

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník v platném znění
(dále jen občanský zákoník)

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Vojenská lázeňská a rekreační zařízení
sídlem: Magnitogorská 12/1494, 101 00 Praha 10
zapsána: u živnostenského odboru Úřadu městské části Praha 10
zastoupená: Ing. Václavem Janouškem, ředitelem
IČ: 00000582
DIČ: CZ 00000582
bankovní spojení: ČNB, Praha 1
číslo účtu: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Zhotovitel: STAS, s.r.o.
sídlem: Na bělidle 1433, 543 01 Vrchlabí
zapsána: v obchodním rejstříku, vedeným Krajským soudem v Hradci
Králové, oddíl C, vložka 3407
zastoupený: Ing. Bedřichem Hanouskem, jednatelem
IČ: 48151807
DIČ: CZ48151807
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Pověření:

Za objednatele: jednáním ve věcech technických je oprávněn [REDACTED]
[REDACTED]

Za zhotovitele: jednáním ve věcech technických je oprávněn [REDACTED]
[REDACTED]

Článek I.
Předmět plnění

- I.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na své nebezpečí a náklady, v níže uvedeném termínu, rozsahu a kvalitě, a za sjednanou cenu, která odpovídá tomuto věcnému plnění, dílo – provedení stavby „VZ Bedřichov – vestavba bowlingu v místě kuželny“. Objednatel se zavazuje zaplatit za zhotovení díla cenu podle čl. III této smlouvy.
- I.2. Podrobný popis plnění díla obsahuje zadávací dokumentace čj. 15188-2/2016-VLRZ/R/NVP, která byla předána zhotoviteli. Ten k ní nemá žádné výhrady.
- I.3. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou, dle projektu stavby a v souladu s dohodami odsouhlasenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran ve stavebním deníku při respektování platných norem a předpisů vztahujících se na toto dílo.

Článek II.
Místo plnění

- II.1. Místem plnění je Vojenská zotavovna Bedřichov, č.p. 62, 543 51 Špindlerův Mlýn.

Článek III.
Cena

- III.1. Cena díla provedeného v rozsahu dle čl. I této smlouvy je sjednána v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, jako cena nejvýše přípustná po celou dobu výstavby ve sjednaném termínu a rozsahu, a činí:

bez DPH: 3 002 796,00 Kč

DPH bude účtováno podle aktuálně platné sazby.

Bližší specifikace ceny, která zahrnuje plný rozsah veškerých prací a dodávek při zadaném termínu plnění a její tvorby je uvedena v příloze č. 1 (oceněném výkazu výměr) této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy.

- III.2. Cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kurzu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz a stabilitu měny.
- III.3. Cena je stanovena pro celý rozsah předmětu smlouvy při zadané době plnění díla. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací a dodávek při ocenění celé stavby v rozsahu zadávací dokumentace.
- III.4. Cena díla zejména zahrnuje:
- ❖ veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla,
 - ❖ veškeré náklady na dodávku, výrobu, dopravu, skladování, správu, zabudování a montáž veškerých dílů, materiálů a zařízení díla,

- ❖ veškeré náklady na zařízení a odstranění staveniště,
- ❖ veškeré provozní náklady zhotovitele včetně nákladů na ubytování a stravování,
- ❖ veškeré náklady na záborny,
- ❖ veškeré náklady, které vyplynou ze zvláštností realizace (např. náhrady za zvláštní užívání komunikací podle Usnesení Rady Města Špindlerův Mlýn, čj. 128/14-01 z 30.7.2001, omezení dopravy a prací o víkendech, časové omezení prací v rekreační oblasti, souběh prací s běžným provozem zotavovny, atp.),
- ❖ veškeré náklady na zřízení, rozvody, spotřebu a provoz přípojek vody a energií během provádění díla,
- ❖ náklady na provádění všech příslušných normami a vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů, souborů a zařízení včetně komplexních předávacích zkoušek, předepsaných revizí souborů a zařízení a zkoušek stanovených orgány státní a veřejné správy k uvedení díla do provozu,
- ❖ veškeré náklady spojené s celní manipulací a náklady na proclení,
- ❖ náklady na smluvně sjednané bankovní záruky a pojištění odpovědnosti zhotovitele a převod práv,
- ❖ náklady na schvalovací řízení,
- ❖ veškeré náklady na daně a poplatky spojené s prováděním díla,
- ❖ všechny náklady na nutná, potřebná či úřady stanovená opatření k provedení díla,
- ❖ náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů,
- ❖ náklady na používání cizích zdrojů a služeb až do skutečného ukončení díla,
- ❖ náklady na potřebnou výrobní dokumentaci zabudovaných dílců a prvků.

Článek IV. **Doba plnění**

- IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:
- Doba zahájení provádění díla 19. 9. 2016.
 - Zhotovitel se zavazuje předat dokončené dílo, včetně odstranění vad a nedodělků bránících užívání nejpozději do 18. 11. 2016.
- IV.2. Objednatel si vyhrazuje právo průběžnou i konečnou dobu plnění díla změnit v souvislosti s postupným přidělováním finančních prostředků ze státního rozpočtu.

Článek V. **Staveniště**

- V.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště k bezplatnému užívání formou zápisu do stavebního deníku, a to v takovém termínu, aby bylo možné práce zahájit v souladu s touto smlouvou, zpravidla nejpozději tři pracovní dny před zahájením prací.
- V.2. Objednatel poskytne zhotoviteli po dobu realizace díla za úhradu dle spotřeby:
- ❖ zdroj vody,
 - ❖ zdroj elektrické energie,
 - ❖ zdroj tepla.

Zhotovitel se zavazuje platit za dodávku elektřiny, vodné + stočné a za všechny další používání zdrojů a služeb až do okamžiku ukončení díla. Zhotovitel zařídí

s odpovídajícími organizacemi potřebné odečty měřidel v den, kdy dílo bude předáno objednateli.

Článek VI. **Stavební deník**

- VI.1. Zhotovitel povede ve smyslu ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon po celou dobu provádění díla stavební deník. Povinnost vedení stavebního deníku vzniká zahájením prací a končí dnem, kdy budou odstraněny vady a nedodělky zjištěné při přejímacím nebo kolaudačním řízení. Do stavebního deníku bude zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy. Objednatel bude sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svoje stanovisko (souhlas, námitky apod.) a to do 72 hodin. Nepřipojí-li své stanovisko v tomto termínu, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VI.2. Zhotovitel se bude při vedení stavebního deníku řídit pokyny stanovenými přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
- VI.3. Objednatel zajistí technický dozor pro výše uvedené dílo, který bude kontrolovat soulad prováděných prací s projektem pro provedení stavby, bude odsouhlasovat změny stavby a toto bude zapisovat do stavebního deníku. Organizace kontrolních dnů bude stanovena zápisem ve stavebním deníku. Technický dozor svým podpisem ve stavebním deníku vyjadřuje souhlas objednatele se způsobem provádění díla dle projektové dokumentace, technických norem a podmínek této smlouvy. Na případné nedostatky zjištěné při provádění díla je objednatel povinen zhotovitele bezodkladně upozornit zápisem ve stavebním deníku.
- VI.4. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně rozhodnutí orgánů vodoхозяйských, hygienických, energetických nebo jiných, je objednatel povinen urychleně změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Na základě výsledků těchto jednání budou odpovídajícím způsobem změněny také smluvní podmínky.

Článek VII. **Provádění díla**

- VII.1. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat objednatele ve stavebním deníku alespoň 3 dny předem ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad. Jestliže se objednatel na základě výzvy nedostaví nebo neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí tyto náklady zhotovitel. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor do stavebního deníku.

- VII.2. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- VII.3. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. V případě změny subdodavatele prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci musí nový subdodavatel prokázat kvalifikaci ve stejném rozsahu jako původní subdodavatel.
- VII.4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré platné technické normy a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne objednateli jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady a náhrady škod zhotovitel.
- VII.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, technických či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel, který je pro tento případ pojištěn.
- VII.6. Zhotovitel je povinen při provádění prací dle zadávací dokumentace a této smlouvy respektovat ustanovení zák. č. 309/2006Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb., nařízení vlády č. 101/2005 Sb. a plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) ve fázi přípravy a ve fázi realizace. K plnění povinností zavázat stejným způsobem i jim přizvané zhotovitele a jiné fyzické osoby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb).
- VII.7. Povolení k dočasnému užívání veřejných i jiných ploch a povolení výkopových prací obstará zhotovitel.
- VII.8. Provozní, sociální, výrobní zařízení staveniště si zajišťuje zhotovitel. Náklady na vybudování, provozování, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou součástí ceny podle čl. III. této smlouvy.
- VII.9. Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot a dílců, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště.
- VII.10. Zhotovitel zabezpečí na své náklady staveniště tak, aby bylo dílo zajištěno proti krádeži a dalším škodám, a to až do doby předání díla a jeho převzetí objednatelem. Na staveniště mohou vstoupit jen pověřeni pracovníci objednatele.
- VII.11. Zhotovitel zabezpečí na své náklady osvětlení staveniště.
- VII.12. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- VII.13. Zhotovitel doloží nejpozději při zahájení realizace prací na určených technických zařízeních splnění požadavků čl. 9 a 10 RMO č. 28/2002, daných § 7 vyhl. MO č. 273/1999 Sb., o vojenských technických zařízeních, v platném znění. Zhotovitel bere na vědomí, že bez splnění těchto požadavků není možné realizaci prací na určených technických zařízeních zahájit.

Článek VIII. Předání díla

VIII.1. Provedením díla se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání zápisů o předání a převzetí, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení, předepsaných dokladů o zkouškách a revizích, dokumentace skutečného provedení stavby a odstranění případných vad a nedodělků.

Odevzdání díla se řídí ustanovením občanského zákoníku, není-li touto smlouvou stanoveno jinak. Zhotovitel odevzdá zhotovené dílo a objednatel jej převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Pokud jsou však v zápise uvedeny vady a nedodělky, není splněn závazek zhotovitele vůči objednateli daný touto smlouvou. Zhotovitel nejpozději 10 dní předem oznámí písemně objednateli, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s objednatelem dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě objednatel svolá předávací a přejímací řízení.

VIII.2. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, které není řádně provedeno. V případě, že převezme dílo s vadami a nedodělky užívání díla nebránícími, uvedou se do zápisu o předání a převzetí díla a dohodne se písemně způsob a termín jejich odstranění. Nebude-li tento termín dohodnut, platí, že vady budou odstraněny do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla. Nároky objednatele na zaplacení eventuelních sankcí a škod nejsou tímto dotčeny. To platí obdobně pro vady a nedodělky díla zjištěné při kolaudačním řízení.

VIII.3. V zápise o předání a převzetí dohodne zhotovitel s objednatelem termín úplného vyklizení staveniště s vazbou na termín odstranění vad a nedodělků. Nebude-li toto dohodnuto, pak platí, že zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést okolní plochy staveniště do původního stavu nejpozději do 5 pracovních dnů po předání díla.

VIII.4. Zhotovitel předá při dokončení díla, dle požadavku objednatele, zejména tyto doklady:

- ❖ dokumentaci skutečného provedení stavby ve 2 tištěných vyhotoveních a 2x elektronicky ve formátu DWG,
- ❖ stavební deník,
- ❖ výchozí revizní zprávy veškerých vyhrazených technických zařízení,
- ❖ protokol z měření hluku a vibrací v chráněném vnitřním prostoru stavby (v pokojích nad bowlingem a strojovnou, ve strojovně, v prostoru rozběžiště a v recepci bowlingu), kterým bude doloženo splnění hygienických limitů dle NV č. 272/2011 Sb. při provozu bowlingu,
- ❖ protokol z měření intenzity umělého osvětlení ve strojovně (v místě kuželek), kterým bude doloženo splnění požadavků ČSN EN 12193, tab. A.5 (500 lx, rovnoměrnost 0,8, Ra 60).
- ❖ osvědčení, atesty a protokoly k protipožárním uzávěrům a konstrukcím (prokázání splnění technických vlastností výrobků a oprávněnost k jejich montáži),
- ❖ osvědčení o jakosti zabudovaných výrobků a instalovaných zařízení, včetně případných atestů,
- ❖ osvědčení a atesty pro nové výplně oken (prostup tepla),
- ❖ atesty zabudovaných zařízení a doklady o jejich seřízení,
- ❖ zápisy o předání a převzetí zakrývaných konstrukcí,
- ❖ průvodní dokumentaci, schémata a doklady k el. rozvaděčům,
- ❖ návody k obsluze a doklady o zaučení obsluh zabudovaných zařízení,
- ❖ návrhy provozních řádů zabudovaných technických a technologických souborů a zařízení,

- ❖ prohlášení o shodě na použité materiály a výrobky,
- ❖ protokoly o zprovoznění jednotlivých provozních zařízení,
- ❖ osvědčení na závěsné prvky,
- ❖ doklad o ekologické likvidaci vytěženého materiálu,
- ❖ doklad o protiskluznosti povrchů podlah,
- ❖ doklady o vyhovujících vlastnostech materiálů použitých k povrchovým úpravám podlah, stěn a stropů z hlediska jejich reakce na oheň.

VIII.5. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu, nebo parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.

VIII.6. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce proti projektu.

Článek IX.

Jakost díla a jeho sledování

IX.1. Jakost díla je dána dokumentací a popisem v příslušných technických normách, přičemž úroveň jakosti stanovená v ČSN je minimem pro daný účel. Při realizaci díla mohou být použity pouze výrobky a materiály, na které bylo provedeno posouzení shody podle § 12 vyhlášky č. 22/1997 Sb., a bylo na ně vydáno „ES prohlášení o shodě“ a byly opatřeny označením CE.

Článek X

Nebezpečí škody na zhotoveném díle

X.1. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází na objednatele dnem předání a převzetí díla, uvedeným v zápise o úspěšném předání a převzetí.

X.2. Zhotovitel nese do předání díla objednateli veškerou odpovědnost za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích.

X.3. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu realizace předmětu díla sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli nebo třetí osobě. Pojistná částka předmětného pojištění musí činit minimálně 20 mil. Kč. Maximální spoluúčast zhotovitele na pojistné události může činit 50 000 Kč. Doklady osvědčující výše uvedené skutečnosti předloží zhotovitel nejpozději při zahájení realizace díla a poté kdykoliv v průběhu realizace díla, a to nejpozději do 5-ti pracovních dnů od výzvy objednatele učiněné zápisem ve stavebním deníku.

Článek XI.

Záruka

XI.1. Zhotovitel ručí za jakost provedeného díla po dobu 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet předáním díla bez vad a nedodělků.

XI.2. Podmínkou záruky je užívání díla k účelům předpokládaným projektem a jeho běžná údržba. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení, na závady způsobené vyšší mocí,

- neodbornou manipulací či nedodržením podmínek pro používání daných zařízení, s nimiž byl objednatel písemně seznámen při předání díla či jeho dílčí části.
- XI.3. Zhotovitel se zavazuje, že ke dni předání a převzetí díla předá objednateli adresy a telefonní čísla, na kterých bude možné nahlásit reklamovanou vadu a jména odpovědných osob.
- XI.4. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po celou dobu záruky dle odst. XI.1. vlastnosti dohodnuté v této smlouvě, stanovené právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé.
- XI.5. Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady.
- XI.6. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad předmětu plnění neprodleně od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad se dohodne písemnou formou. V případě havárie začne zhotovitel s jejím odstraňováním ihned na základě telefonického nahlášení.
- XI.7. Jestliže se ukáže, že vada díla je neopravitelná, zavazuje se zhotovitel dodat do 30 dní od zjištění této skutečnosti náhradní plnění, pokud toto není možné je objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu z ceny díla s přihlédnutím k povaze a rozsahu vad.
- XI.8. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce zhotovitele.
- XI.9. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku 12 měsíců na opravu vad, které budou provedeny v posledních šesti měsících trvání záruky dle čl. XI.1 této smlouvy.

Článek XII.

Fakturování a placení

- XII.1. Objednatel bude zhotoviteli provádět úhradu prací v uplynulém měsíci dílčími platbami na základě měsíčních faktur zhotovitele. Podkladem pro fakturaci bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený technickým dozorem či jinými tím pověřenými pracovníky objednatele. Zhotovitel je povinen předložit podklady k odsouhlasení tak, aby objednatel mohl do 3 dnů po uplynutí měsíce provést jejich kontrolu. Zálohu objednatel neposkytuje.
- XII.2. Objednatel poskytne dílčí platby až do výše 90 % ceny díla. Záznam o pozastavení proplácení měsíčních faktur provede objednatel do stavebního deníku.
- XII.3. Po předání a převzetí díla a po odstranění vad a nedodělků včetně případných vad a nedodělků zjištěných při kolaudačním řízení objednatel uvolní pozastávku s doplatkem ceny díla.
- XII.4. Pokud není dohodnuto jinak, splatnost faktur vystavených zhotovitelem je 21 dnů ode dne jejich doručení objednateli.

- XII.5. Veškeré faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 a 29, zákona č.235/2004 Sb. a dle § 435 občanského zákoníku.
Na fakturách – daňových dokladech bude dále uvedeno číslo smlouvy a lhůta splatnosti.

Fakturační adresa:

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení
Magnitogorská 12
101 00 Praha 10
IČ: 00000582
DIČ: CZ00000582

V případě, že faktury – daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti je objednatel oprávněn zaslat tyto doklady zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti doplněné faktury běží znovu ode dne jejího doručení objednateli.

- XII.6. Vzhledem k postupnému uvolňování finančních prostředků ze státního rozpočtu, zavazuje se v ojedinělých případech zhotovitel přistoupit na prodloužení splatnosti faktur až na 60 dní, a to na základě jednostranného opatření objednatele. Tuto potřebu objednatel zhotoviteli sdělí alespoň 15 kalendářních dnů předem.
- XII.7. Zhotovitel ručí za závazky svých subdodavatelů vůči objednateli, které vzniknou v souvislosti se zhotovením díla.
- XII.8. Objednatel je oprávněn, od jakéhokoli finančního plnění dle tohoto článku odečíst částku připadající na jeho nároky (např. ubytování zaměstnanců zhotovitele, úhrady za energie, vodné, stočné a další služby, smluvní pokuta, sleva z ceny díla, závazky z titulu ručení apod.) vyplývající z této smlouvy.

Článek XIII. Smluvní pokuty

- XIII.1. Za nesplnění termínu předání díla dle odst. IV.1., se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla vč. DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení, až do splnění závazku plynoucího z této smlouvy.
- XIII.2. Za nesplnění každého dohodnutého termínu pro odstranění vad či nedodělků díla sjednaného v zápise o odevzdání a převzetí díla se zhotovitel zavazuje zaplatit samostatnou smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla vč. DPH za každý započatý kalendářní den prodlení až do odstranění veškerých vad, nebo nedodělků díla. To platí obdobně za nesplnění termínu pro odstranění případných vad a nedodělků díla zjištěných při kolaudačním řízení.
- XIII.3. Za prodlení s dohodnutým termínem vyklizení staveniště po skončení prací, se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla vč. DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
- XIII.4. Za nesplnění každého dohodnutého termínu pro odstranění reklamačních vad dle odst. XI.6. se zhotovitel zavazuje zaplatit samostatnou smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla vč. DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.

- XIII.5. Za porušení každé dohody odsouhlasené dle odst. I. 3. se zhotovitel zavazuje zaplatit samostatnou smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč.
- XIII.6. Za porušení každé povinnosti předložit doklady dle odst. X.3. se zhotovitel zavazuje zaplatit samostatnou smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla vč. DPH.
- XIII.7. Za porušení povinností v rámci BOZP dle čl. VII.6. se zhotovitel zavazuje zaplatit samostatnou smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každé porušení.
- XIII.8. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 7 dní ode dne doručení jejího vyúčtování.
- XIII.9. Právo na náhradu škody není ustanovením o smluvních pokutách dotčeno. Náhrada škody bude vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvních pokut.

Článek XIV. **Zvláštní ujednání**

- XIV.1. Zhotovitel dodrží při provádění díla limit pro hlučnost podle hygienických předpisů.
- XIV.2. Vzniknou-li mezi stranami rozpory ohledně kvality, technologie provádění díla, je kterákoliv ze stran oprávněna předložit takový rozpor k posouzení akreditované zkušebně, případně soudnímu znalci. Stanovisko zkušebny či znalce bude pro obě strany závazné. Náklady spojené s posouzením nese strana, jejíž názor se ukáže jako nesprávný.
- XIV.3. Objednatel souhlasí s tím, aby zhotovitel vystavil na viditelném místě staveniště reklamní tabuli své firmy s údaji identifikujícími stavbu a její průběh.
- XIV.4. Smluvní strany se dohodly, že rozhodnutí a stanoviska dohodnutá při kontrolních dnech či jiných jednáních mezi výše uvedenými oprávněnými osobami související se stavbou a nevybočující z mezí stanovených touto smlouvou zapsaná ve stavebním deníku nebo i jiném zápisu doloženém dodatečně do stavebního deníku jsou pro obě strany závazná.
- XIV.5. Zhotovitel bere na vědomí, že realizace díla bude probíhat za běžného provozu v ostatních prostorách objektu vojenské zotavovny. Podmínky provádění stavebních prací stanoví objednatel v zápise o předání a převzetí staveniště. Tyto podmínky se zhotovitel zavazuje respektovat.
- XIV.6. Zhotovitel bere na vědomí, že práce probíhají na pozemcích, které jsou součástí ochranného pásma KRNAP. Dle Nařízení KRNAP je nutné odpady vzniklé stavební činností skladovat v kontejnerech a likvidaci provádět mimo území KRNAP.
- XIV.7. Zhotovitel bere na vědomí, že Usnesením Rady Města Špindlerův Mlýn čj. 128/14-01 z 30.7.2001 je ve městě Špindlerův Mlýn možné užívání komunikací vozidly stavby pouze v pracovní dny. V pondělí až čtvrtek v čase od 08.00 do 18.00 hod., v pátek v čase od 08.00 do 14.00 hod. Od pátku 14.00 hod. do pondělí 08.00 hod. a o státem stanovených svátcích lze komunikace užívat pouze vozidly o celkové hmotnosti do 3 500 kg včetně nákladu.

Článek XV. **Změna smlouvy**

XV.1. Případné vícepráce, změny, doplňky či méněpráce ocení zhotovitel se souhlasem objednatele za podmínek shodných s podmínkami soutěžními, a to následovně:

- ❖ za použití jednotkových cen uvedených v nabídce,
- ❖ použije ceník RTS Brno či URS Praha v platném znění, nebude-li možné použít jednotkové ceny uvedené v nabídce,
- ❖ individuální kalkulací – zisk,
- ❖ pro ostatní práce hodinovou zúčtovací sazbu ve výši 300,-Kč.

Článek XVI. **Ukončení smluvního vztahu**

XVI.1. Tato smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.

XVI.2. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případě, když je objednatel v prodlení se zaplacením faktury po dobu delší než 15 kalendářních dnů.

XVI.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:

- prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla dle čl. IV. této smlouvy delším než 15 kalendářních dní,
- že zhotovitel neodstraní do 10 kalendářních dnů vadná plnění či nedostatky na které byl objednatelem či technickým dozorem písemně upozorněn, za to se považuje i zápis ve stavebním deníku,
- je-li vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení,
- že je s přihlédnutím ke všem okolnostem zřejmé, že zhotovitel není schopen dostát svému závazku z této smlouvy, tj. provést dílo řádně a včas.

XVI.4. Jestliže smlouva zaniká dohodou či odstoupením před dokončením díla, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena. Závěrem této inventarizace smluvní strany odsouhlasí finanční hodnotu doposud provedeného plnění s tím, že objednatel je oprávněn v případě, že dojde k jeho odstoupení od smlouvy v souladu s odst. XVI.3., od tohoto finančního plnění odečíst částku připadající na jeho nároky (smluvní pokuta, sleva z ceny díla apod.) vyplývající z této smlouvy.

XVI.5. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně.

Článek XVII. **Závěrečná ustanovení**

XVII.1. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou a v ní výslovně neupravené vzájemnou dohodou se řídí občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

XVII.2. Smlouva je sepsána v českém jazyce ve 2 vyhotoveních s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží 1 a objednatel 1 stejnopis, což platí i k budoucím dodatkům.

XVII.3. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

XVII.4. Smluvní strany souhlasí, že text tohoto smluvního ujednání bude zveřejněn v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv. Zveřejnění v registru smluv zabezpečí objednatel. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne objednateli smlouvu včetně příloh ve strojově čitelném formátu.

XVII.5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu druhou smluvní stranou.

V Praze dne 12.9.2016

V Vrchlabí dne 15.9.2016

Za objednatele

Za zhotovitele

Ing. Václav Janoušek
Ředitel

Ing. Bedřich Hanousek
jednatel

Přílohy smlouvy o dílo:
oceněný výkaz výměr

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby: **Vestavba bowlingu v místě kuželny, VZ Bedřichov**

Název objektu: **VZ Bedřichov, Bedřichov v Krkonoších č.p.62**

Název části: **Kompletní rozpočet stavby**

Objednatel: **VLRZ, Magnitogorská 12, Praha 10 - Vršovice**

Projektant: **Lucida s.r.o.**

Zhotovitel: **dle výběrového řízení**

Zpracoval: **zpracoval ing Josef stanko**

CPV: **45212000-6**

Místo: **Špindlerův Mlýn**

IČ	DIČ

Rozpočet číslo:

Dne:

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v

A		B		C		Náklady na umístění stavby																	
1	stavba	celkem	1 755 718	8	Přípravné práce	13	Zařízení staveniště																
2	EI	celkem	217 694	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava																
3	bowling	celkem	1 029 384	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy																
4		celkem		11		16	Provozní vlivy																
5		celkem				17	Přípravné a průzkumné práce																
6		celkem				18																	
7		celkem				19	NUS z rozpočtu																
8	ZRN (ř. 1-6)		3 002 796	12	DN (ř. 8-11)	20	NUS (ř. 13-18)																
20	HZS						0,00																
				21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady																
				D Celkem bez DPH 3 002 796																			
				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>3 002 796</td> <td>630 587</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Cena s DPH</td> <td>3 633 383</td> </tr> </tbody> </table>				DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	3 002 796	630 587	Cena s DPH			3 633 383
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																				
snížená	15,0	0,00	0,00																				
základní	21,0	3 002 796	630 587																				
Cena s DPH			3 633 383																				
				E Přípočty a odpočty																			
				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>				Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00										
Dodá zadavatel	0,00																						
Klouzavá doložka	0,00																						
Zvýhodnění	0,00																						

REKAPITULACE ROZPOČTU HSV

Stavba: Vestavba bowlingu v místě kuželny VZ Bedřichov, Špindlerův Mlýn

Objekt: rekapitulace

Cenová soustava: URS 2016/I

Datum : 1.6.2016

čísla položek	Popis	Cena celkem
1	2	3

Rekapitulace jednotlivých částí rozpočtu

B14-BP2	Bourací práce v členění dle PD	100 836
PD1-3,S1-SA	Nové konstrukce v členění dle PD	996 280
1 až 46	Ostatní stavební práce dle PD	640 364
47 až 51	Ostatní stavební práce nutné pro zhotovení díla	18 238
M 21-22	Elektromontáže silnoproud a slaboproud	217 694
M33	Montáž zařízení a dodávka bowlingové dráhy	1 029 384
stavba celkem		3 002 796

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vestavba bowlingu v místě kuželny VZ Bedřichov, Špindlerův Mlýn

Objekt: práce a dodávky HSV a PSV

Cenová soustava: URS 2016/I

Datum : 1.6.2016

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
Bourací práce v členění dle PD						100836
B1	766000001R	Demontáž stávající dráhy kuželek výše tl 120 mm dřevěná konstrukce	m2	68,50	100	6850
B1	766000002R	Demontáž stávající nadhozové desky tl 20 mm	m2	34,20	100	3420
B2	766000003R	Demontáž technologie stavění kuželek	soubor	1,00	5000	5000
B3	763111811R	Demontáž SDK příček s ocel konstrukcí opláštění jednoduché stávající maska	m2	15,60	55	858
B4	714110811	demontáž akustických obkladů stěn strojovny deskami	m2	33,40	60	2004
B5	763135812	Demontáž podhledu SDK kazetového na roštu polozapuštěném	m2	187,50	104	19500
B6-B7	M2100001	Demontáž světel a elektrořístrojů - ocenění v části elektroinstalace	soubor			
B8	113107131	Odstanění podkladu z betonu prostého tl 150 mm plocha do 50 m2 řešení dilatací	m2	5,00	508	2540
B8	919735122	Řezání betonu do tl 100mm řešení dilatací	m	45,20	152	6870,4
B9	776511820	Demontáž lepených podlah s podložkou ručně	m2	35,90	96	3446
B10	978013191	Otlučení VPC omítek v rozsahu 100% vč.vyčištění spar pro sanace	m2	31,00	61	1891
B10	978059541	Osekání obkladů stěn z obkladů keramických plocha nad 1 m2	m2	3,10	71	220
B11	113107131	Odstanění podkladu z betonu prostého tl 150 mm plocha do 50 m2	m2	18,00	508	9144
B12	974042553	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 100 mm - vrchní mazanina	m	6,00	180	1080
B13	787000001R	Demontáž stávajících zrcadel pro další použití vč přesunu v areálu	soubor	1,00	3000	3000
B14	787000002R	Demontáž stávajícího interiérového vybavení vč přesunu v areálu	soubor	1,00	5000	5000
B14	968072455	Vybourání ocel zárubní do ploch 2 m2	ks	1,00	360	360
BP1	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně přízemí	t	18,59	487	9053

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
BP2	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	18,59	157	2 919
		<i>beton /23 x 0,15/ + 0,2 = 3,45 x 2,2</i>		7,59		
		<i>směsný odpad 6 m3 x 1,2</i>		7,20		
		<i>dřevo /68 x 0,12 x 0,5/ + /34,2 x 0,02/ = 4,76 x 0,800 kg/m3</i>		3,80		
BP3	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	18,59	46	855
BP4	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů, 19 x	t	353,20	13	4 592
BP5	997013811	Skládání suti na skládce	t	3,80	500	1 900
BP6	997013831	Poplatek za uložení směsný odpad	t	7,20	1 140	8 208
BP7	997221815	Poplatek za uložení odpadu z betonu na skládce (skládkovné)	t	7,59	280	2 125
Nové konstrukce v členění dle PD						996280
PD1-2	763131612	Montáž nosné ocelové konstrukce dvojevrstvé podhledu	m2	152,50	295	44988
PD1-2	763131622	Montáž desek tl 20mm s vyjímatelnými panely	m2	152,50	142	21655
PD1-2	595912450R	Dodávka desek Ecophon Focus Dg bílé, rozměr 600/600, tl 20 mm, ztratné 10%	m2	84,80	1154	97859
PD1-2	595912450R	Dodávka desek Ecophon Focus Dg bílé, rozměr 1200/600 tl 20 mm, ztratné 10%, atyp.kladení	m2	82,95	1138	94397
PD1-2	595912451R	Dodávka minerální vlny akustické tl.40 mm	m2	184,53	100	18453
PD1-2	998763100	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m přízemí	t	1,20	1280	1536
PD3,S1	714119002	Montáž akustických obkladů stěn a stropů	m2	80,40	365	29346
PD3,S1	590362170	Panel akustický přírodní z Akustické pěny rozměr 1200 x1200 x 100mm, ztratné 10%	m2	88,44	800	70752
PD3,S1	763121481	SDK předstěna tl 77,5 mm z profilů CW + UW, 2 x deska akustická DF 12,5mm TI 40 mm	m2	80,40	1085	87234
S2	763121482	SDK stěna tl 100 mm z profilů CW + UW, 2 x deska akustická DF 12,5mm, TI 40 mm, zavěšená	m2	11,44	1321	15112
S4	714119002	Montáž akustických obkladů stěn a stropů	m2	116,60	365	42559
S4	590362171	Panel akustický stěnový ref.výrobek AKUSTO WALL C bílý, úprava povrchu Texona	m2	128,26	3187	408765
PD3,S1	998714101	Přesun hmot tonážní pro akustická a protitřesová patření v do 6m	t	3,80	746	2835
PD3,S1	998763100	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m přízemí	t	0,80	1280	1024

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
S2	763111314	SDK příčka tl 100 mm, CW 75mm, TI 60mm, 1 x A12,5 mm, maska	m2	15,60	779	12152
S2	763111761	Příplatek k SDK příčce s jednoduchou nosnou konstrukcí za zahuštění profilů maska	m2	15,60	531	8283,6
S2	763111000R	Osazení zárubně rámové dřevění do SDK	ks	1,00	1200	1200
S2	611601950R	Dřevěné dveře plné bílé 500 x 1970 atypické vč kování bez štítku, otevírání čtyřhran	ks	1,00	5800	5800
S2	822500000R	Zárubeň rámová dřevěna pro atypické dveře 50 x 1970	ks	1,00	2800	2800
S2	998763100	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m přízemí	t	0,20	1280	256
S3	342248112	Příčky POROTHERM P+D tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC 5 <i>nika a zazdívka stěn po přemístění UT</i>	m2	2,50	578	1445
S3	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné do v 6 m přízemí	t	0,20	209	42
SA	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka stěn provlhlé a zasolené zdivo prováděna ručně	m2	31,00	666	20646
SA	612821051	Příplatek k vnitřní sanační omítce stěn ZKD 10 mm	m2	31,00	227	7037
SA	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné do v 6 m přízemí	t	0,50	209	105
Ostatní stavební práce dle PD						
6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				66668
1	612311121	Vápenná omítka štuková jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně tl. 3 mm	m2	62,00	183	11346
2	612311141	Vápenná omítka štuková stěn dvouvrtvá nanášená ručně <i>nika a zazdívka stěn po přemístění UT</i>	m2	2,50	268	670
3	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25 <i>drážka podlaha, oprava podlah</i>	m3	1,00	3297	3297
4	634111114	Obvodová dilatace pružnou páskou výše 100mm mezi stěnou a mazaninou	m	48,00	58	2784
5	642945111	Osazení protipožárních dveří jednokřídlých do pl 2,5 m2	ks	1,00	4235	4235

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
6	553412020	Dveře bezpečnostní a protipožární EW 30DP3 vč zarubni, kování a systému centrálního klíče, 900/1970	ks	1,00	44231	44231
7	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné do v 6 m přízemí	t	0,50	209	105
733 Ústřední vytápění - potrubí						10968
8	733222304	Potrubí měděné polotvrdé DN 20 spojené lisováním	m	12,00	403	4836
9	733111419R	Fitinky, kolena , spojovací materiál, vypustění a napuštění, tlaková zkouška	soubor	1,00	5000	5000
10	631545300R	Rockwool PIPO ALS 22/35 vč montáže	m	12,00	90,2	1082
11	998733101	Přesun hmot pro rozvodné potrubí v objektech v do 6 m přízemí	t	0,05	988	49
7661 Konstrukce truhlářské interier						314311
		Materiál dodávka / uvedené výrobky jsou referenční/				
12	1 interier A	Sezení kombinované s trojstranným stolem čtyřmístné <i>Ref.výr.Framworx Triangular v provedení Daffonil</i>	ks	2,00	48915	97830
13	2 interier B	Obdelníkový stojan pro bowlingové koule s pultem třípolicový <i>Ref.výr.Framworx Inline Ball Rack</i>	ks	2,00	30238	60476
14	3 interier C	Bowlingová tapeta s fluorescenční vrstvou napnutá v ramu na akustickou textilií vč monaze na akustickou stěnu ref. Výr.Lepka	m2	54,00	1188	64152
15	4 interier D	Dekoratívni tapeta s fluorescenční vrstvou vč montáže ma masku, ref. Výr.Lepka	m2	13,10	1188	15563
16	5 interier E	Barevná výmalba oceněno v souboru maleb	m2	620,00	62	38440
17	6 interier H	Magnetická tabule 1500/100 bílá vč sady magnetek, fixů a mazacího filcu	ks	1,00	2850	2850
18	7 interier	Montáž interiéru kompletně	soubor	1,00	5000	5000
19	8 interier	Dopravné a balné kompletně	soubor	1,00	30000	30000
776 Podlahy povlakové						114043
20	776141111	Vyrovnávka podkladu pod povlakové krytiny stěrkování tl 3 mm 20MPa <i>vč podkladu pod novou drahou</i>	m2	152,50	231	35228
21	776572100	Lepení povlaků povlakových textilních	m2	78,00	116	9048
22	697510010	Koberec zátěžový vysoká zátěž barva dle investora, min.třída 34, C1, PA, IMPREL, podložka AB, min.2100g/m2, počet vpichů 220tis./m2,výška vlasu 4-5mm	m2	85,80	809	69412

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
		78 +10%		85,80		
23	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v 6 m přízemí	t	1,00	355	355
771		Podlahy z dlaždic				4517
24	771413111	Montáž soklíků z dlaždic porovinových lepených rovných v do 90 mm	m	35,00	85	2975
25	597612900	Dlaždice keramické slinuté mrazuvzdorné, standart RAKO 30 x 30 cm, dle stávajících	m2	4,00	380	1520
26	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m přízemí	t	0,05	443	22
783		Dokončovací práce - nátěry				12530
27	783812100	Nátěry otěruvzdorné omítek olejové podlahy a stěn, 1 email, 1 tmelení	m2	35,00	350	12250
		<i>podlaha strojovny</i>				
28	783121111	Nátěry syntetické OK těžkých, 1 x antikorozní, 1x základ, 1 x email	m2	1,00	280	280
		<i>nové zárubně</i>				
784		Dokončovací práce - malby				21619
29	784111001	Oprášení omítek před nátěrem v místnostech do 3,8 m	m2	156,00	3,8	593
30	784112013	Rozmývání plochy po odstranění malby	m2	156,00	13	2028
31	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,8 m 100%	m2	156,00	23	3588
32	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,8 m	m2	245,00	12	2940
33	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,8m	m2	210,00	32	6720
		<i>stěny Primalex Polar</i>		210,00		
34	784211101R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,8m	m2	35,00	32	1120
		<i>strop strojovny Primalex Polar</i>		35,00		
35	784211161	Příplatek k cenám 2 x maleb ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných za barevnou malbu v světlém odstínu	m2	210,00	15	3150
36	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	65,00	8,1	527
		<i>bar a balneoprovoz</i>		95,00		
37	581248440	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25μ, 4 x 5 m	m2	110,00	5,2	572

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
38	784171105	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	30,00	5,8	174
		<i>bar a balneoprovoz</i>		30,00		
39	581248440	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25µ, 4 x 5 m	m2	40,00	5,2	208
786 Čalounické úpravy						44012
40	612000001	Montáž zastiňujících rolet textilních	m2	3,50	1380	4830
41	611243690R	Roleta celostínící vnitřní s úpravou pro elektrický pohon, referenční výrobek Isotra screnn ZIPP	ks	2,00	19578	39156
42	998786101	Přesun hmot pro čalounické úpravy objektech v do 6 m přízemí	t	0,05	525	26
787 Zasklívání						51697
43	787600802	Vysklení okna plocha do 3 m2	m2	10,54	450	4743
44	787617338R	Zasklívání oken a dveří profilem plným u UV ochranou PUR deska tl 30 mm	m2	10,54	3500	36890
45	634827210	Zasklívací profil Profilit plastový	m	33,00	300	9900
46	998787101	Přesun hmot pro zasklívání objektech v do 6 m přízemí	t	0,30	545	164
Ostatní stavební práce nutné pro zhotovení díla						18238
47	949101111	Lešení lehké pomocné o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m, do hmotnosti 150kg	m2	20,00	40	800
48	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	187,50	37	6938
49	029440001	Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení	Kč	1,00	6000	6000
50	031100001	Náklady na zařízení staveniště	Kč	1,00	2000	2000
51	031100001R	náklady na umístění stavby - území KRNAP	Kč	1,00	2500	2500

Stavební práce celkem

1755718

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vestavba bowlingu v místě kuželny VZ Bedřichov, Špindlerův Mlýn

Objekt: elektroinstalace silnoproud a slaboproud

Cenová soustava: URS 2016/I

Datum : 1.6.2016

Č	Kód	Popis	Popis přístroje	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
M21 -22 elektromontáže silnoproud a slaboproud							217694
1	DEMONTÁŽE - odhad						42799
1	M21220001	rozvaděč podružný	kuželna	ks	1,00	1074	1074
2	M21220002	demontáž svítidla		ks	15,00	236	3540
3	M21220003	demontáž zásuvky		ks	4,00	70	280
4	M21220004	demontáž instalační krabice		ks	15,00	54	810
5	M21220005	demontáž vypínače		ks	5,00	70	350
6	M21220006	odpojení kabelu		ks	80,00	11	880
7	M21220007	kabelové trasy demontáž		m	250,00	64	16000
8	M21220008	demontáž technologie kuželny elektroinstalace	komplet	soubor	1,00	10738	10738
9	M21220009	odvoz a likvidace	demontovaného materiálu	soubor	1,00	9127	9127
2	ÚPRAVA ROZVADĚČE R						8402,9
		Materiál dodávka / uvedené výrobky jsou referenční/					
10	M212200010	16C/1N/0,03	jistič s proudovým chráničem	ks	3,00	1761	5283
11	M212200011	6B/1	jistič	ks	1,00	212	212
12	M212200012	N7	nulový můstek	ks	3,00	344	1032
13	M212200013	CYA 2,5 černý	vodič	m	3,00	24,1	72,3
14	M212200014	CYA 2,5 modrý světlý	vodič	m	3,00	24,1	72,3
15	M212200015	CYA 2,5 zeleno-žlutý	vodič	m	3,00	24,1	72,3
16	M212200016	drátování rozvaděče	drátování rozvaděče	soubor	1,00	537	537
17	M212200017	popisky	popisy přístrojů	ks	3,00	16	48
18	M212200018	revize, atest	revize, atest	soubor	1,00	1074	1074

Č	Kód	Popis	Popis přístroje	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem	
3		PŘÍSTROJE MIMO ROZVADEČ					62827	
		Materiál dodávka / uvedené výrobky jsou referenční/						
19	M212200019	dvozásuvka 230V 50Hz	s přep."D" - bílá pod omítku	ks	2,00	1052	2104	
20	M212200020	dvozásuvka 230V 50Hz - bílá	pod omítku	ks	8,00	134	1072	
21	M212200021	rámeček 1x		ks	2,00	26,8	53,6	
22	M212200022	rámeček 2x		ks	1,00	40,8	40,8	
23	M212200023	rámeček 4x		ks	1,00	77,3	77,3	
24	M212200024	spínač nástěnný 400V 16A	400V 50Hz, tahem zapni	ks	1,00	483	483	
25	M212200025	tlačítkový ovladač / žaluziový spínač/	otv/zav blokový	ks	1,00	225	225	
26	M212200026	vypínač 1	pod omítku kompletní	ks	5,00	177	885	
27	M212200027	vypínač 6	pod omítku kompletní	ks	3,00	177	531	
28	M212200028	KU68-1901	krabice elektroinstalační - přístroje	ks	19,00	10,7	203,3	
29	M212200029	KU68-1903	krabice elektroinstalační - rozbočná	ks	10,00	48	483	
30	M212200030	svorkovnice 015	bezšroubá 5x2,5 mm2	ks	8,00	199	1592	
31	M212200031	svorkovnice 016	bezšroubá 3x2,5 mm2	ks	8,00	134	1072	
32	M212200032	trubkový pohon rolety 230V 50Hz Somfy	oceněno v ceně rolety ve stacionární části	ks	0,00	0	0	
33	M212200033	Atlantic 8W NO	svítidlo nouzové 1h provoz	ks	1,00	1476	1476	
34	M212200034	zářivkové svítidlo podhledové 2x28W	Barbet-T5-228-PX-M-EP vč. zdroje a zap.	ks	10,00	1976	19760	
35	M212200035	zářivkové svítidlo přisazené 1x58W dráha - bílé světlo	Briard-158 vč. zdroje a zap.	ks	10,00	1138	11380	
36	M212200036	zářivkové svítidlo přisazené 1x58W dráha UV	Briard-158 vč. zdroje a zap.	ks	10,00	1602	16020	
37	M212200037	pomocný upevňovací materiál	komplet	soubor	1,00	5369	5369	
4		KABELÁŽE A KABELOVÉ TRASY					22678	
		Materiál dodávka / uvedené výrobky jsou referenční/						
38	M212200038	2316	trubka PVC ohebná	m	121,00	6,4	774	
39	M212200039	2320	trubka PVC ohebná	m	180,00	9,9	1782	
40	M212200040	hmoždinka HN 6X25		ks	150,00	2,1	315	
41	M212200041	SONAP	příchytky	ks	150,00	26,8	4020	

Č	Kód	Popis	Popis přístroje	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
42	M212200042	CYKY	2Ox 1,5	m	10,00	10,5	105
43	M212200043	CYKY	3Jx 1,5	m	200,00	12,1	2420
44	M212200044	CYKY	3Jx 2,5	m	135,00	19,6	2646
45	M212200045	CYKY	3Ox 1,5	m	15,00	12,1	181,5
46	M212200046	CYKY	5Jx 1,5	m	40,00	19,8	792
47	M212200047	CYKY	5Jx 2,5	m	3,00	32,1	96,3
48	M212200048	CYSY	4x 0,75	m	70,00	17,4	1218
49	M212200049	CMSM	4x 0,75	m	11,00	17,4	191
50	M212200050	SYKFY	4x2x0,5	m	80,00	22,5	1800
51	M212200051	UTP cat 5e		m	75,00	12,9	968
52	M212200052	pomocný materiál	šrouby, podložky, matice atd.	m2	1,00	5369	5369
5 MONTÁŽE							80987
53	M212200053	doprava materiálu		soubor	1,00	3760	3760
54	M212200054	příprava pracoviště		soubor	1,00	537	537
55	M212200055	montáž nových kabel. tras	do trubek ve stěně přívodní kabel	m	40,00	21	840
56	M212200056	montáž nových kabel. tras	do trubek ve stěně	m	261,00	21	5481
57	M212200057	montáž nových kabel. tras	SONAP	m	338,00	16	5408
58	M212200058	montáž ochr. pospojování	RB	soubor	1,00	1074	1074
59	M212200059	pokládka kabelů		m	629,00	19	11951
60	M212200060	vysekání prostupů		ks	5,00	537	2685
61	M212200061	zazdění prostupů		ks	5,00	1342	6710
62	M212200062	vysekání drážek pro kabeláže		m	100,00	64	6400
63	M212200063	zazdění drážek po pokládce kabelů		m	100,00	129	12900
64	M212200064	připojení kabelů		ks	128,00	11	1408
65	M212200065	vysekání otvoru pro krabici		ks	29,00	54	1566
66	M212200066	osazení instal. krabic	vč. zasádrování	ks	29,00	54	1566
67	M212200067	osazení svítidel		ks	31,00	236	7316
68	M212200068	montáž trubkového pohonu žaluzie		ks	2,00	537	1074

Č	Kód	Popis	Popis přístroje	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
69	M212200069	osazení zásuvek a vypínačů	pod omítku	ks	16,00	70	1120
70	M212200070	osazení vypínače	na stěnu	ks	1,00	70	70
71	M212200071	oživení a uvedení do prov.		soubor	1,00	3752	3752
72	M212200072	výchozí revize		soubor	1,00	5369	5369

celkem

217694

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vestavba bowlingu v místě kuželny VZ Bedřichov, Špindlerův Mlýn

Objekt: dodávka a montáž bowlingové dráhy

Cenová soustava: URS 2016/I

Datum : 1.6.2016

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
M33 Montáž zařízení a dodávka bowlingové dráhy						1029384
1 Soubor stavěče kuželek						529768
		Materiál dodávka / uvedené výrobky jsou referenční/				
1	M33000001	11-01 Automatický stavěč kuželek VOLLMER	ks	2,00	68238	136476
2	M33000002	11-02-2 Ovládání stavěče TK-KBS-040.2	ks	2,00	34644	69288
3	M33000003	11-02-1 Scoresystém TK-KCB-040.2 vč LCD monitoru 32"	ks	2,00	79238	158476
4	M33000004	11-02-4 Software pro řídicí počítač ovládání drah, pokladna, tiskové výstupy	ks	1,00	26145	26145
5	M33000005	11-02-5 Řídicí počítač PC, monitir 19", klávesnice, myš, laserová tiskárna	ks	1,00	19425	19425
6	M33000006	11-06 Výtah koulí KE30A	ks	1,00	16160	16160
7	M33000007	11-07-1 Svod koulí k zásobníku koulí	ks	1,00	15819	15819
8	M33000008	11-08-1 Zásobník koulí pro vrchní svod	ks	1,00	48535	48535
9	M33000009	11-10-1 Sada kuželek	ks	2,00	4224	8448
10	M33000010	11-11-1 Koule kusů	ks	8,00	1247	9976
11	M33000011	11-12 Boty pro bowling - různé velikosti	ks	20,00	939	18780
12	M33000012	11-13 Olej na dráhy 10 l	ks	1,00	2240	2240
2 Soubor drah						394616

Č	Kód	Popis	MJ	Výměra	cena m/j	Cena celkem
		Materiál dodávka / uvedené výrobky jsou referenční/				
13	M33000013	12-01-1 Bowlingové dráhy VOLLMER provedení GLOW IN DARK, syntetické segmenty dráhy tl 13 mm	ks	2,00	177620	355240
14	M33000014	12-02 Ocelová konstrukce pod ASK, zadní odrazová stěna	ks	2,00	19688	39376
3		Montáž bowlingové dráhy				105000
15	M33000015	Montáž bowlingové dráhy vč dopravy	soubor	1,00	105000	105000

Dodávka a montáž bowlingové dráhy

1029384