

Smlouva o provedení stavby

č. ____

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů

mezi smluvními stranami

Městské lesy Liberec, p. o.

sídlo : Lidové sady 425/1, 460 01 Liberec 1
zastoupené : Bc. Jiřím Blimlem, ředitelem
ve věcech technických : Ing. arch. Jan Vondrák
bankovní spojení : 2222638359/0800
IČ : 72053984
DIČ : CZ72053984

(dále jen „objednatel“)

a

1ku1 s.r.o.

sídlo : Poštovní 120, 463 31, Mníšek
zastoupený : Alešem Pechočiakem, jednatelem
ve věcech technických : Alešem Pechočiakem, jednatelem
bankovní spojení : 115-7316990217/0100
IČ : 04465075
DIČ : CZ04465075

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 36359

(dále jen „zhotovitel“)

t a k t o :

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jedině že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem „Areál Lesního koupaliště II“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako ekonomicky nejvhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.

Článek I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované stavební dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

Článek II. Specifikace díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést stavební dílo, jehož specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady (dále také jako „stavba“ nebo „dílo“).
2. Rozsah díla je určen zadávací dokumentací k veřejné zakázce, projektovou dokumentací a nabídkou zhotovitele s oceněným výkazem výměr (dále jen „soupis prací“), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy.
3. Součástí díla jsou veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla a jeho užívání tak, jak je popsáno ve výchozích podkladech a podkladech pro zpracování nabídky v rámci této veřejné zakázky.

Článek III. Kontrola provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění díla objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na stavbě výkon technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDS veškerou potřebnou součinnost. Kontrolní dny budou svolávány TDS podle dohody s objednatelem.
4. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDS. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku.

Článek IV. Čas plnění

1. Uzavření smlouvy na realizaci díla: **po nabytí účinnosti této smlouvy.**
2. Termín pro předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 21 dnů od výzvy objednatele.**
3. Termín pro zahájení stavebních prací: **nejpozději do 21 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Termín pro dokončení stavebních prací: **nejpozději do 30.04.2025.**
5. Zhotovitel je oprávněn předat dílo kdykoli během dohodnuté lhůty, je však povinen alespoň 2 pracovní dny dopředu vyzvat objednatele k převzetí díla s výjimkou, že čas předání díla připadne na poslední den lhůty.
6. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušování provádění díla na základě pokynu objednatele.
7. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy

(záplavy, zemětřesení apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna.

8. Zhotovitel je povinen přerušit provádění díla na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže dílo nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby, je zhotovitel povinen provádění díla těmito podmínkám přizpůsobit a dbát přitom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla.

Článek V.

Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí řádně dokončeného díla bude uskutečněno na základě předávacího protokolu, potvrzeného objednatelem, zhotovitelem a TDS.
2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dílo dokončené, tj. způsobilé sloužit objednateli k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, a které zhotovitel předá objednateli v dohodnutém času, na dohodnutém místě a bez vad.
3. O předání díla se sepíše předávací protokol, který musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení této smlouvy
 - rozsah a předmět plnění,
 - čas a místo předání díla,
 - jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění této smlouvy,
 - oznámení objednatele dle odst. 5.
4. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli prohlídku dokončeného díla. Lhůta pro předání a převzetí díla činí 5 dnů.
5. Objednatel provede prohlídku díla ve spolupráci s TDS na základě výzvy zhotovitele. Pokud objednatel zjistí, že předané dílo trpí vadami, pro které dle jeho názoru lze dílo užívat k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo převzal. Nelze-li dle názoru objednatele dílo pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo odmítá. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo nepřevzal.
6. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla také tehdy, když zhotovitel nevyzve objednatele k převzetí díla včas dle článku IV. této smlouvy.
7. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí díla musí obsahovat popis vad díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
8. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku IX. této smlouvy.
9. Pro opětovné předání díla se výše uvedený postup uplatní obdobně.
10. Zhotovitel se zavazuje předat spolu s dílem všechny doklady nebo jiné dokumenty, které objednatel potřebuje k užívání díla v souladu s účelem vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, nebo které požadují právní předpisy. Při předání a převzetí díla předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku, záznamy o kontrolách díla, včetně jeho zakrytých částí, provozní řády a návody k obsluze

technických nebo jiných zařízení nebo přístrojů, pokud jsou součástí díla, doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu, doklady, jejichž předání je součástí závazku zhotovitele provést dílo. Jestliže tyto doklady zhotovitel objednateli nepředá, je objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla, nedohodnou-li se strany jinak.

Článek VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, se schválenými projektovými dokumentacemi, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
3. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím subdodavatelů, odpovídá však, jako by plnil sám.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že TDS nesmí provádět sám ani osoba s ním propojená.
5. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
6. V případě, že dojde k přerušení prací na prováděném dílu, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavěnosti zabezpečit již provedenou část díla tak, aby nedošlo ke škodě na této části díla.
7. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
8. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla.
9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn. že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
10. Zhotovitel je povinen mít sjednané pojištění odpovědnosti a stavebně montážní pojištění, a to nejméně ve výši celkové ceny díla včetně DPH. Zhotovitel se zavazuje udržovat uvedená pojištění platná po celou dobu realizace díla, na žádost objednatele je zhotovitel povinen předložit doklad o existenci pojištění ve lhůtě stanovené objednatelem.
Nesplňuje-li zhotovitel povinnosti uvedené v tomto bodě, respektive ukáží-li se jeho prohlášení kdykoliv po dobu platnosti a účinnosti smlouvy jako nepravdivá, či neúplná, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % ze sjednané ceny díla (včetně

DPH) uvedené v čl. VIII. odst. 1. této smlouvy. Případné uhrazení této smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele povinnosti mít uzavřenou výše uvedenou pojistnou smlouvu na výše uvedená rizika.

Článek VII.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDS.
2. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, TDS, případně koordinátora BOZP. Stavba bude probíhat dle podmínek daných lokalitou. Zhotovitel zajistí čistotu komunikací v okolí stavby. Při provádění stavby bude postupováno dle platných norem, vyhlášek a technických předpisů výrobků. Budou dodržovány předepsané pracovní postupy, ČSN a bezpečnostní předpisy.
3. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí díla.

Článek VIII.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:
 - 5 466 668,- Kč (slovy: pět milionů čtyři sta šedesát šest tisíc šest set šedesát osm korun českých) bez DPH,
 - 6 614 668,- Kč (slovy: šest milionů šest set čtrnáct tisíc šest set šedesát osm korun českých) včetně DPH, jejíž sazba ke dni uzavření této smlouvy činí: 21%.
2. Podrobný rozpis ceny tvoří přílohu této smlouvy.
3. Objednatel neposkytuje zálohy.
4. Cena dle odst. 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace.
5. Platby budou prováděny měsíčně na základě zhotovitelem předloženého soupisu provedených prací a tomu odpovídajících dílčích faktur. Faktura musí být vystavena do 15 dnů od vzniku nároku a na finanční plnění 80% (plnění dle přiloženého soupisu) a odeslána na adresu objednatele. Zbýlých 20% (zádržného) bude vyfakturováno až po úplném předání díla (dle čl. IV, bodu 6).
6. Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací a dodávek potvrzený TDS. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle nabídkového rozpočtu.
7. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě 30 dnů od vystavení a musí být doručena objednateli.
8. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
 - den uskutečnění plnění,
 - číslo projektu,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
9. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad)

- obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
10. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce vystavením opravené faktury (daňového dokladu).
 11. Dohodnutou cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

Článek IX.

Odpovědnost zhotovitele za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo po dobu 60 měsíců od předání bezvadného díla. Záruční doba běží od dne předání a převzetí díla v souladu s článkem V. této smlouvy. Záruční doba na dodávky strojů a zařízení, na něž třetí osoba vystavuje záruční list, se sjednává v délce poskytnuté třetí osobou.
2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel se zavazuje vadu díla odstranit neprodleně, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení písemného oznámení objednatele o vadách díla, nebude-li dohodou smluvních stran stanovena lhůta jiná.
4. Oznámení musí obsahovat popis vady díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
5. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 30 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje.

Článek X.

Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody

1. V případě, že zhotovitel nepředá dílo v dohodnutý čas na dohodnutém místě, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý, byť jen započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý, byť jen započatý den prodlení a jednotlivou vadu.
3. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku IX. odst. 5 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý, byť jen započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení písemného vyúčtování její výše zhotoviteli.
5. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
6. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti zhotovitelem vztahující se k této smlouvě. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne v důsledku jednání zhotovitele, kterým je porušen zákon o veřejných zakázkách.

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit dílo po celou dobu přerušení prací.

Článek XII. Nebezpečí škody

1. Zhotovitel nese od okamžiku předání staveniště nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad. Nebezpečí na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

Článek XIII. Zástupci smluvních stran a doručování písemností

1. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně objednatele:
 - Ing. arch. Jan Vondrák, tel.: 775 284 559, e-mail: vondrak@mjolk.cz.
2. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně zhotovitele:
 - Aleš Pechočiak, tel.: +420 731 666 100, e-mail: ales@1ku1.cz.
3. Určení zástupci smluvních stran jedná každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněn oznamovat za objednatele vady díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
4. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich zástupců uvedené v této smlouvě nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
5. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XIV. Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství

1. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu.
2. Smlouva bude v souladu s ustanovením § 147a ZVZ zveřejněna na profilu zadavatele včetně všech jejích změn a dodatků.
3. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní

tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XV. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků, a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv v souladu s podmínkami stanovenými zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle uvedeného zákona zajistí objednatel.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:
 - oceněný soupis prací (výkaz výměr)
6. Tato smlouva je podepsána vlastnoručně a vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení smlouvy.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy a že ji uzavřely na základě svobodné a vážné vůle.

V Liberci dne

V Mníšku dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Bc. Jiří Bliml
ředitel organizace

Aleš Pechočiak
jednatel 1ku1 s.r.o.

Rozpočet s VV

ZAKÁZKA

Číslo:

Zakázka: Areál lesního koupaliště - Liberec

Komentář: Výkaz výměr byl vytvořen na základě dokumentace ke stavebnímu povolení.

FIRMY

Žadatel: Statutární město Liberec,

Investor: Ing. Arch. Jan Vondrák, ČKA 3977

Projektant: Ing. Petra Hornová

REALIZAČNÍ TÝM

---: ---

ROZPOČET

Celkem (bez DPH):	5 466 668 Kč
DPH:	1 148 000 Kč
Celkem včetně DPH:	6 614 668 Kč

Areál lesního koupaliště - Liberec

Popis	Cena
SO: Areál Lesního koupaliště	4 486 943
01_SO: Stavební objekt 01	4 486 943
H: Oddíly prací HSV	225 817
001: Zemní práce	75 200
002: Základy	3 297
006: Úpravy povrchu	113 614
009: Ostatní konstrukce a práce	31 068
099: Přesun hmot HSV	2 639
P: Oddíly prací PSV	4 216 125
711: Izolace proti vodě a vlhkosti	35 854
713: Izolace tepelné	116 523
725: Zařizovací předměty	647 450
762: Konstrukce tesařské	104 934
763: Konstrukce montované	159 409
766: Konstrukce truhlářské	1 165 911
767: Konstrukce zámečnické	1 457 040
772: Podlahy z kamene	23 214
781: Obklady	303 165
783: Nátěry	202 626
V: Oddíly vedlejších a ostatních nákladů	45 000
V03: Ostatní náklady	30 000
V04: Inženýrská činnost	15 000
SO D1.4 SLN: Elektroinstalace - Silnoproud	675 765
D.1.4 EL: Areál Lesního koupaliště - Elektroinstalace	675 765
P: Oddíly prací PSV	675 765
1_01: NN dodávky rozváděče a topení	146 400
2_01: NN rozvody	119 705
3_00: NN koncové prvky	298 050
4_01: Hromosvod a uzemnění	46 610
5_00: Revize a zkoušky	32 000
6_00: Ostatní náklady	33 000
SO D1.4 ZTI: Zdravotechnika	303 960
D.1.4 ZTI: Areál Lesního koupaliště - ZTI	303 960
P: Oddíly prací PSV	303 960
721: Vnitřní kanalizace	24 273
722: Zdravotechnika - vnitřní vodovod	66 628
725: Zařizovací předměty	198 059
729.1: Ostatní náklady	15 000
Celkem (bez DPH)	5 466 668
DPH	1 148 000
DPH 21 % ze základny: 5 466 668	1 148 000
Celkem (včetně DPH)	6 614 668

Areál lesního koupaliště - Liberec

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Stavba SO: Areál Lesního koupaliště							4 486 943
Objekt 01_SO: Stavební objekt 01							4 486 943
Skupina H: Oddíly prací HSV							225 817
Oddíl 001: Zemní práce							75 200
1	SP	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně <i>Výkaz výměr: Úprava ploch v okolí objektu, výměra odměřena ze situace; 235</i>	m2	235,000 <i>235,000</i>	65,00	15 275
2	SP	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně <i>Výkaz výměr: Úprava ploch v okolí objektu, výměra odměřena ze situace; 235</i>	m2	235,000 <i>235,000</i>	255,00	59 925
Oddíl 002: Základy							3 297
3	SP	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 <i>Výkaz výměr: posun m.č. 113 sprchy; 1,62*1*0,15</i>	m3	0,243 <i>0,243</i>	5 000,00	1 215
4	SP	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari <i>Výkaz výměr: posun m.č. 113 sprchy; 1,62*1*18,2/1000</i>	t	0,029 <i>0,029</i>	50 000,00	1 474
5	SP	273351121	Zřízení bednění základových desek <i>Výkaz výměr: posun m.č. 113 sprchy; 1,62*0,15</i>	m2	0,243 <i>0,243</i>	2 000,00	486
6	SP	273351122	Odstranění bednění základových desek <i>Výkaz výměr: posun m.č. 113 sprchy; 1,62*0,15</i>	m2	0,243 <i>0,243</i>	500,00	122
Oddíl 006: Úpravy povrchu							113 614
7	SP	632481213	Separáční vrstva z PE fólie <i>Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu</i>	m2	55,830 <i>-</i>	35,00	1 954
			Skladba P1		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,03		2,030		
			m.č. 104; 2,03		2,030		
			m.č. 105; 2,03		2,030		
			m.č. 106; 3,46		3,460		
			m.č. 108; 16,92		16,920		
			m.č. 109; 2,64		2,640		
			m.č. 110; 10,03		10,030		
			Skladba P2		-		
			m.č. 107; 9,55		9,550		
8	SP	632452519.R01	Leštěná betonová podlaha tl.80mm - včetně provedení dilatací <i>Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu</i>	m2	55,830 <i>-</i>	2 000,00	111 660
			Skladba P1		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,03		2,030		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
			m.č. 104; 2,03		2,030		
			m.č. 105; 2,03		2,030		
			m.č. 106; 3,46		3,460		
			m.č. 108; 16,92		16,920		
			m.č. 109; 2,64		2,640		
			m.č. 110; 10,03		10,030		
			Skladba P2		-		
			m.č. 107; 9,55		9,550		
Oddíl			009: Ostatní konstrukce a práce				31 068
9	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	67,000	192,00	12 864
			Výkaz výměr: 26,8*2,5		67,000		
10	SP	977211111	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	3,240	5 000,00	16 200
			Výkaz výměr: Vybourání zákl. desky ve skladbě P3, posun m.č. 113 sprchy; 1,62*1*2		3,240		
11	SP	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	0,243	8 245,00	2 004
			Výkaz výměr: Vybourání zákl. desky ve skladbě P3, posun m.č. 113 sprchy; 1,62*1*0,15		0,243		
Oddíl			099: Přesun hmot HSV				2 639
12	SP	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	6,239	423,00	2 639
Skupina			P: Oddily prací PSV				4 216 125
Oddíl			711: Izolace proti vodě a vlhkosti				35 854
13	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	55,830	35,00	1 954
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba P1		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,03		2,030		
			m.č. 104; 2,03		2,030		
			m.č. 105; 2,03		2,030		
			m.č. 106; 3,46		3,460		
			m.č. 108; 16,92		16,920		
			m.č. 109; 2,64		2,640		
			m.č. 110; 10,03		10,030		
			Skladba P2		-		
			m.č. 107; 9,55		9,550		
14	SP	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	22,398	40,00	896
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Vytažení izolace na svislé k-ce - 25cm		-		
			Skladba P1		-		
			m.č. 101; (2,05+2,225)*2*0,25		2,138		
			m.č. 102; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		
			m.č. 103; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		
			m.č. 104; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		
			m.č. 105; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
			m.č. 106; (1,725+2,225)*2*0,25		1,975		
			m.č. 108; (7,26+2,225)*2*0,25		4,743		
			m.č. 109+110; ((1,2+0,03+4,43)+2,225)*2*0,25		3,943		
			Skladba P2		-		
			m.č. 107; (4,115+2,225)*2*0,25		3,170		
15	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	55,830	170,00	9 491
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba P1		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,03		2,030		
			m.č. 104; 2,03		2,030		
			m.č. 105; 2,03		2,030		
			m.č. 106; 3,46		3,460		
			m.č. 108; 16,92		16,920		
			m.č. 109; 2,64		2,640		
			m.č. 110; 10,03		10,030		
			Skladba P2		-		
			m.č. 107; 9,55		9,550		
16	SP	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	22,398	200,00	4 480
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Vytažení izolace na svislé k-ce - 25cm		-		
			Skladba P1		-		
			m.č. 101; (2,05+2,225)*2*0,25		2,138		
			m.č. 102; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		
			m.č. 103; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		
			m.č. 104; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		
			m.č. 105; (0,99+2,225)*2*0,25		1,608		
			m.č. 106; (1,725+2,225)*2*0,25		1,975		
			m.č. 108; (7,26+2,225)*2*0,25		4,743		
			m.č. 109+110; ((1,2+0,03+4,43)+2,225)*2*0,25		3,943		
			Skladba P2		-		
			m.č. 107; (4,115+2,225)*2*0,25		3,170		
17	H	DEK.1010151880	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL (role/7,5m2)	m2	89,962	171,00	15 384
			Výkaz výměr: Viz. položka pro provedení izolace + ztratné 15%; 55,83*1,15+22,398*1,15		89,962		
18	H	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,029	70 000,00	2 012
			Výkaz výměr: Viz. položka pro provedení izolace + ztratné 5%; ((55,83*0,35)*1,05+(22,398*0,35)*1,05)/1000		0,029		
19	SP	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,546	1 500,00	819
20	SP	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,546	1 500,00	819
		Oddíl	713: Izolace tepelné				116 523
21	SP	713131151	Montáž izolace tepelné stěn volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	265,233	98,00	25 993
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba S1,S2,S3,S4 - izolace tl. 40mm		-		
			(0,42+1,7+0,42+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+1,03+3+2,975+3,2+0,625)*2*3,95+(0,24+2,255+0,295)*3,5		158,048		
			(0,625+0,2+0,8+1,705+3,6+1,125)*2*2,95+(0,24+2,255+0,295)*2,5		54,500		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
			Odpočet otvorů; -1*(3,6*2,05+0,9*2,1+0,8*0,8+3,2*2,1*3+0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-42,680		
			Skladba S1,S2 - izolace tloušťky 120mm		-		
			(2,25*3,5*6)+(2,2+1,15+1,15+1,15+1,15+1,875)*3,5*2		107,975		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-12,610		
22	SP	713291222	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stěn a sloupů fólií	m2	142,615	97,00	13 834
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba S1,S2 - parotěsná fólie		-		
			(2,25*3,5*12)+(2,2+1,15+1,15+1,15+1,15+1,875)*3,5*2		155,225		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-12,610		
23	SP	713291132.R01	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů fólií	m2	17,290	110,00	1 902
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			Skladba SR		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,23		2,230		
			m.č. 104; 2,23		2,230		
			m.č. 105; 2,23		2,230		
			m.č. 106; 3,46		3,460		
24	SP	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	19,302	158,00	3 050
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			Skladba SR		-		
			(2,2+1,15+1,15+1,15+1,15+1,875)*2,225		19,302		
25	H	63141182	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,035-0,038 tl 40mm	m2	169,868	80,00	13 589
			Výkaz výměr: Skladba S1,S2,S3,S4 - izolace tl. 40mm		-		
			(0,42+1,7+0,42+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+1,03+3+2,975+3,2+0,625)*2*3,95+(0,24+2,255+0,295)*3,5		158,048		
			(0,625+0,2+0,8+1,705+3,6+1,125)*2*2,95+(0,24+2,255+0,295)*2,5		54,500		
			Odpočet otvorů; -1*(3,6*2,05+0,9*2,1+0,8*0,8+3,2*2,1*3+0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-42,680		
26	H	63141195	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,035-0,038 tl 200mm	m2	21,232	400,00	8 493
			Výkaz výměr: viz. položka montáž tepelné izolace stropů + 10%ztratné; 19,302*1,1		21,232		
27	H	63141190	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,035-0,038 tl 120mm	m2	95,365	240,00	22 888
			Výkaz výměr: Skladba S1,S2 - izolace tloušťky 120mm		-		
			(2,25*3,5*6)+(2,2+1,15+1,15+1,15+1,15+1,875)*3,5*2		107,975		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-12,610		
28	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	55,830	76,00	4 243
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba P1		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,03		2,030		
			m.č. 104; 2,03		2,030		
			m.č. 105; 2,03		2,030		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
			m.č. 106; 3,46		3,460		
			m.č. 108; 16,92		16,920		
			m.č. 109; 2,64		2,640		
			m.č. 110; 10,03		10,030		
			Skladba P2		-		
			m.č 107; 9,55		9,550		
29	H	28376412	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPA λ=0,035 tl 70mm	m2	61,413	245,00	15 046
			Výkaz výměr: viz. položka montáž izolace podlah + ztratné 10%; 55,83*1,1		61,413		
30	H	28329012	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída F) 140g/m2	m2	156,877	32,00	5 020
			Výkaz výměr: viz. položka montáž parotěsné folie stěn + ztratné 10%; 142,615*1,1		156,877		
					-		
31	H	28329028	folie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 150g/m2 s integrovanou lepicí páskou	m2	19,019	55,00	1 046
			Výkaz výměr: viz. položka montáž parozábrany stropů + ztatné 10%; 17,29*1,1		19,019		
32	SP	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	1,290	1 100,00	1 419
Oddíl			725: Zařizovací předměty				647 450
33	SUB	X15164	D+M technologie sauny - saunové kamna - ref. výrobek HARVIA 50 SL včetně kamenů a komínu	kpl	1,000	133 000,00	133 000
34	SUB	X15166	D+M převlékácké kabiny - 4x kabina z kompaktních desek	kpl	1,000	96 000,00	96 000
			Výkaz výměr: Celkový rozměr boxu 1800x1800mm, rozměr jedné kabiny 900x900mm		-		
35	SUB	X15167	D+M šatních skříňek - plechové šatní skříňky s mincovníkem	kpl	1,000	216 000,00	216 000
			Výkaz výměr: Sestava 2x24ks skříňek z ocely/plechu s mincovníkem, rozměr jedné skříňky 1800x600mm		-		
36	SUB	X151145	D+M lavic do sauny - dřevěné, osika	bm	35,000	3 070,00	107 450
37	SUB	X151146	Chladicí zařízení na pivní sudy s agregátem - 4x50l sud	kpl	1,000	95 000,00	95 000
Oddíl			762: Konstrukce tesařské				104 934
38	SP	762421033	Obložení stropu z desek OSB tl 15 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	17,290	550,00	9 510
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			Skladba SR		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,23		2,230		
			m.č. 104; 2,23		2,230		
			m.č. 105; 2,23		2,230		
			m.č. 106; 3,46		3,460		
39	SP	762512261.R01	Podlahový rošt+prkna volně položený - podlaha sauna	m2	9,550	2 300,00	21 965
			Výkaz výměr: m.č 107; 9,55		9,550		
40	SP	762951002	Montáž podkladního roštu terasy z dřevěných profilů osově vzdálenosti podpěr přes 300 do 420 mm	m2	26,600	220,00	5 852
41	SP	762951101	Příplatek k montáži podkladního roštu terasy za výškové vyrovnání roštu terčí do 65 mm	m	82,000	50,00	4 100
42	SP	762952004	Montáž teras z prken přes 135 mm z dřevin měkkých šroubovaných broušených bez povrchové úpravy	m2	26,600	850,00	22 610
43	H	61198125	profil terasový dřevěný modřín š 140mm tl 25mm	m2	29,260	1 100,00	32 186
			Výkaz výměr: 26,6*1,1		29,260		
44	H	61198143	hranol terasový dřevěný modřín 45x65mm	m	82,000	89,00	7 298

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
45	SP	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,785	1 800,00	1 413
Oddíl			763: Konstrukce montované				159 409
46	SP	763164791	Montáž SDK obkladu kcí jednoduché opláštění	m2	134,005	1 050,00	140 705
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba S1,S2 - obklad impregnovanou SDK deskou - vnitřní stěna sociální zázemí		-		
			(2,255*3,5*12)+(2,05+0,99+0,95+0,95+0,95+1,525)*3,5*2		146,615		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		- 12,610		
47	H	59030025	deska SDK impregnovaná H2 tl 12,5mm	m2	147,406	102,00	15 035
			Výkaz výměr: viz. položka montáž obkladu impregnovanou deskou + ztrátne 10%; 134,005*1,1		147,406		
48	SP	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,467	2 500,00	3 668
Oddíl			766: Konstrukce truhlářské				1 165 911
49	SP	766417211	Montáž podkladového roštu pro obložení stěn	m	2 265,948	65,00	147 287
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Montáž podkladního roštu, uvažován rošt 40x40cm = 6bm/1m2		-		
			uvažovaná výška obkladu spodní části - místnosti 101 -108 - 3,95m		-		
			uvažovaná výška obkladu vrchní části - místnosti 109 - 110 - 2,95m		-		
			(159,304+55,755-42,68)*6; latování		1 034,274		
			(159,304+55,755-42,68)*6; kontralatě		1 034,274		
			30*6; laťe čelní strana "oblouky"		180,000		
			2,9*6; štít		17,400		
50	SP	766412214	Montáž obložení stěn pl přes 5 m2 palubkami z měkkého dřeva přes 100 mm	m2	205,279	790,00	162 170
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Montáž vnějšího obkladu z palubek		-		
			uvažovaná výška obkladu spodní části - místnosti 101 -108 - 3,95m		-		
			uvažovaná výška obkladu vrchní části - místnosti 109 - 110 - 2,95m		-		
			(0,42+1,7+0,42+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+0,35+0,8+1,03+3+2,975+3,2+0,625)*2*3,95+(0,24+2,255+0,295)*3,95		159,304		
			(0,625+0,2+0,8+1,705+3,6+1,125)*2*2,95+(0,24+2,255+0,295)*2,95		55,755		
			Odpočet otvorů; -1*(3,6*2,05+0,9*2,1+0,8*0,8+3,2*2,1*3+0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		- 42,680		
			Čelní strana "oblouky"; 30		30,000		
			štít západní; 2,9		2,900		
51	SP	766427112	Montáž podkladového roštu pro obložení podhledů	m	48,950	75,00	3 671
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			Skladba SR		-		
			m.č. 101; 6*2,225		13,350		
			m.č. 102; 3*2,225		6,675		
			m.č. 103; 3*2,225		6,675		
			m.č. 104; 3*2,225		6,675		
			m.č. 105; 3*2,225		6,675		
			m.č. 106; 4*2,225		8,900		
52	SP	766421214	Montáž obložení podhledů jednoduchých palubkami z měkkého dřeva š přes 100 mm	m2	17,290	890,00	15 388

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
			Výkaz výměr: 060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			Skladba SR		-		
			m.č. 101; 5,03		5,030		
			m.č. 102; 2,11		2,110		
			m.č. 103; 2,23		2,230		
			m.č. 104; 2,23		2,230		
			m.č. 105; 2,23		2,230		
			m.č. 106; 3,46		3,460		
53	H	61189995.R01	palubky obkladové smrk tl 25mm A/B	m2	244,826	444,00	108 703
			Výkaz výměr: viz. položka montáž obložení podhledů + ztratné 10%; 17,29*1,1		19,019		
			viz. položka montáž obložení stěn + ztratné 10%; 205,279*1,1		225,807		
54	H	60514114.R01	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	4,066	9 500,00	38 631
			Výkaz výměr: Podkladní rošt pro obložení podhledů		-		
			m.č. 101; 6*2,225*0,04*0,04		0,021		
			m.č. 102; 3*2,225*0,04*0,04		0,011		
			m.č. 103; 3*2,225*0,04*0,04		0,011		
			m.č. 104; 3*2,225*0,04*0,04		0,011		
			m.č. 105; 3*2,225*0,04*0,04		0,011		
			m.č. 106; 4*2,225*0,04*0,04		0,014		
			Montáž podkladního roštu obložení stěn; 2265,948*0,04*0,04*1,1		3,988		
55	H	61140050.R01	D+M okno dřevohliníkové otevíravé/sklonpné trojsklo do plochy 1m2	m2	1,280	26 000,00	33 280
			Výkaz výměr: m.č. 101; 0,8*0,8		0,640		
			m.č. 108; 0,8*0,8		0,640		
56	H	61140054.R01	D+M okno dřevohliníkové posuvné HS Portál trojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2	7,380	17 000,00	125 460
			Výkaz výměr: m.č. 110; 3,6*2,05		7,380		
57	H	61140062.R01	D+M dveře dřevohliníkové balkonové jednokřídlové s bočním pevným dílem trojsklo	m2	13,440	26 000,00	349 440
			Výkaz výměr: m.č. 108; 3,2*2,1*2		13,440		
58	H	61140064.R01	D+M okno saunové dřevohliníkové s pevným zasklením trojsklo	m2	6,300	14 000,00	88 200
			Výkaz výměr: m.č. 107; 3*2,1		6,300		
59	SP	7668211.R01	D+M dvoukřídlových exteriérových dveří 1,7x2,1m	kus	1,000	25 000,00	25 000
60	SP	7668211.R02	D+M jednokřídlových interiérových dveří 0,8x2,1m	kus	5,000	10 000,00	50 000
61	SP	7668211.R03	D+M jednokřídlových interiérových dveří 0,9x2,1m	kus	1,000	10 000,00	10 000
62	SP	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	5,788	1 500,00	8 681
Oddíl			767: Konstrukce zámečnické				1 457 040
63	SUB	X15163	D+M ocelové konstrukce zastřešení - viz. referenční nabídka dodavatele	kpl	1,000	1 405 000,00	1 405 000
64	SUB	X15169	D+M ocelového schodiště s obložení dřevem - odhad, nutno specifikovat	kpl	1,000	50 000,00	50 000
65	SP	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,200	1 700,00	2 040
Oddíl			772: Podlahy z kamene				23 214
66	SP	772231302	Montáž obkladu stupňů deskami kladenými do malty z kamene tvrdého tl do 30 mm	m	4,400	1 000,00	4 400
			Výkaz výměr: Obklad stávajícího schodiště; 1,1*4		4,400		
67	H	58382165	deska obkladová tryskaná žula tl 30mm	m2	1,320	14 000,00	18 480
			Výkaz výměr: Obklad stávajícího schodiště ;1,1*0,3*4		1,320		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
68	SP	998772101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z kamene v objektech v do 6 m	t	0,167	2 000,00	334
Oddíl			781: Obklady				303 165
69	SP	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	134,005	5,00	670
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba S1,S2 - vnitřní keramický obklad stěn - vnitřní stěna sociální zázemí		-		
			(2,255*3,5*12)+(2,05+0,99+0,95+0,95+0,95+1,525)*3,5*2		146,615		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-12,610		
70	SP	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	134,005	65,00	8 710
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba S1,S2 - vnitřní keramický obklad stěn - vnitřní stěna sociální zázemí		-		
			(2,255*3,5*12)+(2,05+0,99+0,95+0,95+0,95+1,525)*3,5*2		146,615		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-12,610		
71	SP	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	134,005	360,00	48 242
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba S1,S2 - vnitřní keramický obklad stěn - vnitřní stěna sociální zázemí		-		
			(2,255*3,5*12)+(2,05+0,99+0,95+0,95+0,95+1,525)*3,5*2		146,615		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-12,610		
72	SP	781474120	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 85 do 100 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	134,005	950,00	127 305
			Výkaz výměr: 060-D1.1-04 - Řez A-A		-		
			060-D1.1-03 - Výřezy půdorysu		-		
			Skladba S1,S2 - vnitřní keramický obklad stěn - vnitřní stěna sociální zázemí		-		
			(2,255*3,5*12)+(2,05+0,99+0,95+0,95+0,95+1,525)*3,5*2		146,615		
			Odpočet otvorů; -1*(0,8*2,1*5+1,7*2,1+0,8*0,8)		-12,610		
73	H	LSS.WAAMB201	RAKO Color TWO 10x10 bílá mat.	m2	147,406	783,00	115 419
			Výkaz výměr: viz. položka montáž obkladů + ztratné 10%; 134,005*1,1		147,406		
74	SP	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	2,819	1 000,00	2 819
Oddíl			783: Nátěry				202 626
75	SP	783201401	Ometení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	489,652	5,00	2 448
			Výkaz výměr: viz. množství položky palubky obkladové; 244,826*2		489,652		
76	SP	783264101	Základní jednonásobný olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2	489,652	80,00	39 172
			Výkaz výměr: viz. množství položky palubky obkladové; 244,826*2		489,652		
77	SP	783267101	Krycí jednonásobný olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2	489,652	150,00	73 448
			Výkaz výměr: viz. množství položky palubky obkladové; 244,826*2		489,652		
78	SP	783813151	Penetrační syntetický nátěr hrubých betonových povrchů a hrubých, rýhovaných a škrábaných omítek	m2	227,422	85,00	19 331
			Výkaz výměr: Nátěr stávající betonové desky; 40,3*7,5-26,82*2,79		227,422		
79	SP	783817221	Krycí jednonásobný syntetický nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	m2	227,422	300,00	68 227
			Výkaz výměr: Nátěr stávající betonové desky; 40,3*7,5-26,82*2,79		227,422		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	
Skupina		V: Oddíly vedlejších a ostatních nákladů					45 000	
Oddíl		V03: Ostatní náklady					30 000	
80	ON	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000	30 000,00	30 000	
Oddíl		V04: Inženýrská činnost					15 000	
81	ON	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	15 000,00	15 000	
Stavba		SO D1.4 SLN: Elektroinstalace - Silnoproud					675 765	
Objekt		D.1.4 EL: Areál Lesního koupaliště - Elektroinstalace					675 765	
Skupina		P: Oddíly prací PSV					675 765	
Oddíl		1_01: NN dodávky rozváděče a topení					146 400	
82	SUB		RE rozvaděč měření /přezbrojení přímé měření B80/3 dvosazbový/	ks	1,000	18 000,00	18 000	
83	SUB		RH hlavní rozvaděč /vývody dle projektové dokumentace/	ks	1,000	20 000,00	20 000	
84	SUB		MET svorkovnice ochranného pospojování	ks	2,000	600,00	1 200	
85	SUB		topný kabel TO-2L-7-70	ks	4,000	2 400,00	9 600	
86	SUB		topný kabel TO-2L-20-200	ks	1,000	3 100,00	3 100	
87	SUB		topný kabel TO-2L-32-315	ks	1,000	4 100,00	4 100	
88	SUB		topný kabel TO-2S-35-610	ks	1,000	5 700,00	5 700	
89	SUB		topný kabel TO-2S-54-910	ks	1,000	7 900,00	7 900	
90	SUB		instalační komplet - příchytka pro fixaci, lepicí páska, separační folie, pozinkovaný pásek.	kpl	8,000	4 000,00	32 000	
91	SUB		regulátor TREO H Touch 225 IP21 vč. podlahového čidla	ks	8,000	5 600,00	44 800	
Oddíl		2_01: NN rozvody					119 705	
92	SUB		žlab drátěný 100/60 FeZn	m	20,000	906,00	18 120	
93	SUB		trubka pevná 16 OCEL	m	10,000	473,00	4 730	
94	SUB		vodič CY 6 zežli	m	100,000	65,00	6 500	
95	SUB		vodič CY 16 zežli	m	3,000	95,00	285	
96	SUB		kabel CYKY-O 2x1,5	m	20,000	63,00	1 260	
97	SUB		kabel CYKY-O 3x1,5	m	10,000	68,00	680	
98	SUB		kabel CYKY-J 3x1,5	m	390,000	55,00	21 450	
99	SUB		kabel CYKY-J 3x2,5	m	560,000	64,00	35 840	
100	SUB		kabel CYKY-J 5x2,5	m	60,000	87,00	5 220	
101	SUB		kabel CYKY-J 5x6	m	20,000	176,00	3 520	
102	SUB		kabel CYKY-J 4x25	m	15,000	424,00	6 360	
103	SUB	S2.2	šňůra SIHF 2x1,5	m	15,000	100,00	1 500	
104	SUB	SAUNA	vodič SiF 6 zel žl	m	5,000	72,00	360	
105	SUB	SAUNA	šňůra SIHF 5x6	m	5,000	400,00	2 000	
106	SUB	BOILER	šňůra HO5VV-F 3G2,5	m	2,000	300,00	600	
107	SUB		krabice přístrojová KP68 zapuštěná	ks	54,000	80,00	4 320	
108	SUB		krabice odbočovací s víčkem KO68 zapuštěná	ks	24,000	70,00	1 680	
109	SUB		krabice odbočovací KO IP44 přisazená	ks	22,000	240,00	5 280	
Oddíl		3_00: NN koncové prvky					298 050	
110	SUB	S1+S2.2	svítidlo S1, S2.2 ref. výrobek - Lombardo, Ola 330, černý rámeček	ks	14,000	3 600,00	50 400	
111	SUB	S2	Svítidlo S 2.1 ref. výrobek - Lombardo, Noa 100 wall, čern	ks	4,000	3 200,00	12 800	
112	SUB	S4	svítidlo S4 ref. výrobek - Lombardo, TNC pro 1555	ks	11,000	12 500,00	137 500	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
113	SUB	S3	světelný řetěz venkovní 100xE27 LED min.IP44	ks	1,000	10 900,00	10 900
114	SUB	R	Světelná reklama 500x3000	ks	3,000	19 000,00	57 000
115	SUB		zásuvka jednoduchá 230V/16A, IP44 zapuštěná - ABB Levit černý	ks	17,000	580,00	9 860
116	SUB		zásuvka dvojitá 230V/16A, IP44 zapuštěná /2x jednoduchá v dvojrámcečku/ - ABB Levit černý	ks	7,000	950,00	6 650
117	SUB		zásuvka 400V/16A, IP44 zapuštěná - ABB Levit černý	ks	1,000	850,00	850
118	SUB		spínač, 230V/10A, IP44 zapuštěný, řazení 1 - ABB Levit černý	ks	6,000	580,00	3 480
119	SUB		spínač, 230V/10A, IP44 zapuštěný, řazení 6 - ABB Levit černý	ks	2,000	580,00	1 160
120	SUB	V1	svorkovnice do krabice /zimní sprchy/	ks	1,000	600,00	600
121	SUB	V2-3	svorkovnice připojovací ABB 230V + pospojování /boiler/	ks	2,000	600,00	1 200
122	SUB	V4-7	svorkovnice do krabice /sušák/	ks	4,000	600,00	2 400
123	SUB	V8	krabice přechodová svorkovací 5x6 + 6 HENSEL IP44 přisazená /sauna/	ks	1,000	1 800,00	1 800
124	SUB		svorka pospojování připojovací Bernard	ks	5,000	50,00	250
125	SUB		svorka bezšroubová 2-4 x1,5-2,5	ks	120,000	10,00	1 200
Oddíl			4_01: Hromosvod a uzemnění				46 610
126	SUB		vodič FeZn 10 /2x pospojování MET ze základového zemniče/	m	15,000	180,00	2 700
127	SUB		vodič FeZn 10 /6x svod/	m	60,000	180,00	10 800
128	SUB		pásek FeZn 30/4	m	100,000	155,00	15 500
129	SUB		svorka armovací FeZn	ks	24,000	155,00	3 720
130	SUB		svorka spojovací FeZn	ks	24,000	155,00	3 720
131	SUB		podpěry hromosvodu a svodu FeZn	ks	18,000	180,00	3 240
132	SUB		ochranná trubka FeZn	ks	6,000	400,00	2 400
133	SUB		držák ochranné trubky FeZn	ks	12,000	180,00	2 160
134	SUB		svorka zkušební FeZn	ks	6,000	280,00	1 680
135	SUB		štítek svodu PVC	ks	6,000	115,00	690
Oddíl			5_00: Revize a zkoušky				32 000
136	SUB		výchozí revize dle ČSN 33 15 00 a ČSN 33 2000-6 /elektro, hromosvod/	kpl	1,000	15 000,00	15 000
137	SUB		funkční zkoušky a uvedení do provozu, nastavení systému	kpl	1,000	4 000,00	4 000
138	SUB		měřicí protokoly systému topení	kpl	1,000	3 000,00	3 000
139	SUB		dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000
Oddíl			6_00: Ostatní náklady				33 000
140	SUB	X15170	Poznámky elektroinstalace:			-	-
141	SUB		drobný, podružný elektroinstalační materiál	kpl	1,000	7 000,00	7 000
142	SUB		přesuny hmot a kapacit	kpl	1,000	10 000,00	10 000
143	SUB		zajištění pracoviště	kpl	1,000	1 000,00	1 000
144	SUB		stavební přípomocce a pomocné práce	kpl	1,000	10 000,00	10 000
145	SUB		požární ucpávky	kpl	1,000	5 000,00	5 000
Stavba			SO D1.4 ZTI: Zdravotechnika				303 960
Objekt			D.1.4 ZTI: Areál Lesního koupaliště - ZTI				303 960
Skupina			P: Oddíly prací PSV				303 960
Oddíl			721: Vnitřní kanalizace				24 273
146	SP	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 40	m	1,500	276,00	414
147	SP	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	14,500	312,00	4 524
148	SP	721174044	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 75	m	5,000	409,00	2 045

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
149	SP	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	6,000	120,00	720
150	SP	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	6,000	130,00	780
151	SP	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	7,000	1 900,00	13 300
152	SP	721229111	Montáž zápachové uzávěrky pro pračku a myčku do DN 50 ostatní typ	kus	1,000	500,00	500
153	H	55161834	uzávěrka zápachová pro pračku a myčku podomítková DN 40/50	kus	1,000	850,00	850
154	SP	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	21,000	50,00	1 050
155	SP	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,023	4 000,00	90
Oddíl			722: Zdravotechnika - vnitřní vodovod				66 628
156	SP	722174021	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 16x2,7 mm	m	24,500	258,00	6 321
157	SP	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20x3,4 mm	m	3,800	260,00	988
158	SP	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25x4,2 mm	m	17,000	322,00	5 474
159	SP	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32x5,4 mm	m	7,500	425,00	3 188
160	SP	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40x6,7 mm	m	25,000	690,00	17 250
161	SP	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm	m	28,300	90,00	2 547
162	SP	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m	49,500	100,00	4 950
163	SP	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	12,000	450,00	5 400
164	SP	722190402	Vyvedení a upevnění výpustku DN přes 25 do 50	kus	15,000	550,00	8 250
165	SUB	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	77,800	30,00	2 334
166	SP	722220231	Přechodka dGK PPR PN 20 D 20 x G 1/2" s kovovým vnitřním závitem	kus	27,000	350,00	9 450
167	SP	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,136	3 500,00	477
Oddíl			725: Zařizovací předměty				198 059
168	SP	725112022.R01	WC keramické závěsné odpad vodorovný	soubor	3,000	3 000,00	9 000
169	SP	725211603.R01	Umyvadlo keramické bílé šířky 800 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	5,000	2 500,00	12 500
170	SP	725121501.R01	Pisoárový záchodek keramický bez splachovací nádrže bez odsávání a otvoru pro ventil	soubor	2,000	5 000,00	10 000
171	SP	725331111.R01	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	6 000,00	6 000
172	SP	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	5,000	1 300,00	6 500
173	SP	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	5,000	450,00	2 250
174	SP	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4"	kus	7,000	380,00	2 660
175	SP	725813113	Ventil rohový umyvadlový G 3/8"	kus	20,000	380,00	7 600
176	SP	725991123.R01	D+M Venkovní sprcha - na zimu vypouštěcí	soubor	4,000	9 000,00	36 000
177	SP	725991123.R02	D+M Venkovní sprcha - nezámrzná - zimní provoz	soubor	2,000	48 000,00	96 000
178	SUB	X15168	D+M elektrického zásobníkového ohříváče 20l	kpl	1,000	8 500,00	8 500
179	SP	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,262	4 000,00	1 049
Oddíl			729.1: Ostatní náklady				15 000
180	SUB	X15171	Ostatní náklady	kpl	1,000	15 000,00	15 000