

SMLOUVA O DÍLO

č.: DS 2019 01248

uzavřená na základě zadávacího řízení pod názvem

„ZŠ Liberec, Aloisina výšina - realizace bezbariérovosti objektu a oprava pochozí střešní konstrukce nad výměňkovou stanicí III“

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

v platném znění

I. Smluvní strany

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC
Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1
zastoupené: panem Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města
ve věcech technických [redacted] specialistou oddělení správy objektů a zařízení odboru majetkové správy
[redacted] specialistou oddělení správy objektů a zařízení, odbor majetkové správy
IČ: 00262978
DIČ: CZ00262978
bankovní spojení: [redacted]
(dále jen „objednatel“)
a
Zhotovitel: INSTAV stavební práce s.r.o.
se sídlem: Pod Skalkou 779/7, 466 01 Jablonec nad Nisou
zastoupené: Pavel Novák, jednatel
ve věcech technických: [redacted]
IČ: 27263568
DIČ: CZ27263568
bankovní spojení: [redacted]
zapsaný u KS v Ústí nad Labem pod spisovou značkou C 21427.
(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět, účel a místo plnění

- 1) Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to za podmínek smluvených níže.
- 2) Předmětem plnění této smlouvy jsou stavební práce v objektu Základní školy, Liberec, Aloisina výšina. Cílem těchto stavebních prací je vybudování bezbariérového přístupu pro osoby s omezenou schopností pohybu v objektu i mimo něj, zlepšení orientace na venkovních přístupových komunikacích a oprava pochozí střešní konstrukce nad výměňkovou stanicí.
- 3) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla realizovat též níže uvedená plnění a dodržovat následující ujednání:

- příprava staveniště, výstavby minimálně 6 dělicích příček v chodbách pro zamezení šíření prašnosti;
- oprava dvou sociálních zařízení pro osoby s omezenou schopností pohybu;
- opravy pochozí střešní konstrukce nad výměňkovou stanicí;
- dodávka a montáž bezbariérového výtahu a plošiny včetně dodání knihy odborných prohlídek, knihy provozních prohlídek, návodu k používání výtahu, provedení zkoušek notifikovanou osobou a vystavení certifikátu;
- montáž bezbariérové rampy;
- zřízení chodníků před objektem školy;
- stavební úpravy stávajících zpevněných ploch a vnějšího schodiště;
- zřízení veřejného osvětlení venkovních ploch;
- zbudování odstavných stání pro kola;
- oplocení s podezdívkou včetně pojezdové brány.

4) Podrobný předmět plnění je popsán v projektové dokumentaci vypracované v prosinci 2018 projekční kanceláří [REDAKCE]

[REDAKCE] Zhotovitel prohlašuje, že se s uvedenou projektovou dokumentací seznámil, což podpisem této smlouvy stvrzuje a zavazuje se při realizaci díla postupovat v souladu s ní.

5) Veškeré činnosti jsou dále specifikovány v položkovém rozpočtu, který tvoří jako příloha č. 1 této smlouvy její nedílnou součást.

6) Zhotovitel je dále povinen:

- vlastní realizaci předmětu smlouvy řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí, interiér a okolí stavby;
- činit řádná a důkladná opatření k zamezení šíření prachu a prachových částic v budově školy;
- zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště;
- staveniště – okolí stavby po dobu realizace oplotit, stavba bude prováděna na pozemku určeném ke stavbě a umístění zařízení staveniště, veřejné zájmy nebudou dotčeny;
- zajistit bezpečnost při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci i ochrany životního prostředí dle platné legislativy;
- provést všechny zkoušky, revize a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek;
- předat prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu smlouvy;
- provést celkový čistý úklid vnitřku stavby a dotčeného okolí, likvidace zařízení staveniště je nutno provést v návaznosti na finální úpravy a očištění ploch;
- vybouraný materiál uskláňovat do kontejnerů a odvážet na řízenou skládku nebo sběrnou;
- na prvním kontrolním dni předat k potvrzení zadavateli (objednateli) soupis dodávek materiálu.

- 7) Účelem plnění je zajištění bezbariérovosti školy a oprava havarijního stavu střešní konstrukce výměňkové stanice.
- 8) **Místo plnění:** Základní škola, Liberec, Aloisina výšina 642, 460 15 Liberec 15

III. Termín plnění

- 1) **Zahájení díla:** do tří (3) dnů od protokolárního předání staveniště zhotoviteli
- 2) **Dokončení díla:**
 - a) Úprava sociálního zázemí v pavilonu S3, nejpozději do 7 týdnů od předání staveniště.
 - b) Úprava vnitřních vertikálních komunikací v pavilonech CF a MVD3, nejpozději do 17 týdnů od předání staveniště.
 - c) Venkovní úpravy ploch nejpozději do 22. týdnů od předání staveniště zhotoviteli.
- 3) Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště za podmínek uvedených v čl. IV této smlouvy o dílo do tří (3) pracovních dnů od písemné výzvy objednatele, a nejpozději do tří (3) dnů od převzetí staveniště zahájit plnění této smlouvy.
- 4) Lhůta pro dokončení díla počíná běžet dnem protokolárního předání staveniště zhotoviteli (dále jen „**lhůta**“). Za okamžik splnění se považuje den protokolárního předání díla bez vad a nedodělků objednateli.
- 5) Zhotovitel se zavazuje při realizaci díla postupovat v souladu se závazným harmonogramem prací, který tvoří jako příloha č. 2 této smlouvy její nedílnou součást.

IV. Staveniště, stavební deník

- 1) Objednatel po uzavření této smlouvy písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště pro stavbu (dále jen „**staveniště**“). Zhotovitel musí na písemnou výzvu reagovat a do tří dnů od písemného vyrozumění staveniště převzít.
- 2) Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že je obeznámen s místem a okolní situací stavby. Náklady na zřízení staveniště jeho provoz, údržbu a likvidaci po dokončení stavby jsou součástí ceny díla. Stavba bude probíhat částečně za plného provozu školy.
- 3) Předáním staveniště se rozumí protokolární předání staveniště pro stavbu a její zázemí.
- 4) O předání staveniště objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Současně bude údaj o datu předání staveniště zapsán ve stavebním deníku stavby a budou zde uvedeny i napojovací body elektrické energie a vody. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí staveniště bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení stavby, jinak platí, že staveniště bylo předáno v den označený ve výzvě objednatele.
- 5) Dodávku energií a přístup na staveniště, jeho údržbu a bezpečný provoz zajistí na své náklady zhotovitel, který hradí veškeré poplatky vzniklé či související se spotřebou všech energií po dobu provádění stavby, dále veškeré poplatky, náhrady škod či sankce vzniklé či vyměřené v souvislosti se staveništěm, jeho existencí a vlivem na okolí. Výše spotřeby vody a energií bude zjištěna pomocí podružného měření vody a elektřiny, které zajistí na své náklady zhotovitel. Evidence spotřeby bude uvedena ve stavebním deníku při předání stavby zhotoviteli jako počáteční stav a při předání hotového díla jako stav konečný. Zhotovitel uhradí náklady za spotřebovanou energii a vodu příspěvkové organizaci

Základní škola, Liberec, Aloisina výšina, která s budovou hospodaří, a to na základě vystavené faktury. Jednotková cena bude shodná s cenou, kterou účtují dodavatelé energií a vody příspěvkové organizaci

- 6) Zhotovitel umožní přístup na staveniště všem svým zaměstnancům, subdodavatelům, osobě vykonávající autorský nebo technický dozor stavby a koordinátora BOZP (je-li určen), zástupcům a poradcům objednatele a jiným osobám oprávněným vstupovat na staveniště dle právních předpisů. Ve vztahu k těmto osobám zhotovitel odpovídá za bezpečný přístup a pohyb po staveništi. Zhotovitel umožní přístup na staveniště osobě provádějící fotodokumentaci a videozáznamy o průběhu provádění stavby, tuto osobu vybaví potřebnými ochrannými prostředky a odpovídá za její bezpečný pohyb v prostoru staveniště.
- 7) Mimo staveniště nesmí zhotovitel odkládat, skladovat či ponechávat jakýkoliv materiál, ani nesmí mimo hranice staveniště činností na stavbě neoprávněně zasahovat do nemovitostí sousedících se staveništěm.
- 8) Zhotovitel je oprávněn umístit na staveniště zařízení staveniště o velikosti přiměřené staveništi a povaze stavby.
- 9) Při provádění stavby nesmí zhotovitel postupovat tak, aby došlo k ohrožení nebo ke škodě na životním prostředí a pokud dojde stavební činností k zásahu do životního prostředí imisemi, hlukem, znečištěním atd. je zhotovitel povinen neprodleně odstranit závadný stav, přijmout opatření ke snížení účinků a současně je povinen hradit škody, které v souvislosti se stavební činností na jednotlivých složkách životního prostředí vznikly.
- 10) Do tří (3) pracovních dnů po předání a převzetí stavby na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu je zhotovitel povinen staveniště vyklidit, vyčistit a uvést prostor (popř. zasažené okolí staveniště) do náležitého stavu, tj. zejména odklidit veškeré zbytky, demontovat staveništní buňku, odstranit provizorní přípojky energií. O vyklizení staveniště bude stranami podepsáno potvrzení.
- 11) Zhotovitel je povinen vést o provádění stavby počínaje dnem převzetí staveniště řádný, úplný a průkazný stavební deník (dále jen „**stavební deník**“) a provádět v něm záznamy v rozsahu a o obsahu, jak vyplývá z platných právních předpisů, tj. zejména zaznamenávat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, o jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací, údaje o počtu pracovníků, počasí, o denní teplotě, o subdodavatelích a jejich činnostech, o dopravovaném materiálu na staveništi a odvozech ze staveniště, odchylky od vydaných veřejnoprávních rozhodnutí, jakož další údaje mající význam z hlediska budoucí kvality a vlastností stavby apod.
- 12) Pro případné montážní práce musí zhotovitel, resp. subdodavatelé vést montážní deník.
- 13) Stavební/montážní deník musí být veden přímo na staveništi a právo provádět v něm záznamy mají zhotovitel, objednatel a jím pověřená osoba vykonávající technický dozor, osoba vykonávající dozor nad BOZP jakož i osoby s právem vstupovat na staveniště za účelem kontroly dodržování právních předpisů při provádění stavby.
- 14) Při dokončení stavby zhotovitel spolu s jejím předáním odevzdá objednateli originál kompletního stavebního deníku.
- 15) Výkon TDI nesmí provádět dodavatel stavby, ani osoba s ním propojená.
- 16) K provedení kontroly prací, které budou v průběhu výstavby zakryty, vyzve zhotovitel objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně 2 pracovní dny předem, a to zápisem do

stavebního deníku s uvedením termínu kontroly a prokazatelným předložením deníku objednateli. Nevyzve – li zhotovitel objednatele ke kontrole zakrývaných prací, je povinen umožnit mu na jeho žádost jejich dodatečnou kontrolu a v tomto případě nese veškeré náklady s tím spojené. Zhotovitel je povinen odkrýt zakryté práce na žádost objednatele i později. Nebude - li na díle shledána vada, uhradí náklady spojené s dodatečným odkrytím objednatel. O výsledku provedených kontrol prací před zakrytím se povinně provede zápis ve stavebním deníku, včetně popisu zjištěných vad. V případě zjištění vad při kontrole kvality provedených prací před zakrytím, je zhotovitel povinen závažný stav neprodleně odstranit a přizvat technický dozor k opakované kontrole.

- 17) V souladu s novelou zákona č. 309/2016 Sb., kterým se od 1. 5. 2016 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), je Zhotovitel povinen poskytnout součinnost svou i svých subdodavatelů se jmenovaným koordinátorem bezpečnosti práce.

V. Cena za dílo

- 1) Cena za dílo byla sjednána dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele ze dne 11. 7. 2019 podané v rámci zjednodušeného podlimitního řízení na veřejnou zakázku „ZŠ Liberec, Aloisina výšina - realizace bezbariérovosti objektu a oprava pochozí střešní konstrukce nad výměňíkovou stanicí III“

Účastníky dohodnutá cena díla činí:

Celková cena díla bez DPH	5.235.472,00 Kč
DPH 21%	1.099.449,10 Kč
Celková cena díla včetně DPH	6.334.921,10 Kč

- 2) Celková cena za dílo uvedená výše bez DPH (dále jen „celková cena“) je smluvními stranami sjednána jako cena za celý předmět plnění vymezený v čl. II. smlouvy a jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla, a to i v případě prodloužení lhůty dokončení stavby z důvodu na straně objednatele.
- 3) Celková cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Celková cena zahrnuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám až do doby dokončení a předání díla. Celková cena zahrnuje zejména náklady na zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště, náklady na bezpečnostní opatření, náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů, skládkovné, pomocné lešení, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na pojištění předmětu díla a odpovědnosti za škody, bankovní garance, daně, cla, poplatky, náklady.
- 4) Objednatel je oprávněn odečíst z celkové ceny díla částku skutečně neprovedených prací zhotovitelem ve výši položek uvedených v nabídkovém rozpočtu zhotovitele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Stejně bude postupováno, pokud v průběhu provádění díla dojde k dílčím změnám technologií nebo k záměně materiálů (o nižší kvalitě a cenové kategorii) předem projednaných a odsouhlasených objednatelem.

- 5) Celková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Celková cena s DPH může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH.

VI. Platební podmínky

- 1) Úhrada za plnění předmětu smlouvy bude provedena v české měně. Fakturace bude probíhat na základě měsíčních dílčích faktur vystavených zhotovitelem na základě objednatel schválených dílčích protokolů skutečně provedených prací. Splatnost faktur je stanovena na 30 dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Zálohy objednatel neposkytuje. Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací nebo dodávek, zkontrolovaný a podepsaný stavebním dozorem, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat nebo k tomu stranami pověřenými vyhotovený nejméně ve 2 stejnopisech, určených pro objednatel. Kopie podepsaného a vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací nebo dodávek pověřenými pracovníky smluvních stran bude tvořit přílohu a součást příslušného daňového dokladu. Ke konečnému předání bude doložena fotodokumentace na CD, zachycující průběh stavby.
- 2) Veškeré účetní doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Na daňovém dokladu bude uveden název a číslo smlouvy o dílo, popis provedeného plnění, cena bez DPH, DPH, cena celkem - částka k úhradě. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 3) Zhotovitel prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění.
- 4) Tato smlouva nepřipouští překročení sjednané celkové ceny ani jakékoliv požadavky zhotovitele na úhradu vícenákladů oproti sjednané celkové ceně.

VII. Smluvní pokuty

- 1) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **20 000,- Kč za každý započatý den prodlení s termínem dokončení a předání celého díla bez omezení její celkové výše.**
- 2) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každou vadu a započatý den v případě prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad nebo nedodělků vyplývajících z předávacího protokolu.**
- 3) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každou vadu a započatý den v případě prodlení s termínem pro nástup na odstranění vad v záruce.**
- 4) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každou vadu a započatý den v případě prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad v záruce.**
- 5) Zhotovitel uhradí objednavateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každé porušení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) jednotlivým zaměstnancem nebo poddodavatelem zapsané ve stavebním deníku nebo deníku BOZP.**
- 6) V případě nedodržení kvalitativních parametrů prací a použitých materiálů má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každý jednotlivý případ.**

- 7) V případě jakéhokoli dalšího porušení této smlouvy nad rámec případů v tomto článku uvedených, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** za každý den prodlení a jednotlivý případ porušení, pokud zhotovitel porušení neodstraní do 3 dnů poté, co byl na porušení objednatelem písemně upozorněn.
- 8) V případě opoždění objednatele s úhradou daňového dokladu má zhotovitel právo požadovat smluvní pokutu max. ve výši **0,05 %** z nezaplacené částky za každý den prodlení. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním kterékoliv své povinnosti dle této smlouvy.
- 9) Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. závady odstranit nebo použít materiál v odpovídající kvalitě.
- 10) Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- 11) Účastníci jsou oprávněni požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a domáhat se náhrady škody nehledě na částku uhrazené smluvní pokuty. Právo kterékoliv smluvní strany na náhradu škody vzniklé v souvislosti s porušením této smlouvy může být uplatněno samostatně.
- 12) Právo stran na zaplacení smluvní pokuty nebo na náhradu škody, které už existuje v době odstoupení od této smlouvy, není odstoupením dotčeno.
- 13) Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 14) Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

VIII. Odpovědnost za škody a pojištění

- 1) Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoli narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 2) Za tímto účelem má zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě a na škody vzniklé z jakékoliv příčiny na prováděné stavbě včetně materiálů určených k zabudování do díla a včetně zařízení staveniště, a to v plné výši dohodnuté ceny díla.
- 3) Zhotovitel je povinen předložit objednavateli pojistnou smlouvu odpovědnosti za škodu dle požadavků v této smlouvě uvedených, a to do 15 dnů od uzavření této smlouvy o dílo, v originálu nebo úředně ověřené kopii. Pokud zhotovitel tuto svoji povinnost nesplní, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit nebo sjednat vlastní pojistnou smlouvu s tím, že veškeré náklady a platby s tím spojené budou odečteny z ceny díla.
- 4) Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.

IX. Prodloužení lhůty plnění

Zhotovitel je povinen dílo dokončit a předat ve lhůtě uvedené ve smlouvě. Prodloužení lhůty plnění může požadovat pouze v případech, pokud plnění smlouvy je zpožděno nebo bude zpožděno z kterékoli z následujících příčin:

- neplnění závazků ze smlouvy na straně objednatele
- pozastavení prací z důvodů na straně objednatele (které nejsou důsledkem neplnění závazku zhotovitele)
- v důsledku vyšší moci
- v případě nepříznivých klimatických podmínek, kdy nemůže dojít k předání a převzetí díla nebo provedení díla, je zhotovitel oprávněn přerušit provádění díla na nezbytně nutnou dobu a o tuto dobu se prodlouží termín plnění. Přerušování a opětovné započítání prací bude zaznamenáno ve stavebním deníku a odsouhlaseno objednatelem.

X. Záruky

- 1) Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 2) Zhotovitel je povinen provést veškeré práce související s realizací díla v souladu s příslušnými právními předpisy a normami a v souladu s kvalitativními i kvantitativními požadavky objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci.
- 3) Zhotovitel poskytuje objednateli smluvní záruku na celé dílo v délce 60 měsíců ode dne protokolárního předání díla objednateli bez vad a nedodělků.
- 4) **Pro odstraňování vad zjištěných při předání a převzetí díla, je nástup k odstranění těchto vad nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla a odstranění těchto vad nejpozději do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší.**
- 5) **Pro odstraňování vad v záruce, je nástup k odstranění záruční vady nejpozději do 7 dnů ode dne jejího prokazatelného oznámení (např. z předávacího protokolu, dopisem, faxem, elektronickou poštou) a odstranění těchto vad nejpozději do 15 dnů od jejich oznámení, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší.**

XI. Předání a převzetí díla

- 1) Předání a převzetí díla provede zástupce objednatele a zhotovitele, nebo osoba k tomu oprávněná.
- 2) Objednatel souhlasí s předáním a převzetím jednotlivých částí díla, ihned po jejich ukončení.
- 3) Objednatel souhlasí s předáním a převzetím díla i před uplynutím smluvního termínu.
- 4) O předání a převzetí díla pořídí zhotovitel s objednatelem zápis o předání a převzetí díla (dále jen „předávací protokol“).
- 5) Objednatel souhlasí s převzetím díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky nebránící v užívání díla. V takovém případě se tyto vady a nedodělky uvedou do předávacího protokolu. Jsou-li vadou nebo nedodělkem zednické práce, pak se přímo do předávacího

protokolu uvede lhůta k jejich odstranění, nejdéle však do 15 dnů od podpisu předávacího protokolu apod.

- 6) Všechny vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu je zhotovitel povinen odstranit bezplatně ve sjednané lhůtě.
- 7) Dílo bude splněno protokolárním předáním a převzetím, případně odstraněním poslední drobné vady nebo nedodělku uvedené v předávacím protokole. Současně budou předány veškeré doklady, potřebné pro uvedení díla do trvalého užívání,
- 8) Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit a zhotovitelem řádně a včas dokončené dílo bez vad převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- 9) Pokud je to nezbytné k řádnému provedení díla, je zhotovitel oprávněn vyžadovat součinnost objednatele. V takovém případě je zhotovitel povinen o součinnost požádat předem a poskytnout k tomu objednateli přiměřenou lhůtu. Pokud objednatel oznámí zhotoviteli, že poskytnutá lhůta není přiměřená a zároveň oznámí lhůtu ke splnění požadované součinnosti, je pro smluvní strany závazná takto objednatelům určená lhůta. Zhotovitel je povinen žádat o součinnost objednatele písemně; pouze v urgentních případech, kdy je nezbytná okamžitá reakce objednatele, je zhotovitel oprávněn požádat kontaktní osoby objednatele o součinnost ústně, telefonicky či emailem a v písemné podobě tuto žádost zaslat dodatečně.
- 10) Zhotovitel se zavazuje provést všechny zkoušky, revize a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek. Dále se zavazuje předat objednateli prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, související s plněním díla.

XII. Právo na odstoupení od smlouvy

- 1) Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy o dílo v případě prodlení zhotovitele s termíny dohodnutými v čl. III odst. 2 a odst. 3 této smlouvy, **o více jak 30 dní** a v případech, které předvídají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.
- 2) Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy o dílo ze strany zhotovitele s výjimkou případů, které předvídají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení díla spolupráce poddodavatelů, uvedených v **seznamu poddodavatelů** podílejících se na plnění předmětu této smlouvy a poddodavatelů, prostřednictvím kterých prokázal některý z kvalifikačních předpokladů. Zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla, jako by toto prováděl sám. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předkládat v průběhu provádění díla aktuální písemný seznam všech svých poddodavatelů.
2. Změna poddodavatele oproti seznamu týkající se druhu a rozsahu jeho plnění je v průběhu plnění díla možná pouze po písemném souhlasu objednatele. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace (to se týká i realizačního týmu), je v průběhu plnění díla možná v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu jako poddodavatel původní a rovněž po předchozím písemném souhlasu objednatele.

3. Zhotovitel odpovídá objednateli, že poddodavatelé budou disponovat potřebnými oprávněními, odbornou kvalifikací a dostatkem odborných zkušeností pro provedení poddodávky, budou provádět předmět poddodávky sami přímo pro objednatele a že poddodavatelé nebudou převážnou část činnosti zadávat dalším podzhotovitelům nebo osobám, nemajícím příslušná oprávnění pro činnost nebo povolení k výkonu práce na území ČR.
4. Za způsob provedení a kvalitu prací poddodavatelů na předmětu poddodávky díla, za jednání poddodavatele při plnění poddodávky, za škody na díle způsobené jednáním nebo opomenutím kterýmkoliv Poddodavatelem v průběhu provádění díla odpovídá zhotovitel objednateli jako by tyto činnosti prováděl nebo porušení či škody způsobil sám.
5. Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv poddodavatelem o provedení poddodávky zaváže poddodavatele k povinnosti dodržovat pokyny a instrukce osoby pověřené objednatelem k výkonu technického či jiného dozoru, jakož k povinnosti na žádost objednatele předložit doklady a poskytnout informace o způsobu provádění poddodávky (použitých materiálech, technologiích). V případě pochybností objednatele o odbornosti či kvalitě prováděných prací poddodavatele, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k zastavení takových činností a žádat změnu poddodavatele. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele a bezodkladně mu předložit k odsouhlasení náhradního poddodavatele.

XIV. Doložky

- 1) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 2) Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 3) Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4) Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

XV. Ostatní ujednání

- 1) Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, řídí se smluvní strany příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2) Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé vůli a že souhlasí s celým jejím zněním a na důkaz toho smlouvu vlastnoručně podepisují.
- 3) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
- 4) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

- 5) Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna na webových stránkách statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
- 6) Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných číslovaných dodatků.
- 7) Uzavření této smlouvy bylo schváleno na 15. schůzi Rady města Liberec konané dne 10. 9. 2019 usnesením č. 849/2019.

XIV. Přílohy smlouvy

Povinné přílohy smlouvy o dílo tvoří:

- 1) Cenová nabídka včetně položkového rozpočtu
- 2) Závazný harmonogram prací

V Liberci dne

Za zhotovitele:

Za objednatele: 15. 10. 2019

.....
Pavel Novák
jednatel

Ing. Jaroslav Zámečník, CSc.
primátor města Liberce

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **ZA2018111 ZŠ Liberec Aloisina Výšina**

Zadavatel **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**

IČO: **00262978**

nám. Dr. E. Beneše 1/1

DIČ: **CZ00262978**

46001

Liberec-Liberec I-Staré Město

Zhotovitel:

INSTAV stavební práce, s.r.o

IČO: **27263568**

Pod Skalkou 779/7

DIČ: **CZ27263568**

46601

Jablonec nad Nisou

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 757 259,89
PSV			1 643 131,83
MON			1 705 630,00
Vedlejší náklady			104 000,00
Ostatní náklady			25 450,00
Celkem			5 235 471,72

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 235 471,72 CZK

Zaokrouhlení **0,28 CZK**

Cena celkem bez DPH **5235472,00 CZK**

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost ol	0	5 235 472		5 235 472	100
1.02	Pavilon CF, výtah	0	1 386 794		1 386 794	26
1.11	Pavilon CF - střecha výměníku	0	393 795		393 795	8
2.02	Pavilon MVD3, plošina	0	1 065 655		1 065 655	20
3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby	0	163 882		163 882	3
3.10	Elektroinstalace	0	109 151		109 151	2
4.01	Komunikace, veřejné osvětlení	0	2 116 195		2 116 195	40
Celkem za stavbu					5 235 472	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			203 230,60	4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			137 876,77	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			282 483,52	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			2 432,00	0
5	Komunikace	HSV			269 088,30	5
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			2 525,43	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			33 845,43	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			45 542,50	1
64	Výplně otvorů	HSV			1 583,00	0
8	Trubní vedení	HSV			6 300,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 817,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			7 696,04	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			28 823,83	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			249 465,57	5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			72 649,52	1
711	Izolace proti vodě	PSV			57 170,73	1
712	Povlakové krytiny	PSV			107 931,24	2
713	Izolace tepelné	PSV			39 533,84	1
720	Zdravotechnická instalace	PSV			47 693,00	1
725	Zařizovací předměty	PSV			1 050,00	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			6 434,74	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 054 543,83	20
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			17 009,69	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			9 646,79	0
781	Obklady keramické	PSV			13 539,72	0
783	Nátěry	PSV			211,75	0
784	Malby	PSV			1 925,00	0
787	Zasklívání	PSV			247 591,50	5

799	Ostatní	PSV			38 850,00	1
M21	Elektromontáže	MON			236 630,00	5
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			1 469 000,00	28
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			411 900,38	8
VN	Vedlejší náklady	VN			104 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			25 450,00	0
Cena celkem					5 235 471,72	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.11	Pavilon CF - střecha výměníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				33 845,43		
1	622474105R00	Reprofilace betonových povrchů maltou sanační, tloušťky 5 mm	m2	16,28750	705,00	11 482,69	801-5	RTS 19/ I
		Předpoklad 20% plochy :						
		Položka pořadí 4 : 81,43750*0,2		16,28750				
2	622474120R00	Reprofilace betonových povrchů maltou sanační, tloušťky 20 mm	m2	16,28750	1 140,00	18 567,75	801-5	RTS 19/ I
		Předpoklad 20% plochy :						
		Položka pořadí 4 : 81,43750*0,2		16,28750				
3	622474001R00	Reprofilace betonových povrchů Antikoroziní nátěr ocelové výztuže	m	32,57500	69,00	2 247,68	801-5	RTS 19/ I
		Položka pořadí 4 : 81,43750*0,4		32,57500				
4	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	81,43750	19,00	1 547,31	801-1	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		očištění tlakem 220 bar : 13,03*6,25		81,43750				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				42 086,90		
5	631345823R00	Mazanina z betonu lehkého hutného konstrukčního tloušťky přes 120 do 240 mm z polystyrenbetonu, 0,5 MPa	m3	13,03000	3 230,00	42 086,90	801-1	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		spádová vrstva z lehčeného betonu, průměrná tl. 160mm (předpoklad) : 13,03*6,25*0,16		13,03000				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				1 000,00		
6	900 R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	5,00000	200,00	1 000,00	801-1	RTS 19/ I
		Demontáže neuvedené položkově - účtovat dle skutečnosti, na základě odsouhlasení od TDI :		5,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				65 671,22		
7	965041341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	8,14375	2 230,00	18 160,56	801-3	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.11	Pavilon CF - střecha výměníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		B06 řezy A,B, bourání : spádový škvárobeton, uvažovaná průměrná tl.10cm (nutno upřesnit dle skutečnosti) : 13,03*6,25*0,10			8,14375			
8	965042121RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	4,07188	3 120,00	12 704,27	801-3	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp : B06 řezy A,B, bourání : mazanina tl.50mm : 13,03*6,25*0,05		4,07188				
9	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	5,70063	1 990,00	11 344,25	801-3	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp : B06 řezy A,B, bourání : mazanina tl.50mm + lože tl.20mm : 13,03*6,25*0,07		5,70063				
10	965049111R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	8,14375	1 320,00	10 749,75	801-3	RTS 19/ I
		vrchní mazanina + spodní mazanina : Položka pořadí 7 : 4,07188*2		8,14375				
11	965081813R00	Bourání podlah teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	81,43750	111,00	9 039,56	801-3	RTS 19/ I
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár A05 půdorys CF 1.pp : B06 řezy A,B, bourání : kamenná dlažba : 13,03*6,25		81,43750				
12	965082923R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	8,14375	451,00	3 672,83	801-3	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp : B06 řezy A,B, bourání : separační vrstva - písek, uvažovaná tl.10cm (předpoklad) : 13,03*6,25*0,10		8,14375				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 652,75		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.11	Pavilon CF - střecha výměníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	6,35141	890,00	5 652,75	801-4	RTS 19/ I

Díl: 711		Izolace proti vodě	20 440,82					
14	711130101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy na sucho vodorovné, 1 vrstva	m2	81,43750	11,00	895,81	800-711	RTS 19/ I

A05 půdorys CF 1.pp :
B06 řezy A,B, bourání :
ochranná vrstva : 13,03*6,25

15	711140101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva	m2	162,87500	85,00	10 586,88	800-711	RTS 19/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------

A05 půdorys CF 1.pp :
B06 řezy A,B, bourání :
1x pás se skelnou vložkou : 13,03*6,25
1x pás na spádovém škvárobetonu : 13,03*6,25

16	711140102R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 2 vrstvy	m2	81,43750	10,00	8 958,13	800-711	RTS 19/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	---------	-----------

A05 půdorys CF 1.pp :
B06 řezy A,B, bourání :
2x pás : 13,03*6,25

Díl: 712		Povlakové krytiny	107 931,24					
17	712311106RZ3	Povlakové krytiny střech do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	81,43750	25,00	2 035,94	800-711	RTS 19/ I

A05 půdorys CF 1.pp :
N06 řezy A,B, nový stav :
penetrační emulze : 13,03*6,25

18	712341559RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	81,43750	88,00	7 181,00	800-711	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	---------	-----------

A05 půdorys CF 1.pp :
N06 řezy A,B, nový stav :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.11	Pavilon CF - střecha výměníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		parotěs : 13,03*6,25		81,43750				
19	712341559RT2	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 2 vrstvy, bez dodávky pásu	m2	81,43750	185,00	15 065,94	800-711	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řez A,B, nový stav :						
		podkladní + vrchní pás s aditivou proti prorůstání kořínků : 13,03*6,25		81,43750				
20	712351111RT1	Povlakové krytiny střech do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, bez dodávky materiálu	m2	81,43750	75,00	6 107,81	800-711	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řez A,B, nový stav :						
		samolepicí pás : 13,03*6,25		81,43750				
21	712391171RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu	m2	81,43750	89,00	7 247,94	800-711	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řez A,B, nový stav :						
		separační textilie : 13,03*6,25		81,43750				
22	712391172RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie ochranná, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu	m2	81,43750	96,00	7 980,88	800-711	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řez A,B, nový stav :						
		filtrační textilie : 13,03*6,25		81,43750				
23	712801001R00	Hydroakumul. vrstva pro zelené střechy fólií nopkovou střešní hydroizolační	m2	81,43750	58,00	4 719,06	800-711	RTS 19/ I
		Nařezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů bez dodávky pásů.						
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řez A,B, nový stav :						
		drenážní a hydroakumulační vrstva : 13,03*6,25		81,43750				
24	712909001RAX	Provedení všech detailů, návazností, ukončení konstrukcí a podobně, uchazeč nacení veškeré ostatní náklady neuvedené samostatnými položkami	soub	1,00000	3 950,00	3 950,00		Vlastní
25	62852252R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 5,0 mm	m2	93,65313	140,00	13 111,44	SPCM	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.11	Pavilon CF - střecha výměníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		materiál +15% k čisté výměře : Položka pořadí 17 : 81,43750*1,15		93,65313				
26	628522534R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva modrozelený; natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana posyp - břídlíce; spodní strana PE fólie; tl. 5,3 mm	m2	93,65313	159,00	14 890,85	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +15% k čisté výměře : Položka pořadí 17 : 81,43750*1,15		93,65313				
27	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	93,65313	145,00	13 579,70	SPCM	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp : N06 řezu A,B, nový stav : parotěs : 13,03*6,25*1,15		93,65313				
28	628522699R	pás izolační z modifikovaného asfaltu samolepicí; nosná vložka skelná tkanina; horní strana PE fólie; spodní strana stahovací fólie; tl. 3,0 mm	m2	93,65313	110,00	10 301,84	SPCM	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp : N06 řezu A,B, nový stav : samolepicí pás : 13,03*6,25*1,15		93,65313				
29	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m	t	2,09514	800,00	1 361,84	800-711	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						
Díl: 713		Izolace tepelné				39 533,84		
30	713104111R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, volně uložené, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	81,43750	30,00	2 443,13	800-713	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp : B06 řezu A,B, bourání : pěnový polystyren tl.80mm : 13,03*6,25		81,43750				
31	713141125R00	Montáž tepelné izolace střech na piný podklad desky, na lepidlo	m2	81,43750	55,00	4 479,06	800-713	RTS 19/ I
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev. A05 půdorys CF 1.pp : N06 řezu A,B, nový stav :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.11	Pavilon CF - střecha výměníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		XPS200 : 13,03*6,25		81,43750				
32	765799301X00	Demontáž separační fólie	m2	81,43750	25,00	2 035,94		Vlastní
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		B06 řezy A,B, bourání :						
		odstranění separační fólie : 13,03*6,25		81,43750				
33	283763351R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 3,200 m2K/W; obj. hmotnost 45,00 kg/m3	m2	85,50938	355,00	30 355,83	SPCM	RTS 19/ I
		A05 půdorys CF 1.pp :						
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		XPS200 : 13,03*6,25*1,05		85,50938				
34	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,48863	450,00	219,88	800-713	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				72 432,92		
35	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	54,87342	250,00	15 913,29	801-3	RTS 19/ I
36	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	54,87342	250,00	13 718,36	801-3	RTS 19/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
37	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	768,22793	20,00	15 364,56	801-3	RTS 19/ I
38	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	54,87342	500,00	27 436,71	801-3	RTS 19/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady				3 500,00		
39	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
		Náklady na veškerou dílenskou dokumentaci (ocelová konstrukce, opláštění, zateplovací systém), detaily, návaznosti, kotevní plány, převzetí základové spáry (geolog), sondy do konstrukcí						
40	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 19/ I
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
41	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.						
Díl: ON		Ostatní náklady				1 700,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.11	Pavilon CF - střecha výměníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.								
43	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		RTS 19/ I
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								

Celkem	393 795,12							
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				43 550,82		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek B01 půdorys CF - 1.PP, bourání : cca 1,75m pod úroveň sávající podlahy : v místě budoucí výtahové šachty : 2,40*3,465*1,75	m3	14,55300	1 230,00	17 900,19	800-1	RTS 19/ I
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkopek celkem : Položka pořadí 1 : 14,55300 odpočet výkopku použitého do zásypů (předpoklad) : Položka pořadí 8 : 3,79350*-1	m3	10,75950	233,00	2 506,96	800-1	RTS 19/ I
3	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Položka pořadí 2 : 10,75950*5	m3	53,79750	17,00	914,56	800-1	RTS 19/ I
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, z výkopiště na mezideponii : Položka pořadí 1 : 14,55300 z mezideponie k místu zásypu : Položka pořadí 8 : 3,79350	m3	18,34650	210,00	3 852,77	800-1	RTS 19/ I
5	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	73,38600	80,00	6 604,74	800-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 4 : 18,34650*4		73,38600				
6	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	10,75950	174,00	1 872,15	800-1	RTS 19/ I
		Položka pořadí 2 : 10,75950		10,75950				
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	10,75950	15,00	161,39	800-1	RTS 19/ I
		Položka pořadí 2 : 10,75950		10,75950				
8	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhuštěním	m3	3,79350	298,00	1 130,46	800-1	RTS 19/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výkop celkem :						
		Položka pořadí 1 : 14,55300		14,55300				
		odpočet objemu výtahové jámky : -1*(2,00*3,00)*1,64		-9,84000				
		odpočet podkladního betonu :						
		Položka pořadí 11 : 0,30650*-1		-0,30650				
		odpočet polštáře :						
		Položka pořadí 10 : 0,61300*-1		-0,61300				
9	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	17,21520	900,00	8 607,60	800-1	RTS 19/ I
		uvažováno 1,6t/m3 :						
		Položka pořadí 2 : 10,75950*1,6		17,21520				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				51 198,77		
10	271531111R00	Polštáře zhuštěné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 63 mm	m3	0,61300	1 230,0	753,99	800-2	RTS 19/ I
		N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav :						
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		P02, podlaha výtahová šachta :						
		stěrkový hutněný násyp tl.100mm : 2,00*3,065*0,10		0,61300				
11	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15	m3	0,30650	2 950,00	904,18	801-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, D1.2.5 výtahová šachta pro osobní výtah - dno šachty (CF) : podkladní betonová mazanina tl. 50mm : 2,00*3,065*0,05			0,30650			
12	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže	m3	2,69180	3 120,00	8 398,42	801-1	RTS 19/ I
		D1.2.5 výtahová šachta pro osobní výtah - dno šachty (CF) : deska tl.300mm : 2,00*3,065*0,30 deska tl.200mm : 1,60*2,665*0,20			1,83900 0,85280			
13	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků	t	0,26708	33 000,00	8 813,64	801-1	RTS 19/ I
		D1.2.5 výtahová šachta pro osobní výtah - dno šachty (CF) : celkem 5,19m3 betonu, 515kg výztuže, tedy 99,22kg/m3 : deska : Položka pořadí 12 : 2,69180*0,09922 Mezisoučet			0,26708 0,26708			
14	279321411R00	Beton základových zdí železový třídy C 25/30 bez výztuže	m3	2,50044	3 200,00	8 001,41	801-1	RTS 19/ I
		D1.2.5 výtahová šachta pro osobní výtah - dno šachty (CF) : stěny dna šachty : 2*(2,00+2,665)*1,34*0,20			2,50044			
15	279351105R00	Bednění základových zdí oboustranné, zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, D1.2.5 výtahová šachta pro osobní výtah - dno šachty (CF) : stěny dna šachty : vnější plocha : 2*(2,00+2,665)*1,34 vnitřní plocha : 2*(1,60+2,665)*1,34	m2	23,93240	564,00	13 162,82	801-1	RTS 19/ I
					12,50220 11,43020			
16	279351106R00	Bednění základových zdí oboustranné, odstranění	m2	23,93240	135,00	3 230,87	801-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytrídění a uložení bednicího materiálu. Položka pořadí 15 : 23,93240		23,93240				
17	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků D1.2.5 výtahová šachta pro osobní výtah - dno šachty (CF) : celkem : 515,00/1000 odpočet desky : Položka pořadí 13 : 0,26708*-1	t	0,24792	32 000,00	7 933,44	801-1	RTS 19/ I
				0,51500				
				-0,26708				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				37 965,39		
18	346275113R00	Přizdívky a obezdívky z desek pórobetonových tloušťky 100 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav : N06 řezy A,B, nový stav : S01, stěna šachty pod podlahou : 2*(1,60+2,665)*1,34	m2	11,43020	675,00	7 715,39	801-1	RTS 19/ I
19	342012321X00	Protiprachová zábrana - příčka SDK, ocel.kce, 1x opláštěn, RB 12,5mm, 1x zaklopená z jedné strany, provizorní konstrukce bez broušení, tmelení, tepelné izolace výměra bude upřesněna dle skutečnosti : 55,00	m2	55,00000	550,00	30 250,00		Vlastní
				55,00000				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				1 485,93		
20	612481211RU1	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav : N06 řezy A,B, nový stav : S01, stěna šachty pod podlahou : Položka pořadí 18 : 11,43020	m2	11,43020	130,00	1 485,93	801-1	RTS 19/ I
				11,43020				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				2 128,82		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	631312131R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě přes 1 do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0,60650	3 510,00	2 128,82	801-4	RTS 19/ I

prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,
N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav :
N06 fezy A,B, nový stav :
P01, podlaha okolo výtahové šachty :
uvažováno v pásu š=500mm : 2*(3,065+3,00)*0,50*0,10

0,60650

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					5 316,04		
22	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	78,17700	68,00	5 316,04	800-3	RTS 19/ I

pro provedení výtahové šachty a opláštění šachty :

1.pp : 4,60*5,665

26,05900

1.np : 4,60*5,665

26,05900

2.np : 4,60*5,665

26,05900

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					11 397,97		
23	900 R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	15,00000	200,00	3 000,00	801-1	RTS 19/ I

Demontáže neuvedené položkově - účtovat dle skutečnosti, na základě odsouhlasení od TDI :
15,00

15,00000

24	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	78,17700	45,00	3 517,97	801-1	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	-----------

Položka pořadí 22 : 78,17700

78,17700

25	953981204R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	8,00000	180,00	1 520,00	801-4	RTS 19/ I
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------	-------	-----------

D1.2.3 výtahová šachta pro osobní výtah (CF) :

D1.2.4 výtahová šachta pro osobní výtah, detaily, soupis materiálu (CF) :

přikotvení ocelové nosné konstrukce výtahové šachty :

detail D1 : 4,00

4,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		detail D3 : 4,00		4,00000				
26	953981205R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 170 mm, M 20, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů D1.2.3 výtahová šachta pro osobní výtah (CF) : D1.2.4 výtahová šachta pro osobní výtah, detaily, soupis materiálu (CF) : přikotvení ocelové nosné konstrukce výtahové šachty : detail D2 : 4*4,00	kus	16,00000	210,00	3 360,00	801-4	RTS 19/ I
				16,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				11 828,71		
27	963016151R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na dvouúrovňovém křížovém roštu, 1x opláštěné tl. 12,5 mm B05 půdorys CF - 2.NP, bourání : v místě budoucí výtahové šachty : 1,82*3,07	m2	5,58740	70,0	424,64	801-3	RTS 19/ I
				5,58740				
28	965042131R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2 B01 půdorys CF - 1.PP, bourání : vrchní mazanina : v místě budoucí výtahové šachty : 2,40*3,465*0,10 Mezisoučet vrchní mazanina v pásu kolem výtahové šachty : uvažováno v pásu š=500mm : 2*(3,065+3,00)*0,50*0,10 Mezisoučet	m3	1,43810	2 976,00	4 271,16	801-3	RTS 19/ I
				0,83160				
				0,83160				
				0,60650				
				0,60650				
29	965042241R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 B01 půdorys CF - 1.PP, bourání : podkladní mazanina : v místě budoucí výtahové šachty : 2,40*3,465*0,15	m3	1,24740	1 950,00	2 482,33	801-3	RTS 19/ I
				1,24740				
30	965049112R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky přes 100 mm Položka pořadí 29 : 1,24740	m3	1,24740	1 100,00	1 372,14	801-3	RTS 19/ I
				1,24740				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár B01 půdorys CF - 1.PP, bourání : v místě budoucí výtahové šachty : 2,40*3,465	m2	8,31600	90,00	748,44	801-3	RTS 19/ I
32	970251100R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm B01 půdorys CF - 1.PP, bourání : B03 půdorys CF - 1.NP, bourání : B05 půdorys CF - 2.NP, bourání : B06 řezu A,B, bourání : zkrácení stupňů, 4x rameno : 4*(13*0,35+12*0,10)	m	23,00000	110,00	2 530,00	801-3	RTS 19/ I
Díl: 99				Staveništní přesun hmot				
33	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	21,53516	530,00	11 413,63	801-4	RTS 19/ I
Díl: 711				Izolace proti vodě				
34	711111006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2 Položka pořadí 36 : 10,32900	m2	10,32900	25,00	258,23	800-711	RTS 19/ I
35	711112006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2 Položka pořadí 37 : 11,43020	m2	11,43020	29,00	331,48	800-711	RTS 19/ I
36	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů, N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav : N06 řezu A,B, nový stav : P02, podlaha výtahová šachta :	m2	10,32900	165,00	1 704,29	800-711	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vodorovná hydroizolace : 1,60*2,665		4,26400				
		Mezisoučet		4,26400				
		N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav :						
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		P01, podlaha okolo výtahové šachty :						
		uvažováno v pásu š=500mm : 2*(3,065+3,00)*0,50		6,06500				
		Mezisoučet		6,06500				
37	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	11,43020	190,00	2 171,74	800-711	RTS 19/ I
		N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav :						
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		S01, stěna šachty pod podlahou :						
		svislá hydroizolace : 2*(1,60+2,665)*1,34		11,43020				
38	711140102R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 2 vrstvy	m2	14,38100	110,00	1 581,91	800-711	RTS 19/ I
		B01 půdorys CF - 1.PP, bourání :						
		v místě budoucí výtahové šachty : 2,40*3,465		8,31600				
		Mezisoučet		8,31600				
		vrchní mazanina v pásu kolem výtahové šachty :						
		uvažováno v pásu š=500mm : 2*(3,065+3,00)*0,50		6,06500				
		Mezisoučet		6,06500				
39	711713416R00	Provedení detailů natěradly a tmely za studena spár studeným tmelem, rozměru 20 x 100 mm	m	12,13000	65,00	788,45	800-711	RTS 19/ I
		N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav :						
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		P01, podlaha okolo výtahové šachty :						
		napojení nové a stávající hydroizolace - kolem dojezdové jámy výtahu : 2*(3,065+3,00)		12,13000				
40	11161753R	hmota těsnící jednosložková silnostěnná asfaltová stěrka, modifikovaná plasty, černý; spotřeba 4-5,5 l/m2; podklad zdivo, beton, omítka, rovný, bez oleje a tuků	l	30,00000	120,00	3 600,00	SPCM	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		uvažováno 2,5kg/m ² :						
		Položka pořadí 39 : 12,13000*2,5			30,32500			
		zaokrouhlení : -0,325			-0,32500			
41	628522590R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	25,02308	135,00	3 378,12	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +15% k čisté výměře :						
		Položka pořadí 36 : 10,32900*1,15			11,87835			
		Položka pořadí 37 : 11,43020*1,15			13,14473			
42	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	25,02308	160,00	4 003,69	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +15% k čisté výměře :						
		Položka pořadí 36 : 10,32900*1,15			11,87835			
		Položka pořadí 37 : 11,43020*1,15			13,14473			
43	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,27535	630,00	173,47	800-711	RTS 19/ I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				182 085,16		
44	767995108R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 500 kg	kg	1 698,18182	52,00	88 305,45	800-767	RTS 19/ I
		D1.2.3 výtahová šachta pro osobní výtah (CF) :						
		D1.2.4 výtahová šachta pro osobní výtah, detaily, soupis materiálu (CF) :						
		nosná konstrukce šachty : 1868/1,10			1 698,18182			
45	767996802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	357,75000	13,00	4 650,75	800-767	RTS 19/ I
		cca 15kg/m ² :						
		stávající zábradlí schodiště a podest : (4*4,25+3*1,35+2,80)*15,00			357,75000			
46	767995108X00	Příplatek k pol.767995108R00 za povrchovou úpravu ocelové konstrukce	soub	1,00000	4 600,00	4 600,00		Vlastní
47	767999001RAX	Dod+Mtž zábradlí Z01a, kompletní provedení vč. kotvení, detailů a povrchové úpravy	m	31,50000	2 231,00	70 276,50		Vlastní
		Výpis zámečnických prvků :						
		délka : 7*4,50			31,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	55399993.AR	výrobek kovový	kg	1 868,00000	6,16	11 394,80	SPCM	RTS 19/ I

materiál +10% k čisté výměře :

Položka pořadí 44 : 1698,18182*1,1

1 868,00000

49	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	1,97080	1 450,00	2 857,66	800-767	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				5 355,60		
50	771575109RT1	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	6,06500	450,00	2 729,25	800-771	RTS 19/ I

N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav :

N06 řezy A,B, nový stav :

P01, podlaha okolo výtahové šachty :

uvažováno v pásu š=500mm : 2*(3,065+3,00)*0,50

6,06500

51	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	6,06500	25,00	151,63	800-771	RTS 19/ I
		Položka pořadí 50 : 6,06500		6,06500				

52	59764203R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	6,67150	300,00	2 401,74	SPCM	RTS 19/ I
----	-----------	--	----	---------	--------	----------	------	-----------

materiál +10% k čisté výměře :

Položka pořadí 50 : 6,06500*1,1

6,67150

53	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,15866	450,00	72,98	800-771	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						

Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				9 646,79		
54	777115111R00	Stěrka epoxidová kompletní provedení, s odolností proti ropným látkám včetně penetračního nátěru.	m2	13,03620	740,00	9 646,79		Vlastní

N01 půdorys CF - 1.PP, nový stav :

N06 řezy A,B, nový stav :

P02, podlaha výtahová šachta :

S01, stěna šachty pod podlahou :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podlaha : 1,40*2,465		3,45100				
		stěny : 2*(1,40+2,465)*(1,14+0,10)		9,58520				
Díl: 787		Zasklívání				247 591,50		
55	787192512R00	Zasklívání stěn, příček a balk.zábradlí skly ostatními do těsnění, sklem bezpečnostním, tloušťky 8 mm,	m2	100,36500	390,00	39 142,35	800-787	RTS 19/ I
		včetně pomocného lešení						
		opláštění výtahové šachty : 2*(3,065+2,00)*10,50		106,36500				
		odpočet dveří : -3*1,00*2,00		-6,00000				
56	634371411R	sklo bezpečnostní vrstvené h = 2 000,0 mm; š = 1 600 mm; tl. fólie 0,8 mm; tl = 10,8 mm	m2	100,36500	2 031,00	203 841,32	SPCM	RTS 19/ I
		uvažováno bez prořezu - zhotovitel sipřořez zohlední v jednotkové ceně materiálu :						
		Položka pořadí 55 : 100,36500		100,36500				
57	998787102R00	Přesun hmot pro zasklívání v objektech výšky do 12 m	t	2,84434	1 620,00	4 607,83	800-787	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						
Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				680 000,00		
58	330030110RAX	Dodávka a montáž osobního výtahu, kompletní provedení vč. všech nutných prací a připomocí	kus	1,00000	653 000,00	653 000,00		Vlastní
		kompletní provedení - strojovna, kabina, vystrojení šachty, kabinové dveře, elektroinstalace, rozvaděč, řízení a elektrovýbava, osvětlení šachty, hasicí přístroj a pod.						
59	330030111RAX	Šachetní automatické dveře, kompletní provedení	kus	3,00000	9 000,00	27 000,00		Vlastní
		1.pp : 1,00		1,00000				
		1.np : 1,00		1,00000				
		2.np : 1,00		1,00000				
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				25 337,52		
60	979951111R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm	t	0,35775	2 000,00	715,50	801-3	RTS 19/ I
		Dem.hmotnost položky pořadí 45 : 0,35775		0,35775				
61	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	7,20350	500,00	3 601,75	801-3	RTS 19/ I
		celkem : 7,56125		7,56125				
		odpočet šrotu :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 60 : 0,35775*-1			-0,35775			
62	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	7,56125	250,00	2 192,76	801-3	RTS 19/ I
63	979017112R00	Svislé přemístění suti k místu nakládky svislé přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky, na výšku do 3,5 m	t	7,56125	430,00	3 251,34	800-2	RTS 19/ I
		nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům, S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.						
64	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	7,56125	250,00	1 890,31	801-3	RTS 19/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
65	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	105,85743	20,00	2 117,15	801-3	RTS 19/ I
66	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	7,56125	530,00	4 007,46	800-2	RTS 19/ I
		nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.						
67	979087392R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdáleností vybouraných hmot,	t	30,24498	250,00	7 561,25	800-2	RTS 19/ I
		nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,						
Díl: VN		Vedlejší náklady				36 000,00		
68	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 19/ I
		Náklady na veškerou dílenskou dokumentaci (ocelová konstrukce, opláštění, zateplovací systém), detaily, návaznosti, kotevní plány, převzetí základové spáry (geolog), sondy do konstrukcí						
69	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00		RTS 19/ I
70	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		RTS 19/ I
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
71	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00		RTS 19/ I
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
72	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	1.02	Pavilon CF, výtah

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
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.								
73	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 19/ I
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.								
Díl: ON		Ostatní náklady			6 500,00			
74	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 19/ I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště								
75	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 19/ I
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.								
76	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ I
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								
Celkem						1 386 794,03		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce								
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek B06 řezy A,B, bourání : P02, podlaha výtahová šachta : 1,60*4,10*0,25	m3	1,64000	1 230,00	2 017,20	800-1	RTS 19/ I
						5 095,48		
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkopek celkem : Položka pořadí 1 : 1,64000	m3	1,64000	233,00	382,12	800-1	RTS 19/ I
3	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Položka pořadí 2 : 1,64000*5	m3	8,20000	17,00	139,40	800-1	RTS 19/ I
						8,20000		
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, z výkopiště na mezideponii : Položka pořadí 1 : 1,64000	m3	1,64000	210,00	344,40	800-1	RTS 19/ I
						1,64000		
5	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Položka pořadí 4 : 1,64000*4	m3	6,56000	90,00	590,40	800-1	RTS 19/ I
						6,56000		
6	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4 Položka pořadí 2 : 1,64000	m3	1,64000	174,00	285,36	800-1	RTS 19/ I
						1,64000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	1,64000	15,0	24,60	800-1	RTS 19/ I
Položka pořadí 2 : 1,64000				1,64000				
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	2,62400	500,00	1 312,00	800-1	RTS 19/ I
uvažováno 1,6t/m3 :								
Položka pořadí 2 : 1,64000*1,6				2,62400				
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						28 258,54		
9	271531111R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 63 mm	m3	0,65600	1 230,00	806,88	800-2	RTS 19/ I
N06 řezy A,B, nový stav :								
P02, podlaha výtahová šachta :								
šterkový hutněný zásyp : 1,60*4,10*0,10				0,65600				
10	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30	m3	3,66880	3 120,00	11 446,66	801-1	RTS 19/ I
bez dodávky a uložení výztuže								
D1.2.8 výtahová šachta pro zvedací plošinu- dno šachty (MVD3) :								
N06 řezy A,B, nový stav :								
P02, podlaha výtahová šachta :								
podkladní betonová deska tl.300mm : 4,04*2,00*0,30				2,42400				
vrchní betonová deska tl.200mm : 3,89*1,60*0,20				1,24480				
11	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,48500	33 000,00	16 005,00	801-1	RTS 19/ I
včetně distančních prvků								
D1.2.8 výtahová šachta pro zvedací plošinu- dno šachty (MVD3) :								
souhrnná tabulka oceli : 485,00/1000				0,48500				
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						30 250,00		
12	342012321X00	Protiprachová zábrana - příčka SDK, ocel.kce,1x oplášť.,RB 12,5mm, 1x zaklopená z jedné strany, provizorní konstrukce bez broušení, tmelení, tepelné izolace	m2	55,00000	550,00	30 250,00		Vlastní
výměra bude upřesněna dle skutečnosti : 55,00				55,00000				
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						1 326,78		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	631312131R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě přes 1 do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0,37800	3 510,00	1 326,78	801-4	RTS 19/ I

prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,

N06 řez A,B, nový stav :

P01, podlaha okolo výtahové šachty : 2*(4,70+1,60)*0,30*0,10

0,37800

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy	2 380,00					
14	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	35,00000	65,00	2 380,00	800-3	RTS 19/ I

pro provedení výtahové šachty a opláštění šachty :

1.pp : 10,00

1.np : 10,00

ostatní : 15,00

10,00000

10,00000

15,00000

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	14 250,00					
15	900 R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	15,00000	200,00	3 000,00	801-1	RTS 19/ I

Demontáže neuvedené položkové - účtovat dle skutečnosti, na základě odsouhlasení od TDI :
15,00

15,00000

16	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	50,00000	45,00	2 250,00	801-1	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	-----------

1.pp : 10,00

1.np : 10,00

ostatní (chodby, přístupy) : 30,00

10,00000

10,00000

30,00000

17	953981204R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	12,00000	190,00	2 280,00	801-4	RTS 19/ I
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	-------	-----------

D1.2.7 výtahová šachta pro zvedací plošinu, detaily, soupis materiálu (MVD3) :

přikotvení ocelové nosné konstrukce výtahové šachty :

detail D2 : 4*3,00

12,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
18	953981205R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 170 mm, M 20, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	32,00000	210,00	6 720,00	801-4	RTS 19/ I
D1.2.7 výtahová šachta pro zvedací plošinu, detaily, soupis materiálu (MVD3) : přikotvení ocelové nosné konstrukce výtahové šachty : detail D1 : 8*4,00								
				32,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí						
19	963016151R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na dvouúrovňovém křížovém roštu, 1x opláštěné tl. 12,5 mm	m2	5,58740	76,00	424,64	801-3	RTS 19/ I
B03 půdorys CF - 1.NP, bourání : v místě budoucí výtahové šachty : 1,82*3,07								
				5,58740				
20	965042131R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,99220	2 370,00	2 946,83	801-3	RTS 19/ I
B06 řezu A,B, bourání : N06 řezu A,B, nový stav : P01, podlaha okolo výtahové šachty : P02, podlaha výtahová šachta : vrchní mazanina : 2,20*4,51*0,10								
				0,99220				
21	965042241R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,98400	1 950,00	1 958,16	801-3	RTS 19/ I
B06 řezu A,B, bourání : N06 řezu A,B, nový stav : P01, podlaha okolo výtahové šachty : P02, podlaha výtahová šachta : podkladní mazanina : 1,60*4,10*0,15								
				0,98400				
22	965049112R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky přes 100 mm	m3	0,98400	1 100,00	1 082,40	801-3	RTS 19/ I
Položka pořadí 20 : 0,98400								
				0,98400				
23	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár	m2	9,92200	89,00	892,98	801-3	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		B06 řezy A,B, bourání : N06 řezy A,B, nový stav : P01, podlaha okolo výtahové šachty : P02, podlaha výtahová šachta : stávající podlaha : 2,20*4,51				9,92200		
24	970251100R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm	m	17,25000	110,00	1 897,50	801-3	RTS 19/ I
		B02 půdorys MVD3 - 1.PP, bourání : B04 půdorys MVD3 - 1.NP, bourání : B06 řezy A,B, bourání : zkrácení stupňů, 3x rameno : 3*(13*0,35+12*0,10)				17,25000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				7 292,55		
25	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	13,75952	530,00	7 292,55	801-4	RTS 19/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě				10 751,40		
26	7111111006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2	11,49600	25,00	287,40	800-711	RTS 19/ I
		Položka pořadí 26 : 11,49600				11,49600		
27	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů, N06 řezy A,B, nový stav : P01, podlaha okolo výtahové šachty : P02, podlaha výtahová šachta : nová hydroizolace : (0,30+0,10+4,09+0,10+0,20)*(0,30+0,10+1,60+0,10+0,30)	m2	11,49600	29,00	333,38	800-711	RTS 19/ I
28	711140102R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 2 vrstvy	m2	9,92200	165,00	1 637,13	800-711	RTS 19/ I
		B06 řezy A,B, bourání : N06 řezy A,B, nový stav :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		P01, podlaha okolo výtahové šachty :						
		P02, podlaha výtahová šachta :						
		stávající hydroizolace : 2,20*4,51		9,92200				
29	711713416R00	Provedení detailů natěradly a tmele za studena spár studeným tmelem, rozměru 20 x 100 mm	m	13,80000	65,00	897,00	800-711	RTS 19/ I
		N06 řezy A,B, nový stav :						
		nápojení nové a stávající hydroizolace : 2*(4,70+2,20)		13,80000				
30	11161753R	hmota těsnicí jednosložková silnostěnná asfaltová stěrka, modifikovaná plasty; černý; spotřeba 4-5,5 l/m2; podklad zdivo, beton, omítka, rovný, bez oleje a tuků	l	30,00000	120,00	3 600,00	SPCM	RTS 19/ I
		uvažováno 2,5kg/m ² :						
		Položka pořadí 28 : 13,80000*2,5		34,50000				
		úprava množství na ucelené balení : -4,50		-4,50000				
31	628522590R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	13,22040	135,00	1 784,75	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +15% k čisté výměře :						
		Položka pořadí 26 : 11,49600*1,15		13,22040				
32	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	13,22040	160,00	2 115,26	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +15% k čisté výměře :						
		Položka pořadí 26 : 11,49600*1,15		13,22040				
33	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,15315	621,00	96,48	800-711	RTS 19/ I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				120 560,17		
34	767995108R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotností přes 500 kg	kg	1 194,67561	55,0	66 901,83	800-767	RTS 19/ I
		D1.2.6 výtahová šachta pro zvedací plošinu (MVD3) :						
		D1.2.7 výtahová šachta pro zvedací plošinu, detaily, soupis materiálu (MVD3) :						
		čistá hmotnost bez prořezu : 1038,00/1,10		943,63636				
		slízkový plech (hmotnost 1 m2 = 80,50 kg) : (1,135*1,35+1,175*1,35)*80,50		251,03925				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	767996802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg B02 půdorys MVD3 - 1.PP, bourání : B04 půdorys MVD3 - 1.NP, bourání : B06 řezy A,B, bourání : cca 15kg/m2 : stávající zábradlí schodiště a podest : (3*4,25+2*1,40+3,00)*15,00	kg	278,25000	18,00	5 008,50	800-767	RTS 19/ I
36	767995108X00	Příplatek k pol.767995108R00 za povrchovou úpravu ocelové konstrukce	soub	1,00000	4 200,00	4 200,00		Vlastní
37	767999001RAY	Dod+Mtž zábradlí Z01b, kompletní provedení vč. kotvení, detailů a povrchové úpravy Výpis zámečnických prvků : délka : 12,75	m	12,75000	2 138,00	27 234,00		Vlastní
38	13640745R	plech ocelový válcovaný za tepla S235JRG; povrch lístkový; tl. 10,00 mm D1.2.6 výtahová šachta pro zvedací plošinu (MVD3) : D1.2.7 výtahová šachta pro zvedací plošinu, detaily, soupis materiálu (MVD3) : slizčkový plech (hmotnost 1 m2 = 80,50 kg) : (1,135*1,35+1,175*1,35)*80,50*1,10/1000	t	0,27614	31 360,00	8 560,34	SPCM	RTS 19/ I
39	55399993.AR	výrobek kovový D1.2.6 výtahová šachta pro zvedací plošinu (MVD3) : D1.2.7 výtahová šachta pro zvedací plošinu, detaily, soupis materiálu (MVD3) : materiál +10% k čisté výměře : 1038,00	kg	1 038,00000	6 110,00	6 643,20	SPCM	RTS 19/ I
40	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,38779	1 450,00	2 012,30	800-767	RTS 19/ I
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady								
41	771575109RT1	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele N06 řezy A,B, nový stav : P01, podlaha okolo výtahové šachty : 2*(4,70+1,60)*0,30	m2	3,78000	450,00	1 701,00	800-771	RTS 19/ I
42	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	3,78000	25,00	94,50	800-771	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Položka pořadí 40 : 3,78000		3,78000				
43	59764203R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	4,15800	380,00	1 496,88	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +10% k čisté výměře :						
		Položka pořadí 40 : 3,78000*1,1		4,15800				
44	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,09888	460,00	45,48	800-771	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						
Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy			789 000,00			
45	330030110RAY	Dodávka a montáž plošiny, kompletní provedení vč. všech nutných prací a připomocí	kus	1,00000	789 000,00	789 000,00		Vlastní
		kompletní provedení						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			24 449,40			
46	979951111R00	Výkup kovů - železný šrot tl. do 4 mm	t	0,27825	2 000,00	556,50	801-3	RTS 19/ I
		Dem.hmotnost položky pořadí 34 : 0,27825		0,27825				
47	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,40172	1 500,00	8 102,58	801-3	RTS 19/ I
		celkem : 5,67997		5,67997				
		odpočet kovového odpadu :						
		Položka pořadí 45 : 0,27825*-1		-0,27825				
48	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	5,67997	200,00	1 136,00	801-3	RTS 19/ I
49	979017112R00	Svislé přemístění suti k místu nakládky svislé přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky, na výšku do 3,5 m	t	5,67997	430,00	2 442,39	800-2	RTS 19/ I
		nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům,						
		S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.						
50	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	5,67997	200,00	1 136,00	801-3	RTS 19/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
51	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	79,51965	20,00	1 590,39	801-3	RTS 19/ I
52	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	5,67997	530,00	3 010,38	800-2	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.						
53	979087392R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti vybouraných hmot, nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,	t	22,71990	250,00	5 679,98	800-2	RTS 19/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady				14 500,00		
54	004111020R	Vypracování projektové dokumentace Náklady na veškerou dílenskou dokumentaci (ocelová konstrukce, opláštění, zateplovací systém), detaily, návaznosti, kotevní plány, převzetí základové spáry (geolog), sondy do konstrukci	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 19/ I
55	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	3 500,00	6 500,00		RTS 19/ I
56	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ I
57	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
58	005122010R	Provoz objednatele 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.	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 19/ I
59	005211010R	Předání a převzetí staveniště Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				5 000,00		
60	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 19/ I
61	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ I
62	00524 R	Předání a převzetí díla Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	2.02	Pavilon MVD3, plošina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						1 065 654,69		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				55 985,41		
1	342013321R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	2,19600	1 100,00	2 415,60	801-1	RTS 19/ I
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.								
N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :								
m.č.16/25 : 1,26*3,15-0,90*1,97								
2	342262411R00	Příčky z desek sádrokartonových instalační příčky, dvojité ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění tloušťka příčky od 220 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 40 mm	m2	14,94900	1 240,00	18 536,76	801-1	RTS 19/ I
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.								
N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :								
m.č.14, 16/25 : (2*1,83+1,60)*3,15								
odpočet polopříčky : -1,35*1,20								
3	342263990RV1	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky příplatek za desku tloušťky 12,5 mm, impregnovanou, z jedné strany příčky	m2	36,77400	45,00	1 654,83	801-1	RTS 19/ I
N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :								
ve dvou vrstvách :								
m.č.25 : (4*1,60*3,15)*2								
odpočet dveří : -1*(0,90*1,97)*2								
4	342266211RT1	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami suchá omítka - předstěna lepená tloušťka desky 12,5 mm, standard	m2	3,24000	333,00	1 143,72	801-1	RTS 19/ I
N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :								
v místě polopříčky, uvažováno ve dvou vrstvách : 1,35*1,20*2								
5	342012321X00	Protiprachová zábrana - příčka SDK, ocel.kce,1x oplášt.,RB 12,5mm, 1x zaklopená z jedné strany, provizorní konstrukce bez broušení, tmelení, tepelné izolace	m2	55,00000	550,00	30 250,00		Vlastní
výměra bude upřesněna dle skutečnosti : 55,00								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	347016113X00	Předstěna SDK, instalační	m2	2,83500	200,00	1 984,50		Vlastní

Včetně:

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

N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :

m.č.14 : 0,90*3,15

2,83500

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					2 432,00		
7	416022223R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 2x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná,	m2	2,56000	950,00	2 432,00	801-1	RTS 19/ I

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

N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :

m.č.25 : 1,60*1,60

2,56000

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					1 039,50		
8	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	6,30000	165,00	1 039,50	801-4	RTS 19/ I

v místě napojení ubourané příčky mezi m.č. 14 a 16 na novou SDK stěnu tl.20mm : 2*3,15

6,30000

Díl: 64	Výplně otvorů					1 583,00		
9	642942214R00	Osazení zárubní dveřních ocelových do sádkokartonové příčky tloušťky 150 mm šířky 700 mm, bez dodávky zárubně	kus	1,00000	653,00	653,00	801-1	RTS 19/ I

Včetně kotvení rámu do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.).

N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :

m.č.16/25 : 1,00

1,00000

10	55330478R	zároveň kovová pro sádkokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; P; závěsy pevné	kus	1,00000	930,00	930,00	SPCM	RTS 19/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	------	-----------

Položka pořadí 8 : 1,00000

1,00000

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					2 175,86		
11	900 R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	5,00000	175,00	875,00	801-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontáže neuvedené položkově - účtovat dle skutečnosti, na základě odsouhlasení od TDI : 5,00			5,00000			
12	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	28,90811	46,00	1 300,86	801-1	RTS 19/ I
		Položka pořadí 28 : 8,90811 ostatní, přístupy, chodby : 20,00		8,90811	20,00000			
Díl: 96		Bourání konstrukcí				3 977,13		
13	962031123R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 80 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), B08 půdorys S3 - 1.NP, bourání : příčka mezi 14/16 : 1,75*3,15	m2	5,51250	55,00	468,56	801-3	RTS 19/ I
				5,51250				
14	965048150R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do tmele, plochy do 50% Položka pořadí 12 : 8,90811	m2	8,90811	130,00	1 158,05	801-3	RTS 19/ I
				8,90811				
15	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár B08 půdorys S3 - 1.NP, bourání : m.č.14 : (1,75+1,06)*1,40 m.č.16 : 3,774*1,265+1,60*0,125	m2	8,90811	50,00	801,73	801-3	RTS 19/ I
				3,93400 4,97411				
16	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, B08 půdorys S3 - 1.NP, bourání : stávající příčka m.č.14/16 : 1,00	kus	1,00000	50,00	50,00	801-3	RTS 19/ I
				1,00000				
17	968095001R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 25 cm, B08 půdorys S3 - 1.NP, bourání :	m	4,45000	45,00	200,25	801-3	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č.16.parapet polopřičky : 4,45		4,45000				
18	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, B08 půdorys S3 - 1.NP, bourání : okopání keramického obkladu u umyvadla, m.č.14 : (1,75+1,40+1,00)*2,10	m2	8,71500	149,00	1 298,54	801-3	RTS 19/ I
Díl: 99				2 107,85				
19	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	2,36837	890,00	2 107,85	801-4	RTS 19/ I
Díl: 720				47 693,00				
20	720909001RAX	ZTI - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	47 693,00	47 693,00		Vlastní
Díl: 725				1 050,00				
21	725290020RA0	Demontáž zařizovacích předmětů umyvadla včetně baterie a konzol Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. B08 půdorys S3 - 1.NP, bourání : m.č.14 : 1,00 m.č.16 : 4,00	kus	5,00000	210,00	1 050,00	AP-PSV	RTS 19/ I
Díl: 766				6 434,74				
22	766661122R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav : nové dveře m.č.16/25 : 1 zpětná montáž dveří ve stávající zárubni m.č.14/16 : 1	kus	2,00000	631,00	1 262,00	800-766	RTS 19/ I
23	766670021R00	Montáž klíky a štítku N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :	kus	1,00000	250,00	250,00	800-766	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nové dveře m.č.16/25 : 1		1,00000				
24	54914588R	kování stavební - prvek: kliky se štíty mezipokojovými s ukazatelem; provedení Cr; pro dveře WC, koupelen	kus	1,00000	560,00	560,00	SPCM	RTS 19/ I
		Položka pořadí 20 : 1,00000		1,00000				
25	61161804R	dveře vnitřní š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křídel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	1,00000	3 100,00	3 100,00	SPCM	RTS 19/ I
		N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :						
		Výpis výplní otvorů vnitřních :						
		D01, nové dveře m.č.16/25 : 1		1,00000				
26	61161804X	Příplatek k pol. 61161804R za provedení HPL laminát	kus	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
		Položka pořadí 22 : 1,00000		1,00000				
27	61161804Y	Příplatek k pol.61161804R za dod+mtž dveřního madla a okopového plechu	soub	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
		Položka pořadí 22 : 1,00000		1,00000				
28	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,02275	560,00	12,74	800-766	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady								
29	771575109RT1	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	8,90811	450,00	4 008,65	800-771	RTS 19/ I
		N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :						
		m.č.25 : 1,60*1,60		2,56000				
		navazující plochy - viz. bourání : 8,90811-2,56		6,34811				
30	771577113RS3	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily profily přechodové eloxované hliník, dekorativní spojení dvou podlah stejné výšky, uložení do tmele, výška profilu 12,5 mm, šířka profilu 10 mm	m	0,90000	450,00	450,00	800-771	RTS 19/ I
		N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav :						
		m.č.25 : 0,90		0,90000				
31	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	8,90811	25,00	222,70	800-771	RTS 19/ I
		Položka pořadí 26 : 8,90811		8,90811				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava	platnost
32	59764203R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	9,79892	360,00	3 527,61	SPCM	RTS 19/ I	
materiál +10% k čisté výměře : Položka pořadí 26 : 8,90811*1,1				9,79892					
33	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,23320	463,00	107,27	800-771	RTS 19/ I	
Díl: 781		Obklady keramické	13 539,72						
34	781475116RT1	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	15,65700	450,00	7 045,65	800-771	RTS 19/ I	
N08 půdorys S3 - 1.NP, nový stav : m.č.14 : (1,00+0,90)*2,10 m.č.25 : 4*1,60*2,10-0,90*1,97				3,99000 11,66700					
35	781475116XT1	Příplatek k pol. 781475116RT1 za detaily, silikonování, lišty, otvory Položka pořadí 31 : 15,65700	m2	15,65700	40,00	626,28		Vlastní	
				15,65700					
36	59782130R	obklad keramický š = 298 mm; l = 598 mm; h = 10,0 mm; pro interiér; barva bílá; mat; povrch mikoreliéfní	m2	17,22270	330,00	5 683,49	SPCM	RTS 19/ I	
Materiál je stanoven pro účely výběrového řízení. Typ a jednotková cena se upřesní dle požadavků projektanta a investora. materiál +10% k čisté výměře : Položka pořadí 31 : 15,65700*1,1									
				17,22270					
37	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	0,40066	463,00	184,30	800-771	RTS 19/ I	
Díl: 783		Nátěry	211,75						
38	783225100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email, vč. přípravy podkladu S150 900x1970x150 : 1*(0,90+2*1,97)*0,25	m2	1,21000	17,50	211,75	800-783	RTS 19/ I	
				1,21000					
Díl: 784		Malby	1 925,00						
39	784161501R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná Položka pořadí 37 : 35,64800	m2	35,64800	12,00	427,78	800-784	RTS 19/ I	
				35,64800					
40	784165612R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 95 %, dvojnásobné	m2	35,64800	52,00	1 497,22	800-784	RTS 19/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

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

plocha x2 :

Položka pořadí 1 : 2,19600*2

Položka pořadí 2 : 14,94900*2

plocha x1 :

Položka pořadí 5 : 2,83500

Obklad stěn sádrokartonem lepený na zdivo : 1,62

Položka pořadí 6 : 2,56000

odpočet plochy keramického obkladu :

Položka pořadí 31 : 15,65700*-1

detaily, navazující konstrukce : 10,00

4,39200

29,89800

2,83500

1,62000

2,56000

-15,65700

10,00000

Díl: 799		Ostatní						
41	799909001	Označení a symboly, kompletní provedení	soub	1,00000	950,00	950,00		Vlastní

Vyhrazené prostory a zařízení uvedené v § 7 (záchodové kabiny) a §8 (prostory pro shromažďování) vyhlášky č. 398/2009Sb. musí být označeny příslušným symbolem podle přílohy č. 4 k této vyhlášce a na viditelném místě musí být umístěna orientační tabule s označením o přístupu k nim. Pokud je u změn dokončených staveb užíván zvláštní bezbariérový vstup, musí být na vhodném místě umístěna informace včetně symbolu o jeho umístění a přístupové trase k němu. Dále každé hygienické zařízení a šatna, které jsou určeny pro užívání veřejností, musí být hmatově označena v souladu s požadavkem uvedeným v bodě 5.2.přílohy č. 3 k této vyhlášce (citace: Dveře musí mít na vnější straně ve výši 200 mm nad klikou umístěn štítek s hmatným orientačním znakem a s příslušným nápisem v Braillově písmu jako je text "WC ženy", "sprchy muži" nebo "šatny ženy". Braillovo písmo musí mít parametry standardní sazby.).

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						
42	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek zakaždé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	1,68482	290,00	488,60	801-3	RTS 19/ I
43	979017112R00	Svislé přemístění suti k místu nakládky svislé přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky, na výšku do 3,5 m	t	1,68482	430,00	724,47	800-2	RTS 19/ I

nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům,

S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.

44	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,68482	250,00	421,21	801-3	RTS 19/ I
----	--------------	--	---	---------	--------	--------	-------	-----------

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

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	23,58755	20,00	471,75	801-3	RTS 19/ I
46	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,68482	1 500,00	2 527,23	801-3	RTS 19/ I
47	979087312R00	Vodorovné přemístění sutí nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, S naložením sutí nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.	t	1,68482	530,00	892,95	800-2	RTS 19/ I
48	979087392R00	Vodorovné přemístění sutí nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti vybouraných hmot, nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,	t	6,73930	250,00	1 684,83	800-2	RTS 19/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady						
49	004111020R	Vypracování projektové dokumentace Náklady na veškerou dílenskou dokumentaci (ocelová konstrukce, opláštění, zateplovací systém), detaily, návaznosti, kotevní plány, převzetí základové spáry (geolog), sondy do konstrukcí	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 19/ I
50	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
51	005122010R	Provoz objednatele 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.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 19/ I
52	005211010R	Předání a převzetí staveniště Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
Díl: ON		Ostatní náklady						
53	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ I
54	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ I
55	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 250,00	1 250,00		RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.02	Pavilon S3, WC pro imobilní osoby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								

Celkem	163 882,23							
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	3.10	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže						
1	210909001RAX	Elektroinstalace - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	109 151,00	109 151,00		Vlastní
Celkem						109 151,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						154 584,30		
1	112101121R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	3,00000	90,00	270,00	800-1	RTS 19/ I
2	112201101R00	Odstranění pařezů pod úroveň terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	3,00000	300,00	900,00	800-1	RTS 19/ I
3	113108309R00	Odstranění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 90 mm odstranění živice 34 m2 x 0,09m : 34,00	m2	34,00000	257,00	8 738,00	822-1	RTS 19/ I
4	113109415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm spodní vrstvy dlažby (hubený beton) tl. 0,15m x 247 m2 : 247,00	m2	247,00000	153,00	37 791,00	822-1	RTS 19/ I
5	113109425R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm odstranění spodní stavby schodiště (hubený beton) - 88m2, tl.0,25m : 88,00	m2	88,00000	255,00	22 440,00	822-1	RTS 19/ I
6	113151115R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živichých, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 60 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živichého krytu kolem překážek, frézování živice v tl. 0,06mm x 34 m2 : 34,00	m2	34,00000	120,00	4 080,00	822-1	RTS 19/ I
7	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek odstranění betonových obrub : 15,00	m	15,00000	89,00	1 335,00	822-1	RTS 19/ I
8	120901111RT3	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ze zdiva kamenného, na maltu vápennou, těžkou technikou korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	4,00000	1 370,00	5 480,00	800-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		schodiště : 4,00		4,00000				
9	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	19,00000	45,00	855,00	800-1	RTS 19/ I
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		Odhumusování tl. 0,1m v ploše 190 m2, zůstává na další použití : 190,00*0,10		19,00000				
10	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	88,50000	138,00	12 301,50	800-1	RTS 19/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Výkopy : 100,00		100,00000				
		Položka pořadí 25 : 10,06000*-1		-10,06000				
		Položka pořadí 13 : 1,44000*-1		-1,44000				
11	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	88,50000	23,00	2 035,50	800-1	RTS 19/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Položka pořadí 10 : 88,50000		88,50000				
12	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	10,06000	609,00	6 126,54	800-1	RTS 19/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od						
		podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Položka pořadí 25 : 10,06000		10,06000				
13	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	1,44000	1 584,00	2 808,00	800-1	RTS 19/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
		Položka pořadí 26 : 1,44000		1,44000				
14	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	188,50000	45,00	8 482,50	800-1	RTS 19/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		na mezideponii :						
		Položka pořadí 10 : 88,50000		88,50000				
		z mezideponie k místu zásypu :						
		Položka pořadí 15 : 100,00000		100,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS	m3	100,00000	43,00	4 300,00	800-1	RTS 19/ I
s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,								
Položka pořadí 10 : 88,50000				88,50000				
Položka pořadí 12 : 10,06000				10,06000				
Položka pořadí 13 : 1,44000				1,44000				
16	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	164,50000	25,00	4 112,50	800-1	RTS 19/ I
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
Položka pořadí 38 : 158,50000				158,50000				
Položka pořadí 39 : 6,00000				6,00000				
17	184921094R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	68,22400	65,00	4 434,56	823-1	RTS 19/ I
vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením,								
Položka pořadí 27 : 68,22400				68,22400				
18	460030058RT2	Vytrhání beton. dlaždic, lože MC, zalité spáry, z plochy 5-10 m2	m2	10,50000	115,00	1 207,50		RTS 19/ I
odstranění betonového odvodň. žlabu : 17,50*0,60								
				10,50000				
19	184818112X00	Ošetření a prořez vzrostlé lípy	kus	1,00000	9 600,00	9 600,00		Vlastní
20	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m	m2	190,00000	61,00	11 590,00	AP-HSV	RTS 19/ I
vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.								
Včetně přesunu hmot.								
Bez dodávky ornice - bude využita sejmutá ornice								
Svahování, ohumusování a ozelenění dotčených ploch : 190,00				190,00000				
21	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo	m3	6,82240	835,00	5 696,70	SPCM	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 17 : 68,22400*0,1		6,82240				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				58 419,46		
22	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m, Trativod pod rozdělovací zdí DN 150 : 15,00	m	15,00000	140,00	2 100,00	827-1	RTS 19/ I
				15,00000				
23	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm šterkový pološtář 16-32 tl. 150mm : 1,05	m3	1,05000	1 230,00	1 291,50	800-2	RTS 19/ I
				1,05000				
24	271531114R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo drcené, frakce 8 - 16 mm Ploty a brány s podezdívkou : podkl. vrstva písku 100mm : 0,10*0,40*23,00+3*0,60*0,60 podkl. vrstva šterkopísku : 0,15*0,40*23,00	m3	3,38000	1 120,00	3 785,60	800-2	RTS 19/ I
				2,00000				
				1,38000				
25	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20 Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. Základ zeď z betonových KB tvarovek 300x200x400 : 3,85 D.2.2.6 VÝKRES PLOTU A VRAT - ŘEZ : základ podezdívky : 23,00*0,45*0,60	m3	10,06000	2 950,00	29 677,00	801-1	RTS 19/ I
				3,85000				
				6,21000				
26	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 9 ks patek : 6*(0,40*0,40*0,60)+3*(0,60*0,60*0,80)	m3	1,44000	3 050,00	4 392,00	801-1	RTS 19/ I
				1,44000				
27	289970111X00	Zpevnění svahu kokosovou sítí kotvenou dřevěnými kolíky plocha : 26,24*(4,20+1,00)/2	m2	68,22400	236,00	16 100,86		Vlastní
				68,22400				
28	28611225.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm Položka pořadí 22 : 15,00000*1,1	m	16,50000	63,00	1 072,50	SPCM	RTS 19/ I
				16,50000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				158 282,72		
29	311311911R00	Beton nadzákladových zdí prostý třídy C 16/20 nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod., s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, prostý beton min. C 16/20 pro výplň dutin tvarovek : 2,20 Betonové rampy – sjezd do snížené části : 4,24*2,0*0,58*0,5	m3	4,65920	3 120,00	14 536,70	801-1	RTS 19/ I
				2,20000				
				2,45920				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	311362021R00	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí včetně distančních prvků s přídavkem 10% na přesahy sítě, 4,44kg/m2 : 12,15*1,10*4,44/1000	t	0,05934	33 000,00	1 958,22	801-1	RTS 19/ I
31	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků 0,89kg/m' : celkem 90m' : 90*0,89/1000	t	0,08010	33 000,00	2 643,30	801-1	RTS 19/ I
32	338920022R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 90 cm Betonové palisády dl. 0,80m do betonového lože : 26,50+16,50+3,50+4,00+2,00+2,00	m	54,50000	543,00	29 702,50	823-1	RTS 19/ I
33	348922211R00	Zdivo plotové z betonových tvarovek tloušťky 200 mm hladkých, přírodních kladení tvárnic na speciální maltu, spárování současně při zdění, zvýšené nároky na udržení čistoty zdiva Včetně lícování, které se provádí průběžně při zdění. D.2.2.6 VÝKRES PLOTU A VRAT - ŘEZ : Podezdívka z betonových tvarovek 0,2x0,2x23m' : 23,00*0,20	m2	4,60000	1 360,00	6 256,00	801-1	RTS 19/ I
34	348922311R00	Zdivo plotové z betonových tvarovek tloušťky 300 mm hladkých, přírodních kladení tvárnic na speciální maltu, spárování současně při zdění, zvýšené nároky na udržení čistoty zdiva Včetně lícování, které se provádí průběžně při zdění. zídka, celkem 3,6m3 : 9,00*1,35	m2	12,15000	1 920,00	23 328,00	801-1	RTS 19/ I
35	348924131R00	Stříška plotová z betonových tvarovek pro zdivo tloušťky 200 mm, z tvárnic hladkých, přírodních D.2.2.6 VÝKRES PLOTU A VRAT - ŘEZ : Podezdívka z betonových tvarovek 0,2x0,2x23m' : 23,00	m	23,00000	450,00	10 350,00	801-1	RTS 19/ I
36	348924211R00	Stříška plotová z betonových tvarovek pro zdivo tloušťky 300 mm, z tvárnic štípaných, přírodních zákrytové prvky na zed' : 9,00	m	9,00000	500,00	4 500,00	801-1	RTS 19/ I
37	59228413R	palisáda beton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 800 mm; barva šedá; odlehčená 5ks/m' :	kus	272,00000	239,00	65 008,00	SPCM	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 32 : 54,50000*5 zaokrouhlení : -0,50		272,50000 -0,50000				
Díl: 5		Komunikace				269 088,30		
38	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	158,50000	120,00	19 020,00	822-1	RTS 19/ I
		Šterkodrt' v tl. 0,15m : 118,00+ 25,50+15,00		158,50000				
39	564871111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	6,00000	180,00	1 080,00	822-1	RTS 19/ I
		Kce. dlážděho přístupu nad schodištěm : 6,00		6,00000				
40	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	341,50000	240,00	81 960,00	822-1	RTS 19/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		rampa : 118,00		118,00000				
		horní chodník : 25,50		25,50000				
		mezipodesta schodiště : 15,00		15,00000				
		přístup k hl. vchodu : 75,00		75,00000				
		prostor na sezení : 108,00		108,00000				
41	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	6,00000	250,00	1 500,00	822-1	RTS 19/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		Kce. dlážděho přístupu nad schodištěm : 6,00		6,00000				
42	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	40,00000	120,00	4 800,00	822-1	RTS 19/ I
		bude upřesněno dle skutečnosti - předpoklad : 40,00		40,00000				
43	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živичnou záhlvkou	m	23,00000	63,00	1 449,00	822-1	RTS 19/ I
		jakékoliv tloušťky a vyčištění spár						
		asfaltová záhlvka tl. 0,05m x 23m : 23,00		23,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
44	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	144,00000	360,00	51 840,00	822-1	RTS 19/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
Betonové obruby 150/250/100 do beton lože : 27,00+7,00+56,00+26,00+28,00								
45	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	351,74500	300,00	105 523,50	SPCM	RTS 19/ I
materiál +3% k čisté výměře :								
Položka pořadí 40 : 341,50000*1,03								
46	59245030R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	6,18000	310,00	1 915,80	SPCM	RTS 19/ I
materiál +3% k čisté výměře :								
Položka pořadí 41 : 6,00000*1,03								
6,18000								
Díl: 8 Trubní vedení								
47	894412513XA0	Obnova betonové kruhové šachty do hloubky 1,50m a vyčištění	kus	1,00000	6 300,00	6 300,00		Vlastní
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci								
48	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	23,00000	79,00	1 817,00	822-1	RTS 19/ I
včetně spotřeby vody								
Díl: 96 Bourání konstrukcí								
49	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	60,00000	2 481,00	149 400,00	801-3	RTS 19/ I
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,								
betonové bloky vč. základů : 60,00								
50	965081923R00	Bourání podlah z betonových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 40 mm, plochy přes 1 m2	m2	247,00000	39,00	9 386,00	801-3	RTS 19/ I
bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár								
podesty z betonové dlažby : 75,00+108,00+64,00								
247,00000								
Díl: 99 Staveništní přesun hmot								
51	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délkou objektu	t	259,45361	178,00	46 182,74	822-1	RTS 19/ I
vodorovně do 200 m								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 711		Izolace proti vodě				7 987,13		
52	711112006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2	15,00000	95,00	1 425,00	800-711	RTS 19/ I
		Položka pořadí 53 : 15,00000		15,00000				
53	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	15,00000	85,00	1 275,00	800-711	RTS 19/ I
		hydroizolační vrstva proti zemní vlhkosti : 15,00		15,00000				
54	628522590R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	17,25000	140,00	2 415,00	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +15% k čisté výměře :						
		Položka pořadí 53 : 15,00000*1,15		17,25000				
55	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	17,25000	150,00	2 587,50	SPCM	RTS 19/ I
		materiál +15% k čisté výměře :						
		Položka pořadí 53 : 15,00000*1,15		17,25000				
56	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,17798	630,00	112,13	800-711	RTS 19/ I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				751 898,50		
57	767996804R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	260,00000	28,00	7 280,00	800-767	RTS 19/ I
		zábradlí na zakončovacích římsách :						
		jednoduché zábradlí, cca 20kg/m' : 13,00*20,00		260,00000				
58	767996805R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg	kg	945,00000	18,00	17 010,00	800-767	RTS 19/ I
		zábradlí na zakončovacích římsách :						
		zábradlí svislou výplní, cca 45kg/m' : 21,00*45,00		945,00000				
59	767909001RAX	Dod+Mtž ocelové svařované zábradlí na atice, svislá výplň, v=1,1m, vč. dvojitého nátěru	m	20,25000	2 790,00	56 497,50		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
60	767909002RAX	Dod+Mtž středové ocelové trubkové dvoumadlové zábradlí v=1,00m, kotveno do schodišťových stupňů, vč. dvojitého nátěru 3,40+2,90	m	6,30000	2 120,00	13 356,00		Vlastní
61	767909003RAX	Dod+Mtž ocelové svařované zábradlí na straně schodiště se svislou výplní, v=1,0m, vč. dvojitého nátěru	m	9,00000	3 200,00	28 800,00		Vlastní
62	767909004RAX	Dod+Mtž ocelové třimadlové zábradlí s vodící tyčí, v. 0,90, vč. dvojitého nátěru 56,00+54,00	m	110,00000	2 890,00	317 900,00		Vlastní
63	767909005RAX	Dod+Mtž svařovaný plot se svislou výplní 1,15x1,88 x na 12 ocelových sloupcích JŘ 60x60	m	23,00000	3 050,00	70 150,00		Vlastní
64	767909006RAX	Dod+Mtž posuvná vrata v=1,4m, dl. 5,0m ze svařované svislou výplní v=1,15m, + elektrický pohon, kompletní provedení vč. sloupků	kus	1,00000	39 850,00	39 850,00		Vlastní
65	767909007RAX	Dod+Mtž vstupní branka svařovaná se svislou výplní, v=1,4m, š. 1,40m – mechanická, na zámek, kompletní provedení vč. sloupků	kus	1,00000	9 630,00	9 630,00		Vlastní
66	767909008RAX	NEOBSAŽENO						
67	767909009RAX	Dod+Mtž přístřešek nad kola typizovaný S nosnými sloupy dle dokumentace, s betonovou základovou deskou tl. 0,35 x 5,0 x 2,1m a štěrkopískovým podsypem tl. 0,1m.	kus	1,00000	191 000,00	191 000,00		Vlastní

Ocelová konstrukce se skleněnými výplněmi v zadní a bočních stěnách a skleněnou střechou, na místě smontována pomocí šroubových spojů. Ocelová kce bude opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem. Bezpečnostní sklo. Uvnitř bude 5ks integrovaných stojanů na 10 kol. Všechny sloupy musí být řádně ukotveny do betonových základů.

Díl: 799	Ostatní					37 900,00		
68	799909001RAX	Dod+Mtž dřevěné sedáky ve spodní části prostoru, lavičkový materiál 0,4 x 0,04 x (11,5+3,3) na podezdívce z betonových tvárnic 0,60x0,40x (11,5+3,3) štěrkový podsyp tl. 0,15x0,6x(11,5+3,3)	soub	1,00000	37 900,00	37 900,00		Vlastní
Díl: M21	Elektromontáže					127 479,00		
69	210100020XA0	Stranová přeložka kabelu ČEZ v délce 16m	soub	1,00000	19 680,00	19 680,00		Vlastní
70	210909001RAX	Veřejné osvětlení - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	107 799,00	107 799,00		Vlastní
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					282 469,50		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZA2018111	ZŠ Liberec Aloisina Výšina
O:	SO1	Stavební úpravy pro bezbariérovost objektu
R:	4.01	Komunikace, veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
71	979084212R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 50 m	t	10,80000	230,00	2 484,00	822-1	RTS 19/ I
		kamenné prvky schodiště - mezideponie 4m3, uvažováno 2,7t/m3 : 4,00*2,70		10,80000				
72	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	10,80000	540,00	5 832,00	801-3	RTS 19/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
		Položka pořadí 71 : 10,80000		10,80000				
73	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	304,61500	910,00	274 153,50	801-3	RTS 19/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady				47 000,00		
74	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00		RTS 19/ I
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
75	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 19/ I
76	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 19/ I
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
77	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ I
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.						
Díl: ON		Ostatní náklady				8 000,00		
78	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		RTS 19/ I
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště						
79	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 19/ I
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.						
Celkem						2 116 194,65		

Rekapitulace příloh

ZTI	47693,00
Elektroinstalace	109151,00
Veřejné osvětlení	107 799,00
<u>Celkem bez DPH</u>	<u>264643,00</u>

ČASOVÝ HARMONOGRAM „ZŠ Liberec, Aloisova výšina - realizace bezbariérovosti objektu a oprava pochozí střešní konstrukce nad výměňkovou stanicí III“



