

Smlouva o dílo
Oprava lezeckého trenažeru JAKUB a lezecké stěny BETA

č. 21105002377

I. Smluvní strany

Oblednatel:

Česká republika – Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 1, 160 00 Praha 6 – Hradčany, ČR

IČ: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1

Číslo účtu: 404881/0710

Zaměstnanec pověřený jednáním:

plukovník gšt. Ing. Jiří TRŠO

velitel VÚ 6624 Bechyně

Kontaktní osoba ve věcech technických, předání a převzetí díla:



Kontaktní osoba ve věcech smluvních:



Adresa pro doručování korespondence:

VÚ 6624

391 65 Bechyně

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:

Obchodní společnost: TR-walls s.r.o.

Zapsaná: Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 91339

Sídlo: Generála Mejstříka 1553, 156 00 Praha 5

IČ: 267 49 769

DIČ:

Její jméno jménem jedná:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Kontaktní osoba:

tel. +42

e-mail:



Adresa pro doručování korespondence: Buš 106, 252 08 Slapy

(dále jen „zhotovitel“)



Smluvní strany podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) uzavírají na veřejnou zakázku malého rozsahu, zadanou mimo působnost zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo:

Oprava lezeckého trenažeru JAKUB a lezecké stěny BETA

(dále jen „smlouva“).

II. Účel smlouvy

2.1 Účelem této smlouvy je zabezpečení výcviku ve vojenském lezení na lezeckém trenažeru JAKUB a lezecké stěně BETA. V současné době nespĺňuje podmínky bezpečného provozu dle ČSN EN 12572-1 2017.

III. Předmět smlouvy

3.1 Předmětem smlouvy je:

- a) provedení opravy lezeckého trenažeru JAKUB a lezecké stěny BETA podle technických podmínek výrobce v platném znění (dále jen „TP“), ČSN EN 12572 2017 a souvisejících obecně platných právních předpisů.

3.2 Podrobná specifikace díla je uvedena ve smlouvě v příloze č. 1. (specifikace oprav)

3.3 Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jednorázovým způsobem.

3.4 Závazek objednatele za řádné provedené dílo zaplatit dohodnutou cenu

IV. Cena za dílo

4.1 Cena za provedené dílo v rozsahu podle článku III. smlouvy byla stanovena dohodou smluvních stran v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a vychází z nabídkové ceny zhotovitele. Cena za provedené dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené se zajištěním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy.

4.2 Celkový finanční objem za dílo v rozsahu dle článku III. smlouvy je objednatelem stanoven maximálně do výše:

1 764 500,00 Kč bez DPH

2 135 045,00 Kč s DPH

(slovy: dvě miliony, jedna st a třiicet pět tisíc čtyřicet pět 00/100 korun českých).

4.3 Celková cena za dílo včetně DPH je stanovena jako cena nejvýše přípustná, v které jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením díla (potřebný materiál, práce, DPH, atd.) a vychází z nabídkové ceny zhotovitele.

4.4 Smluvní strany se dohodly, že cenu za plnění lze na základě písemné dohody smluvních stran dodatečně upravit v případě, kdy objednatel odsouhlasí provedení dodatečných prací oproti sjednanému rozsahu zhotovovaného díla na základě informace zhotovitele (tzv. vícepráce). Za „vícepráce“ smluvní strany pro potřeby a účely této dohody pokládají pouze takové práce, které jsou ze strany zhotovitele objektivně doložené, nezbytné ke zprovoznění a převzetí díla,

kteřé vyvstaly až v průběhu realizace díla a nebyly předvídatelné před uzavřením dohody. V informaci o nutnosti provedení víceprací je zhotovitel pro objednatele povinen současně uvést soupis změn v provedení díla, tyto změny ocenit, odůvodnit a zpracovat kalkulaci v Kč s DPH s uvedením počtu hodin potřebných na provedení „víceprací“ a jejich cenu, druhy potřebných náhradních dílů (materiálu) a jejich cenu, případně uvede další konkrétní související náklady. Změny v provádění díla nesmí zhotovitel zahájit před podepsáním dodatku k dohodě nebo výzvě, ve kterém smluvní strany dohodnou i případnou změnu ceny za dílo a změnu doby provedení díla. Celkový rozsah dodatečných prací nesmí překročit 20 % celkové ceny díla včetně DPH dle čl. IV, bod 4.2.

V. Místo plnění a provedení díla

5.1 Místem plnění a provedení díla je areál VÚ 6624 Bechyně - 49°16'24,988"N, 14°30'5,590"E

VI. Doba provedení díla

- 6.1 Zhotovitel zahájí provedení díla datem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
6.2 Provedení díla bude ukončeno nejpozději do 30. 7. 2021.

VII. Podmínky provedení díla

- 7.1 Smluvní strany se dohodly, že odpovědnou osobou objednatele za převzetí provedeného díla od zhotovitele za podmínek uvedených ve smlouvě je [REDAKCE] („přijímající“).
- 7.2 Objednatel umožní fyzickou prohlídku lezeckého trecažeru a lezecké stěny po telefonickém dohovoru. Kontaktní telefonní čísla: [REDAKCE]
- 7.3 Objednatel se zavazuje umožnit vstup oprávněných osob do místa provedení díla.
- 7.4 Objednatel požaduje vydání výchozí roční revize a v případě zásahu do nosné lezečkové konstrukce vystavení revizní zprávy.
- 7.5 Při předání věci k provedení díla bude po provedení kontroly technického stavu a úplnosti věci předávané k provedení díla podle příslušné dokumentace (provozní sešit, seznam předmětů v soupravě, apod.) zástupcem zhotovitele a objednatele (přijímajícím) sepsán a podepsán „Zápis o předání a převzetí“. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli předmět díla čistý a nekontaminovaný. O tomto bude sepsáno prohlášení, které bude předáno provozovateli společně s předmětem díla, jako součást „Zápisu o předání a převzetí díla“, viz příloha č. 2.
- 7.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit bezplatné skladování a zajištění převzatých věcí k provedení díla a již zhotovených částí díla proti ztrátám, odcizení a poškození, a to až do doby jejich předání přijímajícímu v místě plnění díla – v místě provedení díla.
- 7.7 Objednatel je oprávněn v souladu s § 2593 OZ prostřednictvím pověřených pracovníků provádět průběžnou kontrolu provádění díla – průběžnou kontrolu uložených věcí určených k provedení díla, k ochraně věcí při uložení a k vlastnímu provádění díla. Zhotovitel je povinen oznámit písemně přijímajícímu (emailem) připravenost k předání věci po dokončení díla a umožnit mu řádnou kontrolu při převzetí provedeného díla. Přijímající je povinen do 7 dnů od přijetí oznámení zahájit převzetí provedeného díla. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2609 OZ.

- 7.8 Přejímající není povinen převzít dílo, která vykazuje nedostatky nebo odporuje smlouvě. O převzetí, případně nepřevzetí věci po provedení díla v rámci provozní zkoušky – kontroly technického stavu a úplnosti věci předávané podle příslušné dokumentace, sepiší a podepiší zástupci provozovatele a objednatele (přejímající) „Zápis o předání a převzetí“. V případě nepřevzetí díla se do Zápisu uvedou důvody jeho nepřevzetí a tuto skutečnost oznámí přejímající neprodleně objednateli.
- 7.9 Dílo, které v průběhu provádění díla vykazuje nedostatky nebo odporuje smlouvě, musí zhotovitel nahradit na vlastní náklady bezvadným provedením. Vznikne-li tímto objednateli škoda, hradí ji zhotovitel.
- 7.10 Zhotovitel je povinen provést dílo prostřednictvím řádně odborně způsobilých osob pouze v daném čase. Dílo může zabezpečit více zhotovitelů, jelikož se nejedná o službu, kterou je oprávněn poskytovat jediný zhotovitel.
- 7.11 Průvodcem odpadu, který při provádění díla vznikne, je zhotovitel. Zhotovitel zajistí odstranění tohoto odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

VIII. Fakturační a platební podmínky

- 8.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za splnění rozsahu smlouvy bude uhrazena v české měně (Kč) způsobem uvedeným v následujících bodech čl. VIII. smlouvy.
- 8.2 Zhotovitel po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem předání řádně a včas provedeného díla, bezodkladně vystaví a doručí objednateli daňový doklad (dále jen „faktura“) v českém jazyce.
- 8.3 Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a podle požadavků objednatele, musí obsahovat tyto údaje:
- Objednatel: Česká republika – Ministerstvo obrany, se sídlem Tychonova 1, 160 01 Praha 6, IČ: 60162694, DIČ: CZ60162694;
 - Konečný příjemce: Vojenský útvar 6624, 391 65 Bechyně;
 - Číslo smlouvy o provedení díla.
- 8.4 Objednatel uhradí fakturovanou částku zhotoviteli do 30 dnů ode dne doručení faktury. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání platby z účtu objednatele.
- 8.5 Objednatel neposkytuje zálohové platby.
- 8.6 Faktura bude zhotovitelem zaslána objednateli elektronicky nebo na adresu:
 em: [redacted] adresa: VÚ 6624, 391 65 Bechyně
- 8.7 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury zhotoviteli.
- 8.8 Jednu kopii faktury včetně příloh zašle zhotovitel přejímajícímu.
- 8.9 Pokud budou u zhotovitele shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Ministerstvo obrany při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

IX. Vlastnictví a odpovědnost za škody

- 9.1 Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, kterou mu způsobí v souvislosti s plněním předmětu smlouvy.
- 9.2 Vlastníkem věci, předané zhotoviteli k provedení díla, je objednatel.
- 9.3 Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele a zpět ze zhotovitele na objednatele okamžikem podpisu „Zápisu o předání a převzetí“ zástupci obou smluvních stran po předání věci.
- 9.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečně prokazatelně vzniklá škoda.

X. Záruka za jakost

- 10.1 Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s ustanovením § 1914 a násl. OZ ve stanovené kvalitě podle této smlouvy, bez vad a za použití příslušných zákonných podmínek.
- 10.2 Zhotovitel uzavřením smlouvy poskytuje záruku za jakost díla. Poskytnutím záruky za jakost zhotovitel přijímá závazek, že dílo nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované smlouvou.
- 10.3 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v **trvání 6 měsíců na dílo a 24 měsíců na každý kus vyměněného komponentu**, v níž je objednatel oprávněn zhotoviteli vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruční doba je přerušena na dobu, po kterou nelze provedené dílo užívat pro jeho vady. Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodbornými zásahy ze strany objednatele.
- 10.4 Záruční doba se prodlužuje vždy o dobu, po kterou tato záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.
- 10.5 Objednatel uplatní právo z odpovědnosti zhotovitele za vady díla a ze záruky za jakost díla faxem nebo e-mailem a následně do 5 dnů zašle zhotoviteli písemné oznámení na adresu zhotovitele pro doručování. Toto ohlášení bude obsahovat zejména označení předmětu díla, popis vady a lhůtu, ve které objednatel požaduje vadu odstranit. Na ohlášení vad díla nebo vad, na které se vztahuje záruka za jakost díla, je zhotovitel povinen odpovědět do 10 dnů ode dne doručení tohoto ohlášení.
- 10.6 Pokud zhotovitel povinnost v bodě 10.5 nesplní, má se za to, že záruku za zjištěnou vadu díla uznal v plném rozsahu a že s lhůtou k odstranění vad uvedenou v ohlášení souhlasí.
- 10.7 V případě, že zhotovitel nesouhlasí s lhůtou stanovenou objednatelem dle bodu 10.5, je oprávněn navrhnout lhůtu jinou, společně s jejím odůvodněním. Smluvní strany prohlašují, že vyvinou maximální úsilí k dosažení dohody o termínu odstranění vad za předpokladu, že požadavek zhotovitele je oprávněný. Pokud se však smluvní strany nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen odstranit tyto vady ve lhůtě dle ohlášení objednatele.
- 10.8 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění řádně oznámené vady díla v záruce ani do 14 dnů po lhůtě stanovené objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním této vady jiným odborně způsobilým subjektem. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 10.9 Odpovědnost za vady a nároky z vad na provedeném a předaném díle se řídí ustanovením § 2615 a následně OZ.

XI. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 11.1 Zhotovitel zaplatí objednateli v případě prodlení s provedením díla v termínu uvedeném v čl. VI. bod 6.2 smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny s DPH a dále za každý započatý den prodlení 1 % z celkové ceny s DPH za provedené dílo, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
- 11.2 Dále zhotovitel podle NV č. 351/2013 Sb. v případě, že dojde k prodlení se splněním závazku objednatele, je povinen zaplatit náklady spojené s uplatněním každé pohledávky objednatele ve výši 1 200,- Kč. Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou na adrese zhotovitele pro doručování. Smluvní pokutu hradí zhotovitel bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 11.3 Objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury úrok z prodlení ve výši 0,01 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení. Je-li na faktuře uvedena odlišná výše úroku z prodlení, platí ujednání podle této smlouvy.
- 11.4 Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.
- 11.5 Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování.
- 11.6 Zhotovitel zaplatí objednateli v případě nedodržení sjednaného termínu odstranění reklamované vady zjištěné v záruční době podle podmínek uvedených v čl. X smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny s DPH za každý započatý den prodlení, a to až do řádného převzetí díla na základě „Zápisu o provedení díla“. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
- 11.7 V případě, že dojde ke zmaření účelu této smlouvy, tj. zhotovitel nespíní svoji povinnost podle článku III. smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10% z celkové ceny za provedení díla včetně DPH.

XII. Zvláštní ujednání

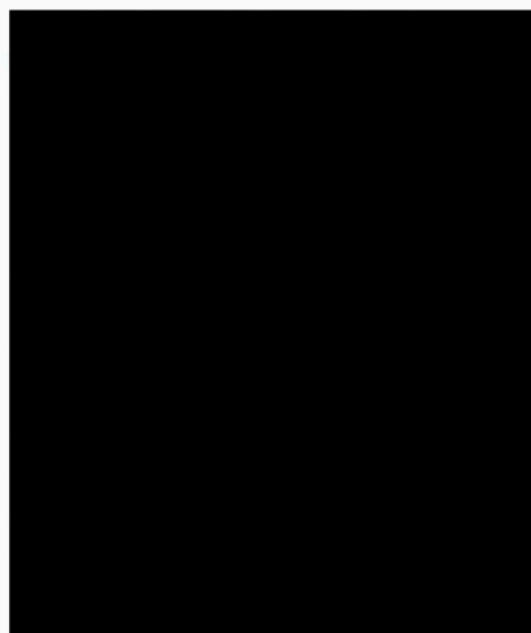
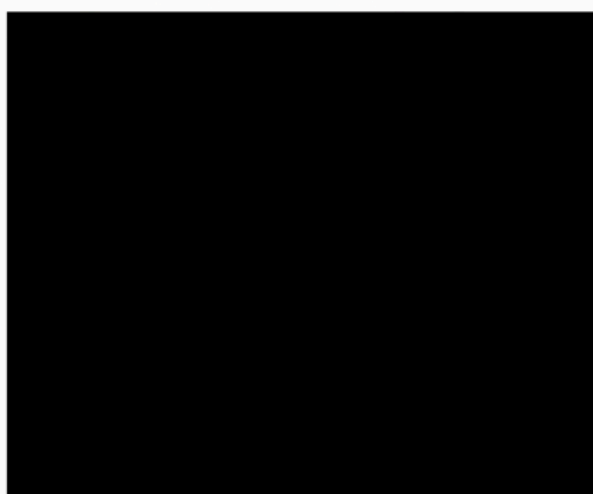
- 12.1 Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
- 12.2 Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.
- 12.3 Zhotovitel prohlašuje, že provedené dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob při provádění díla.
- 12.4 Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
- 12.5 Jednacím jazykem při jakémkoliv ústním jednání či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.

XIII. Zánik smluvního vztahu

- 13.1 Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
- splněním všech závazků řádně a včas;
 - písemnou dohodou smluvních stran;
 - jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem pro její podstatné porušení zhotovitelem;
 - jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení nebo porušil čl. XII.;
 - jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy, v případě, že bude vůči majetku zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byli-li vůči zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - jednostranným odstoupením od části závazku ve smyslu ustanovení § 2004 OZ nebo jednostranným odstoupením od smlouvy podle ustanovení § 2007 OZ.
- 13.2 Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele ve smyslu § 2002 OZ, se rozumí:
- nedodržení doby provedení díla podle bodu 6.2 smlouvy;
 - nedodržení sjednaného druhu díla;
 - opakovaným porušením kterékoliv z povinností zhotovitele sjednaných v této Smlouvě, přičemž opakovaným se pro účely této Smlouvy rozumí třetí případ;
 - neodstranění vad díla v záruce ve sjednané době;
 - nepřavdivé údaje o kvalifikaci dodavatele a věcné či technické parametry provedeného díla.
- 13.3 Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení ani právo na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti.
- 13.4 Každá smluvní strana je oprávněna pozastavit plnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy, a to v rozsahu, v jakém tomuto plnění bude bránit některá z následujících okolností: válka, bojové operace, terorismus, povstání, nepokoje, embargo, požár, povodně, výbuchy, zemětřesení, šíření pandemie, epidemie nebo jiné karanténní omezení, neobvykle zvýšená nemocnost či nedostupnost potřebných materiálů a dílů z důvodu majitel svůj základ ve vydaných mimořádných opatřeních vlády ČR či některého z ministerstev ČR, předem neohlášené stávky, neudělení nebo odebrání příslušných vývozních nebo dovozních povolení nebo oprávnění či jiné problémy s kontrolou vývozu, které jsou mimo dosah dotčené smluvní strany (dále jen „vyšší moc“). Odpovědnost dotčené smluvní strany nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná smluvní strana byla již v prodlení s plněním své povinnosti. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá překážka, s níž byly tyto účinky spojeny. Smluvní strana, která tvrdí, že byla vystavena působení vyšší moci, o tom bude neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od vzniku této skutečnosti, tj. působení vyšší moci.
- Za těchto okolností nejsou strany povinny k úhradě smluvních pokut, úroků z prodlení a náhradě škody a protistrany nejsou oprávněny tyto smluvní pokuty, úroky z prodlení a náhradu škody požadovat.

XIV. Závěrečná ujednání

- 14.1 Smlouva je vyhotovena v jednom výtisku o 8 listech a 3 listů příloh č. 1 až 3, z nichž každý má platnost originálu.
- 14.2 Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. V případě změny kontaktních osob nebo v osobě přejímajícího nebude vyhotoven dodatek ke smlouvě; smluvní strana, u které ke změně zástupce došlo, je povinna tuto změnu oznámit vhodným způsobem druhé smluvní straně. Účinnost změny nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 14.3 Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.
- 14.4 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem vložení elektronického podpisu poslední smluvní stranou.
- 14.5 Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
- příloha č. 1 – „Specifikace oprav a Cenová nabídka“ – 2 listy
 - příloha č. 2 – „Zápis o předání a převzetí díla“ – 1 list



Specifikace oprav lezeckého trenažéru JAKUB a lezecké stěny BETA

oprava šikmé stěny,

- Výměna všech panelů, jak 3 linie čelních panelů tak bočních
- vyztužení současné nosné konstrukce
- čelní strana bude opláštěná laminátovými panely.
- dvě linie budou opláštěny rovinnými laminátovými panely z toho jedna linie bude mít v panelech vyvrtané otvory (viz schéma šikmá stěna), opatřené kovovým lemem zabraňujícím třepení a pronikání vlhkosti
- jedna linie bude opláštěná profilovanými panely, které imitují skalní povrch. Prefabrikované laminátové panely, budou vyrobeny z polyesterové pryskyřice a vyztužené skelnou tkaninou (nikoliv pouze sekaným vláknem). Minimálně 3 vrstvy. Tloušťka panelů min 6 mm. Panely musí být vyrobeny jako odlitky do forem. Nepřipouští se tzv. freeform laminát (nastříkaný na kopyto). Povrch panelů musí být tvořen vrstvou gelcoatu s hrubostí odpovídající pískovcové skále. Povrch nesmí být tvořen nástřikem křemičitého písku. Panely by měly co nejvíce připomínat skutečnou skálu. Povrch panelů nemusí obsahovat zcela rovné plochy, pro upevnění lezeckých chytů
- boční stěna ze stran u lezecké stěny opláštěná březovou překližkou s hydrofobní ochranou. Tuto stěnu osadit 10 ks jisticích plaket pro nácvik jisticích stanovišť
- postupové a vratné jisticí body musí splňovat požadavky normy ČSN EN 12572-1. Je vyžadován certifikát připojení jisticích bodů ke konstrukci a provedení zátěžové zkoušky v souladu s ČSN EN 1572-1. Zhotovitel vystaví protokol o provedení této zkoušky

oprava lezecké stěny imitující skálu a UNI stěny

- horolezecká stěna šířka 3,6m, výška 10m
- UNI stěna šířka 2,4m, výška 10m
- kompletní demontáž opláštění lezecké stěny a UNI stěny
- vyztužení současné nosné konstrukce
- montáž nového lezeckého opláštění z březové překližky s povrchovou úpravou pro lezení, tloušťka min. 18mm, voděodolné, protiskluzová úprava – dle normy ČSN EN 12572, při zachování současného tvaru a převisů
- hustota matic (t-nuts, typ BULDOG) pro umístění horolezeckých chytů min. 36ks/m², Pouzdra musí být nerezová. Třída nerezové oceli A2
- montáž nového opláštění na UNI stěnu, tloušťka min. 18mm, voděodolné, protiskluzová úprava – dle normy ČSN EN 12572, zpětná montáž chytů, stupů, vytvoření otvorů dle současného stavu (dokumentace)
- Panely na sebe musejí navazovat tvarově i vzhledově. Panely budou vzájemně spojovány z rubové strany tak, aby na lici panelů nebyly viditelné hlavičky vrutů nebo šroubů.. Panely musí být certifikovány dle ČSN EN 12572-1.
- postupové a vratné jisticí body musí splňovat požadavky normy ČSN EN 12572-1. Je vyžadován certifikát připojení jisticích bodů ke konstrukci a provedení zátěžové zkoušky v souladu s ČSN EN 1572-1. Zhotovitel vystaví protokol o provedení této zkoušky

oprava lezecké stěny BETA

- kompletní demontáž opláštění lezecké stěny
- montáž nového lezeckého opláštění s povrchovou úpravou pro lezení, tloušťka min. 18mm, voděodolné, protiskluzová úprava – dle normy ČSN EN 12572

- hustota matic (t-nuts, typ BULLDOG) pro umístění horolézecských chytů min. 36ks/m2
- postupové a vratné jisticí body musí splňovat požadavky normy ČSN EN 12572-1. Je vyžadován certifikát připojení jisticích bodů ke konstrukci a provedení zátěžové zkoušky v souladu s ČSN EN 1572-1. Zhotovitel vystaví protokol o provedení této zkoušky
- vypracování nové zprávy o provedení výchozí revize

CENOVÁ NABÍDKA

				celkem s DPH
Oprava šikmé stěny	demontáž čelních a bočních panelů			
	vyztužení nosné konstrukce			
	montáž 12 ks laminátových panelů (4 ks s povrchovou úpravou imitace skály, 4 ks s vyvrtanými otvory, 4 ks s instalací čtvercových profilů)			
	montáž bočních nřezových překližkových panelů z obou stran šikmé stěny			
	odvoz vzniklého dřevěného odpadu			
Oprava lezecké stěny s povrchem imitujícím skálu	demontáž panelů lezecké a UNI stěny			
	vyztužení současné nosné konstrukce			
	montáž nového lezeckého opláštění s povrchovou úpravou pro lezení, tloušťka min. 18mm, voděodolné, protisklizová úprava – dle normy ČSN EN 12572,			
	montáž nového opláštění na UNI stěnu, tloušťka min. 18mm, voděodolné, protisklizová úprava – dle normy ČSN EN 12572, včetně montáže chytů, stupů, vytvoření otvorů dle současného stavu (dokumentace)			
	odvoz vzniklého dřevěného odpadu			
Oprava lezecké stěny BETA	demontáž současného opláštění			
	montáž nového lezeckého opláštění s povrchovou úpravou pro lezení, tloušťka min. 18mm, voděodolné, protisklizová úprava – dle normy ČSN EN 12572 (viz schéma příloha č. 3)			
	montáž nových jisticích a vratných postupových bodů			
	odvoz vzniklého dřevěného odpadu			
Vystavení příslušných protokolů a revizí dle aktuálně platných norem				

Celková nabídková cena

1764500	176585	2135045
cena bez DPH		cena s DPH

