

SMLOUVA O DÍLO

„Rekonstrukce venkovního bazénu ulice Novosady 10, Nový Jičín“

I. Smluvní strany

OBJEDNATEL

Město Nový Jičín

Se sídlem: Masarykovo nám. 1/1, 741 01 Nový Jičín
Zastoupený: Mgr. Stanislavem Kopeckým, starostou města
IČO: 00298212
DIČ: CZ00298212
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Nový Jičín
Číslo účtu: 326801/0100
Zástupce ve věcech smluvních: Ing. arch. Jitka Pospíšilová, vedoucí Odboru rozvoje a investic
Zástupce ve věcech technických:  referent Oddělení investic Odboru rozvoje a investic

(dále jen „objednatel“)

a

ZHOTOVITEL

Sdružení HOMOLA building – Držák – AKVAHELP METAL

Vedoucí společník

HOMOLA building s.r.o.

Se sídlem: Vratimovská 624/11, 718 00 Ostrava - Kunčičky
IČO: 09553304
DIČ: CZ 09553304
Zapsaný do Obchodního rejstříku KS Ostrava, oddíl C., vložka 83428
Zastoupený: Mojmírem Homolou, jednatelem
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 123-2488550207/0100

Společník

DRŽÍK s.r.o.

Se sídlem: Lidická 250/46a, 703 00 Ostrava - Vítkovice
IČO: 28657454
DIČ: CZ28657454
Zapsaný do Obchodního rejstříku KS Ostrava, oddíl C, vložka 37413
Zastoupený: Ing. Luděk Jahnem, jednatelem
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 300801424/0300

Společník

AKVAHELP METAL spol. s r.o.

Se sídlem: Oldřichovice 789, 739 61 Třinec
IČO: 25870084
DIČ: CZ25870084
Zapsaný v Obchodním rejstříku KS Ostravě oddíl C, vložka 23417
Zastoupený: Ing. Alexandrem Malyrzem, jednatelem
Bankovní spojení: Unicredit Bank, a.s.

Číslo účtu: 2108216013/2700

Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL je na základě smlouvy o společnosti č. 2024/2403/SB03 zastoupeno vedoucím společníkem **HOMOLA building s.r.o.**

Se sídlem: Vratimovská 624/11, 718 00 Ostrava-Kunčičky

Zastoupený: Mojmírem Homolou, jednatelem

IČO: 09553304

DIČ: CZ09553304

Bankovní spojení: KB, a.s.

Číslo účtu: 131-3419460237/0100

Zástupce ve věcech smluvních: Mojmír Homola

Zástupce ve věcech technických (stavbyvedoucí): 

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem pod sp. zn. C 83428

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku následující smlouvu o dílo na provedení stavby **„Rekonstrukce venkovního bazénu ulice Novosady 10, Nový Jičín“**.

II.

Základní ustanovení

2.1 Tato smlouva se uzavírá dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“). Práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

2.2 Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

2.3 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

2.4. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla včetně veškerých zadávacích podkladů, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, právní a jiné podmínky realizace díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu. Zhotovitel nese v rámci sjednané ceny veškeré náklady související s realizací díla i všechny ostatní náklady, jejichž vynaložení lze v souvislosti s provedením díla předpokládat.

2.5 Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v čl. I. této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.

2.6 Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního poměru založeného smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak v oblasti ochrany životního prostředí a v oblasti BOZP a úpravy pracovních podmínek zaměstnanců, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem nebo jeho subdodavatelem.

III.

Předmět smlouvy

3.1 Předmět smlouvy

3.1.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební dílo **„Rekonstrukce venkovního bazénu ulice Novosady 10, Nový Jičín“** (dále jen „dílo“). Provedením díla se rozumí úplné, funkční,

bezvadné provedení všech činností, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně sjednané součinnosti po dobu zkušebního provozu v délce 12 měsíců od předání hotové stavby objednateli.

3.1.2 Zhotovitel bere na vědomí, že po provedení všech stavebních prací a zprovoznění díla bude dílo objednateli předáno do zkušebního provozu v návaznosti na rozhodnutí příslušného stavebního úřadu o povolení předčasného užívání stavby a povolení zkušebního provozu za účasti návštěvníků dle § 237/3 zák. č. 283/2021 Sb., stavební zákon, v platném znění. Cílem zkušebního provozu je prokázat funkčnost díla dle dokumentace a právních předpisů při plném kapacitním zatížení bazénu či jeho částí, spolehlivost dodaného zařízení, provést seřízení strojů a zařízení na základě poznatků ze zkušebního provozu, odstranit případné vady a nedostatky zjištěné nebo vzniklé během zkušebního provozu, monitorovat technologické části bazénu a následně vyhotovit protokol o výsledcích zkušebního provozu.

3.2 Rozsah předmětu díla

3.2.1 Rozsah předmětu díla je vymezen projektovou dokumentací zpracovanou společností MP Pro s.r.o., se sídlem U Lékárny 1408/4a, 735 64 Havířov – Prostřední Suchá, IČO 17245117, stavebním povolením vydaným dne 2.5.2024 Městským úřadem Nový Jičín, Odborem územního plánování a stavebního řádu, pod č.j. MUNJ-67029/2024/ÚPSŘ-Kr, oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „Položkový rozpočet“), který tvoří Přílohu č. 1 a je nedílnou součástí této smlouvy a Specifikací klíčových komponentů předmětu smlouvy, která tvoří přílohu č. 2 a je nedílnou součástí této smlouvy.

3.2.2 Mimo všechny definované činnosti, jež jsou obsahem projektové dokumentace a Položkového rozpočtu patří k úplnému provedení stavebního díla i následující práce a činnosti:

- a) Zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a ostatních dokladů vydaných k realizaci stavby.
- b) Zajištění a provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí zařízení a systémů tvořících předmět plnění dle právních předpisů a technických norem platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů díla, včetně vyhodnocení provedených zkoušek.
- c) Zajištění dokladů o provedených zkouškách, revizích, atestech a požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě), vše v českém jazyce.
- d) Dodání seznamu strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasportů, záručních listů, návodů k obsluze a údržbě, provozních řádů a dalších dokladů nezbytných k provozu, to vše v českém jazyce.
- e) Záписы o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací.
- f) Zřízení a odstranění zařízení staveniště vč. jeho vytýčení, označení, zajištění jeho napojení na inženýrské sítě. Zajištění a provedení všech ostatních opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.
- g) Roztřídění vybouraných hmot a demontovaných materiálů na odpady dle kategorií a druhotné suroviny, odvoz druhotných surovin k dalšímu zpracování a předložení písemných dokladů o jejich předání (finanční výnos za druhotné suroviny je příjmem zhotovitele) a odvoz a uložení odpadů na řízenou skládku včetně úhrady za uložení nebo jiná likvidace odpadů v souladu s právními předpisy a předložení písemných dokladů o jejich likvidaci.
- h) Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (dotčené prostory budov, komunikace, chodníky, zeleň, uliční vpusti, pozemky třetích osob atd.). Před zahájením stavebních prací zhotovitel prokazatelně seznámí všechny vlastníky (nájemce, uživatele) dotčených pozemků nebo prostorů s rozsahem prováděných prací a po ukončení prací dotčené pozemky nebo prostory předá protokolárním způsobem všem vlastníkům (nájemcům).
- i) Udržování stavbou dotčených prostor, zpevněných ploch, veřejných komunikací, chodníků, výjezdů ze staveniště a ostatních ploch přilehlých ke staveništi v pořádku a čistotě.

- j) Zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrnému hluku v souladu s právními předpisy.
- k) Veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců, cyklistů a vozidel v místech dotčených stavbou).
- l) Ostraha stavby a staveniště, zajištění BOZP a ochrany životního prostředí. Zajištění ochrany vzrostlé zeleně v souladu s ČSN DIN 18 920 - Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.
- m) Zajištění souhlasů se zvláštním užíváním komunikací a veřejného prostranství (např. zeleně) vč. úhrady příslušných poplatků popř. nájemného.
- n) Zajištění projednání případných dočasných dopravních omezení s příslušnými správními orgány, zajištění dočasného dopravního značení, jeho údržba, přemísťování a následné odstranění.
- o) Vytýčení všech stávajících inženýrských sítí podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi, jejich ochrana a zpětné protokolární předání vlastníkům – provozovatelům nejpozději do doby předání a převzetí dokončené stavby, včetně zajištění jejich souhlasu s kolaudací stavby. V případě potřeby také zajištění aktualizace vyjádření správců inženýrských sítí popř. vydání nových vyjádření.
- p) Zajištění ohlášení archeologických nálezů v souladu s příslušnými právními předpisy.
- q) Zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby, kde budou nově zpracovány výkresy skutečného stavu stavby po ukončení realizace s vyznačením změn oproti projektové dokumentaci.
- r) Zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací, potřebných pro provedení díla (např. výrobní dokumentace, technologické postupy, inženýrskogeologický průzkum, dílenská a realizační dokumentace) a zajištění jejich odsouhlasení statikem, dozorem projektanta a technickým dozorem stavebníka.
- s) Vyhotovení a zajištění veškerých nezbytných podkladů a dokladů pro řízení popř. jiný postup dle stavebního zákona, na základě kterého bude možno po dokončení díla započít s předčasným a následně trvalým užíváním stavby (např. pro vydání rozhodnutí o předčasném užívání stavby, o zkušebním provozu, vydání kolaudačního rozhodnutí).
- t) Pojištění díla a odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s prováděním díla.
- u) Zajištění vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem dle platné ČSN, v souřadnicovém systému JTSK a výškovém systému Bpv, dle požadavků vlastníků a správců dotčených inženýrských sítí a pozemků. Objednateli bude rovněž doloženo zaměření všech stavebních objektů celé stavby včetně hranic parcel dle katastru nemovitostí.
- v) Provedení průběžné fotodokumentace stavby a její dodání objednateli.
- w) Zpracování návrhu provozního řádu bazénu s náležitostmi dle ust. § 6c odst. 1 písm. f) zákona č. 258/2000 Sb. v součinnosti s provozovatelem bazénu, včetně zaškolení obsluhy provozovatele bazénu; součinnost s objednatelům při procesu schvalování provozního řádu Krajskou hygienickou stanicí Moravskoslezského kraje.
- x) proškolení určených osob objednatele a provozovatele bazénu v údržbě a obsluze všech zařízení, která jsou součástí díla, zejména bazénové technologie,
- y) Součinnost s objednatelům při podávání a schvalování žádosti o povolení předčasného užívání stavby a žádosti o povolení zkušebního provozu bazénu, zajištění souhlasných vyjádření všech zúčastněných stran stavebního řízení.
- z) Zprovoznění celého díla za účelem zahájení zkušebního provozu, tj. napuštění bazénů s nachlorováním (dodávku vody a přípravků na úpravu vody zajistí provozovatel bazénu, náklady nejsou součástí ceny za dílo), seřízení technologií, komplexní odzkoušení plaveckého bazénu, dětského bazénu, vířivek i tobogánu a součinnost při odběru vzorků vody (náklady na odběry a vyhodnocení vzorků nejsou součástí ceny za dílo).
- aa) Odstraňování vad a nedostatků zjištěných nebo vzniklých během zkušebního provozu bazénu.

bb) Monitoring (min. 2x, tj. 1x za 6 měsíců) a seřízení strojů a technologií během zkušebního provozu, s následným vyhotovením protokolu o výsledcích zkušebního provozu za účasti provozovatele, zástupce zhotovitele a zástupce objednatele.

Náklady na tyto činnosti, i pokud nejsou výslovně uvedeny v položkách soupisu prací, jsou součástí ceny díla (budou zohledněny v ostatních položkách soupisu prací).

3.3 Změny předmětu díla

3.3.1 Objednatel je z vážných důvodů oprávněn požadovat změnu provedení díla i v průběhu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje tyto požadované změny akceptovat. Zhotoviteli nenáleží finanční ani jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé změnami nebo zúžením rozsahu díla.

3.3.2 Změny předmětu díla (vícepráce a méněpráce) musí být vždy sjednány formou písemného dodatku ke smlouvě. Zhotovitel není oprávněn provádět žádnou změnu díla bez předchozího písemného pokynu zástupce objednatele provedeného formou zápisu ve stavebním deníku nebo zápisu z kontrolního dne.

3.3.3 Potřebu změny, která vyvstane v průběhu provádění díla z důvodu nepředvídaných okolností, je zhotovitel povinen neprodleně po jejím zjištění oznámit formou zápisu do stavebního deníku. Nejpozději do 5 dnů od tohoto zápisu je povinen předložit zástupci objednatele změnový list s popisem změny (včetně odůvodnění) a jejího vlivu na cenu díla včetně návrhu změny položkového rozpočtu. Zástupce objednatele je povinen se k této změně vyjádřit nejpozději do 5 dnů od obdržení kompletního změnového listu.

IV.

Základní povinnosti zhotovitele a objednatele

4.1 Závazek zhotovitele provést dílo

4.1.1 Zhotovitel je povinen řádně provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době, a to v souladu s projektovou dokumentací a příslušnými rozhodnutími a stanovisky správních orgánů a dotčených osob vydanými v souvislosti s realizací stavby a v souladu s pokyny objednatele. Zhotovitel je povinen poskytnout sjednanou součinnost v době od předání díla do zkušebního provozu do vydání kolaudačního rozhodnutí.

4.2 Kvalita a jakost díla

4.2.1 Zhotovitel se zavazuje, provést dílo v souladu s právními a technickými předpisy platnými v době provádění a předání díla a v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy (včetně plaveckých standardů FINA). Všechny platné ČSN, především bezpečnostní normy ČSN EN 13451, ČSN EN 1069-1 a ČSN EN 15288, se stávají tímto závaznými pro zhotovení díla podle této smlouvy.

4.2.2 Při realizaci díla budou použity materiály a výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence stavby a při běžné údržbě byla zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku a úspora energie.

4.2.3 Zhotovitel je povinen vždy před zahájením prací na příslušné části díla, předložit zástupci objednatele ke kontrole vzorky výrobků a materiálů určených k provedení této části díla. Seznam vzorků a materiálů předkládaných ke kontrole bude zhotoviteli předán do 14 dnů od předání staveniště.

4.2.4 Zhotovitel je povinen provést neprodleně po ukončení bouracích prací inženýrskogeologický průzkum a jeho výsledky předat objednateli.

4.2.5 Současně s předáním výsledků inženýrskogeologického průzkumu je zhotovitel povinen předložit objednateli návrhy jednotlivých technologií, které mají být zabudovány do díla. Následně provede projektant posouzení navržené výztuže v základových konstrukcích. V případě potřeby změny navržené výztuže vypracuje projektant nový návrh výztuže a zhotovitel je povinen tuto změnu akceptovat a zpracovat do své dílenské dokumentace výztuže základových konstrukcí.

4.3 Povinnost kontroly předaných podkladů a seznámení s podmínkami provádění díla

4.3.1 Zhotovitel je povinen nejpozději před zahájením prací díle s odbornou péčí zkontrolovat technickou část předané dokumentace a v případě zjištění vad a nedostatků o tom neprodleně uvědomit objednatele, včetně podání návrhu na jejich odstranění a vymezení dopadu na předmět a cenu díla.

4.3.2 Zhotovitel podpisem smlouvy potvrzuje, že se seznámil s podmínkami v místě provádění díla a že práce mohou být provedeny způsobem a v termínech stanovených smlouvou.

4.4 Povinnost součinnosti

4.4.1 Zhotovitel je povinen spolupracovat se zástupci objednatele, osobami vykonávajícími pro objednatele technický dozor a dozor projektanta a s koordinátorem BOZP určeným objednatelem a provozovatelem areálu a respektovat jimi udělené pokyny.

4.4.2 Zhotovitel je povinen respektovat provozní potřeby celého areálu bazénu a průběh prací konzultovat se zástupcem provozovatele objektu. Dílo bude realizováno za provozu krytého bazénu se sportovní halou tak, aby jejich provoz nebyl omezen. V případě potřeby omezení provozu krytého bazénu z důvodu napojení souvisejících technologií je zhotovitel povinen toto omezení projednat se zástupcem provozovatele a zástupcem objednatele v dostatečném časovém předstihu (nejméně 30 dnů předem). Práce vyžadující úplnou odstávku bazénových technologií krytého bazénu je zhotovitel povinen provést v době obvyklé odstávky tohoto zařízení, tj. v měsíci červenci.

4.5 Základní povinnosti objednatele

4.5.1 Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

V.

Doba a místo plnění

5.1. Termín zahájení a provádění prací na díle

5.1.1 Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 15 dnů po protokolárním předání staveniště objednatelem.

5.1.2 Pokud zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě tří dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5.1.3 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s časovým harmonogramem prací, který bude zhotovitelem předložen při předání staveniště a bude objednatelem odsouhlasen. V časovém harmonogramu je zhotovitel povinen stanovit nejzazší termín pro dokončení všech nerezových prvků plaveckého bazénu, vířivých van a dětského brouzdaliště a kompletní realizaci vodní skluzavky nejpozději do konce 8. měsíce následujícího po měsíci, ve kterém bylo předáno staveniště. Tento termín je pro realizaci uvedených prací závazný.

5.2 Termín dokončení a předání díla do zkušebního provozu

5.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle a předat dílo objednateli do zkušebního provozu za účasti návštěvníků do **12 měsíců** od předání staveniště. Ve sjednaném termínu pro předání díla do zkušebního provozu je zohledněno též riziko zahájení stavebních prací a provádění díla v klimaticky nepříznivém období, což znamená, že zhotovitel není oprávněn požadovat prodloužení termínu předání dokončeného díla kvůli přerušení prací na díle z důvodu klimaticky nepříznivého období (jde-li o běžné klimatické podmínky odpovídající danému ročnímu období). Za klimaticky nepříznivé období se považují dny, kdy s ohledem na technické normy a pokyny výrobců stavebních

prvků a materiálů užitých k provedení díla dle této smlouvy nelze kvůli klimatickým a povětrnostním podmínkám s těmito stavebními materiály a prvky pracovat.

5.2.2 Zhotovitel je oprávněn dokončit stavební práce na díle i před sjednaným termínem a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.

5.2.3 Zhotovitel je povinen nejpozději do 19. 2. 2026 podat žádost Krajské hygienické stanici MSK o schválení provozního řádu bazénu a následně na výzvu objednatele poskytnout neprodleně součinnost při podání žádosti o povolení předčasného užívání stavby a zkušebního provozu.

5.2.4 Zhotovitel je dále povinen po dobu trvání zkušebního provozu (12 měsíců od předání díla do zkušebního provozu) provést fyzicky na místě plnění nejméně 2x (tj. minimálně 1x za 6 měsíců) monitoring díla, zvláště jeho technologických částí, a do 7 dnů po ukončení zkušebního provozu vyhotovit protokol o výsledcích zkušebního provozu, to vše za účasti zástupců provozovatele a objednatele.

5.2.5 Zhotovitel je v průběhu zkušebního provozu povinen na své náklady odstraňovat zjištěné nebo vzniklé vady a nedostatky mající původ v realizaci díla, a to nejpozději do 7 dnů od písemného nahlášení vady nebo nedostatku, nebude-li mezi smluvními stranami vzhledem k povaze vady nebo nedostatku dohodnuto jinak.

5.3 Konečné předání díla

5.3.1 Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli ve stavu způsobilém k obvyklému bezporuchovému užívání nejpozději do 15 dnů po úspěšném ukončení zkušebního provozu.

5.4 Přerušení prací

5.3.1 Přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele ani z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci nemá vliv na sjednaný termín dokončení díla.

5.5 Místo plnění

5.4.1 Místem plnění je venkovní bazén v areálu krytého bazénu se sportovní halou v Novém Jičíně na pozemcích parc. č. 1405/1, 117/5, 117/6, 117/8, 117/9, 117/10 v katastrálním území Nový Jičín-Dolní Předměstí.

5.4.2 Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla další prostor, zajistí si jeho užívání vlastním jménem a na vlastní náklady.

5.4.3 Zhotovitel se zavazuje, že obvyklý provoz (s výjimkou stání a parkování) na ulicích Novosady a Komenského přiléhajících ke stavbou dotčeným pozemkům bude po celou dobu stavby zachován.

VI. Cena díla

6.1 Výše a obsah ceny díla

6.1.1 Cena díla sjednaná v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, v platném znění, je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a činí bez DPH:

Celková cena za realizaci díla.....	81.879.000,-Kč
Cena za monitoring během zkušebního provozu.....	20.000,- Kč
Cena celkem.....	81.899.000,- Kč

6.1.2 Cena je stanovena podle projektové dokumentace a oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (Položkového rozpočtu) předloženého zhotovitelem v rámci

zadávacího řízení na předmět plnění veřejné zakázky. Zhotovitel prohlašuje, že Položkový rozpočet je správný a úplný.

6.1.3 Sjedená cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo nákladů na vlastní provedení prací a dodávek a nákladů na práce, dodávky a činnosti uvedené v odst. 3.2.2 smlouvy i náklady na pokuty a náhrady škody, které vzniknou třetím osobám nebo objednateli. Sjedená cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen na trhu.

6.2 Platnost ceny

6.2.1 Sjedená cena je platná po celou dobu účinnosti této smlouvy.

6.3 Podmínky pro změnu ceny

6.3.1 Sjedená cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za těchto podmínek:

- nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle Položkového rozpočtu, který je přílohou této smlouvy,

- bude-li objednatel požadovat i provedení jiných prací a dodávek, které nebyly součástí smluveného předmětu díla a v době podání nabídky do výběrového řízení o nich zhotovitel nemohl vědět, ani je nemohl předvídat (vícepráce). Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle Položkového rozpočtu. Vícepráce, u nichž není možno použít pro ocenění položkových cen uvedených v Položkovém rozpočtu, budou oceněny dle aktuálního Sborníku cen stavebních prací zpracovaného společností RTS, a.s. nebo ÚRS PRAHA, a.s., podle toho, která z těchto cen bude nižší. U víceprací, pro které neexistují položky ve výše uvedených sbornících, stanoví zhotovitel se souhlasem objednatele cenu, která musí odpovídat ceně v místě a čase obvyklé.

VII.

Platební podmínky

7.1 Zálohy

7.1.1 Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.

7.2 Postup plateb

7.2.1 Cena za realizaci díla bude hrazena na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem v souladu s obecně závaznými právními předpisy včetně zákona o DPH.

7.2.2 V souladu s ustanovením zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc.

7.2.3 Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do třetího dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem dle předloženého soupisu se považuje za samostatné zdanitelné plnění. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu tak, aby byla doručena objednateli nejpozději do desátého pracovního dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací.

7.2.4 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.

7.2.5 Cena za monitoring během zkušebního provozu bude zhotoviteli uhrazena na základě faktury vystavené po úspěšném ukončení zkušebního provozu.

7.2.6 Objednatel není povinen uhradit doručenou fakturu v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.

7.3 Zádržné (pozastávka)

7.3.1 Měsíční fakturací dle odst. 7.2 této smlouvy bude uhrazena celková cena za realizaci díla maximálně do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla za realizaci.

7.3.2 Zbývajících část ceny za realizaci díla ve výši 10 % z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli ve dvou částech tak, že část ceny za realizaci díla ve výši 5 % z celkové sjednané ceny bude uhrazena po úspěšném protokolárním předání stavby bez vad a nedodělků do zkušebního provozu a zbývajících část ceny za dílo rovněž ve výši 5 % bude uhrazena po úspěšném ukončení zkušebního provozu a vydání kolaudačního rozhodnutí.

7.3.3 Zádržné bude zhotoviteli vyplaceno formou úhrady poslední faktury vystavené na dílčí plnění tak, že část fakturované ceny ve výši 5 % z celkové sjednané ceny díla bude uhrazena až na základě žádosti zhotovitele po podpisu protokolu o odstranění vad a nedodělků dle odst. 12.3.4 této smlouvy a zbylých 5% z celkové sjednané ceny bude uhrazeno na žádost zhotovitele po vydání kolaudačního rozhodnutí.

7.3.4 Objednatel je oprávněn započíst vůči nároku zhotovitele na vrácení zádržného jakoukoliv svoji pohledávku za zhotovitelem. Učiní-li tak, je zhotovitel povinen neprodleně po vyzvání doplnit zádržné do původní výše.

7.4 Náležitosti a splatnost faktury

7.4.1 Daňové doklady budou vystaveny v režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s ust. § 92a a násl. zák. č. 235/2004 Sb., v platném znění.

7.4.2 Kromě náležitostí stanovených právními předpisy pro daňový doklad je zhotovitel povinen na faktuře uvést i tyto údaje:

- a) název díla: „Rekonstrukce venkovního bazénu ulice Novosady 10, Nový Jičín“,
- b) číslo smlouvy objednatele,
- c) DIČ objednatele,
- d) označení banky a číslo účtu, na který má být zaplacen (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I. je zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat objednatele v souladu s ust. odst. 2.5 smlouvy),
- e) sazbu DPH vztahující se k předmětu plnění; zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy, v opačném případě je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v té souvislosti vznikla,
- f) údaj, že se jedná o režim přenesené daňové povinnosti a daň odvede objednatel.

7.4.3 Daňový doklad (faktura) bude doručen osobně či poštou na podatelnu Městského úřadu Nový Jičín, nebo elektronicky do datové schránky objednatele. Splatnost daňových dokladů (faktur) pro celé období realizace díla je 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli.

7.4.4 Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje některou náležitost stanovenou zákonem nebo smlouvou (včetně příloh), popř. má jiné vady. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu také v případě, že zjistí před úhradou faktury vady díla nebo v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele. Ve vrácené faktuře musí vyznačit důvod vrácení. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.

7.4.5 Povinnost zaplatit cenu za dílo nebo její část je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

VIII. Subdodavatelé

8.1 Vymezení, změna subdodavatele, sankce

8.1.1 Zhotovitel při předání a převzetí staveniště písemně doloží seznam všech subdodavatelů včetně identifikačních a kontaktních údajů každého subdodavatele, který se bude na realizaci zakázky podílet. Subdodavatelské firmy musí být totožné s firmami uvedenými v nabídce podané do zadávacího řízení na veřejnou zakázku.

8.1.2 Před zahájením prací ani v průběhu realizace stavby nelze subdodavatele měnit bez písemného souhlasu objednatele. Souhlas objednatele se změnou subdodavatele je zhotovitel povinen si vyžádat alespoň 5 dnů předem. Pokud zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na veřejnou zakázku kvalifikaci prostřednictvím tohoto subdodavatele, musí nový subdodavatel prokázat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu jako původní subdodavatel.

8.1.3 Pokud objednatel zjistí, že se v místě realizace díla bez jeho souhlasu vyskytují jiné subjekty než subdodavatelé uvedení v seznamu dle odst. 8.1.1 (popř. odsouhlasené dle odst. 8.1.2), je oprávněn tyto subjekty z místa realizace díla okamžitě vykázat. Pokud při další kontrole místa realizace zjistí objednatel přítomnost neoprávněných subjektů, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý další den, kdy se tyto subjekty i přes jejich vykázání objednatelem zdržují na místě realizace díla, a to na základě záznamu ve stavebním deníku, popř. zápisu z kontrolního dne.

8.2 Vzájemné plnění závazků

8.2.1 Zhotovitel je povinen vymáhat plnění závazků svých subdodavatelů.

8.2.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případně sjednaných pozastávek) subdodavatelem řádně vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá v rámci provádění díla ve sjednané lhůtě splatnosti.

IX. Provádění díla

9.1 Dodržování bezpečnosti, požární ochrany a hygieny práce

9.1.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

9.1.2 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména, veřejné prostory budovy, veřejná prostranství nebo komunikace ponechané v užívání veřejnosti).

9.1.3 Zhotovitel je povinen učinit všechna nezbytná opatření k zamezení nadměrnému nebo zbytečnému zatěžování okolí stavby, omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, nadměrnému znečištění komunikací apod. Zhotovitel je povinen v maximální míře omezit hluchnost a prašnost prováděných prací a zajistit denní čištění stavebními pracemi znečištěných ploch včetně komunikací. Při provádění bouracích prací a při zvýšené prašnosti je použit zhotovitel povinen použít skrápění vodou. Práce, které přesahují obvyklou míru stavebního hluku, je zhotovitel oprávněn provádět pouze v pracovních dnech v době od 7.00 do 17.00 hod. O provádění takových prací je zhotovitel povinen informovat objednatele, a to nejpozději 3 pracovní dny před jejich započatím.

9.1.4 Zhotovitel je povinen dodržovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi předložený objednatelem. Rovněž je povinen řádně spolupracovat s koordinátorem BOZP určeným objednatelem. Zhotovitel je povinen zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své subdodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi.

9.1.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.) a předpisů o zaměstnanosti, a to vůči všem osobám, která se na provádění díla podílejí.

9.1.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit pojištění všech svých osob pohybujících se po staveništi proti úrazu. Totéž je povinen zajistit i u svých subdodavatelů.

9.2 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

9.2.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z dokladů vydaných k realizaci stavby, případně vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

9.2.2 Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a dále osazení a údržbu provizorního dopravního značení dle projektové dokumentace. Zhotovitel je povinen zajistit po dobu provádění díla organizaci dopravy a následné uvedení provozu do původního stavu.

9.3 Zástupci zhotovitele a objednatele

9.3.1 Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby osobou označenou v záhlaví smlouvy jako zástupce zhotovitele ve věcech technických – stavbyvedoucí - a odborného provádění prací oprávněnými osobami.

9.3.2 Stavbyvedoucí musí být na místě realizace díla přítomen minimálně 2x týdně a musí se účastnit všech kontrolních dnů; svoji účast na stavbě potvrdí zápisem ve stavebním deníku. Změna osoby stavbyvedoucího není možná bez písemného souhlasu zástupce objednatele. Nově navržená osoba stavbyvedoucího musí splňovat kvalifikační předpoklady definované pro tuto osobu v zadávacím řízení na předmět díla.

9.3.3 Práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů se zhotovitel zavazuje realizovat osobami, které tuto podmínku splňují. Svářečské práce na díle budou provádět osoby s platným svářečským oprávněním příslušným k prováděné činnosti, jejichž prostřednictvím dokládal zhotovitel v zadávacím řízení splnění kvalifikačních předpokladů. Všechny odborně způsobilé osoby musí být přítomny v místě plnění po celou dobu provádění příslušné části díla. Zhotovitel je povinen na požádání objednatele všechny výše uvedené podmínky kdykoli prokázat včetně předložení příslušného dokladu. V případě, že tak neučiní, je objednatel oprávněn dát pokyn k zastavení výkonu stavební činnosti.

9.3.4 Za objednatele je ve věcech realizace díla oprávněna jednat osoba označená v záhlaví smlouvy jako zástupce objednatele ve věcech technických a realizace stavby, osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále též „TDS“) a osoba vykonávající dozor projektanta. Osoby vykonávající TDS a dozor projektanta sdělí objednatel zhotoviteli při předání staveniště.

9.4 Povinnost informovat objednatele

9.4.1 Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastala nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace budou objednateli zaslány elektronicky na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy a následně do datové schránky nebo poštou (případně předány osobně na podatelnu Městského úřadu). Zhotovitel je povinen informovat objednatele zejména:

- a) zjistí-li se při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla; zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
- b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
- c) zjistí-li v projektové dokumentaci vady.

9.5 Kontrola provádění prací

9.5.1 Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných kontrolních dnů organizovaných objednatelem. Termíny těchto dnů sdělí objednatel zhotoviteli při předání staveniště. Zhotovitel poskytne objednateli při organizaci a pořádání kontrolních dnů stavby nezbytnou součinnost (zajištění přístupu do kancelářských prostor zařízení staveniště, dostupnost projektové dokumentace a stavebního deníku, přítomnost odpovědných pracovníků zhotovitele, poskytnutí informací k provedení kontroly časového

a finančního plnění provádění prací apod.).

9.5.2 Osoba vykonávající TDS je kromě průběžné kontroly provádění díla oprávněna i ke kontrole dokumentace k realizaci stavby vypracované zhotovitelem, kontrole deníků dle čl. XI. této smlouvy, kontrole rozpočtů a faktur a kontrole hospodaření s odpady.

9.5.3 Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění díla dle stavebního zákona. Projektová dokumentace a doklady musí být na staveništi přístupné po celou dobu provádění díla.

9.5.4 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku), a to nejméně 5 dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

9.5.5 Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

9.6 Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost nahradit újmu

9.6.1 Zhotovitel je povinen učinit všechna opatření potřebná k odvrácení hrozící škody.

9.6.2 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli i třetím osobám v plné výši újmu, která vznikla při realizaci a užívání díla, a to uvedením do předešlého stavu a není-li to možné, nahradit ji v penězích.

9.6.3 Zhotovitel odpovídá i za újmu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

9.6.4 Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny, včetně odpovědnosti za náhradu způsobené škody.

X.

Staveniště

10.1 Předání a převzetí staveniště

10.1.1 Objednatel je povinen vyzvat zhotovitele k převzetí staveniště do 10 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se obě smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele v termínu dle předchozí věty staveniště převzít, a to nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení výzvy.

10.1.2 Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů nezbytných pro řádné užívání staveniště (příp. sjednání dohody o termínu předání), a to zejména:

- projektové dokumentace v tištěné podobě
- pravomocného stavebního povolení
- plánu BOZP
- odsouhlaseného harmonogramu prací.

10.2 Vybudování a údržba zařízení staveniště

10.2.1 Provozní, sociální a výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

10.2.2 Zhotovitel si zajistí na své náklady odběrná místa a měření médií odebíraných při provádění díla. Náklady na tyto odběry hradí zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Odběrná místa budou po celou dobu provádění díla přístupná zástupcům objednatele.

10.2.3 Celý prostor staveniště bude ohrazen oplocením, aby nemohlo dojít k volnému přístupu nepovolaných osob na staveniště a k jejich pádu z výšky nebo jinému úrazu. Oplocení bude doplněno výstražnými tabulemi zákazu vstupu nepovolaných osob a nebezpečí úrazu a pádu. Toto hrazení

musí být za snížené viditelnosti osvětleno veřejným osvětlením nebo samostatným individuálním osvětlením.

10.2.4 Zhotovitel se zavazuje průběžně udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat veškeré odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy zejména předpisy o ochraně životního prostředí a likvidaci odpadů.

10.2.5 Veškerý demontovaný materiál bude po celou dobu realizace stavby průběžně, minimálně však 3x týdně, odvážen a ekologicky likvidován, doklad o likvidaci předloží dodavatel při předání a převzetí díla. Demontovaný materiál nesmí být v žádném případě deponován na staveništi či v jeho blízkém okolí. Zhotovitel bude jako zařízení staveniště užívat pouze vyhrazené prostory.

10.2.6 Před zahájením prací na díle bude provedena pasportizace okolních pozemků, které budou využívány zhotovitelem během provádění prací, bude pořízena fotodokumentace stávajícího stavu. Během stavby budou veškeré dotčené pozemky (stávající komunikace, chodníky, zeleň, ostatní plochy atd.) udržovány čisté, jejich případné znečištění bude průběžně odstraňováno a po ukončení stavby budou uvedeny všechny dotčené pozemky a prostory do původního stavu.

10.3 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

10.3.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch a veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel, který nese veškeré příp. náklady s tím související.

10.3.2 Objednatel jako vlastník místních komunikací na pozemcích parc. č. 528 a 516/1 v k. ú. Nový Jičín-Dolní Předměstí vydává uzavřením této smlouvy zhotoviteli souhlas se zvláštním užíváním komunikací v souladu s ust. § 25 odst. 1 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu a za podmínek uvedených v této smlouvě. Souhlas je vydán na dobu určitou a to od předání staveniště do převzetí díla do zkušebního provozu. Zhotovitel se zavazuje, že v této lhůtě provede veškeré výkopové a související práce a protokolárně předá dotčený úsek komunikace bez závad a nedodělků pověřenému zaměstnanci města. Souhlas města se zvláštním užíváním komunikací vyjádřený touto smlouvou nezavazuje zhotovitele povinnosti zajistit si vydání rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikace vydaného příslušným silničním správním úřadem a ohlásit zvláštní užívání veřejného prostranství podle příslušné obecně závazné vyhlášky města Nový Jičín. Povinnost ohlásit zvláštní užívání veřejného prostranství správci poplatku má i poplatník, který je od poplatku osvobozen.

10.4 Vyklizení staveniště

10.4.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

10.4.2 Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ani do 5 dnů ode dne, kdy měl staveniště vyklidit, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

XI. Stavební deník

11.1 Povinnost vést stavební deník

11.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, a to v souladu s právními předpisy upravujícími dokumentaci staveb. Na stavbě bude veden stavební deník, který umožňuje zhotovení 2 a více propisovaných kopií.

11.1.2 Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoli v průběhu provádění prací. Zhotovitel umožní zástupci objednatele vyjmout při prováděné kontrolní činnosti ze stavebního deníku první průpis denních záznamů.

11.2 Způsob vedení a zápisu

11.2.1 Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být zaznamenány zhotovitelem v ten den, kdy nastaly. Zápisy musí být prováděny chronologicky, čitelně, nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány

listy. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele.

11.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen vyjádřit se k zápisu ve stavebním deníku učiněnému zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, v opačném případě se má za to, že se zápisem souhlasí.

11.2.3 Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, příp. osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

XII.

Předání a převzetí díla

12.1 Předání díla do zkušebního provozu

12.1.1 Zhotovitel je povinen předat hotovou stavbu objednateli do zkušebního provozu v termínu sjednaném dle smlouvy bez vad a nedodělků.

12.1.2 Dílo bude ke dni předání schopné okamžitého provozu, což znamená, že všechny bazény budou v napuštěném stavu s nachlorováním, seřízenou technologií, po komplexním odzkoušení plaveckého bazénu, dětského bazénu, vířivek i tobogánu a po provedeném a vyhodnoceném odběru vzorků vody na všech bazénech. Současně bude ze strany zhotovitele zajištěno kladné vyjádření kontrolního hygienického orgánu k provozování bazénu na základě provozního řádu bazénu vypracovaného zhotovitelem a schváleného orgánem hygienické služby.

12.2 Organizace předání díla

12.2.1 Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí do zkušebního provozu.

12.3 Protokol o předání a převzetí díla do zkušebního provozu

12.3.1 O průběhu předávacího a převjímacího řízení do zkušebního provozu pořídí objednatel zápis (protokol) podepsaný osobami oprávněnými k jednání ve věcech realizace díla na straně objednatele a zhotovitele a osobou vykonávající TDS.

12.3.2 Povinným obsahem protokolu jsou:

- Označení předmětu díla.
- Údaje o zhotoviteli a objednateli.
- Termín zahájení a dokončení prací na díle.
- Prohlášení objednatele, zda dílo do zkušebního provozu převjíká nebo ne.
- Dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště.
- Seznam dokladů předávaných objednateli společně s dílem.
- Seznam drobných ojedinělých vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání předmětu díla ani je nijak neztěžují a nesnižují jeho kvalitu, se kterými objednatel dílo do zkušebního provozu převjíká a lhůty k jejich odstranění.

12.3.3 V případě, že objednatel odmítá dílo do zkušebního provozu převzít, uvede do protokolu o předání a převzetí díla důvody, pro které odmítá dílo převzít.

12.3.4 Byla-li stavba převzata do zkušebního provozu s vadami a nedodělkami dle odst. 12.3.2, sepíše smluvní strany o odstranění těchto vad a nedodělků zápis podepsaný oprávněnými osobami.

12.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla do zkušebního provozu

12.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- 2x vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení díla, kde budou nově zpracovány výkresy skutečného stavu stavby po ukončení realizace,
- 2x zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách,

- 2x zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - 2x seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze, provozní řády a další doklady nezbytné k provozu, a to vše v českém jazyce
 - 2x doklady o požadovaných vlastnostech výrobků dle zákona č. 22/1997 Sb. - prohlášení o shodě,
 - 2x doklady o likvidaci odpadů v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění; součástí těchto dokladů budou i „vážní lístky“ na množství odpadů dle položkového rozpočtu,
 - 2x doklady o uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
 - fotodokumentace prováděných prací na přenosném nosiči,
 - 2x kopie stavebního deníku (případně deníků),
 - 2x doklady o vytýčení všech stávajících inženýrských sítí a jejich zpětném protokolárním předání vlastníkům – provozovatelům včetně jejich souhlasu s kolaudací stavby,
 - vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem dle platných ČSN v souřadnicovém systému JTSK a výškovém systému Bpv dle požadavků vlastníků a správců dotčených inženýrských sítí a pozemků; geodetické zaměření stavby bude předáno v prostorových souřadnicích včetně technické zprávy (M 1:500) 3x v tištěné podobě a 1x v digitální formě na přenosném nosiči; objednateli bude rovněž doloženo 3x v tištěné podobě zaměření všech stavebních objektů celé stavby včetně hranic parcel dle katastru nemovitostí,
 - 2x provozní řád bazénu schválený Krajskou hygienickou službou MSK.
- Zhotovitel je současně je povinen předat kopie všech dokladů v elektronické verzi na přenosném nosiči.

12.4.2 Nedoloží-li zhotovitel všechny požadované doklady, bude to považováno za vadu bránící užívání díla, dílo nebude považováno za dokončené a schopné předání do zkušebního provozu. Předáním díla není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.

12.5 Zkoušky

12.5.1 Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla do zkušebního provozu.

12.5.2 Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek se zdůvodněním, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést.

12.6 Konečné předání díla

12.6.1 Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli neprodleně po úspěšném ukončení zkušebního provozu. Současně s předáním předloží závěrečný protokol o výsledcích zkušebního provozu, z něhož bude vyplývat, že dílo je bez vad ve stavu způsobilém k trvalému užívání.

12.6.2 Součástí předání díla je i předání všech dokladů nezbytných k podání žádosti o vydání kolaudačního rozhodnutí.

12.6.3 O konečném předání díla pořídí objednatel zápis (protokol) podepsaný osobami oprávněnými k jednání ve věcech realizace díla na straně objednatele a zhotovitele a osobou vykonávající TDS. Podpisem protokolu o konečném předání díla počíná běžet záruční doba.

12.7. Kontrolní prohlídky a kolaudace

12.6.1 Zhotovitel je povinen se na výzvu objednatele zúčastnit kontrolních prohlídek stavby/místního šetření v rámci řízení o povolení předčasného užívání stavby a zkušebního provozu a závěrečné kontrolní prohlídky v rámci kolaudačního řízení dle stavebního zákona.

12.6.2 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro řízení o povolení předčasného užívání stavby a zkušebního provozu a pro kolaudační řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas všechny nezbytné doklady.

XIII.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost díla

13.1 Odpovědnost za vady díla

13.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, vady vzniklé nebo zjištěné v době zkušebního provozu a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době. Převezme-li objednatel dílo do zkušebního provozu s drobnými ojedinělými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání předmětu díla ani je nijak neztěžují a nesnižují jeho kvalitu, je zhotovitel povinen odstranit je v termínu stanoveném v protokolu o předání a převzetí díla do zkušebního provozu.

13.1.2 Zhotovitel odpovídá i za vady díla způsobené chybou v technické dokumentaci předané mu objednatelem v případě, že neprovedl kontrolu dle odst. 4.3.1 této smlouvy nebo tuto provedl, avšak nezjistil a neoznámil objednateli takové vady dokumentace, které vzhledem ke své odborné způsobilosti zjistit měl. Ust. § 2630 odst. 2 Občanského zákoníku se v takovém případě neuplatní.

13.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.

13.2 Záruční doba

13.2.1 Záruční doba je stanovena v délce 60 měsíců a počíná běžet konečným převzetím díla objednatelem. V případě, že dílo bylo převzato s vadami, počíná běžet okamžikem podpisu zápisu o odstranění poslední z těchto vad.

13.3 Výjimky ze záruční doby

13.3.1 Záruční doba pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce doby poskytnuté výrobcem nejméně však v délce 24 měsíců, mimo bazénová čerpadla, na které se vztahuje záruka 60 měsíců.

13.3.2 Záruční doba na bazénovou vanu je sjednána v délce 120 měsíců.

13.4 Způsob uplatnění reklamace

13.4.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- a) Odstranění vady dodáním náhradního plnění nebo jeho části.
- b) Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.
- c) Přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Tím není dotčeno právo objednatele odstoupit od smlouvy v případech stanovených zákonem ani další práva z vadného plnění náležející objednateli stanovená zákonem.

13.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad

13.5.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či nikoli. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či ne.

13.5.2 Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hod. po obdržení reklamace (oznámení).

13.5.3 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady.

13.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

13.6.1 Lhůtu pro odstranění reklamované vady sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.

13.6.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.

13.6.3 Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ve smluvené nebo stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit si odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné osoby.

13.7 Postup po odstranění vad

13.7.1 O provedeném odstranění vady sepíše smluvní strany zápis (protokol).

13.7.2 Na provedenou opravu vady případně vyměněnou část předmětu plnění poskytne zhotovitel záruku za jakost po dobu uvedenou v odst. 13.2 nebo 13.3, která počíná běžet dnem předání opraveného díla nebo jeho části.

13.7.3 O dobu, po kterou nemohl být předmět díla nebo jeho část v důsledku vady užíván, se prodlužuje záruční doba.

XIV.

Vlastnictví díla, nebezpečí škod na díle, pojištění díla, bankovní záruky

14.1 Vlastnictví díla

14.1.1 Vlastnictví k částem díla, jejichž zabudování je k řádnému provedení díla nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem díla okamžikem podpisu předávacího protokolu dle čl. XII. odst. 12.3.

14.2 Nebezpečí škod na díle

14.2.1 Nebezpečí škody na díle ve smyslu § 2624 Občanského zákoníku, a to i těch částech, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele, nese zhotovitel a to až do doby řádného převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků do zkušebního provozu.

14.3 Pojištění díla

14.3.1 Zhotovitel se zavazuje, že bude mít od nabytí účinnosti této smlouvy o dílo do konečného předání díla uzavřenou a účinnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění pro případ škod způsobených na díle a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou objednateli nebo třetí osobě v souvislosti s prováděním nebo užíváním díla, a to s pojistným plněním minimálně ve výši 60 % z celkové sjednané ceny díla.

14.3.2 . Při vzniku pojistné události zabezpečuje zhotovitel veškeré úkony vůči pojistiteli. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

14.3.3 Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

14.4 Bankovní záruky

14.4.1 Zhotovitel je povinen objednateli nejpozději do 3 dnů od uzavření smlouvy o dílo (zahájení účinnosti bankovní záruky) předložit bankovní záruku – originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem ČR nebo EU ve výši 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých). Bankovní záruka bude kryt nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu realizace díla, které zhotovitel neodstraní ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Záruční listina musí být účinná nejpozději ode dne podpisu smlouvy do konečného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele a bez toho, že by banka zkoumala důvody požadovaného plnění.

14.4.2 Zhotovitel je povinen ke dni konečného předání a převzetí díla (zahájení účinnosti bankovní záruky) předložit bankovní záruku – originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem ČR nebo

EU ve výši 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých). Bankovní záruka bude krýt nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby (po dobu 60 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí díla), které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Záruční listina musí být účinná po příslušnou záruční dobu, tj. 60 měsíců ode dne konečného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen obsah záruční listiny předložit ke schválení objednateli nejpozději 14 dnů před protokolárním předáním a převzetím díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijmout nebo odmítnout, a to s uvedením důvodu případného odmítnutí. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplacitelná na první požadavek objednatele a bez toho, že by banka zkoumala důvody požadovaného plnění.

14.4.3 Objednatel má právo uplatnit z bankovní záruky nárok na smluvní pokuty, náhradu škody a další nároky za zhotovitelem vzniklé mu z důvodu porušení povinností zhotovitele ze smlouvy nebo ze zákona v průběhu realizace díla a v průběhu záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit, aby bankovní záruka byla platná a účinná po celou sjednanou dobu a aby její hodnota neklesla pod sjednanou výši. Pokud hodnota bankovní záruky klesne pod tuto výši, je zhotovitel ji povinen do 10 dnů ode dne, kdy taková skutečnost nastala, doplnit.

14.4.4 V případě, že zhotovitel nepředloží bankovní záruku ve sjednané lhůtě, popř. nezajistí účinnost bankovní záruky ve sjednané hodnotě v rozporu se smlouvou, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 50.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předložením nebo úpravou bankovní záruky. Zhotovitel prohlašuje, že co do důvodu a výše tento nárok objednatele uznává. Tím není dotčen nárok objednatele na náhradu případné škody.

XV. Sankční ujednání

15.1 Sankce za neplnění dohodnutých termínů

15.1.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště ve lhůtě stanovené v čl. X odst. 10.1.1 delším než 2 dny, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.

15.1.2 Pokud bude zhotovitel v prodlení se zahájením prací na díle, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

15.1.3 Pokud bude zhotovitel v prodlení s dokončením stanovených prací v termínu uvedeném v čl. V. odst. 5.1.3, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla sjednané ke dni uzavření smlouvy za každý i započatý den prodlení.

15.1.4 V případě prodlení zhotovitele s plněním povinností stanovených v odst. 5.2.3, 5.2.4 nebo 5.2.5 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny díla sjednané ke dni uzavření smlouvy za každý i započatý den prodlení.

15.1.5 Pokud bude zhotovitel v prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků do zkušebního provozu ve sjednaném termínu podle smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla sjednané ke dni uzavření smlouvy za každý i započatý den prodlení.

15.1.5 Pokud bude objednatel v prodlení s placením faktur, může zhotovitel požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky, za každý i započatý den prodlení. To platí i v případě prodlení kterékoli smluvní strany s plněním jakéhokoli peněžitého závazku.

15.1.6 Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve stanovené nebo dohodnuté lhůtě, může objednatel požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý den prodlení s vyklizením staveniště.

15.2 Sankce za neodstranění vad

15.2.1 Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (příp.

vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstranění nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.

15.2.2 Pokud zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

15.2.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, příp. hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají smluvní strany smluvní pokuty dle odst. 15.2.1 a 15.2.2 ve dvojnásobné výši.

15.3 Sankce za porušení bezpečnostních a pracovněprávních předpisů

15.3.1 Pokud zhotovitel poruší některou z povinností uvedených v čl. IX. odst. 9.1.5 a 9.1.6, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ porušení povinnosti.

15.3.2 Pokud se zhotovitel nebo pracovníci zhotovitele dopustí méně závažného porušení bezpečnostních předpisů, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každé jednotlivé porušení.

15.3.3 Pokud se zhotovitel nebo pracovníci zhotovitele dopustí závažného porušení bezpečnostních předpisů, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení.

15.3.4 V případě zjištění porušení bezpečnostních předpisů oprávněným orgánem státní správy (stav. úřad, OIP), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každé jednotlivé porušení bezpečnostních předpisů uvedené v zápise vyhotoveném tímto orgánem. Možnost požadovat sankci dle odst. 15.3.2 a 15.3.3 zůstává v tomto případě nedotčena.

15.3.5 Stupeň závažnosti porušení bezpečnostních předpisů určuje objednatel.

15.4 Sankce za neplnění ostatních povinností a podmínek vyplývajících ze smlouvy nebo rozhodnutí správních orgánů

15.4.1 Pokud zhotovitel poruší povinnost stanovenou v čl. VIII. odst. 8.2.2 nebo čl. IX. odst. 9.4.1 je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý den prodlení se splněním povinnosti.

15.4.2 Pokud zhotovitel poruší jakoukoli povinnost stanovenou v čl. IX. odst. 9.3.1, 9.3.2 nebo 9.3.3 je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.

15.4.3 Pokud zhotovitel poruší povinnost stanovenou v čl. XIV. odst. 14.3.1 je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý den, v němž porušení povinnosti trvalo.

15.4.4 Pokud zhotovitel poruší jakoukoli smluvní povinnost v tomto článku neuvedenou nebo nesplní podmínku stanovenou ve smlouvě či rozhodnutí správního orgánu, může objednatel požadovat po zhotoviteli za každé takové jednotlivé porušení zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč, při zvlášť závažném porušení (zejména vznikla-li nebo hrozí-li objednateli či třetím osobám závažná újma) ve výši 10.000 Kč. Stupeň závažnosti porušení povinnosti určuje objednatel. Při opakovaném porušení povinnosti či podmínky je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.

15.5 Společná ustanovení

15.5.1 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.

15.5.2 Zánik závazku pozdním splněním nezpůsobuje zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

15.5.3 Sjednané smluvní pokuty je povinna smluvní strana uhradit bez ohledu na zavinění a bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé straně škoda.

15.5.4 Uhrazené pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

15.5.5 Objednatel je oprávněn započíst nárok na úhradu smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.

XVI.

Odstoupení od smlouvy

16.1 Způsob odstoupení od smlouvy

16.1.1 Odstoupení je smluvní strana povinna písemně oznámit druhé straně s uvedením důvodu, pro který od smlouvy odstupuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

16.2 Důvody odstoupení od smlouvy

16.2.1 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- a) prodlení s předáním díla do zkušebního provozu v termínu stanoveném v odst. 5.2.1 této smlouvy trávající déle než 15 dnů,
- b) nepřevzetí staveniště zhotovitelem na výzvu objednatele nebo nezahájení stavebních prací do 7 dnů po doručení opětovné výzvy k převzetí staveniště,
- c) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
- d) nepředložení bankovní záruky ani do 20 dnů po uplynutí termínu, v němž měla být bankovní záruka objednateli předložena,
- e) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
- f) neuhrazení (části) ceny za dílo objednatel ani po druhé výzvě zhotovitele, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 15 dnů po doručení první výzvy.

16.2.2 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:

- a) neoprávněného zastavení prací ze strany zhotovitele nebo provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému předmětu a rozsahu díla a sjednanému termínu předání díla, či jeho části objednateli,
- b) rozhodnutí soudu o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí),
- c) podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.

16.3 Právní účinky odstoupení od smlouvy

16.3.1 Právní účinky odstoupení od smlouvy nastupují ode dne následujícího po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně. Tím není dotčeno ust. § 2004 Občanského zákoníku.

16.3.2 Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka za vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

16.3.3 Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je v případě odstoupení od smlouvy kterékoli ze smluvních stran zhotovitel na náklady objednatele povinen provést nezbytná opatření k zamezení škodám způsobeným přerušením prací, předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které mají být součástí díla, a uhradit mu případně vzniklou škodu.

XVII.

Závěrečná ustanovení

17.1 Jakákoliv změna smlouvy je možná jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami

jimi zmocněnými.

17.2 Zápis ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy.

17.3 Objednatel a zhotovitel se zavazují, že informace poskytnuté druhou smluvní stranou v souvislosti s plněním této smlouvy budou uchovávat v tajnosti, nepřístupní je třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a neužijí je pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy. Tato povinnost trvá i po zániku ostatních závazků z této smlouvy.

17.4 Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

17.5 Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

17.6 Nedílnou součástí smlouvy jsou Příloha č. 1 - Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (Položkový rozpočet) a Příloha č. 2 – Specifikace klíčových komponentů.

17.7 Smluvní strany konstatují, že tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

17.8 Smluvní strany se dohodly, že smlouva bude v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), uveřejněna v registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že elektronický obraz smlouvy a metadata dle uvedeného zákona zašle k uveřejnění v registru smluv objednatel, a to nejpozději do 15 dnů od jejího uzavření. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjma osobních údajů neobsahuje informace ve smyslu § 3 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., a proto souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy včetně příloh po znečitelnění osobních údajů.

17.9 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

17.10 Město Nový Jičín v souladu s ust. § 41 odst. 1 zák. č. 128/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů stvrzuje, že uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Nový Jičín č. 1850/33R/2024 ze dne 23.10.2024 a č. 2165/37R/2025 ze dne 19.02.2025.

Přílohy:

Příloha č. 1- Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (Položkový rozpočet)

Příloha č. 2 - Specifikace klíčových komponentů

Za objednatele

Za zhotovitele

Mgr.
Stanislav
Kopecký

Digitálně
podepsal Mgr.
Stanislav Kopecký
Datum: 2025.03.26
07:58:01 +01'00'

Mgr. Stanislav Kopecký

Mojmír
Homola

Digitálně
podepsal Mojmír
Homola
Datum:
2025.03.24
17:32:36 +01'00'

Luděk
Jahn

Digitálně
podepsal
Luděk Jahn
Datum:
2025.03.24
15:09:09
+01'00'

Ing.
Alexandr
Malyrz

Digitálně podepsal
Ing. Alexandr Malyrz
Datum: 2025.03.24
13:34:46 +01'00'

Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL
zastoupené vedoucím společníkem HOMOLA building s.r.o.
Mojmír Homola, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: NJ_10_24_S
Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

KSO: CC-CZ:
Místo: Nový Jičín Datum: 15. 5. 2024

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 09553304
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL DIČ: CZ09553304

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ: 17245117
MP Pro s.r.o. DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			81 879 000,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	81 879 000,00	17 194 590,00
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			99 073 590,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	NJ_10_24_S			
Stavba:	Rekonstrukce venkovního bazénu			
Místo:	Nový Jičín	Datum:	15. 5. 2024	
Zadavatel:		Projektant:		
Uchazeč:	Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL	Zpracovatel:	MP Pro s.r.o.	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		81 879 000,00	99 073 590,00	
01	Bourací práce	4 891 752,89	5 919 021,00	STA
02	Stavební úpravy	22 981 969,90	27 808 183,58	STA
03	Dlažba	4 127 950,00	4 994 819,50	STA
04	Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie	35 761 450,80	43 271 355,47	STA
04.1	Nerezový bazén, Technologie	25 234 751,00	30 534 048,71	Soupis
04.2	Dětské brouzdaliště, Technologie	3 199 894,00	3 871 871,74	Soupis
04.3	Vířivka č.1, Technologie	2 823 395,40	3 416 308,43	Soupis
04.4	Vířivka č. 2, Technologie	2 823 395,40	3 416 308,43	Soupis
04.5	Doplnění chlorovny	801 852,00	970 240,92	Soupis
04.6	MaR - Elektro	878 163,00	1 062 577,23	Soupis
05	Vodní skluzavka	8 798 807,00	10 646 556,47	STA
06	Optika	32 818,00	39 709,78	STA
07	Vybavení	2 489 449,00	3 012 233,29	STA
08	Elektro	1 509 686,68	1 826 720,88	STA
09	ZTI-ÚT-VZT	895 115,73	1 083 090,03	STA
10	VRN	390 000,00	471 900,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt:

01 - Bourací práce

KSO:

Místo: Nový Jičín

CC-CZ:

Datum: 15. 5. 2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

IČ:

09553304

DIČ:

CZ09553304

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

MP Pro s.r.o.

IČ:

17245117

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici

Cena bez DPH

4 891 752,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 891 752,89	21,00%	1 027 268,11
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 919 021,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 01 - Bourací práce

Místo: Nový Jičín

Datum: 15. 5. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem		4 891 752,89
HSV - Práce a dodávky HSV		4 611 584,89
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		416 593,45
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		2 775 771,10
997 - Přesun sutě		1 419 220,34
PSV - Práce a dodávky PSV		280 168,00
771 - Podlahy z dlaždic		280 168,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 01 - Bourací práce

Místo: Nový Jičín Datum: 15. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 4 891 752,89

D HSV Práce a dodávky HSV 4 611 584,89

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 416 593,45

5	K	632683111	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami se zálivkou pryskyřicí vzdálenosti sponek do 10 cm	m	246,505	1 690,00	416 593,45	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/632683111
VV (50,03+20,4)*7*0,5 246,505

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 2 775 771,10

3	K	962052210	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	m3	105,873	3 900,00	412 904,70	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962052210
VV 0,6*0,1*21,34+0,60*51,16+(1,56*1,16*21,34) 70,593
VV 0,4*0,9*(14+73+11) 35,280
VV Součet 105,873

8	K	963012510	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z desek, š. do 300 mm tl. do 140 mm	m3	31,177	4 200,00	130 943,40	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963012510
VV 283,43*1,1*0,1 31,177

6	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	155,260	2 590,00	402 123,40	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965043441
VV 1,1*(0,15*(283,43+593,5+59,72+4,32)) 155,260

7	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	155,260	850,00	131 971,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965049112

1	K	977312114	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením mřížky přes 150 do 200 mm	m	120,450	250,00	30 112,50	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977312114
VV 21,43*3+5+51,16 120,450

2	K	978059641	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	253,548	75,00	19 016,10	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978059641
VV (2*(50,03+20,4))*1,5+(2*(50,03+20,4))*0,3 253,548

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	981332111	Demolice ocelových konstrukcí nar, sil, technologických zařízení apod. jakýmkoliv způsobem	t	4,880	4 000,00	19 520,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/981332111					
	P		Poznámka k položce: konstrukce tobogánu					
	VV		4,88		4,880			
9	K	981511114	Demolice konstrukcí objektu postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu	m3	301,700	5 400,00	1 629 180,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/981511114					
	P		Poznámka k položce: Základ tobogánu, brouzdaliště, dojezd tobogánu, květináče					
	VV		(53+18+18+32)*0,2+185*1,5		301,700			
	D	997	Přesun sutě				1 419 220,34	
10	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	1 513,391	250,00	378 347,75	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006512					
11	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km	t	45 255,330	10,00	452 553,30	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997006519					
	VV		30*1508,511		45 255,330			
12	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod	t	1 508,511	390,00	588 319,29	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				280 168,00	
	D	771	Podlahy z dlaždic				280 168,00	
4	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	1 120,672	250,00	280 168,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771571810					
	VV		50,03*20,4+50,03*1+50,03*1		1 120,672			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
02 - Stavební úpravy

KSO:
Místo: Nový Jičín

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držák – AKVAHELP METAL

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k

Cena bez DPH		22 981 969,90	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	22 981 969,90	21,00%	4 826 213,68
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	27 808 183,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 02 - Stavební úpravy

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	22 981 969,90
HSV - Práce a dodávky HSV	19 642 976,66
1 - Zemní práce	3 123 954,76
2 - Zakládání	8 774 938,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	596 147,00
4 - Vodorovné konstrukce	2 746 140,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 050 861,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 350 934,20
PSV - Práce a dodávky PSV	3 338 993,24
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 590 942,50
712 - Povlakové krytiny	105 486,64
713 - Izolace tepelné	151 342,50
762 - Konstrukce tesařské	14 520,95
764 - Konstrukce klempířské	49 516,50
767 - Konstrukce zámečnické	190 228,75
783 - Dokončovací práce - nátěry	236 955,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 02 - Stavební úpravy

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

22 981 969,90

D HSV Práce a dodávky HSV

19 642 976,66

D 1 Zemní práce

3 123 954,76

1	K	115101303	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 1 000 do 2 000 l/min	den	60,000	150,00	9 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101303								
2	K	131251206	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes	m3	1 680,000	285,00	478 800,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131251206								
VV 420*4					1 680,000			
3	K	153112122	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 8 m	m2	606,000	890,00	539 340,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/153112122								
VV 101*6					606,000			
4	M	15920311	štětovnice ocelová III n	t	15,484	29 000,00	449 036,00	CS ÚRS 2024 01
VV 0,0628*101*2,5*6								
VV 95,142*0,16275 'Přepočtené koeficientem množství					15,484			
154	K	153113111	Vytažení stěn z ocelových štětovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 4 m	m2	606,000	590,00	357 540,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/153113111								
5	K	161151103	svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m	m3	1 680,000	159,00	267 120,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/161151103								
6	K	162351103	vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 680,000	95,00	159 600,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351103								
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I,	m3	1 680,000	65,00	109 200,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto	m3	323,080	175,00	56 539,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101						
	P	Poznámka k položce:						
	VV	podsyp pod dobetonávky pod nerez prvky			323,080			
		52*23*0,23+48						
9	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	581,544	790,00	459 419,76	CS ÚRS 2024 01
	P	Poznámka k položce:						
	VV	podsyp pod dobetonávky pod nerez prvky			581,544			
		323,08*1,8						
10	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním v prostorech s omezeným pohybem stroje s	m3	404,000	590,00	238 360,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151102						
	VV	101*4*1			404,000			
	D 2	Zakládání					8 774 938,55	
11	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	464,419	2 750,00	1 277 152,25	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/271532212						
	VV	6*9			54,000			
	VV	0,15*(1027+89-95)			153,150			
	VV	2*0,4*4,4*6,4			22,528			
	VV	0,23*20,4*50,03			234,741			
	VV	Součet			464,419			
12	K	273313611	Zaklady z betonu prosteno desky z betonu kamenem neprokladaného tr. C 16/20	m3	245,727	5 000,00	1 228 635,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273313611						
	VV	((421-105)*0,2)+(0,1*(2,5*2,5+3*3+3*3+1,9*1,9+1,9*1,9))			66,347			
	VV	0,15*(1027+89-95)+16			169,150			
	VV	11*9,3*0,1			10,230			
	VV	Součet			245,727			
13	K	273313811	Zaklady z betonu prosteno desky z betonu kamenem neprokladaného tr. C 25/30	m3	153,536	5 500,00	844 448,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273313811						
	P	Poznámka k položce:						
	VV	dobetonávky pod nerez prvky						
	VV	22,41*50,88*0,1 + 0,15*4*22,41+12			139,468			
	VV	11,4*7,4*0,1			8,436			
	VV	4,4*6,4*2*0,1			5,632			
	VV	Součet			153,536			
14	K	273323611	Zaklady z betonu zelezoveno (bez vyztuze) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	80,500	5 900,00	474 950,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273323611						
	VV	230*0,35			80,500			
15	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	25,200	1 550,00	39 060,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121						
	VV	72*0,35			25,200			
16	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	25,200	250,00	6 300,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122						
17	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	11,270	55 000,00	619 850,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV 80,5*0,14		11,270			
18	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	17,558	55 000,00	965 690,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 80,5*0,04 VV 219,47*0,08		3,220 17,558			
19	K	274322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	12,355	5 500,00	67 952,50	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 0,44*0,9*(7,25+11,5+9,8+2,65)		12,355			
20	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	13,728	750,00	10 296,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 0,44*(7,25+11,5+9,8+2,65)		13,728			
21	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	13,728	250,00	3 432,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 0,44*(7,25+11,5+9,8+2,65)		13,728			
22	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,224	55 000,00	122 320,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 12,355*0,18		2,224			
23	K	275322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	39,630	5 500,00	217 965,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 2,94*(2,5*2,5)+((2*2)*1,5)+((2,5*2,5)*1,5)+((2*(1,4*1,4)*1,5))		39,630			
24	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	73,200	950,00	69 540,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 2,94*(2,5+2,5+2,5+2,5)+((2+2+2)*1,5)+((2,5+2,5+2,5)*1,5)+((2*(1,4+1,4+1,4+1,4)*1,5))		73,200			
25	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	73,200	250,00	18 300,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 2,94*(2,5+2,5+2,5+2,5)+((2+2+2)*1,5)+((2,5+2,5+2,5)*1,5)+((2*(1,4+1,4+1,4+1,4)*1,5))		73,200			
26	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	5,548	55 000,00	305 140,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 39,63*0,14		5,548			
27	K	275362021	Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,585	55 000,00	87 175,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 39,63*0,04		1,585			
28	K	279113156	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 400	m2	123,250	3 950,00	486 837,50	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV 29*2,5+2,5*2,25+2,5*1,25 VV 28*1,5 VV Součet		81,250 42,000 123,250			
29	K	279323112	Základové zdi z betonu zelezoveno (bez výztuže) pro konstrukce plných van tř. C 30/37	m3	65,536	5 900,00	386 662,40	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV (72+14,35+3,55+3,55+2,55+2,55)*0,35*1,9		65,536			
30	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	411,939	850,00	350 148,15	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV (72+14,35+3,55+3,55+2,55+2,55)*0,35*1,9		411,939			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(72+14,35+3,55+3,55+2,55+2,55)*1,9*2*1,1		411,939			
31	K	279351122	Bednění základových zdí rovne oboustranne za kazdou stranu odstranění	m2	411,939	250,00	102 984,75	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/279351122					
32	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	15,979	55 000,00	878 845,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/279361821					
	VV		0,14*(0,4*(29*2,5+2,25*2+1,25*2+28*1,5))+((72+14,35+3,55+3,55+2,55+2,55)*0,35*1,9))		15,979			
33	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich	t	3,841	55 000,00	211 255,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/279362021					
	VV		0,04*(0,4*(29*2,5+2,5*0,75*2))+((72+14,35+3,55+3,55+2,55+2,55)*0,35*1,9))		3,841			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				596 147,00	
34	K	311237121	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,22 do 0,26, tl.	m2	128,800	3 490,00	449 512,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311237121					
	VV		3*(11+9,3+11+9,3)+7*1		128,800			
35	K	317944323	Vařované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 a 22	t	2,050	65 000,00	133 250,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317944323					
	P		Poznámka k položce:					
			Specifikace obsahu položky dle PD: P3, ON1					
	VV		0,80+1,25		2,050			
36	K	330321612	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	0,342	6 500,00	2 223,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/330321612					
	VV		0,3*0,3*1,9*2		0,342			
37	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřuhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	4,560	1 450,00	6 612,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/331351121					
	VV		1,9*(4*0,3)*2		4,560			
38	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřuhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	4,560	250,00	1 140,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/331351122					
39	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,062	55 000,00	3 410,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/331361821					
	VV		0,342*0,18		0,062			
D 4			Vodorovné konstrukce				2 746 140,50	
40	K	411121127	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů	kus	8,000	1 850,00	14 800,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411121127					
41	M	59346863	panel stropní předpjatý š 1190mm v 250mm	m	64,000	3 400,00	217 600,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		8*8		64,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic	m3	90,750	5 900,00	535 425,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411321616 205*0,35+95*0,2		90,750			
43	K	411351021	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení	m2	402,000	850,00	341 700,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411351021 205+102+95		402,000			
44	K	411351022	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm odstranění	m2	402,000	250,00	100 500,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411351022					
45	K	411354317	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 35 do 50 cm zřízení	m2	402,000	350,00	140 700,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411354317 205+102+95		402,000			
46	K	411354318	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 35 do 50 cm odstranění	m2	402,000	150,00	60 300,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411354318					
47	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z	t	12,705	55 000,00	698 775,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411361821 205*0,35*0,14+95*0,2*0,14		12,705			
48	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze	t	7,302	55 000,00	401 610,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411362021 205*0,35*0,04 102*0,2*0,18+95*0,2*0,04 Součet		2,870 4,432 7,302			
49	K	413351111	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení	m2	2,200	1 250,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413351111 0,8*2,75		2,200			
50	K	413351112	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění	m2	2,200	250,00	550,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413351112					
51	K	413352111	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení	m2	2,200	950,00	2 090,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413352111					
52	K	413352112	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění	m2	2,200	250,00	550,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413352112					
53	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	7,105	5 500,00	39 077,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/417321414 40,6*0,4*0,25+40,6*0,3*0,25		7,105			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	30,450	1 550,00	47 197,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/417351115					
		VV	40,6*0,75		30,450			
55	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	30,450	190,00	5 785,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/417351116					
56	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,066	55 000,00	58 630,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/417361821					
		VV	7,105*0,15		1,066			
57	K	433351131	Bednění sčodnic včetně podperné konstrukce výšky do 4 m pudorysně přímočarých zřízení	m2	11,000	2 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/433351131					
		VV	5,5*2		11,000			
58	K	433351132	Bednění sčodnic včetně podperné konstrukce výšky do 4 m pudorysně přímočarých odstranění	m2	11,000	550,00	6 050,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/433351132					
59	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu pudorysně přímočarých zřízení	m2	11,000	3 500,00	38 500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/434351141					
60	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu pudorysně přímočarých odstranění	m2	11,000	550,00	6 050,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/434351142					
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 050 861,65	
61	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový potřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	428,280	150,00	64 242,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612131101					
		VV	131,7*2+54,96*3		428,280			
62	K	612142001	Potázení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	428,280	290,00	124 201,20	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612142001					
		VV	131,7*2+54,96*3		428,280			
63	K	612331111	Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	428,280	390,00	167 029,20	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612331111					
		VV	131,7*2+54,96*3		428,280			
64	K	612321131	Potázení vnitřních ploch vapenocementovým stukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	428,280	175,00	74 949,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612321131					
		VV	131,7*2+54,96*3		428,280			
65	K	619995001	Zacístení omítek (s dodáním nmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladu a pod	m	6,000	290,00	1 740,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/619995001					
66	K	622142001	Potázení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	174,300	350,00	61 005,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622142001					
		VV	42*4,15		174,300			
67	K	622143004	Montáž omítkových samolepících zacíšťovacích proužků pro spojení s okenním rámem	m	6,000	70,00	420,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622143004					
68	M	59051516	profil začíšťovací PVC pro ostění vnitřních omítek	m	6,000	155,00	930,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	622151011	Penetrační smíkatový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	161,700	90,00	14 553,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622151011					
			VV 42*3,85	161,700				
70	K	622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	12,600	90,00	1 134,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622151021					
			VV 42*0,3	12,600				
71	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárnic keramických nebo vápenopiskových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	207,900	1 550,00	322 245,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622211041					
			VV 42*4,95	207,900				
72	M	28375952	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 160mm	m2	161,700	390,00	63 063,00	CS ÚRS 2024 01
			VV 42*3,85	161,700				
73	M	28376447	deska XPS hrana rovna a strukturovaný povrch 300kPa $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	46,200	850,00	39 270,00	CS ÚRS 2024 01
			VV 42*1,1	46,200				
74	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	26,000	75,00	1 950,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622252002					
75	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	26,000	45,00	1 170,00	CS ÚRS 2024 01
76	M	59051510	profil začistovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro naprázi ETICS	m	2,750	55,00	151,25	CS ÚRS 2024 01
77	M	28342205	profil začistovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	6,000	45,00	270,00	CS ÚRS 2024 01
78	K	622511102	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková jemnozrnná omítka vnějších stěn	m2	12,600	590,00	7 434,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622511102					
			VV 42*0,3	12,600				
79	K	622531022	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 2,0 mm vnějších stěn	m2	161,700	650,00	105 105,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622531022					
			VV 42*3,85	161,700				
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					3 350 934,20	
80	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	1,000	1 900,00	1 900,00	CS ÚRS 2024 01
			Poznámka k položce: dle specifikace v PD: Z1, Z2, Z3, Z4 *Dodávka včetně montáže					
81	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	252,000	55,00	13 860,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211111					
			P Poznámka k položce: Uvažováno také pro použití při montáži nového KZS					
			VV 42*6	252,000				
82	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	15 120,000	2,00	30 240,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211211					
			VV 252*60	15 120,000				
83	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	252,000	45,00	11 340,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211811					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	252,000	7,00	1 764,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944511111					
85	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	15 120,000	1,00	15 120,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944511211					
VV			252*60		15 120,000			
153	K	944511811	Sít ochranná zavesena na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken demontáž	m2	252,000	7,00	1 764,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944511811					
86	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	84,030	85,00	7 142,55	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/949101111					
VV			84,03		84,030			
87	K	953311125	Vložky svislé (Z II) do dilatačních spar včetně dodání a osazení, tl. 65 mm	m2	3,789	650,00	2 462,85	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953311125					
88	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm	m	198,000	650,00	128 700,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953334423					
VV			(2*75+15)*1,2		198,000			
89	K	953961112	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 200 mm	kus	1 100,000	170,00	187 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953961112					
VV			1000+100		1 100,000			
90	K	953961113	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 250 mm	kus	500,000	250,00	125 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953961113					
91	K	953961114	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 250 mm	kus	72,000	290,00	20 880,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953961114					
92	K	953965122	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 220 mm	kus	1 100,000	250,00	275 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953965122					
93	K	953965123	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 260 mm	kus	500,000	290,00	145 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953965123					
94	K	953965132	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm	kus	72,000	350,00	25 200,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953965132					
95	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	440,030	650,00	286 019,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985112113					
P			Poznámka k položce: 180,00m2 - Bazénová vana 260,03m2 - Koridor					
VV			180+260,03		440,030			
96	K	985113191	Pemřování povrchu betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	440,030	190,00	83 605,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985113191					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> 180,00m ² - Bazénová vana 260,03m ² - Koridor					
97	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů	m2	440,030	690,00	303 620,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985121122 <i>Poznámka k položce:</i> 180,00m ² - Bazénová vana 260,03m ² - Koridor					
98	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční docístení ocelovými kartáči	m2	440,030	190,00	83 605,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985131311 <i>Poznámka k položce:</i> 180,00m ² - Bazénová vana 260,03m ² - Koridor					
99	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	440,030	180,00	79 205,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985139111 <i>Poznámka k položce:</i> 180,00m ² - Bazénová vana 260,03m ² - Koridor					
100	K	985323111	Spojovací mustek reprofilovaného betonu na cementové bazi, tloušťky 1 mm	m2	440,030	495,00	217 814,85	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985323111 <i>Poznámka k položce:</i> 180,00m ² - Bazénová vana 260,03m ² - Koridor					
101	K	985323911	Spojovací mustek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	440,030	175,00	77 005,25	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985323911 <i>Poznámka k položce:</i> 180,00m ² - Bazénová vana 260,03m ² - Koridor					
102	K	985511113.LBC	Strikany beton stěn torkret 150 ze suché směsi pevnosti min. 30 MPa tl 50 mm	m2	440,030	2 790,00	1 227 683,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985511113.LBC <i>Poznámka k položce:</i> C30/37, XC4, XD1 180,00m ² - Bazénová vana 260,03m ² - Koridor					
D PSV			Práce a dodávky PSV				3 338 993,24	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 590 942,50	
103	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	1 536,000	20,00	30 720,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001 VV 325+95+1027+89					
					1 536,000			
104	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	367,500	35,00	12 862,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001 VV 105*3,5					
					367,500			
105	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,952	85 000,00	80 920,00	CS ÚRS 2024 01
VV			0,001*((1536+367,5)/2)				0,952	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pasy přitavením NAIP na prose vodorovné V	m2	5 680,000	185,00	1 050 800,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711141559					
		VV	787+787		1 574,000			
		VV	1021+1021		2 042,000			
		VV	1032+1032		2 064,000			
		VV	Součet		5 680,000			
107	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem	m2	3 692,000	195,00	719 940,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	1,3*(420+367)		1 023,100			
		VV	1,3*(1027+89-95)		1 327,300			
		VV	1,3*(1032)		1 341,600			
		VV	Součet		3 692,000			
108	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné tkaniny typu G200, s jemnozrnným minerálním posypem tl 4,0mm	m2	3 692,000	155,00	572 260,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	1,3*(420+367)		1 023,100			
		VV	1,3*(1027+89-95)		1 327,300			
		VV	1,3*(1032)		1 341,600			
		VV	Součet		3 692,000			
109	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pasy přitavením NAIP na prose svislé S	m2	367,000	195,00	71 565,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711142559					
110	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm,	m2	200,000	155,00	31 000,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711161212					
		VV	50*4		200,000			
111	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, tlitrací, drenážní PES 300g/m2	m2	200,000	45,00	9 000,00	CS ÚRS 2024 01
112	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	50,000	155,00	7 750,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711161384					
113	M	28323009.1	lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované	m	55,000	75,00	4 125,00	CS ÚRS 2024 01
D 712 Povlakové krytiny							105 486,64	
114	K	712363604	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření,	m2	114,840	350,00	40 194,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712363604					
		P	Poznámka k položce: včetně dodávky a montáže lišt					
		VV	9,9*11,6		114,840			
115	M	28322064	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvena tl 1,5mm se zvýšenou požární odolností	m2	149,292	420,00	62 702,64	CS ÚRS 2024 01
		P	Poznámka k položce: BroofT3					
		VV	114,84*1,3		149,292			
116	K	771591257	Montáž těsnící manžety pro postup potrubí	kus	1,000	2 590,00	2 590,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771591257					
D 713 Izolace tepelné							151 342,50	
117	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou	m2	204,000	75,00	15 300,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713111111					
118	M	28375990	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 140mm	m2	102,000	555,00	56 610,00	CS ÚRS 2024 01
119	M	28375915	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 120mm	m2	102,000	455,00	46 410,00	CS ÚRS 2024 01
120	K	713141311	Montaz tepelne izolace strech plocnych spadovými klíny v piose kladenými volně	m2	102,000	105,00	10 710,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713141311					
121	M	28376142	klín izolační spád do 5% EPS 150	m3	5,250	4 250,00	22 312,50	CS ÚRS 2024 01
VV		105*0,05			5,250			
D		762	Konstrukce tesařské	14 520,95				
122	K	762341420	Montaz bednení střeš stresních žlabu s vytvorením spadu dna z rosení hřebů	m2	6,435	550,00	3 539,25	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/762341420					
123	M	60556107	řezivo bukové sušené tl 60mm	m3	0,386	25 900,00	9 997,40	CS ÚRS 2024 01
VV		6,435*0,06			0,386			
124	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svorníky, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,386	2 550,00	984,30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/762395000					
VV		6,435*0,06			0,386			
D		764	Konstrukce klempířské	49 516,50				
125	M	19112357	plech poplastovaný „leskle válcovaný“ svitek, tl 0,7mm	m	9,900	880,00	8 712,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: barevný odstín - šedá					
126	K	764001114	Montáž podkladního plechu rozvinuté šířky do 400 mm	m	9,900	95,00	940,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764001114					
127	K	764202134	Montaz oplechování střešních prvků okapu okapovým piecnem rovným - okapníčky	m	9,900	250,00	2 475,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764202134					
128	K	764212632	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 200 mm	m	43,000	370,00	15 910,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764212632					
P			Poznámka k položce: Specifikace dle PD: K3					
129	K	764222434	Oplechování střešních prvků z poplastovaného plechu okapu okapovým plechem střešy rovné rš 330 mm	m	9,900	460,00	4 554,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764222434					
130	K	764501103	Montáž žlabu podokapního půlkruhového žlabu	m	9,900	250,00	2 475,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764501103					
P			Poznámka k položce: specifikace obsahu položky včetně dodávky přidruženého materiálu dle PD: K1					
131	M	55348812	žlab podokapní půlkulatý TiZn „leskle válcovaný“ rš 333mm tl 0,7mm	m	9,900	350,00	3 465,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: specifikace obsahu položky dle PD: K1					
132	K	764501104	Montáž žlabu podokapního půlkruhového čela	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764501104					
133	M	55349142	čelo kulové pro půlkulatý žlab TiZn „leskle válcovaný“ rš 333mm	kus	2,000	465,00	930,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	764501105	Montáž žlabu podokapního půlkruhového háku	kus	20,000	55,00	1 100,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764501105					
135	M	55348910	hák žlabový půlkulatý opláštěný TiZn „leskle válcovaný“ rŠ 333mm	kus	20,000	165,00	3 300,00	CS ÚRS 2024 01
136	K	764508131	Montáž svodu kruhového, průměru svodu vč. tvarovek	m	7,000	185,00	1 295,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764508131					
P			Poznámka k položce: specifikace obsahu položky včetně dodávky příruženého materiálu dle PD: K2					
137	M	55349325	svod kruhový TiZn „leskle válcovaný“ tl 0,7mm D 120mm, vč. tvarovek a příslušenství	m	7,000	580,00	4 060,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: specifikace obsahu položky dle PD: K2					
D 767			Konstrukce zámečnické	190 228,75				
140	K	767165111	D+M nerezového madia z trubek nebo tenkostenných profilů šroubováním	kus	1,000	26 300,00	26 300,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767165111					
P			Poznámka k položce: Specifikace obsahu položky dle PD: Z3					
141	K	767652220	Montáž vrat garážových nebo průmyslových otvirovacích, plochy přes 6 do 9 m2	kus	1,000	17 500,00	17 500,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767652220					
P			Poznámka k položce: Specifikace obsahu položky dle PD: AL1					
142	M	55344635	vrata hliníková 2,75x3,0m 2 křídlová otočná s rámem	kus	1,000	125 000,00	125 000,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Specifikace obsahu položky dle PD: AL1					
143	K	767835001	Montáž výrobku z kompozitu nastenného zedniku bez ochranného kose, kotveného do zdiva	m	5,150	1 750,00	9 012,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767835001					
P			Poznámka k položce: Specifikace obsahu položky dle PD: Z1					
144	M	63126082	žebřík nástěnný kompozitní nástěnný 50x50/400mm	m	5,150	2 200,00	11 330,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Specifikace obsahu položky dle PD: Z1					
145	K	775429121	Montáž lišty přechodové (vyrovnávací) připevněné vruty	m	2,750	125,00	343,75	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/775429121					
146	M	59054130	profil přechodový nerezový 35mm	m	2,970	250,00	742,50	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: specifikace položky dle PD: AL2					
VV			2,75*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		2,970			
D 783			Dokončovací práce - nátěry	236 955,40				
147	K	783901551	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru omytím tlakovou vodou	m2	288,970	95,00	27 452,15	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783901551					
148	K	783913171	Penetrační nátěr betonových podlah hrubých syntetický	m2	288,970	150,00	43 345,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783913171					
149	K	783917161	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný syntetický	m2	288,970	350,00	101 139,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783917161					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
150	M	24612002	hmota nátěrová syntetická na beton	kg	288,970	225,00	65 018,25	CS ÚRS 2024 01

Poznámka k položce:

P *jednosložková cementová membrána, určená pro ochranu a hydroizolaci betonu. Odolnost proti ohrusu AR1. Pro tloušťku vrstvy 1,0mm.

VV 174,94+84,03+15*2 288,970

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
03 - Dlažba

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			4 127 950,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 127 950,00	21,00%	866 869,50
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 994 819,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:

03 - Dlažba

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	4 127 950,00
HSV - Práce a dodávky HSV	4 127 950,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 127 950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 03 - Dlažba

Místo: Nový Jičín
Zadavatel: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL
Uchazeč:

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 4 127 950,00

D HSV Práce a dodávky HSV 4 127 950,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 4 127 950,00

1	K	636311133	Kladení dlažby z betonových dlaždic na sucho na terče z umělé hmoty o rozměru dlažby 60x40 cm, o výšce terče přes 70 do 100 mm	m2	1 032,000	690,00	712 080,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/636311133
VV 1027+5 1 032,000

2	K	Pol173	Šedá dlažba na terče, 60x40 cm, tl. 27 mm, R11B, tryskaná - NUTNÁ 1 ŠARŽE VÝROBKU	m2	1 190,000	790,00	940 100,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	--------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/Pol173
Poznámka k položce:
* Mrazuvzdorná exteriérová dlažba z vibrovaného betonu jedné šarže
* světle šedý odstín, tryskaná
* jmenovitý rozměr 60x40 cm, tl. 27 mm, R11B
* umístění na terče
* 15% prořez

4	K	Pol174	Terče pod dlažbu, nastavitelné (potřebné - dle situace)	kus	12 900,000	145,00	1 870 500,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	--------	---	-----	------------	--------	--------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/Pol174
Poznámka k položce:
* Nastavitelné terče pod dlažbu s větší styčnou plochou a středovým terčíkem se čtyřmi závitovými šrouby v rozích, nastavitelné, umístění do rohů a doprostřed dlaždice (potřebné - dle situace)

6	K	Pol175	Hliníkový ukončovací C profil + L klip pro přechody mezi zpevněnými plochami v šedé barvě, tl. 1 mm, celková délka 58,98m, 30ks po 2000mm	kus	30,000	1 150,00	34 500,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	--------	---	-----	--------	----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/Pol175

7	K	Pol176	Hliníkový ukončovací C profil + L klip pro ukončení dlažby na terčích v šedé barvě, tl. 1 mm, celková délka 525,92 m, 263ks po 2000mm	kus	263,000	1 150,00	302 450,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	--------	---	-----	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/Pol176

3	K	Pol2	Šedá dlažba na terče, 60x40 cm, tl. 27 mm, R11B, tryskaná - NUTNÁ 1 ŠARŽE VÝROBKU - pro uskladnění	m2	300,000	790,00	237 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/Pol2
Poznámka k položce:
* Mrazuvzdorná exteriérová dlažba z vibrovaného betonu jedné šarže
* světle šedý odstín, tryskaná
* jmenovitý rozměr 60x40 cm, tl. 27 mm, R11B
* umístění na terče
* POUZE DODÁVKA DLAŽDIC PRO USKLADNĚNÍ

5	K	Pol4	Terče pod dlažbu, nastavitelné - pro uskladnění	kus	216,000	145,00	31 320,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	------	---	-----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/Pol4
Poznámka k položce:
* Nastavitelné terče pod dlažbu s větší styčnou plochou a středovým terčíkem se čtyřmi závitovými šrouby v rozích, nastavitelné, umístění do rohů a doprostřed dlaždice (potřebné - dle situace)

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
04 - Bazén, Vřítky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:
04.1 - Nerezový bazén, Technologie

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držák – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH		25 234 751,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	25 234 751,00	21,00%	5 299 297,71
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	30 534 048,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vřítky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:

04.1 - Nerezový bazén, Technologie

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	25 234 751,00
D1 - Nerezový bazén	20 215 892,00
D2 - Technologie úpravy vody pro plavecký bazén	5 018 859,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vírivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: 04.1 - Nerezový bazén, Technologie

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

25 234 751,00

D1

Nerezový bazén

20 215 892,00

1	K	Pol5	Těleso bazénu včetně nerezového protiskluzného dna a přelivového žlábků po celém obvodu	kpl	1,000	10 669 323,00	10 669 323,00	
2	K	Pol6	Nerezový izolační profil	m	147,000	2 471,00	363 237,00	
3	K	Pol7	Dnový kanál s protiskluzovou úpravou	m	200,000	8 094,00	1 618 800,00	
4	K	Pol8	Zapuštěný žebřík se 3 výškovými stupni, šířka 600mm, leštěná madla	ks	3,000	21 939,00	65 817,00	
5	K	Pol9	Vstupní nerezové schodiště, šířka 1150mm; 7 stupňů; včetně broušeného nerez. zábradlí z obou stran	kpl	1,000	105 437,00	105 437,00	
6	K	Pol10	Odtok z přelivného žlábků	ks	6,000	10 424,00	62 544,00	
7	K	Pol11	Lapač hrubých nečistot v odtoku ze žlábků	ks	6,000	2 591,00	15 546,00	
8	K	Pol12	Vlnolam ve žlábků	ks	12,000	338,00	4 056,00	
9	K	Pol13	Roštnice PP, přímá, barva bílá, šíře 295mm	m	143,000	1 224,00	175 032,00	
10	K	Pol14	Roštnice designová rohová, barva bílá, šíře 295mm	ks	6,000	1 705,00	10 230,00	
11	K	Pol15	Tryska pro měření chlóru ve stěně bazénu	ks	2,000	1 877,00	3 754,00	
12	K	Pol16	Dnová výpust / dnové přísávání	ks	2,000	7 800,00	15 600,00	
13	K	Pol17	Informační a zákazový piktogram	ks	21,000	552,00	11 592,00	
14	K	Pol18	Startovací blok	ks	8,000	44 846,00	358 768,00	
15	K	Pol19	Odrážecí hrana pro plaveckou obrátku včetně kotvení do žlábků	ks	16,000	28 315,00	453 040,00	
16	K	Pol20	Barevné značení plavecké dráhy na dně a obrátkových stěnách bazénu	m	412,000	1 105,00	455 260,00	
17	K	Pol21	Držák plaveckých lan umístěný ve žlábků	ks	18,000	4 555,00	81 990,00	
18	K	Pol22	Plavecké lano, délka 50m, plováky průměr 150mm	ks	9,000	41 904,00	377 136,00	
19	K	Pol23	Navíjecí vozík pro pl. lana, délka 1,8m, set s celkovou kapacitou 150m	kpl	5,000	38 928,00	194 640,00	
20	K	Pol24	Indikace chybné obrátky, lano s praporky, sloupky s kotvením do žlábků	kpl	2,000	30 712,00	61 424,00	
21	K	Pol25	Indikace chybného startu, lano s praporky, sloupky s kotvením do žlábků	kpl	1,000	25 308,00	25 308,00	
22	K	Pol26	Potrubní rozvody z nerez. oceli	kpl	1,000	147 898,00	147 898,00	
23	K	Pol27	Podvodní kamera pro optický monitoring plavců	ks	28,000	105 464,00	2 952 992,00	
24	K	Pol28	Kamera pro nadhladinový monitoring plavců v bazénu	ks	2,000	46 596,00	93 192,00	
25	K	Pol29	Operační software pro monitoring plavců včetně systému optických a zvukových alarmů, LCD obrazovka	kpl	1,000	1 748 082,00	1 748 082,00	
26	K	Pol30	Chytré hodinky pro plavčíky se zvukovou a světelnou signalizací topícího plavce	ks	2,000	72 597,00	145 194,00	

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

D D2 Technologie úpravy vody pro plavecký bazén 5 018 859,00

27	K	Pol31	Písková filtrační stanice, výška filtr. vrstvy 1,2m 2,5kg/cm2 D=2,5m; Q=200m3/hod, vč. bočního víka pr.400 a vizoru	kpl	2,000	316 914,00	633 828,00	
28	K	Pol32	Filtrační náplň - písek	kg	13 360,000	10,00	133 600,00	
29	K	Pol33	Sestava automatických ventilů DN 200 s příslušenstvím	ks	10,000	17 262,00	172 620,00	
30	K	Pol34	Oběhové čerpadlo Q= 250m3/h, h=18m, 18,5kW, 400V, včetně přefiltru, tělo bronzové, hřidel 1.4571	ks	2,000	251 057,00	502 114,00	

Poznámka k položce:

- např. Speck Badu Block

- Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů.

31	K	Pol35	Frekvenční měnič IP66, analogový vstup, modbus, Led displej s klávesnicí 22kW	ks	2,000	34 243,00	68 486,00	
32	K	Pol36	Akumulační nádrž bazénu 100m3, (betonová vana s vyložkováním PP a bočním revizním vstupem)	kpl	1,000	398 216,00	398 216,00	
33	K	Pol37	Středotlaká UV lampa s automatickým stěračem, životnost výbojky 18.000h, elektronické napájení, DN300, 9kW	ks	1,000	631 589,00	631 589,00	
34	K	Pol38	Výměník tepla deskový, 190kW	ks	1,000	464 325,00	464 325,00	
35	K	Pol39	Automatická dávkovací stanice včetně originál provozních náplní, měřené hodnoty volný a vázaný Cl, Redox, pH, Teplota - web servis, komunikace přes RS 485	ks	1,000	119 465,00	119 465,00	
36	K	Pol40	Membránové dávkovací čerpadlo pH 30l/h, 230V, pro bazény s objemem nad 800m3 - teflonová membrána, vitonové těsnění s keramickým ventilem, možnost umístění na barel	ks	1,000	50 385,00	50 385,00	
37	K	Pol41	Membránové dávkovací čerpadlo flokulantu 5l/h, teflonová membrána, vitonové těsnění s keramickým ventilem, možnost umístění na barel	ks	1,000	12 380,00	12 380,00	
38	K	Pol42	Záchytné vaničky chemické dezinfekce - sada	kpl	1,000	5 787,00	5 787,00	
39	K	Pol44	Indukční průtokoměr cirkulované bazénové vody DN 300, se zobrazovací displejovou jednotkou LCD 2x16znaků, dataloger na microSD, komunikace Mbus, 4-20mA, oddělené provedení jednotky, impulsní výstup, elektrody AISI316Ti, 24 VAC/DC s ochranou proti přepólování, přesnost 0,5%	ks	1,000	60 363,00	60 363,00	
40	K	Pol45	Elektroventil pro dopuštění vody do akumulací jímky s havarijní funkcí 230V, DN65	ks	1,000	19 904,00	19 904,00	
41	K	Pol46	Podávací čerpadlo Q= 4m3/h, h=7m, 0,35kW, 230V, d50	ks	1,000	7 256,00	7 256,00	
42	K	Pol47	Servoventil měřené vody s havarijní funkcí DN40	ks	1,000	24 597,00	24 597,00	
43	K	Pol48	Vodoměr přívodu vody z řádu DN65, s impulsním výstupem	ks	1,000	14 867,00	14 867,00	
44	K	Pol49	Čerpadlo pro tobogán Q= 120m3/h, h=18, 11kW, 400V, včetně předfiltru, tělo bronzové, hřidel 1.4571, 1450rpm/min	ks	1,000	204 641,00	204 641,00	

Poznámka k položce:

- např. Speck Badu Block

- Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů.

45	K	Pol50	Frekvenční měnič IP66, analogový vstup, modbus, Led displej s klávesnicí 15kW	ks	1,000	25 486,00	25 486,00	
46	K	Pol51	Podávací čerpadlo pro dávkování plynného chlóru Q= 1,8m3/h, h=42,9, Vertikální, vícestupňové odstředivé čerpadlo se sacím a výtlakovým hrdlem na stejné úrovni (in-line), umožňující instalaci do horizontálního jednotrubkového systému. 3fázovým asynchronním motorem chlazeným ventilátorem. Přenos síly přes dělenou spojku, Tělo čerpadla a oběžné kolo AISI 316, 2856 ot/min, 0,55kW, 400V	ks	1,000	31 857,00	31 857,00	
47	K	Pol52	Servoventil podávacího čerpadla s havarijní funkcí DN40	ks	1,000	16 895,00	16 895,00	
48	K	Pol53	Potrubní rozvody PVC, uzavírací armatury, kotvíví materiál, spotřební materiál	kpl	1,000	575 201,00	575 201,00	
49	K	Pol54	Montáž technologie včetně dopravy	kpl	1,000	707 940,00	707 940,00	
50	K	Pol55	Provozní zkoušky bazénu, včetně barvicí zkoušky výměnného systému dle ČSN EN15288-2	kpl	1,000	40 527,00	40 527,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	Pol56	Pístový kompresor s kondenzační sušičkou, včetně propojovacího materiálu pro ovládání penumatických klapek pro všechny okruhy BT	kpl	2,000	38 646,00	77 292,00	
52	K	Pol57	Venkovní ukazatel data, času, teploty a vlhkosti, napojený na MaR	ks	1,000	19 238,00	19 238,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
04 - Bazén, Vřítky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:
04.2 - Dětské brouzdaliště, Technologie

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držák – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:

DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH 3 199 894,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 199 894,00	21,00%	671 977,74
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 3 871 871,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: 04.2 - Dětské brouzdaliště, Technologie
Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	3 199 894,00
D1 - Popis	1 932 899,00
D2 - Technologie úpravy vody pro dětské brouzdaliště	1 266 995,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 04 - Bazén, Vírivky, Brouzdaliště, Technologie

Soupis: 04.2 - Dětské brouzdaliště, Technologie

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 3 199 894,00

D	D1	Popis					1 932 899,00	
1	K	Pol58	Těleso bazénu včetně protiskluz. dna a přelivového žlábků po obvodu	kpl	1,000	1 288 528,00	1 288 528,00	
2	K	Pol59	Mezi-úrovňové nerezové schodiště, šířka 2500mm; 5 stupňů;	kpl	1,000	63 738,00	63 738,00	
3	K	Pol60	Rohové nerezové schodiště, šířka 1800mm; 2 stupně;	kpl	1,000	37 844,00	37 844,00	
4	K	Pol61	Mezi-úrovňová nerezová skluzavka, šířka 3500mm;	ks	1,000	69 370,00	69 370,00	
5	K	Pol62	Nerezové oboustranné zábradlí u schodiště, povrch broušený	ks	1,000	24 085,00	24 085,00	
6	K	Pol63	Nerezové oboustranné zábradlí u rohového schodiště, povrch broušený	ks	1,000	16 006,00	16 006,00	
7	K	Pol64	Dnové vtokové trysky	ks	7,000	6 441,00	45 087,00	
8	K	Pol10	Odtok z přelivného žlábků	ks	2,000	10 088,00	20 176,00	
9	K	Pol11	Lapač hrubých nečistot v odtoku ze žlábků	ks	2,000	2 509,00	5 018,00	
10	K	Pol12	Vlnolam ve žlábků	ks	8,000	327,00	2 616,00	
11	K	Pol13	Roštnice PP, přímá, barva bílá, šíře 295mm	m	32,000	1 185,00	37 920,00	
12	K	Pol14	Roštnice designová rohová, barva bílá, šíře 295mm	ks	4,000	1 651,00	6 604,00	
13	K	Pol17	Informační a zákazový piktogram	ks	12,000	535,00	6 420,00	
14	K	Pol15	Tryska pro měření chlůru ve stěně bazénu	ks	1,000	1 816,00	1 816,00	
15	K	Pol65	Dnová výpust / sání atrakcí	ks	2,000	7 549,00	15 098,00	
16	K	Pol66	Nerezová vodní atrakce - ježek včetně odběru vzorků chlůru	ks	1,000	32 781,00	32 781,00	
17	K	Pol67	Nerezová vodní atrakce - vodní zvonek	ks	1,000	29 795,00	29 795,00	
18	K	Pol68	Vodní atrakce - fontánky ve žlábků	ks	3,000	22 108,00	66 324,00	
19	K	Pol69	Dětská skluzavka "Slon"	ks	1,000	126 737,00	126 737,00	
20	K	Pol70	Potrubní rozvody z nerez. oceli	kpl	1,000	36 936,00	36 936,00	

D	D2	Technologie úpravy vody pro dětské brouzdaliště					1 266 995,00	
21	K	Pol47	Servoventil měřené vody s havarijní funkcí DN40	ks	1,000	16 902,00	16 902,00	
22	K	Pol71	Písková filtrační stanice, výška filtr. vrstvy 1,2m D=0,65m; Q=16,5m3/hod , z polyesterového sklolaminátu, max tlak 2,5kg/cm2, 40m3/h/m2	ks	1,000	49 489,00	49 489,00	
23	K	Pol72	Filtrační náplň - písek	kg	480,000	10,00	4 800,00	
24	K	Pol73	Sestava automatických ventilů DN 65 s příslušenstvím	ks	5,000	7 900,00	39 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	Pol74	Oběhové čerpadlo Q= 16,5m3/h, h=12, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 1,55kW, 400V	ks	1,000	25 881,00	25 881,00	
<i>Poznámka k položce:</i> - např. Speck Badu Block - Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů.								
P								
26	K	Pol75	Frekvenční měnič IP66, analogový vstup, modbus, Led displej s klávesnicí 2,2kW	ks	1,000	9 645,00	9 645,00	
27	K	Pol76	Tepelný výměník 12kW	ks	1,000	12 697,00	12 697,00	
28	K	Pol77	Středotlaká UV lampa s automatickým stěračem, životnost výbojky 10.000h, elektronické napájení, DN80, 0,4kW	ks	1,000	125 300,00	125 300,00	
29	K	Pol78	Automatická dávkovací stanice včetně originál provozních náplní	ks	1,000	119 465,00	119 465,00	
30	K	Pol79	Peristaltické dávkovací čerpadlo pro pH 60ml/min, 230V	ks	1,000	6 813,00	6 813,00	
31	K	Pol80	Peristaltické pomaluběžné dávkovací čerpadlo pro flokulant	ks	1,000	8 008,00	8 008,00	
32	K	Pol46	Podávací čerpadlo Q= 4m3/h, h=7m, 0,35kW, 230V, d50	ks	1,000	7 256,00	7 256,00	
33	K	Pol42	Záchytné vaničky chemické dezinfekce - sada	kpl	1,000	5 529,00	5 529,00	
34	K	Pol82	Vodoměr přívodu vody z řádu DN25 s impulzním výstupem	ks	1,000	6 902,00	6 902,00	
35	K	Pol83	Indukční průtokoměr cirkulované bazénové vody DN 65, se zobrazovací displejou jednotkou LCD 2x16znaků, dataloger na microSD, komunikace Mbus, 4-20mA, oddělené provedení jednotky, impulsní výstup, elektrody AISI316Ti, 24 VAC/DC s ochranou proti přepólování, přesnost 0,5%	ks	1,000	30 113,00	30 113,00	
36	K	Pol84	Elektroventil pro dopuštění vody do akumulární jímky s havarijní funkcí 230V, DN25	ks	1,000	16 460,00	16 460,00	
37	K	Pol85	Akumulární nádrž bazénu, samonosná z PP, objem 8m3	kpl	1,000	154 508,00	154 508,00	
38	K	Pol86	Čerpadlo pro vodní atrakci - ježek, Q=11m3/h, h=8m, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 0,63kW, 400V	ks	1,000	17 117,00	17 117,00	
39	K	Pol87	Čerpadlo pro vodní atrakci - vodní zvon, Q=13m3/h, h=8m, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 0,81kW, 400V	ks	1,000	18 400,00	18 400,00	
40	K	Pol88	Čerpadlo pro vodní atrakci - fontánky, Q=13m3/h, h=8m, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 0,81kW, 400V	ks	1,000	18 400,00	18 400,00	
41	K	Pol89	Čerpadlo pro vodní atrakci - skluzavku, Q=6m3/h, h=8m, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 0,51kW, 400V	ks	1,000	16 219,00	16 219,00	
42	K	Pol90	Podávací čerpadlo pro dávkování plynného chlóru Q= 1,8m3/h, h=42,9, Vertikální, vícestupňové odstředivé čerpadlo se sacím a výtlačným hrdlem na stejné úrovni (in-line), umožňující instalaci do horizontálního jednotrubkového systému. 3fázovým asynchronním motorem chlazeným ventilátorem. Přenos síly přes dělenou spojku, Tělo čerpadla a oběžné kolo AISI 316, 2856 ot/min, 0,55kW, 400V	ks	1,000	31 857,00	31 857,00	
43	K	Pol52	Servoventil podávacího čerpadla s havarijní funkcí DN40	ks	1,000	16 902,00	16 902,00	
44	K	Pol91	Potrubní rozvody PVC, uzavírací armatury, kotvíví materiál, spotřební materiál	kpl	1,000	265 478,00	265 478,00	
45	K	Pol92	Montáž technologie včetně dopravy	kpl	1,000	221 231,00	221 231,00	
46	K	Pol93	Provozní zkoušky bazénu	kpl	1,000	22 123,00	22 123,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:
04.3 - Vířivka č.1, Technologie

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			2 823 395,40
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 823 395,40	21,00%	592 913,03
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 416 308,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:

04.3 - Vířivka č.1, Technologie

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	2 823 395,40
D1 - Technologie úpravy vody pro vířivku	1 428 205,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: 04.3 - Vířivka č.1, Technologie

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem2 823 395,40

1	K	Pol94	Těloso bazénu včetně nerezového protiskluzného dna a přelivového žlábků po celém obvodu	kpl	1,000	635 607,00	635 607,00	
2	K	Pol95	Vstupní nerezové schodiště, šířka 1200mm; 5 stupňů; včetně broušeného nerez. zábradlí z obou stran	kpl	1,000	62 784,00	62 784,00	
3	K	Pol96	Dělicí stěna u schodiště	m	1,500	24 162,00	36 243,00	
4	K	Pol10	Odtok z přelivného žlábků	ks	3,000	10 088,00	30 264,00	
5	K	Pol11	Lapač hrubých nečistot v odtoku ze žlábků	ks	3,000	2 509,00	7 527,00	
6	K	Pol12	Vlnolam ve žlábků	ks	8,000	327,00	2 616,00	
7	K	Pol13	Roštnice PP, přímá, barva bílá, šíře 295mm	m	16,000	1 185,00	18 960,00	
8	K	Pol14	Roštnice designová rohová, barva bílá, šíře 295mm	ks	4,000	1 650,00	6 600,00	
9	K	Pol15	Tryska pro měření chlóru ve stěně bazénu	ks	2,000	1 816,00	3 632,00	
10	K	Pol16	Dnová výpust / dnové přisávání	ks	1,000	7 549,00	7 549,00	
11	K	Pol97	Hydromasážní trysky, 6m3/hod.	ks	8,000	5 040,00	40 320,00	
12	K	Pol98	Dnový sání kanál pro atrakce	ks	1,000	16 252,00	16 252,00	
13	K	Pol99	Trubková lavice se vzduchovou masáží jako kryt rolety	m	5,000	23 955,00	119 775,00	
14	K	Pol100	Trubkové lehátko se vzduchovou masáží	m	3,800	34 858,00	132 460,40	
15	K	Pol101	Opěrka hlavy pro lehátko	m	3,800	5 310,00	20 178,00	
16	K	Pol17	Informační a zákazový piktogram	ks	6,000	534,00	3 204,00	
17	K	Pol64	Dnové vtokové trysky	ks	3,000	6 441,00	19 323,00	
18	K	Pol102	Vysavačová tryska	ks	1,000	1 631,00	1 631,00	
19	K	Pol103	Bazénové osvětlení LED, bílá, 3x LED, svítivost 1670 lm, 12,5W včetně transformátoru	ks	2,000	12 212,00	24 424,00	
20	K	Pol104	Lamelová roleta, lamely PVC, barva bílá, motor v ose	kpl	1,000	171 983,00	171 983,00	
21	K	Pol105	Potrubní rozvody z nerez. oceli	kpl	1,000	33 858,00	33 858,00	

D D1Technologie úpravy vody pro vířivku1 428 205,00

22	K	Pol106	Písková filtrační stanice, výška filtr. vrstvy 1,2m D=1,0m; Q=31,5m3/hod, 40m3/h/m2, akrylátový vizor, víko DN400, Boční revizní otvor DN200, vnitřní povrch vytvrzená pryskyřice, max tlak 2,5kg/cm2	kpl	1,000	116 246,00	116 246,00	
23	K	Pol72	Filtrační náplň - písek	kg	1 625,000	10,00	16 250,00	
24	K	Pol107	Sestava automatických ventilů s pneumatickým pohonem DN 80 s příslušenstvím	ks	5,000	8 883,00	44 415,00	
25	K	Pol108	Oběhové čerpadlo Q= 40m3/h, h=12, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 3,0kW, 400V	ks	1,000	39 910,00	39 910,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> - např. Speck Badu Block - Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů.								
P								
26	K	Pol109	Frekvenční měnič IP66, analogový vstup, modbus, Led displej s klávesnicí 4kW	ks	1,000	10 619,00	10 619,00	
27	K	Pol78	Automatická dávkovací stanice včetně originál provozních náplní	ks	1,000	119 465,00	119 465,00	
28	K	Pol79	Peristaltické dávkovací čerpadlo pro pH 60ml/min, 230V	ks	1,000	6 813,00	6 813,00	
29	K	Pol80	Peristaltické pomaluběžné dávkovací čerpadlo pro flokulant	ks	1,000	8 008,00	8 008,00	
30	K	Pol42	Záchytné vaničky chemické dezinfekce - sada	kpl	1,000	5 787,00	5 787,00	
31	K	Pol110	Středotlaká UV lampa s automatickým stěračem, životnost výbojky 10.000h, elektronické napájení, DN80, 0,6kW	kpl	1,000	137 437,00	137 437,00	
32	K	Pol111	Teplý výměník 15kW	ks	1,000	33 200,00	33 200,00	
33	K	Pol112	Čerpadlo pro hydromasážní trysky, Q=64m3/h, h=10, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 3,45kW, 400V	ks	1,000	43 998,00	43 998,00	
34	K	Pol113	Dmychadlo pro vzduchovou lavici, Q=200m3/h, 1,5kW, 400V, max 150mbar, včetně manometru a přetlakového ventilu	ks	1,000	29 934,00	29 934,00	
35	K	Pol114	Dmychadlo pro vzduchové lehátko, Q= 240m3/h, 2,2kW, 400V, max 150mbar, včetně manometru a přetlakového ventilu	ks	1,000	36 239,00	36 239,00	
36	K	Pol46	Podávací čerpadlo Q= 4m3/h, h=7m, 0,35kW, 230V, d50	ks	1,000	7 256,00	7 256,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Servoventil měřené vody s havarijní funkcí DN40								
P								
37	K	Pol82	Vodoměr přívodu vody z řádu DN25 s impulzním výstupem	ks	1,000	6 902,00	6 902,00	
38	K	Pol116	Indukční průtokoměr cirkulované bazénové vody DN 80, se zobrazovací displejovou jednotkou LCD 2x16znaků, dataloger na microSD, komunikace Mbus, 4-20mA, oddělené provedení jednotky, impulsní výstup, elektrody AISI316Ti, 24 VAC/DC s ochranou proti přepólování, přesnost 0,5%	ks	1,000	37 167,00	37 167,00	
39	K	Pol84	Elektroventil pro dopuštění vody do akumulární jímky s havarijní funkcí 230V, DN25	ks	1,000	16 460,00	16 460,00	
40	K	Pol85	Akumulační nádrž bazénu, samonosná z PP, objem 8m3	kpl	1,000	154 508,00	154 508,00	
41	K	Pol117	Podávací čerpadlo pro dávkování plynného chlóru Q= 1,8m3/h, h=42,9, Vertikální, vícestupňové odstředivé čerpadlo se sacím a výtlačným hrdlem na stejné úrovni (in-line), umožňující instalaci do horizontálního jednotrubkového systému. 3fázovým asynchronním motorem chlazeným ventilátorem. Přenos síly přes dělenou spojku, Tělo čerpadla a oběžné kolo AISI 316, 2856 ot/min, 0,55kW, 400V	ks	1,000	31 857,00	31 857,00	
42	K	Pol52	Servoventil podávacího čerpadla s havarijní funkcí DN40	ks	1,000	16 902,00	16 902,00	
43	K	Pol91	Potrubní rozvody PVC, uzavírací armatury, kotvíví materiál, spotřební materiál	kpl	1,000	265 478,00	265 478,00	
44	K	Pol92	Montáž technologie včetně dopravy	kpl	1,000	221 231,00	221 231,00	
45	K	Pol93	Provozní zkoušky bazénu	kpl	1,000	22 123,00	22 123,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
04 - Bazén, Vřítky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:
04.4 - Vřívka č. 2, Technologie

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držák – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH		2 823 395,40		
DPH základní snížená	Základ daně	2 823 395,40		Výše daně
		0,00		
Cena s DPH		v CZK		3 416 308,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:

04.4 - Vířivka č. 2, Technologie

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	2 823 395,40
D1 - Technologie úpravy vody pro vířivku	1 428 205,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: 04.4 - Vířivka č. 2, Technologie

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 2 823 395,40

1	K	Pol94	Těloso bazénu včetně nerezového protiskluzného dna a přelivového žlábků po celém obvodu	kpl	1,000	635 607,00	635 607,00	
2	K	Pol95	Vstupní nerezové schodiště, šířka 1200mm; 5 stupňů; včetně broušeného nerez. zábradlí z obou stran	kpl	1,000	62 784,00	62 784,00	
3	K	Pol96	Dělicí stěna u schodiště	m	1,500	24 162,00	36 243,00	
4	K	Pol10	Odtok z přelivného žlábků	ks	3,000	10 088,00	30 264,00	
5	K	Pol11	Lapač hrubých nečistot v odtoku ze žlábků	ks	3,000	2 509,00	7 527,00	
6	K	Pol12	Vlnolam ve žlábků	ks	8,000	327,00	2 616,00	
7	K	Pol13	Roštnice PP, přímá, barva bílá, šíře 295mm	m	16,000	1 185,00	18 960,00	
8	K	Pol14	Roštnice designová rohová, barva bílá, šíře 295mm	ks	4,000	1 650,00	6 600,00	
9	K	Pol15	Tryska pro měření chlóru ve stěně bazénu	ks	2,000	1 816,00	3 632,00	
10	K	Pol16	Dnová výpust / dnové přisávání	ks	1,000	7 549,00	7 549,00	
11	K	Pol97	Hydromasážní trysky, 6m3/hod.	ks	8,000	5 040,00	40 320,00	
12	K	Pol98	Dnový sání kanál pro atrakce	ks	1,000	16 252,00	16 252,00	
13	K	Pol99	Trubková lavice se vzduchovou masáží jako kryt rolety	m	5,000	23 955,00	119 775,00	
14	K	Pol100	Trubkové lehátko se vzduchovou masáží	m	3,800	34 858,00	132 460,40	
15	K	Pol101	Opěrka hlavy pro lehátko	m	3,800	5 310,00	20 178,00	
16	K	Pol17	Informační a zákazový piktogram	ks	6,000	534,00	3 204,00	
17	K	Pol64	Dnové vtokové trysky	ks	3,000	6 441,00	19 323,00	
18	K	Pol102	Vysavačová tryska	ks	1,000	1 631,00	1 631,00	
19	K	Pol103	Bazénové osvětlení LED, bílá, 3x LED, svítivost 1670 lm, 12,5W včetně transformátoru	ks	2,000	12 212,00	24 424,00	
20	K	Pol104	Lamelová roleta, lamely PVC, barva bílá, motor v ose	kpl	1,000	171 983,00	171 983,00	
21	K	Pol105	Potrubní rozvody z nerez. oceli	kpl	1,000	33 858,00	33 858,00	

D D1 Technologie úpravy vody pro vířivku 1 428 205,00

22	K	Pol106	Písková filtrační stanice, výška filtr. vrstvy 1,2m D=1,0m; Q=31,5m3/hod, 40m3/h/m2, akrylátový vizor, víko DN400, Boční revizní otvor DN200, vnitřní povrch vytvrzená pryskyřice, max tlak 2,5kg/cm2	kpl	1,000	116 246,00	116 246,00	
23	K	Pol72	Filtrační náplň - písek	kg	1 625,000	10,00	16 250,00	
24	K	Pol107	Sestava automatických ventilů s pneumatickým pohonem DN 80 s příslušenstvím	ks	5,000	8 883,00	44 415,00	
25	K	Pol108	Oběhové čerpadlo Q= 40m3/h, h=12, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 3,0kW, 400V	ks	1,000	39 910,00	39 910,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: - např. Speck Badu Block - Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů.								
P								
26	K	Pol109	Frekvenční měnič IP66, analogový vstup, modbus, Led displej s klávesnicí 4kW	ks	1,000	10 619,00	10 619,00	
27	K	Pol78	Automatická dávkovací stanice včetně originál provozních náplní	ks	1,000	119 465,00	119 465,00	
28	K	Pol79	Peristaltické dávkovací čerpadlo pro pH 60ml/min, 230V	ks	1,000	6 813,00	6 813,00	
29	K	Pol80	Peristaltické pomaluběžné dávkovací čerpadlo pro flokulant	ks	1,000	8 008,00	8 008,00	
30	K	Pol42	Záchytné vaničky chemické dezinfekce - sada	kpl	1,000	5 787,00	5 787,00	
31	K	Pol110	Středotlaká UV lampa s automatickým stěračem, životnost výbojky 10.000h, elektronické napájení, DN80, 0,6kW	kpl	1,000	137 437,00	137 437,00	
32	K	Pol111	Teplý výměník 15kW	ks	1,000	33 200,00	33 200,00	
33	K	Pol112	Čerpadlo pro hydromasážní trysky, Q=64m3/h, h=10, tělo čerpadla a oběžné kolo plas, hřídel nerezová ocel, 3,45kW, 400V	ks	1,000	43 998,00	43 998,00	
34	K	Pol113	Dmychadlo pro vzduchovou lavici, Q=200m3/h, 1,5kW, 400V, max 150mbar, včetně manometru a přetlakového ventilu	ks	1,000	29 934,00	29 934,00	
35	K	Pol114	Dmychadlo pro vzduchové lehátko, Q= 240m3/h, 2,2kW, 400V, max 150mbar, včetně manometru a přetlakového ventilu	ks	1,000	36 239,00	36 239,00	
36	K	Pol46	Podávací čerpadlo Q= 4m3/h, h=7m, 0,35kW, 230V, d50	ks	1,000	7 256,00	7 256,00	
Poznámka k položce: Servoventil měřené vody s havarijní funkcí DN40								
P								
37	K	Pol82	Vodoměr přívodu vody z řádu DN25 s impulzním výstupem	ks	1,000	6 902,00	6 902,00	
38	K	Pol118	Indukční průtokoměr cirkulované bazénové vody DN 80, se zobrazovací displejovou jednotkou LCD 2x16znaků, dataloger na microSD, komunikace Mbus, 4-20mA, oddělené provedení jednotky, impulsní výstup, elektrody AISI316Ti, 24 VAC/DC s ochranou proti přepólování, přesnost 0,5%	ks	1,000	37 167,00	37 167,00	
39	K	Pol84	Elektroventil pro dopuštění vody do akumulární jímky s havarijní funkcí 230V, DN25	ks	1,000	16 460,00	16 460,00	
40	K	Pol85	Akumulační nádrž bazénu, samonosná z PP, objem 8m3	kpl	1,000	154 508,00	154 508,00	
41	K	Pol119	Podávací čerpadlo pro dávkování plynného chlóru Q= 1,8m3/h, h=42,9, Vertikální, vícestupňové odstředivé čerpadlo se sacím a výtlačným hrdlem na stejné úrovni (in-line), umožňující instalaci do horizontálního jednotrubkového systému. 3fázovým asynchronním motorem chlazeným ventilátorem. Přenos síly přes dělenou spojku, Tělo čerpadla a oběžné kolo AISI 316, 2856 ot/min, 0,55kW, 400V	ks	1,000	31 857,00	31 857,00	
42	K	Pol52	Servoventil podávacího čerpadla s havarijní funkcí DN40	ks	1,000	16 902,00	16 902,00	
43	K	Pol91	Potrubní rozvody PVC, uzavírací armatury, kotvíví materiál, spotřební materiál	kpl	1,000	265 478,00	265 478,00	
44	K	Pol92	Montáž technologie včetně dopravy	kpl	1,000	221 231,00	221 231,00	
45	K	Pol93	Provozní zkoušky bazénu	kpl	1,000	22 123,00	22 123,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:
04.5 - Doplnění chlorovny

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			801 852,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	801 852,00	21,00%	168 388,92
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	970 240,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vřítky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: 04.5 - Doplnění chlorovny

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 801 852,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: **04.5 - Doplnění chlorovny**

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem **801 852,00**

1	K	Pol120	Sběrné potrubí pro 3 láhve - vodorovné sběrné potrubí pro připojení 3 láhví k podtlakovému regulátoru pomocí měděného připojovacího potrubí s ventily. Připoj R1".	ks	2,000	89 655,00	179 310,00	
2	K	Pol121	Podtlakový regulátor - podtlakový regulátor do 4kg/h pro přímou montáž na láhev, se sacím ventilem, filtrem, pojistným přetlakovým ventilem, přetlakovým ventilem 0,5bar a manometrem	ks	2,000	45 007,00	90 014,00	
3	K	Pol122	Filtr adsorbční - filtrační válec s náplní pro adsorpci plynného chlóru z odfukupodtlakový regulátor	ks	2,000	25 697,00	51 394,00	
4	K	Pol123	Automatický přepínač 4kg/h - automatický přepínač z prázdného zdroje CL2 na plný, max výkon 4kg/h, bez kontaktu	ks	1,000	61 132,00	61 132,00	
5	K	Pol124	Dávkovací regulátor 40g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 2-40g Cl2/h	ks	1,000	34 370,00	34 370,00	
6	K	Pol125	Dávkovací regulátor 100g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 5-100g Cl2/h	ks	3,000	34 370,00	103 110,00	
7	K	Pol126	Dávkovací regulátor 250g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 10-250g Cl2/h	ks	2,000	34 370,00	68 740,00	
8	K	Pol127	Dávkovací regulátor 4000g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 200-4000g Cl2/h	ks	1,000	56 400,00	56 400,00	
9	K	Pol128	Injektor do 500g/h - PVC injektor do protitlaku 0-7bar, výkon do 500g/h. Připoj pro tlakovou vodu DN20, výstup DN20, PN16, Připoj plynu 8x11"	ks	3,000	17 852,00	53 556,00	
10	K	Pol129	Injektor do 4000g/h - PVC injektor do protitlaku 0-7bar, výkon do 4000g/h. Připoj pro tlakovou vodu DN20, výstup DN20, PN16, Připoj plynu 8x11"	ks	1,000	17 852,00	17 852,00	
11	K	Pol130	Vstříkovací armatura PVC, DN20 - PVC vstříkovací armatura (difusor) s kulovým ventilem, připojení na roztok chlórové vody/chlórdioxidu z injektoru DN20, připoj na potrubí závitem G1"	ks	4,000	10 387,00	41 548,00	
12	K	Pol131	Podtlaková trubička PE 8x11	m	400,000	55,00	22 000,00	
13	K	Pol132	T-kus 8x11 sada 2ks	ks	4,000	3 159,00	12 636,00	
14	K	Pol133	Spojka PE pro trubičku 8x11	ks	10,000	979,00	9 790,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
04 - Bazén, Vřítky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis:
04.6 - MaR - Elektro

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držák – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:

DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Cena bez DPH			878 163,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	878 163,00	21,00%	184 414,23
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 062 577,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: 04.6 - MaR - Elektro

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 878 163,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 04 - Bazén, Vřířivky, Brouzdaliště, Technologie
Soupis: 04.6 - MaR - Elektro

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 878 163,00

2	K	BT	Čidlo teploty Jímkové Ni1000	ks	2,000	712,00	1 424,00	
19	K	BT	Čidlo teploty Jímkové Ni1000	ks	2,000	712,00	1 424,00	
34	K	BT	Čidlo teploty Jímkové Ni1000	ks	2,000	712,00	1 424,00	
49	K	BT	Čidlo teploty Jímkové Ni1000	ks	2,000	712,00	1 424,00	
1	K	MAR BT-A	Rozvaděč řízení a napájení technologie BT-A (55kW)	ks	1,000	162 792,00	162 792,00	
18	K	MAR BT-B	Rozvaděč řízení a napájení technologie BT-B (15kW)	ks	1,000	86 483,00	86 483,00	
33	K	MAR BT-C	Rozvaděč řízení a napájení technologie BT-C (12kW)	ks	1,000	76 309,00	76 309,00	
48	K	MAR BT-D	Rozvaděč řízení a napájení technologie BT-D (12kW)	ks	1,000	76 309,00	76 309,00	
5	K	Pol173	CYKY 5x10	m	90,000	121,00	10 890,00	
6	K	Pol174	CMFM 4x6	m	30,000	112,00	3 360,00	
7	K	Pol175	CYKY 5Cx1,5	m	30,000	26,00	780,00	
22	K	Pol175	CYKY 5Cx1,5	m	180,000	26,00	4 680,00	
37	K	Pol175	CYKY 5Cx1,5	m	150,000	26,00	3 900,00	
52	K	Pol175	CYKY 5Cx1,5	m	150,000	26,00	3 900,00	
8	K	Pol176	CYKY 3Cx1,5	m	150,000	12,00	1 800,00	
23	K	Pol176	CYKY 3Cx1,5	m	150,000	12,00	1 800,00	
38	K	Pol176	CYKY 3Cx1,5	m	150,000	12,00	1 800,00	
53	K	Pol176	CYKY 3Cx1,5	m	150,000	12,00	1 800,00	
9	K	Pol177	JYTY 4x1	m	40,000	16,00	640,00	
24	K	Pol177	JYTY 4x1	m	40,000	16,00	640,00	
39	K	Pol177	JYTY 4x1	m	40,000	16,00	640,00	
54	K	Pol177	JYTY 4x1	m	40,000	16,00	640,00	
10	K	Pol178	J-Y(St)Y 1x2x0,8	m	60,000	12,00	720,00	
25	K	Pol178	J-Y(St)Y 1x2x0,8	m	60,000	12,00	720,00	
40	K	Pol178	J-Y(St)Y 1x2x0,8	m	60,000	12,00	720,00	
55	K	Pol178	J-Y(St)Y 1x2x0,8	m	60,000	12,00	720,00	
11	K	Pol179	J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	80,000	14,00	1 120,00	
26	K	Pol179	J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	80,000	14,00	1 120,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	Pol179	J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	80,000	14,00	1 120,00	
56	K	Pol179	J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	80,000	14,00	1 120,00	
12	K	Pol180	Drátěný kabelový žlab 50x60, vč příslušenství	kpl	60,000	407,00	24 420,00	
27	K	Pol180	Drátěný kabelový žlab 50x60, vč příslušenství	kpl	50,000	407,00	20 350,00	
42	K	Pol180	Drátěný kabelový žlab 50x60, vč příslušenství	kpl	50,000	407,00	20 350,00	
57	K	Pol180	Drátěný kabelový žlab 50x60, vč příslušenství	kpl	50,000	407,00	20 350,00	
13	K	Pol181	Pomocný a spojovací materiál,	kpl	20,000	407,00	8 140,00	
28	K	Pol181	Pomocný a spojovací materiál,	kpl	20,000	407,00	8 140,00	
43	K	Pol181	Pomocný a spojovací materiál,	kpl	20,000	407,00	8 140,00	
58	K	Pol181	Pomocný a spojovací materiál,	kpl	20,000	407,00	8 140,00	
14	K	Pol182	Montáž, zapojení, zprovoznění	kpl	180,000	326,00	58 680,00	
29	K	Pol182	Montáž, zapojení, zprovoznění	kpl	140,000	326,00	45 640,00	
44	K	Pol182	Montáž, zapojení, zprovoznění	kpl	140,000	326,00	45 640,00	
59	K	Pol182	Montáž, zapojení, zprovoznění	kpl	140,000	326,00	45 640,00	
15	K	Pol183	Provedení doplňujícího pospojování (vč. Materiálu)	kpl	1,000	5 087,00	5 087,00	
30	K	Pol183	Provedení doplňujícího pospojování (vč. Materiálu)	kpl	1,000	5 087,00	5 087,00	
45	K	Pol183	Provedení doplňujícího pospojování (vč. Materiálu)	kpl	1,000	5 087,00	5 087,00	
60	K	Pol183	Provedení doplňujícího pospojování (vč. Materiálu)	kpl	1,000	5 087,00	5 087,00	
16	K	Pol184	Doprava, vedlejší náklady	kpl	1,000	8 140,00	8 140,00	
31	K	Pol184	Doprava, vedlejší náklady	kpl	1,000	8 140,00	8 140,00	
46	K	Pol184	Doprava, vedlejší náklady	kpl	1,000	8 140,00	8 140,00	
61	K	Pol184	Doprava, vedlejší náklady	kpl	1,000	8 140,00	8 140,00	
17	K	Pol185	Provozní zkoušky, výchozí revize, atest	kpl	1,000	12 209,00	12 209,00	
32	K	Pol186	Provozní zkoušky, výchozí revize, atest	kpl	1,000	10 175,00	10 175,00	
47	K	Pol186	Provozní zkoušky, výchozí revize, atest	kpl	1,000	10 175,00	10 175,00	
62	K	Pol186	Provozní zkoušky, výchozí revize, atest	kpl	1,000	10 175,00	10 175,00	
4	K	SA	Ovladač filtračního čerpadla	ks	2,000	966,00	1 932,00	
21	K	SA	Ovladač filtračního čerpadla	ks	2,000	966,00	1 932,00	
36	K	SA	Ovladač filtračního čerpadla	ks	2,000	966,00	1 932,00	
51	K	SA	Ovladač filtračního čerpadla	ks	2,000	966,00	1 932,00	
3	K	SL	Hladinové čidlo	ks	4,000	559,00	2 236,00	
20	K	SL	Hladinové čidlo	ks	4,000	559,00	2 236,00	
35	K	SL	Hladinové čidlo	ks	4,000	559,00	2 236,00	
50	K	SL	Hladinové čidlo	ks	4,000	559,00	2 236,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
05 - Vodní skluzavka

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH		8 798 807,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	8 798 807,00	21,00%	1 847 749,47
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	10 646 556,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:

05 - Vodní skluzavka

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	8 798 807,00
D1 - Zařízení - Vodní skluzavka	8 798 807,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 05 - Vodní skluzavka

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024

Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 8 798 807,00

D D1 Zařízení - Vodní skluzavka 8 798 807,00

1	K	Pol134	Laminátová dráha kruhového průřezu (vnitřní průměr dráhy 1000 mm) o celkové délce 71 m (±5%) a výškou startovní podesty +8,17m od hladiny vody v bazénovém tělese. Provedení polyesterový laminát dle specifikace TZ. Dráha je provedena jako neprůhledná s prosvětlovacími efekty - transluminiscentní obrazce vlamínované do těla skluzavky instalovanými min v 50% dílců skluzavky. Tvary a probarvenost prosvětlovacích obrazců dle výběru investora. Vnější barva tubusu tobogánu dle výběru investora – bude vzorkováno. Vnitřní barva dráhy v neprůhledných částech mezi jednotlivými efekty je černá. Dráha je provedena s přelaminovanými spoji ve spodním poloměru spojovací příruby, tmelené trvale pružným tmelem v horním poloměru spojovací příruby. Segmenty tubusu dráhy provedeny jako trubka bez podélné příruby. Příruba je opatřena osazením P+D s vloženým těsnícím prvkem.	kpl	1,000	5 531 850,00	5 531 850,00	
2	K	Pol135	Časově ovládané řízení provozu skluzavky semaforem umístěným na startovacím elementu skluzavky. Semafor LED s barvami ČERVENÁ a ZELENÁ pro povel STŮJ a JED. Systém nastavitelný uživatelem v rozmezí kroků 1s.	kpl	1,000	62 928,00	62 928,00	
3	K	Pol136	Ocelová nosná konstrukce žárově zinkovaná, bez nátěru, bez další povrchové úpravy (odhad váhy, skutečnou váhu konstrukce nutno kalkulovat dle specifikace výrobní PD). Spojovací prostředky - nerez A4 či pevnostní šrouby dle výrobní PD. Hlavní nosné sloupy budou zachovány stávající, na nichž proběhne povrchová porava odstranění rzi, lokální oprava a dvojitý nátěr syntetickou barvou. Ocelovou konstrukci tak budou tvořit nová ramena instalována na stávající sloupy pomocí objímek doplněná podporami a táhly dle návrhu statického výpočtu, který bude součástí výrobní PD. Dodávkou je samonosné nástupní točité schodiště s nášlapy tvořenými laminátovými deskami s protiskluzovou úpravou dle platných norem. Ochrana ocelové nosné konstrukce není definována - požadovaná odolnost do vnějšího prostředí min. C4.	kpl	1,000	1 543 275,00	1 543 275,00	
4	K	Pol137	Laminátová dojezdova vana dráhy. Provedení polyesterový laminát dle specifikace TZ. Vana je provedena s přelaminovanými spoji. Dojezdová vana je opatřena odtokem a přepadem.	kpl	1,000	1 183 320,00	1 183 320,00	
9	K	Pol138	Zdvihací prostředky, podpěrné konstrukce, lešení, vykládka materiálu vodorovná přeprava na staveništi.	kpl	1,000	347 985,00	347 985,00	
5	K	Pol139	Certifikace skluzavky dle platné normy ČSN-EN 1069-1	kpl	1,000	79 259,00	79 259,00	
6	K	Pol140	Bezpečnostní tabule dle platné normy pro danou vodní atrakci s označením piktogramy.	ks	1,000	2 138,00	2 138,00	
7	K	Pol141	Dokumentace skutečního provedení skluzavky včetně provozního řádu a manuálu údržby	kpl	1,000	12 398,00	12 398,00	
8	K	Pol142	Geodetické zaměření stávajících nosných sloupů, které budou zapracovány do výrobní PD dodavatele a budou tvořit hlavní podpory nové skluzavky.	kpl	1,000	35 654,00	35 654,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
06 - Optika

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			32 818,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	32 818,00	21,00%	6 891,78
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	39 709,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:

06 - Optika

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 32 818,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 06 - Optika

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 32 818,00

1	K	Pol142	Optický 12f	m	250,000	44,00	11 000,00	
2	K	Pol143	HDPE mikrotrubička 10/8 nehořlavá	m	250,000	36,00	9 000,00	
3	K	Pol144	Vyvedení optického kabelu v rozvaděči	ks	2,000	569,00	1 138,00	
4	K	Pol145	Spojka MT 10mm	ks	4,000	93,00	372,00	
5	K	Pol146	Sváry vláken včetně ochrany svéru	ks	24,000	212,00	5 088,00	
6	K	Pol147	Optická vana 24x SC 19" 1U	ks	2,000	1 002,00	2 004,00	
7	K	Pol148	Pigtail LC 9/125 2m	ks	24,000	32,00	768,00	
8	K	Pol149	LC spojka duplexní	ks	12,000	26,00	312,00	
9	K	Pol150	Ostatní páce, prosvícení, zprovoznění koordinace	HZS	8,000	392,00	3 136,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
07 - Vybavení

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH		2 489 449,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 489 449,00	21,00%	522 784,29
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 012 233,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:

07 - Vybavení

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 2 489 449,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 07 - Vybavení

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 2 489 449,00

1	K	Pol177	Venkovní lavička s opěradlem, zinkovaná, mahagon, nosnost 250 kg, 563x847x1500 mm, barva: RAL8028	kus	15,000	8 900,00	133 500,00	
2	K	Pol178	Lehátko se zinkovanou ocelovou nosnou kostrou, lehátko tvořené lamelami ze dřeva (mahagon) , kotvení šrouby, bez područek, RAL8028 u dřevěných prvků	kus	13,000	18 500,00	240 500,00	
3	K	Pol179	Betonový květináč z hladkého betonu 90x40x60 cm s perforací, materiál: pohledový beton ve světlém odstínu	kus	8,000	5 690,00	45 520,00	
4	K	Pol180	Turniketový vstup pro ZTP s motorovou brankou, nerez, tvrzené sklo, šíře průchodu 1m	kus	1,000	129 900,00	129 900,00	
6	K	Pol181	Nerezový oplach nohou, 7000x2000 mm s přípravou pro odpad	kus	1,000	232 181,00	232 181,00	
7	K	Pol182	Nerezový oplach nohou, 2000x2000 mm s přípravou pro odpad	kus	1,000	92 017,00	92 017,00	
8	K	Pol183	Nerezový oplach nohou, 4600x2000 mm s přípravou pro odpad	kus	1,000	165 135,00	165 135,00	
9	K	Pol184	Nerezový oplach nohou,4600x2200 mm s přípravou pro odpad	kus	1,000	172 737,00	172 737,00	
10	K	Pol185	Nerezový oplach nohou, 4500x2000 mm s přípravou pro odpad	kus	1,000	161 287,00	161 287,00	
11	K	Pol186	Nerezový oplach pro ZTP, 2000x2000 mm s přípravou pro odpad	kus	1,000	112 593,00	112 593,00	
12	K	Pol187	Spádovaný odvodňovací betonový žlab C35/45, s pozinkovanou mříží ve světle šedé barvě, DN100, integrované spádové dno, odolnost vůči působení atmosférických vlivů, mechanická odolnost	kus	223,000	1 290,00	287 670,00	
13	K	Pol188	Záchranný kruh v oranžové barvě s polyethylenovým lanem, hmotnost 3kg	kus	2,000	1 719,00	3 438,00	
14	K	Pol189	Venkovní stůl na stolní tenis, šedý, 2740x1690 mm, čtyři brzdy, možnost složení/rozložení, hmotnost 70kg, 1 centrální páka	kus	2,000	19 900,00	39 800,00	
15	K	Pol165	Objímka pro tobogán s gumovým těsněním, zabraňující přenosu hluku a šíření vibrací do nosné konstrukce, průměr 500 mm	kus	1,000	1 690,00	1 690,00	
16	K	Pol190	Ocelový zákrytový poklop s pozinkovaným povrchem, 600x600 mm, víko z protiskluzového plechu, zapuštěné madlo ve světle šedé barvě	kus	2,000	9 590,00	19 180,00	
17	K	Pol191	Sprcha s pákovým ventilem, oplachovým kohoutem a kotvením, kov	kus	12,000	36 474,00	437 688,00	
18	K	Pol192	Nerezové oboustranné zábradlí k brodítku šířky 2000 mm, výška 800mm	kus	5,000	14 595,00	72 975,00	
19	K	Pol193	Nerezové oboustranné zábradlí k brodítku šířky 2200 mm, výška 800mm	kus	1,000	16 758,00	16 758,00	
20	K	Pol194	Vysoká sedačka včetně pojezdu s držákem slunečníku a držákem záchranného kruhu, materiál konstrukce nerez, plošina a sedačka z plastu	kus	2,000	45 900,00	91 800,00	
21	K	Pol195	Šedý slunečník s konstrukcí - hliník, obdélníkového tvaru k vysoké sedačce, 210x150 cm, konzolový	kus	2,000	7 590,00	15 180,00	
22	K	Pol196	Sprcha pro výplach očí s vaničkou a dvěmi hlavami sprchy, gumové očníce pro ochranu očí, plastová vanička, trubky pozinkované, montáž na stěnu	kus	1,000	17 900,00	17 900,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
08 - Elektro

KSO:
Místo: Nový Jičín
CZ-CPV: 51000000-9

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:
IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:
IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			1 509 686,68
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 509 686,68	21,00%	317 034,20
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 826 720,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:

08 - Elektro

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 509 686,68
PSV - Práce a dodávky PSV		883 195,18
741 - Elektroinstalace - silnoproud		758 365,18
742 - Elektroinstalace - slaboproud		124 830,00
M - Práce a dodávky M		626 491,50
21-M - Elektromontáže		333 920,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		245 306,50
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení		47 265,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 08 - Elektro

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 1 509 686,68

D PSV Práce a dodávky PSV 883 195,18

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 758 365,18

15	K	741110311	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 40 mm uložená volně	m	660,000	66,00	43 560,00	
16	M	34571360	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 32/40mm	m	693,000	20,00	13 860,00	
7	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	93,000	88,00	8 184,00	
8	M	34571016	lišta elektroinstalační hranatá bezhalogenová 40x40mm	m	97,650	190,00	18 553,50	
81	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	52,000	88,00	4 576,00	
82	M	34571015	lišta elektroinstalační hranatá bezhalogenová 40x20mm	m	54,600	144,00	7 862,40	
83	K	741112333	Montáž rozvodka pancéřová kovová čtyřhranná s ochrannou svorkou 180x180 mm	kus	1,000	165,00	165,00	
84	M	RMAT0010	krabice elektroinstalační kovová s svorkovnicí MET	kus	1,000	2 551,42	2 551,42	
89	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	10,000	33,00	330,00	
90	M	34141142	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x16mm2	m	11,500	57,00	655,50	

P Poznámka k položce:
H07V-R, průměr vodiče 6,9mm

11	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	492,000	33,00	16 236,00	
12	M	34111042	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x4mm2	m	565,800	43,00	24 329,40	
13	K	741122143	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	168,000	33,00	5 544,00	
14	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	193,200	100,00	19 320,00	
26	K	741122201	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	42,000	33,00	1 386,00	
27	M	34111005	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 2x1,5mm2	m	48,300	12,00	579,60	
28	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	460,000	33,00	15 180,00	
29	M	34111258	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 3x1,5mm2	m	371,811	28,00	10 410,71	
30	M	34111259	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 3x2,5mm2	m	157,189	40,00	6 287,56	
9	K	741122227	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x120+50 až 150+70 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	118,000	99,00	11 682,00	
10	M	34111141	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 3x120+70mm2	m	135,700	1 890,00	256 473,00	
87	K	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	3,000	33,00	99,00	
88	M	34111296	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 5x2,5mm2	m	3,450	65,00	224,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: N2XH, průměr kabelu 15mm					
31	K	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	1,000	6 040,00	6 040,00	
32	M	RMAT0003	Rozvaděč RTB vybavený	ks	1,000	95 000,00	95 000,00	
P			Poznámka k položce: 1KusNástěnný oceloplechový rozvaděč,IP44/20 tř.izolace 1, IK10, 130 modulů(např.5*26) 1 Kus Svodič přepětí T1+T2,varistorová technologie, pro síť TN-S svodový proud na pól: Iimp(10/350 μs) = 12,5 kA 1Kus:Vypínač 3P In=250 A 2KusProud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 1+N; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A 5KusProud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 1+N; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A 1KusProud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 4 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A 1KusJistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA 2KusJistič 3 pól. 20A, char.B, 6 kA 2KusJistič 2 pól. 10A, char.C, 6 kA 2KusJistič 2 pól. 16A, char.C, 6 kA 3KusJistič 3 pól. 40A, char.C, 6 kA 1KusJistič 3 pól. 50A, char.C, 6 kA 1KusSoumrakový spínač s nástěnným čidlem 5-100/50-2000 Lx 2KusStykač 25A, 2S, 230V AC 1KusOdpojovač válcových pojistek velikosti 22x58, 3-pól. do 125A Montážní příslušenství (můstkv.svorkv.prap.lištv.vodiče....)					
33	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	2,000	1 320,00	2 640,00	
34	M	RMAT0004	Zásuvková skříň ZS1 na sloupku,tř.II,IP44	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	
35	M	RMAT0005	Zásuvková skříň ZS2 na sloupku,tř.II,IP44	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	
66	K	741310001	Montáž spínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	4,000	138,00	552,00	
67	M	34535015	spínač nástěnný jednopólový, řazení 1, IP44, šroubové svorky	kus	4,000	127,00	508,00	
58	K	741310003	Montáž spínač nástěnný 2-dvoupólový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	4,000	138,00	552,00	
59	M	RMAT0008	spínač kompletní řazení 6,IP44	kus	4,000	127,00	508,00	
60	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	11,000	138,00	1 518,00	
61	M	ABB.55182029B	Zásuvka dvojnásobná, IP44 Praktik	kus	11,000	196,00	2 156,00	
85	K	741313052	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	1,000	198,00	198,00	
86	M	35811477	zásuvka nástěnná 16A - 5pól, řazení 3P+N+PE IP44, šroubové svorky	kus	1,000	243,00	243,00	
54	K	741372063	Montáž svítidlo LED exteriérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové se zapojením vodičů	kus	34,000	440,00	14 960,00	
55	M	34845005	Přisazené LED svítidlo, 25W, 3800lm, Ra80, IP54,	kus	34,000	1 187,00	40 358,00	
56	K	741372063	Montáž svítidlo LED exteriérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové se zapojením vodičů	kus	6,000	440,00	2 640,00	
57	M	RMAT0007	Svítidlo NO s vl.zdrojem a piktogramem,IP44,1W,50 lm	kus	6,000	601,00	3 606,00	
36	K	741410021	Montáž pásku uzemňovacího průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	340,000	66,00	22 440,00	
37	M	RMAT0006	pásek uzemňovací 30*4 mm	m	340,000	57,00	19 380,00	
38	K	741410063	Montáž pospojování ochranné plášť kabelu s konstrukcí	kus	45,000	33,00	1 485,00	
68	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	56,000	116,00	6 496,00	
69	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	8,740	31,00	270,94	
70	M	35442271	podpěra vedení na ploché střechy pr. 140mm, ocelová příložka a šroub M8, výška vedení 100mm, plast s betonem, 1 kg	kus	56,000	42,00	2 352,00	
79	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	9,000	116,00	1 044,00	
80	M	RMAT0009	drátFeZn 10 mm	m	9,000	54,00	486,00	
73	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	3,000	105,00	315,00	
74	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	3,000	31,00	93,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	741420024	Montáž svorka hromosvodná na konstrukce	kus	2,000	105,00	210,00	
78	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	2,000	21,00	42,00	
71	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	3,000	33,00	99,00	
72	M	35441830	úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700mm, FeZn	kus	3,000	386,00	1 158,00	
75	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	3,000	33,00	99,00	
76	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	3,000	9,00	27,00	
64	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 0,5 do 1 milionu Kč	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
65	K	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	2,000	3 850,00	7 700,00	
62	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	1,187	3 850,00	4 569,95	
63	K	998741192	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro silnoproud za zvětšený přesun do 100 m	t	1,187	3 850,00	4 569,95	

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 124 830,00

1	K	742110107	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud šířky přes 250 mm	m	57,000	350,00	19 950,00	
2	M	34575206	žlab kabelový ocelový děrovaný SZ protipožární P90-R 300x60x1,50mm	m	57,000	1 590,00	90 630,00	
3	M	34575226	spojka žlabu kabelového ocelového děrovaného SZ protipožární P-90R š. 300mm	kus	20,000	35,00	700,00	
4	M	34575274	odbočka horizontální žlabu/lávky kabelové ocelové děrované SZ protipožární P-90R 300x60mm	kus	1,000	650,00	650,00	
5	M	34575288	oblouk horizontální 90° žlabu/lávky kabelové ocelové děrované SZ protipožární P-90R 300x60mm	kus	3,000	690,00	2 070,00	
6	M	34575337	přepážka žlabu kabelového ocelového děrovaného SZ protipožární P-90R výšky 60mm	m	57,000	190,00	10 830,00	

D M Práce a dodávky M 626 491,50

D 21-M Elektromontáže 333 920,00

19	K	210203902	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkový	kus	16,000	950,00	15 200,00	
20	M	34774022	svítidlo parkové na sloupek LED IP66 30-40W 3000-5000lm	kus	16,000	6 900,00	110 400,00	
17	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	16,000	2 500,00	40 000,00	
18	M	RMAT0001	stožár osvětlovací	kus	16,000	7 900,00	126 400,00	
22	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	16,000	590,00	9 440,00	
23	M	RMAT0002	elektrovýzbroj osvětlení+zásuvka 230V/16A, IP44,antivandal	kus	16,000	590,00	9 440,00	
24	K	210204221	Montáž manžety stožárové průměru do 150 mm	kus	16,000	290,00	4 640,00	
25	M	31674123	manžeta plastová ochranná na stožár d=114mm	kus	16,000	1 150,00	18 400,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 245 306,50

39	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,400	1 760,00	704,00	
40	K	460021111	Sejmutí ornice při elektromontážích ručně tl vrstvy do 20 cm	m2	310,000	250,00	77 500,00	
41	K	460161142	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 50 cm v hornině tř I skupiny 3	m	310,000	290,00	89 900,00	
42	K	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 60 cm z horniny tř I skupiny 3	m	310,000	79,00	24 490,00	
43	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	310,000	150,00	46 500,00	
44	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 20 do 25 cm	m	310,000	20,00	6 200,00	
45	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromotážích	t	0,025	500,00	12,50	

D 58-M Revize vyhrazených technických zařízení 47 265,00

46	K	580101002	Kontrola stavu rozvaděče do 10 přístrojů rozvodných zařízení	pole	2,000	880,00	1 760,00	
47	K	580101003	Kontrola stavu rozvaděče přes 10 do 30 přístrojů rozvodných zařízení	pole	1,000	1 500,00	1 500,00	
49	K	580103001	Kontrola stavu elektrického okruhu do 5 vývodů v prostoru bezpečném	okruh	11,000	275,00	3 025,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	580103003	Kontrola stavu elektrického okruhu přes 10 vývodů v prostoru bezpečném	okruh	14,000	330,00	4 620,00	
52	K	580107011	Kontrola zkratových poměrů v rozvaděči a vypínací schopnosti přístrojů	kus	3,000	1 320,00	3 960,00	
51	K	580107013	Stanovení výpočtového zatížení rozvaděče	kus	3,000	1 980,00	5 940,00	
53	K	580107015	Demontáž a zpětná montáž zkušební svorky uzemnění	kus	30,000	132,00	3 960,00	
50	K	580108011	Kontrola stavu 1 nebo 2 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	15,000	1 500,00	22 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
09 - ZTI-ÚT-VZT

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			895 115,73
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	895 115,73	21,00%	187 974,30
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 083 090,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu

Objekt: 09 - ZTI-ÚT-VZT

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		895 115,73
HSV - Práce a dodávky HSV		162 544,27
1 - Zemní práce		41 314,00
4 - Vodorovné konstrukce		3 166,80
8 - Trubní vedení		99 773,53
998 - Přesun hmot		18 289,94
PSV - Práce a dodávky PSV		548 891,46
713 - Izolace tepelné		49 514,55
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		119 063,29
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod		22 619,72
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty		19 267,42
732 - Ústřední vytápění - strojovny		29 732,64
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí		135 390,66
734 - Ústřední vytápění - armatury		43 491,28
751 - Vzduchotechnika		129 811,90
HZS - Hodinové zúčtovací sazby		183 680,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 09 - ZTI-ÚT-VZT

Místo: Nový Jičín
Zadavatel: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL
Uchazeč:

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 895 115,73

D HSV Práce a dodávky HSV 162 544,27

D 1 Zemní práce 41 314,00

1	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	26,000	847,00	22 022,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132251102
VV 65*1*0,4 26,000

2	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	26,000	155,00	4 030,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101
VV 65*1*0,4 26,000
VV Součet 26,000

3	K	175112101	Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 sypaninou z vhodných horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	7,800	806,00	6 286,80	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175112101
VV 65*0,4*0,3 7,800
VV Součet 7,800

4	M	58337308	štěrkopísek frakce 0/2	t	15,600	532,00	8 299,20	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	------------------------	---	--------	--------	----------	----------------

VV 7,8*2 "Přepočtené koeficientem množství 15,600

5	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	26,000	26,00	676,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951112
VV 65*0,4 26,000
VV Součet 26,000

D 4 Vodorovné konstrukce 3 166,80

6	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	2,600	1 218,00	3 166,80	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451573111
VV 65*0,1*0,4 2,600
VV Součet 2,600

D 8 Trubní vedení 99 773,53

7	K	866231004	Montáž potrubí z trub ocelových předizolovaných DN 65, vnějšího průměru D 140 mm	m	6,000	542,00	3 252,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/866231004

8	M	14391016	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém s antidifúzní bariérou DN 65/140	m	6,000	1 337,00	8 022,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

9	K	866231005	Montáž potrubí z trub ocelových předizolovaných DN 65, vnějšího průměru D 160 mm	m	6,000	557,00	3 342,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/866231005

10	M	14391017	potrubí horkovodní ocelové předizolované kompaktní systém s antidifúzní bariérou DN 65/160	m	6,000	1 445,00	8 670,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných na tupo SDR 11/PN16 d 32 x 3,0 mm	m	92,000	60,00	5 520,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871161141					
12	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	93,380	56,00	5 229,28	CS ÚRS 2024 01
VV			92*1,015 "Přepočtené koeficientem množství			93,380		
13	K	871241141	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných na tupo SDR 11/PN16 d 90 x 8,2 mm	m	65,000	150,00	9 750,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871241141					
14	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	65,975	390,00	25 730,25	CS ÚRS 2024 01
VV			65*1,015 "Přepočtené koeficientem množství			65,975		
15	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	2,000	1 178,00	2 356,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891247112					
16	M	42273589	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1000mm	kus	2,000	13 365,00	26 730,00	CS ÚRS 2024 01
17	K	891247812	Demontáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	586,00	1 172,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891247812					
D 998			Přesun hmot					18 289,94
18	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	15,932	1 148,00	18 289,94	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276101					
D PSV			Práce a dodávky PSV					548 891,46
D 713			Izolace tepelné					49 514,55
19	K	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií se samolepícím přesahe (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	30,000	57,00	1 710,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713463311					
20	M	63154572	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/40mm	m	30,600	158,00	4 834,80	CS ÚRS 2024 01
VV			30*1,02 "Přepočtené koeficientem množství			30,600		
21	K	713463312	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií se samolepícím přesahe (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm	m	88,000	61,00	5 368,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713463312					
22	M	63154607	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/50mm	m	89,760	413,00	37 070,88	CS ÚRS 2024 01
VV			88*1,02 "Přepočtené koeficientem množství			89,760		
23	K	998713122	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,162	3 277,00	530,87	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998713122					
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					119 063,29
24	K	721173403	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	150,000	632,00	94 800,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721173403					
VV			50+50+25+25			150,000		
VV			Součet			150,000		
25	K	721173404	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 200	m	5,000	943,00	4 715,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721173404					
26	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50	m	5,000	546,00	2 730,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174043					
27	K	721194103	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	1,000	78,00	78,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721194103					
28	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721194105					
29	K	721211621	Podlahové vpusti dvorní vtoky (vpusti) se svislým odtokem a izolační přírubou DN 110/160 mříž litina 226x226	kus	2,000	4 544,00	9 088,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721211621					
30	K	721229111	Zápachové uzávěrky montáž zápachových uzávěrek ostatních typů do DN 50	kus	1,000	99,00	99,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721229111					
31	M	55161830m	uzávěrka zápachová podomítková pro klimatizační jednotku DN 32	kus	1,000	660,00	660,00	
32	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	5,000	28,00	140,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721290111					
33	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	155,000	37,00	5 735,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721290112					
34	K	998721122	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,504	1 822,00	918,29	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998721122					
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				22 619,72	
35	K	722130238	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 80	m	5,000	1 554,00	7 770,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722130238					
36	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	18,000	391,00	7 038,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722174022					
37	K	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojkách, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	18,000	74,00	1 332,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722181221					
38	K	722182011	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 20	m	15,000	52,00	780,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722182011					
39	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	6,000	245,00	1 470,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722190401					
40	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2"	kus	6,000	259,00	1 554,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722220111					
41	K	722232043	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2"	kus	5,000	295,00	1 475,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722232043					
42	K	722290215	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	5,000	162,00	810,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722290215					
43	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	5,000	52,00	260,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722290234					
44	K	998722122	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,080	1 634,00	130,72	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998722122					
D 725			Zdravotechnika - zařízení předměty				19 267,42	
45	K	725211603	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon, šířka umyvadla 600 mm	soubor	1,000	4 901,00	4 901,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725211603					
46	K	725539201	Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) do 15 l	soubor	1,000	446,00	446,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725539201					
47	M	54132286	ohřivač vody elektrický tlakový pod umyvadlo 5L 2kW	kus	1,000	4 059,00	4 059,00	CS ÚRS 2024 01
48	K	725822651	Baterie umyvadlové stojánkové automatické senzorové směšovací teplota vody na baterii	soubor	1,000	9 494,00	9 494,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725822651					
49	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	312,00	312,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725861102					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	998725122	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,029	1 911,00	55,42	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998725122								
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							29 732,64	
51	K	732421472	Čerpadla teplovodní mokroběžná závitová oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 32 / do 8,0 m / 5,0 m3/h	soubor	1,000	29 700,00	29 700,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/732421472								
52	K	998732122	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,007	4 663,00	32,64	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998732122								
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							135 390,66	
53	K	733111115	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 25	m	30,000	528,00	15 840,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733111115								
54	K	733121122	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých nízkotlakých T= do +115°C Ø 76/3,2	m	88,000	1 297,00	114 136,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733121122								
55	K	733190107	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40	m	30,000	12,00	360,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733190107								
56	K	733190225	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3/2,9 do 89/5,0	m	88,000	28,00	2 464,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733190225								
57	K	998733122	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,731	3 544,00	2 590,66	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998733122								
D 734 Ústřední vytápění - armatury							43 491,28	
58	K	734242418	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 2 1/2	kus	1,000	2 445,00	2 445,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734242418								
59	K	734291124	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 3/4	kus	6,000	389,00	2 334,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734291124								
60	K	734291277	Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity a integrovaným magnetem G 2	kus	1,000	2 208,00	2 208,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734291277								
61	K	734292719	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2 1/2	kus	8,000	3 505,00	28 040,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734292719								
62	K	734419111	Teploměry technické montáž teploměrů s ochranným pouzdem nebo s pevným stonkem a jímkou	kus	10,000	281,00	2 810,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734419111								
63	M	Tl80004PA	Termomanometr - axiální - 0 °C až +120 °C, včetně zpětné klapky 1/4"Fx1/2"M, D80, 0-4bar	kus	10,000	557,00	5 570,00	CS ÚRS 2024 01
64	K	998734122	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,033	2 554,00	84,28	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998734122								
D 751 Vzduchotechnika							129 811,90	
65	K	751111012	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,000	1 958,00	3 916,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751111012								
66	M	42914148	ventilátor axiální stěnový skříň z ocelového plechu 4 póly IP44 35W D 200mm	kus	2,000	10 274,00	20 548,00	CS ÚRS 2024 01
67	K	751111131	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru do 200 mm	kus	2,000	1 430,00	2 860,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751111131								
68	M	42914528	ventilátor axiální diagonální potrubní tříotáčkový plastový IP44 připojení D 200mm	kus	2,000	7 578,00	15 156,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	751311111	Montáž vyústí čtyřhranné do kruhového potrubí, průřezu do 0,040 m2	kus	4,000	99,00	396,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751311111					
70	M	42973010	výúst jednořadá do kruhového potrubí SPIRO Pz 200x100mm	kus	4,000	514,00	2 056,00	CS ÚRS 2024 01
71	K	751398021	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu do 0,040 m2	kus	1,000	110,00	110,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751398021					
72	M	42972454	mřížka stěnová uzavřená dvouřadá kovová úhel lamel 15° 400x100mm	kus	1,000	603,00	603,00	CS ÚRS 2024 01
73	K	751398022	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m2	kus	2,000	165,00	330,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751398022					
74	M	42972336	mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 15° 400x200mm	kus	2,000	889,00	1 778,00	CS ÚRS 2024 01
75	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	34,000	561,00	19 074,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510042					
76	K	751711113	Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu (pro objem místnosti) přes 5 do 6,5 kW (přes 50 do 65 m3)	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751711113					
77	M	42952003	jednotka klimatizační nástěnná o výkonu do 6,6kW	kus	1,000	15 796,00	15 796,00	CS ÚRS 2024 01
78	K	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751721111					
79	M	42952015	jednotka klimatizační venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek o výkonu do 5,5kW	kus	1,000	39 820,00	39 820,00	CS ÚRS 2024 01
80	K	998751121	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 12 m	t	0,233	3 300,00	768,90	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998751121					

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

183 680,00

81	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný -drobná stavební nespecifikovaná činnost -dodávka práce včetně materiálů	hod	64,000	590,00	37 760,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2212					
VV			4*8*2			64,000		
VV			Součet			64,000		
82	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný -drobná stavební nespecifikovaná činnost -dodávka práce včetně materiálů	hod	32,000	590,00	18 880,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2222					
VV			2*8*2			32,000		
VV			Součet			32,000		
83	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí -drobná stavební nespecifikovaná činnost -zhotovení a zapravení prostupů -dodávka práce včetně materiálů	hod	224,000	370,00	82 880,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2491					
VV			4*8*7			224,000		
VV			Součet			224,000		
84	K	HZS3112	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení při externích montážích montér potrubí odborný -drobná stavební nespecifikovaná činnost -dodávka práce včetně materiálů	hod	64,000	690,00	44 160,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS3112					
VV			2*8*4			64,000		
VV			Součet			64,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:
10 - VRN

KSO:
Místo: Nový Jičín

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Projektant:

Zpracovatel:
MP Pro s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 15. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 09553304
DIČ: CZ09553304

IČ:
DIČ:

IČ: 17245117
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			390 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	390 000,00	21,00%	81 900,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	471 900,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt:

10 - VRN

Místo: Nový Jičín
Zadavatel:
Uchazeč: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	390 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	390 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	165 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	175 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	35 000,00
VRN6 - Územní vlivy	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu
Objekt: 10 - VRN

Místo: Nový Jičín
Zadavatel: Sdružení HOMOLA building – Držík – AKVAHELP METAL
Uchazeč:

Datum: 15. 5. 2024
Projektant:
Zpracovatel: MP Pro s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 390 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 390 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 165 000,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/010001000
Poznámka k položce:
P * zhotovení IGP posudku pro lokalitu navrhovaného podzemního objektu a tobogánu
* odborný geotechnický dozor

2	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000
Poznámka k položce:
P * vytýčení stavby, geodetické práce po dobu realizace stavby
* Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu stávajících inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou
* Vytýčení jejich skutečné trasy dle podmínek správců sítí v dokladové části

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000
Poznámka k položce:
P * dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

4	K	013294000	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013294000
Poznámka k položce:
P * zpracování dílenské a realizační dokumentace podle požadavků PD

D VRN3 Zařízení staveniště 175 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000
Poznámka k položce:
P *Zajištění bezpečného příjezdu a přístupu na staveniště a potřebných souhlasů a rozhodnutí s vybudováním zařízení staveniště
*Náklady s připojením staveniště na energie + zajištění měření odběru energií
*Vytýčení obvodu staveniště
*Oplocení a zabezpečení prostoru staveniště proti neoprávněnému vstupu
*Náklady na vybavení zařízení staveniště
*Náklady na spotřebované energie provozem zařízení staveniště
*Náklady na úklid v prostoru staveniště a příjezdových komunikací ke staveništi
*Opatření k zabránění nadměrného zatěžování staveniště a jeho okolí prachem (např. používání krycích plachet, kropení sutě a odtěžované zeminy vodou)
*Náklady na odstranění a odvoz zařízení staveniště
*Uvedení stavbou dotčených ploch a ploch zařízení staveniště do původního stavu

6	K	034303000R	Dopravní značení	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	------------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/034303000R
Poznámka k položce:
P *Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN4			Inženýrská činnost					
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/045002000 Poznámka k položce: * kompletní dokladová část dle SoD (revize, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě) pro předání a převzetí dokončeného díla a pro zajištění kolaudačního souhlasu * náklady zhotovitele, související s prováděním vzorkování dodávaných materiálů a výrobků v souladu s SoD * náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a REVIZÍ předepsaných technickými normami a vyjádřeními dotčených orgánů pro řádné provedení a předání díla * náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení * náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro trvalý provoz * náklady na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení * náklady na zaškolení obsluhy objednatele					
P								
D VRN6			Územní vlivy					
8	K	06000100R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/06000100R Poznámka k položce: * Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi * Zajištění a zabezpečení stávajících inženýrských sítí a přípojek při výkopových a bouracích pracích					
P								

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Příloha č.2 Specifikace klíčových komponentů bazén Nový Jičín				
Pořad	Popis komponentu	Položka ve výkazu výměr	Způsob prokázání	Výrobce, obchodní název výrobku, typ, VYPLNÍ DODAVATEL
	04.1 Nerezový bazén, Technologie a 04.5 Doplnění			
1	Rošnice PP, přímá, barva bílá, šíře 295mm	SO 04.1, D1, Pol13	technický list, osvědčení o protiskluzu	AKVAHELP
2	protiskluzová úprava dna dle ČSN EN 13451-1:2012, tloušťka plechu 1,5mm, ČSN 17 349, DIN 1.4404	SO 04.1, D1, Pol5	technický list, osvědčení o protiskluzu	AKVAHELP
3	Stěna bazénu plech tl2,5mm, brus povrchu na užité straně 400 µm	SO 04.1, D1, Pol5	technický list	AKVAHELP
4	Informační a zákazový piktogram	SO 04.1, D1, Pol17	technický list	AKVAHELP
5	Tryska pro měření chloru ve stěně bazénu	SO 04.1, D1, Pol15	technický list	AKVAHELP
6	Odrazová hrana pro plaveckou obrátku	SO 04.1, D1, Pol19	technický list	AKVAHELP
7	Startovací blok	SO 04.1, D1, Pol18	technický list	AKVAHELP
8	Dnová výpust	SO 04.1, D1, Pol16	technický list	AKVAHELP
9	Dnový kanál s protiskluzovou úpravou	SO 04.1, D1, Pol7	technický list, osvědčení o protiskluzu	AKVAHELP
10	písková filtrační stanice, ovládání pomocí sestavy ventilů DN200	SO 04.1, D2, Pol31	technický list	Astralpool, Filtr vícevrstvý Europe 1,2m, pr. 2500, kód: 34308
11	filtrační čerpadlo včetně frekvenčního měniče	SO 04.1, D2, Pol34	technický list	Speck Pumpen, BADU Block 125/250
12	podávací čerpadlo	SO 04.1, D2, Pol46	technický list	Speck Pumpen, Badu Magic 4
13	podávací čerpadlo pro dávkování plynného chloru	SO 04.1, D2, Pol51	technický list	Grundfos, CRN 1-9 A-FGJ-A-E-HQQE
14	indukční průtokoměr DN300	SO 04.1, D2, Pol44	technický list	Comac Cal, FLOW 38, FL38H/DN300/A1/B2/C2/D1/E1/F1/G3/H2/I3/SD
15	Výměník tepla deskový, 190 kW	SO 04.1, D2, Pol 38	technický list	HEXONIC, deskový skládaný výměník, typ: JFF-075-P10-200
16	Středotlaká UV lampa s automatickým stěračem, životnost výbojky 18.000h, elektronické napájení, DN300,	SO 04.1,D2, Pol 37	technický list	Lifetech, TOP - LifeUVM0330-32-AW-AEP-TS-D-DN300
17	Automatická dávkovací stanice včetně originál provozních náplní, měřené hodnoty volný a vázaný Cl, Redox, pH, Teplota - web servis, komunikace přes RS 485	SO 04.1,D2, Pol 39	technický list	Aseko, ASIN AQUA Profi
18	Membránové dávkovací čerpadlo pH 30l/h, 230V, pro bazény s objemem nad 800m3 - teflonová membrána, vitonové těsnění s keramickým ventilem, možnost umístění na barel	SO 04.1, D2, Pol 40	technický list	Grundfos, DDA 30-4 - FCM-PP/V/C-F-31U7U7BG
19	Membránové dávkovací čerpadlo flokulantu 5l/h, teflonová membrána, vitonové těsnění s keramickým ventilem, možnost umístění na barel	SO 04.1, D2, Pol 41	technický list	Grundfos, DDE 6-10 - B-PP/E/C-X-31U2U2FG
20	Detekční systém tonutí - komplet	SO 04.1, D1, Pol 27,28,29,30	celkový technický popis, složení jednotlivých komponent, popis jednotlivých součástí	
	04.2 Dětské brouzdaliště, Technologie			
21	protiskluzová úprava dna dle ČSN EN 13451-1:2012, tloušťka plechu 1,5mm, ČSN 17 349, DIN 1.4404	SO 04.2, D1, Pol58	technický list, osvědčení o protiskluzu	AKVAHELP
22	Stěna bazénu plech tl2,5mm, brus povrchu na užité straně 400 µm	SO 04.2, D1, Pol58	technický list	AKVAHELP
23	písková filtrační stanice	SO 04.2, D2, Pol71	technický list	Astralpool, Artic Plus, d=0,65m, kód: 36053-0100
24	filtrační čerpadlo	SO 04.2, D2, Pol74	technický list	Speck Pumpen, Badu Prime 25
25	čerpadlo vodního ježka	SO 04.2, D2, Pol86	technický list	Speck Pumpen, Badu Prime 11
26	čerpadlo vodního zvonu	SO 04.2, D2, Pol87	technický list	Speck Pumpen, Badu Prime 13
27	čerpadlo skluzavka slon	SO 04.2, D2, Pol89	technický list	Speck Pumpen, Badu Prime 7
28	čerpadlo vodní fontánky	SO 04.2, D2, Pol88	technický list	Speck Pumpen, Badu Prime 13
29	indukční průtokoměr DN65	SO 04.2, D2, Pol83	technický list	Comac Cal, FLOW 38, FL38H/DN65/A1/B2/C2/D1/E1/F1/G3/H2/I3/SD
30	podávací čerpadlo	SO 04.2, D2, Pol46	technický list	Speck Pumpen, Badu Magic 4
31	podávací čerpadlo pro dávkování plynného chloru	SO 04.2, D2, Pol90	technický list	Grundfos, CRN 1-9 A-FGJ-A-E-HQQE
32	Vodní zvonek průtok 12m3/h, zakončeno vnitřním závitem muflnou DN50	SO 04.2, D1, Pol67	technický list	AKVAHELP, vodní zvonek
33	Vodní ježek, průtok 10m3/h, zakončeno vnitřním závitem muflnou DN50, s odběrem vzorku chloru	SO 04.2, D1, Pol66	technický list	AKVAHELP, vodní ježek
34	Výměník tepla 12 kW	SO 04.2, D2, Pol 76	technický list	HEXONIC, trubkový výměník, typ B250
35	Fontánky, průtok 12m3/h, zakončeno vnitřním závitem muflnou DN50	SO 04.2, D1, Pol68	technický list	AKVAHELP, vodní fontánky
36	Skluzavka slon, průtok 6m3/h, zakončeno vnitřním závitem muflnou DN40	SO 04.2, D1, Pol69	technický list, osvědčení o bezpečnosti	AKVAHELP, skluzavka slon nerez
37	dnová výpust, sací armatury atrakcí	SO 04.2, D1, Pol65	technický list	AKVAHELP
	04.3 Vřítko č.1, Technologie a 04.4. Vřítko č.2,			
38	protiskluzová úprava dna dle ČSN EN 13451-1:2012, tloušťka plechu 1,5mm, ČSN 17 349, DIN 1.4404	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol94	technický list, osvědčení o protiskluzu	AKVAHELP
39	Stěna bazénu plech tl2,5mm, brus povrchu na užité straně 400 µm	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol94	technický list	AKVAHELP
	Automatická dávkovací stanice včetně originál provozních náplní	SO 04.3, D1, Pol78	technický list	Aseko, ASIN AQUA Profi
40	písková filtrační stanice	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol106	technický list	Astralpool, Filtr Delta 1200, pr.1200, kód: 36683
41	filtrační čerpadlo řízené frekvenčním měničem	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol108	technický list	Speck Pumpen, Badu Resort 45
42	Středotlaká UV lampa s automatickým stěračem, životnost výbojky 10.000h, elektronické napájení, DN80, 0,230V	SO 04.3, D1, Pol110	technický list	Lifetech, CHARM - LifeUVM0106-25-AW-AEP-LD
43	tepelný výměník 15kW	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol111	technický list	HEXONIC, trubkový výměník, typ B1000
44	indukční průtokoměr DN 80	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol116, Pol118	technický list	Comac Cal, FLOW 38, FL38H/DN80/A1/B2/C2/D1/E1/F1/G3/H2/I3/SD
45	čerpadlo hydromasážních trysek	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol112	technický list	Speck Pumpen, Badu Resort 70
46	dmýchadlo vzduchové lavice 200m3/h	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol113	technický list	Baspol, SCL K05
47	dmýchadlo vzduchové lehátko 240m3/h	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol114	technický list	Baspol, SCL K06
48	podávací čerpadlo	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol46	technický list	Speck Pumpen, Badu Magic 4
49	podávací čerpadlo pro dávkování plynného chloru	SO 04.3, SO 04.4, D1, Pol117, Pol119	technický list	Grundfos, CRN 1-9 A-FGJ-A-E-HQQE
50	Hydromasážní tryska	SO 04.3 Pol97, SO 04.4 Pol 97	technický list	AKVAHELP
	04.5 Doplnění chlorovny			
51	injektor do 4000g/h dávkování plynného chloru	SO 04.5, Pol129	technický list	Grundfos, 545-4000

52	injektor do 500 g/h dávkování plynného chloru	SO 04.5, Pol128	technický list	Grundfos, 545-0500
53	Podtlakový regulátor - podtlakový regulátor do 4kg/h pro přímou montáž na láhev, se sacím ventilem, filtrem, pojistným přetlakovým ventilem, přetlakovým ventilem 0,5bar a manometrem	SO 04.5, Pol 121	technický list	Grundfos, Vaccuperm VGA-111-B/1-B-1 R-0-U,N-L
54	Filtr adsorbční - filtrační válec s náplní pro adsorpci plynného chlórů z odfukupodtlakový regulátor	SO 04.5, Pol 122	technický list	ALLDOS, 524-311
55	Automatický přepínač 4kg/h - automatický přepínač z prázdného zdroje CL2 na plný, max výkon 4kg/h, bez kontaktu	SO 04.5, Pol 123	technický list	Grundfos, Automatický přepínač 189
56	Dávkovací regulátor 40g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 2-40g Cl2/h	SO 04.5, Pol 124	technický list	Grundfos, Vaccuperm VGA-113-40/M0-N
57	Dávkovací regulátor 100g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 5-100g Cl2/h	SO 04.5, Pol 125	technický list	Grundfos, Vaccuperm VGA-113-100/M0-N
58	Dávkovací regulátor 250g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 10-250g Cl2/h	SO 04.5, Pol 126	technický list	Grundfos, Vaccuperm VGA-113-250/M0-N
59	Dávkovací regulátor 4000g/h - dávkovací regulátor pro ruční nastavení dávky 200-4000g Cl2/h	SO 04.5, Pol 127	technický list	Grundfos, Vaccuperm VGA-113-4000/M0-N
60	Vstřikovací armatura PVC, DN20 - PVC vstřikovací armatura (difusor) s kulovým ventilem, připojení na roztok chlórové vody/chlórdioxidu z injektoru DN20, připoj na potrubí závitěm G1"	SO 04.5, Pol 130	technický list	Grundfos, Vstřikovací armatura DN20, kód: 96696417
	0.5 vodní skluzavka			
61	čerpadlo tobožanu s frekvenčním měničem	SO 04.1, D2, Pol49	technický list	Speck Pumpen, BADU Block 100/250
	03 Dlažba			
62	Šedá dlažba na terče, 60x40 cm, tl. 27 mm, R11B, tryskaná - NUTNÁ 1 ŠARŽE VÝROBKU , mrazuvzdorná exteriérová dlažba z vibrovaného betonu jedné šarže, umístěná na terče	SO 03, Pol173, Pol2,	technický list	TopTeramo GRANEX XL, vzor 053
63	Terče pod dlažbu, nastavitelné (potřebné - dle situace), nastavitelné terče pod dlažbu, s větší styčnou plochou a středovým terčikem, se čtyřmi závitovými šrouby v rozích, nastavitelné, umístění do rohů a doprostřed dlaždice (potřebné dle situace)	SO 03, Pol174, Pol4	technický list	ITADECO NEW MAXI