

## SMLOUVA O DÍLE UZAVŘENÁ DLE OBCHODNÍHO ZÁKONÍKA V PLATNÉM ZNĚNÍ.

### *I.* **SMLUVNÍ STRANY**

Objednatel: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov  
Jirsíkova 244, 393 01 Pelhřimov  
IČO: 62540009  
DIČ: -----

Zastoupený: Mgr. Aleš Petrák, ředitel školy (dále jen „objednatel“).  
Bankovní spojení: 19-3885320207 / 0100  
vedený u KB, a.s., pobočka Pelhřimov

Zhotovitel: Vít Novák, Adrenalin sport  
ČSLA 405  
391 11 Planá nad Lužnicí  
IČO 63265231  
DIČ CZ 6806260494, plátce DPH

Zastoupený: Vitem Novákem, majitelem firmy (dále jen „zhotovitel“).  
Bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Tábor, č.účtu 512757293/0300

### *II.* **DOKLADY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY**

1. Smluvní strany konstatují, že ke dni uzavření smlouvy jsou zpracovány tyto doklady:

- a) technický popis řešení, bude součástí smlouvy jako příloha č.1.
- b) grafický návrh stěny.
- c) položkový rozpočet stěny.

2. Seznam příloh SOD:

- č.1: technický popis řešení.
- č.2: kompletní položkový rozpočet stěny.
- č.3: rozsah Roční Hlavní Prohlídky.

### *III.* **PŘEDMĚT DÍLA**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele výrobu, montáž a instalaci umělé lezecké stěny-boulderu včetně postavení cest vnitřní lezecké stěny v určeném místě na adrese školy Jirsíkova 244, 393 01 Pelhřimov.
2. Provedení díla je stanoveno na základě technického popisu, přílohy č.1, která je součástí smlouvy.

3. Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy dokončit částí díla dle bodu 4 tohoto článku k termínu plnění dohodnutému v této smlouvě v čl.IV/2.
4. Rozsah díla zhotovitele: zhotovení projektové dokumentace (statický výpočet, návrh tvarového řešení ULS), výroba dřevěné nosné konstrukce lezecké stěny, povrchová úprava konstrukce impregnačním nátěrem, výroba překližkového opláštění v dílně, zakotvení stěny na místě montáže, obarvení stěny dle barevného návrhu na místě montáže, namontování chytů-postavení 8 boulderových cest, certifikace st. zkušebním orgánem.
5. Objednatel i Zhotovitel souhlasně prohlašují, že je dílo na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.
6. Objednatel je povinen bezvadné dílo převzít a zaplatit za jeho provedení dohodnutou cenu dle čl.V této smlouvy.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s místem plnění a že plně zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
8. Dále je srozuměn s tím, že místem plnění je pouze místo umístění stěny a nejbližší okolí.
9. Zhotovitel je povinen převzít prostor vymezený k montáži a po dokončení díla jej předat bez poškození. Stavební připravenost staveniště, zejména nápojně body pro možnost odběru elektrické energie, vody či dalších médií, se zavazuje zajistit Objednatel. Objednatel poskytne pro montáž stěny podmínky, tj. možnost průchodu areálem, možnost odložení věcí a parkování.

#### **IV. DOBA PLNĚNÍ DÍLA**

1. Zahájení prací: k datu podepsání Smlouvy o díle.
2. **Ukončení prací: do 30.11.2017 včetně.**
3. Veškeré případné vady a nedodělky budou odstraněny do 10dnů od data na předávacím protokolu. 3. Dílo bude Zhotovitelem předáno a Objednatelům převzato na základě shodných prohlášení stran v zápisu o odevzdání a převzetí díla, uvedeném v bodě 5/IV.
4. Objednatel je oprávněn odmítnout dílo převzít, bude-li se na něm či jeho části vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad. Dílo se považuje za zhotovené a závazek Zhotovitele provést dílo se považují za splněný až okamžikem převzetí díla Objednatelům bez vad po jejich odstranění ve stanovené lhůtě.
5. Zhotovitel je povinen spolu s dílem předat Objednatelům tyto doklady:
  - veškerou stavební a technickou dokumentaci, vztahující se k dílu a jeho provádění.
  - veškeré doklady o provedení technických či jiných zkoušek, především pak certifikace Státní zkušebnou dle ČSN EN 12572-2/září 2012.
  - garanční podmínky díla.
- Zhotovitel se současně zavazuje poskytnout Objednatelům veškerou potřebnou součinnost, související s kolaudací díla.
6. O průběhu a výsledku předání a převzetí díla po zhotovení díla sepíší smluvní strany zápis, který bude obsahovat výčet a zhodnocení všech provedených prací, zejména jejich jakost, soupis případných vad díla nebo jeho částí. V závěru zápisu Objednatel výslovně uvede, zda dílo přebírá či nikoli a pokud ne, z jakých důvodů.
7. I v případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad, je Objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami, tyto do zápisu konkretizuje a stanoví Zhotoviteli lhůtu k jejich odstranění. Strany výslovně sjednávají, že se v takovém případě nejedná o převzetí díla bez vad. Zhotovitel je

v době trvání lhůty na odstranění nedostatků a vad zbaven povinnosti zaplatit Objednateli smluvní pokutu dle bodu 2/VI. Při předání a převzetí díla po uplynutí této lhůty k odstranění vad platí ustanovení bodu 2/VI.

8. Nejpozději do 3 dnů od převzetí díla bez vad nebo po převzetí po odstranění vad a nedodělků Objednatel je Zhotovitel povinen vlastním nákladem vyklidit staveniště (tj. včetně odvozu veškerých vytěžených či jinak vzniklých odpadů, veškerých obalů, strojů, zařízení staveniště, nespoteřovaného montážního materiálu, nespoteřovaných stavebních hmot, dilů či materiálů a všech dalších nespoteřovaných věcí, které na staveniště umístil či nechal umístit Zhotovitel) a vyklizené je předal Objednateli. O předání staveniště strany sepíší zápis.

## **V. CENA DÍLA**

1. Obě strany se dohodly na nejvýše přípustné ceně za sjednané dílo ve výši:

**Cena bez DPH: 189.449,-Kč**

**slovy jednoosmdesátdevět tisíc čtyřistačtyřicetdevět korun bez DPH v zákonné sazbě.**

2. Cena díla kryje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla dle bodu 4/III této smlouvy.

3. Platnost rozpočtu - příloha č.2 - je daná platností této smlouvy.

4. Provedení veškerých případných víceprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky nebo rozšíření či zúžení díla musí být vždy předem písemně odsouhlaseny oběma stranami. Mají-li mít takové vícepráce či jiné změny vliv na výši ceny za dílo uvedené v bodě 1/V, může se tak stát pouze písemným dodatkem k této smlouvě, podepsaným oběma stranami.

5. Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktur 14 dnů.

6. Zakázka bude financována zálohovou fakturou ve výši 50% z celkové ceny díla. Dále průběžným financováním s periodou faktur zpět za uplynulý jeden pracovní měsíc včetně soupisu provedených prací a materiálu. Vše do výše 90% ceny výroby, dodávky a montáže stěny dle bodu 1/V.

7. Doplatková faktura na 10% bude vystavena:

a) po předání stěny dle bodu 3/IV, 6/IV.

b) po odstranění případných vad a nedodělků dle bodu 7/IV.

8. Sazba daně je v souladu se Zákonem č.235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, včetně jeho novelizací. Jedná se o stavební práce zahrnuté v režimu přenesené daňové povinnosti podle ustanovení §92 a) zákona o DPH, kód plnění 4.

9. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.

## **VI. SMLUVNÍ POKUTY**

1. V případě včasného nezaplacení jednotlivých faktur bude objednateli účtováno penále z dlužné částky ve výši 0,5% za každý den prodlení po dni splatnosti.

2. V případě nedodržení termínu dodání bude zhotoviteli účtováno penále ve výši 0,5% za každý den prodlení po dni předání dohodnutém ve smlouvě.
3. Pokud zhotovitel vystaví fakturu nebo faktury v součtu, na konečnou částku vyšší než je částka uvedená v této smlouvě, objednatel si vyhrazuje právo takovou fakturu nebo faktury, které přesáhnou v součtu částku uvedenou v této smlouvě, neuhradit a požádat zhotovitele o vystavení nové správné faktury.
4. Smluvní pokuta je splatná do 7 dnů poté, co bude písemná výzva jedné strany v tomto směru druhé straně doručena. Povinnost zaplatit smluvní pokutu, jak je specifikována v bodech 1/VI, 2/VI trvá i po skončení trvání této smlouvy, jakož i poté, co dojde k odstoupení od ní některou ze stran či oběma stranami.

## **VII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

1. Od této smlouvy může kterákoli strana odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních povinností stranou druhou. Účinky odstoupení od této smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení strany odstupující druhé straně doručeno.
2. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje na straně Objednatele více než čtrnáctidenní prodlení Objednatele s úhradou některé částky, k jejíž úhradě je dle bodů 1 až 7/V povinen.
3. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje na straně Zhotovitele, vedle případu uvedeného v bodě 4.5, porušení i jen některé jednotlivé povinnosti, uvedené v bodech 2,7/IV
4. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, ať již na základě smluvního ujednání či ustanovení zákona, stanovují smluvní strany svá práva a povinnosti, trvající i po odstoupení od smlouvy, takto:
  - a) Zhotovitel je povinen do 14 dnů ode dne, kdy nastanou účinky odstoupení, provést soupis všech provedených prací, zabudovaných komponentů a jiných věcí, spotřebovaného materiálu, stavebních hmot a spotřebovaných věcí při realizaci díla a předat jej Objednateli.
  - b) pokud k tomu ke dni, kdy nastanou účinky odstoupení, nedošlo, je Zhotovitel povinen nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy nastanou účinky odstoupení, vlastním nákladem vyklidit staveniště (tj. včetně odvozu veškerých vzniklých odpadů, veškerých obalů, strojů, nespotebovaného montážního materiálu, nespotebovaných věcí, které na staveniště místil či nechal umístit Zhotovitel) a vyklizené jej předat Objednateli. O předání staveniště strany sepíše zápis.
  - c) strany vstoupí neprodleně v jednání za účelem smírného vyřešení jejich vztahů.
  - d) strana, která porušila smluvní povinnost, jejíž porušení bylo důvodem odstoupení od této smlouvy, je povinna druhé straně nahradit náklady s odstoupením spojené. Tím není dotčen nárok na náhradu škody ani povinnost zaplatit smluvní pokutu dle bodu 4/VI.
  - e) při odstoupení od smlouvy ze strany Objednatele je Objednatel oprávněn nechat třetí osobou či osobami dokončit či opravit dílo či jeho část do podoby, která by odpovídala řádnému provedení díla bez vad dle této smlouvy.

## VIII. ZÁRUKY A REKLAMACE

1. Zhotovitel poskytuje ve smyslu § 563 odst. 2 ve spojení s § 429 obchodního zákoníku Objednateli záruku za jakost díla spočívající v tom, že dílo, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, včetně zabudovaných, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklým účelům a zachová si obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí kompletního a bezvadného díla Objednatel.  
**Na trvanlivost a provedení konstrukce stěn poskytne zhotovitel záruku v délce 36 měsíců od data převzetí kompletní zakázky objednatel.**
3. V případě nutnosti výjezdu za účelem servisních úkonů spojených se zárukou hradí cestovní a pracovní náklady na tuto cestu zhotovitel, po uplynutí záruky objednatel. **Na ostatní materiál (horovybavení, duchny) se vztahuje záruka dle platných zákonů nebo podle záruky výrobce daného produktu.**
4. V případě, že Objednatel nesdělí při vytknutí vady či vad díla v rámci záruční doby Zhotoviteli jiný požadavek, je Zhotovitel povinen vytkané vady nejpozději do 10 dnů poté, co mu budou písemně oznámeny faxovou zprávou, vlastním nákladem odstranit, přičemž pokud tak Zhotovitel v plném rozsahu neučiní, má Objednatel právo požadovat přiměřenou slevu z ceny za dílo. V případě závažnější vady bránící řádnému užívání či provozu díla (dále jen „havárie“), je Zhotovitel povinný nastoupit a zahájit odstraňování havárie do 48 hodin od doručení faxové zprávy Objednatel, přičemž pokud Zhotovitel v této lhůtě nenastoupí k odstranění havárie, je Objednatel oprávněn nechat ji odstranit třetí osobou na náklady Zhotovitele, bez vlivu na trvání záruky.

## IX. ROČNÍ HLAVNÍ KONTROLA

Na základě ČSN 12572-2 a ČSN EN1176-7 zařízení dětských hřišť- Část 7: Pokyny pro zřizování, kontrolu, údržbu a provoz zhotovitel provede v intervalu nepřesahujícím 12měsíců za účelem zjištění celkové úrovně bezpečnosti zařízení Roční Hlavní Prohlídku(RHP) instalované stěny. Součástí kontroly je prohlídka nosné konstrukce, její zakotvení, opláštění stěny, stav dopadiště, kontrola chytů(dotažení, stav). Tato služba je zpoplatněna sumou 1.800,-Kč plus vynaložený materiál na případné opravy, náklady na dopravu (6,50Kč/1km) do místa kontroly a zpět. Cena je uvedena bez zákonné sazby DPH. Na provedenou kontrolu je vystaven Zápis o provedení Roční Hlavní Prohlídky a vystavena faktura na danou částku se splatností 14 dní od data provedení kontroly.  
Rozsah kontroly je uveden v Příloze č.3.

## X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Pokud není stanoveno ve smlouvě jinak, řídí se vzájemný vztah příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku v platném znění.

3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku, včetně všech příloh.
4. Tuto smlouvu je možno doplnit dodatky ke smlouvě, které budou nedílnou součástí této smlouvy a které schválí písemně podpisem obě smluvní strany. Tyto dodatky budou mít písemnou formu jako smlouva.
5. Nastanou-li u některé ze stran okolnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
6. Veškeré dohody učiněné před podpisem této smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti bez ohledu na funkční postavení osob, které předmluvní ujednání učinily.
7. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména pak zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník.
8. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděl v důsledku jeho vztahu k Objednateli založeného touto smlouvou, tyto skutečnosti nevyužít pro sebe či pro jiného ani neumožnit jejich využití třetím osobám, nejde-li o řádné plnění této smlouvy
9. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Pelhřimově dne 8.9.2017.

V PLANÉ N.L. dne 12.9.2017



Objednatel

Gymnázium a Obchodní  
akademie Pelhřimov  
Jirsíkova 244, 393 01 Pelhřimov



Zhotovitel

VÍT NOVÁK  
ČSLA 405, 391 11 PLANÁ NAD LUŽNICÍ  
IČO: 622 86 201  
ADRENALIN SPORT  
HOŘSKÝ VÍCE ÚROVŇ, STANBA UMĚLYCH STĚN  
telefon: 991 202 427 www.adrenalin.cz

## Příloha č. 1 k SoD ze dne 8.9.2017-Technický popis řešení.

### **Konstrukce:**

Na základě osobní obhlídky daného prostoru jsem vypracoval pracovní návrh řešení umělé horolezecké stěny. Jedná se o vnitřní stěnu z dřevěné konstrukce s opláštěním z překližky. Obtížnost lze nastavit velikostí použitých chytů (proměnlivá) a daným sklonem panelů (fixní). Profily jsou navrženy tak, aby uspokojily výkonnostní i rekreační lezce a s důrazem zejména na kondiční trénink. Hlavní konstrukční části stěny-kotvení do nosného zdiva budovy- jsou navrženy autorizovaným statikem. Výroba nosné konstrukce je zakázkovou výrobou z dřevěných hranolů. Provedení bude segmentová konstrukce. Na místě se složí jednotlivé díly. Povrchová úprava konstrukce je impregnace proti plísním 1x. Rozměr stěny bude **5000x3600xmax.1000**, celkem **22m<sup>2</sup>** plochy. Pohyb za stěnkou je nutný z důvodu kontroly zakotvení a opláštění při revizních ročních prohlídkách.

Údaje o konstrukci a materiálech: navrhovaná stěna s jištěním je sestavena z více konstrukčních dílů, které tvoří nosnou část a povrchové opláštění.

#### **Nosná část:**

Provedení konstrukce je navrženo dle specifikace zákazníkem do prostoru, kde UHS stojí. Tento návrh zpracuje do projekční podoby autorizovaný statik. Ten stanoví způsob kotvení stěny a výrobní nosné profily. Na konstrukci budou použity následující polotovary:

Smrkový hranol 50x70

Používaný spojovací materiál:

šrouby ČSN 021143, 021144, DIN 07141

matice ČSN 021492

závitové tyče ČSN DIN 975

vruty do dřeva ČSN DIN 7982

spojky pro spojování dřeva BMF DIN 1052

kotvy do betonu a cihel plných i děrovaných HILTI, FISCHER dle zatížení a jakosti zdi

### **Opláštění:**

K opláštění stěny je použita překližka tloušťky 18mm. Barevné provedení bude dohodnuté se zákazníkem podle vzorkovníku RAL pro polyesterové barvy na základě přesně specifikovaných odstínů dle RAL a barevného návrhu v PC. Celková plocha stěny včetně bočních ploch je **22m<sup>2</sup>**. Profil stěny bude zahrnovat základní modul – převis. Lezecký terén je vhodný pro všechny věkové kategorie zejména mládež od 3let do dospělosti. Celé opláštění je do finální podoby opískováno a nabarveno dle požadavku zákazníka polyesterovými barvami. Celý výrobní postup zahrnuje zakázkovou ruční výrobu opláštění, montáž jednotlivých dílů pláště na nosnou konstrukci a sestavení na místě. Tím vznikne jednolitý povrch s viditelnými jednotlivými panely včetně spojů. Design povrchu bude vypadat podobně jako provedení této boulderingové stěny:



### **Jištění:**

Využitím se jedná o boulderingovou stěnu bez postupového jištění. Jištění dopadu je provedeno dopadštěm pod celým půdorysem stěny v souladu s požadavky normy ČSN EN 12572-2/září 2012.

### **Chyty:**

Různých velikostí a tvarů, odpovídající ČSN EN 12572-3/duben 2009. Barevně odlišené. Pro zajištění základních možností lezení bude dodáno **200ks chytů** různých tvarů, velikostí a barev. Chyty jsou vyrobené z polyesteru a z plastbetonu. Jsou odolné vůči povětrnostním vlivům. Budou dodány od předních českých výrobců AIX, MAKAK, FREE SOLO. Dále bude dodáno 3ks překližkových struktur různých tvarů a velikostí.

Rozložení obtížnosti cest: jedná se o boulder, takže cesty budou postaveny na tomto základě.

Toto rozložení obtížnosti cest lze měnit v závislosti na návštěvnosti a průřezu návštěvníků.

### **Dopadště:**

Molitanové matrace o výšce 5 až 25cm podle použití a umístění pod stěnou. Obal z Ridany. Přehoz. Přeupy spojů. Konstrukční detaily dle provedení stěny v souladu s požadavky normy ČSN EN 12572-2/září 2012.

### **Výroba:**

Realizace této stěny potrvá max.3-4týdny. Tento čas je potřebný na výrobu konstrukce a opláštění stěny. Na místě proběhne kompletní montáž jednotlivých dílů do celku. Na stěně se provede namontování desek, jejich dočištění a dopískování s barevnou úpravou. Poté budou instalovány cesty z dodaných chytů.

### **Norma, záruka:**

**Stěna je budována podle normy ČSN EN12572-2/září 2012.** Veškeré materiály použité na výrobu stěny jsou certifikovány dle výše uvedené normy. Jednotlivé konstrukční prvky stěny mají atestaci podle této normy, tj mám **doloženu odolnost proti prokopnutí, pevnost jisticího bodu, vratného bodu a odolnost matice na upevnění chytu proti vytržení z povrchu.** Po montáži je provedena certifikace ULS zkušebním ústavem a vydán certifikát o shodě s normou.

**Záruku na stěnu poskytují v délce 36měsíců.** Součástí péče o stěnu je systém kontrol včetně **ročních revizních** prohlídek vztahujících se na trvanlivost nátěru oc.konstrukce, pevnosti opláštění a jeho neporušení, a technického stavu chytů a jisticích nýtů. Na tuto prohlídku má výrobce sestavenou metodiku prohlídky. Tato revize je zpoplatněna a je o ní vyhotovena technická zpráva.



K provedení celé zakázky je potřeba uzavřít Smlouvu o díle. V této Smlouvě budou specifikovány realizační a platební podmínky. Výroba s:ěny může začít ihned po uzavření Smlouvy o díle.  
Případné další nejasnosti nebo změny rád vyřídím osobně nebo telefonicky na výše uvedeném telefonu nebo e-ma:lu.

Na spolupráci se těší

Vit Novák, výrobce ULS.

VIT NOVÁK  
LÝKARSKÝ STŘEDNÍ PRŮMYSL  
ZPRAVÁŘSKÝ ÚSTAV  
MILADSKÁ 100, 150 00 PRAHA 5  
TEL: 257 30 21 21 FAX: 257 30 21 22  
E-MAIL: vit@uls.cz

*Vit Novák*

**Vít Novák, ADRENALIN SPORT**

Horoškola, stavba horostěn, obchod  
 ČSLA 405, 391 11 Planá nad Lužnicí  
 tel./fax: 381292427, 723633428

e-mail: [adrenalin@adrenalin.cz](mailto:adrenalin@adrenalin.cz)

<http://www.adrenalin.cz>

IČO 63265231, DIČ CZ6806260494

**Položkový rozpočet ULS-Příloha č.2 SoD ze dne 8.9.2017**

Datum zhotovení rozpočtu: 6.6.2017

Investor: GYOA Pelhřimov

položka	jednotka	počet	cena za jed.	výsledná cena
statický projekt		1	3000	3000
certifikace dle ČSN EN 12572 St.zkušebnou		1	10000	10000
oplaštění z překližky	m2	22	405	8910
oplaštění ze sklolaminátu	m2	0	1800	0
finální úprava, nátěr	m2	22	200	4400
matice do překližky M 10	ks	550	14,3	7865
narážecí matice do sklolaminátu M 10	ks	0	4,1	0
nýty	ks	0	30	0
expreskový set do nýtu	ks	0	380	0
vratný bod s oc.karabinou	ks	0	399	0
šroub s planžetou pozink M10x40-30	ks	0	9	0
samojistící matice M 10 pozink pevnostní	ks	0	4,1	0
imbus M 10x30 - 90 mm pozink	ks	200	9	1800
podložka M 10 normální	ks	0	1	0
šroub M 4 x 50	ks	0	0,4	0
šroub M 6 x 60	ks	0	0,9	0
šroub M 5 x 100	ks	0	1,1	0
spojky L BMF 70	ks	88	18	1584
spojky ploché BMF	ks	20	21,5	430
dřevěné hranoly 50 x 70	m2	22	105	2310
ocelová konstrukce	kg	0	50	0
mobilní struktura	ks	0	1500	0
chyty	ks	200	120	24000
horolezecké vybavení	ks	0		0
dopadiště	m3	5	12500	62500
kotvy lepené	ks	15	90	1350
kotvy plastové	ks	0	30	0
impregnace	litr	1	250	250
doprava - OA do 3,5t	Kč/km	900	6,5	5850
doprava - dodávka do 3,5t	Kč/km	100	12	1200
doprava - nákl.auto nad 3,5t	Kč/km	0	28	0
firemní práce	Kč/hod	90	600	54000
základy beton	m3	0		0
výkopové práce	m3	0		0
pronájem lešení	dle výšky	0	1	0
pronájem plošiny	Kč/hod	0	800	0

pronájem jeřábu	Kč/hod	0	1200	0
CELKEM bez DPH 21%:				189449
DPH 21%				39784,3
Celkem včetně DPH:				229233,29

Platnost rozpočtu do: 31.12.2017

VIT NOVÁK  
ČSLA 405, 391 11 PLANA NAD LUŽNICI  
ICO: 632 65 231  
ADRENALIN SPORT  
HORSKY VOZE UJAGL STAVBA UMĚLYCH STĚN  
tel/fax: 391 292 427 www.adrenalin.cz

*N. Novák*

**Příloha č.3 SoD ze dne 8.9.2017-Rozsah RHP.**

Na základě ustanovení o provozu sportovišť dle ČSN EN 1176-7 a ČSN EN 12572-1 o stavbě lezeckých stěn provede výrobce Roční Hlavní Prohlídku (RHP) instalované horolezecké stěny, která byla předána do provozu...

Rozsah Roční Hlavní Prohlídky ULS GYOA Pelhřimov dle ČSN EN 12572-1 a výrobce

- Kontrola povrchu stěny-deformace, opotřebení
- Kontrola dotažení chytů, dotažení
- Kontrola pevnosti a celistvosti chytů, smontování a výměna prasklých chytů
- Kontrola vnitřní strany stěny
- Kontrola matic (buldoků) na chyty, výměna
- Kontrola zakotvení UHS
- Kontrola ocelové nosné konstrukce-vizuální
- Koroze nosné konstrukce, nátěr
- Kontrola dopadiště

Rozpočet:

Vlastní prohlídka dle seznamu	1800,-Kč bez DPH
Doprava OA	88km x 6,50Kč = 572,-Kč bez DPH
Celkem bez DPH:	2372,-Kč
DPH 21%:	498,-Kč
Cena vč.DPH:	2870,-Kč