

## Smlouva o dílo

dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „smlouva“)

### 1. Smluvní strany

**Objednatel:** Město Lázně Bělohrad  
sídlo: nám. K. V. Raise 35, 507 81 Lázně Bělohrad  
zastoupený: Ing. Pavlem Šubrem, starostou  
IČ: 00271730  
DIČ: CZ00271730  
Bankovní spojení:  
Č. účtu:

(dále jen jako „**objednatel**“)

**Zhotovitel:** NISAINVEST, spol. s r.o.  
Sídlo: Koněvova 1965/208, 130 00 Praha 3 - Žižkov  
Zastoupený: Jaroslavem Kůlou  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Jablonec nad Nisou  
Č. účtu: 1365290287/0100  
Zápis v obchodním rejstříku: OR Městský soud v Praze, odd. C, vložka 202981

(dále jen jako „**zhotovitel**“)

### 2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 28.4.2016 (dále jen „**nabídka**“) podaná ve veřejné zakázce nazvané „Sportoviště Lázně Bělohrad – 2. etapa“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávané v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění (dále jen „**ZVZ**“).
- 2.2. Výchozí údaje:
- Název: Sportoviště Lázně Bělohrad - 2. etapa (dále jen „**Předmět realizace**“)
  - Místo plnění: sportovní areál města Lázně Bělohrad, katastrální území Lázně Bělohrad
  - Investor: Město Lázně Bělohrad
- 2.3. Dílo bude zpracováno v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby vyhotovenou společností ATELIER TSUNAMI s.r.o., IČ 48151122, se sídlem Palachova 1742, 547 01 Náchod, a soupisem prací, které jsou součástí zadávací dokumentace k Veřejné zakázce (dále jen „**Realizační projekt**“) a zhotovitel se s nimi tímto způsobem plně seznámil. Zhotovitel bere na vědomí, že výše uvedená projektová dokumentace pro provádění stavby v některých souhrnných částech (textová část, situace) obsahuje i skutečnosti vztahující se k již realizované první etapě (SO 02 Fotbalové šatny). Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude odpovídat veškerým zadávacím podmínkám Veřejné zakázky a bude provedeno v souladu s nabídkou zhotovitele.
- 2.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatelům předloženými doklady a podklady týkajícími se níže uvedeného díla, zejména

s Realizačním projektem a se stavenišťem. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním soupisu prací jakožto součásti Realizačního projektu.

### 3. Předmět smlouvy

- 3.1. Zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí zhotoví pro objednatele Předmět realizace dle Realizačního projektu, pravomocných rozhodnutí orgánů státní správy vztahujících se k Předmětu realizace, zápisu z předání staveniště a případných dodatků k této smlouvě. V případě, že zhotovitel pověří provedením části díla jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
- 3.2. Po zhotovení Předmětu realizace předá zhotovitel objednateli neprodleně skutečné zaměření stavby, a to i v digitální formě na technickém nosiči CD nebo DVD. Současně zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby a zpracovaný geometrický plán díla (stavby) v rozsahu potřebném k úspěšnému provedení zápisu díla (stavby) do katastru nemovitostí.
- 3.3. Veškeré činnosti uvedené v čl. 2 a 3 Smlouvy, k jejichž výkonu se způsobem v této smlouvě stanoveným zhotovitel zavazuje, budou nadále též označovány souhrnně jako „**dílo**“ nebo „**stavba**“.
- 3.4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil důkladně se stavem místa plnění a Realizačním projektem, a je si vědom skutečnosti, že v průběhu realizace díla nemůže uplatňovat nároky na změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit již při seznámení se s takovými podklady a se stavem místa plnění a stavenišťem.
- 3.5. Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací, který je součástí této smlouvy jako příloha č. 2, zahrnují všechny práce zhotovovací i pomocné potřebné pro provedení Předmětu realizace dle Realizačního projektu a zadávacích podmínek Veřejné zakázky, a to včetně prací nutných pro řádné dokončení, předání a provozování díla, a to i v případě, že tyto práce nejsou v soupisech prací nebo oceněného výkazu výměr, konkrétně uvedeny.

### 4. Technické a kvalitativní parametry garantované zhotovitelem

- 4.1. Dílo bude zhotoveno v souladu s Realizačním projektem a podmínkami obsaženými v pravomocných rozhodnutích orgánů státní správy (zejm. stavebním povolení). Zhotovitel je dále povinen dodržovat obecně závazné předpisy a příslušné normy vztahující se k předmětnému dílu, zejména příslušná ustanovení občanského zákoníku, související předpisy a příslušné technické normy, které vyplývají z Realizačního projektu.
- 4.2. Jakost všech výrobků a komponentů, které budou použity při realizaci díla, musí odpovídat požadavkům čl. 4.1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít po stanovenou dobu vlastnosti srovnatelné s účelově podobným předmětem, popř. vlastnosti obvyklé. Zhotovitel je povinen při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla prokázat vlastnosti stavebních konstrukcí, stavebních hmot a stavebních směsí formou osvědčení o jakosti nebo protokolu o průkazných zkouškách. Podmínkou dokončení stavby je prokázání realizace dle projektu.
- 4.3. Nedodržení podmínek a postupů dle technických norem a ostatních předpisů, jakož i postupů i závazků zhotovitele ze smlouvy, opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy o dílo. Podrobnosti jsou stanoveny v čl. 16 smlouvy. Případné odchylky od předpisů výrobce speciálních materiálů je oprávněně odsouhlasit pouze technik výrobce se souhlasem projektanta a technického dozoru objednatele zápisem ve stavebním deníku. Technickými normami (ČSN) jsou dle této smlouvy všechny technické předpisy a normy platné v České republice, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb., a to jejich části závazné i nezávazné, které jsou platné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu zhotovování díla, technickými normami ve smyslu této smlouvy jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena v průběhu zhotovování díla.

- 4.4. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní předpisy a veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti.
- 4.5. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.

## 5. Doba plnění

- 5.1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů od doručení výzvy k tomuto úkonu ze strany objednatele. Předpokládaná doba předání staveniště je 06/2016. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn vyzvat jej k převzetí staveniště až poté, kdy mu bude na Předmět realizace přidělena dotace z dotačního programu č. 133510 Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy ČR (dále také jen MŠMT). Při převzetí staveniště zhotovitel předloží objednateli aktualizovaný věcný a finanční harmonogram provádění stavebních prací.
- 5.2. Zhotovitel je povinen zahájit zhotovení díla nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.
- 5.3. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas nejpozději **do 5 kalendářních měsíců** ode dne předání a převzetí staveniště (dále jen „**lhůta**“), v souladu s harmonogramem provádění stavebních prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 5.4. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a objednateli předat nejpozději poslední den lhůty dle předchozího odstavce. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:
  - a) pozastavení prací z důvodů nebo rozhodnutí výhradně na straně objednatele, které nejsou důsledkem způsobu provádění díla či neplnění závazku ze strany zhotovitele,
  - b) v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje zejména živelná pohroma, rozhodnutí znemožňující další postup prací (vydané nikoliv z důvodů nebo pro jednání zhotovitele), válka, stávky, výjimečný bezpečnostní stav státu, jakož i další nepředvídatelné a závažné okolnosti, které strany nezpůsobily, ani jim při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit, a pro které nelze v provádění díla pokračovat a včas jej dokončit.
- 5.5. Pokud zhotovitel splní řádně dílo a připraví jej k předání objednateli před sjednaným termínem ukončení prací, je objednatel oprávněn převzít dílo i v tomto navrženém zkráceném termínu.
- 5.6. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení díla dle článku 14 smlouvy.
- 5.7. Pokud objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po 25.7.2016, předloží zhotovitel objednateli aktualizovaný věcný a finanční harmonogram stavebních prací, který bude zahrnovat i přerušení prací v zimním období. Odsouhlasením takového harmonogramu ze strany objednatele se přerušení na zimní období stává rozhodnutím o pozastavení prací výhradně na straně objednatele dle odstavce 5.4 této smlouvy.
- 5.8. Pokud objednatel nevyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště do 25.9.2016, sdělí písemně do 30.9.2016 zhotoviteli svůj další postup ve vztahu k Předmětu realizace. V tomto sdělení stanoví též předpokládaný termín výzvy k předání a převzetí staveniště v roce 2017. Zhotovitel je oprávněn do 30 dnů od obdržení tohoto sdělení od smlouvy odstoupit. Pokud tak neučiní, může tak učinit znovu až poté, kdy jej objednatel nevyzve k předání a převzetí staveniště do předpokládaného termínu v roce 2017. Po tomto termínu je oprávněn od smlouvy odstoupit i objednatel.
- 5.9. Pokud se zhotovitel odvolává na vyšší moc, je povinen neprodleně, nejpozději však do tří kalendářních dnů objednatele vyrozumět o vzniku okolností vyšší moci a takovou zprávu ihned písemně potvrdit. Stejným způsobem ho vyrozumí o ukončení okolností vyšší moci. Na požádání předloží věrohodný důkaz o vzniku takovéto skutečnosti.

- 5.10. Pokud trvání zásahu či okolnosti vyšší moci nepřesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tři měsíce, plnění této smlouvy bude prodlouženo o dobu trvání takového zásahu. Pokud toto trvání přesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tři měsíce, situace se bude řešit vzájemnou dohodou mezi smluvními stranami.

## 6. Vlastnické právo ke zhotovené věci a nebezpečí škody na ní

- 6.1. Vlastníkem díla je objednatel v souladu s § 2599 odst. 1 občanského zákoníku. Smluvní strany si sjednaly, že nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dle ustanovení § 2608 odst. 2 občanského zákoníku dnem jeho převzetí.
- 6.2. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti rizikům.
- 6.3. Zhotovitel odpovídá a ručí od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem za bezpečnost třetích osob dotčených provozem při výstavbě. Zhotovitel přebírá odpovědnost v plném rozsahu za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, protipožárních opatření a zachování pořádku na staveništi.
- 6.4. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla.

## 7. Cena díla a fakturace

- 7.1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele. Celková cena obsahuje veškeré náklady v rozsahu Předmětu realizace, včetně ostatních prací souvisejících s provedením díla:

- Celková cena bez DPH činí	<b>11 789 501,02 Kč</b>
- Zákonné DPH činí	<b>2 475 795,21 Kč</b>
- Celková cena včetně DPH činí	<b>14 265 296,23 Kč</b>

Zhotoviteli nebude objednatelem poskytována žádná záloha.

Celkovou cenu díla je možné překročit pouze na základě písemného dodatku ke smlouvě o dílo:

- a) Nabídková cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH. Pokud v průběhu plnění zakázky dojde ke změnám daňových předpisů (DPH apod.), bude cena účtována s příslušnou sazbou daně platné v době zdanitelného plnění.
- b) Nabídková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
- 7.2. Objednatel uhradí zhotoviteli příslušnou část ceny díla na základě účetního a daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného zhotovitelem, a to převodním příkazem na účet zhotovitele uvedený na faktuře. Musí se přitom jednat o účet uvedený v Registru plátců DPH.
- 7.3. Faktury budou zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně, přičemž první faktura bude vystavena na konci prvního úplného měsíce provádění stavebních prací. Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací. Tento soupis obsahuje rozsah stavebních prací, dodávek a služeb v rámci Předmětu realizace za příslušné časové období a zhotovitel je povinen jej předložit objednateli vždy k 5. dni po skončení předmětného fakturačního období k odsouhlasení.

- 7.4. Zhotovitel je v souladu s odst. 7.3 smlouvy oprávněn průběžně fakturovat celkovou cenu díla pouze do výše **90 %** celkové ceny díla podle odst. 7.1 smlouvy. Zbývajících **10 %** celkové ceny díla podle odst. 7.1 smlouvy zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře po úspěšném předání a protokolárním převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků.
- 7.5. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je **30 dnů** od data doručení faktury objednateli. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 7.6. Faktury musí být správné, úplné, průkazné, srozumitelné a průběžně chronologicky vedené způsobem zaručujícím jejich trvalost. Každá faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, náležitosti dle daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů) a dále tyto údaje:
- předmět fakturace – soupis fakturovaných položek vč. množství a ceny.
  - evidenční údaje akce („Sportoviště Lázně Bělohrad – 2. etapa“),
  - vlastnoruční podpis vystavitele včetně kontaktního telefonního čísla
- 7.7. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje (vč. chybně účtované ceny), je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění s uvedením důvodu vrácení. Vrácení faktury musí být provedeno do data její splatnosti. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.
- 7.8. Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoli z plateb z důvodu
1. neopravených vad a nedodělků,
  2. škody způsobené objednateli,
  3. opakovaného neplnění ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu s prováděcími dokumenty,
  4. v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli, nebo
  5. uplatnění smluvních pokut; v případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s touto smlouvou.
- Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
- 7.9. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy, popřípadě provede z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.

## 8. Změny díla, dodatečné práce

- 8.1. V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v Realizačním projektu a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla (dále též "**vícepráce**"), je zhotovitel povinen neprodleně na výskyt potřeby realizace uvedených prací upozornit objednatele, provést o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a předložit objednateli ke schválení návrhy změnových listů s odůvodněním a vyčíslením dodatečných prací. Zhotovitel je vždy ve vyčíslení dodatečných prací povinen uplatnit na položkách, které se vyskytují v soupisu prací v Realizačním projektu, shodné jednotkové ceny jako v nabídce.
- 8.2. V případě, že zhotovitel zjistí, že pro úplné provedení Předmětu realizace bez vad a nedodělků není třeba realizovat některé práce předpokládané v Realizačním projektu (dále jen "**méněpráce**"), je povinen neprodleně na tuto skutečnost upozornit objednatele, provést o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a předložit objednateli ke schválení návrhy změnových listů s odůvodněním a vyčíslením méněprací. V případě, že jsou tyto méněpráce v přímé souvislosti s vícepracemi dle odstavce 8.1, mohou být zahrnuty do společných změnových listů.

- 8.3. Schválením změnového listu objednatelem se daná změna díla stává platnou. Na základě objednatelem schválených změnových listů, a v případě dodatečných prací i příslušného zadávacího postupu, bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Zhotovitel bere na vědomí, že při zadávání dodatečných prací musí objednatel postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními ZVZ, zejména § 23 a 34.

## 9. Vady díla a záruky

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že dílo bude mít I. jakost, tj. celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. vlastnosti obvyklé, které budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám přebírajícími evropské normy, projektové dokumentaci a podmínkám zadávacího řízení.
- 9.2. Strany se dohodly, že zhotovitel přejímá záruku za jakost díla, tj. zhotovitel přejímá závazek a zavazuje se, že po smluvenou záruční dobu bude dílo způsobilé pro účely specifikované ve stavebním povolení a kolaudačním souhlasu či dokumentech obdobné úrovně a že si zachová smluvené vlastnosti a jakost v souladu s Realizačním projektem, tj. provedení prací na díle a veškerý materiál v první třídě a doložený atestem, a že dílo bude mít vlastnosti stanovené v Realizačním projektu včetně jejich změn a doplňků, v technických normách (ČSN) a předpisech, které se na provedení díla vztahují (dále bude záruka zhotovitele za jakost specifikovaná v tomto odstavci označována rovněž jen jako „záruka za jakost“).
- 9.3. Dílo má vady, tj. odchylky v kvalitě, jakosti, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanovených projektovou dokumentací, smlouvou o dílo, technickými normami a obecně závaznými předpisy, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla, které se vyskytly v záruční době. V záruční době zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly nedodržováním nebo porušením předpisů o provozu a údržbě. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 9.4. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce **60** měsíců (dále jako „Záruční doba“). Záruční doba počíná běžet dnem podpisu konečného předávacího protokolu mezi objednatelem a zhotovitelem. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo pro vady řádně užívat.
- 9.5. Vady díla zjištěné v záruční době je objednatel povinen písemně reklamovat u zhotovitele (na adrese jeho sídla) bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují.
- 9.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává.
- 9.7. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada nebránící provozu díla, je objednatel povinen bezodkladně oznámit zhotoviteli její výskyt. Zhotovitel započne s odstraněním vady nebránící užívání díla do 5 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 9.8. V případě vady bránící provozu díla nebo havárie, tj. stavu díla, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů médií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek, zhotovitel započne s odstraněním vady do **48** hod. od okamžiku uplatnění takovéto vady.
- 9.9. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady, vč. napojení na média. Objednatel je povinen zajistit během odstraňování záruční vady přítomnost odpovědného zástupce provozovatele díla. V případě vzniku škody při odstraňování záruční vady je zhotovitel povinen ji nahradit podle § 2913 odst. 1 a 2 občanského zákoníku.
- 9.10. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku v délce **60** měsíců. Běh této záruční lhůty neskončí uplynutím Záruční doby na celé dílo.

- 9.11. V případě, že zhotovitel nezačne s odstraněním vady dle ustanovení tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn objednat odstranění vady u jiného dodavatele. Zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady, a to do 14 dnů od předložení jejich vyúčtování objednatelem, a uhradit smluvní pokutu podle čl. 15 této smlouvy.
- 9.12. Pokud bude objednatelem převzato dílo provedené, avšak s vadami a nedodělkami, dohodly se strany této smlouvy, že se budou řídit následujícím postupem:
- a) v zápise o převzetí díla budou uvedeny zjištěné vady a nedodělkami v době předání a převzetí, dále že za tyto vady a nedodělkami odpovídá zhotovitel, a že je odstraní na vlastní náklad a v jaké lhůtě, a to vždy ve lhůtě přiměřené povaze a rozsahu vad a nedodělků, nejpozději však do 30 dnů, pokud tato lhůta odpovídá nutným technologickým postupům při odstraňování vad;
  - b) bude stanoven termín přechodu nebezpečí škody na předaném díle na objednatele.
- 9.13. Zhotovitel se zavazuje při výstavbě dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených k výstavbě dle Realizačního projektu. O vadu díla se také jedná v případě, že při kontrolním zaměření díla (stavby) pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
- 9.14. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy a dále po dobu záruční doby sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své činnosti třetím osobám, včetně objednatele, s pojistným plněním ve výši nejméně 10.000.000,- Kč (slovy: desetmilionů korun českých) na pojistnou událost. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění ve lhůtě stanovené objednatelem.

## **10. Stavební deník**

- 10.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v rozsahu stanoveném v § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a prováděcí vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Ve stavebním deníku je uvedeno číslo projektu a zapisují se do něj všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
- 10.2. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu stavebního deníku kontrolním orgánům. Tyto orgány jsou dále oprávněny provádět do stavebního deníku zápisy. Zhotovitel je povinen těmto orgánům takovýto zápis ve stavebním deníku umožnit.

## **11. Staveniště**

- 11.1. Staveništěm se ve smyslu ust. § 3 odst. 3 stavebního zákona rozumí prostory (plochy) určené Realizačním projektem a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, které zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 11.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do bezplatného užívání dle časových podmínek uvedených v odstavci 5.1. této smlouvy. Zhotovitel je povinen při převzetí staveniště upozornit objednatele na vznik povinnosti podle ust. § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „ZoBP“) tak, aby objednatel mohl učinit příslušné úkony ve lhůtě zákonem stanovené.
- 11.3. Staveniště pro provedení díla bude předáno zápisem ve stavebním deníku a zvláštním předávacím protokolem. V předávacím protokolu bude uvedeno prohlášení zhotovitele, že staveniště za uvedených podmínek a k uvedenému dni přejímá a objednatel předává.

- 11.4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.
- 11.5. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla objednateli.
- 11.6. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
- 11.7. Potřebná povolení včetně příslušných vyjádření a stanovisek k případné uzavírce silnic nebo místních komunikací zajistí zhotovitel u příslušného správního orgánu a zajistí splnění jimi stanovených podmínek.
- 11.8. Jestliže v souvislosti s prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění a udržování dočasného dopravního značení v souvislosti s průběhem prováděných prací.
- 11.9. Zhotovitel je povinen informovat majitele dotčených a přilehlých objektů a pozemků nejpozději 7 dnů před zahájením o způsobu provádění prací, případných uzavírkách a omezeních, zvláště pak s ohledem na jejich provoz.
- 11.10. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavební činnosti apod.
- 11.11. Nejpozději do 5 dnů po úspěšném odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej do původního stavu v souladu s Realizačním projektem a pravomocným rozhodnutím správních orgánů. V případě nedodržení stanoveného termínu je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

## **12. Zařízení staveniště**

- 12.1. Zařízení staveniště, tj. dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou, pro potřeby realizace prací Předmětu realizace (čl. 2, čl. 3 smlouvy), je vymezeno velikostí vlastního staveniště. Veškeré případné poplatky související se zařízením staveniště hradí zhotovitel.
- 12.2. Přístup na staveniště bude prováděn ze stávajících silnic a místních komunikací. Veškeré znečištění nebo poškození těchto komunikací resp. užívaných ploch odstraní zhotovitel na své náklady neprodleně nebo v termínu dohodnutém s objednatelem.

## **13. Provádění díla**

- 13.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli na těchto svých zástupcích při provádění stavby:

zástupce objednatele ve věcech technických:	Bc. Martin Zívr
technických dozor investora:	Ing. Petra Procházková
hlavní stavbyvedoucí zhotovitele:	Ing. Milan Bachtík
zástupce hlavního stavbyvedoucího:	Karel Vlach
- 13.2. Zhotovitel je povinen provést dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě, na svou odpovědnost a ve sjednané době.



- 13.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to minimálně 3 pracovní dny před zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na své náklady odkrýt a zase zakrýt.
- 13.4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákoníku práce a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- 13.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 13.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré platné normy (ČSN) a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži a proti vzniku požáru, který by mohl vzniknout jeho činností.
- 13.7. Nerespektování písemných požadavků technického dozoru investora týkajících se kvality a bezpečnosti díla, bezdůvodné přerušení prací zhotovitelem nebo provádění prací zhotovitelem v rozporu s projektovou dokumentací a touto smlouvou může být pro objednatele důvodem k přerušení prací včetně pozastavení financování, či důvodem k odstoupení od smlouvy. V případě nerespektování pokynů k zastavení nese zhotovitel odpovědnost za veškeré vzniklé škody.
- 13.8. V případech stanovených ZoBP je zhotovitel povinen s předstihem 7 dnů vyzvat objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
- 13.9. Při provádění díla budou okolní objekty obtěžovány zvýšeným hlukem ze stavební činnosti zhotovitele a zvýšenou dopravou. Zhotovitel se zavazuje vhodně zvolenou technologií a omezením časového průběhu stavby snížit vliv hluku a prašnosti. Veškeré stavební materiály budou na stavbu dováženy průběžně a bezodkladně osazovány do místa určení, tímto způsobem dojde k omezení manipulace. Zhotovitel se dále zavazuje hlučné práce provádět výlučně od 8:00 do 18:00 hod. Případné činnosti, při kterých jsou uvolňovány drobné částice, budou eliminovány klopením nebo odsáváním. Vliv zvýšené dopravy se zhotovitel zavazuje eliminovat omezením silniční motorové nákladní dopravy na staveniště nebo ze staveniště na nutné minimum. Nákladní vozidla vyjíždějící ze stavby budou zbavena nečistot, tak aby nemohla následně znečišťovat vozovku, nedohodnou-li strany této smlouvy jinak.
- 13.10. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení dle odstavce 2.1 této smlouvy, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele. Takovýto nový subdodavatel musí zároveň splňovat kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu, jako tomu bylo v případě původního subdodavatele. Tuto skutečnost je zhotovitel povinen objednateli doložit při žádosti o jeho souhlas se změnou subdodavatele.

#### 14. Předání díla

- 14.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat při dokončení díla objednatele k převzetí díla. Objednatel je pak povinen nejpozději do 7 dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele svolat předávací a přijímací řízení.
- 14.2. Zhotovitel je povinen předat předmět díla a doložit u přijímajícího řízení průkazy o použitých materiálech a dodávkách včetně atestů s prohlášením, že veškeré práce provedl dle Realizačního projektu, zadávacích podmínek Veřejné zakázky a v souladu se svou nabídkou Veřejné zakázky.

Dále je zhotovitel povinen předložit veškeré doklady nutné k vydání kolaudačního souhlasu, zejména:

- doklady o provedených zkouškách, soupis atestů a vzorků v počtu dle norem (ČSN), o likvidaci odpadů a dle dohod s objednatelem,
- protokol o převzetí prací jednotlivými správci inženýrských sítí, jejichž přeložky nebo jejichž křížení a souběh jsou součástí stavby,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- stavební deník,
- projekt skutečného provedení stavby, včetně všech změn, ve dvou vyhotoveních, včetně geodetického zaměření skutečného stavu s umístěním na pozemcích (v souřadnicích JTSK, jak v tisku, tak v digitální podobě ve formátu DGN).

O průběhu přejímajícího řízení pořídí objednatel zápis (protokol), ve kterém se mimo jiné uvede:

- a. označení díla,
- b. označení objednatele a zhotovitele díla,
- c. číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
- d. evidenční údaje akce („Sportoviště Lázně Bělohrad – 2. etapa“),
- e. zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- f. prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
- g. datum a místo sepsání zápisu,
- h. jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
- i. seznam převzaté dokumentace,
- j. soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- k. termín vyklizení staveniště
- l. datum ukončení záruky na dílo,
- m. soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění.

Pokud objednatel dílo odmítá převzít, je povinen uvést do protokolu svoje důvody.

- 14.3. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací v rozsahu článku 3 této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a pokud zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v článku 14.2.
- 14.4. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, která bylo v rozsahu této smlouvy řádně splněno (bez vad a nedodělků, bránící užívání), vč. dokladů o zkouškách, měření a projektové dokumentace skutečného provedení stavby.
- 14.5. V případě požadavku objednatele na předčasné užívání díla, případně jeho části, sjedná objednatel podmínky se zhotovitelem písemnou formou a v dostatečném předstihu.
- 14.6. Převzetí pouze pro účely vydání kolaudačního souhlasu bude provedeno stranami pouze v případě, že o to požádá jedna smluvní strana druhou smluvní stranu, a že příslušný správní orgán bude vyžadovat před zahájením řízení o vydání kolaudačního souhlasu převzetí díla objednatelem a dílo nebude řádně provedeno, avšak bude provedené do takové míry, že toto provedení bude vyhovovat pro účely řízení o vydání kolaudačního souhlasu. Zápis o takovémto převzetí pouze pro účely kolaudace bude zřetelně označen jako převzetí pouze pro účely kolaudace a popis vad a nedodělků bude v tomto případě pouze orientační. Po řádném provedení díla bude následovat převzetí díla, jak je to předpokládáno v této smlouvě.

## 15. Smluvní pokuty

- 15.1. Pro případ prodlení objednatele se splněním peněžitého závazku dle čl. 7 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši **0,05 %** z dlužné částky (mimo pozastávku) za každý, i započatý den prodlení.
- 15.2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním díla se sjednává smluvní pokuta ve výši **3.000,- Kč** za každý, i započatý den prodlení.
- 15.3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště dle této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

- 15.4. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 15 dnů od porušení smluvní povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody.
- 15.5. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

## **16. Ukončení smlouvy v průběhu provádění díla**

- 16.1. Tuto smlouvu lze zrušit dohodou obou smluvních stran s účinky ke dni, který si strany dohodnou.
- 16.2. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
- prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 30 dnů,
  - prodlení se zahájením prací, po dobu delší než 15 dnů,
  - neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
  - soustavné nebo zvlášť hrubé porušení podmínek jakosti díla.
- 16.3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že objednatel neposkytl zhotoviteli v jím určené přiměřené lhůtě potřebnou součinnost k provedení díla.
- 16.4. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou plateb po dobu delší než 30 dní, má zhotovitel právo zastavit práce na dobu, než dojde k úhradě plateb a má se za to, že v prodlení je objednatel. Pokud bude toto prodlení delší než 60 dní, má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit, pokud se obě strany nedohodnou jinak. V tomto případě uhradí objednatel zhotoviteli veškeré prokazatelné škody a náklady do 1 měsíce od termínu odstoupení od této smlouvy.
- 16.5. Od této smlouvy lze odstoupit jen z důvodů výše uvedených, anebo z důvodů, které jsou uvedeny v občanském zákoníku. Smlouvu o dílo lze zrušit písemnou dohodou smluvních stran.
- 16.6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
- 16.7. V případě ukončení smlouvy je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak.
- 16.8. Dojde-li k ukončení smlouvy způsobem výše uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
  - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
  - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
  - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
  - objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování.

## 17. Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

- 17.1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním. Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném objednatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
- 17.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály (dále jen „**Důvěrné informace**“) dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané k dispozici objednatelem.
- 17.3. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
- 17.4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
- 17.5. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.
- 17.6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit objednateli, pokud se dozví o skutečnostech nebo okolnostech, které by mohly zpochybnit jeho objektivnost nebo nezávislost v souvislosti s administrací předmětné Veřejné zakázky.

## 18. Rozhodné právo a soudní příslušnost

- 18.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
- 18.2. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti objednatele ze smlouvy obecný soud této osoby.

## 19. Práva a povinnosti smluvních stran

- 19.1. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům správních orgánů kontrolu díla (stavby). Stejně tak je povinen umožnit vstup a kontrolu díla objednateli a jím pověřeným osobám a osobě vykonávající stavební dozor (technický dozor investora) a umožnit jejich účast na kontrolních dnech.
- 19.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se Předmětu realizace ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně.

- 19.3. Zhotovitel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou stavebních prací z veřejných výdajů. Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat účetní záznamy (zejména, účetní doklady, účetní knihy, účtový rozvrh, inventurní soupisy a záznamy dokladující formu vedení účetnictví) po dobu stanovenou podmínkami pro archivaci dotačního programu MŠMT č. 133510 (10 let).
- 19.4. Zhotovitel se dále zavazuje, že po provedení díla dle této Smlouvy poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 147a ZVZ, zejména mu na jeho žádost poskytne seznam subdodavatelů podílejících se na provádění díla.
- 19.5. Zhotovitel je oprávněn měnit adresu pro doručování písemností pouze v rámci České republiky, přičemž tato změna musí být písemně oznámena objednateli nejméně 10 dnů před její změnou.
- 19.6. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinná to ihned bez zbytečných odkladů oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců.

## 20. Přílohy

### Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

- Příloha č. 1 – Věcný a finanční harmonogram provádění stavebních prací
- Příloha č. 2 – Oceněný výkaz výměr

## 21. Závěrečná ustanovení

- 21.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve smlouvě v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 21.2. Tuto smlouvu lze měnit na základě dohody stran pouze písemnými a vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 21.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž dvě obdrží zhotovitel a dvě objednatel.
- 21.4. Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulové či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
- 21.5. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, popř. jiných platných obecně závazných právních předpisů. Spory vzniklé ze z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
- 21.6. Tato smlouva byla schválena Radou Města Lázně Bělohrad dne 11. 5. 2016 usnesením č. 28/3/2016/RM.
- 21.7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran.
- 21.8. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.

**ZHOTOVITEL:**

V Praze dne 28.4.2016

**NISAINVEST, spol. s r.o.**

Koněvova 1965/208  
130 00 Žižkov, Praha 3  
DIČ: CZ48290262  
OR Městský soud Praha, odd.C, vl. 202981

Jaroslav Kůla  
jednatel

**OBJEDNATEL:**

V Lázních Bělohrad dne

10/6 2016

**MĚSTO LÁZNĚ BĚLOHRAD**  
nám. K.V.Raise 35  
507 81 Lázně Bělohrad

Ing. Pavel Šubr  
starosta



**MĚSTO LÁZNĚ BĚLOHRAD**  
náměstí K.V.Raise 35, 507 81 Lázně Bělohrad

**DOLOŽKA**

dle § 41 zákona č.128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Tato smlouva byla schválena usnesením  
Rady města Lázně Bělohrad

číslo usnesení: 28/3/2016/RM  
ze dne: 11.5.2016



Věcný a finanční harmonogram akce: "Sportovní areál Lázně Bělohrad - II. Etapa "

Popis položky	I.	II.	III.	IV.	V.
Demolice Kancelář -	470				
Zemní práce	35				
Zakládání	50				
Svislé kce		130			
Vodohromné kce		110	50		
Komunikace					15
Úpravy povrchů			120	100	80
Izolace proti vodě	10		30		
Povlakové krytiny			15	30	
Izolace tepelné				75	15
Tesařské kce				20	
Klampařské kce				25	30
Truhlářské kce			20	60	80
Zámečnické kce				25	40
Dlažby a obklady				50	50
PVC					10
Malby, nátěry, tapety					15
ZD			150		90
ÚT a plyn			155		100
Elektro			90	60	90
Nové tenisové kurty		600			800
Odrážková plocha			130		90
Workoutové hřiště			120		500
Přístřešek pro antuku				130	50
Nové zpevněné plochy - lavičky		700		1300	700
Artézská studna	90				80
Přívod užitkové vody		510			90
Nové beach volejbalové kurty			500	400	300
Nové oplocení			100		250
Terénní úpravy	120			80	100
Splašková kanalizace	200	100			
Dešťová kanalizace	100				
Rozvody NN		220			
Připojka vody		180		380	180
<b>Měsíční plnění :</b>	<b>1075</b>	<b>2785</b>	<b>1480</b>	<b>2735</b>	<b>3715</b>
					<b>11790</b>





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1301d

**Stavba:** Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

KSO: 823 39 95

Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ:

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ:

48290262

DIČ:

CZ48290262

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

**Cena bez DPH**

**11 789 501,02**

Sazba daně

21,00%

15,00%

Základ daně

11 789 501,02

0,00

Výše daně

2 475 795,21

0,00

**Cena s DPH**

**V**

**CZK**

**14 265 296,23**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1301d

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

000	Vedlejší a ostatní náklady	11 789 501,02	14 265 296,23	VON
2	2.etapa	300 000,00	363 000,00	STA
2-01	2.etapa - demolice	11 489 501,02	13 902 296,23	Soupis
2-02	SO 01 - Demolice klubovny stolního tenisu	16 560,90	20 038,69	Soupis
2-03	SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly	392 470,21	474 888,95	Soupis
2-3-1	SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - stavební část	2 337 824,84	2 828 768,06	Soupis
2-3-2	SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - zdravotnicka	1 602 663,59	1 939 222,94	Soupis
2-3-3	SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vytápění	297 727,98	360 250,86	Soupis
2-3-4	SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - silnoproudé rozvody	197 342,35	238 784,24	Soupis
2-3-5	SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - slaboproudé rozvody	165 465,16	200 212,84	Soupis
2-3-6	SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vnitřní plyn	43 746,08	52 932,76	Soupis
2-04	SO 04 - Nové tenisové kurty	30 879,68	37 364,41	Soupis
2-05	SO 05 - Nová tenisová odrazová plocha	1 490 723,20	1 803 775,07	Soupis
2-06	SO 06 - Workoutové hřiště	154 829,00	187 343,09	Soupis
2-07	SO 07 - Přístřešek pro skladování antuky	533 880,00	645 994,80	Soupis
2-08	SO 08 - Nové zpevněné plochy, lavičky	157 223,66	190 240,63	Soupis
2-09	SO 09 - Artézská studna	2 411 370,19	2 917 757,93	Soupis
2-10	SO 10b - Přívod užitkové vody - závlahy hřišť	142 152,81	172 004,90	Soupis
2-12	SO 12 - Nové beach volejbalové kurty	541 590,91	655 325,00	Soupis
		1 383 143,80	1 673 604,00	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
2-13	SO 13 - Nové oplocení v areálu	318 478,71	385 359,24	Soupis
2-16	SO 16 - Konečné terénní úpravy a ozelenění	259 624,11	314 145,17	Soupis
2-17c	SO 17c - Areálová přípojka splaškové kanalizace k SO 03	265 245,02	320 946,47	Soupis
2-18	SO 18 - Kanalizace dešťová	220 445,16	266 738,64	Soupis
2-18a	SO 18a - Přeložka areálové dešťové kanalizace	111 975,31	135 490,13	Soupis
2-18b	SO18b - Areálová dešťová kanalizace	90 033,42	108 940,44	Soupis
2-18c	SO 18c - Areálová přípojka dešťové kanalizace k SO 03	18 436,43	22 308,08	Soupis
2-19	SO 19 - Rozvod elektro NN	705 233,65	853 332,72	Soupis
2-20	SO 20 - Vodovod	158 704,85	192 032,87	Soupis
2-20c	SO 20c - Areálová přípojka vody tenisové kurty zázemí	39 680,19	48 013,03	Soupis
2-20d	SO 20d - Areálová přípojka vody beachvolejbal. kurty	119 024,66	144 019,84	Soupis



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

## 000 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ:  
Datum: 16.3.2016

Zadavatel:  
Město Lázně Bělohrad

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Projektant:  
ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**300 000,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
300 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
63 000,00  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**363 000,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

300 000,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

300 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

99 996,40

VRN3 - Zařízení staveniště

166 669,67

VRN9 - Ostatní náklady

33 333,93

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

## 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>300 000,00</b>	
D	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>99 996,40</b>	
1	K	010001000	Geodetické a projektové práce (vytyčení, geometrické zaměření, dokumentace skutečného provedení apod.)	Kč	1,000	99 996,40	99 996,40	CS ÚRS 2015 01
D	VRN3		<b>Zařízení staveniště</b>				<b>166 669,67</b>	
2	K	030001000	Zařízení staveniště (stavební buňky, mobilní WC, oplocení apod.)	Kč	1,000	166 669,67	166 669,67	CS ÚRS 2015 01
D	VRN9		<b>Ostatní náklady</b>				<b>33 333,93</b>	
3	K	090001000	Ostatní náklady (označní stavby, čištění komunikací, zabezpečení výkopů apod.)	Kč	1,000	33 333,93	33 333,93	CS ÚRS 2015 01





# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis:

## 2-01 - 2.etapa - demolice

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ:  
Datum: 16.3.2016

Zadavatel:  
Město Lázně Bělohrad

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Projektant:  
ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 560,90

DPH základní  
snížená

Základ daně  
16 560,90  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
3 477,79  
0,00

Cena s DPH

V CZK

20 038,69

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: **2-01 - 2.etapa - demolice**

Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	16 560,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 656,91
997 - Přesun sutě	6 903,99

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-01 - 2.etapa - demolice

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r. o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

16 560,90

D HSV

Práce a dodávky HSV

16 560,90

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 656,91

1	K	96104411	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,234	2 132,78	6 897,41	CS ÚRS 2015 01
---	---	----------	-----------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

WV "sklad antuky"

WV 3,3\*2\*0,15

0,990

WV "plechová kolna"

WV 3,2\*3,1\*0,15

1,488

WV "bouda čerpání vody"

WV 2,8\*1,8\*0,15

0,756

WV Součet

3,234

2	K	98101111R1	Demolice plechové kolny	m3	18,816	71,14	1 338,57	
---	---	------------	-------------------------	----	--------	-------	----------	--

WV "plechová kolna"

WV 3,2\*2,1\*2,8

18,816

WV Součet

18,816

3	K	98101111R3	Demolice boudy čerpání vody	m3	9,000	62,24	560,16	
---	---	------------	-----------------------------	----	-------	-------	--------	--

WV "bouda čerpání vody"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		2,5*1,6(2,3+2,2)*0,5		9,000			
4	K	98101111R4	Demolice - sklad antuky	m3	13,200	65,21	860,77	
	WV		"sklad antuky"					
	WV		3,3*2*2		13,200			
D	997		Přesun sutě				6 903,99	
5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískádku do 1 km se složením	t	8,600	197,33	1 697,04	CS ÚRS 2015 01
6	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	163,400	8,58	1 401,97	CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> skládku 20 km					
	WV		8,6*19 Přepočtené koeficientem množství		163,400			
7	K	9970138311	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,600	442,44	3 804,98	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2.etapa  
Soupis:

## 2-02 - SO 01 - Demolice klubovny stolního tenisu

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Poznámka:

CC-CZ: 16.3.2016  
Datum: 16.3.2016  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Cena bez DPH

392 470,21

DPH základní  
snížená

Základ daně  
392 470,21  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
82 418,74  
0,00

Cena s DPH

V CZK

474 888,95

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-02 - SO 01 - Demolice klubovny stolního tenisu**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadávatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	392 470,21
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	389 993,15
997 - Přesun sutě	231 824,25
05T - Ostatní	158 168,90
	2 477,06

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-02 - SO 01 - Demolice klubovny stolního tenisu

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**392 470,21**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**389 993,15**

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

**231 824,25**

1	K	96104411	Bourání základů z betonu prostého	m3	67,600	2 132,87	144 182,01	CS ÚRS 2015 01
---	---	----------	-----------------------------------	----	--------	----------	------------	----------------

VW "Klubovna stolního tenisu"

VW 338\*0,2

67,600

VW Součet

67,600

2 K

98101111R5

Demolice - klubovna stolního tenisu

87 642,24

VW "Klubovna stolního tenisu"

VW 1344

1 344,000

D 997

Přesun sutě

**158 168,90**

3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	197,024	197,33	38 878,75	CS ÚRS 2015 01
4	K	997013509	Připlátek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 743,456	8,58	32 118,85	CS ÚRS 2015 01

P Poznámka k položce:  
skládku 20 km

VW 197,024\*19 Přepočtené koeficientem množství

3 743,456

5 K

9970138311

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)

87 171,30

442,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D			Ostatní					
6	K	001	Odpojení a ukončení přípojky vodovodu	kpl	1,000	884,87	884,87	
7	K	002	Odpojení a ukončení přípojky kanalizace	kpl	1,000	707,32	707,32	
8	K	003	Odpojení a ukončení přípojky elektro	kpl	1,000	884,87	884,87	
							2 477,06	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2.etapa  
Soupis: 2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly  
Úroveň 3:

## 2-3-1 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - stavební část

KSO: 823 39 95 CC-CZ: 16.3.2016  
Místo: Lázně Bělohrad Datum:  
Zadavatel: IČ: 48290262  
Město Lázně Bělohrad DIČ: CZ48290262  
Uchazeč: IČ: 48290262  
NISAINVEST, spol. s r.o. DIČ: CZ48290262  
Projektant: IČ:  
ATELIER TSUNAMI Náchod DIČ:

Cena bez DPH 1 602 663,59

DPH	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	1 602 663,59	21,00%	336 559,35
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH V CZK 1 939 222,94

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

**2-3-1 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - stavební část**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

900 711,48

1 - Zemní práce

43 779,54

2 - Zakládání

64 130,45

3 - Svislé a kompletní konstrukce

141 095,57

4 - Vodorovné konstrukce

154 171,13

5 - Komunikace pozemní

16 892,52

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

363 216,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

86 259,52

997 - Přesun sutě

3 652,38

998 - Přesun hmot

27 513,67

**PSV - Práce a dodávky PSV**

**699 958,08**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

51 466,43

712 - Povlakové krytiny

53 778,56

713 - Izolace tepelné

112 245,49

762 - Konstrukce tesařské

23 398,22

763 - Konstrukce suché výstavby	2 899,25
764 - Konstrukce klempířské	66 309,89
766 - Konstrukce truhlářské	159 795,14
767 - Konstrukce zámečnické	81 532,75
771 - Podlahy z dlaždic	43 003,82
776 - Podlahy povlakové	13 503,69
781 - Dokončovací práce - obklady	78 581,38
783 - Dokončovací práce - natěry	4 829,61
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	8 613,85
OST - Ostatní	1 994,03

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

## 2-3-1 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - stavební část

Místo: Lázně Bělohrad Datum: 16.3.2016  
 Zadavatel: Město Lázně Bělohrad Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
 Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

1 602 663,59

### D HSV Práce a dodávky HSV

900 711,48

D	1	Zemní práce	43 779,54					
1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	29,872	147,10	4 394,17	CS ÚRS 2015 01
		VV	"odkop na ikotu -0,465"					
		VV	13,8*3,8*0,445		23,336			
		VV	"pro venkovní zp. plochu"					
		VV	dlažbaven*0,35		6,536			
		VV	Součet		29,872			
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	29,872	33,52	1 001,31	CS ÚRS 2015 01
		VV	odkop		29,872			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,320	638,09	5 308,91	CS ÚRS 2015 01
		VV	12,8*0,5*0,64		4,096			
		VV	2*3,8*0,5*0,64		2,432			
		VV	12,8*0,35*0,4		1,792			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV		rýha	Součet		8,320			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	8,320	181,96	1 513,91	CS URS 2015 01
VV		rýha			8,320			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	38,192	314,06	11 994,58	CS URS 2015 01
VV		odkop+rýha			38,192			
VV		odvoz	Součet		38,192			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	381,920	24,55	9 376,14	CS URS 2015 01
VV		"skládky do 20 km"						
VV		odvoz*10			381,920			
7	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	38,192	20,06	766,13	CS URS 2015 01
VV		odvoz			38,192			
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	68,746	137,09	9 424,39	CS URS 2015 01
VV		odvoz*1,8			68,746			
D	Z	Zakládání					64 130,45	
9	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	71,115	7,69	546,87	CS URS 2015 01
VV		dlažbaven			18,675			
VV		"pod deskou" 13,8*3,8			52,440			
VV		Součet			71,115			
10	K	273321311	Základové desky ze ŽB tř. C 16/20	m3	7,866	3 090,75	24 311,84	CS URS 2015 01
VV		13,8*3,8*0,15			7,866			
11	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	5,280	251,75	1 329,24	CS URS 2015 01
VV		(13,8*3,8)*2*0,15			5,280			
12	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,183	33 400,04	6 112,21	CS URS 2015 01
VV		"sítě 6/150/150"						
VV		13,8*3,8*0,00303*1,15			0,183			
13	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	9,380	3 065,82	28 757,39	CS URS 2015 01
VV		12,8*(0,5*0,74-0,2*0,1)			4,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		2*3,8*(0,5*0,74-0,2*0,1)		2,660			
	WV		12,8*0,35*0,5		2,240			
	WV		Součet		9,380			
14	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	7,430	251,75	1 870,50	CS ÚRS 2015 01
	WV		(2*3,8+13,8)*0,2		4,280			
	WV		(12,8+2,95)*2*0,1		3,150			
	WV		Součet		7,430			
15	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	7,430	61,19	454,64	CS ÚRS 2015 01
16	K	279001	Zřízení prsoupu v základech	kpl	2,000	373,88	747,76	
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>								141 095,57
17	K	317142221	Překlady nenosné přímé z porobetonu v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	8,000	567,05	4 536,40	CS ÚRS 2015 01
18	K	317143412	Překlady nosné z porobetonu ve zdech tl 200 mm pro světlost otvoru do 900 mm	kus	1,000	1 433,21	1 433,21	CS ÚRS 2015 01
19	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,060	5 695,45	341,73	CS ÚRS 2015 01
	WV		"překlad b"					
	WV		1*0,3*0,2		0,060			
20	K	317944323	Válčované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,043	40 005,27	1 720,23	CS ÚRS 2015 01
	WV		"překlad b l 140" 2*1,5*0,0144		0,043			
21	K	3412726121	Stěny nosné tl 200 mm z porobetonových přesných hladkých tváří	m2	78,451	1 088,09	85 361,75	
	WV		(2*13,4+2*3,8)*2,75		94,600			
	WV		-(1,3*2,445+0,95*2,445+0,6*1,425*2+3*0,75+1,2*1,425+1,3*2,175+1*2,15)		-16,149			
	WV		Součet		78,451			
22	K	342272323	Příčky tl 100 mm z porobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	68,880	686,69	47 299,21	CS ÚRS 2015 01
	WV		(13,4+8*2)*2,75		80,850			
	WV		-(0,7*2,1*7+0,8*2,1)		-11,970			
	WV		Součet		68,880			
23	K	346244381	Pletování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,600	671,74	403,04	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"překlad b"					
W			1,5*0,2*2		0,600			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				154 171,13	
24	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	11,344	3 414,78	38 737,26	CS ÚRS 2015 01
W			15,85*4,05*0,15		9,629			
W			2*3,75*0,2*0,075		0,113			
W			2*3,75*0,2*0,125		0,188			
W			15,85*0,2*0,075		0,238			
W			"atiky"					
W			2*15,85*0,2*0,15		0,951			
W			2*3,75*0,2*0,15		0,225			
W			Součet		11,344			
25	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	83,740	459,87	38 509,51	CS ÚRS 2015 01
W			15,55*3,8		59,090			
W			(15,85+4,05)*2*(0,15+0,2)		13,930			
W			(15,55+3,75)*2*0,2		7,720			
W			2*3,75*0,075*2		1,125			
W			2*3,75*0,125*2		1,875			
W			Součet		83,740			
26	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	83,740	139,58	11 688,43	CS ÚRS 2015 01
27	K	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	59,090	159,52	9 426,04	CS ÚRS 2015 01
W			15,55*3,8		59,090			
28	K	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	59,090	36,52	2 157,97	CS ÚRS 2015 01
29	K	41199	kompl. dod. + mtž. zhtovení prostupů ve stropu	ks	3,000	473,58	1 420,74	
30	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	1,100	47 482,89	52 231,18	CS ÚRS 2015 01
W			"odhad" 1,1		1,100			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				16 892,52	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	5647311111	Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 0-63 mm tl 100 mm	m2	18,675	110,05	2 055,18	
	VV		dlažbaven		18,675			
32	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	18,675	125,87	2 350,62	CS ÚRS 2015 01
	VV		dlažbaven		18,675			
33	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	18,675	341,48	6 377,14	CS ÚRS 2015 01
	VV		"dle skladby E"					
	VV		16,6*0,5+4,15*0,5+4,15*2		18,675			
	VV		Součet		18,675			
34	M	5924503801	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní	m2	19,609	311,57	6 109,58	
	VV		dlažbaven*1,05		19,609			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				363 216,70	
35	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	42,650	230,56	9 833,38	CS ÚRS 2015 01
	VV		strop		42,650			
36	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	42,650	148,31	6 325,42	CS ÚRS 2015 01
	VV		"1.01" 3,6		3,600			
	VV		"1.02" 2,6		2,600			
	VV		"1.03" 5,88		5,880			
	VV		"1.04" 5,88		5,880			
	VV		"1.05" 14,69		14,690			
	VV		"1.06" 1,8		1,800			
	VV		"1.07" 2		2,000			
	VV		"1.08" 1,8		1,800			
	VV		"1.09" 4,4		4,400			
	VV		Součet		42,650			
37	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	122,683	200,65	24 616,34	CS ÚRS 2015 01
	VV		stěny		122,683			
38	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	122,683	117,52	14 417,71	CS ÚRS 2015 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"1.01" (2*1,1)*2,544		7,886			
W			-0,95*2,445		-2,323			
W			(0,95+2*2,445)*0,15		0,876			
W			"1.02" (2*2*1,3)*2,554		13,536			
W			-1,2*2,444		-2,933			
W			(1,2+2*2,444)*0,12		0,731			
W			"1.03" (2*2)*2,544		20,352			
W			-(0,6*1,425+0,7*2,1*2)		-3,795			
W			(0,6+2*1,425)*0,15		0,518			
W			"1.04" (2*2)*2,544		20,352			
W			-(0,6*1,425+2*0,7*2,1)		-3,795			
W			(0,6+2*1,425)*0,15		0,518			
W			"1.05" (2*11,3+1,3)*2,544		60,802			
W			-(0,7*2,1*3+0,8*2,1+1,3*2,175+1*2,15)		-11,068			
W			(1,3+2*2,175)*0,15		0,848			
W			(1+2*2,15)*0,3		1,590			
W			"1.09" (2,2+2)*2,2,544		21,370			
W			-(0,8*2,1+1,2*1,425)		-3,390			
W			(1,2+2*1,425)*0,15		0,608			
W	stěny	Součet			122,683			
39	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	75,472	215,60	16 271,76	CS ÚRS 2015 01
W			"pod keramický obklad"					
W			obklad		75,472			
40	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	2,210	663,02	1 465,27	CS ÚRS 2015 01
W			"nový průchod do halý"					
W			2*2,15*0,3		1,290			
W			"ostění posuvných dveří"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
VV			"1.03 a 1.04" (0,4*2*2,1)*0,1*2		0,920			
VV			Součet		2,210			
41	K	62131121R	Penetrace disperzní vnějších podhledů nanášená ručně	m <sup>2</sup>	14,640	49,60	726,14	
VV			"přesah střechy"					
VV			2*4,15		8,300			
VV			"přesah u atiky"					
VV			15,85*0,4		6,340			
VV			Součet		14,640			
42	K	621221111	Montáž zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s kolmou orientací vláken tl do 80 mm	m <sup>2</sup>	14,640	848,71	12 425,11	CS ÚRS 2015 01
VV			"přesah střechy"					
VV			2*4,15		8,300			
VV			"přesah u atiky"					
VV			15,85*0,4		6,340			
VV			Součet		14,640			
43	K	622131121R	Penetrace disperzní vnějších stěn nanášená ručně	m <sup>2</sup>	12,800	43,00	550,40	
VV			"atika"					
VV			(2*4,15+15,85)*0,53		12,800			
44	K	622211011	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 80 mm	m <sup>2</sup>	92,000	559,58	51 481,36	CS ÚRS 2015 01
VV			"stávající hala - sokl"					
VV			(24,5-2)*0,6		13,500			
VV			"stávající hala - stěna"					
VV			24,5*3,4-2*2,4		78,500			
VV			Součet		92,000			
45	M	2837593401	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 60 mm	m <sup>2</sup>	80,070	162,02	12 972,94	
P			Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]					
VV			"stávající hala - stěna"					
VV			(24,5*3,4+2*2,4)*1,02		80,070			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	M	2837642801	deska z extrudovaného polystyrénu tl. 50 mm	m2	13,770	426,22	5 869,05	
	VV		"stávající hala - sokl"					
	VV		(24,5-2)*0,6*1,02		13,770			
47	K	622221111	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací vláken tl do 80 mm	m2	12,800	694,17	8 885,38	CS ÚRS 2015 01
	VV		"atika"					
	VV		(2*4,15+15,85)*0,53		12,800			
48	M	6314816001	deska minerální izolační tl. 80 mm	m2	27,989	378,87	10 604,19	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,039					
	VV		"přesah střechy"					
	VV		2*4,15		8,300			
	VV		"přesah u atiky"					
	VV		15,85*0,4		6,340			
	VV		"atika"					
	VV		(2*4,15+15,85)*0,53		12,800			
	VV		Součet		27,440			
	VV		27,441*0,02		27,989			
49	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm	m2	43,812	649,31	28 447,57	CS ÚRS 2015 01
	VV		"sokl"					
	VV		(14,1+2*4,15-1,3-0,95)*0,3		6,045			
	VV		"sever"					
	VV		4,15*2,2		9,130			
	VV		-1,3*2,175		-2,828			
	VV		"východ, jiti"					
	VV		(14,1+4,15)*2,2		40,150			
	VV		-(1,2*1,425+0,6*1,425*2+3*0,75)		-5,670			
	VV		-0,95*(2,445-0,3)		-2,038			
	VV		-1,3*(2,445-0,3)		-2,789			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Východ pod plech druhá vrstva" 0,6*3,02		1,812			
VV			Součet		43,812			
50	M	2837595201	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	40,601	432,46	17 558,31	
P			Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]					
VV			"sever"					
VV			4,15*2,2		9,130			
VV			-1,3*2,175		-2,828			
VV			"východ, jih"					
VV			(14,1+4,15)*2,2		40,150			
VV			-(1,2*1,425+0,6*1,425*2+3*0,75)		-5,670			
VV			-1,3*(2,445-0,3)		-2,789			
VV			"Východ druhá vrstva" 0,6*3,02		1,812			
VV			Součet		39,805			
VV			39,805*1,02		40,601			
51	M	2837642501	deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 150 mm	m2	6,166	1 147,81	7 077,40	
P			Poznámka k položce: lambda=0,039					
VV			"sokl"					
VV			(14,1+2*4,15-1,3-0,95)*0,3*1,02		6,166			
52	K	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrenových desek tl. do 40 mm	m	40,980	159,52	6 537,13	CS ÚRS 2015 01
VV			1,3+2*2,75		6,800			
VV			1,2+2*1,425		4,050			
VV			2*(0,6+1,425*2)		6,900			
VV			3+2*0,75		4,500			
VV			0,95+2*2,445		5,840			
VV			1,3+2*2,445		6,190			
VV			Mezisoučet		34,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
	VV		"prapety"					
	VV		1,3+1,2+0,6*2+3		6,700			
	VV		Mezisoučet		6,700			
	VV		Součet		40,980			
53	M	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm	m2	8,360	107,80	901,21	CS ÚRS 2015 01
	P		Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]					
	VV		40,980*0,2*1,02		8,360			
54	K	622252001	Montáž základních soklových lišt zateplení	m	42,650	102,32	4 363,95	CS ÚRS 2015 01
	VV		"přístavba"					
	VV		14,1+2*4,15-1,3-0,95		20,150			
	VV		"stávající hala"					
	VV		24,5-2		22,500			
	VV		Součet		42,650			
55	M	590516360	lišta základní LO 153 mm tl. 1,0mm	m	21,158	98,83	2 091,05	CS ÚRS 2015 01
	VV		20,150*1,05		21,158			
56	M	590516300	lišta základní LO 63 mm tl. 1,0 mm	m	23,625	56,95	1 345,44	CS ÚRS 2015 01
	VV		"stávající hala"					
	VV		(24,5-2)*1,05		23,625			
57	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	34,700	58,70	2 036,89	CS ÚRS 2015 01
	VV		"přístavba"					
	VV		2,2		2,200			
	VV		"stávající hala"					
	VV		2*4+24,5		32,500			
	VV		Součet		34,700			
58	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	36,435	20,69	753,84	CS ÚRS 2015 01
	VV		34,7*1,05		36,435			
59	K	622251111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	18,540	689,19	12 777,58	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"sokl"					
	WV		$(14,1+4,15-1,3-0,95)*0,3+2*0,2*0,3*2$		5,040			
	WV		"stávající hala - sokl"					
	WV		$(24,5-2)*0,6$		13,500			
	WV		Součet		18,540			
60	K	622521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	113,409	340,23	38 585,14	CS ÚRS 2015 01
	WV		"východ, jíl"					
	WV		$(14,1+4,15)*2,2$		40,150			
	WV		$-(1,2*1,425+0,6*1,425*2*3*0,75)$		-5,670			
	WV		$-0,95*(2,445-0,3)$		-2,038			
	WV		$-1,3*(2,445-0,3)$		-2,789			
	WV		$(1,2+2*1,425)*0,2$		0,810			
	WV		$2*(0,6+1,425*2)*0,2$		1,380			
	WV		$(3+2*0,75)*0,2$		0,900			
	WV		$(0,95+2*(2,445-0,3))*0,2$		1,048			
	WV		$(1,3+2*(2,445-0,3))*0,2$		1,118			
	WV		"stávající hala - stěna"					
	WV		$24,5*3,4-2*2,4$		78,500			
	WV		Součet		113,409			
61	K	622611131	Isolant akrylátový dvojnásobný vnějších omezených stěn včetně penetrace provedený ručně	m2	205,000	147,06	30 147,30	CS ÚRS 2015 01
	WV		"stávající obvodová stěna haly"					
	WV		205,000		205,000			
62	K	629991011	Zakrytí výplni otvorů a svistých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	13,877	35,39	491,11	CS ÚRS 2015 01
	WV		$1,3*2,175+1,2*1,425+2*0,6*1,425+3*0,75+0,9*2,445+1,3*2,445$		13,877			
63	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	205,000	57,20	11 726,00	CS ÚRS 2015 01
	WV		"stávající stěna haly" 205,000		205,000			
64	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	2,495	3 950,68	9 856,95	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV	P1*0,0555			2,033			
	WV	P2*0,063			0,282			
	WV	P2a*0,063			0,180			
	WV	Součet			2,495			
65	K	632451022	Vyrovňovací potěr tl do 30 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	1,340	196,91	263,86	CS ÚRS 2015 01
	WV	"parapety" 6,7*0,2			1,340			
66	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámmů dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	6,000	257,98	1 547,88	CS ÚRS 2015 01
	WV	2+3+1			6,000			
67	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplýnových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	3 601,72	3 601,72	CS ÚRS 2015 01
68	M	553311501	zárubeň ocelová pro běžné zdění 700 x 2 100	kus	5,000	878,92	4 394,60	
	WV	3+2			5,000			
69	M	553311701	zárubeň ocelová pro běžné zdění 800 x 2 100	kus	1,000	896,42	896,42	
70	M	5533120301	zárubeň ocelová s požární odolností 900 x 2 100	kus	1,000	1 370,90	1 370,90	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				86 259,52	
71	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	25,500	218,10	5 561,55	CS ÚRS 2015 01
	WV	2*4,45+16,6			25,500			
72	M	5921741001	obrubník betonový chodnikový 100/10/25	kus	27,000	153,29	4 138,83	
73	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,530	3 103,21	4 747,91	CS ÚRS 2015 01
	WV	25,5*0,2*0,3			1,530			
74	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	272,300	64,06	17 443,54	CS ÚRS 2015 01
	WV	"pro fasádu stávající haly"			272,300			
	WV	(35,9+2*1,5)*7			272,300			
	WV	Součet			272,300			
75	K	941111231	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	4 084,500	1,50	6 126,75	CS ÚRS 2015 01
	WV	"nájem 15 dní"						
	WV	lešení*15			4 084,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	94111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 1,5 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	272,300	38,63	10 518,95	CS ÚRS 2015 01
	VV		lešení		272,300			
77	K	94910111	lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	79,638	47,86	3 811,47	CS ÚRS 2015 01
	VV		"uvnitř"					
	VV		P1+P2+P2a		43,963			
	VV		"pro fasádu"					
	VV		(14,1+4,15)*1,5+4,15*2		35,675			
	VV		Součet		79,638			
78	K	95290111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m <sup>2</sup>	43,963	88,11	3 873,58	CS ÚRS 2015 01
	VV		P1+P2+P2a		43,963			
79	K	95333111	Vložky do svislých dilatačních spár z lepenky nepřiskované kladené volně	m <sup>2</sup>	112,800	80,38	9 066,86	CS ÚRS 2015 01
	VV		"dilatace ke stávající hale vč. základů - dvě vrstvy"					
	VV		14,1*4*2		112,800			
80	K	95394212	Osazování ochranných úhelníků bez jejich dodání	kus	18,400	83,50	1 536,40	CS ÚRS 2015 01
	VV		"ostění posuvných dveří"					
	VV		"1.03 a 1.04" (0,4*2*2,1)*2*2		18,400			
81	M	5905147301	lišta profil rohový	m	20,240	8,34	168,80	
	VV		18,400*1,1		20,240			
82	K	965081313	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 20 mm plochy přes 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	9,900	96,46	954,95	CS ÚRS 2015 01
	VV		"oklepový chodík"					
	VV		16,5*0,6		9,900			
83	K	966084018R	Demontáž zateplení stávající haly	m <sup>2</sup>	92,000	137,09	12 612,28	
	VV		24,5*4*2*3		92,000			
84	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m <sup>2</sup>	1,290	119,52	154,18	CS ÚRS 2015 01
	VV		"nový průchod do haly"					
	VV		2*2,15*0,3		1,290			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	971033641	Vybourání otvorů ve zděvu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,645	898,56	579,57	CS ÚRS 2015 01
	VV		"nový průchod do halý"					
	VV		1*2,15*0,3		0,645			
86	K	974031664	Wysekání rýh ve zděvu cihelném pro vtaňování nosníků tl do 150 mm v do 150 mm	m	3,000	200,65	601,95	CS ÚRS 2015 01
	VV		2*1,5		3,000			
87	K	99001	kompl. dod. + mtž. odvětrání sprch	kpl	1,000	4 361,95	4 361,95	
	P		<i>Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení - trouba, mřížka, kotvení apod. - ventilátor v části elektro, vedeno v SDK a vyvedeno nad střechu</i>					
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				3 652,38	
88	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,230	277,92	897,68	CS ÚRS 2015 01
89	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	61,370	12,09	741,96	CS ÚRS 2015 01
	P		<i>Poznámka k položce: skládku 20 km</i>					
	VV		3,23*19 *Přepočtené koeficientem množství		61,370			
90	K	9970138311	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,230	623,14	2 012,74	
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				27 513,67	
91	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	109,835	250,50	27 513,67	CS ÚRS 2015 01
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				699 958,08	
	D	711	<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				51 466,43	
92	K	711001	Kompl. dod. + mtž. hydroizolační stěrka	m2	16,562	436,19	7 224,18	
	VV		"sprchy"					
	VV		"1.03" 0,9*1+(0,9+2*1)*2,545		8,281			
	VV		"1.04" 0,9*1+(0,9+2*1)*2,545		8,281			
	VV		Součet		16,562			
93	K	711111001	Provedení izolace proti zemi vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	52,440	8,87	465,14	CS ÚRS 2015 01
	VV		13,8*3,8		52,440			
	VV	izolacev	Součet		52,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
94	K	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	17,200	19,32	332,30	CS ÚRS 2015 01
	WV		"vytažení po obvodu"					
	WV		(13,4+3,8)*2*0,5		17,200			
	WV	izolaces	Součet		17,200			
95	M	111631500	1kg asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,022	60 687,63	1 335,13	CS ÚRS 2015 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín					
	WV		izolacev*0,0003		0,016			
	WV		izolaces*0,00035		0,006			
	WV		Součet		0,022			
96	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	104,880	91,10	9 554,57	CS ÚRS 2015 01
	WV		izolacev*2		104,880			
97	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	34,400	104,44	3 592,74	CS ÚRS 2015 01
	WV		izolaces*2		34,400			
98	M	6283610901	pás těžký asfaltovaný s ochranou proti radonu	m2	161,892	169,49	27 439,08	
	WV		izolacev*1,15*2		120,612			
	WV		izolaces*1,2*2		41,280			
	WV		Součet		161,892			
99	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	400,748	3,80	1 523,29	CS ÚRS 2015 01
	D	712	Povlakové krytiny				53 778,56	
100	K	712001	Kompl. dod. + mtž. PVC - P folie vyztužená polyesterovou mřížkou odolná proti UV záření vč. podkladní geotextilie 300 g/m2	m2	66,815	616,90	41 218,17	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> cen zahrnuje kompletní provedení vč. řešení všech detailů					
	WV		16,1*4,15		66,815			
101	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše	m2	66,943	94,59	6 332,14	CS ÚRS 2015 01
	WV		"plocha"					
	WV		15,55*3,75		58,313			
	WV		"vytažení na atiku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(15,55+3,75)*0,35		6,755			
	VV		"vytažení na trámy"					
	VV		2*3,75*0,125*2		1,875			
	VV		Součet		66,943			
102	M	628272801	pás asfaltovaný parotěsný	m2	76,984	59,57	4 585,94	
	VV		66,943*1,15		76,984			
103	K	998712202	Přesun tmoat procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	418,342	3,93	1 642,31	CS URS 2015 01
	D	713	Izolace tepelné				112 245,49	
104	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	43,963	19,82	871,35	CS URS 2015 01
	VV		P1+P2+P2a		43,963			
105	M	283758580	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 140 mm	m2	44,842	443,67	19 895,05	CS URS 2015 01
	P		Poznámka k položce: lambda=0,037 [W / m K]					
	VV		(P1+P2+P2a)*1,02		44,842			
106	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	26,520	162,02	4 296,77	CS URS 2015 01
	VV		"atika vnitřní strana"					
	VV		(15,55+3,75)*2*0,2		7,720			
	VV		"atika vrchní strana"					
	VV		2*4,15*0,2+2*16,1*0,2		8,100			
	VV		"základy"					
	VV		(13,8+2*3,8)*0,5		10,700			
	VV		Součet		26,520			
107	M	2837636601	polystyren extrudovaný XPS tl. 50 mm	m2	8,262	319,05	2 635,99	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]					
	VV		"atika vrchní strana"					
	VV		(2*4,15*0,2+2*16,1*0,2)*1,02		8,262			
108	M	2837637201	polystyren extrudovaný XPS tl. 100 mm	m2	10,914	636,84	6 950,47	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
P			Poznámka k položce: lambda=0,036 [W / m K]					
WV			"základy"					
WV			(13,8+2*3,8)*0,5*1,02		10,914			
109	K	713141162R	Montáž izolace tepelné střešních plochých kotveno hmoždinkami	m2	174,938	137,09	23 982,25	
WV			"3 vrstvy"					
WV			15,55*3,75*3		174,938			
110	M	2837230901	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	126,449	316,55	40 027,43	
P			Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]					
WV			"plocha"					
WV			15,5*3,75*2*1,02		118,575			
WV			"střecha vnitřní strana"					
WV			(15,55+3,75)*2*0,2*1,02		7,874			
WV			Součet		126,449			
111	M	28375913011	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S spádové křivky	m3	4,009	2 629,63	10 542,19	
P			Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]					
WV			15,55*3,75*(0,02+0,105)*0,5*1,1		4,009			
112	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	43,963	8,25	362,69	CS ÚRS 2015 01
WV			P1+P2+P2a		43,963			
113	M	2822315001	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	48,359	11,05	534,37	
P			Poznámka k položce: oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev					
WV			(P1+P2+P2a)*1,1		48,359			
114	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	883,427	2,43	2 146,93	CS ÚRS 2015 01
D		762	Konstrukce tesátské				23 398,22	
115	K	762511246R	Kompl. dod. + mtž. OSB deska tl. 20 mm kotvená fasádní konzolou vložnou 80 mm	m2	31,608	704,14	22 256,46	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu dle detailů č.v. 1301-B-03-010-995					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		"atika "					
	WV		2*15,85*0,15		4,755			
	WV		2*3,75*0,15		1,125			
	WV		(15,85+3,95)*0,56		11,088			
	WV		"přesah střechy"					
	WV		2*4,15		8,300			
	WV		"přesah u atiky"					
	WV		15,85*0,4		6,340			
	WV		Součet		31,608			
116	K	998762201	Přesun hmot. procentní pro kce tesářské v objektech v do 6 m	%	178,585	6,39	1 141,76	CS ÚRS 2015 01
D	763		Konstrukce suché výstavby				2 899,25	
117	K	763121429	SDK stěna předřazená tl 112,5 mm profil CW-UW 100 deska 1xH2 12,5 bez TI EI 15	m2	2,700	729,07	1 968,49	CS ÚRS 2015 01
	WV		"1.06" 0,9*1,5		1,350			
	WV		"1.08" 0,9*1,5		1,350			
	WV		Součet		2,700			
118	K	763121714	SDK stěna předřazená základní penetrační náěr	m2	3,950	25,42	100,41	CS ÚRS 2015 01
	WV		2,7*2,5*0,5		3,950			
119	K	763164121R	SDK opláštění střešního svodu desky 1xH2 12,5	m	2,545	310,32	789,76	
	WV		"1.07" 2,545		2,545			
120	K	998763401	Přesun hmot. procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	22,938	1,77	40,59	CS ÚRS 2015 01
D	764		Konstrukce klempířské				66 309,89	
121	K	764001	Kompl. dod. + mž. oplechování fasády - falcovaný plech antracit	m2	41,855	1 495,52	62 594,99	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. řešení všech detailů, přístupů, ukončení apod.					
	WV		"přesah střechy"					
	WV		2*4,15		8,300			
	WV		"přesah u atiky"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV		15,85*0,4			6,340			
WV		"atika"						
WV		(2*4,15+15,85)*0,65			15,698			
WV		"sever"						
WV		4,15*3,02			12,533			
WV		-1,3*2,175			-2,828			
WV		"východ"						
WV		0,6*3,02			1,812			
WV		Součet			41,855			
122	K	764226443R	Oplechování parapetů rovných z Al plechu říz 230 mm - barva antracit	m	6,700	406,28	2 722,08	
P			<i>Poznámka k položce: provedení dle popisu v PD</i>					
WV		"dle výpisu"						
WV		"K/01" 0,6*Z			1,200			
WV		"K/02" 3			3,000			
WV		"K/03" 1,2			1,200			
WV		"K/04" 1,3			1,300			
WV		Součet			6,700			
123	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	524,102	1,89	992,82	CS ÚRS 2015 01
D	766		<b>Konstrukce truhlářské</b>				159 795,14	
124	K	766001	Kompl. dod. + mtž. okno vel. 600 x 1 425 ozn. O/01 (interiér barva bílá, exteriér antracit)	ks	2,000	6 480,60	12 961,20	
P			<i>Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu ostatních výrobků vč. všech doplňků, utěsnění spár apod.</i>					
125	K	766002	Kompl. dod. + mtž. okno vel. 3 000 x 750 ozn. O/02 (interiér barva bílá, exteriér antracit)	ks	1,000	16 824,65	16 824,65	
P			<i>Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu ostatních výrobků vč. všech doplňků, utěsnění spár apod.</i>					
126	K	766003	Kompl. dod. + mtž. okno vel. 1 200 x 1 425 ozn. O/03 (interiér barva bílá, exteriér antracit)	ks	1,000	13 709,19	13 709,19	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu ostatních výrobků vč. všech doplňků, utěsnění spár apod.					
127	K	766004	Kompl. dod. + mtž. okno vel. 1 300 x 2 175 pevné ozn. O/04 (interiér barva bílá, exteriér antracit)	ks	1,000	18 694,05	18 694,05	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu ostatních výrobků vč. všech doplňků, utěsnění spár apod.					
128	K	766005	Kompl. dod. + mtž. vstupní dveře plast vel. 950 x 2 2445 ozn. T/02L	ks	1,000	31 156,75	31 156,75	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu truhlářských výrobků vč. všech doplňků, utěsnění spár apod.					
129	K	766006	Kompl. dod. + mtž. plastový prápek š. 180 mm dl. 600 mm ozn. T/08	ks	2,000	598,21	1 196,42	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu truhlářských výrobků					
130	K	766007	Kompl. dod. + mtž. plastový parapet š. 180 mm dl. 900+1 000+900 mm ozn. T/09	ks	1,000	2 991,05	2 991,05	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu truhlářských výrobků					
131	K	766008	Kompl. dod. + mtž. plastový parapet š. 180 mm dl. 1 200 mm ozn. T/10	ks	1,000	1 183,96	1 183,96	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu truhlářských výrobků					
132	K	766009	Kompl. dod. + mtž. plastový parapet š. 180 mm dl. 1 300 mm ozn. T/10	ks	1,000	1 246,27	1 246,27	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu ve výpisu truhlářských výrobků					
133	K	76660001	Montáž dveřních křídel obtírávacích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	6,000	621,89	3 731,34	CS ÚRS 2015 01
	VV		2+3+1		6,000			
134	K	766600351	Montáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí šířky do 800 mm do pojezdu na stěnu	kus	2,000	805,09	1 610,18	CS ÚRS 2015 01
135	M	7669001	dveře interiérové plně - dýha - dodávka		8,000	3 489,56	27 916,48	
	VV		2+3+1+2		8,000			
136	K	76660022	Montáž dveřních křídel obtírávacích 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	1 221,34	1 221,34	CS ÚRS 2015 01
137	M	7669002	dveře interiérové vhodné do haly s pož. odolnosti 15 DP3 ozn. T/107L - dodávka	ks	1,000	8 723,89	8 723,89	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	9,000	200,65	1 805,85	CS ÚRS 2015 01
	VV		2+3+2+1+1		9,000			
139	M	7669003	Dveřní kování - dodávka	ks	9,000	1 370,90	12 338,10	
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. vložky FAB					
140	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	7,000	89,86	629,02	CS ÚRS 2015 01
	VV		5+1+1		7,000			
141	M	611871360	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.72 cm š 10 cm	kus	5,000	90,73	453,65	CS ÚRS 2015 01
142	M	611871560	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm	kus	1,000	103,32	103,32	CS ÚRS 2015 01
143	M	611871760	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.92 cm š 10 cm	kus	1,000	124,63	124,63	CS ÚRS 2015 01
144	K	998766201	Prěsuv hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	1 272,766	0,92	1 173,80	CS ÚRS 2015 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				81 532,75	
145	K	767001	Kompl. dod. + mtž. vstupní čistící rahož vel. 600 x 1 015 ozn. Z/01 žárový pozink	kpl	1,000	2 741,79	2 741,79	
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v tabulce zámečnických výrobků					
146	K	767002	Kompl. dod. + mtž. nerezový rošt vel. dl. 900 ozn. Z/03	kpl	2,000	1 495,52	2 991,04	
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v tabulce zámečnických výrobků					
147	K	767003	Kompl. dod. + mtž. odvětrávací kominek ozn. Z/06	kpl	1,000	1 370,90	1 370,90	
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v tabulce zámečnických výrobků					
148	K	7670031	Kompl. dod. + mtž. odvětrávací kominek ozn. Z/05	kpl	1,000	1 308,58	1 308,58	
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v tabulce zámečnických výrobků					
149	K	7670032	Kompl. dod. + mtž. nerezové oplechování koncentrického kominového systému ozn. Z/07	kpl	1,000	3 489,56	3 489,56	
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v tabulce zámečnických výrobků					
150	K	767004	Kompl. dod. + mtž. vstupní dveře hliníkové vel. 1 300 x 2 445 ozn. T/01L	kpl	1,000	37 388,10	37 388,10	
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v tabulce truhlářských výrobků vč. kování, zárubně, všech ostatních doplňků, povrchové úpravy apod.					
151	K	767005	Kompl. dod. + mtž. interierové dveře hliníkové prosklené vel. 1 300 x 2 545 ozn. T/03L	kpl	1,000	31 156,75	31 156,75	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:  
 cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v tabulce truhlářských výrobků vč. kování, zárubně, všech ostatních doplňků,  
 povrchové úpravy apod.

152	K	998767201	Přesun hmot. procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	645,500	1,688	1 086,03	CS ÚRS 2015 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

43 003,82

D	771	Podlahy z dlaždic						
153	K	771001	Kompl. dod. + mitž. Al přechodová liště	m	1,000	623,14	623,14	
154	K	771474111	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 65 mm	m	36,560	71,91	2 629,03	CS ÚRS 2015 01

W			"1.01" 2+0,15*2		2,300			
W			"1.03" 2+2)2-0,7*2		6,600			
W			"1.04" 2+2)2-0,7*2		6,600			
W			"1.05" 11,33*2+1,3-0,7*3-0,8		21,060			
W			Součet		36,560			

155	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	36,623	413,76	15 153,13	CS ÚRS 2015 01
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

W			"skladba P1"					
W			"1.01" 1,8*2+0,95*0,15		3,743			
W			"1.03" 2*2+0,7*0,1*2+0,9*2		5,940			
W			"1.04" 2*2+0,7*0,1*2+0,9*2		5,940			
W			"1.05" 11,3*1,3+1*0,3		14,990			
W			"1.06" 2*0,9		1,800			
W			"1.07" 2*1+0,7*0,1*3		2,210			
W			"1.08" 2*1		2,000			
W	P1		Součet		36,623			

156	M	771001	Keramická dlažba - dodávka	m2	42,387	473,58	20 073,64	
-----	---	--------	----------------------------	----	--------	--------	-----------	--

P			Poznámka k položce: protiskluznost R10					
W			P1*1,1		40,285			
W			Keram sokl*0,05*1,15		2,102			
W			Součet		42,387			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
157	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m <sup>2</sup>	36,623	46,98	1 720,55	CS ÚRS 2015 01
	VV		P1		36,623			
158	K	771591185	Podlahy řezání keramických dlaždic rovné	kus	36,560	15,70	573,99	CS ÚRS 2015 01
	VV		keramsokl		36,560			
159	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	327,168	6,82	2 230,34	CS ÚRS 2015 01
D	776		Podlahy povlakové				13 503,69	
160	K	776421100	Lepení obvodových soklíků nebo listů z měkkých plastů	m	7,600	23,80	180,88	CS ÚRS 2015 01
	VV		"1.09" (2,2*2)*2-0,8		7,600			
161	M	776001	soklová lišta k PVC - dodávka	m	8,360	24,93	208,41	
	VV		7,600*1,1		8,360			
162	K	776521100	Lepení pásů povlakových podlah plastových	m <sup>2</sup>	4,480	116,28	520,93	CS ÚRS 2015 01
	VV		"1.09" 2,2*2+0,8*0,1		4,480			
	VV	P2	Součet		4,480			
163	M	2841025001	Krytina podlahová homogenní tl 1,7 mm	m <sup>2</sup>	4,928	446,16	2 198,68	
	VV		P2*1,1		4,928			
164	K	776573111	Položení textilních rohoží čistících zón	m <sup>2</sup>	2,860	36,27	103,73	CS ÚRS 2015 01
	VV		"ozn. Z/02"					
	VV		"1.02"					
	VV		2,2*1,3		2,860			
	VV	P2a	Součet		2,860			
165	M	6975211001	rohož textilní -dodávka	m <sup>2</sup>	3,146	2 056,35	6 469,28	
	VV		P2a*1,1		3,146			
166	K	776573115	Osazení lišty k textilním rohožím	m	6,600	53,59	353,69	CS ÚRS 2015 01
	VV		(2*1,3)*2		6,600			
167	M	697521500	rámy naběhové - náběh široký - 65 mm - Al	m	7,260	427,47	3 103,43	CS ÚRS 2015 01
	VV		6,600*1,1		7,260			
168	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m <sup>2</sup>	4,480	19,81	88,75	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		PZ		4,480			
169	M	6115522101	penetrace	kg	1,344	168,25	226,13	
	WV		P2*0,3		1,344			
170	K	99876201	Průměr hmot. procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	107,953	0,46	49,78	CS ÚRS 2015 01
D	781		Dokončovací práce - obklady				78 581,38	
171	K	781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovitých pravouhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	75,472	417,50	31 509,56	CS ÚRS 2015 01
	WV		"1.01" (1,8*2+0,7)*2,544		11,448			
	WV		"1.03" (2+0,9)*2*2,545-0,7*2,1		13,291			
	WV		"1.04" (2+0,9)*2*2,545-0,7*2,1		13,291			
	WV		"1.06" (2+0,9)*2*2,545-0,7*2,1		13,291			
	WV		"1.07" (2+1)*2*2,545-0,7*2,1*3		10,860			
	WV		"1.08" (0,9+2)*2*2,545-0,7*2,1		13,291			
	WV		Součet		75,472			
172	M	781001	keramický obklad - dodávka	m2	83,019	498,51	41 385,80	
	WV		obklad*1,1		83,019			
173	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	75,472	46,98	3 545,67	CS ÚRS 2015 01
	WV		obklad		75,472			
174	K	998781201	Průměr hmot. procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	613,360	3,49	2 140,35	CS ÚRS 2015 01
D	783		Dokončovací práce - nátěry				4 829,61	
175	K	783221122R	Nátěry syntetické KDK - zárubně	m2	13,840	348,96	4 829,61	
	WV		5*(0,7+2*2,1)*0,4		9,800			
	WV		(0,8+2*2,1)*0,4		2,000			
	WV		(0,9+2*2,1)*0,4		2,040			
	WV		Součet		13,840			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				8 613,85	
176	K	784181101	Základní akrylátová jednorázová penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	165,333	14,71	2 432,05	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		strop+stěny		165,333			
177	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	165,333	37,39	6 181,80	CS ÚRS 2015 01
	VV		strop+stěny		165,333			
<b>D OST</b>								
178	K	001	Kompl. dod. + mtž. PHP PG6 s hasící schopností Z1A	ks	1,000	1 620,15	1 620,15	
179	K	002	Kompl. dod. + dod. tabulka - označení únikové cesty	ks	1,000	373,88	373,88	
						<b>1 994,03</b>		

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2.etapa  
Soupis: 2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly  
Úroveň 3:

## 2-3-2 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - zdravotní technika

KSO: CC-CZ: 16.3.2016  
Místo: Datum: 16.3.2016  
Zadavatel: IČ: 48290262  
Město Lázně Bělohrad DIČ: CZ48290262  
Uchazeč: IČ: 48290262  
NISAINVEST, spol. s r.o. DIČ: CZ48290262  
Projektant: IČ:  
ATELIER TSUNAMI Náchod DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

297 727,98

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	297 727,98	21,00%	62 522,88
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

360 250,86

V CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

**2-3-2 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - zdravotnicka**

Místo:

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	297 727,98
1 - Zemní práce	36 678,98
4 - Vodovodné konstrukce	25 439,42
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 479,35
PSV - Práce a dodávky PSV	8 760,21
721 - Zdravotnicka - vnitřní kanalizace	261 049,00
722 - Zdravotnicka - vnitřní vodovod	69 247,12
724 - Zdravotnicka - strojní vybavení	101 165,07
725 - Zdravotnicka - zařizovací předměty	1 648,12
726 - Zdravotnicka - předstěnové instalace	81 876,68
	7 112,01

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

## 2-3-2 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - zdravotnicka

Místo:

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

297 727,98

D HSV

Práce a dodávky HSV

36 678,98

D 1

Zemní práce

25 439,42

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,160	267,23	7 525,20	
			((16+9+19)*0,8*0,8) "ležatá kanalizace		28,160			
			Součet		28,160			

VV

Součet

772,43

2

K 161101101

Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m

54,86

772,43

			((16+9+19)*0,8*0,8) "ležatá kanalizace		28,160			
			Součet		28,160			

VV

Součet

772,43

3

K 162601102

Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4

138,04

2 652,02

			(3,52*15,692) "ležatá kanalizace		19,212			
			Součet		19,212			

VV

Součet

2 652,02

4

K 171201201

Uložení sypání na skládky

12,48

239,77

			(3,52*15,692) "ležatá kanalizace		19,212			
			Součet		19,212			

5

K 171201211

Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné)

97,34

1 870,10

			Uložení sypání na skládky		19,212			
			Součet		19,212			

6

K 174101101

Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním

64,33

575,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			(28,16-19,212) "ležatá kanalizace		8,948			
VV			Součet		8,948			
7	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	15,692	252,19	3 957,37	
VV			((16+9+19)*0,8*0,46)-0,5 "ležatá kanalizace		15,692			
VV			Součet		15,692			
8	M	583373400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	29,658	264,58	7 846,91	
VV			1,89*15,692		29,658			
VV			Součet		29,658			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 479,35	
9	K	451572111	Ložé pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,520	704,36	2 479,35	
VV			((16+9+19)*0,8*0,1) "ležatá kanalizace		3,520			
VV			Součet		3,520			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				8 760,21	
10	K	R-9709001	Stavební výpomoc, pomocné zednické práce, vrtání ptostupů, úračky, montážní práce a nespécifikované práce	kpl	1,000	8 760,21	8 760,21	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				261 049,00	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				69 247,12	
11	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	16,000	254,84	4 077,44	
VV			16 "ležatá kanalizace		16,000			
VV			Součet		16,000			
12	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	9,000	292,89	2 636,01	
VV			9 "ležatá kanalizace		9,000			
VV			Součet		9,000			
13	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	19,000	380,49	7 229,31	
VV			19 "ležatá kanalizace		19,000			
VV			Součet		19,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	6,000	320,32	1 921,92	
	WV		6 "odpadní splašková kanalizace		6,000			
	WV		Součet		6,000			
15	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	8,000	416,77	3 334,16	
	WV		8 "odpadní splašková kanalizace		8,000			
	WV		Součet		8,000			
16	M	286156030	čistič tvarovka HTRE, DN 100	kus	3,000	139,81	419,43	
	WV		3 "odpadní potrubí		3,000			
	WV		Součet		3,000			
17	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	5,000	234,49	1 172,45	
	P		Poznámka k položce: - dopojení odpadů nerez aut. umyvadel					
	WV		5 "přípojovací kanalizace		5,000			
	WV		Součet		5,000			
18	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	8,000	257,50	2 060,00	
	WV		3+5 "přípojovací kanalizace		8,000			
	WV		Součet		8,000			
19	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	4,000	394,65	1 578,60	
	WV		4 "přípojovací kanalizace		4,000			
	WV		Součet		4,000			
20	K	721174055	Potrubí kanalizační z PP dešťové systém HT DN 100	m	13,000	298,20	3 876,60	
	WV		13 "odpadní dešťová kanalizace		13,000			
	WV		Součet		13,000			
21	K	722181224R	Ochrana potrubí přilepenými tepelně izolačními trubnicemi z PE tl do 10 mm DN přes 62 mm - dešťová kanalizace	m	13,000	43,71	568,23	
	WV		13 "odpadní dešťová kanalizace		13,000			
	WV		Součet		13,000			
22	M	45810001R	kotevní prvky pro potrubí kanalizace	kus	6,500	48,49	315,19	
	WV		Součet		6,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> - cena za dodávku kompletního úchytného, závěsného a kotevního materiálu					
VV			13/2 "potrubí po stěně		6,500			
VV			Součet		6,500			
23	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	4,000	59,55	238,20	
VV			2+1+1 "zařizovací předměty DN40		4,000			
VV			Součet		4,000			
24	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	72,12	144,24	
VV			2 "zařizovací předměty DN50		2,000			
VV			Součet		2,000			
25	K	721194107	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	1,000	1 300,76	1 300,76	
VV			1 "zařizovací předměty DN70		1,000			
VV			Součet		1,000			
26	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	4,000	366,34	1 465,36	
VV			2+1+1 "zařizovací předměty DN100		4,000			
VV			Součet		4,000			
27	K	721211421	Vpust: podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 a suchou klapkou proti zápachu	kus	1,000	2 654,61	2 654,61	
VV			1 "vpust tech. místn.		1,000			
VV			Součet		1,000			
28	K	721233112	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110	kus	2,000	634,45	1 268,90	
VV			2 "plochá střecha		2,000			
VV			Součet		2,000			
29	K	pc:721532	Dopojení odvodů kondenzátu	soubor	2,000	1 460,04	2 920,08	
VV			2 "odvody kondenzátu		2,000			
VV			Součet		2,000			
30	K	721226540-R	Vtok se zápachovou uzávěrkou HL 21 s přidávným uzávěrem pro suchý stav	kus	3,000	13,80	41,40	
VV			1+2 "odvody kondenzátu		3,000			
VV			Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	1,000	18,23	18,23	
	WV		1 "spiašková kanalizace odvětrání		1,000			
	WV		Součet		1,000			
32	K	72128950R	Napojení na potrubí venkovní kanalizace do DN 200	soubor	2,000	63,98	127,96	
	WV		2 "napojení na venkovní kanalizaci		2,000			
	WV		Součet		2,000			
33	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	69,000	309,70	21 369,30	
	WV		16+9+6+8+5+8+4+13 "připojovací, odpadní, svodné a dešťové potrubí		69,000			
	WV		Součet		69,000			
34	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	19,000	445,97	8 473,43	
	WV		19 "ležatá kanalizace		19,000			
	WV		Součet		19,000			
35	K	998721103	Presun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,133	265,46	35,31	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				101 165,07	
36	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	11,000	840,63	9 246,93	
	WV		11 "připojovací vodovod		11,000			
	WV		Součet		11,000			
37	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	70,000	192,90	13 503,00	
	WV		42 "připojovací vodovod		42,000			
	WV		28 "pod stropem vodovod		28,000			
	WV		Součet		70,000			
38	M	553473110	Žlab pozinkovaný nosný d=2m š=25 mm	kus	14,420	235,38	3 394,18	
	P		Poznámka k položce: - pro potrubí vedené pod stropem					
	WV		1,03*(28)/2		14,420			
	WV		Součet		14,420			
39	M	45820001R	kotevní prvky pro potrubí vodovodu	kus	14,420	41,50	598,43	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: - cena za dodávku kompletního úchytného, závěsného a katevního materiálu</i>					
WV			1,03*(28)/2 "pod stropem vodovod		14,420			
WV			Součet		14,420			
40	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubnicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	11,000	221,22	2 433,42	
WV			11 "připojovací ve stěnách		11,000			
WV			Součet		11,000			
41	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubnicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	70,000	40,17	2 811,90	
WV			42 "připojovací ve stěnách		42,000			
WV			28 "pod stropem studené voda		28,000			
WV			Součet		70,000			
42	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	kus	3,000	46,81	140,43	
WV			2+1 "zařizovací předměty baterie		3,000			
WV			Součet		3,000			
43	K	722220161	Nástěnný komplet plastový PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	soubor	6,000	94,68	568,08	
WV			1+1+1+1+2 "zařizovací předměty baterie		6,000			
WV			Součet		6,000			
44	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	3,000	345,98	1 037,94	
WV			3 "vypouštění		3,000			
WV			Součet		3,000			
45	K	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	soubor	1,000	164,59	164,59	
WV			1 "strojovna UT		1,000			
WV			Součet		1,000			
46	M	551101560	ventil výtokový mosazný s hadicovou přípojkou 1KE-3T 1/2"	kus	1,000	42,21	42,21	
P			<i>Poznámka k položce: Součástí výtokového ventilu je privzdušňovací a odvzdušňovací ventil, sloužící k zavzdušnění potrubí a zpětný ventil, který zamezuje zpětnému toku vody.</i>					
WV					1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
47	K	722231072	Ventil zpětný G 1/2 PN 10 do 110 °C se dvěma závitů	kus	2,000	198,21	396,42	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
48	K	722231141	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2	kus	2,000	152,20	304,40	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	4,000	314,13	1 256,52	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
50	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	243,34	486,68	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
51	K	722262221	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný do 40 °C G 1/2 x 80 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	1,000	315,90	315,90	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
52	K	72240090R	Napojení na zásobník TUV ( celkem 3x )	soubor	2,000	706,13	1 412,26	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
53	K	722171936R	Napojení na potrubí vodovodní přípojky	kus	1,000	30,09	30,09	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	81,000	25,31	2 050,11	
	VV		11+70		81,000			
	VV		Součet		81,000			
55	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	81,000	752,18	60 926,56	
56	K	998722103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	0,113	398,19	45,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení</b>								
57	K	724234106	Domovní vodárna nádoba tlaková objemu 12 L s pryžovým vakem vertikálním	soubor	1,000	1 645,86	1 648,12	1 645,86
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	K	998724103	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 24 m	t	0,003	752,89	2,26	2,26
<b>D 725 Zdravotechnika - zařízovací předměty</b>								
59	K	725119123	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	3 018,13	81 876,68	3 018,13
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
60	M	642360410	Klozet keramický závěsný hluboké splachování bílý	kus	1,000	1 955,56	1 955,56	1 955,56
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
61	M	55167382R	sedátka klozetové duroplastové s poklopem, ocelové úchyty	kus	1,000	767,18	767,18	767,18
62	K	725211604	Umývadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 650 mm	soubor	1,000	2 088,29	2 088,29	2 088,29
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
63	K	721212113	Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	2,000	8 848,70	17 697,40	17 697,40
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
64	K	725245103	Zástěna sprchová jednokřídlá do výšky 2000 mm a šířky 900 mm	soubor	2,000	5 468,50	10 937,00	10 937,00
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
65	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	4 530,53	4 530,53	4 530,53
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
66	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	soubor	1,000	1 911,32	1 911,32	1 911,32
67	K	725332111R	Elektrický ohřeváč zásobníkový akumulární závěsný svislý 20 l / 2 kW	soubor	1,000	8 317,78	8 317,78	8 317,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			
68	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou	soubor	3,000	108,84	326,52	
VV		2*(1)+1			3,000			
VV		Součet			3,000			
69	M	551456330	ventil rohový mosazný T 66A 1/2*	kus	3,000	73,09	219,27	
70	K	725821316	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	2 778,49	2 778,49	
P			Poznámka k položce: - baterie k výjevc					
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			
71	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	kus	1,000	1 398,09	1 398,09	
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			
72	K	725841351R	Baterie sprchové podomítková časová tlačná s pevnou sprchovou hlavici ze zdi	soubor	2,000	11 414,82	22 829,64	
VV		2			2,000			
VV		Součet			2,000			
73	K	725851325	Ventil odpadní umyvadlový bez přeřadu G 5/4	kus	1,000	255,73	255,73	
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			
74	K	725861102R	Zapachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 chrom	kus	1,000	303,51	303,51	
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			
75	K	725980123	Dvířka 30/30 nerez	kus	4,000	619,41	2 477,64	
VV		3 *revizní dvířka kanalizace			3,000			
VV		1 *revizní dvířka vodovod			1,000			
VV		Součet			4,000			
76	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	t	0,138	468,10	64,60	

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	726		Zdravotechnika - předstěnové instalace				7 112,01	
77	K	726111032	Instalační předstěna - klozet s ovládním zepředu v 1200 mm závěsný do masivní zděné kce	soubor	1,000	4 937,57	4 937,57	
VV			↑		1,000			
VV			Součet		1,000			
78	M	552818040R	tláčtko pro ovládní WC zepředu, antivandál provedení	kus	1,000	1 973,26	1 973,26	
VV			↑		1,000			
VV			Součet		1,000			
79	M	552818060	souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet	kus	1,000	195,56	195,56	
VV			↑		1,000			
VV			Součet		1,000			
80	K	998726113	přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 24 m	t	0,012	468,10	468,10	5,62



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2.etapa  
Soupis: 2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly  
Úroveň 3:

## 2-3-3 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vytápění

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Poznámka:

CC-CZ: 16.3.2016  
Datum: 16.3.2016  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

<b>Cena bez DPH</b>	<b>197 342,35</b>
DPH základní snížená	Základ daně 197 342,35 0,00
Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 41 441,89 0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>238 784,24</b>
	V CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

**2-3-3 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vytápění**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

## Náklady soupisu celkem

PSV - PSV	197 342,35
713 - Izolace tepelné	5 215,86
731 - Ústřední topení, kotelny	84 750,16
732 - Ústřední vytápění - strojovny	3 448,85
733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod	41 701,85
734 - Ústřední topení, armatury	27 814,35
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	34 411,28

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

**2-3-3 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vytápění**

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

197 342,35

D PSV PSV

197 342,35

D 713 Izolace tepelné

5 215,86

1	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzary bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	94,200	36,55	3 443,01	
2	M	283771050	Izolace potrubí PE návleková 18 x 13 mm	m	17,600	13,80	242,88	
3	M	283770950	Izolace potrubí PE návleková 15 x 13 mm	m	61,000	11,15	680,15	
4	M	283770450	Izolace potrubí PE návleková 22 x 20 mm	m	15,000	27,17	407,55	
5	M	283771300	spona na PE izolaci	kus	100,000	0,53	53,00	
6	M	283771350	páska samolepicí na PE izolaci po 20 m	kus	6,000	62,83	376,98	
7	K	998713101	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,013	660,11	8,58	
8	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,013	285,02	3,71	

D 731 Ústřední topení, kotelny

84 750,16

9	K	731249111	Montáž čidel automaticky a připojení na ovládací sběrnice	kus	1,000	1 327,31	1 327,31	
10	M	304304009	Plynový kondenzační kotel výkon 2,7-14,6 KW při 80/60°C	ks	1,000	45 484,89	45 484,89	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
11	M	303303004	Digitalní prosatorový termostat s týdenním programem	ks	1,000	2 212,18	2 212,18	
12	M	303303004s	Připojovací skupina kulové kohouty pro připojení kotle na OS HKA	ks	1,000	911,42	911,42	
13	M	303303004s1	Připojovací skupina připojení kotle na plyn GA BS	ks	1,000	629,14	629,14	
14	M	303303004s2	Připojovací skupina sifon G TA	ks	1,000	400,85	400,85	
15	M	303303004s3	Připojovací skupina pro zásobník AS E	ks	1,000	805,23	805,23	
16	M	303303004s4	Zásobníkový ohřivač nepřímotopný 120L stojatý pod kotlem	ks	1,000	11 060,88	11 060,88	
17	M	303303009r	Sada odkouření přes střechu koncentrická DO 80/125	ks	1,000	1 734,35	1 734,35	
18	M	303303009r1	Příruba na plochou střechu	ks	2,000	529,15	1 058,30	
19	M	303303009r2	Těsnící příruba DN 150-170	ks	2,000	929,11	1 858,22	
20	M	303303009r3	Trubka koncentrická DN 80/125-500	ks	2,000	562,78	1 125,56	
21	M	303303009r4	Trubka koncentrická DN 80/125-1000	ks	2,000	677,81	1 355,62	
22	M	303303009r5	Koleno koncentrické DN 110/160-45	ks	4,000	868,94	3 475,76	
23	K	731249113	Osazení montážního rámu pro kotel	soubor	1,000	1 769,74	1 769,74	
24	K	731249114	Montáž propojovací sady + připojovací sada kotle	soubor	1,000	1 327,31	1 327,31	
25	K	731249115	Montáž kotle	soubor	1,000	946,81	946,81	
26	K	731249115a	Uvedení do provozu kotle	soubor	1,000	631,80	631,80	
27	K	731249115a1	Uvedení do provozu regulační automatiky a seřízení	soubor	1,000	2 371,56	2 371,56	
28	K	731249115a2	Provozní zkouška odkouření	soubor	1,000	2 769,64	2 769,64	
29	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	15,000	43,80	657,00	
30	K	998731101	Přesun hmot pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,304	1 858,23	564,90	
31	K	998731193	Příplatek k přesunu hmot 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,304	893,72	271,69	
D		732	Ústřední vytápění - stroje				3 448,85	
32	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	soubor	20,000	54,77	1 095,40	
33	K	732219301	Montáž ohřivač vody stojatého kombinovaného do 1000 litrů	soubor	1,000	860,09	860,09	
34	K	732331612	Nádobka tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 12 litrů	soubor	1,000	1 442,34	1 442,34	
35	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro stroje v objektech v do 6 m	t	0,029	1 106,09	32,08	
36	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,029	653,03	18,94	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	733		Ústřední vytápění, trubní rozvod				41 701,85	
37	K	733191113	Těsnění prostupů požárním tmelem	kus	2,000	212,37	424,74	
38	K	733223102	Potrubi měděné tvrdé spojované mělkým pájením D 15x1	m	61,600	227,41	14 008,46	
	VV		56*1,1		61,600			
	VV		Součet		61,600			
39	K	733223103	Potrubi měděné tvrdé spojované mělkým pájením D 18x1	m	17,600	257,50	4 532,00	
	VV		16*1,1		17,600			
	VV		Součet		17,600			
40	K	733223104	Potrubi měděné tvrdé spojované mělkým pájením D 22x1	m	15,000	284,93	4 273,95	
41	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	94,200	12,12	1 141,70	
	VV		61,6+17,6+15		94,200			
	VV		Součet		94,200			
42	K	733391101a	Topná zkouška	h	20,000	265,46	5 309,20	
43	K	733391101b	Vyregulování systému	h	20,000	265,46	5 309,20	
44	K	733391101c	Stavební připomoci	h	20,000	265,46	5 309,20	
45	K	733391101d	Koordinace s navazujícími profesemi	h	5,000	265,46	1 327,30	
46	K	998733101	Přesun hmot tonažní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,055	846,82	46,58	
47	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonažní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,055	354,83	19,52	
	D	734	Ústřední topení, armatury				27 814,35	
48	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitěm G 1/2	kus	20,000	17,34	346,80	
49	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitě G 1/2	kus	22,000	51,23	1 127,06	
50	M	551212840	ventil automatický odvzdušňovací, svislý, mosaz R99 1/2"	kus	10,000	123,88	1 238,80	
51	M	551243890	kohout vypouštěcí kulový, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110 °C R608 1/2"	kus	10,000	123,88	1 238,80	
52	M	5512121502	Termostatická hlavice kapalinová s ochranou proti manipulaci a zřízení	kus	11,000	752,14	8 273,54	
53	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitě G 3/4	kus	5,000	64,06	320,30	
54	M	551141460	kulový kohout PN42, T 185 °C, přnaprůtokový, nízký, páčka, R910 3/4" červený	kus	3,000	181,40	544,20	
55	M	551172340	filtr závitový mosaz, závit vnitřní-vnitřní PN16 typ 08412 3/4"	kus	1,000	191,13	191,13	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
56	K	734411121	Teploměr úhlový s ochranným pouzdrzem malý	kus	2,000	566,32	1 132,64	
57	K	734421130	Tlakoměr deformační č 03313 D 160 kruhový B s bronzovou trubicí rozsah 0-10 MPa	kus	1,000	1 743,19	1 743,19	
58	K	734499211	Montáž návarku M 20x1,5	kus	3,000	70,35	211,05	
59	K	735120911	Nepředvídatelné práce	h	20,000	265,46	5 309,20	
60	M	510510091ag	zajišťovací MK ventíl 3/4	kus	1,000	1 106,09	1 106,09	
61	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,037	611,45	22,62	
62	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,037	1 212,27	44,85	
63	M	551212150	H šroubení pro otopná tělesa VK rohové ref vzorek Vekolux 3/4	kus	11,000	451,28	4 964,08	
						34 411,28		

#### D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

64	K	735118110	Otopná tělesa dle specifikace	kč	1,000	31 323,51	31 323,51	
65	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvourádoých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm	kus	11,000	250,42	2 754,62	
66	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,300	730,90	219,27	
67	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,300	379,61	113,88	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2. etapa  
Soupis: 2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly  
Úroveň 3:

## 2-3-4 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - silnoproudé rozvody

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Pozníámka:

CC-CZ: 16.3.2016  
Datum:  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

165 465,16

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	165 465,16	21,00%	34 747,68
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

200 212,84

V CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

**2-3-4 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - silnoproudé rozvody**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

443 - Spínací zařízení	41 357,20	<b>165 465,16</b>
D1 - přezbrojení rozváděče RE1	2 978,47	
D2 - dozbrojení rozváděče RS1 - tenis	2 086,52	
D3 - rozváděč RST	36 292,21	
444 - Rozvody elektrické energie	37 797,88	
445 - Osvětlení	27 454,69	
446 - Bleskosvody	7 450,82	
546 - Silnoproudé zařízení-výkopové práce	4 158,80	
D4 - Montáž rozvodů elektrické energie	32 969,16	
D5 - Montáž osvětlení	4 903,61	
D6 - Montáž bleskosvodu	9 373,00	



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

## 2-3-4 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - silnoproudé rozvody

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

165 465,16

D 443

Spínací zařízení

41 357,20

D D1 přezbrojení rozváděče RE1

2 978,47

1	K	443	jistič PLHT-B80/3	ks	1,000	2 270,58	2 270,58	
2	K	443.1	podružný materiál	ks	1,000	176,97	176,97	
3	K	443.2	demontáž stávajícího, montáž	ks	1,000	530,92	530,92	

D D2

dozbrojení rozváděče RS1 - tenis

2 086,52

4	K	443.1.1	podružný materiál	ks	1,000	44,24	44,24	
5	K	443.3	jistič PL7-C 63/3	ks	1,000	1 732,58	1 732,58	
6	K	443.4	montáž	ks	1,000	309,70	309,70	

D D3

rozváděč RST

36 292,21

7	K	443.1	podružný materiál	ks	1,000	176,97	176,97	
8	K	443.1.2	podružný materiál	ks	1,000	265,46	265,46	
9	K	443.10	jistič PL7-B16/1	ks	4,000	124,77	499,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
10	K	443.11	jistič PL7-C50/3	ks	1,000	1 452,07	1 452,07	
11	K	443.12	elektroměr DTS 353C 3x80A CZ CEJCH, přímé měření 0,25-80A nefakturační	ks	1,000	1 495,43	1 495,43	
12	K	443.12	elektroměr DTS 353C 3x80A CZ CEJCH, přímé měření 0,25-80A nefakturační	ks	2,000	1 495,43	2 990,86	
13	K	443.13	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	1,000	336,25	336,25	
14	K	443.13	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	1,000	336,25	336,25	
15	K	443.14	rozdvodnice EATON BF-O-4/96-C na omítku	ks	1,000	2 906,80	2 906,80	
16	K	443.15	svorka RSA 6	ks	4,000	10,88	43,52	
17	K	443.16	motorový stykač DILM7-10 230V	ks	1,000	407,93	407,93	
18	K	443.17	motorový stykač DILM9-10 230V	ks	2,000	420,31	840,62	
19	K	443.18	motorový stykač DILM17-10 230V	ks	1,000	423,85	423,85	
20	K	443.19	spínač motoru Z-MS-10/3	ks	1,000	742,41	742,41	
21	K	443.20	spínač motoru Z-MS-16/3	ks	2,000	742,41	1 484,82	
22	K	443.21	spínač motoru Z-MS-25/3	ks	1,000	891,95	891,95	
23	K	443.22	relé Z-RZ30/5	ks	1,000	315,01	315,01	
24	K	443.23	relé Z-R230/00	ks	3,000	418,54	1 255,62	
25	K	443.24	mlti funkční časové relé ZRMF1 /W	ks	1,000	1 667,98	1 667,98	
26	K	443.25	hladinový snímač MAVE 2-52	ks	2,000	876,02	1 752,04	
27	K	443.26	jistič PL7-B6/1	ks	5,000	142,46	712,30	
28	K	443.27	jistič PL7-C20/3	ks	2,000	489,33	978,66	
29	K	443.4.1	montáž	ks	1,000	1 880,35	1 880,35	
30	K	443.4.2	montáž	ks	1,000	5 114,55	5 114,55	
31	K	443.5	rozdvodnice EATON KLV-U-4/56-F pod omítku	ks	1,000	1 284,83	1 284,83	
32	K	443.6	vypínač IS-63/3	ks	1,000	463,67	463,67	
33	K	443.6	vypínač IS-63/3	ks	1,000	463,67	463,67	
34	K	443.7	svodič přepětí PIVM12,5-275/3+0	ks	1,000	2 349,33	2 349,33	
35	K	443.8	proudový chránič PHF7-40/4/003-G	ks	1,000	2 136,08	2 136,08	
36	K	443.9	jistič PL7-B10/1	ks	5,000	124,77	623,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 444 Rozvody elektrické energie 37 797,88</b>								
37	K	444	krabice KPR 68/71L hluboká pod přístroje	ks	15,000	44,94	674,10	
38	K	444.1	krabice KU 68 LD/1 vč. vířka a svorkovnice	ks	3,000	38,58	115,74	
39	K	444.10	páska zemnicí úzká ZS 16	ks	20,000	8,49	169,80	
40	K	444.11	svorka Wago 3x1-2,5	ks	50,000	3,36	168,00	
41	K	444.12	svorka Wago 4x1-2,5	ks	50,000	4,34	217,00	
42	K	444.13	sádra stavební	q	0,300	403,53	121,06	
43	K	444.14	CY 4 zž	m	50,000	8,41	420,50	
44	K	444.15	CY 16 zž	m	20,000	35,84	716,80	
45	K	444.16	CYKY O2x1,5	m	130,000	7,88	1 024,40	
46	K	444.17	CYKY O3x1,5	m	20,000	10,49	209,80	
47	K	444.18	CYKY J3x1,5	m	175,000	10,53	1 842,75	
48	K	444.19	CYKY J3x2,5	m	70,000	16,72	1 170,40	
49	K	444.2	krabice KR 97/L vč. svorkovnice SP 96 rozbočná	ks	6,000	130,08	780,48	
50	K	444.20	CYKY J4x10	m	20,000	83,41	1 668,20	
51	K	444.21	CYKY J4x16	m	32,000	130,16	4 165,12	
52	K	444.22	CYKY J5x1,5	m	35,000	17,02	595,70	
53	K	444.23	CYKY J5x2,5	m	104,000	27,08	2 816,32	
54	K	444.24	CYKY J5x4	m	6,000	41,77	250,62	
55	K	444.25	vyřinač 3559-A01345 Bílý komplet TANGO	ks	1,000	129,19	129,19	
56	K	444.26	vyřinač 3559-A05345 Bílý komplet TANGO	ks	6,000	164,59	987,54	
57	K	444.27	jednonosobná zásuvka 5519A-A02357 Bílá komplet TANGO	ks	6,000	119,90	719,40	
58	K	444.28	jednonosobná zás. chráněná 5598A-A23498 bílá komplet TANGO	ks	2,000	952,56	1 905,12	
59	K	444.29	pohybový senzor B.E.G. LUXOMAT typ PD3-1C-FC	ks	3,000	1 986,53	5 959,59	
60	K	444.3	troubka KOPOS 4020 LA vč. spojek a uchycení	m	26,000	14,29	371,54	
61	K	444.30	pohybový senzor B.E.G. LUXOMAT typ PD4N-1C-C-FC	ks	2,000	937,08	1 874,16	
62	K	444.31	pohybový senzor B.E.G. LUXOMAT typ RC-plus next 230 IP54	ks	1,000	1 122,90	1 122,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	444.32	vypínač 3558N-C01510 B IP 44	ks	1,000	102,20	102,20	
64	K	444.33	jednósobná zásuvka 5518N-C02540 B IP 44	ks	3,000	131,85	395,55	
65	K	444.34	jednósobná zásuvka 3903N-C06541 B +5585N-C02357 IP 44	ks	1,000	1 195,46	1 195,46	
66	K	444.35	tlakový spínač s převlečnou maticí 1/4", 230V, 2-6 bar ( tlakové spínače dodat, nebudou-li opatřena čerpadla tímto typem spínání - úpravy návratku zajistí profese TeV )	ks	3,000	495,53	1 486,59	
67	K	444.36	ponorná sonda PSY-1 do vrtu jednoduchá	ks	4,000	238,91	955,64	
68	K	444.37	fotoluminiscenční plast tl.1,3 mm, zelený inverzní piktoqram proveden barvou odolnou proti UV-zářeni i povětrnostním vlivům s označením směru úniku 200x100	ks	4,000	39,82	159,28	
69	K	444.38	podružný materiál 3% z nosného materiálu		1,000	1 100,89	1 100,89	
70	K	444.4	krabice KT 250/L vč. svorkovnice EPS 2	ks	1,000	553,04	553,04	
71	K	444.5	trubka PVC 20	m	20,000	3,54	70,80	
72	K	444.6	trubka KOPOFLEX 50	m	75,000	14,60	1 095,00	
73	K	444.7	výstržná folie	m	75,000	2,04	153,00	
74	K	444.8	hmoždinka vč. vrtutí - 6x40	ks	60,000	2,74	164,40	
75	K	444.9	svorka zemnicí ZSA 16	ks	20,000	8,49	169,80	

#### D 445

#### Osvětlení

76	K	445	LED 28 jsvítidlo TREVOS BELTR LED 2 (2x1600lm) 28W	ks	5,000	1 461,81	7 309,05	
77	K	445.1	OP 28 ) svítidlo TREVOS SM 228 OP ET5	ks	4,000	827,35	3 309,40	
78	K	445.2	svítidlo do strojovny TREVOS PRIMA 128 AC ET5	ks	1,000	579,59	579,59	
79	K	445.3	B ) svítidlo PRISMA BONUS 25 750° č. 300238	ks	1,000	579,59	579,59	
80	K	445.4	IP ) svítidlo PRISMA DROP 28 960° č. 004970	ks	1,000	883,99	883,99	
81	K	445.5	svítidlo do toalet ELKO EP pro zapuštěnou montáž - DL-190-1600-3K ( 27W ) teplota bílá	ks	4,000	1 200,77	4 803,08	
82	K	445.6	nouzové svítidlo TREVOS TIGRIS LED NM11hAL	ks	5,000	1 838,35	9 191,75	
83	K	445.7	trubice zářivková PHILIPS TS 28W	ks	9,000	67,16	604,44	
84	K	445.8	žárovka xx W / E27 ECO HALOGEN E55 E27 230V	ks	3,000	64,60	193,80	

27 454,69

#### D 446

#### Bleskosvody

85	K	446	AlMgSi drát pr.8mm č.100 018	m	35,000	55,30	1 935,50	
----	---	-----	------------------------------	---	--------	-------	----------	--

7 450,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	446.1	drát zemnicí FeZn pr. 10	kg	6,000	47,43	284,58	
87	K	446.10	svorka k jímání tyčí R 16 č. 1314	ks	2,000	97,34	194,68	
88	K	446.11	jímání tyč č. 103 100 1,0 m	ks	2,000	218,12	436,24	
89	K	446.12	betonový kruhový sokl 12 kg č. 103 103	ks	2,000	264,58	529,16	
90	K	446.2	FeZn 30/4 zemnicí pásek	kg	25,000	47,78	1 194,50	
91	K	446.3	SR 03 - svorka pásek/kulatina	ks	6,000	28,23	169,38	
92	K	446.4	podpěra k zemniči č. 110 190	ks	2,000	49,82	99,64	
93	K	446.5	zemnicí izolovaný drát O 10 č. 102 211	ks	2,000	195,78	391,56	
94	K	446.6	štítek označení	ks	2,000	3,80	7,60	
95	K	446.7	svorka zkusební Al č. 1332	ks	2,000	56,45	112,90	
96	K	446.8	podpěra vedení na svislé stěny R 8 č. 111 031	ks	10,000	25,48	254,80	
97	K	446.9	UNI svorka univerzální č. 1271	ks	52,000	35,39	1 840,28	

#### D 546

#### Silnoproudé zařízení-výkopové práce

4 158,80

98	K	546	vytýčení trasy, výkop 35 x 80 / 3.tř zeminy, včetně zřízení kabelového lože, hutnění, natažení folie, provizorní úprava terénu	m	20,000	207,94	4 158,80	
----	---	-----	--	---	--------	--------	----------	--

#### D D4

#### Montáž rozvodů elektrické energie

32 969,16

99	K	444.39	krabice pod přístroje bez zapojení	ks	15,000	14,87	223,05	
100	K	444.40	krabicová rozvodka odboč. s víčkem vč. zapojení	ks	35,000	64,58	2 260,30	
101	K	444.41	upevnění plastových lišt	m	26,000	27,71	720,46	
102	K	444.42	krabice KT 250 vč. svorkovnice HOP	ks	1,000	299,09	299,09	
103	K	444.43	motáž rozváděče do 50 kg	ks	2,000	253,96	507,92	
104	K	444.44	tabulky a štítky na kabely	ks	22,000	17,08	375,76	
105	K	444.45	uzemnění na povrchu do 50mm2	ks	20,000	21,24	424,80	
106	K	444.46	kabel CYKYLo pod omítkou-do CYKY 5x2.5 PU	m	234,000	19,91	4 658,94	
107	K	444.47	kabel CYKY do 4x10 PU	m	20,000	23,89	477,80	
108	K	444.48	kabel do CYKY 5x2.5 VU	m	300,000	12,12	3 636,00	
109	K	444.49	kabel CYKY do 5x6 VU	m	6,000	15,49	92,94	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	444.50	kabel CYKY do 4x16 VU	m	32,000	20,09	642,88	
111	K	444.51	drát do 25 mm2 pevně ulož.	m	70,000	12,74	891,80	
112	K	444.52	příplatek za zatahování kabelu do 0,7 kg	m	32,000	5,49	175,68	
113	K	444.53	ukončení kabelu do 4x10	ks	20,000	82,20	1 644,00	
114	K	444.54	ukončení kabelu do 4x25	ks	2,000	131,85	263,70	
115	K	444.55	připojení spínacího prvku	ks	7,000	43,09	301,63	
116	K	444.56	připojení časových členů, pohybových senzorů, kouřových hlásičů, termostátů	ks	6,000	163,70	982,20	
117	K	444.57	připojení prvku v GO	ks	4,000	46,28	185,12	
118	K	444.58	připojení zásuvek 1f.	ks	8,000	41,15	329,20	
119	K	444.59	zpojení snímacích hladinových sond a jejich upevnění	ks	4,000	230,07	920,28	
120	K	444.60	zpojení tlakových sond a jejich upevnění	ks	3,000	308,82	926,46	
121	K	444.61	zapojení 3f. motoru čerpadla	ks	4,000	407,04	1 628,16	
122	K	444.62	přetočení kabelu z bubnu	m	58,000	9,29	538,82	
123	K	444.63	seržžení čerpadel a jejich součinnosti	HZS	8,000	230,07	1 840,56	
124	K	444.64	montáž piktogramu	ks	4,000	132,73	530,92	
125	K	444.65	práce s revizním technikem	HZS	3,000	230,07	690,21	
126	K	444.66	Výchozí revizní zpráva 6 paré	ks	1,000	3 893,43	3 893,43	
127	K	444.67	Dokumentace skutečného provedení 6 paré + 1x CD	ks	1,000	1 946,71	1 946,71	
128	K	444.68	zednické přípomocce 3% z ceny montáže	ks	1,000	960,34	960,34	
						<b>4 903,61</b>		
<b>D D5 Montáž osvětlení</b>								
129	K	445.10	upevnění zářivkových svítidel vč.připoj.	ks	10,000	300,86	3 008,60	
130	K	445.11	upevnění nouzových svítidel	ks	5,000	194,67	973,35	
131	K	445.12	doplnění světelných zdrojů a starterů	ks	12,000	10,44	125,28	
132	K	445.9	upevnění žárovkových svítidel	ks	6,000	132,73	796,38	
						<b>9 373,00</b>		
<b>D D6 Montáž bleskosvodu</b>								
133	K	446.13	montáž AlMgSi drát 8mm	m	35,000	86,72	3 035,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	446.14	tvorování montážních dílů	ks	4,000	48,31	193,24	
135	K	446.15	montáž FeZn pásek uzemnění	m	32,000	31,59	1 010,88	
136	K	446.16	montáž svorky do 2 šroubů	ks	72,000	43,36	3 121,92	
137	K	446.17	montáž svorky nad 2 šrouby	ks	6,000	60,17	361,02	
138	K	446.18	montáž zemnicí / jímací tyče	ks	2,000	230,73	461,46	
139	K	446.19	označení svodů štítkem	ks	4,000	31,86	127,44	
140	K	446.20	montážní práce z pevného žebříku	HZS	4,000	265,46	1 061,84	





# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2. etapa  
Soupis: 2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly  
Úroveň 3:

## 2-3-5 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - slaboproudé rozvody

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Poznámka:

CC-CZ: 16.3.2016  
Datum: 16.3.2016  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ:  
DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>43 746,08</b>		
DPH základní snížená	Základ daně 43 746,08 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 9 186,68 0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>52 932,76</b>	<b>V</b>	<b>CZK</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3: **2-3-5 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - slaboproudé rozvody**

Místo: Lázně Bělohrad

Zadavatel: Město Lázně Bělohrad

Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

**43 746,08**

D1 - 100 - Slaboproud

**43 746,08**

**43 746,08**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

## 2-3-5 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - slaboproudé rozvody

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

43 746,08

### D M Práce a dodávky M

43 746,08

#### D D1 100 - Slaboproud

43 746,08

1	K	743 11-2313	Trubka elektroinstalační, ø16	m	50,000	20,62	1 031,00	
2	K	743 11-2316	Trubka elektroinstalační, ø25	m	30,000	25,88	776,40	
3	K	743 11-2319	Trubka elektroinstalační, ø40	m	10,000	35,53	355,30	
4	K	743 41-1111	Krabice odbočná KU 68-1902	ks	5,000	51,23	256,15	
5	K	743 41-1322	Krabice elektroinstalační KO 125 E	ks	1,000	95,27	95,27	
6	K	743 41-2111	Přístrojová krabice KP 67x67	ks	5,000	32,78	163,90	
7	K	743 99-1300	Celková prohlídka rozvodů s vyhotovením revizní zprávy, přes 500 do 1.000 tis Kč	ks	1,000	3 362,51	3 362,51	
8	K	744 73-3110	Kabel sdělovací SYKPY 2x2x0,5 mm2, zatažení	m	50,000	16,81	840,50	
9	K	744 73-3110.1	Kabel sdělovací SYKPY 3x2x0,5 mm2, zatažení	m	120,000	16,81	2 017,20	
10	K	744 73-3110.2	Kabel sdělovací SYKPY 5x2x0,5 mm2, zatažení	m	25,000	21,50	537,50	
11	K	747 11-1121	Ovladač zapínací (1/0), IP44	ks	1,000	95,33	95,33	
12	K	747 51-1121	Zvonek 24V AC, nástěnný	ks	2,000	427,39	854,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	Pol1	Ústředna EZS 8 sm. včetně kláv. s bezdrát. přijímačem	ks	1,000	10 424,70	10 424,70	
14	K	Pol10	Funkční zkuška EZS	ks	1,000	2 123,69	2 123,69	
15	K	Pol11	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	1,000	221,22	221,22	
16	K	Pol12	Stavební výpomocí - sekání drážek, vrtání otvorů, apod.	ks	1,000	1 769,74	1 769,74	
17	K	Pol2	Expander 8 zón	ks	1,000	1 764,43	1 764,43	
18	K	Pol3	Magnetický dveřní kontakt s propoj. krabici	ks	4,000	256,61	1 026,44	
19	K	Pol4	Vnitřní sířena	ks	1,000	747,72	747,72	
20	K	Pol41	Zvonkový transformátor na DIN lištu 230 / 24V AC	ks	1,000	507,92	507,92	
21	K	Pol43	Podružný materiál - 5% z materiálu		1,000	1 005,77	1 005,77	
22	K	Pol5	PIR detektor prostorový dosah 12m	ks	5,000	782,23	3 911,15	
23	K	Pol6	GSM komunikátor	ks	1,000	5 751,66	5 751,66	
24	K	Pol7	Transformátor 230V/18	ks	1,000	530,92	530,92	
25	K	Pol8	Akumulátor 7Ah/12V	ks	1,000	477,83	477,83	
26	K	Pol9	Úprava nastavení software EZS	ks	1,000	3 097,05	3 097,05	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

## 2-3-6 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vnitřní plyn

KSO: 823 39 95

Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ:

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ: 48290262

DIČ: CZ48290262

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**30 879,68**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	30 879,68	21,00%	6 484,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**37 364,41**

**V CZK**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

**2-3-6 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vnitřní plyn**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

**30 879,68**

D1 - Vnitřní plynovod

**30 879,68**

D2 - Uložení potrubí

18 877,13

D3 - Zednická výpomoc

0,00

D4 - Nátěry a čištění potrubí

3 893,42

D5 - Revize a tlakové zkoušky

2 357,27

5 751,86

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-03 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly

Úroveň 3:

**2-3-6 - SO 03 - Kancelář, zázemí tenisové haly - vnitřní plyn**

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**30 879,68**

## D PSV Práce a dodávky PSV

**30 879,68**

D	D1	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D1	Vnitřní plynovod				18 877,13	
1	K 1	Trubky ocelové bezešvé závitové, 1/2"	m	1,000	217,68	217,68	
2	K 10	Kohout kulový, PN 16, 5/4"	ks	1,000	653,92	653,92	
3	K 11	Napojení na stávající potrubí	ks	1,000	442,44	442,44	
4	K 12	Odplynění a napuštění inertním plynem stávající potrubí	ks	1,000	1 327,31	1 327,31	
5	K 2	Trubky ocelové bezešvé závitové, 1"	m	1,000	308,82	308,82	
6	K 3	Trubky ocelové bezešvé závitové, 5/4"	m	35,000	376,96	13 193,60	
7	K 4	Přechod trubkový přímý, DN 32 / 25	ks	1,000	165,47	165,47	
8	K 5	Oblouk trubkový r=1,5D, DN 32	ks	11,000	141,58	1 557,38	
9	K 6	Kohout K 858, 1/2"	ks	1,000	270,77	270,77	
10	K 7	Zátka, 1/2"	ks	1,000	17,69	17,69	
11	K 8	Kohout kulový, PN 16, 1/2"	ks	1,000	253,07	253,07	
12	K 9	Kohout kulový, PN 16, 1"	ks	1,000	468,98	468,98	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D2 Uložení potrubí</b>								
13	K	13	Uložení potrubí : konzola + objímka dvošroubová + tyč + matice	ks	0,000	248,00	0,00	
							<b>3 893,42</b>	
<b>D3 Zednická výpomoc</b>								
14	K	14	Průraz konstrukcí	ks	2,000	353,95	707,90	
15	K	15	Drážka pro uložení potrubí pod omítku bez začáštění	m	24,000	132,73	3 185,52	
<b>D4 Nátěry a čištění potrubí</b>								
16	K	16	potrubí do DN 50	m	37,000	55,75	2 062,75	
17	K	17	Čištění potrubí profukem	m	37,000	7,96	294,52	
							<b>2 357,27</b>	
<b>D5 Revize a tlakové zkoušky</b>								
18	K	18	Tlaková zkouška vnitřního plynovodu	úsek	1,000	2 212,38	2 212,38	
19	K	19	Výchozí revize plynovodu	kompl.	1,000	3 539,48	3 539,48	
							<b>5 751,86</b>	



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-04 - SO 04 - Nové tenisové kurty

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ:  
Datum: 16.3.2016

Zadavatel:  
Město Lázně Bělohrad

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Projektant:  
ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 490 723,20

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 490 723,20  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
313 051,87  
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 803 775,07

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-04 - SO 04 - Nové tenisové kurty**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 490 723,20**

HSV - Práce a dodávky HSV

**1 485 464,90**

1 - Zemní práce

548 299,14

2 - Zakládání

23 312,64

3 - Svislé a kompletní konstrukce

16 199,80

5 - Komunikace pozemní

821 004,84

998 - Přesun hmot

76 648,48

**OST - Ostatní**

**5 258,30**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-04 - SO 04 - Nové tenisové kurty

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

1 490 723,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 485 464,90

D 1

Zemní práce

548 299,14

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	353,535	124,10	43 873,69	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

WV "pro novou část kurtu"

WV 37\*21\*0,455

353,535

WV odkop

Součet

353,535

2	K	122201109	Příplatek za lepitost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	353,535	28,29	10 001,51	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

WV odkop

Součet

353,535

3	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	252,525	281,84	71 171,65	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

WV "v místě stávajícího kurtu"

WV 37\*15\*0,455

252,525

WV odkop2

Součet

252,525

4	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneumatickým nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,800	774,98	619,98	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

WV "pro tenisové sloupky"

WV 4\*0,5\*0,5\*0,8

0,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		Součet		0,800			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	606,060	264,99	160 599,84	CS ÚRS 2015 01
	WV		odkop-odkopz		606,060			
	WV		Součet		606,060			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 060,600	20,72	125 575,63	CS ÚRS 2015 01
	WV		"skládky do 20 km"					
	WV		odvoz*10		6 060,600			
7	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	606,060	16,93	10 260,60	CS ÚRS 2015 01
	WV		odvoz		606,060			
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládky (skládkové)	t	1 090,908	115,68	126 196,24	CS ÚRS 2015 01
	WV		odvoz*1,8		1 090,908			
	D	2	Zakládání				23 312,64	
9	K	Z11971110	Zřízení opláštění žeber nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	43,200	20,72	895,10	CS ÚRS 2015 01
	WV		36*1,2		43,200			
10	M	6931114101	geotextilie 150 g/m2	m2	47,520	12,84	610,16	
	WV		43,200*1,1		47,520			
11	K	Z12752214	Tratvové drenážní trubky plastových flexibilních D do 200 mm včetně lože otevřený výkop	m	36,000	308,14	11 093,04	CS ÚRS 2015 01
12	K	Z15901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8	m2	1 332,000	6,49	8 644,68	CS ÚRS 2015 01
	WV		plocha		1 332,000			
13	K	Z75313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,800	2 587,08	2 069,66	CS ÚRS 2015 01
	WV		"pro tenisové sloupky"					
	WV		4*0,5*0,5*0,8		0,800			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				16 199,80	
14	K	33817113R	Osazování sloupků pro tenis se zabetonováním	kus	4,000	263,97	1 055,88	
15	M	338001	tenisový sloupek hliníkový 80x80 s listou pro zachycení sítě a s vnitřním navijecím mechanismem	ks	4,000	3 785,98	15 143,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5		Komunikace pozemní				821 004,84	
16	K	564361121R	Podklad ploch pro tělovýchovu ze škváry tl. 100 mm	m2	1 332,000	176,38	234 938,16	
	VV		plocha		1 332,000			
17	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm tl. 100 mm	m2	1 332,000	92,86	123 689,52	CS URS 2015 01
	VV		plocha		1 332,000			
18	K	56481111R	Podklad ze šterku 4 - 8 tl. 50 mm	m2	1 332,000	65,59	87 365,88	
	VV		plocha		1 332,000			
19	K	56483111R	Podklad ze šterku 11-22 tl. 100 mm	m2	1 332,000	93,26	124 222,32	
	VV		plocha		1 332,000			
20	K	589116113	Kryt ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý antukový tl. do 20 mm	m2	1 332,000	188,28	250 788,96	CS URS 2015 01
	VV		37-36		1 332,000			
	VV		Součet		1 332,000			
D	998		Přesun hmot				76 648,48	
21	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	933,258	82,13	76 648,48	CS URS 2015 01
D	OST		Ostatní				5 258,30	
22	K	001	Kompl. dod. + mtž. linie k tenisovým kurtům vč. uchycení	kpl	1,000	5 258,30	5 258,30	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-05 - SO 05 - Nová tenisová odrazová plocha**

KSO:

823 39 95

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.3.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

48290262

CZ48290262

Cena bez DPH

154 829,00

DPH základní  
snižená

Základ daně  
154 829,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
32 514,09  
0,00

Cena s DPH

V CZK

187 343,09

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

**2-05 - SO 05 - Nová tenisová odrazová plocha**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**154 829,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

**149 183,87**

1 - Zemní práce

53 409,30

2 - Zakládání

5 094,83

5 - Komunikace pozemní

64 569,46

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

11 673,65

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 817,54

997 - Přesun sutě

2 108,17

998 - Přesun hmot

6 510,92

PSV - Práce a dodávky PSV

**5 645,13**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

2 416,60

767 - Konstrukce zámečnické

3 228,53



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

## 2-05 - SO 05 - Nová tenisová odrazová plocha

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

154 829,00

### D HSV Práce a dodávky HSV

149 183,87

D	1	1	Zemní práce				53 409,30	
1	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	10,000	69,73	697,30	CS ÚRS 2015 01
2	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	56,648	237,15	13 434,07	CS ÚRS 2015 01

VV "stávající plocha"

VV plocha\*0,455

56,648

VV odkopz

56,648

3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	56,648	222,99	12 631,94	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

VV odkopz

56,648

VV odvoz

56,648

4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	566,480	17,43	9 873,75	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

VV "skládky do 20 km"

VV odvoz\*10

566,480

5	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	56,648	14,25	807,23	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------------	----	--------	-------	--------	----------------

VV odvoz

56,648

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	101,966	97,34	9 925,37	CS ÚRS 2015 01
	VV		odvaz*1,8		101,966			
7	K	181411141	Založení parterového trávníku výševem plochy do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	79,482	16,19	1 286,81	CS ÚRS 2015 01
	VV		(10,705+10,5)*1,63*0,5		17,282			
	VV		(2+2,3)*3*0,5		6,450			
	VV		(2,3+3,8)*2,6*0,5		7,930			
	VV		13*3,8*0,8		39,520			
	VV		1*8,3		8,300			
	VV	tráva	Součet		79,482			
8	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	1,192	80,52	95,98	CS ÚRS 2015 01
	VV		tráva*0,015		1,192			
9	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	79,482	10,09	801,97	CS ÚRS 2015 01
	VV		tráva		79,482			
10	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m <sup>3</sup>	4,610	836,20	3 854,88	CS ÚRS 2015 01
	VV		tráva*0,058		4,610			
	D	Z	Zakládání				5 094,83	
11	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m <sup>2</sup>	18,000	17,43	313,74	CS ÚRS 2015 01
	VV		15*1,2		18,000			
12	M	6931114101	geotextilie 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	19,800	10,86	215,42	
	VV		18*1,1		19,800			
13	K	21252214	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 200 mm včetně oáze otevřený výkop	m	15,000	259,06	3 885,90	CS ÚRS 2015 01
	VV		15		15,000			
14	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m <sup>2</sup>	124,500	5,46	679,77	CS ÚRS 2015 01
	VV		plocha		124,500			
	D	5	Komunikace pozemní				64 569,46	
15	K	564361121R	Podklad ploch pro těloýchovu ze škváry tl 100 mm	m <sup>2</sup>	124,500	148,41	18 477,05	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		plocha		124,500			
16	K	564731111	Podklad z kamenná hrubého dreného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	124,500	78,13	9 727,19	CS ÚRS 2015 01
	VV		plocha		124,500			
17	K	56481111R	Podklad ze štěrku 4 - 8 tl 50 mm	m2	124,500	55,19	6 871,16	
	VV		plocha		124,500			
18	K	56483111R	Podklad ze štěrku 11-22 tl 100 mm	m2	124,500	78,47	9 769,52	
	VV		plocha		124,500			
19	K	589116113	Kryt ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý antukový tl do 20 mm	m2	124,500	158,43	19 724,54	CS ÚRS 2015 01
	VV		15*8,3		124,500			
	VV		Součet		124,500			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplně				11 673,65	
20	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	22,410	30,53	684,18	CS ÚRS 2015 01
	VV		stěna		22,410			
21	K	622142001	Potazení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	22,410	135,39	3 034,09	CS ÚRS 2015 01
	VV		stěna		22,410			
22	K	622321131	Potazení vnějších stěn aktivovaným štukem tloušťky do 3 mm	m2	22,410	78,93	1 768,82	CS ÚRS 2015 01
	VV		stěna		22,410			
23	K	622611131	Nátěr akrylátový dvojnásobný vnějších omezených stěn včetně penetrace provedené ručně	m2	22,410	104,41	2 339,83	CS ÚRS 2015 01
	VV		stěna		22,410			
24	K	62999001	Kompl. dod. + miz. překrytí hydroizolace krycí lištou z Pz plechu řs. 100	m	8,300	265,46	2 203,32	
25	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	22,410	40,62	910,29	CS ÚRS 2015 01
	VV		stěna		22,410			
26	K	632451024R	Oprava hlavy zdi - očištění, vyrovnání betonem ve spádu	m2	3,320	220,82	733,12	
	VV		8,3*0,4		3,320			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 817,54	
27	K	916232112R	Obruba ploch pro tělovýchovu z plastových obrubníků 100 x 85x78	m	23,300	207,38	4 831,95	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		8,3*15			23,300			
28	K	978015391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 100%	m2	22,410	43,988	985,59	CS ÚRS 2015 01
VV		8,3*2,7			22,410			
VV		stěna	Součet		22,410			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				2 108,17	
29	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,302	197,33	454,25	CS ÚRS 2015 01
30	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKO 1 km přes 1 km	t	43,738	8,58	375,27	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: skládka 20 km					
VV		2,302*19	Přepočtené koeficientem množství		43,738			
31	K	9970138311	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,322	442,44	584,91	
32	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,980	707,90	693,74	CS ÚRS 2015 01
D	998		<b>Přesun hmot</b>				6 510,92	
33	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	94,211	69,11	6 510,92	CS ÚRS 2015 01
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				5 645,13	
D	711		<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				2 416,60	
34	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	5,561	13,68	76,07	CS ÚRS 2015 01
VV		8,3*0,67			5,561			
VV		izolaces	Součet		5,561			
35	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,002	43 103,32	86,21	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín					
VV		izolaces*0,00035			0,002			
36	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP	m2	11,122	74,15	824,70	CS ÚRS 2015 01
VV		izolaces*2			11,122			
37	M	6283213401	pás těžký asfaltovaný	m2	13,346	101,76	1 358,09	
VV		izolaces*2*1,2			13,346			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	26,504	2,70	71,53	CS ÚRS 2015 01
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>							<b>3 228,53</b>	
39	K	767001	Oprava stávajícího zámečnického prvku - navýšení stěny	kpl	1,000	3 185,53	3 185,53	
<b>P Poznámka k položce:</b>								
cena zahrnuje kompletní provedení, demontáž, očištění, nátěr, případná úprava a zpětná montáž								
40	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	36,000	1,19	43,00	CS ÚRS 2015 01



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-06 - SO 06 - Workoutové hřiště

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ: 16.3.2016  
Datum:

Zadavatel: Město Lázně Bělohrad

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Poznámka:

Cena bez DPH

533 880,00

DPH základní  
snižená

Základ daně  
533 880,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
112 114,80  
0,00

Cena s DPH

V CZK

645 994,80

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

**2-06 - SO 06 - Workoutové hřiště**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**533 880,00**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**147 147,25**

1 - Zemní práce

25 887,40

2 - Zakládání

6 959,32

5 - Komunikace pozemní

79 587,79

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

28 694,91

998 - Přesun hmot

6 017,83

### PSV - Práce a dodávky PSV

**53 128,69**

766 - Konstrukce truhlářské

53 128,69

### OST - Ostatní

**333 604,06**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

## 2-06 - SO 06 - Workoutové hřiště

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**533 880,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**147 147,25**

D	1		Zemní práce				25 887,40	
1	K	121101101	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	40,396	24,95	1 007,88	CS ÚRS 2015 01
			17,64*11,45*0,2		40,396			

2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objemem do 100 m3	m3	24,586	104,41	2 567,02	CS ÚRS 2015 01
			kačirek*0,1		13,668			
			dlažba*0,31		10,918			

VW odkop		Součet							
3	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneumatickým nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	3,465	652,15	2 259,70	CS ÚRS 2015 01	
			0,4*0,4*0,9		0,144				
			2*0,6*0,4*0,9		0,432				
			1*0,4*0,9		0,360				
			0,8*0,4*0,9		0,288				
			14*0,3*0,3*0,9		1,134				
			4*0,8*0,3*0,9		0,864				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3*0,3*0,3*0,9		0,243			
VV			Součet		3,465			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	28,051	222,99	6 255,09	CS ÚRS 2015 01
VV			odkop+šachty		28,051			
VV			Součet		28,051			
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	280,510	17,43	4 889,29	CS ÚRS 2015 01
VV			"skládky do 20 km"					
VV			odvoz*10		280,510			
6	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	28,051	14,25	399,73	CS ÚRS 2015 01
VV			odvoz		28,051			
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	50,492	97,34	4 914,89	CS ÚRS 2015 01
VV			odvoz*1,8		50,492			
8	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	27,900	16,90	471,51	CS ÚRS 2015 01
VV			tráva		27,900			
9	K	181301103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	27,900	43,54	1 214,77	CS ÚRS 2015 01
VV			"úprava kolem hřiště v pruhu 0,5 m"					
VV			2*17,45*0,5		17,450			
VV			2*10,45*0,5		10,450			
VV			Součet		27,900			
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	27,900	12,39	345,68	CS ÚRS 2015 01
VV			tráva		27,900			
11	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,419	96,66	40,50	CS ÚRS 2015 01
VV			tráva*0,015		0,419			
12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	171,903	8,85	1 521,34	CS ÚRS 2015 01
VV			kačirek+dlažba		171,903			
D	Z		Zakládání				6 959,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	771572211	Podsyb pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,385	661,92	254,84	CS ÚRS 2015 01
	WV		0,4*0,4*0,1		0,016			
	WV		2*0,6*0,4*0,1		0,048			
	WV		1*0,4*0,1		0,040			
	WV		0,8*0,4*0,1		0,032			
	WV		14*0,3*0,3*0,1		0,126			
	WV		4*0,8*0,3*0,1		0,096			
	WV		3*0,3*0,3*0,1		0,027			
	WV		Součet		0,385			
14	K	775313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	3,080	2 176,78	6 704,48	CS ÚRS 2015 01
	WV		0,4*0,4*0,8		0,128			
	WV		2*0,6*0,4*0,8		0,384			
	WV		1*0,4*0,8		0,320			
	WV		0,8*0,4*0,8		0,256			
	WV		14*0,3*0,3*0,8		1,008			
	WV		4*0,8*0,3*0,8		0,768			
	WV		3*0,3*0,3*0,8		0,216			
	WV		Součet		3,080			
<b>D 5 Komunikace pozemní</b>						<b>79 587,79</b>		
15	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl. 100 mm	m2	35,220	54,95	1 935,34	CS ÚRS 2015 01
	WV		dlažba		35,220			
16	K	564751114R	Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 0-63 mm tl 150 mm	m2	35,220	110,61	3 895,68	
	WV		dlažba		35,220			
17	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	35,220	89,37	3 147,61	CS ÚRS 2015 01
	WV		dlažba		35,220			
18	K	571908112R	Kryt vymývaným dekoracním kamenivem (kačírkiem) fr. 4-8 tl 300 mm	m2	136,683	396,42	54 183,87	
	WV		8,5*10,45+7,95*4,85+3*3,1		136,683			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	kačirek		Součet		136,683			
19	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny B pl. do 50 m2	m2	35,220	242,45	8 539,09	CS ÚRS 2015 01
VV			4,95*3,1+7,95*2,5		35,220			
VV	dlažba		Součet		35,220			
20	M	5924504001	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní	m2	36,981	213,25	7 886,20	
VV			dlažba*1,05		36,981			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				28 694,91	
21	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	75,300	154,85	11 660,71	CS ÚRS 2015 01
VV			(16,45+10,45)*2		53,800			
VV			10,45+7,95+3,1		21,500			
VV	obrub		Součet		75,300			
22	M	5921730301	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	kus	158,130	32,03	5 064,90	
P			Poznámka k položce: spotřeba: 2 kus/m					
VV			obrub*2*1,05		158,130			
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,012	2 203,33	6 636,43	CS ÚRS 2015 01
VV			obrub*0,2*0,2		3,012			
24	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	136,683	39,02	5 333,37	CS ÚRS 2015 01
VV			kačirek		136,683			
D	998		Přesun hmot				6 017,83	
25	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	117,858	51,06	6 017,83	CS ÚRS 2015 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				53 128,69	
D	766		Konstrukce truhlářské				53 128,69	
26	K	766001	Kompl. dod. + mtž. dřevěné oplocení hrášť v 900 mm	m	36,800	1 327,31	48 845,01	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kotvení a povrchové úpravy					
VV			(7,95+10,45)*2		36,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV				Součet		36,800		
27	K	766002	Kompl. dod. + mtž. dřevěné branky v oplocení š. 1 000 mm	ks	2,000	1 946,71	3 893,42	
<i>Poznámka k položce:</i> cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kování a povrchové úpravy								
28	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	596,000	0,65	390,26	CIS ÚRS 2015 01
<b>D OST Ostatní 333 604,06</b>								
29	K	001	Kompl. dod. + mtž. skluzavka malá ozn. 1/P	ks	1,000	24 776,36	24 776,36	
<i>Poznámka k položce:</i> cena zahrnuje kompletní provedení vč. kotvení do patek								
30	K	002	Kompl. dod. + mtž. hračka na pružině ozn. 2/P	ks	1,000	14 158,05	14 158,05	
<i>Poznámka k položce:</i> cena zahrnuje kompletní provedení vč. kotvení do patek								
31	K	003	Kompl. dod. + mtž. pískoviště otevřené se sedací plochou ozn. 3/P	ks	1,000	26 546,10	26 546,10	
<i>Poznámka k položce:</i> cena zahrnuje kompletní provedení								
32	K	004	Kompl. dod. + mtž. lavička s područkami ozn. 4/P	ks	2,000	6 636,53	13 273,06	
33	K	005	Kompl. dod. + mtž. odpadkový koš ozn. 5/P	ks	1,000	2 654,61	2 654,61	
34	K	006	Kompl. dod. + mtž. informační tabule ozn. 6/P	ks	1,000	8 848,70	8 848,70	
<i>Poznámka k položce:</i> cena zahrnuje kompletní provedení								
35	K	007	Kompl. dod. + mtž. sestava pro workoutové hřiště	ks	1,000	243 347,18	243 347,18	
<i>Poznámka k položce:</i> cena zahrnuje kompletní provedení vč. kotvení do patek								



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

**2-07 - SO 07 - Přístřešek pro skladování antuky**

KSO:

823 39 95

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Poznámka:

CC-CZ:

16.3.2016

Datum:

IČ:

DÍČ:

IČ:

DÍČ:

IČ:

DÍČ:

48290262

CZ48290262

**Cena bez DPH**

**157 223,66**

DPH základní  
snižená

Základ daně  
157 223,66  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
33 016,97  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**190 240,63**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-07 - SO 07 - Přístřešek pro skladování antuky**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**157 223,66**

HSV - Práce a dodávky HSV

46 225,00

1 - Zemní práce

8 480,32

2 - Zakládání

20 150,38

5 - Komunikace pozemní

12 454,85

998 - Přesun hmot

5 139,45

PSV - Práce a dodávky PSV

110 998,66

764 - Konstrukce klempířské

4 481,05

767 - Konstrukce zámečnické

106 517,61



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-07 - SO 07 - Přístřešek pro skladování antuky

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

157 223,66

D HSV

Práce a dodávky HSV

46 225,00

D	1	Zemní práce						
1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	8,480	104,41	885,40	CS ÚRS 2015 01

WV "odkop na kotu -0,530"

WV 4\*4\*0,53

8,480

WV odkop

Součet

8,480

2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	8,480	23,80	201,82	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

WV odkop

8,480

3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,068	453,05	936,91	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

WV "pro pasy"

WV 2\*4,32\*0,5\*0,27

1,166

WV 2\*3,34\*0,5\*0,27

0,902

WV Součet

2,068

4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	2,068	129,19	267,16	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

WV rýha

2,068

5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	10,548	222,99	2 352,10	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		odkop-rýha		10,548			
	WV		Součet		10,548			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění vykopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	105,480	17,43	1 838,52	CS ÚRS 2015 01
	WV		"skládky do 20 km"					
	WV		odvoz*10		105,480			
7	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	10,548	14,25	150,31	CS ÚRS 2015 01
	WV		odvoz		10,548			
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	18,986	97,34	1 848,10	CS ÚRS 2015 01
	WV		odvoz*1,8		18,986			
	D	2	Zakládání				20 150,38	
9	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8	m2	14,014	5,47	76,66	CS ÚRS 2015 01
	WV		dlažbaven		14,014			
	WV		Součet		14,014			
10	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	6,128	2 176,78	13 339,31	CS ÚRS 2015 01
	WV		2*4,32*0,5*0,8		3,456			
	WV		2*3,34*0,5*0,8		2,672			
	WV		Součet		6,128			
11	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	16,240	178,74	2 902,74	CS ÚRS 2015 01
	WV		(4,32+4,34)*2*0,53		9,180			
	WV		(3,32+3,34)*2*0,53		7,060			
	WV		Součet		16,240			
12	K	274351216	Oustranění bednění stěn základových pasů	m2	16,240	43,45	705,63	CS ÚRS 2015 01
13	K	279113131	Základová zed' tl 150 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	5,820	537,12	3 126,04	CS ÚRS 2015 01
	WV		3,64*0,5		1,820			
	WV		2*4*0,5		4,000			
	WV		Součet		5,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<b>D 5 Komunikace pozemní</b>								
14	K	564751111	Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	14,014	110,61	1 550,09	CS URS 2015 01
12 454,85								
VW diažbaven 14,014								
15	K	564731111	Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 0-63 mm tl 100 mm	m2	14,014	78,13	1 094,91	
VW diažbaven 14,014								
16	K	56485111R	Podklad ze štěrku 8 - 16 tl 150 mm	m2	14,014	122,71	1 719,66	
VW diažbaven 14,014								
17	K	596212220	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	14,014	253,96	3 559,00	CS URS 2015 01
3,64*3,85								
VW Součet 14,014								
18	M	5924509001	dlažba zámková tl. 8 cm přírodní	m2	14,715	307,93	4 531,19	
VW diažbaven*1,05 14,715								
<b>D 998 Přesun hmot</b>								
19	K	998012021R	Přesun hmot	t	30,731	167,24	5 139,45	
5 139,45								
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>								
<b>D 764 Konstrukce klempířské</b>								
20	K	764521403	Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 250 mm	m	4,410	376,95	1 662,35	CS URS 2015 01
21	K	764521445	Kotlík oválný (trýchýřový) pro podokapní žlaby z Al plechu 400/120 mm	kus	1,000	550,48	550,48	CS URS 2015 01
22	K	764528423	Svody kruhové včetně objímk, kolen, odsoků z Al plechu průměru 120 mm	m	2,500	880,45	2 201,13	CS URS 2015 01
23	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	49,882	1,35	67,09	CS URS 2015 01
4 481,05								
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>								
24	K	767001	Kompl. dod. + mtž. střesní krytina Al, plech	m2	19,845	663,65	13 170,13	
106 517,61								
P Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kotvení, povrchové úpravy a řešení všech detailů								
VW 4,41*4,5 19,845								
25	K	767002	Kompl. dod. + mtž. opláštění trapézový plech	m2	28,889	1 061,84	30 675,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kotvení, povrchové úpravy a řešení všech detailů					
W			4*2, 105		8,420			
W			2*(4*(2,0105+2,725)*0,5)		18,942			
W			4*2,725-3,64*2,575		1,527			
W			Součet		28,889			
26	K	767003	Kompl. dod. + mtž. vrata dvoukřídlá vel. 3 640 x 2 575 vč. rámu	kpl	1,000	11 951,41	11 951,41	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kování, doplňků a povrchové úpravy					
27	K	767004	Kompl. dod. + mtž. nosná ocelová konstrukce přístřešku vč. povrchové úpravy - žárový pozink	kg	395,164	110,60	43 705,14	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kotvení, povrchové úpravy a řešení všech detailů					
W			"sloupky 100/100/5"		151,435			
W			(2*1,54+2*1,805+2*2,075)*13,97					
W			"pásnice 50/5"		47,040			
W			6*4*1,96					
W			"vodarovné prvky 100/100/3"		160,765			
W			(4*1,82+3*3,74)*8,69		359,240			
W			Mezisoučet		35,924			
W			"rezerva, kotvení" 0,1*359,24		395,164			
W			Součet		6,000	575,17	3 451,02	
28	K	767005	Kompl. dod. + mtž. kotvení sloupků	kpl	6,000	575,17	3 451,02	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. povrchové úpravy a řešení všech detailů					
29	K	767006	Kompl. dod. + mtž. zavětrování tyč kruhová pr. 10 mm broušená leštěná	m	34,640	61,94	2 145,60	
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. povrchové úpravy a řešení všech detailů					
W			4*4,16+4,5*4		34,640			
30	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1 187,709	1,19	1 418,81	CS ÚRS 2015 01

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-08 - SO 08 - Nové zpevněné plochy, lavičky**

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ:  
Datum: 16.3.2016

Zadavatel:  
Město Lázně Bělohrad

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Projektant:  
ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 411 370,19**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 411 370,19  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Vyše daně  
506 387,74  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**2 917 757,93**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

**2-08 - SO 08 - Nové zpevněné plochy, lavičky**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 411 370,19**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 411 370,19**

1 - Zemní práce

517 426,93

2 - Zakládání

8 790,60

5 - Komunikace pozemní

1 277 466,42

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

364 779,42

998 - Přesun hmot

242 906,82

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-08 - SO 08 - Nové zpevněné plochy, lavičky

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

2 411 370,19

### D HSV Práce a dodávky HSV

2 411 370,19

D	HSV	Práce a dodávky HSV		517 426,93				
D	1	Zemní práce		0,750				
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	0,750	11,91	8,93	CS URS 2015 01
VV					0,750			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	723,700	104,41	75 561,52	CS URS 2015 01
VV			komunikace*0,53		471,700			
VV			chodník*0,35		252,000			
VV	odkop		Součet		723,700			
3	K	122201109	Příplatek za těpivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	723,700	23,80	17 224,06	CS URS 2015 01
VV			odkop		723,700			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	723,700	222,99	161 377,86	CS URS 2015 01
VV			odkop		723,700			
VV	odvoz		Součet		723,700			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 237,000	17,43	126 140,91	CS URS 2015 01
VV			"skládka do 20 km"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			odvoz*10		7 237,000			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	723,700	14,25	10 312,73	CS ÚRS 2015 01
WV			odvoz		723,700			
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 302,660	97,34	126 800,92	CS ÚRS 2015 01
WV			odvoz*1,8		1 302,660			
D	2		Zakládání				8 790,60	
10	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (c) do 0,8	m2	1 610,000	5,46	8 790,60	CS ÚRS 2015 01
WV			komunikace+chodník		1 610,000			
WV			Součet		1 610,000			
D	5		Komunikace pozemní				1 277 466,42	
11	K	564731111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 100 mm	m2	1 610,000	78,13	125 789,30	
WV			komunikace+chodník		1 610,000			
12	K	564751111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	890,000	110,61	98 442,90	CS ÚRS 2015 01
WV			komunikace		890,000			
13	K	564851111R	Podklad ze šěrku 8 - 16 tl 150 mm	m2	1 610,000	122,71	197 563,10	
WV			komunikace+chodník		1 610,000			
14	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	720,000	242,47	174 578,40	CS ÚRS 2015 01
WV			"dle výkresu 1301-D-08-010-510"					
WV			720		720,000			
WV			Součet		720,000			
15	M	5924503801	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní	m2	756,000	221,22	167 242,32	
WV			chodník*1,05		756,000			
16	K	596212220	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	890,000	253,96	226 024,40	CS ÚRS 2015 01
WV			"dle výkresu 1301-D-08-010-510"					
WV			890		890,000			
WV			Součet		890,000			
17	M	5924509001	dlažba zámková tl. 8 cm přírodní	m2	934,500	308,00	287 826,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			komunikace*1,05		934,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				364 779,42	
18	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	819,397	154,85	126 883,63	CS ÚRS 2015 01
W			14,675+1,6+2,78+2*1,5+2*1,4+9,8*2		44,455			
W			3,105+9,145		12,250			
W			15+18,7+4,66+3,6+6+25+12,1+12		97,060			
W			4,7+11+14+5+6,85+2+6,85+5		55,400			
W			4+3*5+5,5+10+2*3+12+7,6		60,100			
W			12+16,5+9,8+9,2+7+6		60,500			
W			24,6+14+28+12+2,6+17+9,6		107,800			
W			1,46+1+2*3		8,460			
W			2*40+2*6+2*16,5+2,3		127,300			
W			2*30+2*1,51		63,020			
W			2*pi*2		12,566			
W			2,05*2+2*4,7		13,500			
W			2*1+4,815+0,745+18,1+18*2+17,7+0,64*5,04		82,586			
W			Mezisoučet		744,997			
W			"rezerva" 744*0,1		74,400			
W			Součet		819,397			
19	M	5921741401	obrubník betonový 500x150x150 mm	kus	1 720,734	75,30	129 571,27	
W			obrubník*2*1,05		1 720,734			
W			"zakrouhleno" 1721		1 721,000			
20	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	49,164	2 203,33	108 324,52	CS ÚRS 2015 01
W			obrubník*0,2*0,3		49,164			
D	998		Přesun hmot				242 906,82	
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	1 715,686	141,58	242 906,82	CS ÚRS 2015 01



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2. etapa  
Soupis: 2-09 - SO 09 - Artézská studna

KSO: CC-CZ: 16.3.2016  
Místo: Datum: 16.3.2016  
Zadavatel: IČ: Město Lázně Bělohrad  
DIČ: DIČ: 48290262  
Uchazeč: IČ: NISAINVEST, spol. s r.o.  
DIČ: CZ48290262  
Projektant: IČ: ATELIER TSUNAMI Náchod  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

142 152,81

DPH základní  
snížená

Základ daně  
142 152,81  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
29 852,09  
0,00

Cena s DPH

V CZK

172 004,90

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-09 - SO 09 - Artézská studna**

Místo:

Město Lázně Bělohrad

Zadavatel: NISAINVEST, spol. s r.o.

Uchazeč:

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**142 152,81**

HSV - Práce a dodávky HSV

**73 544,53**

1 - Zemní práce

36 533,40

4 - Vodorovné konstrukce

3 481,62

8 - Trubní vedení

31 153,02

99 - Přesun hmot

2 376,49

PSV - Práce a dodávky PSV

**68 608,28**

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

976,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

7 645,17

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

59 987,11

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

**2-09 - SO 09 - Artézská studna**

Místo:

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**142 152,81**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**73 544,53**

D	1	Zemní práce						
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	140,000	49,11	6 875,40	
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	35,31	494,34	
3	K	115201301R	Zřízení čerpací šachtičky - dod.+mtz	kus	1,000	7 078,96	7 078,96	
4	K	131201201	Hloubení jam zapazených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,800	410,58	1 970,78	
			(Z*2*1,2) "výkop pro zhlaví studny		4,800			
			"Součet					
			Součet		4,800			

**36 533,40**

5	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	6,300	171,66	1 081,46	
			(7*1*0,9) "přívod vody ze studny do rezervoáru		6,300			
			"Součet					
			Součet		6,300			

**1 081,46**

6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	19,200	72,82	1 398,14	
7	K	151101111	Oustranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	19,200	12,65	242,88	
8	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	4,800	32,39	155,47	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	151101311	Odstranění rozepřetí stěn při pažení příložném hl. do 4 m	m3	4,800	6,87	32,98	
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	7,950	54,86	436,14	
	VV		(0,5*6,3)+4,8 "přívod vody + zhlaví studny		7,950			
	VV		"Součet					
	VV		Součet		7,950			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	6,770	234,49	1 587,50	
	VV		(0,7+0,4) "podsypy		1,100			
	VV		(2,5Z) "obsypy		2,520			
	VV		(0,6) "podkladní deska		0,600			
	VV		(0,45+1,2) "jilové těsnění		1,650			
	VV		(0,9) "jáma pro zhlaví		0,900			
	VV		"Součet					
	VV		Součet		6,770			
12	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	6,770	12,48	84,49	
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	12,186	97,34	1 186,19	
	VV		1,8*6,77		12,186			
	VV		Součet		12,186			
14	K	171103213	Uložení sypání z horniny tř. 1 až 4 do hrází kanálů se ztutněním 100 % PS C s příměsí jílu nad 50 %	m3	2,331	62,65	146,04	
	VV		(1,5*1,5*0,5)+(7,54*0,2*0,8) "jilové těsnění		2,331			
	VV		"Součet					
	VV		Součet		2,331			
15	K	174101101	zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se ztutněním	m3	4,330	64,33	278,55	
	VV		(4,8+6,3)*6,77 "zásypy vše		4,330			
	VV		"Součet					
	VV		Součet		4,330			
16	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,520	252,19	635,52	
	VV		(7*1*0,36) "přívod vody ze studny do rezervoiáru		2,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Součet					
	WV		Součet		2,520			
17	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	4,763	264,58	1 260,19	
	WV		1,89*2,52		4,763			
	WV		Součet		4,763			
18	M	583/01	vyhledávací vodič CYKY 4mm	m	8,750	19,47	170,36	
	WV		1,25*(7) "přiložen k přívodu vody ze studny do rezervoáru		8,750			
	WV		"Součet					
	WV		Součet		8,750			
19	M	583/02	ochranná fólie	m	7,000	15,93	111,51	
	WV		(7) "položena nad potrubí přívodu vody ze studny do rezervoáru		7,000			
	WV		"Součet					
	WV		Součet		7,000			
20	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	15,940	395,54	6 304,91	
	WV		((5*5*1,2)/2)-1,36+(2*2*0,8)-0,9 "nášyp kolem zhlaví		15,940			
	WV		"Součet					
	WV		Součet		15,940			
21	M	583312000	kamenivo těžené zděsypový materiál	t	28,692	174,32	5 001,59	
	WV		14,346 * 2		28,692			
	WV		Součet		28,692			
D	4		Vodorovné konstrukce				3 481,62	
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,700	704,36	493,05	
	WV		(7*1*0,1) "přívod vody ze studny do rezervoáru		0,700			
	WV		"Součet					
	WV		Součet		0,700			
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,400	626,49	250,60	
	WV		(2*2*0,1) "výkop pro zhlaví studny		0,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Součet					
	WV		Součet		0,400			
24	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,600	2 318,36	1 391,02	
	WV		(2,0*2,0*0,15) "deska pod zhlaví studny		0,600			
	WV		"Součet					
	WV		Součet		0,600			
25	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,200	221,22	265,46	
	WV		4*(2*0,15) "deska pod zhlaví studny		1,200			
	WV		"Součet					
	WV		Součet		1,200			
26	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu kari	t	0,042	25 749,72	1 081,49	
	WV		2*0,00526*(2,0*2,0) "deska pod zhlaví studny		0,042			
	WV		Součet		0,042			
	D	8	Trubní vedení				31 153,02	
27	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	15,000	15,57	233,55	
	WV		7 "přívod vody ze studny do rezervoařu		7,000			
	WV		8 "potrubí k čerpadlu ve studni		8,000			
	WV		"Součet					
	WV		Součet		15,000			
28	M	286131270	potrubí vodovodní PET100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 63 x 3,8 mm	m	15,225	71,23	1 084,48	
	WV		1,015*(7+8) "přívody vody		15,225			
	WV		Součet		15,225			
29	K	877211121	Montáž elektrovarvek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm	kus	14,000	46,81	655,34	
30	M	286530200	elektrospojka PE typ LU, d 63 mm	kus	6,000	126,54	759,24	
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		6,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	286530550	elektrokoleno 90 °, typ LU d 63 mm	kus	8,000	312,36	2 498,88	
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
32	M	422214240R	spojka IS/FLO D63	kus	5,000	1 141,48	5 707,40	
33	K	87916111R	Montáž přívodu vody na rezervoár - prostup jímky, utěsnění, apod.	sou	1,000	8 760,21	8 760,21	
	VV		1 "napojení na rezervoár		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	894411120R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno prefabrikované na potrubí nad 200 do 300	kus	1,000	3 981,92	3 981,92	
35	M	592243000	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/25 D100x25x9 cm	kus	6,000	664,54	3 987,24	
36	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	6,000	151,31	907,86	
37	M	592257630	deska betonová zákrytová studniční TBN 130/10 ZD D130x10 cm + oka pro zámeček	kus	1,000	1 760,89	1 760,89	
38	K	pc-871009	Plastové flexibilní ochranné potrubí D 160 mm ( pro vodovodní potrubí )	m	4,000	119,46	477,84	
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
39	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	7,000	19,47	136,29	
	VV		(7) "přívod vody		7,000			
	VV		Součet		7,000			
40	K	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	7,000	19,02	133,14	
	VV		(7) "přívod vody		7,000			
	VV		Součet		7,000			
41	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	7,000	9,82	68,74	
	VV		(7) "přívod vody		7,000			
	VV		Součet		7,000			
D	99		Přesun hmot				2 376,49	
42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,497	679,58	2 376,49	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68 608,28	

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				976,00	
43	K	72174061	Potrubi kanalizační z PP větrací systém HT DN 50	m	2,000	140,69	281,38	
44	K	721273151	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 50	kus	1,000	694,62	694,62	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				7 645,17	
45	K	722231056	Soupátka mosazné G 2 PN 10 do 80 °C s 2x vnitřním závitem	kus	2,000	955,66	1 911,32	
46	K	722231120	Ventil výtokový pod omítku G 3/4 se dvěma závity	kus	1,000	357,49	357,49	
47	K	722262303	Vodměř závitový vícevrtkový makroběžný do 40 °C G 6/4 x 300 mm Qn 10 m <sup>3</sup> /s vertikální	kus	1,000	5 371,16	5 371,16	
48	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,014	371,10	5,20	
D	724		Zdravotechnika - strojní vybavení				59 987,11	
49	K	724149102	Montáž čerpadla vodovodního ponorného o výkonu do 108 l/min bez potrubí a příslušenství	kus	1,000	2 645,14	2 645,14	
50	K	724141132	Čerpadlo vodovodní ponorné do vrtu S100D, Qmin. 3,5 l/s, Hmin. 12,05 m, P 0,75 kW - dodávka+montáž vč. příslušenství kabelová souprava, spony, apod.	soubor	1,000	35 308,71	35 308,71	
W			1 Čerpadlo do vrtu		1,000			
W			Součet		1,000			
51	K	724141132R	Elektroinstalace pro čerpadlo - připojení, snížení hladin	soubor	1,000	22 033,26	22 033,26	
W			1 Čerpadlo do vrtu		1,000			
W			Součet		1,000			

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-10 - SO 10b - Přívod užitkové vody - závlahy hřišť**

KSO: 823 39 95

Místo: Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.3.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

48290262

CZ48290262

**Cena bez DPH**

**541 590,91**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
541 590,91  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
113 734,09  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**655 325,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

**2-10 - SO 10b - Přívod užitkové vody - závlahy hřišť**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	315 117,86
1 - Zemní práce	220 625,47
4 - Vodovodné konstrukce	14 421,77
8 - Trubní vedení	80 016,25
99 - Přesun hmot	54,37
PSV - Práce a dodávky PSV	226 473,05
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	63 292,94
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	163 180,11

**541 590,91**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

## 2-10 - SO 10b - Přívod užitkové vody - závlahy hřišť

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

541 590,91

D HSV

Práce a dodávky HSV

315 117,86

D	1	Zemní práce						
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,125	410,58	4 157,12	
			3*(1,5*1,5*1,5) *výkop pro napojení		10,125			

220 625,47

2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	257,400	171,66	44 185,28	
			(12*1*1,3) *přívod vody rezervoár		15,600			
			(22*1*1,3) *přívod vody fotbal		28,600			
			(82*1*1,3) *přívod vody tenis		106,600			
			(82*1*1,3) *přívod vody volejbal		106,600			
			Součet		257,400			

44 185,28

3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	514,800	72,82	37 487,74	
			(2*12*1,3)+(2*22*1,3)+(2*82*1,3)+(2*82*1,3) *pažení rýhy pro přívod vody		514,800			
			Součet		514,800			

37 487,74

4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	514,800	12,65	6 512,22	
5	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	27,000	58,31	1 574,37	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			3*(2*1,5*1,5+2*1,5*1,5) "pažení výkopu pro napojení"		27,000			
W			Součet		27,000			
6	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	27,000	17,17	463,59	
7	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	10,125	32,39	327,95	
8	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	10,125	6,87	69,56	
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	138,825	54,86	7 615,94	
W			(0,5*257,4)+10,125 "přívod vody"		138,825			
W			Součet		138,825			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	97,695	234,49	22 908,50	
W			(20,475+77,22) "přívod vody"		97,695			
W			Součet		97,695			
11	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	97,695	12,48	1 219,23	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	175,851	97,34	17 117,34	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	169,830	64,33	10 925,16	
W			(10,125+257,4)-97,695 "přívod vody"		169,830			
W			Součet		169,830			
14	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	77,220	252,19	19 474,11	
W			(12*1*0,42) "přívod vody rezervoar"		5,040			
W			(22*1*0,40) "přívod vody fotbal"		8,800			
W			(82*1*0,37) "přívod vody volejbal"		30,340			
W			(82*1*0,37) "přívod vody tenis"		30,340			
W			3*(1,5*1,5*0,40) "napojení"		2,700			
W			Součet		77,220			
15	M	583313400	kamemivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	145,946	264,56	38 614,39	
W			1,89*77,22		145,946			
W			Součet		145,946			
16	M	583101	vyhledávací vodič ČYKY 4mm	m	247,500	19,47	4 818,83	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			1,25*(12+22+82+82) "příložem k potrubí přívodu vody		247,500			
W			Součet		247,500			
17	M	583/02	ochranná folie	m	198,000	15,93	3 154,14	
W			(12+22+82+82) "položena nad potrubí přívodu vody		198,000			
W			Součet		198,000			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				14 421,77	
18	K	451572111	lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	20,475	704,36	14 421,77	
W			(12*1*0,1) "přívod vody rezervoár		1,200			
W			(22*1*0,1) "přívod vody fotbal		2,200			
W			(82*1*0,1) "přívod vody tenis		8,200			
W			(82*1*0,1) "přívod vody volejbal		8,200			
W			3*(1,5*1,5*0,1) "napojení		0,675			
W			Součet		20,475			
D	8		<b>Trubní vedení</b>				80 016,25	
19	K	87121121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	164,000	15,57	2 553,48	
W			82 "přívod vody tenis		82,000			
W			82 "přívod vody volejbal		82,000			
W			Součet		164,000			
20	M	286131270	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 63 x 3,8 mm	m	166,460	71,23	11 856,95	
W			1,015*(82+82) "přívod vody		166,460			
W			Součet		166,460			
21	K	87124121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	22,000	33,01	726,22	
W			22 "přívod vody fotbal		22,000			
W			Součet		22,000			
22	M	286131290	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 5,4 mm	m	22,330	140,69	3 141,61	
W			1,015*22 "přívod vody		22,330			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		22,330			
23	K	877251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřeny výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	12,000	42,92	515,04	
	WV		12 "přívod vody rezervoár		12,000			
	WV		Součet		12,000			
24	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm	m	12,780	198,21	2 414,20	
	WV		1,015*12 "přívod vody		12,180			
	WV		Součet		12,180			
25	K	877211121	Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřeny výkop vnější průměr 63 mm	kus	1,000	46,44	46,44	
	WV		1 "napojení na vodovod		1,000			
	WV		Součet		1,000			
26	M	286530200	elektrospojka PE typ LU, d 63 mm	kus	1,000	126,54	126,54	
27	K	877241121	Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřeny výkop vnější průměr 90 mm	kus	1,000	63,71	63,71	
	WV		1 "napojení na vodovod		1,000			
	WV		Součet		1,000			
28	M	286530240	elektrospojka PE typ LU, d 90 mm	kus	1,000	230,07	230,07	
29	K	87916111R	Montáž přívodu vody na rezervoár - prostop jímkou, plovoucí sání vč. zpětné klapka, utesnění	sou	1,000	17 610,36	17 610,36	
	WV		1 "napojení na rezervoár		1,000			
	WV		Součet		1,000			
30	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	198,000	19,47	3 855,06	
	WV		(12+22+82+82) "přívod vody		198,000			
	WV		Součet		198,000			
31	K	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	198,000	19,02	3 765,96	
	WV		(12+22+82+82) "přívod vody		198,000			
	WV		Součet		198,000			
32	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	186,000	9,82	1 826,52	
	WV		(22+82+82) "přívod vody		186,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		186,000			
33	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	12,000	9,91	118,92	
	VV		(12) "přívod vody		12,000			
	VV		Součet		12,000			
34	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	3,000	3 849,18	11 547,54	
	VV		3 "šachtice ukončení přívodu vody		3,000			
	VV		Součet		3,000			
35	K	894812352	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 1,5 t s teleskopickým adaptérem	kus	3,000	5 742,81	17 228,43	
36	K	pc.871009	Plastové flexibilní ochranné potrubí D 160 mm ( pro vodovodní potrubí )	m	20,000	119,46	2 389,20	
	VV		4*5		20,000			
	VV		Součet		20,000			
D	99		Přesun hmot				54,37	
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,080	679,58	54,37	
	VV		0,08		0,080			
	VV		Součet		0,080			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				226 473,05	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				63 292,94	
38	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	20,000	584,90	11 698,00	
	VV		(10+10) "rozvody tenis, volejbal		20,000			
	VV		Součet		20,000			
39	K	722174029	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 90 x 15,0 mm	m	10,000	973,36	9 733,60	
	VV		(10) "rozvody fotbal		10,000			
	VV		Součet		10,000			
40	K	722174030	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 110 x 18,4 mm	m	10,000	1 380,40	13 804,00	
	VV		(10) "rozvody rezervová		10,000			
	VV		Součet		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	722231026	Ventil přímý G 2 s odvodněním a dvěma závit	kus	3,000	1 097,24	3 291,72	
	WV		3 "uzávěr přípojky		3,000			
	WV		Součet		3,000			
42	K	722231056	Šoupátko mosazné G 2 PN 10 do 80 °C s 2x vnitřním závit	kus	4,000	955,66	3 822,64	
	WV		2+2 "uzávěr přívod volejbal, tenis		4,000			
	WV		Součet		4,000			
43	K	722231058	Šoupátko mosazné G 3 PN 10 do 80 °C s 2x vnitřním závit	kus	2,000	1 902,47	3 804,94	
	WV		2 "uzávěr přívod fotbal		2,000			
	WV		Součet		2,000			
44	K	722231059	Šoupátko mosazné G 4 PN 10 do 80 °C s 2x vnitřním závit	kus	1,000	3 265,17	3 265,17	
	WV		1 "uzávěr přívod rezervoár		1,000			
	WV		Součet		1,000			
45	K	722231077	Ventil zpětný G 2 PN 10 do 110 °C se dvěma závit	kus	4,000	731,79	2 927,16	
46	K	722231079	Ventil zpětný G 3 PN 10 do 110 °C se dvěma závit	kus	2,000	1 619,31	3 238,62	
47	K	722231080	Ventil zpětný G 4 PN 10 do 110 °C se dvěma závit	kus	1,000	2 690,00	2 690,00	
48	K	722231120	Ventil výtokový pod omtíku G 3/4 se dvěma závit	kus	8,000	357,49	2 859,92	
	WV		8 "vypouštění		8,000			
	WV		Součet		8,000			
49	K	722231143	Ventil závitový pojistný rohový G 1	kus	3,000	640,65	1 921,95	
	WV		3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
50	K	998722101	přesun hmot tonážní tonažní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,639	368,11	235,72	
D	724		Zdravotechnika - strojní vybavení				163 180,11	
51	K	724141132	čerpadlo vodovodní samonasávací víceúrovňové s elmotorem DN 50, Qmin. 3 l/s, Hmin. 50 m - dodávka+montáž vč. příslušenství	soubor	2,000	44 160,06	88 320,12	
	WV		1+1 "čerpadlo tenis, volejbal		2,000			
	WV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	724141142	Čerpadlo vodoodní samonasávací vícestupňové s elmotorem DN 80, Qmin. 7 l/s, Hmin. 60 m - dodávka-montáž vč. příslušenství	soubor	1,000	61 852,41	61 852,41	
	W		1 "čerpadlo fotbal		1,000			
	W		Součet		1,000			
53	K	724232117	Domovní vodárna ovládací spínač tlakový se zapínacím tlakem 1až 5 barů pro napětí 400 V	kus	3,000	4 335,86	13 007,58	
	W		3 "tlakové spínání		3,000			
	W		Součet		3,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-12 - SO 12 - Nové beach volejbalové kurty**

KSO:

823 39 95

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.3.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

48290262

CZ48290262

**Cena bez DPH**

**1 383 143,80**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 383 143,80  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
290 460,20  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**1 673 604,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

**2-12 - SO 12 - Nové beach volejbalové kurty**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 383 143,80**

HSV - Práce a dodávky HSV

**1 204 251,32**

1 - Zemní práce

480 320,45

2 - Zakládání

25 844,91

4 - Vodorovné konstrukce

36 167,04

5 - Komunikace pozemní

511 813,32

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

67 960,34

998 - Přesun hmot

82 145,26

**OST - Ostatní**

**178 892,48**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

## 2-12 - SO 12 - Nové beach volejbalové kurty

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

1 383 143,80

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 204 251,32

D	1	Zemní práce	480 320,45
1	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3
			456,881
			285,03
			130 224,79
			CS ÚRS 2015 01

VV "pro hřiště"

VV hřiště\*0,675

453,600

VV "pro plochu pod lavičky"

VV chodník\*0,35

3,281

VV odkop

Součet

456,881

2 K

133202011 Hloubení šachet ručním nebo pneurnm náradím v soudržíých horninách tř. 3. plocha výkopu do 4 m2

783,84

3 724,81

CS ÚRS 2015 01

VV "pro lavičky" 0,3\*0,3\*0,8\*4\*4

1,152

VV "sloupky pro síť" 0,5\*0,5\*0,8\*2\*2

0,800

VV "kotvení líní" 0,5\*0,5\*0,8\*6\*2

2,400

VV "sloupky pro zatahovací síť" 0,5\*0,5\*0,8\*2

0,400

VV šachty

Součet

4,752

3 K

162701105 Vodovrné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4

268,01

123 722,26

CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			odkop+šachty		461,633			
VV	odvoz		Součet		461,633			
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 616,330	20,95	96 712,11	CS ÚRS 2015 01
VV			*skládka do 20 km*					
VV			odvoz*10		4 616,330			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	461,633	17,12	7 903,16	CS ÚRS 2015 01
VV			odvoz		461,633			
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	830,939	116,99	97 211,55	CS ÚRS 2015 01
VV			odvoz*1,8		830,939			
7	K	181411141	Založení parterového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	228,000	19,46	4 436,88	CS ÚRS 2015 01
VV			50*18-48*14		228,000			
VV	tráva		Součet		228,000			
8	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	3,420	96,71	330,75	CS ÚRS 2015 01
VV			tráva*0,015		3,420			
9	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	228,000	12,12	2 763,36	CS ÚRS 2015 01
VV			tráva		228,000			
10	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	13,224	1 005,05	13 290,78	CS ÚRS 2015 01
VV			tráva*0,058		13,224			
D	2		Zakládání				25 844,91	
11	K	211971110	zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	57,600	20,95	1 206,72	CS ÚRS 2015 01
VV			48*1,2		57,600			
12	M	6931114101	geotextilie 150 g/m2	m2	52,800	13,08	690,62	
VV			48*1,1		52,800			
13	K	212752212	Trativoda z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	48,000	146,77	7 044,96	CS ÚRS 2015 01
VV			48		48,000			
14	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% P5 nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	681,374	6,56	4 469,81	CS ÚRS 2015 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		chodník-hřiště		681,374			
15	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	4,752	2 616,33	12 432,80	CS ÚRS 2015 01
	WV		"pro lavičky" 0,3*0,3*0,8*4*4		1,152			
	WV		"sloupky pro síť" 0,5*0,5*0,8*2*2		0,800			
	WV		"kotvení limíť" 0,5*0,5*0,8*6*2		2,400			
	WV		"sloupky pro zatahovací síť" 0,5*0,5*0,8*2		0,400			
	WV		Součet		4,752			
							36 167,04	
D	4		Vodorovné konstrukce		672,000	53,82	36 167,04	
16	K	45157787R	Jemný zásyb frakce 1-4 mm tl. 50 mm	m2	672,000	53,82		
	WV		hřiště		672,000			
							511 813,32	
D	5		Komunikace pozemní		672,000	537,59	361 260,48	
17	K	56428111R	Kryt hřiště - tříděný písek frakce 0,31 - 0,33 tl. 400 mm	m2	672,000	537,59		
	WV		48*14		672,000			
	WV		Součet		672,000			
18	K	5647311111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 100 mm	m2	9,374	93,91	880,31	
	WV		chodník		9,374			
19	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	672,000	132,94	89 335,68	CS ÚRS 2015 01
	WV		hřiště		672,000			
	WV		Součet		672,000			
20	K	564751111R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 0 -150 mm spádová vrstva	m2	672,000	79,77	53 605,44	
	WV		hřiště		672,000			
21	K	564851111R	Podklad ze šterku 8 - 16 tl 150 mm	m2	9,374	147,49	1 382,57	
	WV		chodník		9,374			
22	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	9,374	291,41	2 731,68	CS ÚRS 2015 01
	WV		"plocha pro lavičky"					
	WV		4,3*1,09*2		9,374			
	WV		Součet		9,374			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	M	5924503801	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní	m2	9,843	265,89	2 617,16	
	VV		chodník*1,05		9,843			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				67 960,34	
24	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrkou do lože z betonu prostého	m	21,560	186,12	4 012,75	CS ÚRS 2015 01
	VV		"plochy pad lavičky"					
	VV		2*(4,3+1,09)*2		21,560			
	VV	obrubník	Součet		21,560			
25	M	5921741401	obrubník betonový 500x150x150 mm	kus	45,276	90,51	4 097,93	
	VV		obrubník*2*1,05		45,276			
	VV		"zaokrouhleno" 46		46,000			
26	K	916232112R	Obruba ploch pro tělovýchovu z plastových obrubníků 100 x 85x78	m	124,000	249,25	30 907,00	
	VV		(48+14)*2		124,000			
27	K	916991121	lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,294	2 648,24	3 426,82	CS ÚRS 2015 01
	VV		obrubník*0,2*0,3		1,294			
28	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	672,000	37,97	25 515,84	CS ÚRS 2015 01
	VV		hřiště		672,000			
	D	998	Přesun hmot				82 145,26	
29	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	988,987	83,06	82 145,26	CS ÚRS 2015 01
	D	OST	Ostatní				178 892,48	
30	K	001	Kompl. dod. + mtž. lavička bez opěrátka vel. 1 900 x 500 mm	ks	4,000	3 988,31	15 953,24	
	P		Poznámka k položce: ocelová konstrukce (žárový pozink) sedací plocha ze smrkových masivních desek tl. 50 mm					
31	K	002	Kompl. dod. + mtž. beach volejbalový sloupek pro síť vč. zemního pouzdra	kpl	4,000	18 400,22	73 600,88	
	P		Poznámka k položce: povrch žárový pozink provedení dle popisu v PD					
32	K	003	Kompl. dod. + mtž. sloupek pro zatahovací síť vč. zemního pouzdra	kpl	2,000	26 588,75	53 177,50	
	P		Poznámka k položce: povrch žárový pozink provedení dle popisu v PD					





# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-13 - SO 13 - Nové oplocení v areálu

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad

CC-CZ:  
Datum: 16.3.2016

Zadavatel:  
Město Lázně Bělohrad

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
NISAINVEST, spol. s r.o.

IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Projektant:  
ATELIER TSUNAMI Náchod

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

318 478,71

DPH základní  
snížená

Základ daně  
318 478,71  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
66 880,53  
0,00

Cena s DPH

V CZK

385 359,24

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-13 - SO 13 - Nové oplocení v areálu

Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	318 478,71
1 - Zemní práce	23 787,30
2 - Zakládání	41 794,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce	218 980,23
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 386,30
997 - Přesun sutě	6 134,12
998 - Přesun hmot	10 396,58

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-13 - SO 13 - Nové oplocení v areálu

Místo: Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**318 478,71**

Ø HSV

### Práce a dodávky HSV

**318 478,71**

D	1	Zemní práce						
1	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	19,200	652,15	12 521,28	CS ÚRS 2015 01

WV "pro patky"

WV "oplocení odrazová stěna"

WV "sloupky" 14\*0,4\*0,4\*0,8

WV "vzpěry" 10\*0,4\*0,4\*0,8

WV "oplocení beach volejbal. kurtů"

WV "sloupky" 47\*0,4\*0,4\*0,8

WV "vzpěry" 24\*0,4\*0,4\*0,8

WV "oplocení tenisové kurty"

WV "sloupky" 35\*0,4\*0,4\*0,8

WV "vzpěry" 20\*0,4\*0,4\*0,8

WV šachty Součet

2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,200	222,99	4 281,41	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
VV			Šachty			19,200		
VV	odvoz		Součet			19,200		
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	192,000	17,43	3 346,56	CS URS 2015 01
VV			"skládká do 20 km"					
VV			odvoz*10		192,000			
4	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	19,200	14,27	273,98	CS URS 2015 01
VV			odvoz		19,200			
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	34,560	97,34	3 364,07	CS URS 2015 01
VV			odvoz*1,8		34,560			
D	Z		Zakládání				41 794,18	
6	K	275313611	Zakladové patky z betonu tř. C 16/20	m3	19,200	2 176,78	41 794,18	CS URS 2015 01
VV			"oplocení odrazová stěna"					
VV			"sloupky" 14*0,4*0,4*0,8		1,792			
VV			"vzpěry" 10*0,4*0,4*0,8		1,280			
VV			"oplocení beach volejbal. kurtů"					
VV			"sloupky" 47*0,4*0,4*0,8		6,016			
VV			"vzpěry" 24*0,4*0,4*0,8		3,072			
VV			"oplocení tenisové kurty"					
VV			"sloupky" 35*0,4*0,4*0,8		4,480			
VV			"vzpěry" 20*0,4*0,4*0,8		2,560			
VV			Součet		19,200			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				218 980,23	
7	K	33817121R	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových	kus	150,000	72,74	10 911,00	
VV			"oplocení odrazová stěna"					
VV			"sloupky" 14		14,000			
VV			"vzpěry" 10		10,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"oplocení beach volejbal. kurtů"					
VV			"sloupky" 47		47,000			
VV			"vzpěry" 24		24,000			
VV			"oplocení tenisové kurty"					
VV			"sloupky" 35		35,000			
VV			"vzpěry" 20		20,000			
VV			Součet		150,000			
8	M	338001	sloupek plotový v. 3,8 m poplastovaný - dodávka	ks	96,000	871,16	83 631,36	
VV			14+35+47		96,000			
9	M	338002	vzpěra plotový v. 3,8 m poplastovaná - dodávka	ks	54,000	516,85	27 909,90	
VV			10+20+24		54,000			
10	K	33899	Kompl. dod. + mtž. zahradní branka jednokřídlá 900 x 1 800 poplastovaná	kpl	4,000	6 193,50	24 774,00	
11	K	348401140	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 4,0 m do 15° sklonu svahu	m	258,000	62,12	16 026,96	CS ÚRS 2015 01
VV			"oplocení odrazová stěna"					
VV			1,9+3,7+7+3,3+4,6+10,7		31,200			
VV			"oplocení beach volejbal. kurtů"					
VV			(50+18)*2-1,1		134,900			
VV			"oplocení tenisové kurty"					
VV			36-1,1+37+21-1		91,900			
VV			Součet		258,000			
12	M	348001	pletivo čtyřhrané oka 55 x 55 mm poplastované - dodávka	m	283,800	171,41	48 646,16	
VV			258*1,1		283,800			
13	M	348002	napínací drát k pletivu	m	1 135,200	2,34	2 656,37	
VV			283,800*4		1 135,200			
14	M	348003	postatní doplňky - vázací drát, napínáky apod.	kpl	1,000	4 424,48	4 424,48	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 386,30	
15	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,584	2 132,54	7 643,02	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"patky stáv. oplocení"					
	VV		28*0,4*0,4*0,8		3,584			
16	K	966071711R	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových přes 2,5 m zabetonovaných	kus	28,000	261,85	7 331,80	
	VV		20*8		28,000			
17	K	966071823	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky přes 2,0 m	m	55,500	43,45	2 411,48	CS ÚRS 2015 01
	VV		37*18,5		55,500			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				6 134,12	
18	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,641	197,33	1 507,80	CS ÚRS 2015 01
19	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	145,179	8,58	1 245,64	CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce: skládka 20 km</i>					
	VV		7,641*19		145,179			
20	K	9970138311	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,641	442,44	3 380,68	
D	998		<b>Přesun hmot</b>				10 396,58	
21	K	998232111R	Přesun hmot pro oplocení	t	45,968	226,17	10 396,58	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

## 2-16 - SO 16 - Konečné terénní úpravy a ozelenění

KSO:

823 39 95

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Poznámka:

CC-CZ:

16.3.2016

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

48290262

CZ48290262

Cena bez DPH

259 624,11

DPH základní  
snížena

Základ daně  
259 624,11  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Vyše daně  
54 521,06  
0,00

Cena s DPH

V CZK

314 145,17

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-16 - SO 16 - Konečné terénní úpravy a ozelenění

Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	259 624,11
1 - Zemní práce	255 299,93
998 - Přesun hmot	4 324,18

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-16 - SO 16 - Konečné terénní úpravy a ozelenění

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

259 624,11

D HSV

Práce a dodávky HSV

259 624,11

D 1

Zemní práce

255 299,93

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	52,000	30,44	1 582,88	CS ÚRS 2015 01
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m <sup>2</sup>	52,000	21,68	1 127,36	CS ÚRS 2015 01
3	K	111211131	Spálení listnatého kředu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	9,000	58,99	530,91	CS ÚRS 2015 01
4	K	111211132	Spálení listnatého kředu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	15,000	69,37	1 040,55	CS ÚRS 2015 01
					15,000			

VV

13\*2

5	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	9,000	107,07	963,63	CS ÚRS 2015 01
6	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	13,000	192,02	2 496,26	CS ÚRS 2015 01
7	K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	2,000	309,56	619,12	CS ÚRS 2015 01
8	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	9,000	209,71	1 887,39	CS ÚRS 2015 01
9	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	13,000	407,04	5 291,52	CS ÚRS 2015 01
10	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	2,000	643,30	1 286,60	CS ÚRS 2015 01
11	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m <sup>2</sup>	40,000	291,12	11 644,80	CS ÚRS 2015 01
					40,000			

VV

5\*8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	40,000	76,01	3 040,40	CS ÚRS 2015 01	
13	K	184851521R	Řez stromu	kus	37,000	383,15	14 176,55		
P			Poznámka k položce: dle popisu v PD						
14	M	189001	dodávka stromů	ks	7,000	2 217,75	15 524,25		
15	K	189002	výsadba stromů	ks	7,000	2 654,61	18 582,27		
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky materiálu - hloubení jamky, výsadba, katvení, ochrana kmene rákosovou rohoží, mulčování výsadbové jámy, hnojení, zalívka 100 l/ks						
16	M	189003	dodávka keřů - živý plot (2ks/mb)	m	36,000	88,49	3 185,64		
17	K	189004	výsadba keřů - živý plot	m	36,000	159,28	5 734,08		
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky materiálu - hloubení jamky, výsadba, mulčování, hnojení, zalívka 40 l/m						
18	M	189005	dodávka keřů a trvalek - plošná výsadba (3 ks/m2)	m2	56,000	106,18	5 946,08		
19	K	189006	výsadba keřů - plošná výsadba	m2	56,000	141,58	7 928,48		
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky materiálu - hloubení jamky, výsadba, mulčování, hnojení, zalívka 40 l/m2						
20	K	189007	založení trávníku výsevem	m2	2 877,000	53,08	152 711,16		
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky materiálu - chemické odplevelení, příprava terénu - rotátorování, hrabání, válení, výsev travního osiva vč. jeho zapravení do půdy, zalívka 40 l/m2						
D	998		Přesun hmot				4 324,18		
21	K	998231311	Přesun hmot pro sádkovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	6,676	647,72	4 324,18	CS ÚRS 2015 01	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-17c - SO 17c - Areálová přípojka splaškové kanalizace k SO 03

KSO: 823 39 95

Místo: Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.3.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

48290262

DIČ:

CZ48290262

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

265 245,02

DPH základní  
snížena

Základ daně  
265 245,02  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
55 701,45  
0,00

Cena s DPH

V CZK

320 946,47

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-17c - SO 17c - Areálová přípojka splaškové kanalizace k SO 03

Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	212 418,44
1 - Zemní práce	152 348,64
4 - Vodotvorné konstrukce	8 835,14
8 - Trubní vedení	50 979,14
998 - Přesun hmot	255,52
M - M	52 826,58
35-M - Montáž čerpadel, kompr. a vodoh.zař.	52 826,58



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

## 2-17c - SO 17c - Areálová přípojka splaškové kanalizace k SO 03

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**265 245,02**

### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**212 418,44**

D	1							
D	1	K	131201201	Zemní práce				
				Hloubení jam zapážených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	57,375	410,58	152 348,64
		W		(1,5*1,5*1,5) výkop pro napojení		3,375		23 557,03
		W		(3,0*3,0*3,0) výkop pro demontáž čerpací šachty		27,000		
		W		(3,0*3,0*3,0) výkop pro přemístěnou čerpací šachtu		27,000		
		W		Součet		57,375		

		W		(40*1,0*1,2) areálová kanalizace		48,000		
		W		(10*1,0*1,3) výtlak kanalizace		13,000		
		W		Součet		61,000		
		W		Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	61,000	171,66	10 471,26
		W		(40*1,0*1,2) areálová kanalizace		48,000		
		W		(10*1,0*1,3) výtlak kanalizace		13,000		
		W		Součet		61,000		

		W		(2*40*1,2)+(2*10*1,3) pažení rýhy		122,000		
		W		Součet		122,000		
		W		Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	61,000	171,66	10 471,26
		W		(40*1,0*1,2) areálová kanalizace		48,000		
		W		(10*1,0*1,3) výtlak kanalizace		13,000		
		W		Součet		61,000		

		W		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2 m	m2	122,000	72,82	8 884,04
		W		(2*40*1,2)+(2*10*1,3) pažení rýhy		122,000		
		W		Součet		122,000		
		W		Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	61,000	171,66	10 471,26
		W		(40*1,0*1,2) areálová kanalizace		48,000		
		W		(10*1,0*1,3) výtlak kanalizace		13,000		
		W		Součet		61,000		

		W		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2 m	m2	122,000	12,65	1 543,30
		W		(2*40*1,2)+(2*10*1,3) pažení rýhy		122,000		
		W		Součet		122,000		
		W		Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	61,000	171,66	10 471,26
		W		(40*1,0*1,2) areálová kanalizace		48,000		
		W		(10*1,0*1,3) výtlak kanalizace		13,000		
		W		Součet		61,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		(4*1,5*1,5) \výkop pro napojení		9,000			
	WV		(4*3*3) \výkop čerpací šachty		36,000			
	WV		Součet		45,000			
6	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl. do 4 m	m2	45,000	17,17	772,65	
7	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	57,375	32,39	1 858,38	
8	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	57,375	6,87	394,17	
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	87,875	54,86	4 820,82	
	WV		(0,5*61)*57,375 \areálová kanalizace		87,875			
	WV		Součet		87,875			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	84,485	234,49	19 810,89	
	WV		(5,225+0,625+1,25+24,825+49,73)+(1,57+1,26) \areálová kanalizace		84,485			
	WV		Součet		84,485			
11	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	84,485	12,48	1 054,37	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	152,073	97,34	14 802,79	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhutněním	m3	33,890	64,33	2 180,14	
	WV		(57,375+61)-84,485 \areálová kanalizace		33,890			
	WV		Součet		33,890			
14	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uložným do 3 m od kraje výkopu	m3	24,825	252,19	6 260,62	
	WV		(40*1,0*0,50) \areálová kanalizace		20,000			
	WV		(10*1,0*0,37) \výtlač kanalizace		3,700			
	WV		(1,5*1,5*0,5) \napojení		1,125			
	WV		Součet		24,825			
15	M	583373400	kamenivo těžžené drobné frakce 0-4 pr.	t	46,919	264,58	12 413,83	
	WV		1,89*24,825		46,919			
	WV		Součet		46,919			
16	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uložným do 30 m od kraje objektu	m3	49,730	296,43	14 741,46	
	WV		\-. obsyp vsakovacích galerií					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
WW			(3,0*3,0*2,7)-1,57 "zásyp čerpací šachty		22,730			
WW			(3,0*3,0*3,0) "zásyp jámy čerpací šachty		27,000			
WW			Součet		49,730			
17	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	84,541	304,66	25 756,26	
WW			1,7*49,73		84,541			
WW			Součet		84,541			
18	M	583101	vyhledávací vodič CYKY 4mm	m	12,500	19,47	243,38	
WW			1,25*(10) příložem k potrubí výtlačku kanalizace		12,500			
WW			Součet		12,500			
19	M	583102	ochranná fólie	m	10,000	15,93	159,30	
WW			(10) položena nad potrubí přeložky kanalizace		10,000			
WW			Součet		10,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				8 835,14	
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,225	704,36	3 680,28	
WW			(40*1,0*0,1) "arealová kanalizace		4,000			
WW			(10*1,0*0,1) "výtlak kanalizace		1,000			
WW			(1,5*1,5*0,1) "napojení		0,225			
WW			Součet		5,225			
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šěrčopísku	m3	0,625	626,49	391,56	
WW			(2,5*2,5*0,10) "čerpací šachta		0,625			
WW			Součet		0,625			
22	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,250	2 318,36	2 897,95	
WW			(2,5*2,5*0,20) "deska pod čerpací šachtu		1,250			
WW			Součet		1,250			
23	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,750	221,22	165,92	
WW			(2,5*0,15)+(2,5*0,15) "deska pod čerpací šachtu		0,750			
WW			Součet		0,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,066	25 748,95	1 699,43	
	VV		2*0,00526*(2,5*2,5) "deska pod čerpací šachtu		0,066			
	VV		Součet		0,066			
							50 979,14	
<b>D 8 Trubní vedení</b>								
25	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	10,000	15,57	155,70	
	VV		10 "výtlak kanalizace		10,000			
	VV		Součet		10,000			
26	M	286138230	potrubí vodovodní PE HD (PE) tlče 6,12 m, 63 x 5,8 mm	m	10,150	53,18	539,78	
	VV		1,015*10 "výtlak kanalizace		10,150			
	VV		Součet		10,150			
27	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	40,000	720,37	28 814,80	
	VV		40 "areálová kanalizace		40,000			
	VV		Součet		40,000			
28	K	892000012	Změření trasy potrubí	m	50,000	19,47	973,50	
	VV		40 "areálová kanalizace		40,000			
	VV		10 "výtlak kanalizace		10,000			
	VV		Součet		50,000			
29	K	89200150R	Napojení na stávající kanalizaci, na vývod vnitřní kanalizace	kus	2,000	3 981,92	7 963,84	
	VV		"- napojení vnitřního svodu splaškové kanalizace					
	VV		2 "napojení na kanalizaci		2,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	894221111	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	50,000	16,37	818,50	
	VV		40 "areálová kanalizace		40,000			
	VV		10 "výtlak kanalizace		10,000			
	VV		Součet		50,000			
31	K	894812212	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 pravý nebo levý přítok	kus	2,000	2 389,15	4 778,30	
	VV		2 "areálová kanalizace		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV								
Součet								
32	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 415,79	2 831,58	
33	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	2,000	684,89	1 369,78	
34	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	48,22	96,44	
35	K	894812256	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop plastový pochází s rámem	kus	2,000	1 318,46	2 636,92	
D 998 Přesun hmot								
36	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,376	679,58	255,52	
VV								
Součet								
VV								
Součet								
							52 826,58	
D M								
D 35-M Montáž čerpadel, kompř. a vodoh.zař.								
37	K	R-3501351	Kalové čerpadlo ponorné parametry: q=2l/s, h=11m, motor 0.75kW, 230 V + instalační sada, řetěz - dodávka a montáž	soubor	1,000	26 457,61	26 457,61	
38	K	R-3501352	Plovákový spínač, spínací skříň, vč.optické a akustické signalizace - dodávka a montáž	soubor	1,000	17 608,91	17 608,91	
39	K	R-3501353	Armatury ( šoupátko s ručním kolem, zpětná klapka, spojky ) - dodávka a montáž	soubor	1,000	8 760,06	8 760,06	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

**Stavba:**

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

**Objekt:**

2 - 2.etapa

**Soupis:**

2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová

**Úroveň 3:**

**2-18a - SO 18a - Přeložka areálové dešťové kanalizace**

**KSO:** 823 39 95

**Místo:** Lázně Bělohrad

**CC-CZ:**

**Datum:** 16.3.2016

**Zadavatel:**

Město Lázně Bělohrad

**IČ:**

**DIČ:**

**Uchazeč:**

NISAINVEST, spol. s r.o.

**IČ:** 48290262

**DIČ:** CZ48290262

**Projektant:**

ATELIER TSUNAMI Náchod

**IČ:**

**DIČ:**

**Poznámka:**

**Cena bez DPH**

**111 975,31**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
111 975,31  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
23 514,82  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**135 490,13**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová

Úroveň 3:

**2-18a - SO 18a - Přeložka areálové dešťové kanalizace**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Datum: 16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodovodné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

111 975,31

111 975,31

51 622,89

4 345,79

55 720,79

285,84



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová

Úroveň 3:

## 2-18a - SO 18a - Přeložka areálové dešťové kanalizace

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

111 975,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

111 975,31

D 1

Zemní práce

51 622,89

1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,400	440,56	2 379,02	
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	--

VV 2\*(1,5\*1,5\*1,2) "výkop pro napojení"

5,400

VV Součet

5,400

2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	42,000	184,20	7 736,40	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

VV (35\*1,0\*1,2) "areálová kanalizace"

42,000

VV Součet

42,000

3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	84,000	78,14	6 563,76	
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

VV (2\*35\*1,2) "pažení rýhy"

84,000

VV Součet

84,000

4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	84,000	13,58	1 140,72	
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	--

VV Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m

14,400

VV 2\*(4\*1,5\*1,2) "výkop pro napojení"

14,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WW			Součet		14,400			
6	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	14,400	18,42	265,25	
7	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	5,400	34,75	187,65	
8	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	5,400	7,38	39,85	
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	47,400	58,87	2 790,44	
WW			(0,5*84)*3,4 "areálová kanalizace		47,400			
WW			Součet		47,400			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	27,100	251,61	6 818,63	
WW			(5,75*19,75)+(1,0*0,6) "areálová kanalizace		27,100			
WW			Součet		27,100			
11	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	27,100	13,39	362,87	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné)	t	48,780	104,44	5 094,58	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	20,300	69,03	1 401,31	
WW			(5,4*42)+27,1 "areálová kanalizace		20,300			
WW			Součet		20,300			
14	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	19,750	270,60	5 344,35	
WW			(35*1,0*0,50) "areálová kanalizace		17,500			
WW			(2*1,5*1,5*0,5) "napojení		2,250			
WW			Součet		19,750			
15	M	583313400	kamenivo těžžené drabné frakce 0-4 př.	t	37,328	283,89	10 597,05	
WW			1,89*19,75		37,328			
WW			Součet		37,328			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 345,79	
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného rtěženého	m3	5,750	755,79	4 345,79	
WW			(35*1,0*0,1) "areálová kanalizace		3,500			
WW			(2*1,5*1,5*0,5) "napojení		2,250			
WW			Součet		5,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		<b>Trubní vedení</b>				55 720,79	
17	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	35,000	772,90	27 051,50	
VV			35 "přeložka kanalizace		35,000			
VV			Součet		35,000			
18	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	35,000	20,89	731,15	
VV			35 "přeložka kanalizace		35,000			
VV			Součet		35,000			
19	K	89200150R	Napojení na stávající kanalizaci	kus	2,000	4 272,66	8 545,32	
VV			2 "napojení na kanalizaci		2,000			
VV			Součet		2,000			
20	K	892221111	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	35,000	17,57	614,95	
VV			35 "areálová kanalizace		35,000			
VV			Součet		35,000			
21	K	894812132	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	3,000	939,99	2 819,97	
VV			3 " drenážní šachtiče		3,000			
VV			Součet		3,000			
22	K	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pochůzí s rámem	kus	3,000	1 129,88	3 389,64	
23	K	894812212	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 pravý nebo levý přítok	kus	2,000	2 563,58	5 127,16	
VV			2 "areálová kanalizace		2,000			
VV			Součet		2,000			
24	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 519,17	3 038,34	
25	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	2,000	734,90	1 469,80	
26	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	51,75	103,50	
27	K	894812256	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop plastový pochůzí s rámem	kus	2,000	1 414,73	2 829,46	
D	998		<b>Přesun hmot</b>				285,84	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,392	729,18	285,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W				0,392			
	W		Součet				0,392	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2.etapa  
Soupis: 2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová  
Úroveň 3:

## 2-18b - SO18b - Areálová dešťová kanalizace

KSO: CC-CZ: 16.3.2016  
Místo: Datum: 16.3.2016  
Zadavatel: IČ: Město Lázně Bělohrad  
DIČ: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: IČ: 48290262  
NISAINVEST, spol. s r.o. DIČ: CZ48290262  
Projektant: IČ: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Poznámka: DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>90 033,42</b>	
DPH základní	Základ daně	Výše daně
snížená	90 033,42	18 907,02
	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>108 940,44</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis: 2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová

Úroveň 3: 2-18b - SO18b - Areálová dešťová kanalizace

Místo: Datum: 16.3.2016

Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	90 033,42
1 - Zemní práce	14 094,09
4 - Vodovodné konstrukce	1 587,16
8 - Trubní vedení	27 654,71
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	46 658,05
998 - Přesun hmot	39,41

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová

Úroveň 3:

**2-18b - SO18b - Areálová dešťová kanalizace**

Místo:

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r. o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**90 033,42**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**90 033,42**

D 1

Zemní práce

**14 094,09**

1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	13,560	440,56	5 973,99	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

VV

((3+3)\*0,8\*0,8) "areálová kanalizace

3,840

VV

(27\*0,6\*0,6) "liniový žlab

9,720

VV

Součet

13,560

2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	6,780	58,87	399,14	
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	--

VV

(0,5\*13,56) "areálová kanalizace

6,780

VV

Součet

6,780

3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	11,400	251,61	2 868,35	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

VV

(2,10+2,40)+(0,03\*3)+(0,02\*3)+(27\*0,5\*0,5) "areálová kanalizace

11,400

VV

Součet

11,400

4	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	11,400	13,39	152,65	
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	20,520	104,44	2 143,11	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,8*11,4		20,520			
VV			Součet		20,520			
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,160	69,03	149,10	
VV			(13,56)-11,40 "areálová kanalizace		2,160			
VV			Součet		2,160			
7	K	174101101R	Zasypání ORL, odbourání stropu, apod.	m3	6,000	78,43	470,58	
8	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,400	270,60	649,44	
VV			((3+3)*0,8*0,50) "areálová kanalizace		2,400			
VV			Součet		2,400			
9	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	4,536	283,89	1 287,73	
VV			1,89*2,4		4,536			
VV			Součet		4,536			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 587,16	
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,100	755,79	1 587,16	
VV			((3+3)*0,8*0,1) "areálová kanalizace		0,480			
VV			(27*0,6*0,1) "líniový žlab		1,620			
VV			Součet		2,100			
D	8		Trubní vedení				27 654,71	
11	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	3,000	486,13	1 458,39	
VV			3 "areálová kanalizace		3,000			
VV			Součet		3,000			
12	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	3,000	559,24	1 677,72	
VV			3 "areálová kanalizace		3,000			
VV			Součet		3,000			
13	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	6,000	20,89	125,34	
VV			3+3 "areálová kanalizace		6,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Součet		6,000			
14	K	89200150R	Nápojení na stávající kanalizaci, na vývod vnitřní kanalizace	kus	3,000	4 272,66	12 817,98	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - napojení vnitřního svodu splaškové kanalizace					
WV			3 "napojení na kanalizaci		3,000			
WV			Součet					
15	K	89222111	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	6,000	17,57	105,42	
WV			3+3 "areálová kanalizace		6,000			
WV			Součet		6,000			
16	K	894812131R	Revizní a čističí šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1250 mm - filtrační, štěrkové lože, odvrtní protupu pro drenážní potrubí	kus	2,000	1 462,20	2 924,40	
WV			2 "drenážní šachta		2,000			
WV			Součet		2,000			
17	K	894812149	Příplatek k rourám revizní a čističí šachty z PP DN 315 za uřazení šachtové roury	kus	2,000	712,11	1 424,22	
WV			2 "drenážní šachta		2,000			
WV			Součet		2,000			
18	K	894812156	Revizní a čističí šachta z PP DN 315 poklop plastový pochůzi s rámem	kus	2,000	3 560,62	7 121,24	
WV			2 "drenážní šachta		2,000			
WV			Součet		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				46 658,05	
19	K	935931433R	Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení D400 s roštěm litinovým vnitřní š x hl 200x151 mm vč. vpuští	m	27,000	332,32	8 972,64	
WV			27 "litinový žlab		27,000			
WV			Součet		27,000			
20	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	16,200	2 326,26	37 685,41	
WV			27*(0,2+0,2+0,2) "litinový žlab		16,200			
WV			Součet		16,200			
D	998		Přesun hmot				39,41	
21	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,054	729,83	39,41	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2. etapa  
Soupis: 2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová  
Úroveň 3:

## 2-18c - SO 18c - Areálová přípojka dešťové kanalizace k SO 03

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Poznámka:

CC-CZ: 16.3.2016  
Datum:  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

<b>Cena bez DPH</b>	<b>18 436,43</b>
DPH základní snížená	Základ daně 18 436,43 Sazba daně 21,00% 3 871,65 15,00% 0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>22 308,08</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová

Úroveň 3:

**2-18c - SO 18c - Areálová přípojka dešťové kanalizace k SO 03**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

**18 436,43**

**18 436,43**

7 298,71

1 009,02

10 119,19

9,51

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-18 - SO 18 - Kanalizace dešťová

Úroveň 3:

## 2-18c - SO 18c - Areálová přípojka dešťové kanalizace k SO 03

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**18 436,43**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**18 436,43**

D	1		Zemní práce				7 298,71	
1	K	131201201	Hloubení jam započtených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,700	440,56	1 189,51	
			(1,5*1,5*1,2) "výkop pro napojení"		2,700			
			Součet		2,700			
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	3,600	184,20	663,12	
			(3*1,0*1,2) "areálová kanalizace"		3,600			
			Součet		3,600			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	7,200	78,14	562,61	
			(2*3*1,2) "pažení rýhy"		7,200			
			Součet		7,200			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	7,200	13,58	97,78	
5	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	7,200	62,57	450,50	
			(4*1,5*1,2) "výkop pro napojení"		7,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		7,200			
6	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	7,200	18,42	132,62	
7	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	2,700	34,75	93,83	
8	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	2,700	7,37	19,90	
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,500	58,87	264,92	
	VV		(0,5*3,6)*2,7 "areálová kanalizace		4,500			
	VV		Součet		4,500			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,750	251,61	943,54	
	VV		(1,335*2,415) "areálová kanalizace		3,750			
	VV		Součet		3,750			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,750	13,39	50,21	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	6,750	104,44	704,97	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,550	69,03	176,03	
	VV		(2,7*3,6)*3,75 "areálová kanalizace		2,550			
	VV		Součet		2,550			
14	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,415	270,60	653,50	
	VV		(3*1,0*0,46) "areálová kanalizace		1,380			
	VV		(1,5*1,5*0,46) "napojení		1,035			
	VV		Součet		2,415			
15	M	583313400	kameniva těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	4,564	283,89	1 295,67	
	VV		1,89*2,415		4,564			
	VV		Součet		4,564			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 009,02	
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,335	755,82	1 009,02	
	VV		(3*1,0*0,1) "areálová kanalizace		0,300			
	VV		(1,5*1,5*0,46) "napojení		1,035			
	VV		Součet		1,335			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		Trubní vedení				10 119,19	
17	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	3,000	486,13	1 458,39	
	WV		3 "přeložka kanalizace		3,000			
	WV		Součet		3,000			
18	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	3,000	20,89	62,67	
	WV		3 "areálová kanalizace		3,000			
	WV		Součet		3,000			
19	K	89200150R	Napojení na stávající kanalizaci	kus	2,000	4 272,71	8 545,42	
	WV		2 "napojení na kanalizaci		2,000			
	WV		Součet		2,000			
20	K	892221111	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	3,000	17,57	52,71	
	WV		3 "areálová kanalizace		3,000			
	WV		Součet		3,000			
D	998		Přesun hmot				9,51	
21	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,013	731,16	9,51	
	WV		0,013		0,013			
	WV		Součet		0,013			





# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt: 2 - 2.etapa

Soupis: 2-19 - SO 19 - Rozvod elektro NN

KSO: CC-CZ: 16.3.2016  
Místo: Datum: 16.3.2016  
Zadavatel: IČ: Město Lázně Bělohrad  
DIČ: DIČ: 48290262  
Uchazeč: IČ: NISAINVEST, spol. s r.o.  
DIČ: CZ48290262  
Projektant: IČ: ATELIER TSUNAMI Náchod  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

705 233,65

DPH základní  
snižená

Základ daně  
705 233,65  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Vyše daně  
148 099,07  
0,00

Cena s DPH

v CZK

853 332,72

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

**2-19 - SO 19 - Rozvod elektro NN**

Místo:

Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum: 16.3.2016

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**705 233,65**

443 - Spínací zařízení

17 583,43

D1 - přezbrojení stávající elektroměrové skříně

17 583,43

444 - Rozvody elektrické energie

202 125,94

D2 - Montáž rozvodů elektrické energie

57 983,40

445 - Osvětlení

300 235,26

D3 - Montáž osvětlení

13 237,68

446 - Bleskosvody

6 233,22

D4 - Montáž bleskosvodu

5 280,00

546 - Silnoproudé zařízení-výkopové práce

102 554,72

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

## 2-19 - SO 19 - Rozvod elektro NN

Místo:

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**705 233,65**

D 443

### Spínací zařízení

**17 583,43**

D D1 přezbrojení stávající elektroměrové skříně

**17 583,43**

1	K	443,0001	krycí deska přístrojů	ks	1,000	6 160,46	6 160,46	
2	K	443,0002	svorka RSA 6	ks	4,000	10,89	43,56	
3	K	443,0003	vypínač IS-63/3	ks	1,000	336,25	336,25	
4	K	443,0004	motorový stykač D1M25-10 (230V50HZ) Eaton Z7713Z 25A/11kW, 1Z	ks	4,000	176,97	707,88	
5	K	443,0005	jistič PL7-B6/1	ks	2,000	707,90	1 415,80	
6	K	443,0006	jistič PL7-B20/3	ks	1,000	3 008,56	3 008,56	
7	K	443,0007	jistič PL7-B32/3	ks	1,000	463,67	463,67	
8	K	443,0008	impulsní relé Z-5230/5	ks	4,000	836,20	3 344,80	
9	K	443,0009	tlačítko Z-PU/5	ks	4,000	142,46	569,84	
10	K	443,001	lišta propojovací ZV7-10-3P-3TE	ks	0,500	451,31	225,66	
11	K	443,0011	podružný materiál	ks	1,000	526,50	526,50	
12	K	443,0012	zapojení f. ČEZ	HZS	2,000	315,01	630,02	
13	K	443,0013	montáž	ks	1,000	150,43	150,43	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	444		<b>Rozvody elektrické energie</b>				<b>202 125,94</b>	
14	K	444,0001	konstrukční ocel ( uchycení předřadníků na sloup-stojan pro zásuvkovou skříň - úhelníky, páskovina )	kg	30,000	47,78	1 433,40	
15	K	444,0002	betonová směs na základy sloupů	m3	13,000	1 769,74	23 006,62	
16	K	444,0003	betonové pouzdro pro stožár 14-16 m	ks	4,000	1 061,84	4 247,36	
17	K	444,0004	pohjistkový odpínač do stožáru OPVP10-1 vč. pojistky 10A	ks	1,000	115,03	115,03	
18	K	444,0005	pohjistkový odpínač do stožáru OPVP10-3 vč. pojistky 16A	ks	1,000	322,98	322,98	
19	K	444,0006	krabice OBO A 8/5 IP 54	ks	1,000	50,26	50,26	
20	K	444,0007	trubka KOPOFLEX 50	m	600,000	14,60	8 760,00	
21	K	444,0008	folie výstražná	m	400,000	1,86	744,00	
22	K	444,0009	trubka PVC 20	m	20,000	3,54	70,80	
23	K	444,001	trubka PVC 32	m	20,000	8,76	175,20	
24	K	444,0011	čistý kopaný písek	m3	13,000	389,34	5 061,42	
25	K	444,0012	CYKY J3x1,5	m	20,000	10,53	210,60	
26	K	444,0013	CYKY J3x2,5	m	60,000	16,72	1 003,20	
27	K	444,0014	CYKY J3x4	m	220,000	26,37	5 801,40	
28	K	444,0015	CYKY J5x4	m	140,000	41,77	5 847,80	
29	K	444,0016	CYKY J5x6	m	130,000	60,97	7 926,10	
30	K	444,0017	CYKY J5x10	m	204,000	101,85	20 777,40	
31	K	444,0018	zásuvková skříň SCAME typ 632.3122-A23 Zásuvky: 1x 400V/32A/5p, 1x 400V/16A/5p, 2x 230V/16A Jistiění EATON PL7 (10kA): 1x C25/3, 1x C16/3, 1x B16/1, 1x F140/4/003	ks	1,000	1 150,33	1 150,33	
32	K	444,0019	stožár JOS 40 žárové f. TLS-SYSTEMS	ks	4,000	2 123,69	8 494,76	
33	K	444,002	stožárová výzbroj 1x pojistka	ks	4,000	327,40	1 309,60	
34	K	444,0021	stožár SO6-213,váha 310kg.,provedení žárový žinek f. TLS-SYSTEMS	ks	4,000	21 944,78	87 779,12	
35	K	444,0022	výložník označení K09-008,váha 38kg., provedení žárový žinek	ks	4,000	2 858,13	11 432,52	
36	K	444,0023	výložník na zed - rohový VOR 40060-1	ks	1,000	230,07	230,07	
37	K	444,0024	podružný materiál 3% z nosného materiálu	kpl	1,000	6 175,97	6 175,97	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### D D2 Montáž rozvodů elektrické energie

57 983,40

38	K	444,0025	výroba ocelové konstrukce	kg	30,000	38,05	1 141,50	
39	K	444,0026	krabicová rozvodka lištová vč. zapojení	ks	1,000	72,45	72,45	
40	K	444,0027	trubka PVC do stožáru VO	m	40,000	12,92	516,80	
41	K	444,0028	motáž stožárové výzbroje	ks	6,000	176,09	1 056,54	
42	K	444,0029	motáž rozváděče do 50 kg	ks	2,000	253,96	507,92	
43	K	444,003	motáž rozváděče do 200 kg	ks	1,000	1 548,52	1 548,52	
44	K	444,0031	tabulky a štitky na kabely	ks	16,000	17,08	273,28	
45	K	444,0032	kabel CYKY do 4x10 PU	m	60,000	23,89	1 433,40	
46	K	444,0033	kabel do CYKY 5x2.5 VU	m	80,000	12,12	969,60	
47	K	444,0034	kabel CYKY do 5x6 VU	m	490,000	15,49	7 590,10	
48	K	444,0035	kabel CYKY do 4x16 VU	m	204,000	20,09	4 098,36	
49	K	444,0036	příplatek za zatahování kabelu do 0,7 kg	m	600,000	5,49	3 294,00	
50	K	444,0037	ukončení kabelu do 4x10	ks	20,000	82,20	1 644,00	
51	K	444,0038	přetočení kabelu z bubnu	m	824,000	9,29	7 654,96	
52	K	444,0039	osazení stožáru parkového osvětlení	ks	4,000	663,65	2 654,60	
53	K	444,004	osazení stožáru 16 m	ks	4,000	2 070,81	8 283,24	
54	K	444,0041	práce jerábu	MH	4,000	1 238,82	4 955,28	
55	K	444,0042	práce s revizním technikem	HZS	4,000	230,07	920,28	
56	K	444,0043	Úchytovací revizní zpráva 6 paré	ks	1,000	5 663,17	5 663,17	
57	K	444,0044	Dokumentace skutečného provedení 6 paré + 1x CD	ks	1,000	1 946,71	1 946,71	
58	K	444,0045	zednické přípomocce 3% z ceny montáže	ks	1,000	1 758,69	1 758,69	

### D 445

### Osvětlení

300 235,26

59	K	445,0001	svítidlo na výložník O 60 mm TREVOS AVANTGARDE PLUS 70 MH	ks	5,000	3 715,57	18 577,85	
60	K	445,0002	zdroj 70W MH	ks	5,000	663,65	3 318,25	
61	K	445,0003	svítidlo ENIKA N.Paka HORO/M 2001 MHN-LA +-A-94 04022194 vč. recyklace	ks	12,000	10 826,22	129 914,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	445,0004	BOX/AL 2000 2000W/400V 10.3A 14106003 vč. recyklace	ks	12,000	6 926,76	83 121,12	
63	K	445,0005	Zdroj MHN-LA 2000W/842.400V X528/C standardní doba dodání = 4 týdny	ks	12,000	5 441,95	65 303,40	

13 237,68

#### D3 Montáž osvětlení

64	K	445,0006	upevnění svítidla VO na výložník	ks	5,000	318,55	1 592,75	
65	K	445,0007	upevnění reflektoru a zapojení na výložník	ks	12,000	407,04	4 884,48	
66	K	445,0008	upevnění předradních boxů na sloup	ks	12,000	371,65	4 459,80	
67	K	445,0009	upevnění výložníku	ks	5,000	460,13	2 300,65	

#### D 446 Bleskosvody

6 233,22

68	K	446,0001	drát zemnicí FeZn pr. 10	kg	14,000	47,43	664,02	
69	K	446,0002	FeZn 30/4 zemnicí pásek	kg	90,000	47,78	4 300,20	
70	K	446,0003	svorka přípojovací č. 1363	ks	10,000	70,44	704,40	
71	K	446,0004	SR 03 - svorka pásek/kulatina	ks	20,000	28,23	564,60	

#### D 446 Montáž bleskosvodu

5 280,00

72	K	446,0005	montáž FeZn pásek uzemnění	m	110,000	31,59	3 474,90	
73	K	446,0006	montáž svorky nad 2 šrouby	ks	30,000	60,17	1 805,10	

#### D 546 Silnoproudé zařízení-výkopové práce

102 554,72

74	K	546,0001	hloubení jámy pro piliř měření z.tř.3 /	ks	2,000	1 061,84	2 123,68	
75	K	546,0002	stožárová jáma z.tř.3 - stožár parkový hloubka základu 0,8m	ks	4,000	1 061,84	4 247,36	
76	K	546,0003	stožárová jáma z.tř.3 - stožár 16m bez patice hloubka základu 2,3 m	ks	4,000	3 052,80	12 211,20	
77	K	546,0004	bednění stožárové jámy 2,3 m	ks	4,000	1 238,82	4 955,28	
78	K	546,0005	výtčení trasy, výkop 35 x 80 / 3.tř zeminy, včetně zřízení kabelového lože, hutnění, natažení folie, provizorní úprava terénu	m	380,000	207,94	79 017,20	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2. etapa  
Soupis: 2-20 - 50 20 - Vodovod  
Úroveň 3:

## 2-20c - SO 20c - Areálová přípojka vody tenisové kurty zázemí

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Poznámka:  
CC-CZ: 16.3.2016  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

Cena bez DPH 39 680,19

DPH základní snížená	Základ daně 39 680,19	Sazba daně 21,00%	Výše daně 8 332,84
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH V CZK 48 013,03

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-20 - SO 20 - Vodovod

Úroveň 3:

**2-20c - SO 20c - Areálová přípojka vody tenisové kurty zázemí**

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	38 388,59
1 - Zemní práce	30 002,80
4 - Vodovodné konstrukce	1 989,82
8 - Trubní vedení	6 341,60
99 - Přesun hmot	54,37
PSV - Práce a dodávky PSV	1 291,60
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	1 291,60



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-20 - SO 20 - Vodovod

Úroveň 3:

## 2-20c - SO 20c - Areálová přípojka vody tenisové kurty zázemí

Místo:

Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**39 680,19**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**38 388,59**

D 1

Zemní práce

30 002,80

1	K	131201201	Hloubení jam zapazených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,375	410,58	1 385,71	
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	--

WV (1,5\*1,5\*1,5) "výkop pro napojení"

WV Součet

3,375

2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	33,800	171,70	5 803,46	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

WV (26\*1\*1,3) "přívod vody"

WV Součet

33,800

3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	67,600	72,82	4 922,63	
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

WV (2\*26\*1,3) "pažení rýhy pro přívod vody"

WV Součet

67,600

4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	67,600	12,65	855,14	
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	--

WV (2\*1,5\*1,5+2\*1,5\*1,5) "pažení výkopu pro napojení"

WV Součet

9,000

5	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	9,000	58,31	524,79	
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		9,000			
6	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl. do 4 m	m2	9,000	17,17	154,53	
7	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl. do 4 m	m3	3,375	32,39	109,32	
8	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl. do 4 m	m3	3,375	6,87	23,19	
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	20,275	54,86	1 112,29	
VV			(0,5*33,8)*3,375 "přívod vody		20,275			
VV			Součet		20,275			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	12,430	234,49	2 914,71	
VV			(2,825*9,605) "přívod vody		12,430			
VV			Součet		12,430			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,430	12,48	155,13	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	22,374	97,34	2 177,89	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhlým	m3	24,745	64,33	1 591,85	
VV			(3,375*33,8)-12,43 "přívod vody		24,745			
VV			Součet		24,745			
14	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uložným do 3 m od kraje výkopu	m3	9,605	252,19	2 422,28	
VV			(26*1*0,34) "přívod vody		8,840			
VV			(1,5*1,5*0,34) "napojení		0,765			
VV			Součet		9,605			
15	M	58313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	18,153	264,58	4 802,92	
VV			1,89*9,605		18,153			
VV			Součet		18,153			
16	M	583101	vyhledávací vodič CYKY 4mm	m	32,500	19,47	632,78	
VV			1,25*(26) "příložem k potrubí přívodu vody		32,500			
VV			Součet		32,500			
17	M	583102	ochranná fólie	m	26,000	15,93	414,18	
VV			(26) "položena nad potrubí přívodu vody		26,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		26,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 989,82	
18	K	451572111	lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného těženého	m3	2,825	704,36	1 989,82	
VV			(26*10,1) "přívod vody		2,600			
VV			(1,5*1,5*0,1) "napojení		0,225			
VV			Součet		2,825			
D	8		Trubní vedení				6 341,60	
19	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z Liakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	26,000	10,53	273,78	
VV			26 "přívod vody		26,000			
VV			Součet		26,000			
20	M	286136520	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 32 x 2,9 mm	m	26,390	14,25	376,06	
VV			1,015*26 "přívod vody		26,390			
VV			Součet		26,390			
21	K	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	1,000	223,87	223,87	
VV			1 "napojení na potrubí		1,000			
VV			Součet		1,000			
22	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	2,000	84,68	169,36	
VV			1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
VV			1 "napojení na potrubí		1,000			
VV			Součet		2,000			
23	M	260003402516	ŠŤUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ISO DN 25	kus	1,000	1 928,53	1 928,53	
VV			1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
VV			Součet		1,000			
24	M	653002002016	TVAROVKA ISO T KUS DN 25-25	kus	1,000	407,04	407,04	
VV			1 "napojení na potrubí		1,000			
VV			Součet		1,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	M	961203400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-0,8-1,2 DN 3/4"-2"	kus	1,000	654,80	654,80	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	26,000	19,47	506,22	
	VV		26 "přívod pitné vody		26,000			
	VV		Součet		26,000			
27	K	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	26,000	19,02	494,52	
	VV		26 "přívod pitné vody		26,000			
	VV		Součet		26,000			
28	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	26,000	9,82	255,32	
	VV		26 "přívod pitné vody		26,000			
	VV		Součet		26,000			
29	K	899401111	Osazení poklopnů litinových ventilových	kus	1,000	224,76	224,76	
	VV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	M	165000000001	POKLÁP ULUČNÍ TĚŽKÝ DN VODA	kus	1,000	300,86	300,86	
	VV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	1,000	150,43	150,43	
	VV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	K	pc.871008	Plastové flexibilní ochranné potrubí D 90 mm ( pro vodovodní potrubí )	m	5,000	75,21	376,05	
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
D	99		Přesun hmot				54,37	
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,080	679,58	54,37	
	VV		0,08		0,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			0,080		
<b>D</b>	<b>PSV</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>1 291,60</b>	
<b>D</b>	<b>722</b>		<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>1 291,60</b>	
34	K	722231023	Ventil přímý G 1 s odvodněním a dvěma závitů	kus	1,000	455,71	455,71	
	VV		1 "ukončení přívodu vody		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	722262223	Vodměř závitový jednotkový suchoběžný do 40 ° C G 3/4 x 130 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	1,000	834,43	834,43	
	VV		1 "ukončení přívodu vody		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	998722101	Přesun hmot tonážní tonažní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,004	363,87	1,46	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016  
Objekt: 2 - 2.etapa  
Soupis: 2-20 - SO 20 - Vodovod  
Úroveň 3:

## 2-20d - SO 20d - Areálová přípojka vody beachvolejbal. kurty

KSO: 823 39 95  
Místo: Lázně Bělohrad  
Zadavatel: Město Lázně Bělohrad  
Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.  
Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod  
Poznámka:  
CC-CZ: 16.3.2016  
Datum:  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262  
IČ: 48290262  
DIČ: CZ48290262

<b>Cena bez DPH</b>	<b>119 024,66</b>
DPH základní snížená	Základ daně 119 024,66 Sazba daně 21,00% Výše daně 24 995,18 0,00 15,00%
<b>Cena s DPH</b>	<b>144 019,84</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2.etapa

Soupis:

2-20 - SO 20 - Vodovod

Úroveň 3:

**2-20d - SO 20d - Areálová přípojka vody beachvolejbal. kurty**

Místo:

Lázně Bělohrad

Zadavatel:

Město Lázně Bělohrad

Uchazeč:

NISAINVEST, spol. s r.o.

Datum:

16.3.2016

Projektant:

ATELIER TSUNAMI Náchod

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

119 024,66

1 - Zemní práce

75 495,52

4 - Vodovodné konstrukce

5 089,00

8 - Trubní vedení

19 809,96

99 - Přesun hmot

118,93

PSV - Práce a dodávky PSV

18 511,25

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

456,07

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

18 055,18



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Lázně Bělohrad - 2. etapa - aktualizace 16.3.2016

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

2-20 - SO 20 - Vodovod

Úroveň 3:

## 2-20d - SO 20d - Areálová přípojka vody beachvolejbal. kurty

Místo: Lázně Bělohrad

Datum: 16.3.2016

Zadavatel: Město Lázně Bělohrad

Projektant: ATELIER TSUNAMI Náchod

Uchazeč: NISAINVEST, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

119 024,66

### Práce a dodávky HSV

100 513,41

D	1		Zemní práce				75 495,52	
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,050	410,58	1 662,85	
			(1,5*1,5*1,8) "výkop pro napojení"		4,050			
			Součet		4,050			
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	91,000	171,66	15 621,06	
			(70*1*1,3) "přívod vody"		91,000			
			Součet		91,000			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	182,000	72,82	13 253,24	
			(2*70*1,3) "pažení rýhy pro přívod vody"		182,000			
			Součet		182,000			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	182,000	12,65	2 302,30	
5	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	10,800	58,31	629,75	
			(2*1,5*1,8+2*1,5*1,8) "pažení výkopu pro napojení"		10,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
				Součet		10,800		
6	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	10,800	17,17	185,44	
7	K	151101301	Zřízení rozepřetí stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	4,050	32,39	131,18	
8	K	151101311	Odstranění rozepřetí stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	4,050	6,87	27,82	
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	49,550	54,86	2 718,31	
VV	(0,5*91)+4,05 "přívod vody				49,550			
VV	Součet				49,550			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	31,948	234,49	7 491,49	
VV	(7,225*24,723) "přívod vody				31,948			
VV	Součet				31,948			
11	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	31,948	12,48	398,71	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	57,506	97,34	5 597,63	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	63,102	64,33	4 059,35	
VV	(4,05+91)-31,948 "přívod vody				63,102			
VV	Součet				63,102			
14	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z horniny tř. 1 až 4 uložným do 3 m od kraje výkopu	m3	24,723	252,19	6 234,89	
VV	(70*10,34) "přívod vody				23,800			
VV	(1,5*1,5*0,41) "napojení				0,923			
VV	Součet				24,723			
15	M	583313400	kameniva těžné drobné frakce 0-4 pr.	t	46,726	264,58	12 362,77	
VV	1,89*24,723				46,726			
VV	Součet				46,726			
16	M	583101	vyhledávací vodič ČYKY 4mm	m	87,500	19,47	1 703,63	
VV	1,25*(70) "příložem k potrubí přívodu vody				87,500			
VV	Součet				87,500			
17	M	583102	ochranná fólie	m	70,000	15,93	1 115,10	
VV	(70) "položena nad potrubí přívodu vody				70,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		Součet		70,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				5 089,00	
18	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného těženého (70*1*0,1) "přívod vody	m3	7,225	704,36	5 089,00	
	WV		(1,5*1,5*0,1) "napojení		0,225			
	WV		Součet		7,225			
D	8		Trubní vedení				19 809,96	
19	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	70,000	10,53	737,10	
	WV		70 "přívod vody		70,000			
	WV		Součet		70,000			
20	M	286136520	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 32 x 2,9 mm	m	71,050	14,25	1 012,46	
	WV		1,015*70 "přívod vody		71,050			
	WV		Součet		71,050			
21	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	1,000	84,68	84,68	
	WV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	WV		Součet		1,000			
22	M	260003402516	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ISO DN 25	kus	1,000	1 929,02	1 929,02	
	WV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	WV		Součet		1,000			
23	M	961203400000	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-0,8-1,2 DN 3/4"-Z"	kus	1,000	654,80	654,80	
	WV		1 "napojení na vodovod		1,000			
	WV		Součet		1,000			
24	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	1,000	609,68	609,68	
	WV		1 "napojení na vodovod		1,000			
	WV		Součet		1,000			
25	M	422735490	navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-1"	kus	1,000	1 132,63	1 132,63	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	70,000	19,47	1 362,90	
	WV		70 "přívod vody		70,000			
	WV		Součet		70,000			
27	K	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	70,000	19,02	1 331,40	
	WV		70 "přívod vody		70,000			
	WV		Součet		70,000			
28	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	70,000	9,82	687,40	
	WV		70 "přívod vody		70,000			
	WV		Součet		70,000			
29	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	3 849,03	3 849,03	
	WV		1 "šachtice ukončení přívodu vody		1,000			
	WV		Součet		1,000			
30	K	894812352	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 1,5 t s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	5 742,81	5 742,81	
31	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	224,76	224,76	
	WV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	WV		Součet		1,000			
32	M	765000000001	POKLAP ULIČNÍ TĚŽKÝ DN VODA	kus	1,000	300,86	300,86	
	WV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	WV		Součet		1,000			
33	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	1,000	150,43	150,43	
	WV		1 "uzávěr přívodu vody		1,000			
	WV		Součet		1,000			
D	99		Přesun hmot				118,93	
34	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,175	679,58	118,93	
	WV		0,175		0,175			
	WV		Součet		0,175			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

18 511,25

**D PSV Práce a dodávky PSV**

D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod		1,000	455,71	455,71	
35	K	722231023	Ventil přímý G 1 s odvodněním a dvěma závitů	kus	1,000	455,71	455,71	

456,07

1 'uzávěr přípojky

W			Součet		1,000			
36	K	998722101	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,001	356,12	0,36	

18 055,18

**D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty**

37	K	725931122	Pitná fontánka G 1/2	soubor	1,000	1 760,89	1 760,89	
38	K	725991111	Zahradní sprcha	soubor	1,000	16 284,34	16 284,34	
39	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,023	432,70	9,95	

**NISAINVEST, spol. s r.o.**

Koněvova 1965/208

130 00 Žižkov, Praha 3

DIČ: CZ2290262

OR Městský soud Praha, odd. C, v.l. 202981



**NISAINVEST, spol. s r.o.**

Koněvova 1965/208

130 00 Žižkov, Praha 3

DIČ: CZ2290262

OR Městský soud Praha, odd. C, v.l. 202981