlouvy musí strana odstupující oznámit druhé straně **písemně bez zbytečného odkladu** poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany na **30 dnů** ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V oznámení o odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
- 16.4. Strana, již vzniklo právo na odstoupení od smlouvy, může porušující smluvní straně poskytnout dodatečnou lhůtu pro splnění porušené povinnosti. V takovém případě je oprávněná strana oprávněna odstoupit od až po marném uplynutí této dodatečně stanovené lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění.
- 16.5. **Za podstatné porušení smlouvy** opravňující **objednatele** odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech této smlouvy je považováno:
- 16.5.1. prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla delší než 15 kalendářních dnů
 - 16.5.2. prodlení zhotovitele s ukončením realizace díla delší než 30 kalendářních dnů
 - 16.5.3. případy, kdy zhotovitel provádí dílo **v rozporu se zadáním** objednatele, projektovou dokumentací, nebo pravomocným stavebním povolením a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele nedostatky neodstraní
 - 16.5.4. **neposkytnutí náležité součinnosti** zhotovitelem technickému dozoru stavebníka, autorskému dozoru, nebo koordinátorovi BOZP i přes písemné upozornění objednatele
 - 16.5.5. **neumožnění kontroly** provádění díla a postupu prací na něm
 - 16.5.6. **zahájení insolvenčního řízení zhotovitele, nebo rozhodnutí o zjištění úpadku či hrozícího úpadku zhotovitele, zrušení zhotovitele**
- 16.6. **Podstatným porušením smlouvy** opravňujícím **zhotovitele** odstoupit od smlouvy je:
- 16.6.1. **prodlení objednatele s předáním staveniště** a zařízení staveniště větší jak **15 kalendářních dnů** od smluvně potvrzeného termínu
 - 16.6.2. **prodlení objednatele s platbami** dle platebního režimu dohodnutého v této smlouvě delší jak **30 kalendářních dní** (počítáno ode dne jejich splatnosti)
 - 16.6.3. **přerušeni prací** ze strany objednatele v délce více jak **6 měsíců (přerušeni se počítají)**, toto právo zhotoviteli nenáleží, bylo-li přerušeni prací ze strany objednatele zapříčiněno porušením povinností zhotovitele dle této smlouvy (zejména z důvodu nekvalitního provedení prací apod.),

- 16.7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud při provádění díla zhotovitel opakovaně (tj. více než 2x) porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo z právních či technických předpisů.
- 16.8. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy též v případě, že zhotovitel provádí dílo takovým způsobem, že se lze oprávněně domnívat, že jsou porušovány dané či zavedené technologické postupy, což může mít za následek, že dílo nebude zhotoveno v jakosti obvyklé nebo očekávané.
- 16.9. Objednatel si před odstoupením od smlouvy může vyžádat vyjádření TDS, v takovém případě bude toto vyjádření součástí oznámení o odstoupení od smlouvy, kterým objednatel oznamuje odstoupení od smlouvy zhotoviteli.
- 16.10. Důsledky odstoupení od smlouvy:
- 16.10.1. Smlouva zaniká odstoupením od smlouvy, tj. doručením písemného projevu vůle o odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se však **nedotýká nároku na náhradu škody**, ledaže důvodem vzniku škody byly okolnosti, které je možno v souladu s touto smlouvou považovat za "vyšší moc", a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; odstoupení od smlouvy se nedotýká ani řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení této smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodloužení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.
- 16.10.2. **Zhotovitelovy závazky**, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací, které byly zhotovitelem provedeny do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy, **platí i po takovém odstoupení**, a to pro tu část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval.
- 16.10.3. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy, smluvní strany **vypořádají své závazky** z předmětné smlouvy takto:
- 16.10.3.1 zhotovitel provede **soupis všech provedených prací** a činností oceněných způsobem, kterým je stanovena cena díla;
- 16.10.3.2 zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje **"dílčí konečnou fakturu**;
- 16.10.3.3 zhotovitel vyzve objednatele k **"dílčímu předání díla"** a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení výzvy zahájit **"dílčí přejímací řízení"**;
- 16.10.3.4 objednatel uhradí zhotoviteli práce řádně provedené do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
- 16.10.4. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. 17 této smlouvy.
- 16.11. Přerušení prací ze strany objednatele do rozsahu 6 měsíců (jednotlivá přerušení se sčítají) nezakládá právo zhotovitele od této smlouvy odstoupit. Tím není vyloučen postup dle čl. 20 této smlouvy.
- 16.12. V případě přerušení prací ze strany objednatele z důvodů nepříčitatelných zhotoviteli se o dobu daného přerušení prodlužuje termín pro řádné dokončení a předání a převzetí díla (čl. 4.4. této smlouvy).

17. SPORY

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

18. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

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

19. DŮVĚRNÁ POVAHA INFORMACÍ, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

- 19.1. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech informacích a skutečnostech získaných v souvislosti s touto smlouvou. To neplatí pro splnění zákonem uložené povinnosti.
- 19.2. Výjimku z důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známe a dostupné.
- 19.3. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva či její části mohou být zveřejněny či zpřístupněny třetí osobě za účelem splnění povinnosti stanovené Zákonem č. 134/2016 Sb., zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“) a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 19.4. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle § 504 občanského zákoníku.

20. VYŠŠÍ MOC

- 20.1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovené povinnosti, jež nastaly po nabytí účinnosti smlouvy nezávisle na vůli osoby, jež se dovolává vyšší moci, a které **nemohly být danou osobou, jež se dovolává vyšší moci, objektivně předvídány nebo odvráceny či překonány**. Za případ vyšší moci nejsou považovány klimatické podmínky, jsou-li příznačné pro roční období, ve kterém je dílo nebo jeho příslušná část zhotovována. V případě sporu, zda se jedná o klimatické podmínky pro příslušné období příznačné, mohou si strany vyžádat stanovisko odborníka v příslušné oblasti, případně odborného institutu. Náklady na odborné posouzení uhradí ta ze smluvních stran, která existenci dané nepříznivé klimatické podmínky tvrdí.
- 20.2. Smluvní strana, které je vyšší mocí znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí vhodné doklady příp. informace o tom, že tyto okolnosti mají vliv na plnění smluvních povinností.
- 20.3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle **než 90 dní**, dohodnou obě smluvní strany další postup provádění díla, resp. změnu smluvních povinností, a uzavřou příslušný dodatek k této smlouvě. Smluvní strany nejsou odpovědné za prodlení (tj. nehradí sankce, škody atd.) v případě, že prodlení je způsobeno v důsledku okolnosti vyšší moci.

21. ROZHODNÉ PRÁVO

- 21.1. Smluvní vztah upravený touto smlouvou se řídí a vykládá dle zákonů účinných v České republice.
- 21.2. V souladu s § 1801 občanského zákoníku se ve smluvním vztahu založeném touto smlouvou vylučuje použití § 1799 a § 1800 občanského zákoníku.

22. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 22.1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel v zákonné lhůtě odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR.

- 22.2. Zhotovitel **nesmí převádět** plně ani zčásti své **závazky ani práva a povinnosti**, které má plnit podle této smlouvy, na třetí osobu, aniž by předem obdržel od objednatele písemný souhlas s převodem. To se netýká práv a povinností vyplývajících ze smluv o dílo uzavřených mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli díla.
- 22.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem uzavření smlouvy, tj. dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, nebo osobami jimi zmocněnými. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle § 6 zákona o registru smluv.
- 22.4. Zhotovitel bere na vědomí, že osobní údaje uvedené v této smlouvě objednatel zpracovává jako správce za účelem uzavření, plnění a zveřejnění smlouvy v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Právní základ pro zpracování osobních údajů vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b) a c) uvedeného obecného nařízení. Osobní údaje budou správcem uloženy po dobu stanovenou jeho spisovým a skartačním plánem. Kontaktní údaje objednatele jakožto správce, pověřence pro ochranu osobních údajů, informace o právech subjektu údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou dostupné na webových stránkách Zlínského kraje www.zlinskykraj.cz v sekci Úřad, Ochrana osobních údajů (GDPR).
- 22.5. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 22.6. Dnem podpisu této smlouvy pozbývají platnosti všechna předchozí písemná i ústní ujednání smluvních stran vztahující se k dílu.
- 22.7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního.
- 22.8. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. 1. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se strany písemně oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu aktualizaci těchto údajů bez nutnosti uzavírat dodatek k této smlouvě, přičemž změnu postačuje oznámit prostřednictvím e-mailu osob oprávněných jednat za smluvní strany ve věcech technických nebo smluvních.
- 22.9. Nedílnou přílohou této smlouvy je její příloha č. 1 - oceněný soupis prací (položkový rozpočet)
- 22.10. V případě, že tato smlouva bude vyhotovena a podepsána v tištěné formě, bude vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení. V případě, že tato smlouva bude vyhotovena v elektronické/digitální podobě, každá smluvní strana ji bude mít k dispozici, a to po jejím podepsání příslušnými elektronickými podpisy oběma smluvními stranami.

Doložka ve smyslu ust. § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích

Schváleno orgánem kraje: Rada Zlínského kraje

Datum a číslo jednací: 01.07.2024, usnesení číslo 0670/R17/24

Ve Zlíně

Ve Kunovicích dne

Objednatel

Zhotovitel

.....
Ing. Radim Holíš
hejtman

.....
Mgr. Ondřej Pavka
jednatel

SPŠ Zlín - rekonstrukce velké tělocvičny

Rekapitulace celkové nabídkové ceny

Název	Cena celkem v Kč bez DPH	Výše DPH	Cena celkem v Kč vč. DPH
II. etapa	38 139 805,27	8 009 359,11	46 149 164,38
III. etapa	2 779 532,79	583 701,89	3 363 234,68
IV. Etapa	7 833 320,63	1 644 997,33	9 478 317,96
Celkem za stavbu	48 752 658,69	10 238 058,32	58 990 717,01

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ	
Objednatel:		IČO:	
		DIČ:	
Zhotovitel:	STAVBY VANTO s.r.o.	IČO:	28269314
		DIČ:	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			
			Celkem
HSV			14 465 936,96
PSV			18 355 854,06
MON			3 060 814,25
Vedlejší náklady			1 221 700,00
Ostatní náklady			1 035 500,00
Celkem			38 139 805,27
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		38 139 805,27 CZK
Základní DPH	21 %		8 009 359,11 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			46 149 164,38 CZK
v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele _____ _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ	0,00	38 139 805,27	8 009 359,11	46 149 164,38	100
01.1	STAVEBNÍ ČÁST	0,00	30 886 754,93	6 486 218,54	37 372 973,47	81
02zz	ZDRAVOTECHNIKA	0,00	1 405 111,99	295 073,52	1 700 185,51	4
03z	VZDUCHOTECHNIKA	0,00	2 597 424,10	545 459,06	3 142 883,16	7
04z	ELEKTROINSTALACE	0,00	3 240 514,25	680 507,99	3 921 022,24	8
05r	ROZPOČTOVÁ REZERVA	0,00	10 000,00	2 100,00	12 100,00	0
Celkem za stavbu		0,00	38 139 805,27	8 009 359,11	46 149 164,38	100

Popis stavby: 11112020 - SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE

Popis objektu: 01 - II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis rozpočtu: 01.1 - STAVEBNÍ ČÁST

Popis rozpočtu: 02zz - ZDRAVOTECHNIKA

Popis rozpočtu: 03z - VZDUCHOTECHNIKA

Popis rozpočtu: 04z - ELEKTROINSTALACE

Popis rozpočtu: 05r - ROZPOČTOVÁ REZERVA

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			110 000,00	0,3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			320 188,17	0,8
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 252 204,96	3,3
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			7 658 315,90	20,1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			391 649,05	1,0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			587 315,96	1,5
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			421 925,38	1,1
64	Výplně otvorů	HSV			2 229 164,33	5,8
90	Přípočty	HSV			20 000,00	0,1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			218 949,88	0,6
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			73 758,00	0,2
96	Bourání konstrukcí	HSV			473 683,78	1,2
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	HSV			16 178,08	0,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			172 446,14	0,5
711	Izolace proti vodě	PSV			168 838,60	0,4
712	Povlakové krytiny	PSV			2 519 246,26	6,6
713	Izolace tepelné	PSV			2 417 200,49	6,3
721	Vnitřní kanalizace	PSV			350 517,35	0,9
722	Vnitřní vodovod	PSV			496 321,00	1,3

725	Zařizovací předměty	PSV			537 022,02	1,4
726	Instalační prefabrikáty	PSV			32 800,00	0,1
728	Vzduchotechnika	PSV			2 623 231,02	6,9
762	Konstrukce tesařské	PSV			307 524,99	0,8
763	Dřevostavby	PSV			1 733 610,03	4,5
764	Konstrukce klempířské	PSV			541 679,20	1,4
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 318 067,61	3,5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			2 057 552,15	5,4
770	Záchytné a zádržné systémy	PSV			210 600,00	0,6
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			138 820,83	0,4
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			58 195,17	0,2
776	Podlahy povlakové	PSV			611 738,20	1,6
781	Obklady keramické	PSV			316 486,38	0,8
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			64 050,00	0,2
783	Nátěry	PSV			260 128,90	0,7
784	Malby	PSV			184 833,06	0,5
S001	Sportovní vybavení	PSV			1 267 950,00	3,3
S002	Ostatní výrobky	PSV			139 440,80	0,4
M21	Elektromontáže	MON			2 359 434,25	6,2
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			674 780,00	1,8
M46	Zemní práce při montážích	MON			26 600,00	0,1

D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			520 157,33	1,4
VN	Vedlejší náklady	VN			1 221 700,00	3,2
ON	Ostatní náklady	ON			1 035 500,00	2,7
Cena celkem					38 139 805,27	100,0

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				320 188,17
1	310235261RT2	Zazdívka otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 60 cm s použitím suché maltové směsi	kus	2,00000	368,62	737,24
		dozdívka ocel. nosníků - překlad : 2		2,00000		
2	310271620R00	Zazdívka otvorů do 4 m2, pórobet.tvárnice, tl.15cm	m3	0,27675	7 770,17	2 150,39
		2NP : 0,15*0,9*2,05		0,27675		
3	310271630R00	Zazdívka otvorů do 4 m2, pórobet.tvárnice, tl.30cm	m3	5,52000	6 415,60	35 414,11
		4*0,8*2,0*0,3+4*0,3*1,5*2,0		5,52000		
4	311112320RT3	Stěna z tvárnice ztraceného bednění, tl. 20 cm zalití tvárnice betonem C 20/25	m2	52,11700	1 394,14	72 658,39
		VZT kanál : 1,055*(30,5+18,9)		52,11700		
5	317145313R00	Překlad pórobet. plochý 125x124x1500	kus	1,00000	746,05	746,05
		Pr3 : 1		1,00000		
6	317145315R00	Překlad pórobet. plochý 125x124x1250	kus	5,00000	1 784,96	8 924,80
		Pr2 : 5		5,00000		
7	317145317R00	Překlad pórobet. plochý 125x124x2500	kus	2,00000	2 262,10	4 524,20
		Pr1 : 2		2,00000		
8	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu I č.10	t	0,04212	57 864,45	2 437,25
		Pr4 : 8,1*4*1,3/1000		0,04212		
9	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	1,18207	9 564,47	11 305,87
		OC/9 : (97,29+117,72+65,67+120,64+118,69+221,82+87,56+136,21+126,48+89,99)/1000		1,18207		
10	342254611R00	Příčky z desek pórobetonových tl. 100 mm	m2	35,02840	845,66	29 622,12
		1NP : 3,04*(2,39+2,58+3,04)		24,35040		
		2NP : 1,0*2,0*2+3,18*2,1		10,67800		
11	342254711R00	Příčky z desek pórobetonových tl. 125 mm	m2	73,25710	1 045,34	76 578,58
		1NP : 3,04*(6,54+15,06+6,77)-1,35*2,05-1,9*2,05-1,0*2,02-0,74*15,1		66,38830		
		2NP : 3,18*2,16		6,86880		
12	342254811R00	Příčky z desek pórobetonových tl. 150 mm	m2	9,24200	1 175,56	10 864,53
		1NP : 0,925*2,6		2,40500		
		2NP : 3,18*2,15		6,83700		
13	346244313R00	Obezdívky van a WC nádržek z desek pórobetonových tl.100 mm	m2	2,34000	891,65	2 086,46
		2NP - nádržky WC : 0,9*1,3*2		2,34000		
14	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm s použitím suché maltové směsi	m2	0,26000	1 405,91	365,54
		1,3*0,1*2		0,26000		
15	347013111R00	Předstěna SDK,tl.55mm,1xoc.kce CD,1xRB 12,5mm,izol	m2	10,73970	750,25	8 057,46

Včetně:

- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr
- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu
- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.

(0,36+0,36+0,495)*3,18+(0,455+0,825+0,345)*3,18+(0,36+0,36+0,365)*0,5
dešťová kanalizace : 2,65*2*0,22

9,57370
1,16600

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
16	13486315R	Tyč průřezu HEA 200, hrubé, jakost oceli S235 11375	t	1,18207	45 441,62	53 715,18

OC/9 : 1,18207
 (97,29+117,72+65,67+120,64+118,69+221,82+87,56+136,21+126,48+89,99)/1000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	1 252 204,96
---------------	-----------------------------	---------------------

17	411121243R00	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 270 cm	kus	224,00000	269,24	60 309,76
----	--------------	---	-----	-----------	--------	-----------

PZD 1 : 162 162,00000
 PZD 2 : 62 62,00000

18	417321313R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20	m3	7,66975	5 114,80	39 229,24
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------

věnce atika : 7,66975
 0,25*0,25*44,6+0,25*0,21*42,4+0,25*0,25*42,5

19	417351111R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - zřízení	m	129,50000	492,48	63 776,16
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------

věnce atika : 44,6+42,4+42,5 129,50000

20	417351113R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - odstranění	m	129,50000	114,26	14 796,67
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 129,50000 129,50000

21	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,69442	62 788,20	43 601,38
----	--------------	--	---	---------	-----------	-----------

OC/13 : 0,57596 0,57596
 OC/14 : 0,11846 0,11846

22	4001	Příplatek - zkrácení panelů	ks	62,00000	2 000,00	124 000,00
----	------	-----------------------------	----	----------	----------	------------

23	411354299R00	Bednění stropů plech pozink. vlna 50 mm tl. 0,75 mm vč. dodávky šroubů	m2	1 317,84000	420,00	553 492,80
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

OC/15 : 1317,84 1 317,84000

24	416021199R00	SDK box, kovová.kce CD. 1x deska RBI 12,5 mm	m2	0,52938	1 500,00	794,07
----	--------------	--	----	---------	----------	--------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,
 F205 : 0,5*0,575+0,225*0,575+0,225*0,5 0,52938

25	416022199R00	Ocel. dvouúrov. křížový rošt, 2xCD profily	m2	1 256,70000	150,00	188 505,00
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,
 podhled z desek z dřevěné vlny spojené Magnezitem : 1 256,70000
 29,5*42,6
 opláštění viz díl 763 :

26	489381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30	m3	0,10255	8 000,00	820,40
----	--------------	--	----	---------	----------	--------

DB1 : 0,033191 0,03319
 DB2 : 0,05544 0,05544
 DB3 : 0,013916 0,01392

27	59341720R	Deska stropní vylehčená PZD 104/29/9 V3	kus	62,00000	538,02	33 357,24
----	-----------	---	-----	----------	--------	-----------

PZD 2 : 62 62,00000

28	59341722R	Deska stropní vylehčená PZD 180/29/9 V3	kus	162,00000	799,52	129 522,24
----	-----------	---	-----	-----------	--------	------------

PZD 1 : 162 162,00000

Díl: 6	Úpravy povrchu, podlahy	7 658 315,90
---------------	--------------------------------	---------------------

29	6001	Obklad stěn z laminované překližky tl.15mm, dekor dub, protinárazový, kladený na křížný pružný rošt Obklad stěn z laminované překližky tl.15mm, dekor dub, protinárazový, kladený na křížný pružný rošt	m2	362,50000	5 660,00	2 051 750,00
----	------	---	----	-----------	----------	--------------

obklad z protinárazových desek : 178,0+92,5+92,0 362,50000

30	6002	Obklad stěn-příplatek za expanzní pásku soklu obkladu	m2	42,12500	100,00	4 212,50
----	------	---	----	----------	--------	----------

obklad z protinárazových desek : 42,12500
 0,5*(42,7+22,05)+0,5*(2,6+16,9)

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	6003	Obklad stěn-příplatek za zabudované dveře jednokřídlové do roviny obkladu, vč.dveří zapuštěný klikový set - specifikace viz TZ	ks	1,00000	62 400,00	62 400,00
32	6004	Obklad stěn-příplatek za zabudované dveře dvoukřídlové do roviny obkladu, vč.dveří zapuštěný klikový set - specifikace viz TZ	ks	1,00000	102 000,00	102 000,00
33	6005	Obklad stěn-příplatek za zabudování zásuvek a vypínačů	ks	15,00000	650,00	9 750,00
34	6006	Obklad stěn-příplatek za zabudování zapuštěných teleskopických branek pro házenou vč.dodávky branek	ks	2,00000	73 600,00	147 200,00
35	6007	Akustický obklad stěn z perforované laminované překližky tl.15mm kladeno na křížný rošt kotvený do zdiva, vč.vložené akustické izolace- specifikace viz TZ	m2	218,00000	7 000,00	1 526 000,00
akustický obklad stěn : 218,0				218,00000		
36	6008	Sportovní podlaha tvořená vlys z masivního severoamerického javoru na pružném roštu přesná specifikace viz. technická zpráva	m2	975,40000	3 600,00	3 511 440,00
975,40				975,40000		
37	6011	Sportovní podlaha-příplatek za barevný nátěr plochy	m2	975,40000	95,00	92 663,00
975,40				975,40000		
38	6012	Sportovní podlaha-příplatek za značení hřišť	m2	975,40000	90,00	87 786,00
975,40				975,40000		
39	6013	Sportovní podlaha-příplatek za zavíčkování kotevních prvků pod podlahou	ks	25,00000	800,00	20 000,00
40	6191100VL	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie s lepenými přesahy	m2	1 950,80000	18,00	35 114,40
podlaha tělocvična - 2 vrstvy : 2*975,4				1 950,80000		
41	6014	Elektronický detektor vlhkosti podlahy	ks	2,00000	4 000,00	8 000,00
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						391 649,05
42	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	99,68725	56,74	5 656,25
3,945*1,45+2,56*1,45+2,58*1,45+5,29*1,45*2+2,56*1,45+4,15*1,45+1,21*1,45+2,675*1,45+2,56*1,45+1,14*1,45+4,07*1,45+5,45*1,45+1,2*1,45*2+2,825*1,45+2,66*1,45+2,6*1,45+2,7*1,45+1,2*1,45+4,02*1,45+2,745*1,36+2,655*1,36+0,565*1,45+1,235*1,45				99,68725		
43	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	326,52600	452,41	147 723,63
F014 : 3,04*4,2				12,76800		
F015 : 3,04*(7,5+3,9)				34,65600		
F016 : 3,04*21,2				64,44800		
F018 : (3,04-1,1)*(0,9+3,2+8,9)				25,22000		
F019 : (3,04-1,1)*4,8				9,31200		
F103 : 3,18*5,8				18,44400		
F104 : 3,18*4,2				13,35600		
F106 : 3,18*5,4				17,17200		
F111 : 2*2,0*1,0				4,00000		
F102 : 1,0*2,15				2,15000		
125,0				125,00000		
44	612421431RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	337,16800	482,80	162 784,71

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 1NP : 3,04*(9,2+15,0)+1,1*26,0+235,0 337,16800				
45	612453521R00	Omítka rýh MC šířky do 15 cm, hlaz. dřev. hladítkem drážka pro dešť. kanalizaci : 0,25*9,75*2 4,87500	m2	4,87500	836,37	4 077,30
46	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny 1NP : 3,04*2 2NP : 2,0*3++3,18 6,08000 9,18000	m	15,26000	135,97	2 074,90
47	613421173RT2	Omítka sloupů, plocha rovná, MVC, štuková s použitím suché maltové směsi 7*4,0*(2*0,94+2*0,6)+4,0*(1,5+1,0) 96,24000	m2	96,24000	720,41	69 332,26
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				587 315,96
48	602022187R00	Omítka stěn tenkovrstvá silikátová, odstín I nová omítka jižní fasády : 135,0 135,00000	m2	135,00000	336,47	45 423,45
49	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení 225,0 225,00000	m2	225,00000	56,86	12 793,50
50	622319130RT3	Zatepl. systém, fasáda, EPS F 50 mm s omítkou, zrno 2 mm štitová stěna : 88,5 88,50000	m2	88,50000	1 132,66	100 240,41
51	622474110R00	Reprofilace beton.povrchů sanační maltou, tl.10 mm celková plocha panelů 1247 m2, oprava navržena na 20% plochy : 1247,0*0,2 249,40000	m2	249,40000	855,47	213 354,22
52	622475121R00	Omítka vnější stěn jádrová, 2.vrst., slož. 1-2 S04 : 1,0+11,1+9,3+21,3 42,70000	m2	42,70000	470,77	20 101,88
53	622477123R00	Oprava vnější omítky hladké stěn, sl.II, do 30 %, SMS nová omítka jižní fasády : 135,0 135,00000	m2	135,00000	240,19	32 425,65
54	622481211RT7	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu S04 : 1,0+11,1+9,3+21,3 42,70000 nová omítka jižní fasády : 135,0 135,00000	m2	177,70000	278,36	49 464,57
55	622903111R00	Očištění zdí a stropů před opravou, ručně Včetně odstranění mechu, případně i jiných rostlin a jejich odklizení na vzdálenost do 20 m. celková plocha panelů 1247 m2, oprava navržena na 20% plochy : 1247,0*0,2 249,40000	m2	249,40000	138,97	34 659,12
56	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2 S04 : 1,0+11,1+9,3+21,3 42,70000 nová omítka jižní fasády : 135,0 135,00000	m2	177,70000	57,93	10 294,16
57	602022291R00	Penetrační nátěr stěn, fasáda nová omítka jižní fasády : 135,0 135,00000	m2	135,00000	45,00	6 075,00
58	622474091R00	Antikorozi ochranný nátěr ocelové výztuže celková plocha panelů 1247 m2, oprava navržena na 20% plochy : 1247,0*0,2 249,40000	m2	249,40000	220,00	54 868,00
59	622477398RT2	Oprava vně.omítky - trhlin renovační minerální stěrkou	m2	23,80000	320,00	7 616,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				421 925,38
60	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. VZT kanál : 0,09*119,0+0,05*119,0 16,66000	m3	16,66000	5 550,07	92 464,17
61	631319163R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 12 cm Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 16,66000 16,66000	m3	16,66000	740,53	12 337,23

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
62	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	16,66000	183,57	3 058,28
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 16,66000		16,66000		
63	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,46717	45 905,55	21 445,70
		OC/11 : 467,17/1000		0,46717		
64	632419110R00	Samonivelač. stěrka, ruční zpracování tl.10 mm	m2	975,40000	150,00	146 310,00
		tělocvična : 975,40		975,40000		
65	63553020R00	Nátěr adhézní podkladu	m2	975,40000	150,00	146 310,00
		tělocvična : 975,40		975,40000		
Díl: 64 Výplně otvorů						2 229 164,33
66	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	1,00000	862,90	862,90
		D06 : 1		1,00000		
67	642942111RT3	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm	kus	4,00000	2 200,00	8 800,00
		D08 : 2		2,00000		
		D09 : 2		2,00000		
68	642942111RU4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 16 cm	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00
		D01A : 1		1,00000		
69	642942111RU5	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 90 x 197 x 16 cm	kus	2,00000	2 200,00	4 400,00
		D02A : 1		1,00000		
		D02B : 1		1,00000		
70	648991113RT4	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 350 mm	m	4,80000	656,69	3 152,11
		T04 : 4*1,2		4,80000		
71	648991113RT5	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 410 mm	m	7,93000	710,71	5 635,93
		T06 : 2,68+1,16+1,23+2,86		7,93000		
72	648991113RT6	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 480 mm	m	20,38000	824,07	16 794,55
		T05 : 5,55+4,12+1,28+2,7+2,65+4,08		20,38000		
73	64001	Vnější okno, 2x O/S, 5330x1580 mm, D+M	ks	1,00000	58 000,00	58 000,00
74	64002	Vnější okno, fix, 1025x1580 mm, D+M	ks	6,00000	14 500,00	87 000,00
75	64003	Vnější okno, 2x O/S, 4995x1580 mm, D+M	ks	1,00000	51 000,00	51 000,00
76	64004	Vnější okno, fix, 1110x1580 mm, D+M	ks	1,00000	21 000,00	21 000,00
77	64005	Vnější 2.kř. dveře, V, L, 3000x2310 mm, D+M vč. panik. kování 2x2 ks, viz výpis	ks	2,00000	91 000,00	182 000,00
78	64006	Vnější okno, fix, 870x1580 mm, D+M	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
79	64007	Vnější okno, 2x O/S, 4975x1580 mm, D+M	ks	1,00000	81 000,00	81 000,00
80	64008	Vnější okno, fix, 945x1580 mm, D+M	ks	1,00000	21 000,00	21 000,00
81	64009	Vnější okno, fix, 1015x1580 mm, D+M	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
82	64010	Vnější okno, 2x O/S, 5130x1580 mm, D+M	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
83	64011	Vnější okno, 1x O/S, 3070x1580 mm, D+M	ks	1,00000	81 000,00	81 000,00
84	64012	Vnější 2.kř. dveře, V, L, 1530x2310 mm, D+M	ks	1,00000	70 000,00	70 000,00
85	64013	Vnější okno, fix, 750x1580 mm, D+M	ks	1,00000	21 000,00	21 000,00
86	64014	Vnější okno, 1x O/S, 1x Sklopné, 1050x4850 mm, D+M	ks	1,00000	75 000,00	75 000,00
87	64015	Vnější fasádní stěna fix, 41950x3548 mm, D+M	ks	1,00000	1 300 000,00	1 300 000,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
88	642942229RT3	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 4,5 m2 včetně dodávky zárubně 180 x 197 x 12,5 cm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
		D04 : 1		1,00000		
89	642942229RU3	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 4,5 m2 včetně dodávky zárubně 180 x 197 x 16 cm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
		D03 : 1		1,00000		
90	648991116RT6	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky dřevotřískové parapetní desky š. 150 mm	m	0,75000	450,00	337,50
		T10 : 0,75		0,75000		
91	648991117RT6	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky dřevotřískové parapetní desky š. 180 mm	m	34,63000	450,00	15 583,50
		T09 : 13,52+8,84+12,27		34,63000		
92	648991118RT6	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky dřevotřískové parapetní desky š. 425 mm	m	22,94000	450,00	10 323,00
		T03 : 2,665*2+2,125+3,25+5,5+2,685+4,05		22,94000		
93	648991119RT6	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 440 mm	m	4,02000	450,00	1 809,00
		T07 : 1,32+2,70		4,02000		
94	648991197RT4	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 370 mm	m	8,10000	420,00	3 402,00
		T08 : 2,70+2,50+2,90		8,10000		
95	5533300131R	Zárubeň ocelová ZH 110/1970/900 L, P, EI, EW 30 pro cihelné zdivo, s pevnými závěsy	kus	1,00000	1 463,84	1 463,84
		D06 : 1		1,00000		
96	64016	Ocelové dveře 900x1970 mm se sendvič. výplní, lak, skrytá polodrážka, nerez kování, panik.zám., přechod. lišta, nerez větrací mřížka 700x100 mm, na str. těl. obklad překl. tl. 15 mm,viz D02B, D+M komplet vč. Kování, mřížek,...	kus	1,00000	15 400,00	15 400,00
		D02B : 1		1,00000		
97	64017	Ocelové 2kř.dveře 1800x1970 mm se sendvič. výplní,lak, skrytá polodrážka, nerez kování, panik.zám., přechod. lišta, nerez větrací mřížka 700x100 mm, na str. těl. obklad překl. tl. 15 mm,viz D03, D+M komplet vč. Kování, mřížek,...	kus	1,00000	24 000,00	24 000,00
		D03 : 1		1,00000		
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						218 949,88
98	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	433,50000	61,68	26 738,28
		Včetně kotvení lešení. 8,5*51,0		433,50000		
99	941941111R00	Pronájem lešení za den	m2	26 010,00000	1,61	41 876,10
		8,5*51,0*60		26 010,00000		
100	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	433,50000	50,25	21 783,38
		Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 433,50000		433,50000		
101	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	1 000,00000	50,00	50 000,00
		1000,0		1 000,00000		
102	946941102RT3	Montáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m pracovní výška 8,2 m	sada	4,00000	943,11	3 772,44

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		4		4,00000		
103	946941192RT3	Nájemné pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m pracovní výška 8,2 m	den	120,00000	597,73	71 727,60
		30*4		120,00000		
104	946941802RT3	Demontáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m pracovní výška 8,3 m	sada	4,00000	763,02	3 052,08
		4		4,00000		

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	73 758,00
----------------	---	------------------

105	952901114R00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	1 843,95000	40,00	73 758,00
		1NP : 975,40+47,65+12,90+73,00+17,00+15,70+17,40		1 159,05000		
		2NP :		503,35000		
		226,30+95,80+64,70+11,90+3,90+8,70+11,40+17,90+17,10+23,60+3,20+1,20+1,75+2,20+13,70				
		3NP :		181,55000		
		9,05+64,50+13,60+11,50+11,10+17,90+17,20+17,00+11,50+2,90+1,40+1,80+2,10				

Díl: 96	Bourání konstrukcí	457 383,78
----------------	---------------------------	-------------------

106	960321271R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	53,08544	1 500,00	79 628,16
		Včetně bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnic, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod. zabudovaných v bouraných konstrukcích.				
		tribuna rozhodčí :		51,18284		
		2,2*0,39*12,4+2,2*0,3*3,1*2+2,2*0,44*1,7*2-11,8*0,78*0,39-1,0*0,75*0,3*2+1,2*12,4+1,8*12,4				
		vnější schodiště :		1,90260		
		1,0*(6,23+1,19)*0,18+0,15*1,5+0,95*0,15*0,3*0,5*16				
107	962031123R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl. 80 mm	m2	19,33310	118,75	2 295,81
		2NP : 1,2*2,17*2-0,7*2,02+1,36*2,17-0,7*2,02+3,1*3,0		14,63120		
		3NP : 1,235*2,17*2-0,7*2,02+1,0*2,17-0,7*2,02		4,70190		
108	962031125R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl.140 mm	m2	22,36830	139,11	3 111,65
		1NP : 1,24*2,6-0,7*2,02+2,52*2,6-0,9*1,6		6,92200		
		2NP : 3,1*1,6+3,1*2,185+0,96*2,73+0,4*2,73		15,44630		
109	962036112R00	DMTZ SDK příčky, 1x kov.kce., 1x opláštěné 12,5 mm	m2	8,00800	133,66	1 070,35
		tribuna rozhodčí : 2,2*(2*1,19+2*0,63)		8,00800		
110	962081131R00	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl. 10 cm	m2	3,45000	166,62	574,84
		2NP - nadsvětlíky : 2,3*0,5*3		3,45000		
111	963012520R00	Bourání stropů z panelů žb. š.30 cm, tl. nad 14 cm	m3	23,80000	2 710,35	64 506,33
		VZT kanál : 119,0*0,2		23,80000		
112	965081713RT2	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 sbíječka, dlaždice keramické	m2	79,70000	40,43	3 222,27
		F015 : 3,20		3,20000		
		F104 : 4,80		4,80000		
		F106 : 5,70		5,70000		
		F108 : 17,90		17,90000		
		F112 : 2,90		2,90000		
		F113 : 1,50		1,50000		
		F114 : 1,50		1,50000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		F115 : 2,70		2,70000		
		F203 : 13,60		13,60000		
		F206 : 17,90		17,90000		
		F210 : 2,80		2,80000		
		F211 : 1,40		1,40000		
		F212 : 1,60		1,60000		
		F213 : 1,10		1,10000		
		F214 : 1,10		1,10000		
113	965082923R00	Odstranění násypu tl. do 10 cm, plocha nad 2 m2	m3	29,97498	421,03	12 620,37
		střešní plášť - šatny : 6,9*31,03*0,07*2		29,97498		
114	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	33,00000	16,75	552,75
		1NP : 6		6,00000		
		2NP : 14		14,00000		
		3NP : 13		13,00000		
115	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	49,49000	391,32	19 366,43
		1NP : 0,7*2,02+1,0*2,02		3,43400		
		2NP : 0,7*2,02*5+0,9*2,02*6+1,0*2,02*2+0,8*2,02		23,63400		
		3NP : 0,7*2,02*5+1,0*2,02*4+0,9*2,02*4		22,42200		
116	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	2,72700	303,56	827,81
		1NP : 1,35*2,02		2,72700		
117	968096001R00	Bourání parapetů	m	105,56500	37,82	3 992,47
		25,3+5,5+5,5+1,4+1,13+5,5+1,4+1,13+5,5+3,5+0,5+1,1+4,15+1,21+2,675+2,56+1,14+4,07+5,45+5,5+2,825+2,66+2,6+2,7+1,2+4,02+2,745+2,6		105,56500		
118	971033561R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.60 cm, MVC	m3	0,33330	2 194,29	731,36
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		vybourání otvorů : 0,15*0,55*2*2,02		0,33330		
119	971038631R00	Vybourání otvorů cihly pl. 4 m2, tl. 15 cm	m2	2,79650	156,19	436,79
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		2NP : 0,9*2,175+0,1*2,175*2		2,39250		
		3NP : 2*0,1*2,02		0,40400		
120	971038691R00	Vybourání otvorů cihly pl. 4 m2, nad 15 cm	m3	5,52000	1 184,94	6 540,87
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		4*0,3*0,8*2,0+4*0,3*1,5*2,0		5,52000		
121	973031324R00	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 15cm	kus	2,00000	205,72	411,44
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		2		2,00000		
122	974031167R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 20 x 23 cm	m	19,50000	293,50	5 723,25
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		dešť. kanalizace : 9,75*2		19,50000		
123	976071111R00	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	36,00000	201,14	7 241,04
		schodiště na tribunu pro rozhodčí : 5,5		5,50000		
		odstranění zábradlí hlediště : 2,5*6+15,5		30,50000		
124	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	43,60000	100,48	4 380,93
		obklad lícovými cihlami : 1,0+11,1+9,5+22,0		43,60000		
125	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	146,33500	109,71	16 054,41
		1NP : 1,5*3,7		5,55000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

2NP : 57,98500

1,5*(2,05+1,9+2,4+3,3+2,9+1,3+2,3+2,0)+2,0*(3,1+8,5)+2,1*3,6

3NP : 1,5*(2,2+1,7+2,6+2,7+2,8)+2,0*(11,3+12,9+4,1*2) 82,80000

126	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	43,60000	142,62	6 218,23
		obklad líčcovými cihlami : 1,0+11,1+9,5+22,0		43,60000		

127	96001VL	Odstranění čistícího koberce	ks	1,00000	600,00	600,00
128	96002VL	Celoplošené montážní podepření žb kce zázemí při bouracích pracích	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
129	96003VL	Odstranění ocel. větracích roštů na topném kanálem	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
130	96004VL	Demontáž stávajícího hromosvodu vč. likvidace	kpl	1,00000	21 000,00	21 000,00
131	96005VL	Odstranění komínku pro odvětrání kanalizace na střeše	ks	2,00000	610,00	1 220,00
132	96006VL	Odstranění prostupu VZT, komínku VZT na střeše	ks	5,00000	420,00	2 100,00
133	96007VL	Demontáž vylezů na střechu	kus	1,00000	2 400,00	2 400,00
134	96008VL	Odstranění zemních pouzder pro kotvení sloupků, zalití betonem	ks	7,00000	150,00	1 050,00
135	96009VL	Demontáž plastového opláštění stěn - štít	m2	88,50000	100,00	8 850,00
		88,5		88,50000		

136	966079898R00	Demontáž ocelových profilů	kg	4 142,40000	30,00	124 272,00
		U140 : 41,9*6*16,0		4 022,40000		
		demontáž ocel. objímek na sloupech : 24*5		120,00000		

137	968072798R00	Vybourání stěn prosklených pl. nad 4 m2	m2	219,86850	120,00	26 384,22
		tribuna rozhodčí : 11,8*0,78+1,0*0,78*2+10,46*2,2		33,77600		
		jižní fasáda : 1,05*4,85+181,0		186,09250		

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					172 446,14
138	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	233,09517	739,81	172 446,14

Díl: 711	Izolace proti vodě					168 838,60
139	711131101RT1	Izolace proti vlhkosti vodorovná pásy na sucho 1 vrstva - asfaltový pás ve specifikaci	m2	120,00000	120,00	14 400,00

VZT kanál : 120,0 120,00000

140	711170101R00	Odstr. izolace proti vlhkosti vodorovná fólie, volně	m2	950,07500	14,24	13 529,07
		podlaha tělocvična : 42,7*22,25		950,07500		

141	711212002RT1	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou, proti vlhkosti, tl. 2mm	m2	111,80000	400,00	44 720,00
-----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

dvouvrstvá
F106 : 0,9*1,0+0,9*2,0+1,0*2,0*2 6,70000
F108 : 17,90+2,0*7,0 31,90000
F111 : 0,9*1,0+0,9*2,0+1,0*2,0*2 6,70000
F203 : 13,60+2,0*4,8 23,20000
F206 : 17,90+2,0*7,6 33,10000
F208 : 2,0*2,5 5,00000
F209 : 2,0*2,6 5,20000

142	711212601RT1	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna, š. 120 mm	m	68,00000	231,78	15 761,04
-----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

F106 : 0,9*4 3,60000
F108 : 17,0 17,00000
F111 : 0,9*4 3,60000
F203 : 16,8 16,80000

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		F206 : 20,5		20,50000		
		F208 : 3,2		3,20000		
		F209 : 3,3		3,30000		
143	711212602RT1	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna, vnější, vnitřní roh	kus	49,00000	323,55	15 853,95
		F106 : 4		4,00000		
		F108 : 8		8,00000		
		F111 : 4		4,00000		
		F203 : 11		11,00000		
		F206 : 14		14,00000		
		F208 : 4		4,00000		
		F209 : 4		4,00000		
144	711212611RT1	Těsnící pás do spoje stěna - stěna, š. 120 mm	m	30,00000	245,67	7 370,10
		F106 : 2*2,0		4,00000		
		F108 : 2*2,0		4,00000		
		F111 : 2*2,0		4,00000		
		F203 : 2,0*2		4,00000		
		F206 : 2,0*3		6,00000		
		F208 : 2,0*2		4,00000		
		F209 : 2,0*2		4,00000		
145	62852265R	Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm	m2	126,00000	445,27	56 104,02
		Odkaz na mn. položky pořadí 139 : 120,00000		120,00000		
		Koeficient +5% ztrát: 0,05		6,00000		
146	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,03085	1 067,49	1 100,42
Díl: 712		Povlakové krytiny				2 519 246,26
147	712300831R00	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 1vrstvé	m2	3 118,80220	19,02	59 319,62
		střešní plášť - tělocvična :				
		PVC-P : 31,03*42,47		1 317,84410		
		EPDM : 31,03*42,47		1 317,84410		
		střešní plášť - šatny :				
		PVC-P : 6,9*31,03*2		428,21400		
		střešní plášť - štít :				
		PVC-P : 0,9*30,5		27,45000		
		EPDM : 0,9*30,5		27,45000		
148	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé	m2	214,10700	21,94	4 697,51
		střešní plášť - šatny :				
		souvrství asfaltových pasů : 6,9*31,03		214,10700		
149	712311106RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, asfalt.pen.emulze včetně emulze 0,3 kg/m2	m2	1 752,94000	30,22	52 973,85
		střešní plášť - tělocvična : 30,6*42,6+0,7*2*42,6+0,7*30,6		1 384,62000		
		střešní plášť - šatny : 30,6*6,6+1,4*44,0+1,6*30,6		312,52000		
		střešní plášť - štít : 1,2*30,5+0,6*32,0		55,80000		
150	712341559RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva včetně dodávky	m2	1 752,94000	260,48	456 605,81
		Odkaz na mn. položky pořadí 149 : 1752,94000		1 752,94000		
151	712372111RV1	Krytina střech do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 300 mm, fólie ve specifikaci	m2	340,19000	476,96	162 257,02

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠTĚ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠTĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		střešní plášť - šatny : 6,55*30,6+1,1*43,6+1,3*30,6		288,17000		
		střešní plášť - štít : 1,7*30,6		52,02000		
152	712378004R00	Závětná lišta RŠ 250 mm	m	36,00000	462,19	16 638,84
		Úprava délky a připevnění závětné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.				
		K27 : 36,0		36,00000		
153	712378006R00	Rohová lišta vnější RŠ 100 mm	m	219,00000	228,49	50 039,31
		Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.				
		K23 : 219,0		219,00000		
154	712378007R00	Rohová lišta vnitřní RŠ 100 mm	m	219,00000	228,49	50 039,31
		Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.				
		K25 : 219,0		219,00000		
155	712378008R00	Pásek RŠ 50 mm	m	44,60000	96,97	4 324,86
		Úprava délky a připevnění pásu natloukacími hmoždinkami včetně dodávky pásu.				
		K26 : 44,6		44,60000		
156	712378101R00	Komínek odvětrání kanalizace s manžetou z PVC	kus	2,00000	1 721,28	3 442,56
		včetně dodávky komínku odvětrání kanalizace a ukotvení k podkladu				
		2		2,00000		
157	712391171RZ5	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie	m2	1 724,69000	46,31	79 870,39
		střešní plášť - tělocvična : 42,6*32,5		1 384,50000		
		střešní plášť - šatny : 6,55*30,6+1,1*43,6+1,3*30,6		288,17000		
		střešní plášť - štít : 1,7*30,6		52,02000		
158	712372115RV1	Krytina střech do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 350 mm, fólie ve specifikaci	m2	1 384,50000	500,00	692 250,00
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.				
		střešní plášť - tělocvična : 42,6*32,5		1 384,50000		
159	712378009R00	Rohová lišta vnitřní RŠ 130 mm	m	219,00000	183,56	40 199,64
		Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.				
		K24 : 219,0		219,00000		
160	712378094R00	Závětná lišta RŠ 475 mm	m	219,00000	310,00	67 890,00
		Úprava délky a připevnění závětné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.				
		K22 : 219,0		219,00000		
161	283220183R	Fólie PVC tl. 2,0 mm š. 2150 mm	m2	1 810,92450	430,00	778 697,54
		Odkaz na mn. položky pořadí 158 : 1384,50000		1 384,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 151 : 340,19000		340,19000		
		Koeficient +5% ztratné: 0,05		86,23450		
Díl: 713		Izolace tepelné				2 417 200,49
162	713111121R00	Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem	m2	1 256,70000	141,76	178 149,79
		podhled z desek z dřevěné vlny pojené Magnezitem :		1 256,70000		
		29,5*42,6				
163	713101121R00	Odstr.tep.isol.stropů,volně,minerál tl.do 100 mm	m2	1 233,10000	18,30	22 565,73
		stávající podhled : 29,5*41,8		1 233,10000		
164	713104221R00	Odstr.tep.isol.střech pl,kotv,minerál tl.do 100 mm	m2	1 773,50810	20,34	36 073,15
		střešní plášť - tělocvična : 31,03*42,47		1 317,84410		
		střešní plášť - šatny : 6,9*31,03*2		428,21400		
		střešní plášť - štít : 0,9*30,5		27,45000		
165	713131130R00	Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce	m2	10,90000	81,86	892,27
		Nařezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace.				

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. věnec atika nad šatnami, TI tl. 150 mm : 0,25*43,6		10,90000		
166	713141125R00	Izolace tepelná střeš, desky, na lepidlo PUK	m2	3 162,08700	211,04	667 326,84
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev. střešní plášť - tělocvična : plocha ve 2 vrstvách : 42,1*29,4*2		2 475,48000		
		atika + svislá část : 0,35*(42,3+42,5)+0,42*30,6+0,37*30,6+0,35*2*42,5		83,60400		
		žlab : 0,57*41,4+0,55*41,4		46,36800		
		střešní plášť - šatny : plocha ve 2 vrstvách : 6,4*30,4*2		389,12000		
		atika + svislá část : 0,42*44,6+0,96*44,6+1,6*30,5		110,34800		
		střešní plášť - štít : plocha ve 2 vrstvách : 1,02*30,35		30,95700		
		atika : 0,25*32,0		8,00000		
		svislá část : 0,6*30,35		18,21000		
167	713104319R00	Odstr.tep.isol.střeš pl.,lepené, tl.do 100 mm	m2	1 559,40110	100,00	155 940,11
		střešní plášť - tělocvična : 31,03*42,47		1 317,84410		
		střešní plášť - šatny : 6,9*31,03		214,10700		
		střešní plášť - štít : 0,9*30,5		27,45000		
168	7131701VL	Odstranění separační fólie	m2	1 233,10000	20,00	24 662,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 163 : 1233,10000		1 233,10000		
169	713191199VL	Položení ochranné geotextilie	m2	1 256,70000	25,00	31 417,50
		podhled z desek z dřevěné vlny pojené Magnezitem : 29,5*42,6		1 256,70000		
170	28375705R	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm	m3	503,59151	1 700,00	856 105,57
		střešní plášť - tělocvična : plocha ve 2 vrstvách : 42,1*29,4*(0,18+0,14)		396,07680		
		atika + svislá část : 0,08*(0,35*(42,3+42,5))+0,05*(0,42*30,6+0,37*30,6+0,35*2*42,5)		5,07060		
		žlab : 0,08*(0,57*41,4+0,55*41,4)		3,70944		
		střešní plášť - šatny : plocha : 6,4*30,4*0,18		35,02080		
		atika + svislá část : 0,08*0,42*44,6+(0,96*44,6+1,6*30,5)*0,05		6,07936		
		střešní plášť - štít : plocha ve 2 vrstvách : 1,02*30,35*(0,12+0,16)		8,66796		
		atika : 0,25*32,0*0,08		0,64000		
		svislá část : 0,6*30,35*0,05		0,91050		
		věnec atika nad šatnami, TI tl. 150 mm : 0,25*43,6*0,15		1,63500		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		45,78105		
171	28375972R	Deska spádová EPS 150	m3	34,24256	2 435,42	83 395,02
		střešní plášť - šatny : spádová vrstva : 6,4*30,4*0,16		31,12960		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		3,11296		
172	631508591R	Pás izolační 9500x1200 x 50 mm	m2	1 382,37000	152,90	211 364,37
		Odkaz na mn. položky pořadí 162 : 1256,70000		1 256,70000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠTĚ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠTĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		125,67000		
173	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	1 382,37000	74,90	103 539,51
		Odkaz na mn. položky pořadí 169 : 1256,70000		1 256,70000		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		125,67000		
174	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	23 714,31860	1,93	45 768,63
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				70 074,27
175	721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé D 160 x 4,0 mm	m	19,50000	740,74	14 444,43
		Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.				
		Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.				
		dešťová kanalizace : 19,5		19,50000		
176	721210823R00	Demontáž střešní vpusti DN 125	kus	7,00000	170,05	1 190,35
		7		7,00000		
177	721231129RT1	Krycí koš vtoku TWOK, výška 100 mm	kus	7,00000	677,07	4 739,49
		K18 : 7		7,00000		
178	721231199RT4	Vtok střešní TW v povlak.krytině, zatepl. v.350 mm průměr 160 mm, vyhříváný, vč. nástavce	kus	7,00000	7 100,00	49 700,00
		K18 : 7		7,00000		
Díl: 725		Zařizovací předměty				8 663,06
179	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	5,00000	215,77	1 078,85
		3+2		5,00000		
180	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	21,00000	139,70	2 933,70
		10+11		21,00000		
181	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	3,00000	208,09	624,27
		1+1+1		3,00000		
182	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	21,00000	79,36	1 666,56
		10+11		21,00000		
183	725840850R00	Demontáž baterie sprch.diferenciální G 3/4x1	kus	12,00000	148,84	1 786,08
		5+7		12,00000		
184	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	24,00000	13,90	333,60
		24		24,00000		
185	725001	Demontáž model WC	ks	2,00000	120,00	240,00
		2		2,00000		
Díl: 728		Vzduchotechnika				25 806,92
186	728415114R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,20 m2	kus	16,00000	608,49	9 735,84
		Z03 : 16		16,00000		
187	4295330199R	Ventilační mřížka s pevnými lamelami 300x400 mm, nerez plech	kus	8,00000	2 000,00	16 000,00
		Z03 : 8		8,00000		
188	998728202R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	%	142,15840	0,50	71,08
Díl: 762		Konstrukce tesařské				307 524,99
189	762441112RT2	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,šroubováním včetně dodávky desky OSB ECO 3 N tl. 18 mm	m2	92,91000	512,32	47 599,65
		střešní plášť - tělocvična : 0,5*31,0*2+0,35*2*42,5		60,75000		
		střešní plášť - šatny : 0,5*44,7		22,35000		
		střešní plášť - štít : 0,3*32,7		9,81000		
190	762521811R00	Demontáž podlah z prken tl. do 32 mm	m2	950,07500	62,92	59 778,72
		podlaha tělocvična : 42,7*22,25		950,07500		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
191	762522898VL	Demontáž podlah. roštu z prken tl. do 32 mm	m2	950,07500	60,00	57 004,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 190 : 950,07500		950,07500		
192	762711898R00	Demontáž dřevěných hranolů (podklad pod rošt) do 120 cm2	m	2 177,70000	50,00	108 885,00
		42,7*51		2 177,70000		
193	762812899R00	Demontáž záklopů z dřevovláknité desky tl. do 3,2 cm	m2	428,21400	80,00	34 257,12
		střešní plášť - šatny : 6,9*31,03*2		428,21400		
Díl: 763		Dřevostavby				1 733 610,03
194	763615232R00	M.obložení podhledů, desky nad tl.18mm,P+D,šroubov	m2	1 256,70000	700,00	879 690,00
		podhled z desek z dřevěné vlny spojené Magnezitem : 29,5*42,6		1 256,70000		
195	59590799VL	Deska z dřevěné vlny spojené magnezitem, tl. 25 mm	m2	1 382,37000	605,00	836 333,85
		Odkaz na mn. položky pořadí 194 : 1256,70000		1 256,70000		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		125,67000		
196	998763101R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	15,85955	1 108,87	17 586,18
Díl: 764		Konstrukce klempířské				541 679,20
197	764410350R00	Oplechování parapetů včetně rohů Al, rš 330 mm tažený parapet	m	35,43000	657,13	23 282,12
		K01 : 13,52		13,52000		
		K02 : 8,84		8,84000		
		K03 : 11,27		11,27000		
		K04 : 0,75		0,75000		
		K05 : 1,05		1,05000		
198	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	35,60000	49,84	1 774,30
		1,05+0,75+11,3+8,9+13,6		35,60000		
199	764012VL	Systémová kazet. plech. fasáda, provětr., D+M	m2	24,70000	20 000,00	494 000,00
		včetně klempířských prvků, viz výpis K06-K17 : 24,7		24,70000		
		včetně dopravy, montážní dokumentace, zaměření pro výrobu :				
200	764013VL	Demontáž stávajícího oplechování střechy	kpl	1,00000	2 100,00	2 100,00
201	764291419R00	Krycí lišta z Ti Zn plechu, rš 250 mm	m	24,00000	310,00	7 440,00
		včetně spojovacích prostředků a zednické výpomoci.				
		K21 : 24		24,00000		
202	764357891R00	Demontáž oplech. žlabů	m	82,70000	120,00	9 924,00
		41,35*2		82,70000		
203	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	1 680,20420	1,88	3 158,78
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				1 318 067,61
204	766416143R00	Obložení stěn nad 5 m2, desky nad 1,5 m2	m2	55,38500	2 800,00	155 078,00
		Včetně našroubování soklu.				
		dřevěný obklad - stěna skladu : 1,1*(1,2+10,1+1,25+14,8+23,0)		55,38500		
205	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	182,22300	171,35	31 223,91
		dřevěné obložení stěn tělocvičny : 2,2*(2,785+3,1+14,125+19,37+1,58+22,025)		138,56700		
		dřevěné obložení stěn nářadovny : 1,2*(2,565+2,975+2,685+0,5+5,5+0,5+5,5+0,5+2,665+3,9+1,2+0,8*2*3+0,5*2*3)		43,65600		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
206	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	182,22300	30,57	5 570,56
		Odkaz na mn. položky pořadí 205 : 182,22300		182,22300		
207	766629301R00	Montáž oken plastových plochy do 1,50 m2	kus	3,00000	1 174,86	3 524,58
		D14 : 3		3,00000		
208	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	15,00000	617,00	9 255,00
		D01 : 2		2,00000		
		D01A : 1		1,00000		
		D01B : 2		2,00000		
		D01C : 1		1,00000		
		D07 : 2		2,00000		
		D07A : 3		3,00000		
		D08 : 2		2,00000		
		D09 : 2		2,00000		
209	766661122R00	Montáž dveří do zárubně,otevíravých 1kř.nad 0,8 m	kus	9,00000	638,27	5 744,43
		D02 : 1		1,00000		
		D02A : 1		1,00000		
		D02C : 3		3,00000		
		D02D : 1		1,00000		
		D02E : 2		2,00000		
		D06 : 1		1,00000		
210	766661132R00	Montáž dveří do zárubně,otevíravých 2kř.do 1,45 m	kus	1,00000	1 042,51	1 042,51
		D05 : 1		1,00000		
211	766661142R00	Montáž dveří do zárubně,otevíravých 2kř.nad 1,45 m	kus	1,00000	1 063,79	1 063,79
		D04 : 1		1,00000		
212	766670021R00	Montáž klíky a štítku	kus	26,00000	358,91	9 331,66
		D01 : 2		2,00000		
		D01A : 1		1,00000		
		D01B : 2		2,00000		
		D01C : 1		1,00000		
		D07 : 2		2,00000		
		D07A : 3		3,00000		
		D08 : 2		2,00000		
		D09 : 2		2,00000		
		D02 : 1		1,00000		
		D02A : 1		1,00000		
		D02C : 3		3,00000		
		D02D : 1		1,00000		
		D02E : 2		2,00000		
		D06 : 1		1,00000		
		D05 : 1		1,00000		
		D04 : 1		1,00000		
213	766001VL	Odstranění dřevěného pultu	ks	1,00000	3 100,00	3 100,00
214	766003VL	Podkladový rošt z hliníkových profilů 23x8 mm	m2	55,38500	310,00	17 169,35
		dřevěný obklad - stěna skladu :		55,38500		
		1,1*(1,2+10,1+1,25+14,8+23,0)				
215	766008VL	Proskený nadsvětlik 2380x500 mm, plast, fix, matné bezpeč. sklo	ks	3,00000	8 200,00	24 600,00
		D14 : 3		3,00000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
216	766009VL	Montáž dřevěného sedáku tribuny, deska 170x1560 mm, včetně kotevního materiálu	ks	296,00000	500,00	148 000,00
		T01 : 280		280,00000		
		T02 : 16		16,00000		
217	766010VL	Dřevěná deska sedáku, buk, spárovka, 340x40x1560 mm	ks	148,00000	2 500,00	370 000,00
		T01 : 140		140,00000		
		T02 : 8		8,00000		
218	766415119R00	Montáž mřížky větrací do dvěří	kus	15,00000	127,53	1 912,95
		D01A : 1		1,00000		
		D01B : 2		2,00000		
		D01C : 1		1,00000		
		D02C : 3		3,00000		
		D02D : 1		1,00000		
		D02E : 2		2,00000		
		D07 : 2		2,00000		
		D07A : 3		3,00000		
219	766421899R00	Demontáž obložení podhledů dřev. latě	m2	1 233,10000	127,53	157 257,24
		stávající podhled : 29,5*41,8		1 233,10000		
220	766421899VL	Demontáž dřevěných prken sedaček	m2	32,00000	110,00	3 520,00
		tribuny : 8,0*4		32,00000		
221	54914696R	Dveřní kování nerez, rozet. klika-klika, cylindr. vl.	kus	26,00000	600,00	15 600,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 212 : 26,00000		26,00000		
222	59590798VL	Deska dřevěná, tl. 13,5 mm vzor dub s formátem prkno	m2	60,92350	2 000,00	121 847,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 214 : 55,38500		55,38500		
		Koeficient +10% ztratné: 0,1		5,53850		
223	61162141R	Dveře vnitřní fóliované plné 1kř.70x197 cm	kus	4,00000	5 218,78	20 875,12
		D08 : 2		2,00000		
		D09 : 2		2,00000		
224	61162142R	Dveře vnitřní fóliované plné 1kř.80x197 cm	kus	11,00000	5 218,78	57 406,58
		D01 : 2		2,00000		
		D01A : 1		1,00000		
		D01B : 2		2,00000		
		D01C : 1		1,00000		
		D07 : 2		2,00000		
		D07A : 3		3,00000		
225	61162143R	Dveře vnitřní fóliované plné 1kř.90x197 cm	kus	8,00000	5 218,78	41 750,24
		D02 : 1		1,00000		
		D02A : 1		1,00000		
		D02C : 3		3,00000		
		D02D : 1		1,00000		
		D02E : 2		2,00000		
226	61162145R	Dveře vnitřní fóliované plné 2kř.125x197 cm	kus	1,00000	11 428,47	11 428,47
		D05 : 1		1,00000		
227	61162148R	Dveře vnitřní fóliované plné 2kř.180x197 cm	kus	1,00000	11 428,47	11 428,47
		D04 : 1		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠTĚ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠTĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
228	611653604R	Dveře protipožární profil. plné 1kř. 90x197cm lak EI 30 DP3-C	kus	1,00000	7 464,84	7 464,84
		D06 : 1		1,00000		
229	766004VL	Sanitární WC kabinová příčka do vlh. prostor s dveřmi š. 700 mm, rozměr 1360x2000 mm, D+M D10, HPL s kompaktním jádrem přibližně tl. 10 až 12 mm dle kování	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
230	766005VL	Sanitární WC kabinová příčka do vlh. prostor s dveřmi š. 700 mm, rozměr 1200x2000 mm, D+M D11, HPL s kompaktním jádrem přibližně tl. 10 až 12 mm dle kování	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
231	766006VL	Sanitární WC kabinová příčka do vlh. prostor s dveřmi š. 700 mm, rozměr 1000x2000 mm, D+M D12, HPL s kompaktním jádrem přibližně tl. 10 až 12 mm dle kování	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
232	766007VL	Sanitární WC kabinová příčka do vlh. prostor s dveřmi š. 700 mm, rozměr 1235x2000 mm, D+M D13, HPL s kompaktním jádrem přibližně tl. 10 až 12 mm dle kování	ks	1,00000	13 000,00	13 000,00
233	766008VL	Větrací mřížka 600x100 mm, eloxovaný hliník, vzhled nerez	ks	4,00000	600,00	2 400,00
		D01A : 1		1,00000		
		D07A : 3		3,00000		
234	766009VL	Větrací mřížka 600x200 mm, eloxovaný hliník, vzhled nerez	ks	2,00000	1 200,00	2 400,00
		D01B : 2		2,00000		
235	766010VL	Větrací mřížka 700x160 mm, eloxovaný hliník, vzhled nerez	ks	6,00000	800,00	4 800,00
		D01C : 1		1,00000		
		D02C : 3		3,00000		
		D07 : 2		2,00000		
236	766011VL	Větrací mřížka 700x100 mm, eloxovaný hliník, vzhled nerez	ks	1,00000	800,00	800,00
		D02D : 1		1,00000		
237	766012VL	Větrací mřížka 800x200 mm, eloxovaný hliník, vzhled nerez	ks	2,00000	1 100,00	2 200,00
		D02E : 2		2,00000		
238	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	12 516,60180	1,38	17 272,91
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				2 027 552,15
239	767161140R00	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdíva nad 45kg	m	35,60000	330,00	11 748,00
		Z01 : 3,8*6		22,80000		
		Z01A : 3,6*2		7,20000		
		Z02 : 2,8*2		5,60000		
240	767316524R00	Montáž světlíků bodových pl.do 2 m2, otvíravých	kus	1,00000	2 014,54	2 014,54
		W16 : 1		1,00000		
241	767590110R00	Montáž podlahových roštů	kg	261,36000	37,36	9 764,41
		Z04 : 4*5,3*0,45*20		190,80000		
		Z05 : 3,24*0,45*20		29,16000		
		Z06 : 4*1,15*0,45*20		41,40000		
242	767995108R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. nad 500 kg	kg	6 585,56000	120,00	790 267,20

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		OC/1 :		2 416,49000		
		118,63+251,35+252,18+246,38+489,44+196,60+246,79+506,03+109,09				
		OC/2 : 1425,30		1 425,30000		
		OC/3 : 362,25		362,25000		
		OC/4 : 70,76		70,76000		
		OC/5 : 269,71		269,71000		
		OC/6 : 728,36		728,36000		
		OC/7 : 25,10		25,10000		
		OC/8 : 4,03		4,03000		
		OC/10 : 274,44+170,08		444,52000		
		OC/12 : 839,04		839,04000		
243	767001VL	Lavice ocelová 590x1800 mm, kce z jechlů, žár zink, sedák masiv. akát desky tl. 40 mm, opěrka masiv. akát. desky tl. 20 mm,D+M	ks	10,00000	4 000,00	40 000,00
244	767004VL	Profilovaný perforovaný rošt, 5300x450 mm, síla plechu 2,5 mm, C profil	ks	4,00000	1 100,00	4 400,00
		Z04 : 4		4,00000		
245	767005VL	Profilovaný perforovaný rošt, 3240x450 mm, síla plechu 2,5 mm, C profil	ks	1,00000	600,00	600,00
		Z05 : 1		1,00000		
246	767006VL	Profilovaný perforovaný rošt, 1150x450 mm, síla plechu 2,5 mm, C profil	ks	4,00000	300,00	1 200,00
		Z06 : 4		4,00000		
247	767007VL	Stacioární slunolam, Al, úhel náklonu 30°, vč. bočních krytek a kot. prvků, D+M	m2	147,00000	5 000,00	735 000,00
		28*1,5*3,5		147,00000		
248	767009VL	Ocelová konstrukce pro VZT jednotku, vč. povrchové úpravy, D+M	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
		Z08 : 1		1,00000		
249	133301510000R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 50x50x5 mm 11375	kg	728,36000	42,54	30 984,43
		OC/6 : 728,36		728,36000		
250	13388440R	Tyč průřezu HEB160, střední, jakost oceli S235 11375	t	0,83904	44 524,17	37 357,56
		OC/12 : 839,04/1000		0,83904		
251	13485330R	Tyč průřezu UPE 270 hrubé, jakost oceli S235 11375	t	0,36225	46 192,26	16 733,15
		OC/3 : 362,25/1000		0,36225		
252	13485399R	Tyč průřezu UPE 80 hrubé, jakost oceli S235 11375	t	0,26971	35 000,00	9 439,85
		OC/5 : 269,71/1000		0,26971		
253	13611210R	Plech hladký jakost S235 3x1000x2000 mm	t	0,02510	39 923,01	1 002,07
		OC/7 : 25,10/1000		0,02510		
254	13611218R	Plech hladký jakost S235 5x1000x2000 mm	t	0,44452	40 505,54	18 005,52
		OC/10 : (274,44+170,08)/1000		0,44452		
255	31110713R	Matice přesná šestihránná 02 1401 M 10	kus	70,00000	1,28	89,60
		OC/8 : 70		70,00000		
256	31179126R	Tyč závitová M10, DIN 975, poz.	m	7,00000	41,85	292,95
		OC/8 : 0,1*70		7,00000		
257	55395101.AR	Zábradlí ocelové včetně prášk. vypal. barvy	kg	494,00000	78,04	38 551,76
		Z01 : 6*53,0		318,00000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Z01A : 2*49,0 98,00000
Z02 : 2*39,0 78,00000

258	767002VL	Profil dutý svařovaný s obdélníkovým průřezem, rozměr 50x35x3	kg	2 416,49000	40,00	96 659,60
-----	----------	---	----	-------------	-------	-----------

OC/1 : 2 416,49000
118,63+251,35+252,18+246,38+489,44+196,60+246,79+506,03+109,09

259	767003VL	Q 200 x 5, S235	t	1,49606	80 000,00	119 684,80
-----	----------	-----------------	---	---------	-----------	------------

OC/2 : 1425,30/1000 1,42530
OC/4 : 70,76/1000 0,07076

260	767008VL	Světlík střešní otevíravý 900x1200 mm, s pvc manžetou, kompletní set, manuální	ks	1,00000	12 300,00	12 300,00
-----	----------	--	----	---------	-----------	-----------

W16 : 1 1,00000

261	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	14 224,03920	1,86	26 456,71
-----	--------------	---	---	--------------	------	-----------

Díl: 770	Záchytné a zádržné systémy	210 600,00
-----------------	-----------------------------------	-------------------

262	770001	Nerezový kotvicí bod TSL-OT	ks	15,00000	9 400,00	141 000,00
263	770002	Nerezový kotvicí bod pro tenké dřevěné konstrukce TSL-400-H1016	ks	7,00000	3 000,00	21 000,00
264	770003	Montáž záchytného systému	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
265	770004	Školení na montáž	kpl	1,00000	4 500,00	4 500,00
266	770010	Revize a předání do užívání	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
267	770005	Montážní lano délky 23 m TS-ML23	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
268	770006	Set pro údržbu střechy, obsahuje zachycovací postroj, spojovací lano 5 m a vak TS-SET5	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
269	770007	Set pro údržbu střechy, obsahuje zachycovací postroj, spojovací lano 10 m a vak TS-SET10	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
270	770008	Set pro údržbu střechy, obsahuje zachycovací postroj, spojovací lano 15 m a vak TS-SET15	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
271	770009	Skříňka pro uložení OOPP TS-SAFECARE	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady	138 820,83
-----------------	------------------------------------	-------------------

272	771101210RT2	Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr	m2	84,09000	50,36	4 234,77
-----	--------------	---	----	----------	-------	----------

F015 : 12,90 12,90000
F104 : 3,90 3,90000
F108 : 17,90 17,90000
F112 : 3,20 3,20000
F113 : 1,20 1,20000
F114 : 1,75 1,75000
F115 : 2,20 2,20000
F203 : 13,60 13,60000
F206 : 17,90 17,90000
F208 : 0,63 0,63000
F209 : 0,71 0,71000
F210 : 2,90 2,90000
F211 : 1,40 1,40000
F212 : 1,80 1,80000
F213 : 2,10 2,10000

273	771475014RU7	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm lepidlo, spár. hm.	m	23,93000	128,07	3 064,72
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------

F015 : 10,0-1,0 9,00000

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		F108 : 4,43		4,43000		
		F203 : 5,7		5,70000		
		F206 : 4,8		4,80000		
274	771575109RT1	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm lepidlo, spár. hm.	m2	84,09000	628,65	52 863,18
		F015 : 12,90		12,90000		
		F104 : 3,90		3,90000		
		F108 : 17,90		17,90000		
		F112 : 3,20		3,20000		
		F113 : 1,20		1,20000		
		F114 : 1,75		1,75000		
		F115 : 2,20		2,20000		
		F203 : 13,60		13,60000		
		F206 : 17,90		17,90000		
		F208 : 0,63		0,63000		
		F209 : 0,71		0,71000		
		F210 : 2,90		2,90000		
		F211 : 1,40		1,40000		
		F212 : 1,80		1,80000		
		F213 : 2,10		2,10000		
275	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	131,10000	82,67	10 838,04
		vč. dodávky a montáže silikonu.				
		F015 : 17,5		17,50000		
		F104 : 7,0		7,00000		
		F108 : 16,9		16,90000		
		F112 : 6,2		6,20000		
		F113 : 3,2		3,20000		
		F114 : 4,1		4,10000		
		F115 : 5,0		5,00000		
		F203 : 21,0		21,00000		
		F206 : 26,0		26,00000		
		F208 : 3,2		3,20000		
		F209 : 3,2		3,20000		
		F210 : 5,9		5,90000		
		F211 : 3,6		3,60000		
		F212 : 3,4		3,40000		
		F213 : 4,9		4,90000		
276	597642030R	Dlažba matná 300x300x9 mm	m2	92,49900	630,60	58 329,87
		Odkaz na mn. položky pořadí 274 : 84,09000		84,09000		
		Koeficient +10% ztrát: 0,1		8,40900		
277	597642410R	Dlažba matná sokl 300x80x9 mm	kus	87,74333	92,86	8 147,85
		F015 : (10,0-1,0)/0,3		30,00000		
		F108 : 4,43/0,3		14,76667		
		F203 : 5,7/0,3		19,00000		
		F206 : 4,8/0,3		16,00000		
		Koeficient +10% ztrát: 0,1		7,97667		
278	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	2,24159	598,86	1 342,40
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové				58 195,17

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
279	775541800RT1	Demontáž parketových tabulí přibíjených vč. lišt včetně uložení suti na hromady	m2	950,07500	60,00	57 004,50
		podlaha tělocvična : 42,7*22,25		950,07500		
280	998775202R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 12 m	%	799,10810	1,49	1 190,67
Díl: 776		Podlahy povlakové				611 738,20
281	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy	m2	390,55000	6,54	2 554,20
		Odkaz na mn. položky pořadí 286 : 390,55000		390,55000		
282	776220110RU2	Lepení podlah z PVC na stupnice rovné včetně podlahoviny, tl. 2,0 mm	m	340,90000	510,00	173 859,00
		F012 : 3,0*14*2+36,7*7		340,90000		
283	776220200RU2	Lepení podlah z PVC na podstupnice včetně podlahoviny, tl. 2,0 mm	m	84,00000	319,88	26 869,92
		F012 : 3,0*14*2		84,00000		
284	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku PVC	m	500,95000	118,74	59 482,80
		F014 : 30,5-0,9-1,0*2		27,60000		
		F016 : 37,7-1,0-1,8		34,90000		
		F018 : 18,5-1,8		16,70000		
		F019 : 16,0-1,8-1,35		12,85000		
		F012 : 36,7*6		220,20000		
		F101 : 55,0		55,00000		
		F103 : 12,0		12,00000		
		F106 : 7,0+4,5		11,50000		
		F107 : 12,9		12,90000		
		F109 : 15,5		15,50000		
		F111 : 12,7+5,0		17,70000		
		F204 : 12,6		12,60000		
		F205 : 12,7		12,70000		
		F207 : 15,6		15,60000		
		F208 : 11,7		11,70000		
		F209 : 11,5		11,50000		
285	776511810R00	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky	m2	698,41000	38,40	26 818,94
		tribuny : 42,7*5,3		226,31000		
		F016 : 95,80		95,80000		
		F014 : 50,50		50,50000		
		F101 : 95,80*2		191,60000		
		F103 : 13,80		13,80000		
		F107 : 11,40		11,40000		
		F109 : 17,10		17,10000		
		F111 : 23,60		23,60000		
		F204 : 11,50		11,50000		
		F205 : 11,10		11,10000		
		F207 : 17,20		17,20000		
		F208 : 17,00		17,00000		
		F209 : 11,50		11,50000		
286	776521100RU2	Lepení povlak.podlah z pásů PVC včetně podlahoviny, tl. 2,0 mm	m2	390,55000	791,54	309 135,95
		F014 : 47,65		47,65000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		F016 : 73,00		73,00000		
		F018 : 15,70		15,70000		
		F019 : 17,40		17,40000		
		F101 : 95,80		95,80000		
		F103 : 11,90		11,90000		
		F106 : 8,70		8,70000		
		F107 : 11,40		11,40000		
		F109 : 17,10		17,10000		
		F111 : 23,60		23,60000		
		F204 : 11,50		11,50000		
		F205 : 11,10		11,10000		
		F207 : 17,20		17,20000		
		F208 : 17,00		17,00000		
		F209 : 11,50		11,50000		
287	776971509R00	Rohož textilní tl. 9 mm	m2	1,80000	2 702,82	4 865,08
		X01 : 1,8*1,0		1,80000		
288	776981113R00	Lišta hliníková přechodová, různá výška povl.podlah	m	19,06500	380,83	7 260,52
		1NP : 2,665+1,8+1,0+0,9+1,0		7,36500		
		2NP : 0,8*5+0,9		4,90000		
		3NP : 0,9*4+0,8*4		6,80000		
289	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	1,81170	492,24	891,79
Díl: 781		Obklady keramické				316 486,38
290	781101210RT2	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr	m2	202,79000	50,36	10 212,50
		včetně dodávky materiálu.				
		F015 : 2,0*8,7		17,40000		
		F103 : 2,0*1,8		3,60000		
		F104 : 2,0*7,0		14,00000		
		F106 : 2,0*4,1		8,20000		
		F108 : 2,0*10,6		21,20000		
		F111 : 2,0*4,3		8,60000		
		F112 : 2,0*(6,15-0,8)		10,70000		
		F113 : 2,0*1,8+1,45*1,2		5,34000		
		F114 : 2,0*(4,2-0,8)		6,80000		
		F115 : 2,0*(1,9+0,9+0,9)+1,2*1,45		9,14000		
		F203 : 2,0*11,3		22,60000		
		F206 : 2,0*12,9		25,80000		
		F208 : 2,0*3,8		7,60000		
		F209 : 2,0*3,9		7,80000		
		F210 : 2,0*(2,4+3,1)		11,00000		
		F211 : 2,0*3,1+0,565*1,45		7,01925		
		F212 : 2,0*(1,8+1,6)		6,80000		
		F213 : 2,0*2*1,85+1,235*1,45		9,19075		
291	781475116RT1	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm lepidlo, spár. hm.	m2	202,79000	629,56	127 668,47
		F015 : 2,0*8,7		17,40000		
		F103 : 2,0*1,8		3,60000		
		F104 : 2,0*7,0		14,00000		
		F106 : 2,0*4,1		8,20000		

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		F108 : 2,0*10,6		21,20000		
		F111 : 2,0*4,3		8,60000		
		F112 : 2,0*(6,15-0,8)		10,70000		
		F113 : 2,0*1,8+1,45*1,2		5,34000		
		F114 : 2,0*(4,2-0,8)		6,80000		
		F115 : 2,0*(1,9+0,9+0,9)+1,2*1,45		9,14000		
		F203 : 2,0*11,3		22,60000		
		F206 : 2,0*12,9		25,80000		
		F208 : 2,0*3,8		7,60000		
		F209 : 2,0*3,9		7,80000		
		F210 : 2,0*(2,4+3,1)		11,00000		
		F211 : 2,0*3,1+0,565*1,45		7,01925		
		F212 : 2,0*(1,8+1,6)		6,80000		
		F213 : 2,0*2*1,85+1,235*1,45		9,19075		
292	781497111R00	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům	m	25,71000	323,13	8 307,67
		F015 : 2,0		2,00000		
		2NP : 2,0*4+0,9*2		9,80000		
		3NP : 2,0*6+1,01+0,9		13,91000		
293	781497121R00	Lišta hliníková rohová k obkladům	m	12,00000	323,13	3 877,56
		3NP : 2,0*6		12,00000		
294	597813730R	Obkládačka 30x30 světle béžová mat	m2	223,06900	735,10	163 978,02
		Odkaz na mn. položky pořadí 291 : 202,79000		202,79000		
		Koeficient +10% ztratné: 0,1		20,27900		
295	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	4,06363	600,98	2 442,16
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene				64 050,00
296	782155015RT2	Obklad stěn pásky imitace cihla tl. do 1,5 cm, tmel dodávka pásky 295x60x15 mm	m2	42,70000	1 500,00	64 050,00
		S04 : 1,0+11,1+9,3+21,3		42,70000		
Díl: 783		Nátěry				260 128,90
297	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	691,39050	29,00	20 050,32
		zábradlí schod. : 15,0		15,00000		
		zárubně :				
		D01 : 5*0,15*(2,02*2+0,9)		3,70500		
		D02 : 7*0,15*(2,02*2+1,0)		5,29200		
		D05 : 0,15*(1,35+2*2,02)		0,80850		
		D07 : 5*0,15*(0,9+2*2,02)		3,70500		
		nosná ocel. k-ce střechy :				
		příhradové vazníky :		383,68000		
		8*(0,05*4*50,0+0,05*4*(1,45+2,1+2,5+2,7+2,5+2,1+1,45+ 2*0,5)+4*0,1*30,0+4*0,18*30,0+2*0,06*10)				
		ostatní prvky : 42,0*4*0,08*10+0,32*14*10+100,0		279,20000		
298	783222100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný	m2	960,31430	250,00	240 078,58
		včetně pomocného lešení.				
		Odkaz na mn. položky pořadí 297 : 691,39050		691,39050		
		OC/1 :		118,05480		
		(2*0,05+2*0,035)*(1,43*32+3,03*32+3,04*32+2,97*21+2,9 5*42+2,37*21+2,98*21+3,05*42+1,32*21)				

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		OC/2 : 4*0,2*42,3		33,84000		
		OC/3 : (0,27*2+4*0,095)*1,5*6		8,28000		
		OC/4 : 4*0,2*0,35*6		1,68000		
		OC/5 : (0,08*2+4*0,05)*2,8*12		12,09600		
		OC/6 : 4*0,05*2,8*60,0		33,60000		
		OC/7 : 2*0,1*0,1*139		2,78000		
		OC/9 :		23,77700		
		(4*0,2+2*0,19)*(2,0+1,21*2+1,3*2+1,24*2+1,22*2+1,14*4+1,8+1,85)				
		OC/10 : 6,08*2		12,16000		
		OC/12 : (4*0,16+2*0,152)*6,0*4		22,65600		

Díl: 784		Malby				184 833,06	
299	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem, Klasik, 1 x	m2	2 007,52745	21,00	42 158,08	

F014 : 3,04*30,6-2,56*1,45-3,945*1,45+47,65	131,24175
F015 : 1,04*19,0+12,90	32,66000
F016 : 3,04*14,8+(3,04-1,1)*22,9-12,4*1,45+73,0	144,43800
F017 : 3,04*18,5	56,24000
F018 : (3,04-1,1)*17,8-2,0*1,45+15,7	47,33200
F019 : (3,04-1,1)*15,8-2,56*1,45+17,4	44,34000
F012+F101 : 80,0+55,0*2	190,00000
F102 : 2,73*30,0+27,5*1,07*2+64,70	205,45000
F103 : 3,17*14,9-2,6*1,45+11,90	55,36300
F104 : 1,17*7,9+3,90	13,14300
F106 : 3,17*13,5-2,4*1,45+8,70	48,01500
F107 : 3,17*13,7-2,67*1,45+11,40	50,95750
F108 : 1,18*10,6+3,18*6,4-2,56*1,45-1,14*1,45+17,90	45,39500
F109 : 3,17*16,7-4,07*1,45+17,10	64,13750
F111 : 3,18*20,0-5,45*1,45+23,60	79,29750
F112+F113 : 1,155*9,5-1,2*1,45+3,20+1,20	13,63250
F114+F115 : 1,155*9,0-1,2*1,20+1,75+2,20	12,90500
F116 : 3,18*15,0	47,70000
F201 : 9,05+4,40*13,0	66,25000
F202 : 3,15*63,0+64,50	262,95000
F203 : 1,17*11,3+3,17*6,0-2,83*1,45+13,60	41,73750
F204 : 3,18*13,8-2,66*1,45+11,50	51,52700
F205 : 3,18*13,8-2,6*1,45+11,10	51,21400
F206 : 1,16*13,0+3,16*6,4-2,7*1,45-1,2*1,45+17,90	47,54900
F207 : 3,18*16,6-4,02*1,45+17,20	64,15900
F208 : 3,05*13,8-2,75*1,36+17,0	55,35000
F209 : 3,18*15,5-2,655*1,36+11,50	57,17920
F210+F211 : 1,14*10,0-0,565*1,45+2,90+1,40	14,88075
F212+F213 : 1,14*9,1-1,235*1,45+1,80+2,10	12,48325

300	784165512R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	2 007,52745	71,07	142 674,98
		Odkaz na mn. položky pořadí 299 : 2007,52745		2 007,52745		

Díl: S001		Sportovní vybavení				1 267 950,00
301	001	Branka na házenou a sálovou kopanou 3,28x2,14 m, teleskopická. D+M SP1 - viz výpis sport	ks	2,00000	12 300,00	24 600,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
302	002	Zemní pouzdro pro fotbalové branky, D+M SP1 - viz výpis sport	ks	4,00000	1 500,00	6 000,00
303	003	Ocel. kce 3,2x1,2 m z I profilů, komaxit, pro 2x šplhací tyče, vč. 2x lana, D+M SP2 - viz výpis sport	ks	1,00000	19 000,00	19 000,00
304	004	Zobrazovač útočného času - rozměry 75x65 cm, součástí ochranný průhledný kryt, D+M SP3 - viz výpis sport	ks	2,00000	20 000,00	40 000,00
305	005	Sportovní časomíra, rozměry: 1500x1000x40, včetně montážních úchytů a ochr. plexi, D+M SP4 - viz výpis sport	ks	1,00000	40 000,00	40 000,00
306	006	Bezuzlová ochranná síť, oko 60 mm, zelená, materiál polypropylen 1,5 mm, rozměry sítě 20x6,5m, D+M SP5 - viz výpis sport	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00
307	007	Branka na florbal, 160x115 cm, komaxit, vč. florbal. sítě, oko 40 mm, polyamid 2 mm, D+M SP6 - viz výpis sport	ks	2,00000	15 000,00	30 000,00
308	008	Volejbalový sloupek interiérový, prům. 102 mm a objímky: napínací mechanismus, komaxit D+M SP7 - viz výpis sport	ks	6,00000	15 000,00	90 000,00
309	009	Pouzdro z hliníkové trubky vnitřní průměr 104 mm, délka 380 mm, určeno k zabetonování do podlahy, D+M SP7 - viz výpis sport	ks	6,00000	1 400,00	8 400,00
310	010	Volejbalová síť, Rozměr sítě 9,50x1,00m, polyetylén + polyamid, oko 10 cm, D+M SP8 - viz výpis sport	ks	4,00000	2 000,00	8 000,00
311	011	Opona pro předělení tělocvičny, elektrické ovládání - Rozměr 20x7 m, D+M SP9 - viz výpis sport	ks	2,00000	160 000,00	320 000,00
312	012	Basketbalová ocelová konstrukce - elektrický pohon sklápění pod strop. Součástí el.rozvaděč, D+M (vč montáže ovladačů a hl. vypínače), montáž na předem připravenou pom. kci, SP10 - viz výpis sport	ks	2,00000	110 000,00	220 000,00
313	013	Basketbalový koš sklopný, materiál komaxit, připevněný přímo ke konstrukci, včetně sítě, D+M basketbalová deska o rozměrech 180x105 cm, materiál překližka tl. 15 mm, SP11 - viz výpis sport	ks	6,00000	40 000,00	240 000,00
314	014	Zemní hliníkové pouzdro s adaptérem pro ukotvení přenosných branek, D+M SP12 - viz výpis sport	ks	8,00000	2 100,00	16 800,00
315	015	Háček na ukotvení sportovní sítě do zdiva, umístěný pod obkladem na stěně auly, D+M SP13 - viz výpis sport	ks	3,00000	50,00	150,00
316	016	Součástí zemní pouzdro (AL), mezikruží do interiérové podlahy + víčka - zinkované, D+M SP14 - viz výpis sport	ks	9,00000	3 500,00	31 500,00
317	017	Pojezdová kolečka pro volně stojící branky 3x2 m, souprava (2 ks) koleček určené k přepravě bran, D+M SP15 - viz výpis sport	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
318	018	Branka se skládá z rozkládacího ocelového rámu, vnitřní 2x3 m, venkovní 2,08x3,16 m, D+M SP15 - viz výpis sport	ks	2,00000	65 000,00	130 000,00
319	019	Demontáž konstrukce koše na basketbal, nový nátěr, zpětná montáž	ks	4,00000	5 000,00	20 000,00
320	020	Demontáž šplhové konstrukce - lana	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
321	021	Demontáž šplhové konstrukce - tyče	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
322	022	Odstranění mobilní basketbalové konstrukce	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
323	023	Likvidace šplhavé konstrukce	kpl	1,00000	1 800,00	1 800,00
Díl: S002		Ostatní výrobky				139 440,80
324	001	Ochranná síť, polyamid PA, oko 100 mm, síla 4 mm, ocel. lanko 4 mm, vč. kotevních prvků, D+M	m2	31,06400	450,00	13 978,80
		X04 : 31,064		31,06400		
325	002	Ochranná síť, polyamid PA, oko 100 mm, síla 4 mm, ocel. lanko 4 mm, vč. kotevních prvků, D+M	m2	94,78000	450,00	42 651,00
		X05 : 94,78		94,78000		
326	003	Ochranná síť, polyamid PA, oko 100 mm, síla 4 mm, ocel. lanko 4 mm, vč. kotevních prvků, D+M	m2	28,32000	450,00	12 744,00
		X06 : 28,32		28,32000		
327	004	Ochranná síť, polyamid PA, oko 100 mm, síla 4 mm, ocel. lanko 4 mm, vč. kotevních prvků, D+M	m2	25,63000	450,00	11 533,50
		X07 : 25,63		25,63000		
328	005	Ochranná síť, polyamid PA, oko 100 mm, síla 4 mm, ocel. lanko 4 mm, vč. kotevních prvků, D+M	m2	25,63000	450,00	11 533,50
		X08 : 25,63		25,63000		
329	006	Logo školy na hřišti - 6ti úhelník uvnitř kruhu 3,60 m	ks	1,00000	21 000,00	21 000,00
330	007	Sprchové dveře O24	ks	4,00000	6 500,00	26 000,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				515 446,46
331	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	31,79094	160,00	5 086,55
332	979990101R00	Poplatek za sklád.suti-směs bet.a cihel do 30x30cm	t	16,91000	168,00	2 840,88
333	979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t	187,37000	150,00	28 105,50
334	979990109R00	Poplatek za skládku suti - skleněné tvárnice	t	0,18475	1 550,00	286,36
335	979990110R00	Poplatek za skládku suti - sádkartonové desky	t	0,17602	3 100,00	545,66
336	979990111R00	Poplatek za skládku suti - stavební keramika	t	16,11000	500,00	8 055,00
337	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	2,14000	520,00	1 112,80
338	979990122R00	Poplatek za skládku suti - fólie, plast	t	21,25000	1 400,00	29 750,00
339	979990143R00	Poplatek za skládku suti - polystyren	t	3,63000	1 400,00	5 082,00
340	979990144R00	Poplatek za skládku suti - minerální vata	t	28,32280	3 300,00	93 465,24
341	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	84,37000	180,00	15 186,60
342	979990162R00	Poplatek za skládku suti - kov+polykarbonát/sklo	t	8,05698	3 100,00	24 976,64
343	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	428,78772	30,00	12 863,63
Včetně:						
- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,						
- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,						
- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.						
344	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	428,78772	80,00	34 303,02
345	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	428,78772	219,61	94 166,07
346	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	428,78772	0,00	0,00
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
347	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	428,78772	20,15	8 640,07
348	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	428,78772	316,80	135 839,95
349	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	428,78772	35,31	15 140,49
350	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	428,78772	0,00	0,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				1 172 000,00
351	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	600 000,00	600 000,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
352	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	300 000,00	300 000,00
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.						
353	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	150 000,00	150 000,00
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
354	001	Stavební výtah vč. montáže a demontáže, dovozu a odvozu	den	60,00000	1 200,00	72 000,00
355	002	Provizorní ohrazení staveniště	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
Díl: ON Ostatní náklady					1 025 500,00	
356	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	250 000,00	250 000,00
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolanych osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).						
357	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	200 000,00	200 000,00
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
358	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	200 000,00	200 000,00
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						
359	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	250 000,00	250 000,00
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
360	005261020R	Bankovní záruky	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk, pokud je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.						
361	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.						
362	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.						
363	ON01	Požadavky PBŘ - tabulky, PHP,...	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00
364	ON02	Vypracování kotevního plánu pro střechu	kpl	1,00000	3 200,00	3 200,00
365	ON03	Vypracování dokumentace dílenské dle smlouvy o dílo	ks	1,00000	40 000,00	40 000,00
366	ON04	Závěrečné měření doby dozvuku	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
367	ON05	Veškeré doklady nutné k přejímce dokončeného díla	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
Celkem					30 886 754,93	

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 96		Bourání konstrukcí				16 300,00
1	96001	Prostup pr. 110 mm základovou deskou	ks	13,00000	500,00	6 500,00
2	96002	Prostup pr. 110 mm základem	ks	3,00000	600,00	1 800,00
3	96003	Prostup pr. 110 mm stěchou	ks	2,00000	600,00	1 200,00
4	96004	Prostup pr. 110 mm stropem	ks	8,00000	600,00	4 800,00
5	96005	Prostup pr. 75 mm stropem	ks	1,00000	500,00	500,00
6	96006	Prostup pr. 50 mm stropem	ks	2,00000	500,00	1 000,00
7	96007	Prostup pr. 90 mm stěnou	ks	1,00000	500,00	500,00
Díl: 97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				16 178,08
8	974031154R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 15 cm	m	20,00000	162,87	3 257,40
9	974031155R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 20 cm	m	20,00000	220,82	4 416,40
10	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	15,00000	245,27	3 679,05
11	979092111R00	Vyklizení ulehle suti z pl.do 15 m2/ hl. 2 m-ručně	m3	1,03750	4 650,82	4 825,23
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				280 443,08
12	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m	24,00000	151,04	3 624,96
13	721140806R00	Demontáž potrubí litinového do DN 200 mm	m	16,00000	210,65	3 370,40
14	721154207R00	Potrubí svodné D 90	m	75,00000	918,29	68 871,75
Potrubí včetně tvarovek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.						
15	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 75 mm	m	25,00000	11,34	283,50
16	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 114 mm	m	50,00000	30,35	1 517,50
17	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	18,50000	216,17	3 999,15
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.						
18	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	32,50000	252,69	8 212,43
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.						
19	721176113R00	Potrubí svodné D 50	m	12,00000	471,21	5 654,52
Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.						
Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.						
20	721176125R00	Potrubí svodné D 110	m	25,00000	608,09	15 202,25
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.						
21	721176126R00	Potrubí svodné D 125	m	40,00000	1 501,22	60 048,80
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.						
22	721176127R00	Potrubí svodné D 160	m	38,00000	1 660,13	63 084,94
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.						
23	721231114RT4	Vtok střešní TW v povlak.krytině, zatepl. v.300 mm průměr 75-125 mm	kus	7,00000	3 859,89	27 019,23
24	721231331R00	Vyhřívací sada pro střešní vtoky	kus	7,00000	1 575,00	11 025,00
25	721231335R00	Elektronický termostat TWT 3528 vnitřní	kus	1,00000	6 272,76	6 272,76
26	721290822R00	Přesun vybouraných hmot, vnitřní kanalizace, v objektech výšky přes 6 - 12 m	t	1,00298	2 011,06	2 017,05
27	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,33835	705,90	238,84
Díl: 722		Vnitřní vodovod				496 321,00
28	722130801R00	Demontáž potrubí závitových ocelových, DN 25	m	60,00000	63,27	3 796,20
29	722130802R00	Demontáž potrubí závitových ocelových, DN 40	m	40,00000	74,60	2 984,00
30	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do DN 32	m	35,00000	19,02	665,70
31	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do DN 63	m	60,00000	30,35	1 821,00
32	722172311R00	Potrubí z PPR, D 20x2,8 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	80,00000	346,18	27 694,40
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.						

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
33	722172312R00	Potrubí z PPR, D 25x3,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	15,00000	427,03	6 405,45
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
34	722172313R00	Potrubí z PPR, D 32x4,4 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	15,00000	537,28	8 059,20
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
35	722172314R00	Potrubí z PPR, D 40x5,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	65,00000	789,78	51 335,70
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
36	722172315R00	Potrubí z PPR, D 50x6,9 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	20,00000	932,03	18 640,60
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
37	722172331R00	Potrubí z PPR, D 20x3,4 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	105,00000	355,79	37 357,95
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
38	722172332R00	Potrubí z PPR, D 25x4,2 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	40,00000	441,44	17 657,60
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
39	722172333R00	Potrubí z PPR, D 32x5,4 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	75,00000	558,10	41 857,50
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
40	722172334R00	Potrubí z PPR, D 40x6,7 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	75,00000	812,74	60 955,50
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
41	722172335R00	Potrubí z PPR, D 50x8,3 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	20,00000	981,46	19 629,20
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
42	722181213RT7	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 22 mm	m	80,00000	89,97	7 197,60
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.				
43	722181213RT9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 28 mm	m	15,00000	93,83	1 407,45
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.				
44	722181213RU2	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 35 mm	m	15,00000	112,60	1 689,00
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.				
45	722181213RV9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 40 mm	m	65,00000	122,99	7 994,35
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.				
46	722181213RW8	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 54 mm	m	20,00000	149,52	2 990,40
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.				
47	722189999R00	Izolace návleková montáž	m	315,00000	100,00	31 500,00
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.				
		105,0+40,00+75,00+75,00+20,00 :				
		315		315,00000		
48	722191111R00	Hadice flexibilní k baterii, DN 15 x M10, délka 0,4m	soubor	54,00000	234,64	12 670,56
49	722202211R00	Nástěnka MZD PP-R D 16xR3/8	kus	33,00000	230,37	7 602,21

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
7+26 : 33						
				33,00000		
50	722202213R00	Nástěnka MZD PP-R D 20xR1/2	kus	52,00000	226,16	11 760,32
51	722202221R00	Komplet nástěnný MZD PP-R DN15	kus	16,00000	618,91	9 902,56
52	722202229R00	Komplet nástěnný MZD PP-R D 20xR1/2	kus	4,00000	310,00	1 240,00
53	722202432R00	Kohout kulový rozebíratelný PP-R D 20	kus	2,00000	495,56	991,12
54	722202433R00	Kohout kulový rozebíratelný PP-R D 25	kus	4,00000	629,08	2 516,32
55	722202443R00	Kohout kulový rozeb.s výpustí PP-R D 25	kus	2,00000	749,39	1 498,78
56	722202444R00	Kohout kulový rozeb.s výpustí PP-R D 32	kus	6,00000	982,33	5 893,98
57	722202445R00	Kohout kulový rozeb.s výpustí PP-R D 40	kus	4,00000	1 286,12	5 144,48
58	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	510,00000	14,76	7 527,60
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
59	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 40	m	510,00000	31,34	15 983,40
Včetně dodání desinfekčního prostředku.						
60	722290822R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	0,37180	2 011,06	747,71
61	734224811R00	Ventil vyvažovací,přímý,měř.vent. DN 15	kus	2,00000	2 572,45	5 144,90
62	734224812R00	Ventil vyvažovací,přímý,měř.vent. DN 20	kus	2,00000	2 810,79	5 621,58
63	734293113R00	Ventil směšovací třicestný,Kv 8, DN 20 vč. zpětných ventilů	kus	1,00000	2 137,91	2 137,91
64	734293114R00	Ventil směšovací třicestný,Kv 8, DN 25 vč. zpětných ventilů	kus	2,00000	1 930,45	3 860,90
65	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	2,66625	633,05	1 687,87
66	722001R	Trubice izolační tl. stěny 30 mm vnitřní průměr 22 mm	m	105,00000	120,00	12 600,00
67	722002R	Trubice izolační tl. stěny 30 mm vnitřní průměr 28 mm	m	40,00000	130,00	5 200,00
68	722003R	Trubice izolační tl. stěny 40 mm vnitřní průměr 35 mm	m	75,00000	140,00	10 500,00
69	722004R	Trubice izolační tl. stěny 50 mm vnitřní průměr 42 mm	m	75,00000	150,00	11 250,00
70	722005R	Trubice izolační tl. stěny 60 mm vnitřní průměr 54 mm	m	20,00000	160,00	3 200,00
Díl: 725		Zařizovací předměty				528 358,96
71	721223423R00	Vpust' podlahová, 150 x 150 mm, spodní, DN 50, nerez	kus	2,00000	294,70	589,40
72	721223423R01	Vpust' podlahová pro sprchy, 150 x 150 mm, spodní, DN 50, nerez	kus	13,00000	294,70	3 831,10
73	725013128R00	Bezbariérové WC, zvýšená mísa včetně sedátka	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
O05 - viz kniha výrobků						
74	725014131RT1	Klozet závěsný + sedátko, bílý včetně sedátka v bílé barvě	soubor	4,00000	6 832,56	27 330,24
O02 - viz kniha výrobků						
75	725016101R00	Pisoár keramický, bílý	soubor	2,00000	7 776,41	15 552,82
O03 - viz kniha výrobků						
76	725017130R00	Umyvadlo na šrouby 50 cm, bílé O01 - viz kniha výrobků	soubor	22,00000	3 134,60	68 961,20
O01 - viz kniha výrobků						
77	725017153R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé	soubor	1,00000	4 248,82	4 248,82
O06 - viz kniha výrobků						
78	725019101R00	Výlevka stojící 5104.6 s plastovou mřížkou	soubor	3,00000	5 773,37	17 320,11
O07 - viz kniha výrobků						
79	725121611R01	Automatický splachovač pisoáru, infračervený, nerez, 24 V	kus	2,00000	12 000,00	24 000,00
O03b - viz kniha výrobků						

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
80	725291146R01	Sklopné madlo nástěnné, 81 cm, chrom	kus	2,00000	3 500,00	7 000,00
O04 - viz kniha výrobků						
81	725814101R00	Ventil rohový s filtrem DN 15 x DN 10	soubor	25,00000	192,96	4 824,00
82	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu standardní	kus	22,00000	2 965,92	65 250,24
O11 - viz kniha výrobků						
83	725823111RT2	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu s prodlouženým raménkem	kus	1,00000	3 855,67	3 855,67
O10 - viz kniha výrobků						
84	725823199RT1	Baterie výlevková stoján. ruční, bez otvír.odpadu standardní	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00
O12 - viz kniha výrobků						
85	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	4,00000	2 760,61	11 042,44
O22 - viz kniha výrobků						
86	725860188RT1	Podomítkový sifon	kus	1,00000	775,88	775,88
O19 - viz kniha výrobků						
87	725860213R00	Sifon umyvadlový, D 32/40 mm	kus	22,00000	483,45	10 635,90
88	725860215R00	Sifon umyvadlový nábytkový, D 32/40 mm	kus	1,00000	1 029,82	1 029,82
89	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,85407	0,00	0,00
90	28696752R	Tlačítko ovládací plastové bílá/chrom/bílá O02a - viz kniha výrobků	kus	4,00000	3 288,40	13 153,60
O02a - viz kniha výrobků						
91	55145352R	Set sprchový hadice, růžice, držák 901.00	kus	4,00000	6 148,13	24 592,52
O23 - viz kniha výrobků						
92	55146000	Napájecí zdroj pro 2 splachovače, 24VDC	kus	2,00000	6 500,00	13 000,00
O03c - viz kniha výrobků						
93	551620251R	A45C Sifon pisoárový svislý DN 50	kus	2,00000	482,60	965,20
O03a - viz kniha výrobků						
94	725-001	Pisoárová stěna dělicí, keramická	kus	2,00000	6 000,00	12 000,00
O08 - viz kniha výrobků						
95	725-002	Elektrický osoušeč rukou bezdotykový nerez	kus	4,00000	6 200,00	24 800,00
O09 - viz kniha výrobků						
96	725-003	Nástěnné zrcadlo s fazetou, 40 x 60 cm, lepené	kus	22,00000	4 000,00	88 000,00
O14 - viz kniha výrobků						
97	725-008	Ventil sprchový podomítkový automatický, 30 s, G 1/2", mosaz/chrom	kus	13,00000	1 200,00	15 600,00
O20 - viz kniha výrobků						
98	725-009	Sprchová hlavice, 9 l/min, antivandal, úhel náklonu 23°, chrom	kus	13,00000	3 200,00	41 600,00
O21 - viz kniha výrobků						
99	725-010	Sprchové dveře bez vaničky, otočné, čiré sklo	kus	4,00000	3 200,00	12 800,00
O24 - viz kniha výrobků						
Díl: 726		Instalační prefabrikáty				
100	726211321R00	Modul-WC, předstěnová instalace, h 108 cm	kus	4,00000	8 200,00	32 800,00
101	998726121R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,05188	0,00	0,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
						30 000,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
102	767001	Žlab kabelový s příslu., 300/100 mm vč. kotvicích prvků	m	60,00000	500,00	30 000,00

Včetně kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					4 710,87
103	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,30228	0,00	0,00
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
104	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,30228	19,92	65,78
105	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	3,30228	0,00	0,00
106	979094111R00	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot	t	3,30228	1 406,63	4 645,09
107	979990101R00	Poplatek za uložení směsi betonu a cihel skupina 170101 a 170102	t	3,30228	0,00	0,00

Celkem						1 405 111,99
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	03z	VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 728		Vzduchotechnika				2 597 424,10
1	728001	Vzduchotechnika - položkový rozpočet viz samostatná příloha	kpl	1,00000	2 597 424,10	2 597 424,10

Celkem						2 597 424,10
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	04z	ELEKTROINSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				110 000,00
1	074941111R00	Zapůjčení nůžkové plošiny	hod	140,00000	500,00	70 000,00
2	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	20 000,00000	2,00	40 000,00
Díl: 90		Přípočty				20 000,00
3	905 R00	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj.	h	40,00000	500,00	20 000,00
Díl: M21		Elektromontáže				2 359 434,25
4	210010003RU2	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 25 mm, včetně dodávky Monoflex 1425	m	980,00000	29,50	28 910,00
5	210010006RU2	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 50 mm, včetně dodávky Monoflex 1450	m	80,00000	61,75	4 940,00
6	210010023RT1	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 29 mm, včetně dodávky trubky 1532	m	260,00000	58,00	15 080,00
7	210010301RT1	Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová, včetně dodávky KP 68/2	kus	80,00000	65,00	5 200,00
8	210010311RT3	Krabice univerzální KU, bez zapojení, kruhová, včetně dodávky KU 68-1901 bez víčka	kus	115,00000	55,00	6 325,00
9	210010313RT1	Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová, včetně dodávky KO 125 E s víčkem	kus	10,00000	171,25	1 712,50
10	210010321RT1	Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj.,kruh, vč.dodávky krabice KU 68-1903	kus	210,00000	62,50	13 125,00
11	210010322RT1	Krabice rozvodná KR 97, se zapojením, kruhová, včetně dodávky KR 97/5 s víčkem	kus	60,00000	65,50	3 930,00
12	210010351RT1	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm2, včetně dodávky krabice 6455-11	kus	75,00000	113,75	8 531,25
13	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 250/50 mm bez víka, včetně dodávky žlabu 250/50	m	160,00000	431,25	69 000,00
14	210020302RT1	Žlab kabelový s příslušenstvím, 62/50 mm bez víka, včetně dodávky žlabu 62/50	m	300,00000	225,00	67 500,00
15	210020651RT4	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg, včetně dodávky L 40/40/4	kus	350,00000	250,00	87 500,00
16	210020912R00	Ucpávka protipožární, průchod stropem, tl. 50 cm	m2	1,00000	6 000,00	6 000,00
17	210020921R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 15 cm	m2	2,00000	2 500,00	5 000,00
18	210070216R00	Vedení spojov.Cu pro EKV přípojnic	m	3,00000	120,00	360,00
19	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	185,00000	17,00	3 145,00
20	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 10 mm2	kus	35,00000	19,00	665,00
21	210100008R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 95 mm2	kus	4,00000	55,00	220,00
22	210110062RT1	Infrapasivní spínač osvětlení, včetně dodávky spínače 360° 1-120min	kus	19,00000	950,00	18 050,00
23	210110051RT4	Ovladač zapuštěný , včetně dodávky spínače 3553-93289 (řaz. 1/OSo)	kus	12,00000	180,00	2 160,00
24	210110004R00	Spínač zapuštěn střídavý - řaz. 66, obyč.prostředí, včetně dodávky spínače	kus	8,00000	150,00	1 200,00
25	210110005RT1	Spínač zapuštěný křížový - řaz. 7, obyč.prostředí, včetně dodávky spínače	kus	3,00000	190,00	570,00
26	210110006RT1	Spínač zapuštěn trojpól.25A - řaz. 3, obyč.prostř., včetně dodávky spínače 35363-10p	kus	2,00000	405,00	810,00
27	210110041RT2	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1, včetně dodávky spínače 3553-01289	kus	7,00000	120,00	840,00
28	210110043RT2	Spínač zapuštěný seriový, řazení 5, včetně dodávky spínače	kus	3,00000	107,50	322,50
29	210110045RT1	Spínač zapuštěný střídavý, řazení 6, včetně dodávky spínače	kus	12,00000	64,00	768,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	04z	ELEKTROINSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	210111011RT6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE, včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	91,00000	72,00	6 552,00
31	210111051R00	Zásuvka pod omítku 10A 2P+PE, ochrana T3, včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	13,00000	723,00	9 399,00
32	210120401R00	Jistič vzduch. 1pólový do 25 A IJV-IJM-PO bez krytu	kus	1,00000	217,00	217,00
33	210120451R00	Jistič vzduchový 3pólový do 25 A bez krytu	kus	1,00000	667,00	667,00
34	210131106R00	Ovládací prvek XC DALI pod tlačítko	kus	9,00000	1 520,00	13 680,00
35	210170001R00	Trafo 1fázové vestavné do 15 VA, 1prim/1sek.	kus	1,00000	450,00	450,00
36	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	4,00000	1 250,00	5 000,00
37	210190004R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 150 kg	kus	1,00000	2 680,00	2 680,00
38	210201511R00	Svítilno LED bytové stropní přisazené	kus	59,00000	350,00	20 650,00
39	210201513R00	Svítilno LED nouzové	kus	17,00000	250,00	4 250,00
40	210201521R00	Svítilno LED technické stropní přisazené	kus	51,00000	350,00	17 850,00
41	210201522R00	Systémový závěs svítidlo typ A	kus	28,00000	350,00	9 800,00
42	210201523R00	Svítilno LED technické stropní závěsné 4 upev.body	kus	35,00000	350,00	12 250,00
43	211220801R00	Změření zemního odporu, vč. měřicího protokolu	kus	14,00000	350,00	4 900,00
44	210220001RT1	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn do 120 mm ² , včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	120,00000	95,00	11 400,00
45	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	50,00000	95,00	4 750,00
46	210220002RT3	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn30/4, včetně pásku	m	150,00000	95,00	14 250,00
47	210220010R00	Nátěr zemnicího pásku do 120 mm ²	m	100,00000	50,00	5 000,00
48	210220101R00	Vodiče svodové AlMgSi D do 10, Al 10, Cu 8 +podpěry, včetně drátu AlMgSi 8 mm + PV 21	m	670,00000	125,00	83 750,00
49	210220211R00	Tyč jímání s upev. na stř.hřeben do 2 m, na plech	kus	22,00000	360,00	7 920,00
50	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky	kus	280,00000	15,00	4 200,00
51	210220302RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky	kus	120,00000	28,00	3 360,00
52	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	50,00000	32,00	1 600,00
53	210220361RT1	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2 m, včetně dodávky tyče ZT 2,0	kus	28,00000	677,00	18 956,00
54	210220372RT1	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdiva, včetně ochran.úhelníku + 2 držáky do zdi	kus	11,00000	215,00	2 365,00
55	210220451R00	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm ² volně, vč. svorek	m	50,00000	50,00	2 500,00
56	210220452RT1	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm ² pevně, včetně dodávky CY 6 z/zl	m	200,00000	33,00	6 600,00
57	210220801R00	Změření zemního odporu, vč. měřicího protokolu	kus	15,00000	360,00	5 400,00
58	210800005R00	Vodič CYY 6 mm ² uložený pod omítkou, včetně dodávky CYY 10 ZE/ZL	m	590,00000	29,00	17 110,00
59	210800005RT1	Vodič CYY 10 mm ² uložený pod omítkou, včetně dodávky CYY 10 ZE/ZL	m	250,00000	38,00	9 500,00
60	210800007R00	Vodič CYY 25 mm ² uložený pod omítkou	m	80,00000	89,00	7 120,00
61	210800101R00	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm ² uložený pod omítkou	m	130,00000	25,00	3 250,00
62	210800105R00	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou	m	1 360,00000	27,00	36 720,00
63	210800106R00	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm ² uložený pod omítkou	m	2 980,00000	33,00	98 340,00
64	210800115R00	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm ² uložený pod omítkou	m	250,00000	35,00	8 750,00
65	210800116R00	Kabel CYKY 750 V 5x2,5 mm ² uložený pod omítkou	m	300,00000	37,00	11 100,00
66	210810005R00	Kabel CXKH-m 750 V 3 x 1,5 mm ² volně uložený	m	840,00000	27,00	22 680,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	04z	ELEKTROINSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	210810018RT1	Kabel CYKY-m 750 V 7 x 1,5 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	100,00000	35,00	3 500,00
68	210810021R00	Kabel CYKY-m 750 V 12 x 1,5 mm2 volně uložený	m	80,00000	68,00	5 440,00
69	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	250,00000	13,80	3 450,00
70	210810046R00	Kabel CXKH-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	830,00000	37,00	30 710,00
71	210810055R00	Kabel CXKH-m 750 V 5 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	950,00000	39,50	37 525,00
72	210810057R00	Kabel CXKH-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený	m	315,00000	329,00	103 635,00
73	210810113R00	Kabel CYKY-m 1 kV 3x95+50 pevně uložený	m	45,00000	1 124,00	50 580,00
74	211010002R00	Osazení hmoždinky do cihlového zdiva, HM 8	kus	300,00000	6,00	1 800,00
75	210010317RT4	Krabice přístrojová 5x KP, se zapojením, kruhová, včetně dodávky krabice	kus	13,00000	99,50	1 293,50
76	210120850R01	Router DALI profesionat 4 výstupy relé 125 adres	kus	1,00000	98 450,00	98 450,00
77	210205036RK1	Sada pro přivolání pomoci invalidů	kus	1,00000	9 500,00	9 500,00
78	28318001RK1	Kryt plexisklo pro reproduktory a výs.l tabule	kus	5,00000	2 000,00	10 000,00
79	34814112KA	B-Prům LED sv., mikroprizmatický PC kryt IK10, 1 x LED, 92W, 11400lm, Ra80, 4000K, DALI	kus	7,00000	10 487,50	73 412,50
80	34814113KA	G-Přisazené LED svítidlo, opálový kryt, 1 x LED, 20W, 2500lm, Ra80, 4000K	kus	9,00000	725,00	6 525,00
81	34111000R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2	m	130,00000	10,50	1 365,00
82	34111020R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CY 25 mm2	m	80,00000	77,00	6 160,00
83	34111032R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	960,00000	14,00	13 440,00
84	34111033R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY-O 3 x 1,5 mm2	m	400,00000	14,00	5 600,00
85	34111038R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	2 980,00000	22,50	67 050,00
86	34111090R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	250,00000	22,50	5 625,00
87	34111094R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	300,00000	37,00	11 100,00
88	341118511R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-R 2 x 1,5 mm2	m	540,00000	22,00	11 880,00
89	341118515R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-R 3 x 1,5 mm2	m	750,00000	25,50	19 125,00
90	341118516R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-R 3 x 2,5 mm2	m	830,00000	40,00	33 200,00
91	341118534R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-R 4 x 10 mm2	m	230,00000	190,00	43 700,00
92	341118550R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-R 5 x 1,5 mm2	m	950,00000	39,50	37 525,00
93	341118555R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-R 5 x 16 mm2	m	85,00000	339,00	28 815,00
94	341118570R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-R 7 x 1,5 mm2	m	80,00000	64,00	5 120,00
95	3411186561R	Kabel s Cu jádrem NOPOVIC 1kV 1-CXKH-V 12x1,5mm2	m	80,00000	150,00	12 000,00
96	34814112KA	A-Prům LED sv., mikroprizmatický PC kryt, IK10, 1 x LED, 182W, 22700lm, Ra80, 4000K, DALI	kus	28,00000	10 500,00	294 000,00
97	34814113KA	D-Přisazené LED svítidlo, opálový kryt, 1 x LED, 36W, 5100lm, Ra80, 4000K	kus	40,00000	1 200,00	48 000,00
98	34814114KA	E-Závěsné/přisazené, LED svítidlo, mat ALDP mřížka, 1 x LED, 37W, 4450lm, Ra80, 4000K	kus	10,00000	1 300,00	13 000,00
99	34814123KA	C-LED prachotěsné svítidlo, opálový PC kryt, IK08, 1 x LED, 32W, 3900lm, Ra80, 4000K	kus	51,00000	1 050,00	53 550,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	04z	ELEKTROINSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
100	34828436KA1	N1-LED přisazené/vestavné nouzové sv. EXIT, 6W, 1 x ETL/6W/B, 6W, 850lm, Ra80, 5000K	kus	11,00000	2 450,00	26 950,00
101	34828436KA2	N2-LED přisazené/vestavné nouzové sv. EXIT, 3W, 1 x ETE/3W, 3W, 320lm, Ra80, 4000K	kus	3,00000	1 100,00	3 300,00
102	34828436KA3	N3-LED přisazené/vestavné nouzové sv. EXIT, 1W, 1 x ETE/1W, 1W, 125lm, Ra80, 4000K	kus	3,00000	950,00	2 850,00
103	34828436KA4	N4-Přisazené LED nouzové sv EXIT P s praporkEM, 1 x ETP/1W/E, 1W, 90lm, Ra80, 4000K	kus	21,00000	950,00	19 950,00
104	34828436KA5	N5-LED nouz. sv. AX N, přisazené, univerzální opt 6W, 1 x bod, 6W, 620lm, Ra80, 4000K	kus	2,00000	2 570,00	5 140,00
105	34828436KA6	N6-Přisazené LED nouzové svítidlo EXIT s piktogram, 1 x ETE/1W, 1W, 50lm, Ra80, 4000K	kus	3,00000	950,00	2 850,00
106	34832851R	Příslušenství - závěs lankový 1x2m, 2 kusy	sada	35,00000	350,00	12 250,00
107	34854110RK2	Sada pro přivolání pomoci invalidů	kus	1,00000	9 500,00	9 500,00
108	35410102RK1	Připojnice pospojení EKV	kus	3,00000	350,00	1 050,00
109	35441221ka1	Jímací tyč 1,5m a ochranné trubky DJT	kus	22,00000	550,00	12 100,00
110	357123513KAA1	Nástěnná rozvodnice R1 VIZ VÝKRES 08	kus	1,00000	45 500,00	45 500,00
111	357123513KAA2	Nástěnná rozvodnice R2 VIZ VÝKRES 09	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00
112	357123513KAA3	Nástěnná rozvodnice R3 VIZ VÝKRES 10	kus	1,00000	130 200,00	130 200,00
113	35822001036R	Jistič do 80 A 1pól. charakteristika C, LTN-6C-1	kus	1,00000	254,00	254,00
114	35822002333R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. C, LTN-25C-3	kus	1,00000	884,00	884,00
115	37421101R	Transformátor 1fázový E60.21, výk.16VA, krytí IP00	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00
116	38227059RK02	Ovládací prvek XC DALI pod tlačítko	kus	9,00000	2 500,00	22 500,00
117	38240520RK1	Router DALI profesionat 4 výstupy relé 125 adres , na DIN	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00
Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp.tech						674 780,00
118	220260000R00	Krabice KU 68 ve zdi v připraveném lůžku	kus	60,00000	6,50	390,00
119	220260007R00	Krabice KO 125 ve zdi v připraveném lůžku	kus	10,00000	119,00	1 190,00
120	220261662R00	Zhotovení drážky ve zdi cihlovém	m	530,00000	55,00	29 150,00
121	220261664R00	Zazdění drážky	m	530,00000	50,00	26 500,00
122	220261665R00	Začištění drážky, konečná úprava	m	530,00000	100,00	53 000,00
123	220370453R00	Montáž reproduktoru nástěnného 6W,100V, vč. dodávky	kus	6,00000	250,00	1 500,00
124	220410700R00	Montáž bariové desky plexisklo ochranné -časomíra, vč. dodávky plaxiskla a úchyťů	m2	5,00000	2 500,00	12 500,00
125	222080201R00	Optický kabel v trubce 12 vl singl, vč. dodávky kabelu	m	150,00000	55,00	8 250,00
126	222280215R00	Kabel UTP kat.6 v trubkách	m	2 100,00000	55,00	115 500,00
127	222290007R00	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku	kus	13,00000	250,00	3 250,00
128	222290971R00	Patch panel 24 modulů, vč. dodávky	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00
129	222290991R00	Ukládací police	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00
130	222291991R00	Aktivní síťový prvek HPE 5130 48GPOE+4SFP, + EI SWITCH vč. dodávky prvku	kus	2,00000	48 000,00	96 000,00
131	222290801R00	Patch kabely 1m	m	30,00000	22,00	660,00
132	222290801R00	Patch kabely 1m	m	20,00000	22,00	440,00
133	222290831R00	Reproduktorové kabely do 2x1,5 v trubce	m	280,00000	55,00	15 400,00
134	222310011R00	Optická vana, vč. dodávky	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
135	222360001R00	Zesilovač mixážní PLE-2MA240MU, 2 zóny, 240W, vč. dodávky	kus	1,00000	22 000,00	22 000,00

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	04z	ELEKTROINSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
136	222360011R00	Sada bezdrátových mikrofonů 4 mikrofony, výstup do zesilovače	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
137	222360011R00	Sada bezdrátových mikrofonů 4 mikrofony, výstup do zesilovače	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
138	222370001R00	Externí zesilovač DEXON JSA 1483 480W,100A-školní , rozhlas-rozšíření stávajícího	kus	1,00000	38 000,00	38 000,00
139	357116440RK1	Mikrofonní stanice, s ovládacími tlačítky PLE 2CS	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
140	357116440RK2	Sada bezdrátových mikrofonů 4 mikrofony, zapojení do zesilovače	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
141	40413716RK1	Výsledková tabule Sport Vario K.8, radio ovládání vč. montáže a kabelů	kus	1,00000	59 000,00	59 000,00
142	40413716RK2	Zobrazovač útočného času vč. montáže a kabelů	kus	2,00000	5 000,00	10 000,00
143	222360103RA1	Reproduktor sloupový 100V závěsný , 24W bílý	kus	6,00000	3 500,00	21 000,00
144	341333010R	Kabel optický 9/125 OKAKDPA-DQ(BN)2Y4E9N,venkovní	m	150,00000	55,00	8 250,00
145	357311053R	Rozvaděč nástěnný 19",výška 15U, jednoduchý s odnímatelnými bočnicemi, hloubka 500 mm	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
146	371201305R	Kabel UTP Elite, Cat6, drát, 305m cívka	m	2 100,00000	25,00	52 500,00
147	371202013R	Zásuvka datová OPUS 2xRJ45	kus	13,00000	400,00	5 200,00
148	38227092RA1	Reproduktor sloupový 100V závěsný , 24W	kus	6,00000	3 500,00	21 000,00
149	39444500R	Hodiny interiérové digitální , podružné, písmo 87, vč. dodávky	kus	1,00000	13 500,00	13 500,00
150	39444500R01	Hodiny interiérové digitální , podružné, písmo 180, vč. dodávky	kus	2,00000	17 500,00	35 000,00
Díl: M46 Zemní práce při montážích						26 600,00
151	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm	m	70,00000	300,00	21 000,00
152	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	70,00000	80,00	5 600,00
Díl: VN Vedlejší náklady						49 700,00
153	004 11-1020.R	Vypracování projektové dokumentace , skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
154	005 12-1013.R	Likvidace odpadů	t	2,00000	1 600,00	3 200,00
155	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
156	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	60,00000	250,00	15 000,00
157	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
Celkem						3 240 514,25

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	11112020	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	II. ETAPA - REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
R:	05r	ROZPOČTOVÁ REZERVA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: ON		Ostatní náklady				10 000,00
1	005261090R	Rozpočtová rezerva ve výši 5% z celkových nákladů	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

Finanční rezerva požadovaná objednatelem jako součást smluvní ceny. Způsob jejího stanovení, čerpání a vykazování definuje objednatel.

Celkem	10 000,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

Název stavby:	SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště, II. etapa	Objednatel:	SPŠ Zlín		
Druh stavby:	Vzduchotechnika	Projektant:	Energy Benefit Centre a.s.		
Lokalita:	Zlín	Zhotovitel:			
Zpracoval:	Energy Benefit Centre a.s.	Zpracováno dne:	01.11.2020		
Položka	Název	Množství	MJ	Cena/jedn.	Cena celkem
Zařízení č. 2 - Větrání tělocvičny, místnost F011					
1	Vzduchotechnická jednotka s rekuperací odpadního tepla	1,00	kus	850 000,00	850 000,00
	Komponenty VZT jednotky:				
	Uzavírací klapka 353x1823, havarijní servopohon s pružinou, 24 V	1,00	kus		
	Filtrační komora venkovního vzduchu s filtrem F7	1,00	kus		
	Přívodní ventilátor s EC motorem	2,00	kus		
	Rotační výměník tepla,	1,00	kus		
	Teplovodní ohřivač, 53,9 kW, 70/50°C včetně protimrazové kapiláry	1,00	kus		
	Uzavírací klapka 908x1823, servopohon, 24 V	1,00	kus		
	Filtrační komora odváděného vzduchu s filtrem M5	1,00	kus		
	Odvodní ventilátor s EC motorem	1,00	kus		
	Pružná manžeta obdélníková 908x1823	2,00	kus		
	Pružná manžeta obdélníková 353x1823	1,00	kus		
	Pružná manžeta obdélníková 753x908	1,00	kus		
	Dodávka jednotky v rozloženém stavu	1,00	kus		
	Rozměry a konfigurace jednotky viz PD a TZ				
	Výkonové parametry VZT jednotky:				
	- průtok přiváděného vzduchu 14.500 m3/h				
	- externí tlak VZT jednotky přívodní část 350 Pa				
	- příkon ventilátoru přívodní část 2x3,8 kW, 400 V, 50 Hz				
	- průtok odváděného vzduchu 14.500 m3/h				
	- externí tlak VZT jednotky odvodní část 350 Pa				
	- příkon ventilátoru odvodní část 5,0 kW, 400 V, 50 Hz				
	- teplotní účinnost rekuperace dle EN 308 - min. 76 % (bez kondenzace)				
	- SFP 2,32 kW/m3/s				
2	Automatická regulace VZT jednotky	1,00	kus	150 000,00	150 000,00
	Komponenty regulace:				
	Rozvaděč MaR včetně hlavního vypínače	1,00	kus		
	Regulátor provozu VZT jednotky včetně ethernet připojení	1,00	kus		
	Regulační uzel vodního ohřivače vč. oběhového čerpadla	1,00	kus		
	Protimrazová ochrana teplovodního výměníku	1,00	kus		
	Senzor zanesení filtrů - manostat 0-500 Pa	2,00	kus		
	Dotykový ovládací panel, barevný	1,00	kus		
	Čidlo teploty prostorové, nástěnné provedení	1,00	kus		
	Čidlo CO2, kanálové, 0-2000 ppm, 24 V	1,00	kus		
3	Kabeláže a doplňkový materiál pro MaR	1,00	soubor	10 000,00	10 000,00
4	Tlumič hluku, rozměr 1000×1000, l = 2000 mm, 3 kulisy tl. 200 mm	2,00	kus	9 990,00	19 980,00
5	Uzavírací klapka, On/Off, 300x400 mm, mat. PZ plech	8,00	kus	3 480,00	27 840,00
6	Uzavírací klapka, On/Off, 400x400 mm, mat. PZ plech	2,00	kus	3 664,00	7 328,00
7	Servopohon pro uzavírací klapku, On/Off, 24 V	10,00	kus	4 250,00	42 500,00
8	Mřížka větrací s pevnými lamelami, 300x200 mm, nerez	6,00	kus	762,00	4 572,00
9	Regulační klapka, ruční, kruhová, mat. PZ plech, d 250	14,00	kus	397,00	5 558,00
10	Regulační klapka, ruční, kruhová, mat. PZ plech, d 315	21,00	kus	507,00	10 647,00
11	Stropní difuzor s individuálně nastavitelnými dýzami, rozměr 600x600, horní připojení d250	14,00	kus	4 150,00	58 100,00
12	Stropní difuzor s individuálně nastavitelnými dýzami, rozměr 600x600, horní připojení d315	21,00	kus	4 150,00	87 150,00
13	Potrubí čtyřhranné dle PK 120402 , příruby "R" , pryžové těsnění přírub, třída těsnosti III (B)	557,80	m2	550,00	306 791,10
	do obvodu 650 mm/0% tvar.	7,45			
	do obvodu 850 mm/0% tvar.	69,25			
	do obvodu 1050 mm/0% tvar.	149,54			
	do obvodu 1500 mm/0% tvar.	80,80			
	do obvodu 1890 mm/0% tvar.	35,56			
	do obvodu 2630 mm/0% tvar.	175,14			
	do obvodu 3500 mm/0% tvar.	13,50			
14	Tvarovky čtyřhranné dle PK 120402 , příruby "R" , pryžové těsnění přírub, třída těsnosti III (B)	197,74	m2	680,00	134 461,50
	T-kus, symetrický, odbočka 90°	31,99			
	T-kus, přechodový, odbočka 90°	3,93			
	Přechod symetrický	39,91			
	Přechod nesymetrický	6,41			
	koleno, 90°	58,46			
	koleno, 45°	1,13			
	Koleno přechodové, 90°	16,36			
15	Potrubí flexi, prořez 20 %, d250	20,00	bm	287,00	5 740,00
16	Potrubí flexi, prořez 20 %, d315	30,00	bm	392,00	11 760,00
17	Tepelná izolace, samolepicí, mat. syntetický kaučuk, povrch Al folie, tl. 25 mm	56,95	m2	750,00	42 712,50
18	Sací mříž, 800x500, mat. PZ pletivo	1,00	kus	667,00	667,00
19	Sací mříž, 1000x800, mat. PZ pletivo	1,00	kus	784,00	784,00
20	Příplatek za vedení VZT potrubí ve stísněných prostorách	92,50	bm	160,00	14 800,00
Zařízení č. 3 - Větrání hygienického zázemí, místnost F015					
21	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřik RAL, montážní rámeček, d125	1,00	kus	115,00	115,00
22	Ventilátor radiální potrubní, d125, 200 m3/h, 140 Pa, 65 W / 230 V, IP44	1,00	kus	2 907,00	2 907,00
23	Tlumič hluku, d125/225/600, mat. PZ plech	1,00	kus	188,00	188,00
24	Zpětná klapka, d125, mat. PZ plech	1,00	kus	188,00	188,00
25	Pružná spojka, d125, mat. PVC + PA tkanina	2,00	kus	119,00	238,00
26	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	1,00	kus	594,00	594,00
27	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d125	8,00	bm	273,00	2 184,00
Zařízení č. 4 - Větrání hygienického zázemí, místnost F104					
28	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřik RAL, montážní rámeček, d125	1,00	kus	115,00	115,00
29	Ventilátor radiální potrubní, d125, 180 m3/h, 90 Pa, 65 W / 230 V, IP44	1,00	kus	2 907,00	2 907,00
30	Tlumič hluku, d125/225/600, mat. PZ plech	1,00	kus	1 530,00	1 530,00
31	Zpětná klapka, d125, mat. PZ plech	1,00	kus	188,00	188,00
32	Pružná spojka, d125, mat. PVC + PA tkanina	2,00	kus	119,00	238,00
33	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	1,00	kus	594,00	594,00

34	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d125	2,00	bm	273,00	546,00
35	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d160	4,00	bm	345,00	1 380,00
Zařízení č. 5 - Větrání hygienického zázemí, místnost F106					
36	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřík RAL, montážní rámeček, d125	1,00	kus	115,00	115,00
37	Ventilátor radiální potrubní, d125, 130 m3/h, 90 Pa, 125 W / 230 V, IP44	1,00	kus	2 907,00	2 907,00
38	Tlumič hluku, d125/225/600, mat. PZ plech	1,00	kus	1 530,00	1 530,00
39	Zpětná klapka, d125, mat. PZ plech	1,00	kus	186,00	186,00
40	Pružná spojka, d125, mat. PVC + PA tkanina	2,00	kus	119,00	238,00
41	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	1,00	kus	594,00	594,00
42	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d125	10,00	bm	273,00	2 730,00
43	Vzduchotechnické potrubí čtyřhranné, mat. PZ plech, 20 % tvarovek, prořez 20 %, do obvodu 1050 mm	3,00	m2	680,00	2 040,00
Zařízení č. 6 - Větrání hygienického zázemí, místnost F108					
44	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřík RAL, montážní rámeček, d125	5,00	kus	115,00	575,00
45	Ventilátor diagonální potrubní, d200, 620 m3/h, 170 Pa, 132 W / 230 V, IP44	1,00	kus	5 268,00	5 268,00
46	Tlumič hluku, d200/315/1000, mat. PZ plech	1,00	kus	4 080,00	4 080,00
47	Zpětná klapka, d200, mat. PZ plech	1,00	kus	239,00	239,00
48	Pružná spojka, d200, mat. PVC + PA tkanina	2,00	kus	155,00	310,00
49	Dvoupolohový přepínač otáček, instalace na omítku, 230 V	1,00	kus	862,00	862,00
50	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	1,00	kus	594,00	594,00
51	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d125	1,00	bm	273,00	273,00
52	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d150	2,00	bm	345,00	690,00
53	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d200	6,00	bm	429,00	2 574,00
54	Vzduchotechnické potrubí čtyřhranné, mat. PZ plech, 20 % tvarovek, prořez 20 %, do obvodu 1050 mm	3,00	m2	680,00	2 040,00
55	Střešní výfuková hlavice VZT, d315	1,00	kus	1 090,00	1 090,00
Zařízení č. 7 - Větrání hygienického zázemí, místnost F111					
56	Ventilátor radiální nástěnný, provedení s integrovanou zpětnou klapkou, zpožděný doběh, d100, 130 m3/h, 80 Pa, 48 W / 230 V	1,00	kus	2 975,00	2 975,00
57	Dvoupolohový přepínač otáček, instalace na omítku, 230 V	1,00	kus	850,00	850,00
58	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d100	3,00	bm	222,00	666,00
Zařízení č. 8 - Větrání hygienického zázemí, místnost F112, F113					
59	Ventilátor axiální nástěnný, provedení s automatickou elektricky ovládanou žaluziovou zpětnou klapkou, zpožděný doběh, d125, 100 m3/h, 30 Pa, 25 W / 230 V	1,00	kus	2 217,00	2 217,00
Zařízení č. 9 - Větrání hygienického zázemí, místnost F114, F115					
60	Ventilátor axiální nástěnný, provedení s automatickou elektricky ovládanou žaluziovou zpětnou klapkou, zpožděný doběh, d125, 100 m3/h, 30 Pa, 25 W, IP 44	1,00	kus	2 217,00	2 217,00
Zařízení č. 10 - Větrání hygienického zázemí, místnost F203					
61	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřík RAL, montážní rámeček, d125	3,00	kus	115,00	345,00
62	Ventilátor diagonální potrubní, d160, 420 m3/h, 120 Pa, 52 W / 230 V, IP44	1,00	kus	3 362,00	3 362,00
63	Tlumič hluku, d160/260/900, mat. PZ plech	1,00	kus	1 889,00	1 889,00
64	Zpětná klapka, d160, mat. PZ plech	1,00	kus	278,00	278,00
65	Pružná spojka, d160, mat. PVC + PA tkanina	2,00	kus	155,00	310,00
66	Dvoupolohový přepínač otáček, instalace na omítku, 230 V	1,00	kus	862,00	862,00
67	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	1,00	kus	594,00	594,00
68	Vzduchotechnické potrubí čtyřhranné, mat. PZ plech, 40 % tvarovek, prořez 20 %, do obvodu 1050 mm	4,00	m2	680,00	2 720,00
69	Střešní výfuková hlavice VZT, d315	1,00	kus	1 090,00	1 090,00
Zařízení č. 11 - Větrání hygienického zázemí, místnost F206					
70	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřík RAL, montážní rámeček, d125	5,00	kus	115,00	575,00
71	Ventilátor diagonální potrubní, d200, 620 m3/h, 170 Pa, 132 W / 230 V, IP44	1,00	kus	5 268,00	5 268,00
72	Tlumič hluku, d200/315/1000, mat. PZ plech	1,00	kus	4 080,00	4 080,00
73	Zpětná klapka, d200, mat. PZ plech	1,00	kus	239,00	239,00
74	Pružná spojka, d200, mat. PVC + PA tkanina	2,00	kus	155,00	310,00
75	Dvoupolohový přepínač otáček, instalace na omítku, 230 V	1,00	kus	862,00	862,00
76	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	1,00	kus	594,00	594,00
77	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d125	2,00	bm	273,00	546,00
78	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d160	1,00	bm	345,00	345,00
79	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d200	4,00	bm	429,00	1 716,00
80	Vzduchotechnické potrubí čtyřhranné, mat. PZ plech, 20 % tvarovek, prořez 20 %, do obvodu 1050 mm	4,00	m2	680,00	2 720,00
81	Střešní výfuková hlavice VZT, d315	1,00	kus	1 090,00	1 090,00
Zařízení č. 12 - Větrání hygienického zázemí, místnost F208					
82	Ventilátor radiální nástěnný, provedení s integrovanou zpětnou klapkou, zpožděný doběh, d100, 130 m3/h, 80 Pa, 48 W / 230 V	1,00	kus	2 217,00	2 217,00
83	Dvoupolohový přepínač otáček, instalace na omítku, 230 V	1,00	kus	850,00	850,00
84	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d100	3,00	bm	222,00	666,00
Zařízení č. 13 - Větrání hygienického zázemí, místnost F209					
85	Ventilátor radiální nástěnný, provedení s integrovanou zpětnou klapkou, zpožděný doběh, d100, 130 m3/h, 80 Pa, 48 W / 230 V	1,00	kus	2 975,00	2 975,00
86	Dvoupolohový přepínač otáček, instalace na omítku, 230 V	1,00	kus	850,00	850,00
87	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d100	2,00	bm	222,00	444,00
88	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d160	3,00	bm	345,00	1 035,00
Zařízení č. 14 - Větrání hygienického zázemí, místnost F210, F211					
89	Ventilátor axiální nástěnný, provedení s automatickou elektricky ovládanou žaluziovou zpětnou klapkou, zpožděný doběh, d125, 100 m3/h, 30 Pa, 25 W 230 V	1,00	kus	2 217,00	2 217,00
Zařízení č. 15 - Větrání hygienického zázemí, místnost F212, F213					
90	Ventilátor axiální nástěnný, provedení s automatickou elektricky ovládanou žaluziovou zpětnou klapkou, zpožděný doběh, d125, 100 m3/h, 30 Pa, 25 W 230 V	1,00	kus	2 217,00	2 217,00
Elektroinstalace					
91	Demontáž a úprava stávajícího osvětlení v technické místnosti	1,00	soubor	12 000,00	12 000,00
Měření a regulace					
92	Demontáž stávajících kabelových rozvodů MaR	1,00	soubor	10 000,00	10 000,00
93	Elektroměr 3f, 20 A, M-Bus, přímé měření	1,00	kus	6 500,00	6 500,00
94	Kabel stíněný JYTY-O 4x1 - včetně instalace	25,00	m	150,00	3 750,00
95	Kabel stíněný JYTY-O 2x1 - včetně instalace	150,00	m	150,00	22 500,00
96	Kabel sdělovací SYKFY 2x2x0,5	65,00	m	150,00	9 750,00
97	Žlab kabelový včetně podpěrek	5,00	m	400,00	2 000,00
98	Krabice odbočná včetně svorkovnice	12,00	kus	85,00	1 020,00
99	Trabka elektroinstalační tuhá PVC na přichytkách vč. přichytek, d 20	125,00	m	55,00	6 875,00
100	Trubka elektroinstalační ohebná, d 20	25,00	m	55,00	1 375,00
101	Kabel UTP kat. 5E	50,00	m	70,00	3 500,00
102	Napájecí zdroj 24 W / 100 W	1,00	kus	1 200,00	1 200,00
103	Čidlo kouře kanálové včetně vyhodnocovací jednotky, výstupní relé, 12 V	1,00	kus	600,00	600,00
104	Napájecí zdroj 12 V / 15 W	1,00	kus	2 100,00	2 100,00
105	Switch 8 port 10/100/1000 Mbit	1,00	kus	50,00	50,00

106	Úprava stávajícího rozvaděče MaR (odpojení silových a ovládacích výstupů)	1,00	soubor	5 400,00	5 400,00
107	Úprava nastavení stávajícího regulátoru MaR (deaktivace logických výstupů)	1,00	soubor	12 300,00	12 300,00
108	Zmapování konfigurace místní síťové infrastruktury	1,00	soubor	8 000,00	8 000,00
109	Napojení měřiců spotřeby na měřicí ústřednu, úprava konfigurace	1,00	soubor	2 800,00	2 800,00
110	Drobný elektroinstalační materiál	1,00	soubor	6 500,00	6 500,00
111	Montážní dokumentace MaR	1,00	soubor	12 000,00	12 000,00
112	Montážní práce MaR	24,00	h	600,00	14 400,00
113	Přesun hmot pro MaR	1,00	soubor	5 000,00	5 000,00
Demontáže					
114	Demontáž VZT jednotky (přívodní + odváděcí část) včetně ekologické likvidace	1,00	soubor	20 000,00	20 000,00
115	Demontáž VZT potrubí včetně ekologické likvidace	165,00	m	50,00	8 250,00
116	Přesun hmot pro demontované VZT zařízení	1,00	soubor	3 000,00	3 000,00
Ústřední vytápění					
117	Demontáž potrubí ocelového závitového, do DN 32	12,00	m	50,00	600,00
118	Demontáž armatur se dvěma závitů do DN 20	28,00	kus	60,00	1 680,00
119	Zaslepení potrubí dyňkem DN 32	2,00	kus	20,00	40,00
120	Termostatický ventil přímý závitový s přednastavením hodnoty kv, DN 15	28,00	kus	610,00	17 080,00
121	Termostatická hlavice s vestavěným čidlem, kapalinová, se dvěma zářkami, rozsah regulace +6/+28°C	28,00	kus	650,00	18 200,00
122	Potrubí ocelové bezešvé, DN 32	12,00	m	600,00	7 200,00
123	Potrubní pouzdro izolační, mat. minerální vlna, Al folie, 35/40 mm	12,00	m	120,00	1 440,00
124	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 32	2,00	kus	150,00	300,00
125	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 32	1,00	kus	610,00	610,00
126	Kohout kul.vypouštěcí, komplet, DN 10	2,00	kus	210,00	420,00
127	Ventil odvzdušňovací automat. DN 10	1,00	kus	810,00	810,00
128	Teploměr D 63 / dl.jímky 50 mm	2,00	kus	1 200,00	2 400,00
129	Souprava měřiče tepla, Qn 3,5 DN 25, napájení 230 V, komunikace M-Bus	1,00	kus	3 200,00	3 200,00
130	Vypuštění vody z otopné soustavy	132,20	m2	50,00	6 610,00
131	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	124,50	m2	50,00	6 225,00
132	Odvzdušnění otopných těles	35,00	kus	40,00	1 400,00
133	Vyregulování ventilů s termostat. ovládáním	28,00	kus	300,00	8 400,00
134	Propláchnutí systému	1,00	soubor	3 200,00	3 200,00
135	Topná a tlaková zkouška	1,00	soubor	2 100,00	2 100,00
136	Přesun hmot pro ústřední vytápění	1,00	soubor	1 200,00	1 200,00
Stavební úpravy					
137	Oprava a začistění stěn technické místnosti VZT (plocha do 5 %)	125,00	m2	600,00	75 000,00
138	Výmalba technické místnosti VZT	250,00	m2	80,00	20 000,00
139	Přesun hmot pro úpravy a údržbu	1,00	soubor	610,00	610,00
Ostatní					
140	Sestavení VZT jednotky - paušál	1,00	soubor	40 000,00	40 000,00
141	Uvedení VZT jednotky do provozu včetně nastavení parametrů	1,00	soubor	8 000,00	8 000,00
142	Vyregulování potrubní sítě	1,00	soubor	2 000,00	2 000,00
143	Funkční zkouška VZT zařízení	1,00	soubor	5 000,00	5 000,00
144	Zaškolení obsluhy	1,00	soubor	1 200,00	1 200,00
145	Zpracování návodu k obsluze	1,00	soubor	2 000,00	2 000,00
146	Dokumentace skutečného provedení VZT	1,00	soubor	3 000,00	3 000,00
147	Závěsy, spojovací, těsnicí a montážní materiál	250,00	kg	85,00	21 250,00
148	Pronájem výškové techniky (h=8 m)	1,00	soubor	12 000,00	12 000,00
149	Lešení lehké pomocné, v. podlahy do 2,5 m	45,00	m2	110,00	4 950,00
150	Montážní práce VZT zařízení	320,00	h	600,00	192 000,00
151	Závěrečný úklid dotčených prostor (technická místnost VZT)	1,00	soubor	30 000,00	30 000,00
152	Přesun hmot pro VZT zařízení	1,00	soubor	30 000,00	30 000,00

Všecké položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému

Celkem **2 597 424,10**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202102

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STAVBY VANTO s.r.o.

IČ 2,8E+07

DIČ:

Projektant:

Energy Benefit Centre, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Valová Radka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH	2 779 532,79
---------------------	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	2 779 532,79	583 029,88
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 362 562,67
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202102

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

Místo:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Projektant:

Energy Benefit Centre, a.s.

Zhotovitel:

STAVBY VANTO s.r.o.

Zpracovatel:

Valová Radka

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 779 532,79	3 362 562,67	
100	SO 100 Komunikace a zpevněné plochy	2 212 884,69	2 677 590,47	STA
100VRN	SO 100 VRN	22 900,00	27 037,00	VON
300	SO 300 Kanalizace	102 619,10	124 169,11	STA
400	SO 400 Parkovací systém	433 729,00	524 812,09	STA
100VRN	SO 400 VRN	7 400,00	8 954,00	VON
VRN	SO 500 Rozpočtové náklady - inflace		0,00	OST

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

Objekt:

100 - SO 100 Komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

vyjde z výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Energy Benefit Centre, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Valová Radka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 212 884,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 212 884,69	21,00%	464 705,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 677 590,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště
Objekt: 100 - SO 100 Komunikace a zpevněné plochy
Místo:
Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín
Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení

Datum: 8. 3. 2021
Projektant: Energy Benefit Centre, a.s.
Zpracovatel: Valová Radka

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		2 212 884,69
HSV - Práce a dodávky HSV		2 194 875,52
1 - Zemní práce		250 215,58
2 - Zakládání		15 850,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce		122 400,00
4 - Vodorovné konstrukce		173,58
5 - Komunikace pozemní		1 088 076,41
8 - Trubní vedení		39 019,19
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		405 458,22
997 - Přesun sutě		151 197,36
998 - Přesun hmot		122 484,54
M - Práce a dodávky M		18 009,17
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		18 009,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

Objekt: 100 - SO 100 Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Projektant: Energy Benefit Centre, a.s.

Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení

Zpracovatel: Valová Radka

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

Náklady soupisu celkem

2 212 884,69

DHSVPráce a dodávky HSV

2 194 875,52

D1Zemní práce

250 215,58

1	K	113107211	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	586,000	20,00	11 720,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		betonové konstrukce		586,000			
	VV		586					
2	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	586,000	30,00	17 580,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		betonové konstrukce		586,000			
	VV		586					
3	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	586,000	35,00	20 510,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
4	K	113107311	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	30,000	102,22	3 066,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		asfaltová konstrukce		30,000			
	VV		30					
5	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	47,500	165,33	7 853,18	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		asfaltová konstrukce		30,000			
	VV		30					
	VV		konstrukce chodníku		17,500			
	VV		17,5					
	VV		Součet		47,500			
6	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	17,500	243,23	4 256,53	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		konstrukce chodníku		17,500			
	VV		17,5					
7	K	113107344	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	30,000	100,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	VV		asfaltová konstrukce		30,000			
	VV		30					
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	108,000	84,08	9 080,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	P		Poznámka k položce: odečteno digitálně ze situace					
9	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	25,000	55,78	1 394,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	P		Poznámka k položce: odečteno digitálně ze situace					
10	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	150,400	150,00	22 560,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
11	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	9,100	350,00	3 185,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		výkop pro zřízení podélného příkopu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9,1		9,100			
12	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	2,448	350,00	856,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		výkop pro uliční vpust'					
	VV		1,2*1,2*1,7		2,448			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,000	100,00	3 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		přesun ornice z deponie stavby ze vzdálenosti nad 50m					
	VV		220*0,15		33,000			
14	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	159,773	100,00	15 977,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		9,1+0,129+0,144+150,4		159,773			
15	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 035,687	2,00	6 071,37	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		159,773*19 'Přepočtené koeficientem množství		3 035,687			
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	159,773	50,00	7 988,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
17	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	65,000	150,00	9 750,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
18	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	775,400	45,00	34 893,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných					
	VV		137,5+385+221+9+1,3+21,6		775,400			
19	K	1711525.R01	Zkoušky hutnění podkladových vrstev	kus	8,000	1 000,00	8 000,00	
	PP		Zkoušky hutnění podkladových vrstev					
	VV		předpoklad 1 měřicí bod na 100 m2					
	VV		753/100		7,530			
	VV		Mezisoučet		7,530			
	VV		"zaokrouhleno"8		8,000			
20	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	277,871	120,00	33 344,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		154,373*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		277,871			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	154,373	15,00	2 315,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,175	100,00	217,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		výkop pro uliční vpust' - výkop					
	VV		1,2*1,2*1,7		2,448			
	VV		odpočet objemu vusti					
	VV		-(0,315)*2*1,3		-0,129			
	VV		odpočet podkladu					
	VV		-0,144		-0,144			
	VV		Součet		2,175			
23	K	174151103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	7,150	100,00	715,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezech					
	VV		zásyp vsakovací rýhy a trativodu					
	VV		7,15		7,150			
24	M	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	14,300	500,00	7 150,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 8/16					
	VV		7,15*2 'Přepočtené koeficientem množství		14,300			
25	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	220,000	20,00	4 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: předpokládá se využití sejmuté ornice uložené na deponii v rámci stavby					
26	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	220,000	20,00	4 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		220		220,000			
27	M	005724100	osivo směs travní parková	KG	7,700	248,39	1 912,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		osivo směs travní parková					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		220*3,5/100		7,700			
28	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	M2	220,000	1,01	222,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5					
29	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	M2	220,000	5,02	1 104,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
30	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	M2	220,000	0,67	147,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
31	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	T	0,011	7 836,68	86,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	VV		5kg/m2					
	VV		220*0,005/100		0,011			
32	M	251911550	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	KG	11,000	100,00	1 100,00	
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
33	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,300	163,21	538,59	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		220*0,005*3		3,300			
34	M	082113210	<i>voda pitná pro ostatní odběratele</i>	M3	3,300	250,00	825,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> VODA PITNA PRO OSTATNI ODBERATELE					
35	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,300	120,00	396,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
36	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	29,700	10,00	297,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		3,3*9 'Přepočtené koeficientem množství		29,700			
	D	2	Zakládání				15 850,64	
37	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	104,000	39,66	4 124,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2					
	VV		trativod pod komunikací					
	VV		104		104,000			
38	M	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i>	m2	119,600	60,00	7 176,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					
	VV		104*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		119,600			
39	K	212751106	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro meliorace	m	65,000	70,00	4 550,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 160					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				122 400,00	
40	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2					
41	M	348SPCM1	<i>Výroba a dodávka atyp. ocelové branky 1000x1500 mm, včetně všech povrchových úprav, doplňků, kování, kotvení a dílenské dokumentace</i>	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	
	PP		Výroba a dodávka atyp. ocelové branky 900x1500 mm, včetně všech povrchových úprav, doplňků, kování, kotvení a dílenské dokumentace					
42	K	348172214	Montáž vjezdových bran samonosných dvoukřídlových plochy přes 5,0 m2 do 10,0 m2	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž vjezdových bran samonosných posuvných dvoukřídlových plochy přes 5 do 10 m2					
43	M	348SPCM2	<i>Výroba a odávka dvoukřídlové vjezdové brány 3900x1500 mm, včetně všech povrchových úprav, doplňků, kování, kotvení a dílenské dokumentace</i>	kus	1,000	85 000,00	85 000,00	
	PP		Výroba a odávka dvoukřídlové vjezdové brány 3900x1500 mm, včetně všech povrchových úprav, doplňků, kování, kotvení a dílenské dokumentace					
	D	4	Vodorovné konstrukce				173,58	
44	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,144	1 205,43	173,58	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	VV		lože pod uliční vpust					
	VV		1,2*1,2*0,1		0,144			
	D	5	Komunikace pozemní				1 088 076,41	
45	K	561081111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 1000 m2	m2	760,000	210,00	159 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
46	M	58591001	<i>pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 30% vápna</i>	t	7,980	35,00	279,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 30% vápna					
	VV		objemová hmotnost pojiva 0,7 t					
	VV		760*0,5/100*3*0,7		7,980			
47	K	564841112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 130 mm	m2	251,000	195,18	48 990,18	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 130 mm					
48	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	156,600	222,42	34 830,97	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		135+21,6		156,600			
49	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	355,000	263,41	93 510,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm					
50	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	251,000	292,26	73 357,26	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
51	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	355,000	584,79	207 600,45	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm					
52	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	169,400	300,00	50 820,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	P		Poznámka k položce: DLÁŽDĚNÝ CHODNÍK A VAROVNÝ PÁS					
	VV		DLÁŽDĚNÝ CHODNÍK					
	VV		135+9+21,6		165,600			
	VV		VAROVNÝ PÁS					
	VV		2,5+1,3		3,800			
	VV		Součet		169,400			
53	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	3,927	300,00	1 178,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		2,55+1,3		3,850			
	VV		3,85*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,927			
54	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	168,912	300,00	50 673,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
	VV		165,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		168,912			
55	K	596212313	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	385,000	300,00	115 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	P		Poznámka k položce: KOMUNIKACE A PARKOVACÍ STÁNÍ PRO INVALIDY					
	VV		KOMUNIKACE					
	VV		355		355,000			
	VV		PARKOVACÍ STÁNÍ PRO INVALIDY					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		385,000			
56	M	450000772	Betonová dlažba CSB CIHLA šedá, výška 100 mm	m2	392,700	300,00	117 810,00	
	PP		Betonová dlažba CSB CIHLA šedá, výška 100 mm					
	VV		385*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		392,700			
57	K	596412312	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 100 mm do 300 m2	m2	221,000	300,00	66 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 100 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy do 300 m2					
	P		Poznámka k položce: PARKOVACÍ STÁNÍ					
58	M	59245031	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x100mm	m2	225,420	300,00	67 626,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		dlažba plošná betonová vegetační 600x400x100mm					
	VV		221*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		225,420			
D	8		Trubní vedení				39 019,19	
59	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	2,000	2 211,96	4 423,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50					
60	M	59223826	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm	kus	2,000	2 100,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm					
61	M	59223825	vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm	kus	4,000	2 200,00	8 800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm					
62	M	59223822	vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm					
63	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	2,000	3 100,00	6 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm					
64	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	2,000	420,00	840,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
65	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	2 737,56	5 475,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
66	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	1 560,05	4 680,15	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				405 458,22	
67	K	912111112	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	18,000	500,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	M	74910178	sloupek parkovací pevný 60x60x800mm bílý komaxit základní k zabetonování	kus	18,000	12 000,00	216 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek parkovací pevný 60x60x800mm bílý komaxit základní k zabetonování					
69	M	749SPCM1	Plastový řetěz červenobílý , velikost oka 6 mm	m	25,500	400,00	10 200,00	
	PP		Plastový řetěz červenobílý , velikost oka 6 mm					
70	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		nová značka					
	VV		1		1,000			
	VV		posun stávající značky - bez dodávky nové					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
71	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1xIP12					
72	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	VV		nová značka					
	VV		1		1,000			
	VV		posun stávající značky s dodávkou nového sloupku (bez značky)					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
73	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	3,000	600,00	1 800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
74	K	915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	96,000	120,00	11 520,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V10b š.0,15 m					
75	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	96,000	120,00	11 520,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
76	K	915231.R01	Vodorovné dopravní značení plast bílý - symbol V10f, včetně předznačení	kus	1,000	450,00	450,00	
	PP		Vodorovné dopravní značení plast bílý - symbol V10f, včetně předznačení					
77	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	96,000	50,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
78	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	328,000	150,00	49 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		134,5+148+15+30,5		328,000			
79	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	137,190	200,00	27 438,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm					
	VV		134,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		137,190			
80	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	197,370	200,00	39 474,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
	VV		148+15+30,5		193,500			
	VV		193,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		197,370			
81	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	10,500	120,00	1 260,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> prořezání spáry oceněno samostatnou položkou					
82	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	10,500	59,66	626,43	CS ÚRS 2020 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		řezání v místě napojení nových a stávajících vozovek					
	VV		10,5		10,500			
83	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	0,245	1 200,00	294,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3					
	VV		výbourání betonového panelu oplocení					
	VV		0,95*2,15*0,12		0,245			
84	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	35,000	226,31	7 920,85	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami					
85	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	306,70	613,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
86	K	966006211	Odstanění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000	70,77	141,54	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstanění (demonťáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> značka bude zpětně namontována					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	966006251	Odstranění zábrany parkovací zabetonovaného sloupku v do 800 mm	kus	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Odstranění parkovací zábrany s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek sloupku zabetonovaného					
88	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2					
VV			brána o rozměru 1,5*4,1 m					
VV			1					
			1,000					
89	K	9790000.R01	Opava stávajícího oplocení z cihelných tvarovek v ul. Antonínova v délce 19,8 m	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
PP			Opava stávajícího oplocení z cihelných tvarovek v ul. Antonínova v délce 19,8 m					
D 997			Přesun sutě				151 197,36	
90	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	308,095	100,00	30 809,50	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			kamenivo					
VV			105,48+169,94+5,4+13,775					
VV			živice					
VV			13,5					
VV			Součet					
			308,095					
91	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4 313,330	1,00	4 313,33	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			308,095*14 'Přepočtené koeficientem množství					
			4 313,330					
92	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	396,188	100,00	39 618,80	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			beton z komunikace					
VV			366,25+4,2					
VV			obrubníky					
VV			22,1+1					
VV			23,100					
VV			železobeton					
VV			0,588					
VV			0,588					
VV			beton					
VV			1,225+0,54					
VV			1,765					
VV			ocel					
VV			0,285					
VV			0,285					
VV			Součet					
			396,188					
93	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	5 546,632	1,00	5 546,63	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			396,188*14 'Přepočtené koeficientem množství					
			5 546,632					
94	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	396,188	15,00	5 942,82	CS ÚRS 2020 02
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
95	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	308,095	15,00	4 621,43	CS ÚRS 2020 02
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
96	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	372,215	150,00	55 832,25	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
VV			366,25+4,2+1,225+0,54					
			372,215					
97	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	0,588	200,00	117,60	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
98	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	13,500	220,00	2 970,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
99	K	997227671	Výzisk z kovošrotu	t	0,285	5 000,00	1 425,00	
PP			Výzisk z kovošrotu					
D 998			Přesun hmot				122 484,54	
100	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	455,977	268,62	122 484,54	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D M			Práce a dodávky M				18 009,17	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				18 009,17	
101	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,038	3 125,60	118,77	CS ÚRS 2020 02
PP			Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru					
102	K	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině tř 3	m3	10,640	350,00	3 724,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině třídy 3					
VV			kabel CETIN					
VV			38*0,35*0,8					
			10,640					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	460201611	Zarovnání kabelových rýh š do 50 cm po výkopu strojně	m	38,000	100,00	3 800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm					
104	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	38,000	150,00	5 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
105	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	38,000	15,00	570,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
106	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	38,000	20,00	760,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
107	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	38,000	50,00	1 900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE					
108	K	460561821	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovnání povrchu - v zástavbě	m3	7,980	100,00	798,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu v zástavbě		7,980			
	VV		10,64-(38*0,35*0,2)					
109	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	2,660	10,00	26,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m		2,660			
	VV		38*0,35*0,2					
110	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	37,240	1,00	37,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m		37,240			
	VV		2,66*14 'Přepočtené koeficientem množství					
111	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,788	120,00	574,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		2,66*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		4,788			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

Objekt:

100VRN - SO 100 VRN

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

vyjde z výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Energy Benefit Centre, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Valová Radka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

22 900,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	22 900,00	21,00%	4 137,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

27 037,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště
Objekt: 100VRN - SO 100 VRN

Místo:

Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení

Datum: 8. 3. 2021

Projektant: Energy Benefit Centre, a.s.

Zpracovatel: Valová Radka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	22 900,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	22 900,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	11 600,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 200,00
VRN6 - Územní vlivy	2 400,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 500,00
VRN8 - Povinná propagace stavby	3 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště
Objekt: 100VRN - SO 100 VRN

Místo: Datum: 8. 3. 2021
Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín Projektant: Energy Benefit
Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení Zpracovatel: Valová Radka

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

Náklady soupisu celkem 22 900,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 22 900,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 11 600,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	4 200,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč...	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
3	K	013294001	Ostatní dokumentace - Dopravně inženýrské opatření (DIO)	Kč	1,000	4 200,00	4 200,00	
	PP		Ostatní dokumentace - Dopravně inženýrské opatření (DIO)					

D VRN3 Zařízení staveniště 3 200,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zařízení staveniště					

D VRN6 Územní vlivy 2 400,00

5	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	2 400,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Územní vlivy					

D VRN7 Provozní vlivy 2 500,00

6	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provozní vlivy					

D VRN8 Povinná propagace stavby 3 200,00

6	K	080001000	Propagace	Kč	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Propagace stavby - banner					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ Zlín - rekonstrukce sportoviště, zázemí a parkoviště

Objekt:

300 - SO 300 Dešťová kanalizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zhotovitel:

vyjde z výběrového řízení

Projektant:

Energy Benefit Centre, a.s.

Zpracovatel:

Ing. Jan Košner, Ph.D.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

102 619,10

DPH základní
snížená

Základ daně
102 619,10
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
21 550,01
0,00

Cena s DPH

v CZK

124 169,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ Zlín - rekonstrukce sportoviště, zázemí a parkoviště

Objekt:

300 - SO 300 Dešťová kanalizace

Místo:

Zadavatel:

SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zhotovitel:

vyjde z výběrového řízení

Datum:

8. 3. 2021

Projektant:

Energy Benefit
Centre, a.s.
Ing. Jan Košner,
Ph.D.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

102 619,10

HSV - Práce a dodávky HSV

102 619,10

13 - Hloubené vykopávky

19 496,40

16 - Přemístění výkopku

4 326,38

17 - Konstrukce ze zemin

12 337,70

19 - Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní

1 898,93

45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)

173,58

87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových

57 039,18

89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení

3 093,08

96 - Bourání konstrukcí

2 451,00

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

1 492,61

H27 - Vedení trubní dálková a přípojná

310,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ Zlín - rekonstrukce sportoviště, zázemí a parkoviště

Objekt:

300 - SO 300 Dešťová kanalizace

Místo:

Zadavatel:

SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Datum:

8. 3. 2021

Projektant:

Energy Benefit
Centre, a.s.

Zhotovitel:		vyjde z výběrového řízení			Zpracovatel:		Ing. Jan Košner, Ph.D.		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							102 619,10		
o		HSV	Práce a dodávky HSV				102 619,10		
		13	Hloubené výkopávky				19 496,40		
1	K	132200112RA0	Hloubení zapaž.rýh šířky.do 200 cm v hornině.1-4 11,6*2,15*0,8 15,25*1,85*0,8 3,25*1,65*0,8 4,5*1,75*0,8	m3	53,112 19,95 22,57 4,29 6,30	350,00	18 589,20		RTS I / 2021
2	K	131100110RA0	Hloubení zapažených jam v hornině1-4 1,2*1,2*1,8	m3	2,592 2,59	350,00	907,20		RTS I / 2021
		16	Přemístění výkopku				4 326,38		
3	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 46,8	m3	46,80 46,80	43,51	2 036,27		RTS I / 2021
4	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 4,6	m3	4,60 4,60	238,49	1 097,05		RTS I / 2021
5	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 4,6	m3	4,60 4,60	259,36	1 193,06		RTS I / 2021
		17	Konstrukce ze zemin				12 337,70		
6	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 37,6	m3	37,60 37,60	118,53	4 456,73		RTS I / 2021
7	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 11,26	m3	11,26 11,26	580,37	6 534,97		RTS I / 2021
8	K	58152190	Písek kopaný - lože potrubí 6,73	t	6,73 6,73	200,00	1 346,00		RTS I / 2021
		19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení d Poplatek za skládku horniny 1 - 4 4,6	m3	4,60 4,60	412,81	1 898,93		RTS I / 2021
		45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm 1,2*1,2*0,1	m3	0,14 0,14	1 205,43	173,58		RTS I / 2021
		87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 35,05	m	35,05 35,05	36,08	1 264,60		RTS I / 2021
12	M	28611260.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	5,000	544,34	2 721,70		RTS I / 2021
		13	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000	kus	2,000	1 221,22	2 442,44		RTS I / 2021
		14	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus	5,000	911,06	4 555,30		RTS I / 2021
		15	Koleno kanalizační KGB 160/ 15° PVC	kus	8,000	58,69	469,52		RTS I / 2021
		16	Koleno kanalizační KGB 160/ 30° PVC	kus	6,000	64,85	389,10		RTS I / 2021
		17	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus	2,000	71,00	142,00		RTS I / 2021
		18	Vložka šachtová KGF (PVC) DN 160/110 mm	kus	2,000	7 200,00	14 400,00		RTS I / 2021
		19	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 150 PVC	kus	1,000	36,92	36,92		RTS I / 2021
20	K	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.400 mm 2	kus	2,00 2,00	569,41	1 138,82		RTS I / 2021
21	M	28697101.R01	Dno šachetní PP DN 400/160 mm KG sběrné 3x vstup 1x výstup	kus	1,000	4 200,00	4 200,00		RTS I / 2021
22	M	28697101.R02	Dno šachetní PP DN 400/160 mm KG 90°	kus	1,000	4 200,00	4 200,00		RTS I / 2021
23	M	286971491	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 400/2000 mm	kus	2,000	7 000,00	14 000,00		RTS I / 2021
		24	Osazení poklopů litinových s rámem do 50 kg 2	kus	2,00 2,00	339,39	678,78		RTS I / 2021
25	M	55241705	Poklop litina 400/40 t do š. roury	kus	2,000	3 200,00	6 400,00		RTS I / 2021
		89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				3 093,08		
26	K	899623131R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C 8/10 0,75	m3	0,75 0,75	4 124,11	3 093,08		RTS I / 2021
		96	Bourání konstrukcí				2 451,00		
27	K	969021121R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm 12	m	12,00 12,00	204,25	2 451,00		RTS I / 2021
		97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm 0,3	m	0,30 0,30	4 975,38	1 492,61		RTS I / 2021
		H27	Vedení trubní dálková a přípojná				310,24		
29	K	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	2,45	126,58	310,24		RTS I / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

Objekt: 400 - SO 400 Parkovací systém

KSO:
Místo: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zadavatel:
SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zhotovitel:
vyjde z výběrového řízení

Projektant:
Energy Benefit Centre, a.s.

Zpracovatel:
Ing. Kadrožka Miroslav

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8. 3. 2021

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 433 729,00

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	433 729,00	21,00%	91 083,09
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 524 812,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

Objekt: 400 - SO 400 Parkovací systém

Místo: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení

Datum: 8. 3. 2021

Projektant: Energy Benefit Centre, a.s.
Zpracovatel: Ing. Kadrožka Miroslav

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem 433 729,00

M - Práce a dodávky M 433 729,00

M21 - Elektroinstalace 281 959,00

P - Pomocné práce 115 750,00

D - Demontáže 10 060,00

R - Rozvaděč 25 960,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště

Objekt: 400 - SO 400 Parkovací systém

Místo: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení

Datum: 8. 3. 2021

Projektant: Energy Benefit Centre, a.s.
Zpracovatel: Ing. Kadrožka Miroslav

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		M21	Elektroinstalace				281 959,00	
1		21001	Trubka ohebná pod omítku, typ 20 mm	m	50,00	40,00	2 000,00	vlastní
2		21002	Trubka ohebná pod omítku, typ 32 mm	m	25,00	48,00	1 200,00	vlastní
3		21003	Trubka ohebná pod omítku, typ 50 mm	m	40,00	56,00	2 240,00	vlastní

4	21004	Krabice přístrojová KP 68, bez zapojení	kus	2,00	55,00	110,00	vlastní
5	21005	Krabice odbočná KR 68, se zapojením-kruhová	kus	8,00	65,00	520,00	vlastní
6	21006	Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová	kus	2,00	85,00	170,00	vlastní
7	21007	Krabice odbočná KO 125, protahovací s víčkem	kus	1,00	250,00	250,00	vlastní
8	21008	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm2	kus	20,00	110,00	2 200,00	vlastní
9	21009	Box vyhodnocovací jednotka 250/250, IP54	kus	3,00	2 500,00	7 500,00	vlastní
10	21010	Kabelová žlab 65/50 vč úchytlů	m	10,00	165,00	1 650,00	vlastní
11	21011	Osazení hmoždinky do betonu , HM 8	kus	25,00	8,00	200,00	vlastní
12	21012	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	80,00	17,00	1 360,00	vlastní
13	21013	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 4mm2	kus	10,00	25,00	250,00	vlastní
14	21014	Tlačítko - , obyč.prostředí , 230V/10A	kus	2,00	229,00	458,00	vlastní
15	21015	Tlačítko dvojité - , obyč.prostředí , 230V/10A	kus	1,00	266,00	266,00	vlastní
16	21016	Čtečka karet kompatibilní s VIS Plzeň	kus	3,00	2 500,00	7 500,00	vlastní
17	21017	Vyhodnocovací jednotka zámeč kompatibilní s VIS Plzeň	kus	2,00	2 550,00	5 100,00	vlastní
18	21018	Elektromechanický zámeč	kus	3,00	7 500,00	22 500,00	vlastní
19	21019	Sada domácí videotelefon z BUS tr vnoosy, zx video, 1x audio vchody, jeden telefon s možností rozšíření	kus	1,00	15 200,00	15 200,00	vlastní
20	21020	Automatická závora rameno 6m, 2x třízátitová smyčka v zemi	kus	1,00	33 000,00	33 000,00	vlastní
21	21021	Relé LAN NC, NO, závora	kus	1,00	1 550,00	1 550,00	vlastní
22	21022	Univerzální sloupek komunikační IDZ 323	kus	1,00	8 500,00	8 500,00	vlastní
23	21023	Smyčka třízátitová vč vyhodnocení š=5m,zařezání a zalití	kus	2,00	5 500,00	11 000,00	vlastní
24	21024	Pomocný materiál nosná ocel	kg	40,00	550,00	22 000,00	vlastní
25	21025	Vodič CYY 16 mm2 uložený pod omítkou	m	180,00	94,00	16 920,00	vlastní
26	21026	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 volně uložený	m	190,00	44,00	8 360,00	vlastní
27	21027	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 volně uložený	m	75,00	75,00	5 625,00	vlastní
28	21028	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 1,5 mm2 volně uložený	m	165,00	46,00	7 590,00	vlastní
29	21029	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 volně uložený B2cas1d0	m	495,00	72,00	35 640,00	vlastní
30	21030	Kabel JYSTY 5x2x 0,8 mm volně uložený B2cas1d0	m	320,00	46,00	14 720,00	vlastní
31	21031	Kabel UTP cat 6 B2cas1d0	m	660,00	43,00	28 380,00	vlastní
32	21032	Revize elektro a měření kabelů UTP	ks	1,00	8 000,00	8 000,00	vlastní
33	21033	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
34	21034	Prohlídka stávajícího stavu	ks	1,00	5 000,00	5 000,00	vlastní
P Pomocné práce						115 750,00	
35	P0001	Základ pro závoru vč výkopu	ks	1,00	2 000,00	2 000,00	vlastní
36	P0002	Základ pro sloupek	m	1,00	550,00	550,00	vlastní
37	P0003	Chráníčková trasa Kopos 63	m	390,00	95,00	37 050,00	vlastní
38	P0004	Výkop 60/35 vč pískového lože a záhozu.	m	170,00	300,00	51 000,00	vlastní
39	P0005	Výkop 120/50 vč pískového lože a záhozu.	m	45,00	350,00	15 750,00	vlastní
40	P0006	Chráníčková trasa Arot 110.	m	55,00	160,00	8 800,00	vlastní
41	P0007	Průraz stěnou	ks	6,00	100,00	600,00	vlastní
D Demontáže						10 060,00	
42	D0001	Likvidace odpadu	kg	2 020,00	3,00	6 060,00	vlastní
43	D0002	Úklid	hod	8,00	500,00	4 000,00	vlastní
R Rozvaděč						25 960,00	
44	R0001	Rozvaděč R103 viz výkres č.03	ks	1,00	25 960,00	25 960,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště
Objekt:
100VRN - SO 100 VRN

KSO:
Místo:
Zadavatel:
SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

Zhotovitel:
vyjde z výběrového řízení

Projektant:
Energy Benefit Centre, a.s.

Zpracovatel:
Ing. Kadrožka Miroslav

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8. 3. 2021

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **7 400,00**

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	7 400,00	21,00%	1 554,00
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **8 954,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště
Objekt:
100VRN - SO 100 VRN

Místo:
Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín
Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení

Datum: 8. 3. 2021
Projektant: Energy Benefit Centre, a.s.
Zpracovatel: Ing. Kadrožka Miroslav

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem **7 400,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	7 400,00
VRN1 - Mimostaveništní doprava	4 200,00
VRN2 - Pomocný materiál	3 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠ Zlín - rekonstrukce sportovišť, zázemí a parkoviště
Objekt:
100VRN - SO 100 VRN

Místo:
Zadavatel: SPŠ Zlín, tř. Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín
Zhotovitel: vyjde z výběrového řízení

Datum: 8. 3. 2021
Projektant: Energy Benefit Centre, a.s.
Zpracovatel: Ing. Kadrožka Miroslav

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

Náklady soupisu celkem **7 400,00**

d	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					7 400,00	
d	VRN1	Mimostaveništní doprava					4 200,00	
1	K	0001	Dovoz materiálu na staveniště	Kč	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní

D		VRN2	Pomocný materiál					3 200,00		
2	K	0001	Šrouby, svorky, příchytky	Kč	1,000	3 200,00	3 200,00	vlastní		

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **03082021** **SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE**

Objednatel: _____ IČO: _____
DIČ: _____

Zhotovitel: **STAVBY VANTO, s.r.o.** IČO: **28269314**
DIČ: _____

Vypracoval: _____

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 084 752,80
PSV			3 569 443,23
MON			915 620,24
Vedlejší náklady			202 804,36
Ostatní náklady			60 700,00
Celkem			7 833 320,63

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	7 833 320,63 CZK
Základní DPH	21 %	1 644 997,33 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 9 478 317,96 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN	0,00	7 833 320,63	1 644 997,33	9 478 317,96	100
01.1	STAVEBNÍ ČÁST	0,00	4 914 891,25	1 032 127,16	5 947 018,41	63
02zz	ZDRAVOTECHNIKA	0,00	668 157,67	140 313,11	808 470,78	9
03	VZDUCHOTECHNIKA	0,00	859 040,27	180 398,46	1 039 438,73	11
04Z	TOPENÍ	0,00	448 151,41	94 111,80	542 263,21	6
05	ELEKTROINSTALACE	0,00	943 080,03	198 046,81	1 141 126,84	12
Celkem za stavbu		0,00	7 833 320,63	1 644 997,33	9 478 317,96	100

Popis stavby: 03082021 - SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE

Popis objektu: 01 - IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN

Popis rozpočtu: 01.1 - STAVEBNÍ ČÁST

Popis rozpočtu: 02zz - ZDRAVOTECHNIKA

Popis rozpočtu: 03 - VZDUCHOTECHNIKA

Popis rozpočtu: 04Z - TOPENÍ

Popis rozpočtu: 05 - ELEKTROINSTALACE

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Vnitřní kanalizace	HSV			86 361,14	1,1
_1	Zařízení č. 9 - Větrání sportovní sály, místnost F127	HSV			349 799,00	4,5
_10	Demontáže	HSV			13 600,00	0,2
_11	Stavební úpravy	HSV			6 000,00	0,1
_12	Ostatní	HSV			135 200,00	1,7
_2	Vnitřní vodovod	HSV			135 612,82	1,7
_2	Zařízení č. 1 - Větrání uklidové místnosti, místnost F01	HSV			2 281,00	0,0
_3	Zařízení č. 2, 5 - Větrání hygienického zázemí, místnost F02, F05	HSV			28 594,17	0,4
_3	Zařizovací předměty	HSV			357 658,57	4,6
_4	Instalační prefabrikáty	HSV			58 000,00	0,7
_4	Zařízení č. 3, 4 - Větrání hygienického zázemí, místnost F03, F04	HSV			8 545,00	0,1
_5	Lešení a stavební výtahy	HSV			5 122,08	0,1
_5	Zařízení č. 6 - Větrání hygienického zázemí, místnost F124, F125	HSV			23 122,65	0,3
_6	Stavební práce	HSV			25 140,00	0,3
_6	Zařízení č. 7 - Větrání hygienického zázemí, místnost F111	HSV			3 413,45	0,0
_7	Přesuny hmot	HSV			263,06	0,0
_7	Zařízení č. 8 - Větrání hygienického zázemí, místnost F112, F113	HSV			4 560,00	0,1
_8	Chlazení, topení	HSV			205 400,00	2,6
_9	Měření a regulace	HSV			78 525,00	1,0

1	Zemní práce	HSV			95 104,48	1,2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 982,00	0,0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			67 577,04	0,9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			89 157,93	1,1
5	Komunikace	HSV			54 122,14	0,7
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			67 672,93	0,9
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			491 190,04	6,3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			149 518,30	1,9
64	Výplně otvorů	HSV			47 319,86	0,6
90	Hodinové zúčtovací sazby (HZZ)	HSV			8 429,04	0,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			13 085,36	0,2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			87 510,80	1,1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			26 194,12	0,3
95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	HSV			23 039,25	0,3
96	Bourání konstrukcí	HSV			159 983,26	2,0
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	HSV			4 604,14	0,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			17 192,11	0,2
S	Přesuny sutí	HSV			1 106,07	0,0
711	Izolace proti vodě	PSV			75 031,27	1,0
712	Povlakové krytiny	PSV			313 862,04	4,0
713	Izolace tepelné	PSV			350 900,40	4,5

721	Vnitřní kanalizace	PSV			9 309,14	0,1
725	Zařizovací předměty	PSV			6 800,22	0,1
728	Vzduchotechnika	PSV			9 659,53	0,1
733	Rozvod potrubí	PSV			115 330,47	1,5
734	Armatury	PSV			78 273,11	1,0
735	Otopná tělesa	PSV			194 531,32	2,5
762	Konstrukce tesařské	PSV			38 148,22	0,5
764	Konstrukce klempířské	PSV			13 929,67	0,2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 262 703,43	16,1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			223 826,65	2,9
770	Záchytné a zádržné systémy	PSV			62 700,00	0,8
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			69 750,90	0,9
776	Podlahy povlakové	PSV			200 423,16	2,6
781	Obklady keramické	PSV			144 917,57	1,9
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			182 558,13	2,3
783	Nátěry	PSV			35 403,73	0,5
784	Malby	PSV			102 932,23	1,3
786	Zastiňující technika	PSV			78 452,04	1,0
M21	Elektromontáže	MON			909 122,50	11,6
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			6 497,74	0,1
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			152 765,99	2,0

VN	Vedlejší náklady	VN			202 804,36	2,6
ON	Ostatní náklady	ON			60 700,00	0,8
Cena celkem					7 833 320,63	100,0

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				95 104,48
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho okapový chodník : 0,6*(6,34+6,34) chodník : 1,45*(19,0+3,0) venkovní část kanalizace : 2,0	m2	41,50800 7,60800 31,90000 2,00000	40,00 50,00	1 660,32
2	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových 19,0+3,0	m	22,00000 22,00000	102,96	2 265,12
3	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 chodník : 1,35*(19,2+5,3)*0,35 okapový chodník : 0,6*6,525*2*0,35 betonový vstupní schod : 1,4*3,7*0,35 betonový nájezd : 1,4*6,355*0,35 kanál uvnitř : 19,82*0,7 venkovní část kanalizace : 7,2*0,7*1,0 pod schodištěm pro kanalizaci : 3,5*0,7	m3	40,60770 11,57625 2,74050 1,81300 3,11395 13,87400 5,04000 2,45000	900,00	36 546,93
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 40,60770 Koeficient +koef. nakypnění: 0,2	m3	48,72924 40,60770 8,12154	100,00	4 872,92
5	162201203R00	Vodorovné přemíst. výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 40,60770 Koeficient +koef. nakypnění: 0,2	m3	48,72924 40,60770 8,12154	100,00	4 872,92
6	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 40,60770 Koeficient +koef. nakypnění: 0,2	m3	48,72924 40,60770 8,12154	20,00	974,58
7	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 40,60770 Koeficient +koef. nakypnění: 0,2	m3	48,72924 40,60770 8,12154	259,36	12 638,42
8	167101103R00	Přeložení nebo složení výkopku z hor.1-4 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 40,60770 Koeficient +koef. nakypnění: 0,2	m3	48,72924 40,60770 8,12154	177,00	8 625,08
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu kanál uvnitř : 19,82*0,7 venkovní část kanalizace : 7,2*0,7*1,0 pod schodištěm pro kanalizaci : 3,5*0,7	m3	21,36400 13,87400 5,04000 2,45000	118,53	2 532,27
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 40,60770 Koeficient +koef. nakypnění: 0,2	m3	48,72924 40,60770 8,12154	412,81	20 115,92
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 982,00
11	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm 19,82*0,1	m3	1,98200 1,98200	1 000,00	1 982,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				67 577,04
12	310271620R00	Zazdívká otvorů do 4 m2, pórobet.tvárnice, tl.15cm 0,7*2,0*0,15*2+0,9*2,6*0,15	m3	0,77100 0,77100	7 770,17	5 990,80
13	317145313R00	Překlad pórobet. plochý 125x124x1500 Pr2 : 1	kus	1,00000 1,00000	746,05	746,05

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,02159	10 438,92	225,38
		OC/9 : 21,59/1000		0,02159		
15	342254711R00	Příčky z desek pórobetonových tl. 125 mm	m2	37,65400	1 045,34	39 361,23
		2NP : 3,1*(3,3+1,5+3,3+2,7+3,3+1,5)-0,9*2,02-0,8*2,02*3-1,0*2,02*2		37,65400		
16	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm s použitím suché maltové směsi	m2	0,62250	1 405,91	875,18
		(2*0,05+0,15)*(0,85+0,87+0,77)		0,62250		
17	347013111R00	Předstěna SDK,tl.55mm,1xoc.kce CD,1xRB 12,5mm,izol	m2	11,54175	750,25	8 659,20

Včetně:

- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr
- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu
- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.

1NP : 3,45*(0,565+1,15)

5,91675

2NP : 3,0*(0,725+1,15)

5,62500

18	347016133R00	Předstěna SDK,tl.115mm,oc.kce CW,1xRBI 12,5mm,-izo	m2	8,32650	852,79	7 100,76
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

Včetně:

- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr
- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu
- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.

1NP : 1,3*(1,8+0,855)

3,45150

2NP : 1,3*(2,75+1,0)

4,87500

19	317145373R00	Překlad pórobet. plochý 125x124x1250	kus	5,00000	300,00	1 500,00
----	--------------	--------------------------------------	-----	---------	--------	----------

Pr3 : 5

5,00000

20	317145383R00	Překlad pórobet. plochý 100x124x1250	kus	1,00000	350,00	350,00
----	--------------	--------------------------------------	-----	---------	--------	--------

Pr2 : 1

1,00000

21	317145393R00	Překlad pórobet. plochý 150x124x1250	kus	5,00000	370,00	1 850,00
----	--------------	--------------------------------------	-----	---------	--------	----------

Pr1 : 5

5,00000

22	133301510000R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 50x50x5 mm 11375	kg	21,59000	42,54	918,44
----	---------------	---	----	----------	-------	--------

OC/9 : 21,59

21,59000

Díl: 4		Vodorovné konstrukce				89 157,93
23	416021121R00	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm	m2	8,00000	900,00	7 200,00

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

SDK box - výustky VZT : 4,0*2

8,00000

24	416021125R00	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 15 mm	m2	3,02000	974,29	2 942,36
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

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

3,02

3,02000

25	416093131R00	Čelo podhledu SDK, v.do 800 mm, 1xCD, 1xRB 12,5 mm	m2	9,10000	500,00	4 550,00
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

bez dodávky izolace

SDK box - výustky VZT : 7,0*0,65*2

9,10000

26	416091082R00	Příplatek k podhledu sádkart. za plochu do 5 m2	m2	8,00000	199,14	1 593,12
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

SDK box - výustky VZT : 4,0*2

8,00000

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25 <i>atika věnec : 0,09*(7,55*2+29,1)</i>	m3	3,97800 <i>3,97800</i>	4 400,00	17 503,20
28	417351111R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - zřízení <i>atika věnec : 7,55*2+29,1</i>	m	44,20000 <i>44,20000</i>	492,48	21 767,62
29	417351113R00	Bednění ztužujících věnců, obě strany - odstranění <i>Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 44,20000</i>	m	44,20000 <i>44,20000</i>	114,26	5 050,29
30	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R) <i>atika věnec : 0,19975+0,0302</i>	t	0,22995 <i>0,22995</i>	35 000,00	8 048,25
31	430321314R00	Beton schodišťových konstrukcí železový C 20/25 <i>betonový vstupní schod : 0,35*3,7*1,4</i>	m3	1,81300 <i>1,81300</i>	6 181,66	11 207,35
32	430361921RT5	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20 <i>betonový vstupní schod : 3,7*1,4*3,033/1000</i>	t	0,01571 <i>0,01571</i>	53 987,54	848,14
33	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení <i>0,5*(3,7+2*1,4)</i>	m2	3,25000 <i>3,25000</i>	2 497,20	8 115,90
34	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění <i>Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 3,25000</i>	m2	3,25000 <i>3,25000</i>	102,06	331,70
Díl: 5		Komunikace				54 122,14
35	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deskou <i>chodník : 1,35*(19,2+5,3)</i> <i>okapový chodník : 0,6*6,525*2</i> <i>betonový vstupní schod : 1,4*3,7</i> <i>betonový nájezd : 1,4*6,355</i>	m2	54,98200 <i>33,07500</i> <i>7,83000</i> <i>5,18000</i> <i>8,89700</i>	50,00	2 749,10
36	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm <i>chodník : 1,35*(19,2+5,3)</i> <i>okapový chodník : 0,6*6,525*2</i> <i>betonový vstupní schod : 1,4*3,7</i> <i>betonový nájezd : 1,4*6,355</i>	m2	54,98200 <i>33,07500</i> <i>7,83000</i> <i>5,18000</i> <i>8,89700</i>	170,00	9 346,94
37	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-63 mm <i>betonový nájezd : 1,4*6,355</i>	m2	8,89700 <i>8,89700</i>	120,00	1 067,64
38	596291111R00	Řezání betonové dlažby tl. 60 mm <i>chodník : 1,4*2</i> <i>okapový chodník : 0,6*2</i>	m	4,00000 <i>2,80000</i> <i>1,20000</i>	224,88	899,52
39	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm <i>10</i>	m	10,00000 <i>10,00000</i>	237,31	2 373,10
40	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. <i>chodník : 1,35*(19,2+5,3)</i> <i>okapový chodník : 0,6*6,525*2</i> <i>betonový nájezd : 1,4*6,355</i>	m2	49,80200 <i>33,07500</i> <i>7,83000</i> <i>8,89700</i>	191,67	9 545,55
41	599432111R00	Výplň spár dlažby <i>Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 49,80200</i>	m2	49,80200 <i>49,80200</i>	90,93	4 528,50
42	592453320R	Dlaždice betonová 30x30x6 cm hladká standard šedá <i>chodník : 1,35*(19,2+5,3)</i> <i>Koeficient +5% ztratiné: 0,05</i>	m2	34,72875 <i>33,07500</i> <i>1,65375</i>	524,33	18 209,33

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	592453334R	Dlaždice betonová 60x60x8 cm hladká standard šedá	m2	9,78670	300,00	2 936,01

betonový nájezd : 1,4*6,355 8,89700
 Koeficient +10% ztratiné: 0,1 0,88970

44	592453339R	Dlaždice betonová 60x60x6 cm hladká standard šedá	m2	8,22150	300,00	2 466,45
----	------------	---	----	---------	--------	----------

okapový chodník : 0,6*6,525*2 7,83000
 Koeficient +5% ztratiné: 0,05 0,39150

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					67 672,93
45	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	32,00140	36,00	1 152,05

stěna východní : 28,85140
 2,1*3,0+2,65*0,88*5+2,65*0,45*2+2,17*1,96*2
 stěna jižní : 0,9*1,75 1,57500
 stěna severní : 0,9*1,75 1,57500

46	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	83,46400	320,00	26 708,48
----	--------------	------------------------------------	----	----------	--------	-----------

2NP : 83,46400
 4*0,7*2,0+3,0*(3,45*2+1,5*2+3,3*2+2,7*2+3,3*2+1,5*2)+2
 *0,9*2,6-0,8*2,0*6-1,0*2,02*2-1,0*2,02*2-0,9*2,02*2

47	612421431RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	83,92000	220,00	18 462,40
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.
 šachta : 0,7*0,7*4*2 3,92000
 80,0 80,00000

48	612453521R00	Omítka ryh MC šířky do 15 cm, hlaz. dřev. hladítkem	m2	35,00000	610,00	21 350,00
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější					491 190,04
----------------	------------------------------	--	--	--	--	-------------------

49	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	32,00140	32,00	1 024,04
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

stěna východní : 28,85140
 2,1*3,0+2,65*0,88*5+2,65*0,45*2+2,17*1,96*2
 stěna jižní : 0,9*1,75 1,57500
 stěna severní : 0,9*1,75 1,57500

50	622311525RV1	Zateplovací systém, sokl, XPS tl. 160 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	49,64200	1 400,00	69 498,80
----	--------------	---	----	----------	----------	-----------

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.
 Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,038 W/mK.
 stěna východní : 40,0-0,38*4,0-1,35*1,96*2 33,18800
 stěna jižní : 4,7 4,70000
 stěna severní : 1,8*6,53 11,75400

51	622311135RT5	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.160 mm s omítkou, lepidlo	m2	163,31700	1 390,00	227 010,63
----	--------------	--	----	-----------	----------	------------

Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.
 2NP :
 stěna východní : 29,42*4,55-2,65*1,75*8 96,76100
 stěna jižní : 7,66*4,55-0,9*1,75 33,27800
 stěna severní : 7,66*4,55-0,9*1,75 33,27800

52	622311135RV1	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.160 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	63,33410	850,00	53 833,99
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.
 Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.
 1NP :

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		stěna východní : 2,1*29,47-3,0*1,7-2,65*0,88*5- 2,65*0,45*5-0,82*1,96*2 stěna jižní : 2,1*6,52 stěna severní : 2,1*6,52		35,95010 13,69200 13,69200		
53	622311837RT5	Zatepl.syst., fasáda, miner.desky PV 200 mm s omítkou, lepidlo Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,036 W/mK. podhled : 1,16*29,42	m2	34,12720	2 500,00	85 318,00
54	622311152RV1	Zateplovací systém, ostění, EPS F tl. 20 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK. 1NP : 0,14*0,88*2*5+0,14*0,45*2*2+0,14*2,65*7	m2	4,08100	1 400,00	5 713,40
55	622311154RT5	Zateplovací systém, ostění, EPS F tl. 40 mm s omítkou, lepidlo Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK. 2NP : 0,07*1,75*2*8+0,05*2*1,75*2+0,07*2,65*8+0,05*0,9*2	m2	3,88400	2 442,62	9 487,14
56	622422611R00	Oprava vnějších omítek vápen. hladk. II, do 65 % Včetně barvení vždy celé plochy (100%), s výjimkou položek oprav omítek drásaných. po odstranění obkladu z lícových pásků : fasáda východní : 76,8-3,0*2,0-2,65*0,88*5-2,65*0,45*2- 2*1,96*2,175+1,9*7 fasáda jižní : 13,0 fasáda severní : 22,0	m2	96,52900	250,00	24 132,25
57	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2 stěna východní : 227,0-2,1*3,0-0,88*2,65*5-0,45*2,65*2- 1,96*2,17*2-2,65*1,75*8 stěna jižní : 52,0-0,9*1,75 stěna severní : 52,0-0,9*1,75	m2	261,89860	57,93	15 171,79
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				149 518,30
58	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. 1NP : m.č. F01 : 0,05*2,60 m.č. F02 : 0,05*14,60 m.č. F03 : 0,05*9,70 m.č. F04 : 0,05*3,70 m.č. F05 : 0,05*14,40 m.č. F06 : 0,05*14,60 m.č. F09 : 0,05*25,30 2NP : m.č. F121 : 0,05*19,80 m.č. F122 : 0,05*10,50 m.č. F123 : 0,05*59,50 m.č. F124 : 0,05*4,50 m.č. F125 : 0,05*8,70 m.č. F126 : 0,05*4,00	m3	13,40000	4 100,00	54 940,00

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. F127 : 0,05*76,10		3,80500		
59	631315621R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25	m3	2,97300	3 900,00	11 594,70
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.				
		19,82*0,15		2,97300		
60	631319161R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin	m3	13,40000	700,00	9 380,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 13,40000		13,40000		
61	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,81284	35 000,00	28 449,40
		1NP :				
		m.č. F01 : 3,033*2,60/1000		0,00789		
		m.č. F02 : 3,033*14,60/1000		0,04428		
		m.č. F03 : 3,033*9,70/1000		0,02942		
		m.č. F04 : 3,033*3,70/1000		0,01122		
		m.č. F05 : 3,033*14,40/1000		0,04368		
		m.č. F06 : 3,033*14,60/1000		0,04428		
		m.č. F09 : 3,033*25,30/1000		0,07673		
		2NP :				
		m.č. F121 : 3,033*19,80/1000		0,06005		
		m.č. F122 : 3,033*10,50/1000		0,03185		
		m.č. F123 : 3,033*59,50/1000		0,18046		
		m.č. F124 : 3,033*4,50/1000		0,01365		
		m.č. F125 : 3,033*8,70/1000		0,02639		
		m.č. F126 : 3,033*4,00/1000		0,01213		
		m.č. F127 : 3,033*76,10/1000		0,23081		
62	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,06012	35 000,00	2 104,20
		19,82*3,0333/1000		0,06012		
63	632419106R00	Samonivelač. stěrka, ruční zpracování tl.6 mm	m2	62,00000	230,00	14 260,00
		m.č. F07 : 42,0		42,00000		
		m.č. F08 : 20,0		20,00000		
64	285947199R00	Trn z betonářské oceli D 16 dl. 0,6 m vlepený	kus	130,00000	200,00	26 000,00
65	63896210R00	Penetrace betonových podkladů 1x	m2	62,00000	45,00	2 790,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 63 : 62,00000		62,00000		
Díl: 64	Výplně otvorů					47 319,86
66	642944121R00	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2	kus	6,00000	820,00	4 920,00
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		6		6,00000		
67	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	6,00000	862,90	5 177,40
		6		6,00000		
68	648991111RT4	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š. do 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 180 mm	m	35,35000	490,31	17 332,46
		T01 : 13*2,65+0,9		35,35000		
69	5533301115R	Zárubeň ocelová YHtm 100/1970/700 L, P pro pórobetonové tvárnice, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	1,00000	1 400,00	1 400,00
		OC/01 : 1		1,00000		
70	5533301215R	Zárubeň ocelová YHtm 125/1970/700 L, P pro pórobetonové tvárnice, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	3,00000	1 500,00	4 500,00

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠTĚ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠTĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		OC/02 : 2		2,00000		
		OC/08 : 1		1,00000		
71	5533301225R	Zárubeň ocelová YHtm 125/1970/800 L, P pro pórobetonové tvárnice, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00
		OC/05 : 1		1,00000		
72	5533301235R	Zárubeň ocelová YHtm 125/1970/900 L, P pro pórobetonové tvárnice, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	2,00000	1 620,00	3 240,00
		OC/07 : 2		2,00000		
73	5533301315R	Zárubeň ocelová YHtm 150/1970/700 L, P pro pórobetonové tvárnice, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	4,00000	1 900,00	7 600,00
		OC/03 : 2		2,00000		
		OC/04 : 2		2,00000		
74	5533301325R	Zárubeň ocelová YHtm 150/1970/800 L, P pro pórobetonové tvárnice, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	1,00000	1 550,00	1 550,00
		OC/06 : 1		1,00000		
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						13 085,36
75	639561121R00	Obrubník zahradní betonový výšky 250 mm, šedý	m	39,95500	283,76	11 337,63
		5,3+1,9+6,5+19,13+6,525+0,6		39,95500		
76	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku 100/10/25	m	2,80000	624,19	1 747,73
		1,4*2		2,80000		
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						87 510,80
77	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	344,00000	50,00	17 200,00
		Včetně kotvení lešení.				
		stěna východní : 220,0		220,00000		
		stěna jižní : 62,0		62,00000		
		stěna severní : 62,0		62,00000		
78	941941111R00	Pronájem lešení za den	m2	24 080,00000	1,61	38 768,80
		Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 344,00000*70		24 080,00000		
79	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š. 1 m, H 10 m	m2	344,00000	50,25	17 286,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 344,00000		344,00000		
80	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	237,60000	60,00	14 256,00
		42,0+20,0+30,0+59,50+76,10+10,0		237,60000		
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						26 194,12
81	952901114R00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	354,00000	40,00	14 160,00
		1NP : 2,6+14,6+9,7+3,7+14,4+14,6+42,0+20,0+25,3+11,2		158,10000		
		2NP : 12,8+19,8+10,5+59,5+4,5+8,7+4,0+76,1		195,90000		
82	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stěnu	kus	4,00000	83,63	334,52
		1+3		4,00000		
83	953941311R00	Osazení železných rohoží s rámy o ploše do 0,5 m2	kus	1,00000	900,00	900,00
		1		1,00000		
84	95001	Vnější čistící kovová rohož, 100x50x3 cm, Pz ocel, vč. roštu, rámu a vaničky	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
85	44984122R	Přístroj hasicí práškový 21A	kus	3,00000	933,20	2 799,60
86	44984124R	Přístroj hasicí práškový 183B	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				159 983,26
87	962031123R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl. 80 mm	m2	8,44000	80,00	675,20
		2NP : 2,6*1,5-1,0*2,02+3,3*2,6-1,0*2,02		8,44000		
88	962031124R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl. 115 mm	m2	41,11500	70,00	2 878,05
		2NP : 3,0*(3,2+0,65+1,5*2+3,2+2,275+1,38)		41,11500		
89	962031125R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl. 140 mm	m2	59,82800	88,00	5 264,86
		2NP : 2,6*1,5*2- 0,9*2,02+2,6*(3,6+0,865+3,57+0,875)+3,0*3,3+3,3*2,6+1, 41*3,0-1,0*2,02+3,565*2,6+0,86*2,6-0,75*2,02		59,82800		
90	962036412R00	DMTZ SDK předstěny, 1x kov.kce, 1x oplášť. 12,5 mm	m2	3,09000	92,00	284,28
		3,0*(0,55+0,48)		3,09000		
91	965042141RT4	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2 pneumat. kladivo, tl. mazaniny 8 - 10 cm	m3	28,02525	1 300,00	36 432,83
		betonový vstup : 0,1*3,575*1,5		0,53625		
		betonový nájezd : 0,1*6,22*1,0		0,62200		
		1NP : 0,1*(2,60+14,60+9,70+3,70+14,40+25,30+19,82)		9,01200		
		2NP : 0,1*(10,80+9,80+25,20+14,40+3,20+19,25+11,80+5,90+4, 60+10,9+19,50+18,8+24,40)		17,85500		
92	965042241RT4	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2 pneumat. kladivo, tl. mazaniny 10 - 15 cm	m3	2,31280	1 510,00	3 492,33
		instalační kanál - 1NP : 0,14*0,7*23,6		2,31280		
93	965049112R00	Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm	m3	2,31280	900,00	2 081,52
		Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 2,31280		2,31280		
94	965048130R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb, tmel do 30%	m2	84,20000	28,00	2 357,60
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 84,20000		84,20000		
95	965048515R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	62,00000	198,00	12 276,00
		m.č. F07 : 42,0		42,00000		
		m.č. F08 : 20,0		20,00000		
96	965081713RT2	Bourání dlažeb keramických tl. 10 mm, nad 1 m2 sbíječka, dlaždice keramické	m2	84,20000	20,00	1 684,00
		1NP : F01 : 2,60 F02 : 14,60 F03 : 9,70 F04 : 3,70 F05 : 14,40 2NP : F122 : 9,80 F124 : 14,40 F125 : 3,20 F127 : 11,80		2,60000 14,60000 9,70000 3,70000 14,40000 9,80000 14,40000 3,20000 11,80000		
97	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	36,12000	25,60	924,67
		1NP : F01 : 1,99*2+1,31*2		6,60000		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		F02 : 3,45*2+2,3*2		11,50000		
		F05 : 3,45*2+2,31*2		11,52000		
		2NP :				
		F122 : 3,2		3,20000		
		F127 : 3,3		3,30000		
98	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	25,00000	16,75	418,75
		1NP : 9		9,00000		
		2NP : 16		16,00000		
99	968062747R00	Vybourání dřevěných stěn plochy nad 4 m2	m2	30,72300	81,48	2 503,31
		F07 : 3,3*3,31		10,92300		
		2NP : 3,3*3*2		19,80000		
100	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	23,35120	391,32	9 137,79
		1NP : 5*0,7*2,02		7,07000		
		2NP : 0,9*2,02*2+0,7*2,02*2+1,0*2,02*4+0,86*2,02		16,28120		
101	968096002R00	Bourání parapetů plastových š. do 50 cm	m	41,55000	48,81	2 028,06
		1NP : 2,65*7		18,55000		
		2NP : 0,9*2+2,65*8		23,00000		
102	970041200R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 200 mm	m	6,40000	3 100,00	19 840,00
		prostupy základem : 0,8*7+0,2*4		6,40000		
103	970051300R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 300 mm	m	0,50000	7 365,35	3 682,68
		strop - vzt : 0,25*2		0,50000		
104	971033331R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC	kus	6,00000	85,97	515,82
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		1NP : 5		5,00000		
		2NP : 1		1,00000		
105	971033341R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC	kus	2,00000	142,24	284,48
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		1NP : 2		2,00000		
106	971035531R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m2, tl. 15 cm, MC	m2	1,08750	412,02	448,07
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		1NP - rozšíření otvorů : 0,1*2,175*5		1,08750		
107	973031325R00	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 30cm	kus	6,00000	282,76	1 696,56
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		6		6,00000		
108	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	208,11000	109,71	22 831,75
		1NP :				
		F02 : 2,0*(0,9*2+1,945*4+2,43*2-0,865-2*0,59)		24,79000		
		F03 : 2,0*(2,38*2+1,53*2+1,79*2+2*3,25-0,7*3)		31,60000		
		F04 : 2,0*(1,425*2+1,55*2+0,86*2+1,55*2-3*0,7)		17,34000		
		F05 : 2,0*(1,91*2+2,35*2+2*0,95+2*1,91-0,56*2-0,79)		24,66000		
		2NP :				
		F122 : 2,0*(3,2*3+1,55+0,66+1,52*2-0,7*2)		26,90000		
		F124 :		52,64000		
		2,0*(3,28*2+3,3*2+1,575*2+2,07*2+1,18*2+1,495*4+0,86				
		5*2-0,7*6)				
		F127 : 2,0*(2,275*2+3,3*3+1,38*2-0,61*2-0,9)		30,18000		
109	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	96,52900	142,62	13 766,97

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odstranění obkladu z lícových pásků :				
		fasáda východní : 76,8-3,0*2,0-2,65*0,88*5-2,65*0,45*2-2*1,96*2,175+1,9*7		61,52900		
		fasáda jižní : 13,0		13,00000		
		fasáda severní : 22,0		22,00000		
110	96001	Demontáž čisticí zóny vč. likvidace	ks	2,00000	400,00	800,00
111	96002	Demontáž žebříku na střechu vč. likvidace	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00
112	96003	Demontáž mříže dveřní vč. likvidace	kpl	1,00000	2 100,00	2 100,00
113	96004	Demontáž WC kabin vč. likvidace	kpl	1,00000	1 300,00	1 300,00
114	96005	Demontáž nadstřešních částí - větrání kanalizace, odtah VZT, vtoku, střešního výlezu vč. likvidace	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00
115	96581801R00	Demontáž venkovního podhledu	m2	44,81400	120,00	5 377,68
		29,10*1,54		44,81400		
116	968072787R00	Vybourání kovových vstupních dveří nad 4 m2	m2	12,00000	100,00	1 200,00
		3,0*2,0*2		12,00000		
117	972055339R00	Vybourání otvorů stropy do 0,1 m2	kus	3,00000	200,00	600,00
		2+1		3,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				17 192,11
118	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	143,26758	120,00	17 192,11
Díl: 711		Izolace proti vodě				75 031,27
119	711111006RZ3	Izolace proti vlhkosti vodor., nátěr penetr.emulzí včetně emulze 0,3 kg/m2	m2	84,90000	30,22	2 565,68
		1NP :				
		m.č. F01 : 2,60		2,60000		
		m.č. F02 : 14,60		14,60000		
		m.č. F03 : 9,70		9,70000		
		m.č. F04 : 3,70		3,70000		
		m.č. F05 : 14,40		14,40000		
		m.č. F06 : 14,60		14,60000		
		m.č. F09 : 25,30		25,30000		
120	711141559RY2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dod. hydroizolace - asfalt. pás	m2	92,40000	260,00	24 024,00
		Provedení očištění povrchu a natavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálů.				
		1NP :				
		m.č. F01 : 2,60		2,60000		
		m.č. F02 : 14,60		14,60000		
		m.č. F03 : 9,70		9,70000		
		m.č. F04 : 3,70		3,70000		
		m.č. F05 : 14,40		14,40000		
		m.č. F06 : 14,60		14,60000		
		m.č. F09 : 25,30		25,30000		
		v prostoru schodiště : 7,5		7,50000		
121	711140102R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,2vrst	m2	70,30000	17,90	1 258,37
		1NP : 2,60+14,60+9,70+3,70+14,40+25,30		70,30000		
122	711140102R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,2vrst	m2	206,62500	17,90	3 698,59
		střecha - asfaltové pásy : 7,25*28,5		206,62500		
123	711170101R00	Odstr.izolace proti vlhkosti vodorovná fólie,volně	m2	73,60000	14,24	1 048,06
		2NP : 10,9+19,50+18,8+24,40		73,60000		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
124	711212002RT1	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou, proti vlhkosti, tl. 2mm	m2	37,48000	340,00	12 743,20
		<i>dvouvrstvá</i>				
		<i>m.č. F02 : 6,5+2,4*5,1</i>		18,74000		
		<i>m.č. F05 : 6,5+2,4*5,1</i>		18,74000		
125	711212005RT1	Hydroizolační povlak - stěrka včetně penetrace proti vlhkosti, tl. 3 mm	m2	23,98200	360,00	8 633,52
		<i>dvouvrstvá</i>				
		<i>0,8*(2*6,525+29,47)-1,45*(3,0+1,96*2)</i>		23,98200		
126	711212601RT1	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna, š. 120 mm	m	27,80000	231,78	6 443,48
		<i>m.č. F02 : 8,8+5,1</i>		13,90000		
		<i>m.č. F05 : 8,8+5,1</i>		13,90000		
127	711212602RT1	Těsnicí roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna, vnější, vnitřní roh	kus	28,00000	323,55	9 059,40
		<i>m.č. F02 : 14</i>		14,00000		
		<i>m.č. F05 : 14</i>		14,00000		
128	711212611RT1	Těsnicí pás do spoje stěna - stěna, š. 120 mm	m	19,20000	245,67	4 716,86
		<i>m.č. F02 : 2,4*4</i>		9,60000		
		<i>m.č. F05 : 2,4*4</i>		9,60000		
129	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,78700	1 067,49	840,11
Díl: 712		Povlakové krytiny				313 862,04
130	712300831R00	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° 1vrstvé	m2	206,62500	19,02	3 930,01
		<i>7,25*28,5</i>		206,62500		
131	712311106RZ3	Povlaková krytina střeš do 10°, asphalt.pen.emulze včetně emulze 0,3 kg/m2	m2	259,70000	30,22	7 848,13
		<i>plochá střecha : 7,3*28,5</i>		208,05000		
		<i>atika : 1,0*(7,3*2+28,5)</i>		43,10000		
		<i>vytažení na stěnu : 0,3*28,5</i>		8,55000		
132	712341559RZ3	Povlaková krytina střeš do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - včetně dodávky asphalt. pásu	m2	259,70000	260,48	67 646,66
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 131 : 259,70000</i>		259,70000		
133	712372111RV1	Krytina střeš do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 300 mm, fólie ve specifikaci	m2	259,02700	250,00	64 756,75
		<i>včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.</i>				
		<i>plochá střecha : 7,2*28,4</i>		204,48000		
		<i>atika : 0,9*(7,705*2+29,42)</i>		40,34700		
		<i>vytažení na stěnu : 0,5*28,4</i>		14,20000		
134	712378004R00	Závětrná lišta poplast. plech RŠ 250 mm	m	45,00000	462,19	20 798,55
		<i>Úprava délky a připevnění závětrné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.</i>				
		<i>K03 : 45,0</i>		45,00000		
135	712378005R00	Stěnová lišta vyhnutá poplast. plech RŠ 70 mm	m	29,00000	160,33	4 649,57
		<i>Úprava délky a připevnění stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.</i>				
		<i>K07 : 29,0</i>		29,00000		
136	712378006R00	Rohová lišta vnější poplast. plech RŠ 100 mm	m	43,00000	228,49	9 825,07
		<i>Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.</i>				
		<i>K04 : 43</i>		43,00000		
137	712378007R00	Rohová lišta vnitřní poplast. plech RŠ 100 mm	m	72,00000	228,49	16 451,28
		<i>Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.</i>				
		<i>K06 : 72,0</i>		72,00000		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
138	712378101R00	Komínek odvětrání kanalizace s manžetou z PVC včetně dodávky komínku odvětrání kanalizace a ukotvení k podkladu 2	kus	2,00000	1 721,28	3 442,56
139	712391171RZ5	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 259,02700	m2	259,02700	46,31	11 995,54
140	712990813R00	Odstranění násypu nebo nánosů tl. 5 - 10 cm 7,25*28,5	m2	206,62500	46,08	9 521,28
141	712378009R00	Rohová lišta vnitřní poplast. plech RŠ 130 mm Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K05 : 72,0	m	72,00000	183,56	13 216,32
142	283220183R	Fólie PVC tl. 2,0 mm š. 2150 mm Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 259,02700 Koeficient +10% ztrát: 0,1	m2	284,92970	280,00	79 780,32
Díl: 713		Izolace tepelné				328 062,39
143	713111125R00	Izolace tepelné stropů rovných spodem, lepením F07 : 42,00 F08 : 20,00	m2	62,00000	151,76	9 409,12
144	713102121R00	Odstr.tep.isol.podlah,volně,minerál do tl.100 mm 1NP : 14,60+25,30+19,82 2NP : 10,9+19,50+18,8+24,40	m2	133,32000	16,27	2 169,12
145	713104111R00	Odstr.tep.isolace střeš pl.,volně,EPS tl.do 100mm polsid : 7,25*28,5	m2	206,62500	15,46	3 194,42
146	713104121R00	Odstr.tep.izo.střeš pl,volně,minerál tl.do 100 mm 7,25*28,5	m2	206,62500	16,27	3 361,79
147	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá 1NP : m.č. F01 : 2,60 m.č. F02 : 14,60 m.č. F03 : 9,70 m.č. F04 : 3,70 m.č. F05 : 14,40 m.č. F06 : 14,60 m.č. F09 : 25,30 2NP : m.č. F121 : 19,80 m.č. F122 : 10,50 m.č. F123 : 59,50 m.č. F124 : 4,50 m.č. F125 : 8,70 m.č. F126 : 4,00 m.č. F127 : 76,10	m2	268,00000	37,05	9 929,40
148	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek. atika - stěna : 0,7*(2*7,3+28,5) atika - hlava : 0,3*(2*7,3+28,5) stěna - plochá střecha : 0,9*28,5	m2	68,75000	80,00	5 500,00

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
149	713141125R00	Izolace tepelná střech, desky, na lepidlo PUK	m2	203,06000	80,00	16 244,80
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.				
		7,15*28,4		203,06000		
150	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	84,90000	45,93	3 899,46
		1NP :				
		m.č. F01 : 2,60		2,60000		
		m.č. F02 : 14,60		14,60000		
		m.č. F03 : 9,70		9,70000		
		m.č. F04 : 3,70		3,70000		
		m.č. F05 : 14,40		14,40000		
		m.č. F06 : 14,60		14,60000		
		m.č. F09 : 25,30		25,30000		
151	713191221R00	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	289,60000	33,07	9 577,07
		1NP :				
		m.č. F01 : 6,6		6,60000		
		m.č. F02 : 23,4		23,40000		
		m.č. F03 : 16,5		16,50000		
		m.č. F04 : 9,3		9,30000		
		m.č. F05 : 23,7		23,70000		
		m.č. F06 : 15,6		15,60000		
		m.č. F09 : 38,0		38,00000		
		2NP :				
		m.č. F121 : 29,5		29,50000		
		m.č. F122 : 13,0		13,00000		
		m.č. F123 : 40,0		40,00000		
		m.č. F124 : 8,7		8,70000		
		m.č. F125 : 11,8		11,80000		
		m.č. F126 : 8,5		8,50000		
		m.č. F127 : 45,0		45,00000		
152	283754601R	Polystyren extrudovaný XPS 600 x 1250 mm	m3	0,71115	3 100,00	2 204,57
		atika - hlava : 0,3*(2*7,3+28,5)*0,05		0,64650		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		0,06465		
153	28375705R	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm	m3	47,01158	2 700,00	126 931,27
		1NP :				
		m.č. F01 : 2,60*0,04		0,10400		
		m.č. F02 : 14,60*0,04		0,58400		
		m.č. F03 : 9,70*0,04		0,38800		
		m.č. F04 : 3,70*0,04		0,14800		
		m.č. F05 : 14,40*0,04		0,57600		
		m.č. F06 : 14,60*0,04		0,58400		
		m.č. F09 : 25,30*0,04		1,01200		
		atika - stěna : 0,7*(2*7,3+28,5)*0,05		1,50850		
		stěna - plochá střecha : 0,9*28,5*0,05		1,28250		
		plochá střecha : 7,15*28,4*0,18		36,55080		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		4,27378		
154	28375972R	Deska spádová EPS 150	m3	28,11600	2 435,42	68 474,27
		plochá střecha : 0,9*28,4		25,56000		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		2,55600		
155	63140508R	Deska izolační minerální tl. 200 mm lamelová, 1000x200 mm	m2	68,20000	660,00	45 012,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 62,00000		62,00000		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		6,20000		
156	63153782.AR	Deska z minerální vlny 1000x600x 30 mm polotuhá, podlahová	m2	201,41000	110,00	22 155,10
		2NP :				
		m.č. F121 : 19,80		19,80000		
		m.č. F122 : 10,50		10,50000		
		m.č. F123 : 59,50		59,50000		
		m.č. F124 : 4,50		4,50000		
		m.č. F125 : 8,70		8,70000		
		m.č. F126 : 4,00		4,00000		
		m.č. F127 : 76,10		76,10000		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		18,31000		
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				9 309,14
157	721231114R00	Vtok střešní TW v povlak.krytině, zatepl. v.300 mm	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00
		K08 : 1		1,00000		
158	721231331R00	Vyhřívací sada pro střešní vtoky	kus	1,00000	1 575,00	1 575,00
		1		1,00000		
159	283482173R	Chrlíč kulatý s asfaltovou manžetou s vyhříváním	kus	1,00000	4 434,14	4 434,14
		K10 : 1		1,00000		
Díl: 725		Zařizovací předměty				6 800,22
160	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	5,00000	215,77	1 078,85
		1+4		5,00000		
161	725130811R00	Demontáž pisoárové nádrže + 1 stání	soubor	3,00000	272,08	816,24
		3		3,00000		
162	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	4,00000	139,70	558,80
		2+2		4,00000		
163	725330820R00	Demontáž vylevky diturvitové	soubor	1,00000	208,09	208,09
		1		1,00000		
164	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	4,00000	79,36	317,44
		4		4,00000		
165	725840850R00	Demontáž baterie sprch.diferenciální G 3/4x1	kus	10,00000	148,84	1 488,40
		4+6		10,00000		
166	725840860R00	Demontáž ramene sprchy	kus	10,00000	7,68	76,80
		4+6		10,00000		
167	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	4,00000	13,90	55,60
		4		4,00000		
168	725230819R00	Demontáž umýváték nohou	soubor	11,00000	200,00	2 200,00
Díl: 728		Vzduchotechnika				9 659,53
169	728415111R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,04 m2	kus	3,00000	234,03	702,09
		Z04 : 1		1,00000		
		Z05 : 2		2,00000		
170	728415113R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,15 m2	kus	8,00000	300,00	2 400,00
		Z09 : 8		8,00000		
171	728415812R00	Demontáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,10 m2	kus	1,00000	207,44	207,44

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1NP : 1		1,00000		
172	42972895R	Mřížka čtyřhranná 600x200 mm	kus	8,00000	600,00	4 800,00
173	42972896R	Mřížka čtyřhranná 250x150 mm	kus	2,00000	600,00	1 200,00
		Z05 : 2		2,00000		
174	42972899R	Mřížka čtyřhranná 150x150 mm	kus	1,00000	350,00	350,00
		Z04 : 1		1,00000		
Díl: 762		Konstrukce tesařské				38 148,22
175	762441112RT2	Montáž obložení atiky, OSB desky, 1 vrst., šroubováním včetně dodávky desky OSB ECO 3 N tl. 18 mm	m2	22,84800	512,32	11 705,49
		0,51*(7,7*2+29,4)		22,84800		
176	762631802R00	Demontáž vrat včetně kování do 8 m2	m2	8,52600	193,26	1 647,73
		1,96*2,175*2		8,52600		
177	762341829R00	Demontáž bednění střech rovných z desek	m2	206,62500	120,00	24 795,00
		střecha - dřevovláknitá deska : 7,25*28,5		206,62500		
Díl: 764		Konstrukce klempířské				13 929,67
178	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů, rš od 100 do 330 mm	m	41,55000	49,84	2 070,85
		1NP : 2,65*7		18,55000		
		2NP : 0,9*2+2,65*8		23,00000		
179	764430840R00	Demontáž oplechování zdí, rš od 330 do 500 mm	m	44,10000	51,65	2 277,77
		demontáž oplechování atiky : 7,5*2+29,1		44,10000		
180	764410369R00	Oplechování parapetů včetně rohů Al, rš 350 mm	m	22,20000	420,00	9 324,00
		K01 : 8*2,57		20,56000		
		K02 : 2*0,82		1,64000		
181	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	136,72620	1,88	257,05
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				1 262 703,43
182	766112820R00	Demontáž dřevěných stěn prosklených	m2	9,36000	51,06	477,92
		2NP : 3,6*2,6		9,36000		
183	766416143R00	Obložení stěn nad 5 m2, desky nad 1,5 m2	m2	54,06250	218,48	11 811,58
		Včetně našroubování soklu.				
		m.č. F127 : 8,26*2,5+10,0*2,6+(0,8+2,165)*2,5		54,06250		
184	766421811R00	Demontáž obložení podhledů panely do 1,5 m2	m2	3,00000	138,93	416,79
		F010 : 1,0*3,0		3,00000		
185	766711021RT2	Montáž vstupních dveří s vypěněním na úchytky a hmoždinky	m	20,40000	475,04	9 690,82
		Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny.				
		W01 : 2*(2*3,0+2*2,1)		20,40000		
186	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	14,00000	617,00	8 638,00
		D01 : 1		1,00000		
		D02 : 3		3,00000		
		D02A : 1		1,00000		
		D03 : 1		1,00000		
		D03A : 1		1,00000		
		D03B : 1		1,00000		
		D04 : 2		2,00000		
		D05 : 3		3,00000		
		D05A : 1		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
187	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.nad 0,8 m	kus	3,00000	638,27	1 914,81
		D06 : 1		1,00000		
		D07 : 2		2,00000		
188	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	18,00000	358,91	6 460,38
		18		18,00000		
189	766698111R00	Montáž garážových vrat otevíravých, vel.do 6 m2	kus	2,00000	995,69	1 991,38
		W02 : 2		2,00000		
190	787911112R00	Montáž zrcadla na stěnu, na lepidlo, pl. do 5 m2	m2	26,90000	1 282,82	34 507,86
		včetně dodávky lepidla.				
		m.č. F127 : 2,0*3,57+2,6*7,6		26,90000		
191	766003VL	Podkladový rošt z hliníkových profilů 23x8 mm	m2	77,22800	210,00	16 217,88
		m.č. F127 :		77,22800		
		2,6*(6,9+10,68)+2,2*7,6+2,0*(1,9+1,85+1,85+1,8)				
192	766005	Sanitární WC kabinová příčka D08, vč. příslušenství, D+M 1790x2000 mm, 1250x2000 mm, HPL s kompaktním jádrem tl. 10-12 mm dle kování	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
193	766006	Sanitární WC kabinová příčka D09, vč. příslušenství, D+M 1525x2000 mm, HPL s kompaktním jádrem tl. 10-12 mm dle kování	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
194	766007	Sanitární WC kabinová příčka D10, vč. příslušenství, D+M 1825x2000 mm, 1250x2000 mm, HPL s kompaktním jádrem tl. 10-12 mm dle kování	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
195	766008	Sanitární WC kabinová příčka D11, vč. příslušenství, D+M 925x2000 mm, 1625x2000 mm, HPL s kompaktním jádrem tl. 10-12 mm dle kování	ks	1,00000	18 000,00	18 000,00
196	766009	Sportovní podlaha s nášlapem z masivního dřeva 3,6 mm na překližkovém základu, tl. 34,6 mm, dub, D+M	m2	76,10000	3 500,00	266 350,00
		m.č. F127 : 76,10		76,10000		
197	766021	Digestoř recirkulační, 200-420 m3/hod, 500/600/160 mm, D+M N12	ks	1,00000	6 200,00	6 200,00
198	766022	Sklokeramická varná deska, 3000W, 48/297/503 mm, D+M N13	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
199	766025	Kuchyňská linka délky 3300mm, D+M N16	ks	1,00000	60 000,00	60 000,00
200	766026	Kuchyňská linka délky 3435 mm, D+M N17	ks	1,00000	70 000,00	70 000,00
201	766027	Barový pult, 3600x1140 mm, dub, D+M N21	ks	1,00000	8 500,00	8 500,00
202	766028	Výklopný pult dřevěný 500x400 mm, sklopné kování ocel poníkl, D+M N24	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
203	54914594R	Kliky se štítem dveř. 804 FAB/90 Cr	kus	18,00000	719,65	12 953,70
		18		18,00000		
204	59590798VL	Deska dřevěná, tl. 13,5 mm vzor dub s formátem prkno	m2	59,46875	2 000,00	118 937,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 183 : 54,06250		54,06250		
		Koeficient +10% ztratné: 0,1		5,40625		
205	61161802R	Dveře vnitřní hladké plně 1kř. 70x197	kus	8,00000	7 914,05	63 312,40
		D01 : 1		1,00000		
		D02 : 3		3,00000		
		D02A : 1		1,00000		
		D03 : 1		1,00000		
		D03A : 1		1,00000		
		D03B : 1		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
206	61161803R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 80x197	kus	6,00000	7 914,05	47 484,30
		D04 : 2		2,00000		
		D05 : 3		3,00000		
		D05A : 1		1,00000		
207	61161804R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 90x197	kus	3,00000	7 914,05	23 742,15
		D06 : 1		1,00000		
		D07 : 2		2,00000		
208	63465124R	Zrcadlo čiré	m2	26,90000	631,82	16 995,96
		Odkaz na mn. položky pořadí 190 : 26,90000		26,90000		
209	766001	Hliníkové vstupní dveře otevíravé a fixní, izol. dvojsklo, bezpečnostní sklo, paniková klika, samozavírač, 3000x2100 mm	ks	2,00000	120 000,00	240 000,00
210	766002	Dvoukřídlová vrata, hliníková, tl. 40 mm, klika-koule, 1960x2175 mm	ks	2,00000	80 000,00	160 000,00
		W02 : 2		2,00000		
211	766003	Větrací mřížka 500x90 mm, eloxovaný hliník, vzhled nerez	ks	20,00000	500,00	10 000,00
		D02 : 3*2		6,00000		
		D03 : 2*2		4,00000		
		D03A : 2*1		2,00000		
		D4 : 2*2*2		8,00000		
212	766004	Větrací mřížka 465x125 mm, eloxovaný hliník, vzhled nerez	ks	4,00000	600,00	2 400,00
		D02A : 1*2		2,00000		
		D03B : 1*2		2,00000		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické			223 826,65	
213	767586204RV3	Podhled minerální, hrana MicroLook kazety, tl. 17 mm	m2	135,60000	1 421,58	192 766,25
		Dodávka a montáž kazet.				
		m.č. F123 : 59,50		59,50000		
		m.č. F127 : 76,10		76,10000		
214	767581803R00	Demontáž podhledů - tvarovaných plechů	m2	62,00000	104,20	6 460,40
		62,0		62,00000		
215	767001	Sestava výstupového žebříku, Pz ocel, výška výstupu 5,6 m, šířka žebříku 520 mm, D+M vč. spojovacích prostředků	ks	1,00000	18 200,00	18 200,00
216	767002	Poklop pro zadláždění, vnitřní rozměr 600x600 mm, výška 75 mm, Al, vč. kotvení, D+M určeno k předláždění	ks	2,00000	3 200,00	6 400,00
Díl: 770		Záchytné a zádržné systémy			62 700,00	
217	770001	Nerezový kotvicí bod TSL-500-BSR10-A	ks	3,00000	3 500,00	10 500,00
218	770002	Nerezový kotvicí bod TSL-600-BSR10-A	ks	4,00000	3 500,00	14 000,00
219	770003	Montáž záchytného systému	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00
220	770004	Tahové zkoušky	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
221	770010	Revize a předání do užívání	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
222	770005	Montážní lano délky 23 m TS-ML23	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
223	770006	Set pro údržbu střechy, obsahuje zachycovací postroj, spojovací lano 5 m a vak TS-SET5	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
224	770007	Set pro údržbu střechy, obsahuje zachycovací postroj, spojovací lano 10 m a vak TS-SET10	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
225	770008	Set pro údržbu střechy, obsahuje zachycovací postroj, spojovací lano 15 m a vak TS-SET15	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
226	770009	Skříňka pro uložení OOPP TS-SAFECARE	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				69 750,90
227	771101210RT2	Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr	m2	57,40000	30,00	1 722,00
		1NP :				
		m.č. F01 : 2,60		2,60000		
		m.č. F02 : 6,50		6,50000		
		m.č. F03 : 9,70		9,70000		
		m.č. F04 : 3,70		3,70000		
		m.č. F05 : 6,50		6,50000		
		m.č. F10 : 11,20		11,20000		
		2NP :				
		m.č. F124 : 4,50		4,50000		
		m.č. F125 : 8,70		8,70000		
		m.č. F126 : 4,00		4,00000		
228	771475014RU7	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm lepidlo, spár. hmota	m	19,30000	128,07	2 471,75
		1NP :				
		m.č. F01 : 3,3-0,8-0,6		1,90000		
		m.č. F10 : 4,9+12,5		17,40000		
229	771575109RT1	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm lepidlo, spár. hmota	m2	57,40000	520,00	29 848,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 227 : 57,40000		57,40000		
230	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	103,70000	59,00	6 118,30
		vč. dodávky a montáže silikonu.				
		1NP :				
		m.č. F01 : 6,6		6,60000		
		m.č. F02 : 13,5		13,50000		
		m.č. F03 : 16,8		16,80000		
		m.č. F04 : 9,3		9,30000		
		m.č. F05 : 13,5		13,50000		
		m.č. F10 : 15,0		15,00000		
		2NP :				
		m.č. F124 : 8,7		8,70000		
		m.č. F125 : 11,8		11,80000		
		m.č. F126 : 8,5		8,50000		
231	597642030R	Dlažba matná 300x300x9 mm	m2	63,14000	350,00	22 099,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 227 : 57,40000		57,40000		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		5,74000		
232	597642410R	Dlažba matná sokl 300x80x9 mm	kus	70,76667	92,86	6 571,39
		1NP :				
		m.č. F01 : (3,3-0,8-0,6)/0,3		6,33333		
		m.č. F10 : (4,9+12,5)/0,3		58,00000		
		Koeficient +10% ztratiné: 0,1		6,43333		
233	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	1,53709	598,83	920,46
Díl: 776		Podlahy povlakové				200 423,16

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
234	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy	m2	157,50000	6,54	1 030,05

1NP :

F02 : 7,8

7,80000

F05 : 7,2

7,20000

F06 : 14,6

14,60000

F09 : 25,3

25,30000

2NP :

F120 : 12,80

12,80000

F121 : 19,80

19,80000

F122 : 10,50

10,50000

F123 : 59,50

59,50000

235	776101115R00	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou	m2	157,50000	68,08	10 722,60
-----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 234 : 157,50000

157,50000

236	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy	m2	157,50000	21,30	3 354,75
-----	--------------	---	----	-----------	-------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 234 : 157,50000

157,50000

237	776220110RU2	Lepení podlah z PVC na stupnice rovné včetně podlahoviny, tl. 2,0 mm	m	31,50000	370,92	11 683,98
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

1,5*21

31,50000

238	776220200RU2	Lepení podlah z PVC na podstupnice včetně podlahoviny, tl. 2,0 mm	m	31,50000	319,88	10 076,22
-----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

1,5*21

31,50000

239	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	219,25000	12,80	2 806,40
-----	--------------	--	---	-----------	-------	----------

1NP :

F06 : 3,41*2+4,32*2

15,46000

F09 : 16,2*2+1,5

33,90000

F10 : 7,0

7,00000

2NP :

F120 : 12,0

12,00000

F121 : 7,2*2+1,5*2

17,40000

F123 : 7,2*2+3,6*2

21,60000

F126 : 5,55*2+3,6*2

18,30000

F128 : 1,79*2+3,3*2

10,18000

F129 : 1,405*2+3,3*2

9,41000

F130 : 7,05*2+1,55*2

17,20000

F131 : 5,57*2+3,3*2

17,74000

F132 : 5,57*2+3,3*2

17,74000

F133 : 7,2*2+3,46*2

21,32000

240	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku PVC	m	165,44500	118,74	19 644,94
-----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

1NP :

F02 : 11,5-0,8-0,865

9,83500

F05 : 11,5-0,8-0,79

9,91000

F06 : 15,5-0,8

14,70000

F09 : 35,5-0,7*3-0,8*3-0,9

30,10000

2NP :

F120 : 25,0

25,00000

F121 : 30,0-0,8*2-0,7*2-0,9*2

25,20000

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		F122 : 13,0-0,8		12,20000		
		F123 : 33,0+2,0*4-0,9-0,8*2		38,50000		
241	776511810R00	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky	m2	203,25000	38,40	7 804,80
		1NP :				
		F06 : 14,60		14,60000		
		F09 : 25,30		25,30000		
		F10 : 11,20		11,20000		
		2NP :				
		F120 : 12,80		12,80000		
		F121 : 10,80		10,80000		
		F123 : 25,20		25,20000		
		F126 : 19,25		19,25000		
		F128 : 5,90		5,90000		
		F129 : 4,60		4,60000		
		F130 : 10,90		10,90000		
		F131 : 19,50		19,50000		
		F132 : 18,80		18,80000		
		F133 : 24,40		24,40000		
242	776521100RU2	Lepení povlak.podlah z pásů PVC včetně podlahoviny, tl. 2,0 mm	m2	157,50000	791,54	124 667,55
		Odkaz na mn. položky pořadí 234 : 157,50000		157,50000		
243	776971118R00	Rohož textilní tl. 18 mm	m2	0,50000	12 724,12	6 362,06
		0,5*1,0		0,50000		
244	776981113R00	Lišta hliníková přechodová,různá výška povl.podlah	m	5,15500	380,83	1 963,18
		0,865+0,7*2+0,79+0,7*3		5,15500		
245	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0,62245	492,62	306,63
Díl: 781		Obklady keramické				144 917,57
246	781101210RT2	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr	m2	141,24105	35,00	4 943,44
		včetně dodávky materiálů.				
		1NP :				
		m.č. F01 : 1,5*3,3		4,95000		
		m.č. F02 : 2,0*8,75+2,4*5,7-5,9*2,4-5,9*2,0-0,865*1,93		3,55055		
		m.č. F03 : 2,0*10,0-0,8*2,02+2,0*7,8-0,8*2,02*2		30,75200		
		m.č. F04 : 2,0*6,0+2,0*4,8-3*0,8*2,02		16,75200		
		m.č. F05 : 2,0*8,5+2,4*5,7-0,56*2,4-0,56*2,0-0,79*2,05		26,59650		
		2NP :				
		m.č. F122 : 0,6*4,5		2,70000		
		m.č. F123 : 0,6*4,9		2,94000		
		m.č. F124 : 2,0*8,7-0,8*2,0*2		14,20000		
		m.č. F125 : 2,0*12,1-0,8*2,0		22,60000		
		m.č. F126 : 2,0*8,9-0,8*2,0		16,20000		
247	781475116RT1	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm lepidlo, spár. hmota	m2	141,24105	550,00	77 682,58
		Odkaz na mn. položky pořadí 246 : 141,24105		141,24105		
248	781497111R00	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům	m	11,26000	323,13	3 638,44
		3,3+1,93*2+2,05*2		11,26000		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
249	781497121R00	Lišta hliníková rohová k obkladům 2,0*4+1,79+0,85+2,0*4+2,75+1,0	m	22,39000	323,13	7 234,88
				22,39000		
250	597813730R	Obkládačka 30x30 Odkaz na mn. položky pořadí 247 : 141,24105 Koeficient +10% ztratné: 0,1	m2	155,36516	320,00	49 716,85
				141,24105		
				14,12411		
251	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	2,83101	600,98	1 701,38
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene				182 558,13
252	782155015RT2	Obklad stěn pásky imitace cihla tl. do 1,5 cm, tmel dodávka pásu 295x60x15 mm stěna východní : 85,0-3,0*2,1-2,65*0,88*5-2,65*0,45*2 stěna jižní : 2,2*6,52 stěna severní : 3,4*6,52 ostění+nadpraží oken, dveří : 0,185*(2,0*2+3,0)+0,325*(0,88*2+2,65)*5+0,325*(0,45*2+2,65)*2	m2	111,93575	1 500,00	167 903,63
				64,65500		
				14,34400		
				22,16800		
				10,76875		
253	782675111R00	Montáž parapetů keram. na tmel 2,65*7	m	18,55000	300,00	5 565,00
				18,55000		
254	782001	Keramický parapet hladký 35x15 cm 2,65*7/0,15 Koeficient +5% ztratné: 0,05	ks	129,85000	70,00	9 089,50
				123,66667		
				6,18333		
Díl: 783		Nátěry				35 403,73
255	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním zábradlí : 45,0 ocelové zárubně : 3*0,15*(0,9+2,02*2)+1*0,15*(1,0+2*2,02)	m2	47,97900	29,00	1 391,39
				45,00000		
				2,97900		
256	783222941R00	Údržba, nátěr syntetický kovových konstr. 2x zábradlí : 45,0 ocelové zárubně : 6*0,15*(0,9+2,02*2)+3*0,15*(1,0+2*2,02)+8*0,15*(0,8+2*2,02)	m2	57,52200	250,38	14 402,36
				45,00000		
				12,52200		
257	783851223R00	Nátěr epoxidový betonových podlah včetně penetrace. m.č. F07 : 42,0 m.č. F08 : 20,0	m2	62,00000	316,29	19 609,98
				42,00000		
				20,00000		
Díl: 784		Malby				102 932,23
258	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x m.č. F01 : 2,60+2,44*6,6-0,6*0,89-1,5*3,3 m.č. F02 : 14,60+3,46*11,45-0,9*2,02-0,865*19,30+1,46*8,75+1,06*5,7 m.č. F03 : 9,70+1,46*(10,08+7,8)-2,65*0,88 m.č. F04 : 3,70+1,46*(4,8+5,95) m.č. F05 : 14,40+3,46*11,5-0,9*2,02-0,79*2,05+1,46*8,55+1,06*5,72-2,65*0,88 m.č. F06 : 14,60+3,46*15,46-0,9*2,02-2,65*0,88 m.č. F07 : 42,0+3,31*(27,2+2,8)-2,65*0,45-2,65*0,88-1,96*2,175-1,0*2,02 m.č. F08 : 20,0+3,31*19,0-2,65*0,45-1,96*2,175	m2	1 083,49710	23,93	25 928,09
				13,22000		
				54,52150		
				33,47280		
				19,39500		
				66,96670		
				63,94160		
				131,49250		
				77,43450		

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

m.č. F09 :	25,30+3,45*35,4-1,0*2,02-0,9*2,02*3-0,8*2,02*2	136,72400
m.č. F10 :	11,20+5,85*14,0-3,0*2,0	87,10000
m.č. F120 :	12,80+4,225*16,55-0,9*1,75	81,14875
m.č. F121 :	19,80+3,0*29,35-1,0*2,02*2-0,9*2,02*2-0,8*2,02*2	96,94200
m.č. F122 :	10,50+3,015*12,95-0,9*2,02-2,65*1,75	43,08875
m.č. F123 :	0,9*10,8+3,0*12,6+2,8*23,0-0,9*2,02-1,0*2,02-0,9*2,02-2,65*1,75*3	92,35150
m.č. F124 :	4,5+1,0*8,7	13,20000
m.č. F125 :	8,7+12,1*1,0	20,80000
m.č. F126 :	4,0+8,45*1,0	12,45000
m.č. F127 :	0,25*16,8+0,6*6,4+3,0*13,0-2,65*1,75*3+4*0,85*(2*0,6+2*0,3)	39,24750

259	784165512R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	1 083,49710	71,07	77 004,14
Odkaz na mn. položky pořadí 258 : 1083,49710				1 083,49710		

Díl: 786	Zastiňující technika	78 452,04
-----------------	-----------------------------	------------------

260	786622211RT2	Žaluzie horizontální vnitřní AL lamely bílé včetně dodávky	m2	114,45000	685,47	78 452,04
		Žaluzie				
		X01 : 2,65*1,75*24		111,30000		
		X02 : 0,9*1,75*2		3,15000		

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	152 765,99
-----------------	--	-------------------

261	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm	t	72,14839	148,00	10 677,96
262	979990105R00	Poplatek za skládku suti-ciheľ.výrobky do 30x30 cm	t	21,48201	150,00	3 222,30
263	979990107R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	54,02454	160,00	8 643,93
264	979990110R00	Poplatek za skládku suti - sádrokartonové desky	t	0,03779	2 300,00	86,92
265	979990111R00	Poplatek za skládku suti - stavební keramika	t	22,75701	1 389,68	31 624,96
266	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	2,80250	1 100,00	3 082,75
267	979990122R00	Poplatek za skládku suti - PVC střešní krytina	t	1,23975	4 616,59	5 723,42
268	979990144R00	Poplatek za skládku suti - tepelná izolace (vata,EPS)	t	3,76233	4 616,59	17 369,14
269	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	0,46085	1 208,35	556,87
270	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,22079	4 616,59	1 019,30
271	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	178,93596	30,00	5 368,08

Včetně:

- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,
- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,
- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

272	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	178,93596	345,31	61 788,38
273	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	178,93596	0,00	0,00

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

274	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	178,93596	20,13	3 601,98
-----	--------------	--	---	-----------	-------	----------

Díl: VN	Vedlejší náklady	175 344,57
----------------	-------------------------	-------------------

275	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	90 000,00	90 000,00
-----	----------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

276	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	56 344,57	56 344,57
-----	------------	--------------------	--------	---------	-----------	-----------

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.

277	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
-----	------------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	01.1	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
278	001	Stavební výtah vč. montáže a demontáže, dovozu a odvozu	den	14,00000	500,00	7 000,00
279	002	Provizorní ohrazení staveniště	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				60 700,00
280	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).						
281	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	5 300,00	5 300,00
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						
282	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
283	005261030R	Rozpočtová rezerva 5% z celkových nákladů	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Finanční rezerva požadovaná objednatelem jako součást smluvní ceny. Způsob jejího stanovení, čerpání a vykazování definuje objednatel.						
284	005261020R	Bankovní záruky	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk, pokud je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.						
285	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.						
286	ON01	Požadavky PBR - tabulky, PHP,...	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00
287	ON02	Vypracování kotevního plánu pro střechu	kpl	1,00000	2 300,00	2 300,00
288	ON03	Vypracování dokumentace dílenské dle smlouvy o dílo	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
289	ON05	Zajištění veškerých dokladů nutné k převímce dokončeného díla	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
290	ON06	Odrhové zkoušky na zateplení fasády	kpl	1,00000	500,00	500,00
Celkem						4 914 891,25

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Vnitřní kanalizace				86 361,14
1	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	51,00000	151,04	7 703,04
2	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	6,00000	11,34	68,04
3	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	21,00000	252,69	5 306,49
4	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	2,00000	405,19	810,38
5	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	118,00000	23,29	2 748,22
6	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,42000	20,12	8,45
7	Pol__0001	Demontáž potrubí litinového DN 70	m	13,00000	50,00	650,00
8	Pol__0003	Demontáž potrubí litinového DN 250	m	40,00000	50,00	2 000,00
9	Pol__0004	Demontáž potrubí z PVC do D 40/50 mm	m	10,00000	50,00	500,00
10	Pol__0006	Demontáž potrubí z PVC do D 90 mm	m	4,00000	50,00	200,00
11	Pol__0007	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 m	t	2,30000	100,00	230,00
12	Pol__0010	Potrubí HT odpadní - svislé DN 75	m	4,00000	150,00	600,00
13	Pol__0011	Potrubí HT přípojovací DN 110	m	5,00000	500,00	2 500,00
14	Pol__0012	Potrubí HT odpadní - svislé DN 110	m	32,00000	550,00	17 600,00
15	Pol__0013	Potrubí KG svodné (ležaté) DN 250	m	40,00000	800,00	32 000,00
16	Pol__0014	Potrubí KG dešťové (svislé) DN 125	m	9,00000	500,00	4 500,00
17	Pol__0015	Potrubí KG dešťové (ležaté) DN125	m	5,00000	600,00	3 000,00
18	Pol__0017	Kus čistící kanalizační HTRE D 110, PP	kus	2,00000	800,00	1 600,00
19	Pol__0018	Souprava ventilační střešní HL D 110, PP	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00
20	Pol__0019	Vyvedení odpadních výustek D 50 x 1,8	kus	20,00000	50,00	1 000,00
21	Pol__0020	Vyvedení odpadních výustek D 110 x 2,3	kus	8,00000	50,00	400,00
22	28651841.AR	Kus čistící kanalizační KGRE DN 125 PVC	kus	1,00000	736,52	736,52
Díl: 2		Vnitřní vodovod				135 612,82
23	722191111R00	Hadice flexibilní k baterii, DN 15 x M10, délka 0,4m	kus	23,00000	120,00	2 760,00
24	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	192,00000	14,76	2 833,92
25	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	192,00000	31,34	6 017,28
26	722290822R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	0,49000	2 011,06	985,42
27	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	1,20000	1,00	1,20
28	Pol__0023	Demontáž potrubí závitových ocelových DN 25	m	230,00000	50,00	11 500,00
29	Pol__0025	Potrubí z PPR, studená, D 20x3,4 mm	m	23,00000	350,00	8 050,00
30	Pol__0026	Potrubí z PPR, studená, D 25x4,2 mm	m	12,00000	400,00	4 800,00
31	Pol__0027	Potrubí z PPR, studená, D 32x5,4 mm	m	33,00000	450,00	14 850,00
32	Pol__0028	Potrubí z PPR, studená, D 40x6,7 mm	m	7,00000	500,00	3 500,00
33	Pol__0029	Potrubí z PPR, studená, D 50x8,3 mm	m	9,00000	550,00	4 950,00
34	Pol__0030	Izolace návleková polyetylen tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 22 mm	m	23,00000	120,00	2 760,00
35	Pol__0031	Izolace návleková polyetylen tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 28 mm	m	12,00000	130,00	1 560,00
36	Pol__0032	Izolace návleková polyetylen tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 35 mm	m	33,00000	140,00	4 620,00
37	Pol__0033	Izolace návleková polyetylen tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 40 mm	m	7,00000	150,00	1 050,00
38	Pol__0034	Izolace návleková polyetylen tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 54 mm	m	9,00000	160,00	1 440,00
39	Pol__0035	Potrubí z PPR, teplá, cirkulační D 20x3,4 mm	m	19,00000	300,00	5 700,00
40	Pol__0036	Potrubí z PPR, teplá, cirkulační D 25x4,2 mm	m	34,00000	350,00	11 900,00
41	Pol__0037	Potrubí z PPR, teplá, cirkulační D 32x5,4 mm	m	29,00000	400,00	11 600,00
42	Pol__0038	Potrubí z PPR, teplá, cirkulační D 40x6,7 mm	m	17,00000	450,00	7 650,00

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	Pol__0039	Potrubí z PPR, teplá D 50x8,3 mm	m	9,00000	450,00	4 050,00
44	Pol__0040	Izolace návleková tl. stěny 30 mm vnitřní průměr 22 mm	m	19,00000	120,00	2 280,00
45	Pol__0041	Izolace návleková tl. stěny 30 mm vnitřní průměr 28 mm	m	34,00000	130,00	4 420,00
46	Pol__0042	Izolace návleková tl. stěny 40 mm vnitřní průměr 35 mm	m	29,00000	140,00	4 060,00
47	Pol__0043	Izolace návleková tl. stěny 50 mm vnitřní průměr 42 mm	m	17,00000	150,00	2 550,00
48	Pol__0044	Izolace návleková tl. stěny 60 mm vnitřní průměr 54 mm	m	9,00000	120,00	1 080,00
49	Pol__0045	Nástěnka PP-R D 20xR1/2	kus	23,00000	105,00	2 415,00
50	Pol__0046	Komplet nástěnný PP-R D 20xR1/2	kus	4,00000	250,00	1 000,00
51	Pol__0047	Kohout kulový rozebíratelný PP-R D 20	kus	9,00000	150,00	1 350,00
52	Pol__0048	Kohout kulový rozebíratelný PP-R D 25	kus	7,00000	180,00	1 260,00
53	Pol__0049	Vypouštěcí kohout DN 20	kus	6,00000	230,00	1 380,00
54	Pol__0050	Ventil termostatický směšovací trojcestný DN 20	kus	2,00000	620,00	1 240,00
Díl: 3		Zařizovací předměty				357 658,57
55	725823111R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	10,00000	2 965,92	29 659,20
		O06 - viz kniha výrobků				
56	725823111R01	Baterie umyvadlová nástěnná ruční s prodlouženým raménkem	kus	2,00000	2 965,92	5 931,84
		O07 - viz kniha výrobků				
57	725823114R00	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvír.odpadu	kus	2,00000	2 742,18	5 484,36
		O19 - viz kniha výrobků				
58	725860202R00	Sífon dřezový jednoduchý, D 40, 50 mm, 6/4"	kus	1,00000	561,66	561,66
59	725860202R01	Sífon dřezový dvojitý, D 40, 50 mm, 6/4"	kus	1,00000	561,66	561,66
60	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,67800	14,53	9,85
61	Pol__0051	Umyvadlo na šrouby, 50 cm, bílé, otvor	kus	10,00000	4 200,00	42 000,00
		O01 - viz kniha výrobků				
62	Pol__0052	Sífon umyvadlový, D 32, 40 mm	kus	10,00000	560,00	5 600,00
63	Pol__0053	Klozet závěsný + sedátko, bílý	kus	8,00000	6 500,00	52 000,00
		O02 - viz kniha výrobků				
64	Pol__0054	Ovládací tlačítko k WC, bílé, plast	kus	8,00000	550,00	4 400,00
		O02a - viz kniha výrobků				
65	Pol__0055	Pisoár, přívod zezadu, odpad dozadu bílý	kus	5,00000	12 000,00	60 000,00
		O03 - viz kniha výrobků				
66	Pol__0056	Sífon pisoárový vodorovný DN 40	kus	5,00000	600,00	3 000,00
		O03a - viz kniha výrobků				
67	Pol__0057	Automatický splachovač pisoáru chrom	kus	5,00000	5 200,00	26 000,00
		O03b - viz kniha výrobků				
68	Pol__0058	Síťový zdroj 12V/10W	kus	5,00000	2 300,00	11 500,00
		O03c - viz kniha výrobků				
69	Pol__0059	Pisoárová stěna dělicí, keramická	kus	3,00000	2 000,00	6 000,00
		O04 - viz kniha výrobků				
70	Pol__0060	Osoušeč rukou elektrický	kus	6,00000	3 000,00	18 000,00
		O05 - viz kniha výrobků				
71	Pol__0062	Nástěnné zrcadlo s fazetou, 40 x 60 cm, lepené	kus	10,00000	3 000,00	30 000,00
		O09 - viz kniha výrobků				

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	02zz	ZDRAVOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
72	Pol__0067	Ventil sprchový automatický, 30 s, chrom	kus	4,00000	2 000,00	8 000,00
O14 - viz kniha výrobků						
73	Pol__0068	Sprchová hlavice, 9 l/min, antivandal, úhel náklonu 23°, chrom	kus	4,00000	2 000,00	8 000,00
O15 - viz kniha výrobků						
74	Pol__0069	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	kus	2,00000	5 000,00	10 000,00
O16 - viz kniha výrobků						
75	Pol__0070	Montáž dřezu jednoduchého	kus	1,00000	500,00	500,00
76	Pol__0071	Dřez jednoduchý nerezový, bez odkapávací plochy, 48x48 cm	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00
O17 - viz kniha výrobků						
77	Pol__0072	Montáž dřezu dvojitého	kus	1,00000	500,00	500,00
78	Pol__0073	Dřez dvojitý, nerezový, 80x60 cm	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
O18 - viz kniha výrobků						
79	Pol__0074	Sprchový žlab odtokový, l= 700 mm, DN 40, nerez	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00
O20 - viz kniha výrobků						
80	Pol__0075	Sifon podomítkový myčkový, 40/50 mm, nerez	kus	1,00000	600,00	600,00
81	Pol__0076	Ventil rohový s filtrem DN 15 x DN 15	kus	23,00000	650,00	14 950,00
Díl: 4 Instalační prefabrikáty						58 000,00
82	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 6 m	t	0,07000	0,00	0,00
83	Pol__0077	Závěsný modul pro výlevku	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
84	Pol__0076	Modul-WC, předstěnová instalace, h 108 cm	kus	5,00000	10 000,00	50 000,00
Díl: 5 Lešení a stavební výtahy						5 122,08
85	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	24,00000	213,42	5 122,08
Díl: 6 Stavební práce						25 140,00
86	Pol__0080	Vysekání rýh ve zdi cihelné, 20 x 10 cm	m	60,00000	150,00	9 000,00
87	Pol__0081	Vysekání rýh ve zdi cihelné, 15 x 15 cm	m	16,00000	150,00	2 400,00
88	Pol__0082	Vyklizení ulehle suti z pl. do 15 m2 ručně	m3	1,56000	1 500,00	2 340,00
89	Pol__0083	Zednické zapravení drážek	m	76,00000	150,00	11 400,00
Díl: 7 Přesuny hmot						263,06
90	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,90000	0,00	0,00
91	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,90000	62,58	244,06
92	979084419R00	Příplatek za dopravu hmot za každý další 1 km	t	20,00000	0,95	19,00
93	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,90000	0,00	0,00
Celkem						668 157,67

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	03	VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Zařízení č. 9 - Větrání sportovní sály, místnost F127	349 799,00			
1	Pol__0001	Vzduchotechnická jednotka s rekuperací odpadního tepla, venkovní provedení	kus	1,00000	258 464,00	258 464,00
2	Pol__0002	Kabeláže a doplňkový materiál pro MaR	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
3	Pol__0003	Tlumič hluku, rozměr 600×1000, l = 2000 mm, 3 kulisy tl. 200 mm	kus	2,00000	10 800,00	21 600,00
4	Pol__0004	Regulační klapka, manuální ovládání, 110x250 mm, mat. hliník	kus	1,00000	5 160,00	5 160,00
5	Pol__0005	Hliníková vyústka vhodná pro instalaci do hranatého potrubí, 600x200 mm, hliník	kus	8,00000	1 960,00	15 680,00
6	Pol__0006	Potrubí čtyřhranné dle PK 120402 , příruby "R" , pryžové těsnění přírub, třída těsnosti III (B)	m2	18,70000	550,00	10 285,00
		do obvodu 1200 mm/0% tvar. :				
		do obvodu 1000 mm/0% tvar. :				
		do obvodu 900 mm/0% tvar. :				
		do obvodu 720 mm/0% tvar. :				
		18,7	18,70000			
7	Pol__0007	Tvarovky čtyřhranné dle PK 120402 , příruby "R" , pryžové těsnění přírub, třída těsnosti III (B)	m2	19,30000	680,00	13 124,00
		Přechod nesymetrický :				
		Koleno, 90° :				
		19,3	19,30000			
8	Pol__0008	Tepelná izolace, samolepicí, mat. syntetický kaučuk, povrch Al folie, tl. 40 mm	m2	21,40000	490,00	10 486,00
9	Pol__0009	Automatická regulace VZT jednotky	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: 10		Demontáže	13 600,00			
10	Pol__0069	Demontáž VZT jednotek včetně ekologické likvidace	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
11	Pol__0070	Demontáž VZT potrubí včetně ekologické likvidace	m	15,00000	160,00	2 400,00
12	Pol__0071	Přesun hmot pro demontované VZT zařízení	soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
Díl: 11		Stavební úpravy	6 000,00			
13	Pol__0072	Oprava a začistění střechy	m2	5,00000	1 000,00	5 000,00
14	Pol__0073	Přesun hmot pro úpravy a údržbu	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 12		Ostatní	135 200,00			
15	Pol__0074	Montáž VZT jednotky	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
16	Pol__0075	Uvedení VZT jednotky do provozu včetně nastavení parametrů	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
17	Pol__0076	Vyregulování potrubní sítě	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
18	Pol__0077	Funkční zkouška VZT zařízení	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
19	Pol__0079	Zpracování návodu k obsluze	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
20	Pol__0080	Dokumentace skutečného provedení VZT	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
21	Pol__0081	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kg	20,00000	85,00	1 700,00
22	Pol__0082	Pronájem výškové techniky (h=8 m)	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
23	Pol__0083	Montážní práce VZT zařízení	h	60,00000	1 500,00	90 000,00
24	Pol__0084	Závěrečný úklid dotčených prostor	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
25	Pol__0085	Přesun hmot pro VZT zařízení	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
26	747704OA0	Zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: _2		Zařízení č. 1 - Větrání uklidové místnosti, místnost F01	2 281,00			

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	03	VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	Pol__0009	Automatická regulace VZT jednotky	ks	1,00000	980,00	980,00
28	Pol__0010	Žaluziová klapka	kus	1,00000	1 190,00	1 190,00
29	Pol__0011	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d100	bm	0,50000	222,00	111,00
Díl: _3		Zařízení č. 2, 5 - Větrání hygienického zázemí, místnost F02, F05				28 594,17
30	Pol__0012	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřik RAL, montážní rámeček, d125	kus	6,00000	115,00	690,00
31	Pol__0013	Tichý úsporný ventilátor axiální, d150, 460 m3/h, 80 Pa, 39 W / 230 V, IP44	kus	2,00000	5 268,00	10 536,00
32	Pol__0014	Tlumič hluku, d200/315/1000, mat. PZ plech	kus	2,00000	4 080,00	8 160,00
33	Pol__0015	Zpětná klapka, d200, mat. PZ plech	kus	2,00000	239,00	478,00
34	Pol__0016	Pružná spojka, d150, mat. PVC + PA tkanina	kus	4,00000	155,00	620,00
35	Pol__0017	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	kus	2,00000	594,00	1 188,00
36	Pol__0018	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d200	bm	13,31000	429,00	5 709,99
37	Pol__0019	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d250	bm	2,27000	534,00	1 212,18
Díl: _4		Zařízení č. 3, 4 - Větrání hygienického zázemí, místnost F03, F04				8 545,00
38	Pol__0020	Radiální ventilátor s filtrem, d100, 90-180 m3/h, 60 Pa, 41 W / 230 V, IP44, vč. Časového spínače	kus	2,00000	2 975,00	5 950,00
39	Pol__0021	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d100	bm	8,00000	222,00	1 776,00
40	Pol__0022	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d125	bm	3,00000	273,00	819,00
Díl: _5		Zařízení č. 6 - Větrání hygienického zázemí, místnost F124, F125				23 122,65
41	Pol__0023	Ventil talířový, odváděcí, nastavitelný středový kužel, nástřik RAL, montážní rámeček, d125	kus	2,00000	115,00	230,00
42	Pol__0024	Tichý úsporný ventilátor axiální, d150, 460 m3/h, 80 Pa, 39 W / 230 V, IP44	kus	1,00000	5 268,00	5 268,00
43	Pol__0025	Tlumič hluku, d200/315/1000, mat. PZ plech	kus	1,00000	4 080,00	4 080,00
44	Pol__0026	Zpětná klapka, d200, mat. PZ plech	kus	1,00000	239,00	239,00
45	Pol__0027	Pružná spojka, d150, mat. PVC + PA tkanina	kus	2,00000	155,00	310,00
46	Pol__0028	Časový spínač pro doběh ventilátoru, 5-150 W, 230 V	kus	1,00000	594,00	594,00
47	Pol__0029	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d150	bm	5,73000	345,00	1 976,85
48	Pol__0030	Vzduchotechnické potrubí čtyřhranné, mat. PZ plech, 20 % tvarovek, prořez 20 %, do obvodu 1400 mm	m2	6,16000	1 530,00	9 424,80
49	Pol__0031	Střešní výfuková hlavice VZT, d400	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: _6		Zařízení č. 7 - Větrání hygienického zázemí, místnost F111				3 413,45
50	Pol__0032	Radiální ventilátor s filtrem, d100, 90 m3/h, 60 Pa, 31 W / 230 V, IP44, vč. Časového spínače	kus	1,00000	2 975,00	2 975,00
51	Pol__0033	Vzduchotechnické potrubí SPIRO, mat. PZ plech, prořez 20 %, d100	bm	1,97500	222,00	438,45

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	03	VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _7		Zařízení č. 8 - Větrání hygienického zázemí, místnost F112, F113	4 560,00			
52	Pol__0034	Nerezový vestavná digestoř s tukovým filtrem, recirkulační, 100 m3/h, 80 W, 230 V	kus	1,00000	4 560,00	4 560,00
Díl: 8		Chlazení, topení	205 400,00			
53	Pol__0035	VRF jednotka, venkovní provedení, výkon 15,5 kW, příkon 4,47 kW, pístový kompresor, R410A, 230 V / 50 Hz, hmotnost 97 kg.	soubor	1,00000	109 040,00	109 040,00
54	Pol__0036	Elektronicky řízený expanzní ventil pro VZT č. 9 (výkon chlazení máx. 4,65 kW), AHU KIT (máx./min. Objem výměnníku 1,16/0,57 l), vč. ovládání venkovní jednotky a expanzního ventilu, komunikace s nadřazenou MaR.	soubor	1,00000	8 560,00	8 560,00
55	Pol__0037	Chladivové potrubí včetně izolace, objímek a montáže, rozměr 1/2 " (12,7 mm) / 1 1/8" (28,6 mm)	m	50,00000	650,00	32 500,00
56	Pol__0038	Oplechování potrubního rozvodu ve venkovním prostředí	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
57	Pol__0039	Vakuování chladicího okruhu, naplnění chladivem	soubor	1,00000	500,00	500,00
58	Pol__0040	Chladivo R 410A	kg	6,00000	1 120,00	6 720,00
59	Pol__0041	Uvedení chladicí jednotky do provozu	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
60	Pol__0042	Zkouška těsnosti, evidenční kniha chladicího zařízení	soubor	1,00000	500,00	500,00
61	Pol__0043	Montážní práce chladicího zařízení	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
62	Pol__0044	Příplatek za montáž potrubí ve ztížených podmínkách (15 %)	soubor	1,00000	500,00	500,00
63	Pol__0045	Přesun hmot pro zařízení chlazení	soubor	1,00000	500,00	500,00
64	Pol__0046	Nástěnná jednotka, výkon 3,6 kW.	soubor	2,00000	12 540,00	25 080,00
65	Pol__0047	Krycí lišta, šířka 60 mm.	kus	1,00000	500,00	500,00
66	Pol__0048	Rozdělovač	soubor	2,00000	500,00	1 000,00
Díl: 9		Měření a regulace	78 525,00			
67	Pol__0049	Demontáž stávajících kabelových rozvodů	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
68	Pol__0050	Elektroměr 1f, 10 A, M-Bus, přímé měření	kus	1,00000	4 200,00	4 200,00
69	Pol__0051T00	Kabel stíněný JYTY-O 4x1 - včetně instalace	m	25,00000	150,00	3 750,00
70	Pol__0052	Kabel stíněný JYTY-O 2x1 - včetně instalace	m	20,00000	150,00	3 000,00
71	Pol__0053	Kabel sdělovací SYKFY 2x2x0,5	m	45,00000	150,00	6 750,00
72	Pol__0054	Žlab kabelový včetně podpěrek	m	20,00000	400,00	8 000,00
73	Pol__0055	Krabice odbočná včetně svorkovnice	kus	9,00000	85,00	765,00
74	Pol__0056	Trabka elektroinstalační tuhá PVC na příchytkách vč. příchytěk, d 20	m	100,00000	55,00	5 500,00
75	Pol__0057	Trubka elektroinstalační ohebná, d 20	m	25,00000	60,00	1 500,00
76	Pol__0058	Kabel UTP kat. 5E	m	50,00000	60,00	3 000,00
77	Pol__0059	Napájecí zdroj 24 W / 100 W	kus	1,00000	3 100,00	3 100,00
78	Pol__0060	Čidlo kouře kanálové včetně vyhodnocovací jednotky, výstupní relé, 12 V	kus	1,00000	650,00	650,00
79	Pol__0061	Napájecí zdroj 12 V / 15 W	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
80	Pol__0062	Switch 8 port 10/100/1000 Mbit	kus	1,00000	510,00	510,00
81	Pol__0063	Zmapování konfigurace místní síťové infrastruktury	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
82	Pol__0064	Napojení měřičů spotřeby na měřicí ústřednu, úprava konfigurace	soubor	1,00000	3 100,00	3 100,00
83	Pol__0065	Drobný elektroinstalační materiál	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
84	Pol__0066	Montážní dokumentace MaR	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	03	VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
85	Pol__0067	Montážní práce MaR	h	6,00000	600,00	3 600,00
86	Pol__0068	Přesun hmot pro MaR	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00

Celkem	859 040,27
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	04Z	TOPENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 90		Hodinové zúčtovací sazby (HZZ)				8 429,04
1	904R02	Topná zkouška	h	12,00000	502,42	6 029,04
2	Pol_0054	Záregulování	h	4,00000	600,00	2 400,00
Díl: 95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				23 039,25
3	954312101R00	Opláštění z SDK, 2.str., do 200x200 mm, RB tl. 12,5 mm	m	65,00000	354,45	23 039,25
Díl: 97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				4 604,14
4	460030058R00	Vytrhání beton. dlaždic, lože MC, zalité spáry	m2	4,00000	122,15	488,60
5	971035251R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 45 cm, MC	kus	4,00000	352,38	1 409,52
6	971035261R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 60 cm, MC	kus	4,00000	502,10	2 008,40
7	979092111R00	Vyklizení ulehle suti z pl. do 15 m2/ hl. 2 m-ručně	m3	0,15000	4 650,82	697,62
Díl: S		Přesuny sutí				1 106,07
8	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,50000	0,00	0,00
9	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,50000	0,90	2,25
10	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	1,30000	662,52	861,28
11	979087312R00	Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m	t	1,30000	26,22	34,09
12	979990101R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel	t	0,15000	1 389,68	208,45
Díl: 713		Izolace tepelné				22 838,01
13	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,02060	1 845,15	38,01
14	Pol_0001	Pouzdro potrubní izolační, rozměr 15/30 mm	m	50,00000	130,00	6 500,00
15	Pol_0002	Pouzdro potrubní izolační, rozměr 18/30 mm	m	50,00000	140,00	7 000,00
16	Pol_0003	Pouzdro potrubní izolační, rozměr 22/30 mm	m	30,00000	150,00	4 500,00
17	Pol_0004	Pouzdro potrubní izolační, rozměr 28/40 mm	m	30,00000	160,00	4 800,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				115 330,47
18	14148101R00	Upevňovací prvky, objímky pro potrubí 15x1,2	kus	25,00000	110,00	2 750,00
19	14148102R00	Upevňovací prvky, objímky pro potrubí 18x1,2	kus	25,00000	120,00	3 000,00
20	14148103R00	Upevňovací prvky, objímky pro potrubí 22x1,5	kus	15,00000	130,00	1 950,00
21	14148104R00	Upevňovací prvky, objímky pro potrubí 28x1,5	kus	15,00000	140,00	2 100,00
22	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	200,00000	32,22	6 444,00
23	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	60,00000	69,71	4 182,60
24	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	32,00000	109,76	3 512,32
25	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t	0,90000	1 346,23	1 211,61
26	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	1,50000	119,96	179,94
27	14148101	Trubka systémová Mapress 15,0 x 1,2 mm uhl. ocel, včetně upevňovacích prvků, objímek atd.	m	50,00000	500,00	25 000,00
28	14148102	Trubka systémová Mapress 18,0 x 1,2 mm uhl. ocel	m	50,00000	550,00	27 500,00
29	14148103	Trubka systémová Mapress 22,0 x 1,5 mm uhl. ocel	m	30,00000	600,00	18 000,00
30	14148104	Trubka systémová Mapress 28,0 x 1,5 mm uhl. ocel	m	30,00000	650,00	19 500,00
Díl: 734		Armatury				78 273,11
31	724239111R00	Montáž teploměru s pouzdem nebo stonkem a jímkou	kus	2,00000	282,16	564,32
32	734200824R00	Demontáž armatur se Zzávitů do G 2	kus	10,00000	259,70	2 597,00
33	734215133R01	Ventil odvzdušňovací automatický + KK15, DN 15	kus	12,00000	401,88	4 822,56
34	734235221R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv., DN 15, PN 16, 120°C	kus	2,00000	433,92	867,84
35	734235222R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv., DN 20, PN 16, 120°C	kus	4,00000	620,24	2 480,96

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤĚ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	04Z	TOPENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
36	734235223R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv., DN 25, PN 16, 120°C	kus	4,00000	926,81	3 707,24
37	734235224R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv., DN 32, PN 16, 120°C	kus	8,00000	1 300,80	10 406,40
38	734245422R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závít, DN 25	kus	1,00000	681,38	681,38
39	734245424R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závít, DN 32	kus	2,00000	1 352,84	2 705,68
40	734266426R00	Šroubení uz.dvoutř.s vyp.rohov.Heimer Vekolux DN15	kus	17,00000	1 179,43	20 050,31
41	734295212R00	Filtr topenářský, vnitřní-vnitřní z., DN 25	kus	1,00000	440,73	440,73
42	734295214R00	Filtr topenářský, vnitřní-vnitřní z., DN 32	kus	2,00000	979,50	1 959,00
43	734295321R01	Kohout kul.vypouštěcí, komplet, DN 15	kus	28,00000	394,75	11 053,00
44	734419131R00	Montáž kompaktního měřiče tepla závitového 1/2"	soubor	1,00000	1 373,29	1 373,29
45	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,08057	465,68	37,52
46	38822161	Měřič tepla kompaktní, ultrazvukový průtokoměr, čidla teploty, Qn=1,5 m3/h, DN 15	kus	1,00000	820,00	820,00
47	38832811	Teploměr dvojkovový DTR 0 až 200 stonek 60 mm lak.	kus	2,00000	277,94	555,88
48	55137290	Hlavice termostatická M30x1,5, 6-28°C	kus	17,00000	650,00	11 050,00
49	55137295	Vyvažovací ventil DN20, STAD20 / nast.3,5	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
Díl: 735		Otopná tělesa				194 531,32
50	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	100,00000	34,89	3 489,00
51	735151761R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 600/ 500	kus	1,00000	10 565,31	10 565,31
52	735151763R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 600/ 700	kus	1,00000	11 243,35	11 243,35
53	735151765R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 600/900	kus	1,00000	11 934,50	11 934,50
54	735151766R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 600/1000	kus	1,00000	12 277,46	12 277,46
55	735151768R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 600/ 1200	kus	4,00000	12 977,87	51 911,48
56	735151772R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 600/ 2000	kus	3,00000	15 784,35	47 353,05
57	735157143R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 10 600/500	kus	1,00000	4 739,14	4 739,14
58	735157544R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 600/ 800	kus	1,00000	6 440,07	6 440,07
59	735157551R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 600/1200	kus	2,00000	9 479,43	18 958,86
60	735191903R00	Propláchnutí otopných těles ocel., nebo Al	m3	75,00000	100,00	7 500,00
61	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m3	75,00000	50,00	3 750,00
62	735221822R00	Demontáž registr.z hl.trubek DN 65 do 3 m,2pramen.	kus	3,00000	253,13	759,39
63	735890802R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H 6 - 12 m	t	1,98000	1 470,90	2 912,38
64	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0,75000	929,77	697,33

Celkem	448 151,41
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤE
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	05	ELEKTROINSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				909 122,50
1	210010002RU2	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 20 mm, včetně dodávky Monoflex 1420	m	500,00000	48,52	24 260,00
2	210010015RT2	Trubka tuhá, bezhalogenová, uložená pevně 16 mm, včetně dodávky trubky 1516 EHF	m	140,00000	97,80	13 692,00
3	210010301RT1	Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová, včetně dodávky KP 68/2	kus	280,00000	81,07	22 699,60
4	210010315RT3	Krabice odbočná KT 250, bez zapojení - obdélníková, včetně dodávky KT 250 s víčkem	kus	20,00000	599,47	11 989,40
5	210010321RT1	Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj.,kruh, vč.dodávky krabice KU 68-1903	kus	65,00000	281,66	18 307,90
6	210010322RT1	Krabice rozvodná KR 97, se zapojením, kruhová, včetně dodávky KR 97/5 s víčkem	kus	25,00000	421,55	10 538,75
7	210010351RT1	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm2, včetně dodávky krabice 6455-11	kus	65,00000	471,81	30 667,65
8	210020302RT1	Žlab kabelový s příslušenstvím, 62/50 mm bez víka, včetně dodávky žlabu 62/50	m	80,00000	732,10	58 568,00
9	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	85,00000	25,37	2 156,45
10	210100005R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 35 mm2	kus	10,00000	95,29	952,90
11	210110001RT2	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, obyč.prostředí, včetně dodávky spínače 3553-01929	kus	8,00000	320,73	2 565,84
12	210110003RT1	Spínač nástěnný seriový - řaz. 5, obyč.prostředí, včetně dodávky spínače 3553-05929	kus	5,00000	376,99	1 884,95
13	210110061R00	Spínač speciální PIR, včetně dodávky spínače	kus	15,00000	137,66	2 064,90
14	210111012RT2	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+PE, průběž.zapojení, včetně dodávky zásuvky 5517-2389	kus	79,00000	300,59	23 746,61
15	210111114RT2	Zásuvka průmyslová IP 67	kus	4,00000	700,44	2 801,76
16	210180103R00	Zdroj pro splachovač, vč. dodávky splachovače	kus	2,00000	26 672,04	53 344,08
17	210180105R00	Osoušeč rukou turbo, vč. dodávky osoušeče	kus	6,00000	13 590,37	81 542,22
18	210190005R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 200 kg	kus	1,00000	1 758,46	1 758,46
19	210201512R00	Svítlidlo LED bytové stropní závěsné 1 upevňov. bod	kus	45,00000	190,92	8 591,40
20	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek, včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	70,00000	118,61	8 302,70
21	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	60,00000	154,30	9 258,00
22	210220101RT1	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry, včetně drátu AlMgSi 8 mm + PV 21	m	230,00000	286,37	65 865,10
23	210220212RT2	Tyč jímací s upev. na stř.hřeben do 3 m, do zdi, včetně dodávky tyče JP 20 + 2xdržák DJ 1	kus	15,00000	1 217,85	18 267,75
24	210220302RT4	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky	kus	85,00000	256,14	21 771,90
25	210800004R00	Vodič CYY 6 mm2 uložený pod omítkou, vč. dodávky vodičů	m	250,00000	32,23	8 057,50
26	210800101RT1	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	90,00000	52,17	4 695,30
27	210800105RT1	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	560,00000	55,38	31 012,80
28	210800106RT1	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	980,00000	67,15	65 807,00
29	210800115RT1	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	230,00000	67,21	15 458,30

Položkový rozpočet

S:	03082021	SPŠ ZLÍN - REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ, ZÁZEMÍ A PARKOVIŠŤ
O:	01	IV. ETAPA - REKONSTRUKCE PŘÍSTAVBY ŠATEN
R:	05	ELEKTROINSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	210800214RT2	Kabel bezhalogenový CXKH 3 x 1,5 mm ² volně uložený, včetně dodávky kabelu CXKH-R	m	380,00000	67,28	25 566,40
31	210800249RT2	Kabel bezhalogenový CXKH 5 x 16 mm ² volně uložený, včetně dodávky kabelu CXKH-R	m	150,00000	488,57	73 285,50
32	3483283318RTK	I	kus	8,00000	200,00	1 600,00
33	3483283328RTK	N1	kus	8,00000	2 700,00	21 600,00
34	357123500RKA	Rozvaděč R4 viz výkres	kus	1,00000	18 000,00	18 000,00
35	348241108R	A	kus	17,00000	2 492,42	42 371,14
36	3483283311R	C VLO3500L1N	kus	8,00000	2 271,08	18 168,64
37	3483283312R	E Závěsné/přisazené, LED svítidlo, kryt opál PMMA, 1 x LED, 44W, 4600lm, Ra80, 4000K	kus	4,00000	2 475,40	9 901,60
38	3483283315RTK	D Přisazené LED svítidlo, opálový kryt, 1 x LED, 36W, 5100lm, Ra80, 4000K	kus	2,00000	15 000,00	30 000,00
39	3483283318RTK	G Přisazené LED svítidlo, opálový kryt, 1 x LED, 20W, 2500lm, Ra80, 4000K	kus	30,00000	1 600,00	48 000,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech				6 497,74
40	222290007R00	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku, vč. dodávky zásuvky	kus	8,00000	70,50	564,00
41	222370101R00	Reproduktor skříňkový nástěnný	kus	24,00000	145,36	3 488,64
42	222490101R00	Dveřní telefon s tlačítky, vč. dodávky dv. telefonu	kus	1,00000	1 524,00	1 524,00
43	222490581R00	Čtečka karet, vč. dodávky	kus	1,00000	921,10	921,10
Díl: VN		Vedlejší náklady				27 459,79
44	220890202R00	Revize	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
45	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	7 259,79	7 259,79
46	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
47	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00

Celkem	943 080,03
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání