



Smlouva o dílo č. S 0313/2018/SŘDaŽP

„Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště“

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“).

čl. I. Smluvní strany

1. Objednatel

Statutární město Ostrava

sídlo: Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava-Moravská Ostrava

IČO: 00845451

DIČ: CZ00845451 – plátce DPH

pro potřeby vystavení daňových dokladů zhotovitel

Statutární město Ostrava, městský obvod Radvanice a Bartovice

na adrese: Těšínská 87/281, 716 00 Ostrava - Radvanice

zastoupené: ve věcech smluvních – Bc. Aleš Boháč, MBA, místostarosta
ve věcech technických - Ing. Věra Raisová, vedoucí odboru stavebního řádu, dopravy a životního prostředí

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: XXXXXXXXXX

dále jen objednatel

2. Zhotovitel

Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Místo podnikání/Sídlo: Československé armády 877/20, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava

Zastoupené: Ing. Pavlem Kollárem, předsedou představenstva

IČ: 47674725

DIČ: CZ47674725

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. pobočka Ostrava

Číslo účtu: XXXXXXXXXX

dále jen zhotovitel



čl. I.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
2. Zhotovitel se zavazuje, že je pro zajišťování předmětu dle této smlouvy a po celou dobu jejího trvání příslušně pojištěn pro případ způsobení újmy v souvislosti s výkonem předmětu smlouvy v min. výši 8 mil. Kč. V průběhu trvání této smlouvy je zhotovitel kdykoliv na požádání zástupci objednatele originál pojistné smlouvy předložit k nahlédnutí. Úhrada škody, na kterou se vztahuje pojistná smlouva, bude provedena objednateli po poskytnutí plnění pojišťovnou.
3. Pro případ, že zhotovitel bude mít dle této smlouvy povinnost přiznat a zaplatit DPH, činí toto prohlášení: Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
4. Zhotovitel stavby „Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště“, která je předmětem této smlouvy, ani osoba s ním propojená, nesmí provádět technický dozor u této stavby.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.
6. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

čl. II.

Předmět a účel smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo „Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště“ v souladu s projektovou dokumentací zhotovenou společností JACKO, projekty & vozovky s.r.o., Ženíškova 2313/1, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava, IČ 27800440 a zadávací dokumentací a společností Projekce Guňka s.r.o., Hasičská 617, 739 34 Šenov u Ostravy, IČ 01508504, které jsou nedílnou přílohou této smlouvy.
2. Provedením díla se rozumí:
 - úplné a standardní provedení všech stavebních a montážních prací, spojených s plnění předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu smlouvy do užívání
 - zpracování dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle čl. XII, odst. 3 písm. a) této smlouvy
 - dokončení a předání díla bez vad a nedodělků
3. Zhotovitel je současně povinen:
 - 3.1. Zajistit trasy mimo obvod staveniště pro dopravu materiálu na stavbu a odvoz ze stavby, včetně její údržby po dobu výstavby a uložení materiálu a výkopků pro stavbu tak, aby nevznikly žádné újmy na sousedních pozemcích.
 - 3.2. Vybudování a zajištění zařízení staveniště včetně úhrady všech nákladů spojených s jeho zřízením a provozem.
 - 3.3. Zajištění vytýčení inženýrských sítí, a to před zahájením prací na staveništi, včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného zpětného předání jednotlivým správcům.
 - 3.4. Zajištění ochrany veškerého zařízení správců inženýrských sítí v rozsahu daném příslušnými zákony a v souladu s ostatními platnými předpisy, učinění veškerých opatření, aby během stavební činnosti ani jejím následkem nedošlo k poškození zařízení správců inženýrských sítí – zahájení staveb bude předem zhotovitelem oznámeno správcům inženýrských sítí a zástupci těchto správců budou přizváni ke kontrole jimi stanovených podmínek.
 - 3.5. Zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace stavby včetně geometrického zaměření dokončené stavby.
 - 3.6. Provedení všech předepsaných zkoušek stanovených platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných příslušnými kompetentními orgány prokazujících



Statutární město Ostrava městský obvod Radvanice a Bartovice

kvalitu díla. Při provádění požadovaných zkoušek přizve zhotovitel k účasti oprávněného zástupce objednatele a/nebo technický dozor objednatelě min. 3 pracovní dny předem (mail, zápis ve stavebním deníku).

- 3.7. Neprodleně odstraňovat nečistoty, vzniklé při provádění prací z příjezdních komunikací ke staveništi po celou dobu provádění prací.
- 3.8. Likvidaci odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jinou jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude objednatel předložen písemný doklad.
- 3.9. Doložení oprávnění k odstranění odpadů v případě, že zhotovitel toto oprávnění má. V případě, že odstraňování bude zajišťovat prostřednictvím odborné firmy, doloží fotokopii smlouvy o odstranění odpadů, uzavřenou mezi ním a touto firmou a fotokopii oprávnění tohoto smluvního partnera k odstraňování odpadů, vzniklých při výstavbě. Tyto doklady musí být platné po celou dobu výstavby díla.
- 3.10. Příprava změnových listů včetně všech povinných příloh v průběhu realizace stavby v závislosti na vzniku méně a víceprací, které jsou nezbytným podkladem pro uzavření dodatku k této smlouvě o dílo.
4. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s ustanoveními této smlouvy, dokumentací uvedenou v odst. 1. tohoto článku smlouvy, platnými předpisy.
5. Předmět smlouvy může být rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou ze změn, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce).
6. Smluvní strany se zavazují v případě vzniku víceprací zahájit jednání o rozsahu víceprací a uzavření dodatku k této smlouvě.
7. Zhotovitel je povinen každou změnu (více/méněpráce) popsat v rámci změnového listu, jehož součástí bude vyčíslení nákladů změny ve vztahu k původní položce rozpočtu a jejího technického popisu se zdůvodněním změny, popřípadě podrobný technický popis a zdůvodnění na základě objektivně nepředpokládané příčiny změny zakládající vícepráce/méněpráce spolu s položkovým rozpočtem této změny. Uvedené změny mohou být provedeny pouze po předchozím souhlasu autorského dozoru, technického dozoru a objednatele.
8. Zhotovitel je dále povinen spolupracovat s objednatelem na doplnění zdůvodnění víceprací/méněprací a změn technického řešení bez vlivu na cenu, která mohou být vyvolána, a na doplnění zdůvodnění víceprací, které budou provedeny před uzavřením dodatku k této smlouvě.
9. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s projektovou dokumentací, je oprávněn si zvolit zhotovitel.
10. Účelem uzavření této smlouvy je zajištění požadovaných technických parametrů na opravě ploch v areálu bývalého koupaliště včetně odvodnění.
11. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém prostudování projektové dokumentace a zvážení všech možných důsledků.

čl. III.

Místo plnění

Místem plnění je areál bývalého koupaliště v Ostravě - Radvanicích, blíže je místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci předmětné stavby.

čl. IV.

Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	5 387 126,42 Kč
DPH	1 131 296,55 Kč
Cena celkem včetně DPH	6 518 422,97 Kč



2. Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
3. Objednatel prohlašuje, že uvedené plnění bude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí České republiky ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku (dílo) aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle ust. § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle ust. § 92a odst. 2 zákona o DPH mimo areálového rozvodu elektra.
4. Tato smluvní pevná cena zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele, nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. II. této smlouvy. Předmět smlouvy v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou zadávací projektovou dokumentací, předpokládané inflační vlivy apod.
5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v této smlouvě uvedeny nejsou a zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl vědět.
6. Součástí smlouvy jsou kalkulace nákladů (příloha č. 1 této smlouvy). Položkové rozpočty jsou závazné, zaručuje se jeho úplnost a je součástí nabídky zhotovitele.
7. Ke změně ceny dle čl. IV. bodu 1. této smlouvy může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. II. nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
9. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, bude od okamžiku nabytí účinnosti změněné sazby DPH účtována platná sazba DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
10. Veškeré drobné změny v provedení předmětu smlouvy, případně vyvolané objednatelem nebo zhotovitelem a nezakládající nutnost uzavření dodatku k této smlouvě, budou sledovány, zhotovitel musí na ně předem upozornit a musí být zapsány a zmocněnými zástupci smluvních stran vzájemně odsouhlaseny ve stavebním deníku dřívě, než bude započato s jejich realizací. Drobné změny nemají na změnu ceny díla vliv.
11. Dojde-li při realizaci díla k podstatným změnám předmětu díla vyplývajících z dodatečného požadavku objednatele nebo podmínek při provádění díla, které zhotovitel nemohl ani na základě svých odborných znalostí předvídat v době uzavření smlouvy, nebo z vad projektové dokumentace je zhotovitel povinen předem provést soupis těchto změn, ocenit je podle jednotkových cen položkového rozpočtu předaného jako součást cenového návrhu, a pokud tato položka není v rozpočtu uvedena, tak podle cen dle platného ceníku ÚRS a předložit tento soupis zástupci objednatele ve věcech technických. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla v jeho ceně zahrnuty. Provedení víceprací musí být věcně a cenově odsouhlaseno objednatelem i zhotovitelem a to před jejím prováděním, a upraveno v dodatku k této smlouvě.
12. V případě, že zhotovitel neprovede práce, které jsou uvedeny v rozsahu díla sjednané smlouvou, tj. méně práce, ať už z důvodu objektivních, technických nebo z jeho strany, nebudou tyto neprovedené práce uhrazeny bez předchozího souhlasu objednatele a uzavření platného dodatku k této smlouvě o změně rozsahu díla a jeho ceně. V případě méně prací bude cena ponížena o neprovedené práce oceněné dle jednotkových cen položkového rozpočtu – cenového návrhu zhotovitele, a upraveno v dodatku k této smlouvě.
13. Zhotovitel potvrzuje, že všechny podklady k provedení díla před stanovením ceny ověřil, důkladně se seznámil s poměry budoucího pracoviště a vzal v úvahu všechny okolnosti, které se dají očekávat, a uvědomuje si, že pozdější námitky stran komplexnosti řešení a správnosti zadávací projektové dokumentace včetně soupisu prvků a případného navýšení ceny nebude brán zřetel.



14. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do ukončení díla.
15. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností.

čl. V.

Termín plnění

1. Termín provádění díla dle této smlouvy je stanoven v **období 7/2018 - 11/2019**.
2. Zhotovitel se zavazuje k předání a převzetí staveniště do 7 dnů od doručení výzvy zadavatele o zahájení prací (možno použít e-mail). O předání a převzetí staveniště sepiší strany předávací protokol.
3. Zhotovitel se zavazuje ukončit celé dílo **do 31. 11. 2019**.
4. Zhotovitel se zavazuje ukončit areálový rozvod elektra **do 31. 8. 2018**.
5. Zhotovitel při převzetí staveniště předá objednateli zpracovaný závazný lineární harmonogram prací.
6. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu trvání přerušení práce na díle se posunují termíny tím dotčené za předpokladu, že přerušení nebylo způsobeno důvody na straně zhotovitele či zhotovitelovou činností či nečinností.
7. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, bude tato skutečnost zaznamenána do stavebního deníku a následně bude odsouhlasen oběma smluvními stranami a sepsán dodatek k této smlouvě o prodloužení termínu plnění díla. Za nepříznivé klimatické podmínky bude považován stav, kdy povětrnostní podmínky, to znamená srážky a venkovní teploty, neumožňují dle technicko - kvalitativních podmínek provádět dané stavební práce.
8. Bude-li toto přerušení prací na díle z důvodu uvedeného v odst. 6. tohoto článku smlouvy trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny, s výjimkou případů, kdy přerušení bylo způsobeno důvody ležícími na straně zhotovitele či zhotovitelovou činností či nečinností.
9. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
10. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací, nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, v předávacím protokole však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady, případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatel a zhotovitelem rovněž sepsán zápis. Zhotovitel vyúčtuje cenu díla až po odstranění všech případných vad a nedodělků.
11. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost výstavby, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví zhotoviteli lhůtu k vyrovnání skluzu. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je objednatel oprávněn do doby vyrovnání skluzu pozastavit financování.
12. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, technický dozor stavebníka, objednatel nebo jiná k tomuto oprávněná osoba (např. Oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu provedení díla, uvedenou v odst. 3. tohoto článku smlouvy.

čl. VI.

Vlastnictví a nebezpečí škody

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby až do jejího předání objednateli.

41



2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla je zhotovitel, který nese nebezpečí újmy na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby do užívání.
3. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně odpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

čl. VII.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ust. § 261 I občanského zákoníku.
3. Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
4. V roce 2018 budou uhrazeny provedené práce v max. výši 2 700 000, - Kč včetně DPH.
5. V souladu s ust. § 21 zákona o DPH, sjednají smluvní strany pravidelné dílčí plnění. Strany sjednávají měsíční fakturaci, která bude odpovídat skutečně provedenému rozsahu díla.
6. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem v soupisu skutečně provedených prací se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné první pracovní den následujícího měsíce. Zhotovitel vystaví za měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí je soupis provedených prací odsouhlasených objednatelem.
7. Dílčí faktury (samostatně zdanitelná plnění) budou uhrazeny objednatelem na základě skutečně provedených prací. Lhůta splatnosti dílčích faktur je stanovena na 15 kalendářních dnů po jejich doručení objednateli.
8. Dílčí plnění objektu_SO 05 Areálový rozvod elektro bude fakturováno samostatně.
9. Po splnění díla provede zhotovitel závěrečné vyúčtování a vystaví konečnou fakturu doloženou rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem. Konečná faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od předání a převzetí díla řádně a včas, bez vad a nedodělků. Lhůta splatnosti konečné faktury je 15 kalendářních dnů ode dne odstranění všech případných vad a nedodělků. Nedílnou součástí konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, jehož součástí budou listiny v souladu s čl. XII. odst. 2,3,4 této smlouvy.
10. Podkladem pro úhradu smluvní ceny díla je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH.
11. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je druhá smluvní strana povinna ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo veřejné zakázky, číslo investiční akce,
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - e) lhůta splatnosti faktury,
 - f) soupis provedených prací, včetně zjišťovacího protokolu, písmeně odsouhlaseno objednatelem
 - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - h) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - i) označení útvaru, který případ likviduje,
 - j) objednatel na faktuře bude uveden následovně: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava - Moravská Ostrava, IČ 00845451, DIČ CZ00845451, příjemce městský obvod Radvanice a Bartovice, Těšinská 87/281, 716 00 Ostrava - Radvanice.
12. Soupis provedených prací bude předán kontrole objednateli minimálně tři pracovní dny před vystavením faktury.
13. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude-li nesprávně vyúčtována cena nebo nesprávně uvedena sazba DPH, nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní doba splatnosti. Celá doba splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.



14. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací.
15. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcem objednatele provedení kontroly umožnit.
16. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.
17. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ust. § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
18. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.
19. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

čl. VIII.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, realizační projektové dokumentaci. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v dokumentaci pro provádění stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti schválené dokumentaci pro provádění stavby musí být předem odsouhlaseny vykonavatelem inženýrsko-investorské činnosti a objednatelem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.
5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.
6. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů.

čl. IX.

Staveniště

1. Oprávněný zástupce objednatele předá zhotoviteli staveniště po nabytí účinnosti této smlouvy. O jeho předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis. Staveniště bude předáno zhotoviteli prostě práv a závazků třetích osob.



2. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
3. Při předání staveniště zhotovitel předloží objednateli a objednatel předloží zhotoviteli posouzení rizik dle ust. § 101 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů. Záznam o předložení bude proveden formou zápisu ve stavebním deníku.
4. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
5. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 - ti pracovních dnů od převzetí díla objednatel. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a újmy, které mu tím vznikly.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů při výkopových pracích, pracích ve výkopu, pohybu na staveništi, za bezpečné ohrazení staveniště, za dodržování hygienických a požárních předpisů, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště a dodržování předpisů týkajících se ochrany životního prostředí. Zhotovitel vypracuje pracovní postup z hlediska splnění požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, včetně stanovení rizik, která mohou působit na zaměstnance při provádění díla, včetně opatření.
7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

čl. X.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební deník již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě.
2. Stavební deník bude veden v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění (dále jen „vyhláška o dokumentaci staveb“), a musí obsahovat:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o stavbě v souladu s projektovou dokumentací stavby,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
 - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
 - e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem. Mezi zápisy nebudou vynechána volná místa.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - b) druh použitých materiálů a technologií,
 - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků,
 - e) údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy
 - f) uvedení pracovníků přítomných na stavbě
5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele, příslušné orgány státní správy, osoba odpovídající za provádění zeměměřičských prací a osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby.



6. Oprávněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat oprávněného zástupce objednatele k provedení připomínek.
7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od oprávněných zástupců objednatele, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
8. Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí stavby až do konce záruční doby dohodnuté v této smlouvě a odstranění poslední vady, reklamované objednatelem v záruční době. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem dokončení a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
9. Zhotovitel bude odevzdávat zmocněnému zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
10. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.

Čl. XI.

Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení stavby stavbyvedoucím v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále je „stavební zákon“). V případě prací vyžadujících zvláštní oprávnění také odborné vedení držiteli příslušného oprávnění.
2. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
3. Zhotovitel je povinen koordinovat provedení díla se stavbou „Zpevněné plochy koupaliště Radvanice – 2. etapa“.
4. Zhotovitel zajistí případnou aktualizaci vyjádření správců inženýrských sítí, vytýčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi. Zhotovitel v souladu s příslušným vyjádřením oznámí správcům sítí a zástupci objednatele práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
5. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ust. § 2595 občanského zákoníku.
6. Zhotovitel zajistí, aby na stavbě byla k dispozici ověřená dokumentace stavby a všechny doklady týkající se stavby.
7. Zhotovitel předloží objednateli před zahájením prací harmonogram prací uzpůsobený jednotlivým fázím výstavby a technologické postupy.
8. Zhotovitel je povinen řídit se podmínkami a požadavky uvedenými ve vyjádřeních a rozhodnutích orgánů státní správy a správců inženýrských sítí vydaných v průběhu projednávání stavby.
9. Zhotovitel zajistí na vlastní náklad povolení stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích u zdejšího silničního správního úřadu a osazení, příp. údržbu tohoto provizorního dopravního značení, včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu.
10. Zhotovitel zajistí na vlastní náklad povolení zvláštního užívání místní komunikace u silničního správního úřadu.
11. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
12. Zhotovitel je při své činnosti povinen předcházet vzniku havárií. V případě, že zhotovitel způsobí havárii, je povinen informovat zástupce příslušného provozu objednatele a účastnit se likvidace následků havárie. V případě, že zhotovitel způsobí objednateli svým jednáním škodu, zejména z důvodů porušení předpisů o ochraně životního prostředí, předpisů pro nakládání s odpady a chemickými látkami a chemickými přípravky, předpisů bezpečnosti práce, dopravních předpisů a



- protipožárních předpisů, je zhotovitel povinen škodu uhradit v plné výši, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
13. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
 14. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 2x měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřeni zástupci obou smluvních stran.
 15. Zhotovitel odpovídá za dodržení předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany po dobu realizace díla, zejména zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.
 16. Zhotovitel prokazatelně vyzve oprávněného zástupce objednatele nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
 17. Zhotovitel písemně vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před předáním díla předá objednateli.
 18. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
 19. Zhotovitel se zavazuje do 2 sad projektové dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou a zhotovitelem potvrzenou projektovou dokumentaci předá objednateli při předání a převzetí stavby
 20. Po ukončení prací budou veškeré dotčené parcely (pozemky, komunikace apod.) uvedeny do původního stavu, včetně písemného převzetí dotčených pozemků jejich vlastníky. Originály protokolů o předání pozemků zpět jejich vlastníkům, správcům budou předány zástupci objednatele.

čl. XII.

Předání díla

1. Objednatel celé dílo převezme po jeho dokončení v termínu uvedeném v čl. V. odst. 3 této smlouvy.
2. Objednatel dílo převezme po jeho řádném dokončení. Termín přejímacího řízení musí být objednateli oznámen alespoň 3 pracovní dny předem (doporučený dopis, e-mail, zápis do stavebního deníku).
3. Zhotovitel je povinen nejpozději s výzvou k předání díla doručit objednateli následující doklady:
 - a) dokumentaci skutečného provedení díla (2 paré) se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizovanou oprávněným projektantem a v jednom vyhotovení v digitální formě (ve formátu PDF)
 - b) doklady o řádném provedení díla dle českých technických norem a předpisů
 - c) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - d) atesty použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy apod.,
 - e) poklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,
 - f) stavební deník,
 - g) geodetické zaměření skutečného provedení stavby (2 paré) a v jednom vyhotovení v digitální formě (ve formátu PDF)
 - h) CD fotodokumentace průběhu stavby



4. O předání díla bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
 - a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) cenu díla dle smlouvy a fakturovanou cenu v členění cena bez DPH, DPH a cena celkem.
 - d) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - e) termín vyklizení staveniště,
 - f) datum ukončení záruky na dílo,
 - g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění
 - j) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatele, že dílo přejímá,
 - k) datum a místo sepsání zápisu,
 - l) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
5. Součástí zápisu o předání díla, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla, musí být i doklady uvedené v bodě 2. tohoto článku smlouvy. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v zápise o předání dokončeného díla cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání zápisu o předání dokončeného díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran se považují veškerá opatření a doby v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise o odevzdání a převzetí dokončeného díla vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
6. V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise o odevzdání a převzetí dokončeného díla oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepsí smluvní strany dodatek k předmětnému zápisu o odevzdání a převzetí dokončeného díla, v němž objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá, a to v souladu s postupem uvedeným v odst. 3. tohoto článku smlouvy. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ust. § 2609 občanského zákoníku.
7. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
8. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k odevzdání a převzetí díla, budou uvedeni ve stavebním deníku.

čl. XIII.

Práva z vadného plnění a záruka za jakost

1. Práva objednatele z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Zhotovitel poskytuje na celou stavbu záruku v délce **60 měsíců**.
3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole.
4. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
5. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. Neodstraní-li zhotovitel vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt nebo odstranit vady sám a zhotovitel je povinen náklady takto vynaložené objednateli v plné výši uhradit.
7. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případech, kdy neuznává, že za vady odpovídá. Ve sporných případech nese zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci.



- Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
- Oznámení o odstranění vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce dle bodu 2. tohoto článku smlouvy.
- Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá a na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce dle bodu 2 tohoto článku.

čl. XIV.

Náhrada újmy

- Nebezpečí újmy na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne odevzdání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Tato zodpovědnost zhotovitele se nevztahuje na újmy, které jsou pro zhotovitele nepojistitelné (např. živelné události), za které nese zodpovědnost objednatel z titulu svého pojištění jako vlastníka objektů.
- Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení újmy nebo k jejich zmírnění.
- Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti újmám, způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla.
- V případě, že při činnosti prováděné zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné újmy objednateli, nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu bodu 5. tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen tyto újmy uhradit z vlastních prostředků.

čl. XV.

Sankční ujednání

- Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad. Tuto smluvní pokutu není povinen zhotovitel platit v případě, kdy bude dílo objednatelem převzato s drobnými vadami, které nebrání užívání díla.
- Nebude-li kterákoliv faktura uhrazena v době splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané v deníku objednatelem nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
- V případě nedodržení termínu k odstranění drobných vad zjištěných při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
- V případě nesplnění povinnosti vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- V případě nedodržení termínu k odstranění vad zjištěných při kolaudaci stavby je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
- V případě nesplnění povinnosti přizvat oprávněného zástupce objednatele (technický dozor stavebníka) k částem stavby a konstrukcí, které budou trvale zakryty nebo se stanou trvale nepřístupnými, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč. Přesto je ponecháno právo objednatele a technického dozoru stavebníka požadovat po zhotoviteli takovouto část stavby odkryt k provedení řádné kontroly.
- V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.



9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
10. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník a projektová dokumentace pro provádění stavby nejsou přístupné v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 3.000,- Kč za každý zjištěný případ.
11. V případě nesplnění dalších povinností zhotovitele mimo povinností uvedených výše, vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
12. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní strany se dohodly, že smluvní strana, která má právo na smluvní pokutu dle této smlouvy, má právo také na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
13. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

čl. XVI.

Závěrečná ujednání

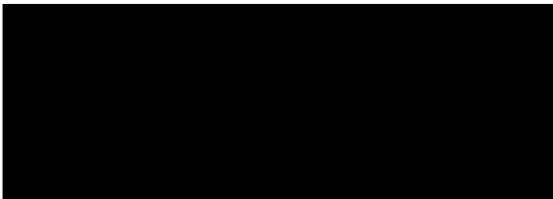
1. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdější předpisů:
O uzavření této smlouvy rozhodla rada městského obvodu usnesením č. 1757/91/18 ze dne 11. července 2018, kterým bylo rozhodnuto o výběru nejvhodnější nabídky k veřejné zakázce s názvem „Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště.“
2. Smluvní strany se dohodly, že pro tento svůj závazkový vztah vylučují použití ust. § 1765, § 1978 odst. 2 a § 2591 občanského zákoníku.
3. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3 občanského zákoníku, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
4. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu (s výjimkou změny sazby DPH dle čl. IV. odst. 8 této smlouvy, posunu termínů dle čl. V odst. 5 a 6 této smlouvy) mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
6. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
7. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s 14 denní výpovědní dobou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.
8. V případě zániku závazku před řádným splněním této smlouvy je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou újmu, pokud je jejím prokazatelným původcem. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu provedených prací a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
9. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
10. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit kterákoliv svá práva, převést kterákoliv své povinnosti ani pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
11. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli veškeré informace, doklady apod. písemnou formou.
12. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdanlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.



Statutární město Ostrava
městský obvod Radvanice a Bartovice

13. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne, či jinak znemožní.
14. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto ve smlouvě.
15. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětu díla.
16. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto 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, nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
17. Zhotovitel uděluje tímto statutárnímu městu Ostrava, městskému obvodu Radvanice a Bartovice souhlas se zveřejněním celého textu této smlouvy, včetně všech případných osobních údajů ve smlouvě uvedených na oficiálních webových stránkách městského obvodu Radvanice a Bartovice www.radvanice.ostrava.cz, anebo na jiných stránkách určených ke zveřejňování smluv uzavřených Statutárním městem Ostrava, městským obvodem Radvanice a Bartovice, a to včetně všech jejích případných příloh a dodatků. Zároveň tímto prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a uděluje souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení dalších podmínek.
18. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.
19. Smlouva nabývá platnosti dnem jeho uzavření oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v celostátním Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů
20. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet oceněný

V Ostravě dne 17. 7. 2018

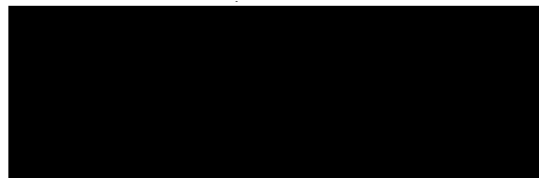


Bc. Aleš Boháč, MBA
místostarosta

V Ostravě dne 18. 7. 2018



Ing. Pavel Kollár
předseda představenstva



Propočet nákladů stavby

Stavba: **591811** **Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště**

Objednatel: **SMO ÚMOb Radvanice a Bartovice**

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **Technické služby, a.s. Slezská Ostrava**

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	2 463 574,61 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	517 350,67 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

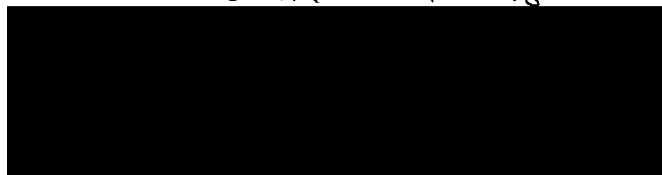
Cena celkem s DPH

2 980 925,28 CZK

v Ostravě 18.7.2018

dne

17.7.2018



Za zhotovitele

Be. Ales Bohac, MBA

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
03	Zpevněné plochy	0	1 048 586	0	0	
59181103C	Zpevněné plochy - propočet k DUR	0	1 048 586	0	0	
04	Areálový rozvod vody	0	937 743	0	0	
59181104	Areálový rozvod vody	0	937 743	0	0	
05	Areálový rozvod elektro	0	477 245	0	0	
59181105	Areálový rozvod elektro	0	477 245	0	0	
Celkem za stavbu		0	2 463 575	0	0	0

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			0,00	
5	Komunikace	HSV			0,00	
8	Trubní vedení	HSV			0,00	
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
M21	Elektromontáže	MON			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
Cena celkem					0,00	0

Propočet nákladů stavby

Stavba: **591811** **Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště**

Objednatel: **Statutární město Ostrava, městský obvod Radvanice a B:** IČO:
 Těšínská 87/281, 716 00 Ostrava - radvanice DIČ:

Zhotovitel: **Technické služby, a.s. Slezská Ostrava** IČO: **47674725**
 Čs. Armády 877/20, 710 00 Ostrava - Slezská Ostrava DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	0,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	2 463 574,61 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	517 350,67 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **2 980 925,28 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
03	Zpevněné plochy	0	1 048 586	0	0	
59181103C	Zpevněné plochy - propočet k DUR	0	1 048 586	0	0	
04	Areálový rozvod vody	0	937 743	0	0	
59181104	Areálový rozvod vody	0	937 743	0	0	
05	Areálový rozvod elektro	0	477 245	0	0	
59181105	Areálový rozvod elektro	0	477 245	0	0	
Celkem za stavbu		0	2 463 575	0	0	0

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			0,00	
5	Komunikace	HSV			0,00	
8	Trubní vedení	HSV			0,00	
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
M21	Elektromontáže	MON			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
Cena celkem					0,00	0

S:	591811	Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště
O:	03	Zpevněné plochy
R:	59181103C	Zpevněné plochy - propočet k DUR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						459 878,68
1	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	270,00000	194,00	52 380,00
2	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	139,60000	194,00	27 082,40
3	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	81,00000	376,00	30 456,00
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	490,60000	220,00	107 932,00
5	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	4 906,00000	19,00	93 214,00
6	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhuťněním - ručně	m2	349,00000	161,00	56 189,00
7	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	784,96000	118,00	92 625,28
Díl: 5 Komunikace						452 229,55
8	564681111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 30 cm	m2	270,00000	323,00	87 210,00
9	564851111RT3	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	349,00000	177,00	61 773,00
10	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	349,00000	177,00	61 773,00
11	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	349,00000	202,00	70 498,00
12	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	60,60000	194,00	11 756,40
13	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku	m	121,20000	325,00	39 390,00
14	59245111R	Dlažba sklad. 20x10x6 cm	m2	366,45000	327,00	119 829,15
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						13 876,20
15	935111211R00	Osazení přík. žlabu do štěrkopísku z tvárníc 80 cm	m	30,00000	105,00	3 150,00
16	59227518R	Příkopový žlab TBM 1-65/33, 330/630/150	kus	90,90000	118,00	10 726,20
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						17 601,77
17	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlaždový	t	550,05532	32,00	17 601,77
Díl: VN Vedlejší náklady						105 000,00
18	005261030R	Finanční rezerva - propočet	Soubor	1,00000	77 000,00	77 000,00
PD ve fázi propočet k DUR. Nepředvídané náklady.						
19	005121025R1	Vedlejší náklady pro JKSO 822	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00

Zaměření objektu, zkouška únosnosti pláně, zařízení staveniště, provozní vlivy, dokumentace skutečného provedení, ostatní náklady dle požadavků zadavatele.

S:	591811	Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště
O:	04	Areálový rozvod vody
R:	59181104	Areálový rozvod vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 8 Trubní vedení						937 743,41
1	14-2018	Rozvod vody, kanalizace - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	937 743,41	937 743,41

S:	591811	Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště
O:	05	Areálový rozvod elektro
R:	59181105	Areálový rozvod elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				477 245,00
1	210000001T00	Elektroinstalace - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	477 245,00	477 245,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 14_2018

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

KSO: CC-CZ: 12. 6. 2018
Místo: Datum:

Zadavatel: IČ: Vyplně údaj
Statutární město Ostrava DIČ: Vyplně údaj
Uchazeč: IČ: Vyplně údaj
Technické služby, a.s. Slezská Ostrava DIČ: Vyplně údaj

Projektant: IČ: DIČ:
Projekce Guňka s.r.o.

Poznámka: Soutěžní projekt je sestaven s využitím cenové soustavy URČ. Rozsah, který pokrývá z této cenové soustavy, jsou ve sloupci cenová soustava označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

937 743,41

Sazba daně	Základ daně	Výše daně
21,00%	937 743,41	196 926,12
15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

V CZK

1 134 669,53

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 14_2018

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Místo: 12. 6. 2018

Zadavatel: Statutární město Ostrava
Uchazeč: Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Datum: 12. 6. 2018
Projektant: Projekce Guňka s.r.o.

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

Náklady stavby celkem

14_2018	Inženýrské sítě	937 743,41	1 134 669,53	STA
14_2018	Rozvod vody, kanalizace	937 743,41	1 134 669,53	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

14_2018 - Inženýrské sítě

Soupis:

14_2018 - Rozvod vody, kanalizace

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 12. 6. 2018

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Uchazeč:

Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Projektant:

Projekce Guňka s.r.o.

Poznámka:

Cena bez DPH

937 743,41

DPH základní
snížená

Základ daně
937 743,41
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
196 926,12
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 134 669,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

14_2018 - Inženýrské sítě

Soupis:

14_2018 - Rozvod vody, kanalizace

Místo:

Datum: 12. 6. 2018

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Uchazeč:

Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Projektant: Projekce Guňka s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

937 743,41

HSV - Práce a dodávky HSV

937 743,41

1 - Zemní práce	593 482,36
2 - Zakládání	47 495,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	50 955,00
4 - Vodrovné konstrukce	15 248,25
8 - Trubní vedení	228 355,00
998 - Přesun hmot	2 207,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

14_2018 - Inženýrské sítě

Soupis:

14_2018 - Rozvod vody, kanalizace

Místo:

Datum: 12. 6. 2018

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Uchazeč:

Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Projektant: Projekce Guňka s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

937 743,41

D HSV

Práce a dodávky HSV

937 743,41

D 1 Zemní práce

593 482,36

1	K	132212201	m3	480,210	753,00	361 598,13	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	----	---------	--------	------------	----------------

Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým náradím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných

P Poznámka k položce:

Výkr. Situace

(176+41+8+86+60+17)*0,9*1,3+(3,5*2,5*3,0)

480,210

2 K 161101101

Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m

75,00

36 015,75

CS ÚRS 2017 01

P Poznámka k položce:

Výkr. Situace

(176+41+8+86+60+17)*0,9*1,3+(3,5*2,5*3,0)

480,210

3 K 167101102

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

75,00

36 015,75

CS ÚRS 2017 01

P Poznámka k položce:

Výkr. Situace

(176+41+8+86+60+17)*0,9*1,3+(3,5*2,5*3,0)

480,210

4 K 174101101

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách

151,00

18 983,72

CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: výkr. Situace</i>					
W			(176+41+8+86+60+17)*0,9*0,35+(3,5*2,5*0,4)	t	125,720	355,00	71 408,96	CS ÚRS 2017 01
5	M	583373080	šěrčopisek frakce 0-2 třída B		201,152			
P			<i>Poznámka k položce: výkr. Situace</i>					
W			125,72*1,6		201,152			
6	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 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	323,070	215,00	69 460,05	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: výkr. Situace</i>					
W			(176+41+8+86+60+17)*0,9*0,85+(3,5*2,5*3,0)		323,070			
D	2		Zakládání				47 495,00	
7	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením šěrčopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	295,000	161,00	47 495,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: výkr. Situace</i>					
W			218+60+17		295,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				50 955,00	
8	K	382413119	Osazení plastové jímkou z polypropylenu PP objemu 15000 l	kus	1,000	2 580,00	2 580,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: výkr. Situace</i>					
W			1		1,000	0		
9	M	562300230	jímka plastová 3 x 2 x 2,5 m objem 15 m3	kus	1,000	48 375,00	48 375,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: výkr. Situace</i>					
W			1		1,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				15 248,25	
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šěrčopisku do 63 mm	m3	20,250	753,00	15 248,25	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: výkr. Situace</i>					
W			(176+41+8)*0,9*0,1		20,250			
D	8		Trubní vedení				228 355,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
11	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tuho SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	41,000	54,00	2 214,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		41,000			
12	M	286135970	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0, L=12m	m	41,000	32,00	1 312,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		41,000			
13	K	871171141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tuho SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	176,000	75,00	13 200,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		176,000			
14	M	286135960	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 40x3,7, L=12m	m	176,000	43,00	7 568,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		176,000			
15	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	19,000	118,00	2 242,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		19,000			
16	M	286113130	trubka kanalizační plastová KG - DN 160x2000 mm SN4-chránička	kus	9,000	258,00	2 322,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		9,000			
17	M	286113120	trubka kanalizační plastová KG - DN 160x1000 mm SN4-chránička	kus	1,000	161,00	161,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		1,000			
18	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	8,000	140,00	1 120,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		8,000			
19	M	286113180	trubka kanalizační plastová KG - DN 200x2000 mm SN4	kus	4,000	344,00	1 376,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		<i>výkr. Situace</i>		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P				4,000			
20	K	877321126	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100	kus	4,000	409,00	1 636,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				4,000			
21	M	286140570	navrtávací pas č.5320 DN160 ZAK34 PVC,PE	kus	1,000	3 440,00	3 440,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				1,000			
22	M	422211470	rohový ventil 3160 ZAK34 D32	kus	1,000	2 258,00	2 258,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				1,000			
23	M	422007950	ISO spojka 6310 litina red. DN40x32	kus	1,000	484,00	484,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				1,000			
24	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	kus	1,000	624,00	624,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				1,000			
25	M	422910660	souprava zemní pro šoupátka, Rd 1,25 m	kus	1,000	645,00	645,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				1,000			
26	M	341405040	vodič izolovaný s Cu jádrem U 1x1 mm	m	217,000	11,00	2 387,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				217,000			
27	M	693113110	pás varovný plyný PE šíře 33 cm s potiskem	m	217,000	5,00	1 085,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				217,000			
28	M	422901000	souprava vodoměrná se šroubením, kohouty a zpětnou klapkou 1" - 1"	kus	1,000	2 688,00	2 688,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	VW				1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	893811111	Osazení vodotěsné šachty z polypropylenu PP samonosné typ MODULO 1N	kus	5,000	968,00	4 840,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr.Situace					
VV			5		5,000			
30	M	562305520	šachta vodotěrná samonosná tubusová MODULO 1N	kus	5,000	9 675,00	48 375,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					
VV			5		5,000			
31	K	72229103	Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 1	kus	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					
VV			4		4,000			
32	M	55118450	nezáměrný ventil G1"	kus	4,000	753,00	3 012,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					
VV			4		4,000			
33	M	562414000	Žláby z PE vyztužené skeletními vlákny, zátěž A15-D400 kN, 1000 x 158 mm, světlá šířka 100 mm, celková šířka 136 mm	kus	41,000	1 183,00	48 503,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					
VV			41		41,000			
34	M	562414010	Žláby z PE vyztužené skeletními vlákny, zátěž A15-D400 kN, 500 x 158 mm, světlá šířka 100 mm, celková šířka 136 mm	kus	1,000	1 935,00	1 935,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					
VV			1		1,000			
35	M	562414040	vpušť s kašovým košem bez roštu pro žláby z PE š 100 mm zátěž A15-D400 kN, 500 x 376 mm	kus	4,000	3 225,00	12 900,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					
VV			4		4,000			
36	M	562414060	čelní stěna plná začátek/konec žlabu z PE š 100 mm, PP	kus	4,000	140,00	560,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					
VV			4		4,000			
37	M	562414150	odtoková sada - svislý odtok DN 100 pro žláby z PE š 100 mm	kus	4,000	462,00	1 848,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkr. Situace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W	4			4,000			
38	M	562414300	rošty pro žláby z PE š 100mm, s bezšroubovým uchycením, Mřížkový B125, oka 30/10,pozink, dl. 1000 mm	kus	41,000	1 075,00	44 075,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	W	41			41,000			
39	M	562414310	rošty pro žláby z PE š 100mm, s bezšroubovým uchycením, Mřížkový B125, oka 30/10,pozink, dl. 500 mm	kus	1,000	65,00	65,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	W	1			1,000			
40	K	72290215	Zkouška těsnosti, proplach a desinfekcei vodovodního potrubí PE do DN80	m	217,000	65,00	14 105,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	W	176+41			217,000			
41	K	892372111	Zkouška těsnosti, kontrola jímky (žumpy) objem 15 000l	kus	1,000	1 075,00	1 075,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					
	W	1			1,000			
D	998		Přesun hmot				2 207,80	
42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,932	753,00	2 207,80	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: výkr.Situace					

Satvební objekt	Část	M/CELKEM	P/CELKEM	CELKEM
Koupaliště	Kabeláž	0,00 Kč	223 000,00 Kč	223 000,00 Kč
Koupaliště	Kabelové trasy	0,00 Kč	93 473,00 Kč	93 473,00 Kč
Koupaliště	Ostatní rozpočtové náklady	0,00 Kč	62 350,00 Kč	62 350,00 Kč
Koupaliště	Rozvaděče	0,00 Kč	94 066,00 Kč	94 066,00 Kč
Koupaliště	Zásuvky	0,00 Kč	4 356,00 Kč	4 356,00 Kč
Koupaliště	CELKEM	0,00 Kč	477 245,00 Kč	477 245,00 Kč
STAVBA	CELKEM	0,00 Kč	477 245,00 Kč	477 245,00 Kč

Sazba DPH (%)	Základ	DPH
21	477 245,00 Kč	100 221,45 Kč
CELKEM	477 245,00 Kč	100 221,45 Kč

Počet MJ M+P M/MJ M/CELKEM P/MJ P/CELKEM CELKEM

M	200,00	m	002 - Cu vedení/0021 - Cu kabel uložený volně, do 4 mm2		0,00 Kč	32,00 Kč	6 400,00 Kč	6 400,00 Kč
M	200,00	M	CYKY-J 3 X 2,5		0,00 Kč	32,00 Kč	6 400,00 Kč	6 400,00 Kč
M	200,00	m	002 - Cu vedení/0022 - Cu kabel uložený volně, 6 mm2		0,00 Kč	32,00 Kč	6 400,00 Kč	6 400,00 Kč
M	350,00	m	002 - Cu vedení/0026 - Cu kabel uložený volně, 35 mm2		0,00 Kč	32,00 Kč	11 200,00 Kč	11 200,00 Kč
M	200,00	M	CYKY-J 5 X 6		0,00 Kč	97,00 Kč	19 400,00 Kč	19 400,00 Kč
M	350,00	M	CYKY-J 3 X 35+25		0,00 Kč	366,00 Kč	128 100,00 Kč	128 100,00 Kč
M	220,00	M	CYKY-J 4 X 16		0,00 Kč	183,00 Kč	40 260,00 Kč	40 260,00 Kč
M	220,00	m	002 - Cu vedení/0024 - Cu kabel uložený volně, 16 mm2		0,00 Kč	22,00 Kč	4 840,00 Kč	4 840,00 Kč

0

M	14,00	m	002 - Přípravné terénní práce/0205 - řezání krytu nebo podkladu ze živice, tloušťky od 5 do 10 cm		0,00 Kč	108,00 Kč	1 512,00 Kč	1 512,00 Kč
M	450,00	M	KOPOFLEX 110 (94) chranička		0,00 Kč	43,00 Kč	19 350,00 Kč	19 350,00 Kč
M	250,00	m	006 - Kabelové lože/0001 - z písku a štěrkopísku 5 cm nad kabel bez zakrytí		0,00 Kč	32,00 Kč	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
M	250,00	m	006 - Kabelové lože/0002 - zakrytí výstražnou fólií šíře do 25 cm		0,00 Kč	9,00 Kč	2 250,00 Kč	2 250,00 Kč
M	42,00	m3	009 - Ruční zášyp rýh/0004 - zem. tř. 4 včetně zhutnění a urovnání povrchu		0,00 Kč	237,00 Kč	9 954,00 Kč	9 954,00 Kč
M	42,00	m3	005 - Hloubení kabelových rýh/1004 - strojně, zem. tř. 4		0,00 Kč	409,00 Kč	17 178,00 Kč	17 178,00 Kč
M	7,00	m2	Obnova asfaltu		0,00 Kč	1 290,00 Kč	9 030,00 Kč	9 030,00 Kč
M	7,00	m2	002 - Přípravné terénní práce/0104 - odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky přes 5 do 10 cm		0,00 Kč	323,00 Kč	2 261,00 Kč	2 261,00 Kč
M	12,00	t	Písek na pískové lože		0,00 Kč	484,00 Kč	5 808,00 Kč	5 808,00 Kč

M	40,00	m	002 - Přípravné terénní práce/0202 - řezání betonového krytu nebo podkladu, hloubky přes 10 do 15 cm		0,00 Kč	161,00 Kč	6 440,00 Kč	6 440,00 Kč
M	250,00	m	Výstrazna folie červená BLESK 33cmx50m		0,00 Kč	8,00 Kč	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
M	30,00	m	005 - Hloubení kabelových rýh/0024 - ručně, hloubka 80 cm, zem. tř. 4, šíře 35 cm		0,00 Kč	323,00 Kč	9 690,00 Kč	9 690,00 Kč

M	1,00	kpl	HZS/004 - výchozí revize elektroinstalace		0,00 Kč	21 500,00 Kč	21 500,00 Kč	21 500,00 Kč
M	1,00	kpl	HZS/001 - projektová dodokumentace skutečného provedení		0,00 Kč	32 250,00 Kč	32 250,00 Kč	32 250,00 Kč
M	20,00	hod	HZS/002 - spolupráce s ostatními profesemi, investorem		0,00 Kč	430,00 Kč	8 600,00 Kč	8 600,00 Kč

M	6,00	KS	SS svorka spojovací		0,00 Kč	22,00 Kč	132,00 Kč	132,00 Kč
M	1,00	ks	Komplet rozvaděč R1		0,00 Kč	43 000,00 Kč	43 000,00 Kč	43 000,00 Kč
M	1,00	ks	Komplet rozvaděč R2		0,00 Kč	21 500,00 Kč	21 500,00 Kč	21 500,00 Kč
M	1,00	ks	Komplet rozvaděč R3		0,00 Kč	21 500,00 Kč	21 500,00 Kč	21 500,00 Kč
M	3,00	bal	Suchý beton		0,00 Kč	215,00 Kč	645,00 Kč	645,00 Kč
M	1,00	kpl	Kompletní osazení rozvaděče R1		0,00 Kč	2 688,00 Kč	2 688,00 Kč	2 688,00 Kč
M	1,00	kpl	Kompletní osazení rozvaděče R2		0,00 Kč	2 150,00 Kč	2 150,00 Kč	2 150,00 Kč
M	7,00	KG	Drat 10 mm (0,62 kg/m)		0,00 Kč	43,00 Kč	301,00 Kč	301,00 Kč
M	1,00	kpl	Kompletní osazení rozvaděče R3		0,00 Kč	2 150,00 Kč	2 150,00 Kč	2 150,00 Kč

M	1,00	ks	Zásuvka 16A, 3p, IP67, 6h		0,00 Kč	538,00 Kč	538,00 Kč	538,00 Kč
M	3,00	ks	006 - Vypínače, ovladače, zásuvky/0143 - zásuvka průmyslová, 3fázová, 32 A		0,00 Kč	323,00 Kč	969,00 Kč	969,00 Kč
M	3,00	KS	Zásuvka 32A, 5p, IP67, 6h		0,00 Kč	860,00 Kč	2 580,00 Kč	2 580,00 Kč
M	1,00	kus	006 - Vypínače, ovladače, zásuvky/0141 - zásuvka průmyslová, 1fázová, 16 A		0,00 Kč	269,00 Kč	269,00 Kč	269,00 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6111
Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

KSO: Ostrava - Radvanice
Místo: Ostrava - Radvanice

CC-CZ: 29. 6. 2018
Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice

IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451

Uchazeč: Technické služby, a.s Slezská Ostrava

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

IČ: 27800440
DIČ: CZ27800440

Poznámka:

Cena bez DPH 2 923 551,81

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	2 923 551,81	613 945,88
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 537 497,69

OBJEDNATEL :

14.4.2018

Be. Heř Bokal, MBA

ZADAVATEL :

18.4.2018

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6111

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum:

29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOh Radvanice a Bartovice

Projektant:

JACKO, projekty & vozovky s.

Uchazeč: Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 923 551,81	3 537 497,69	
0	Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady	75 000,00	90 750,00	STA
1	SO 106 Zpevněné plochy	2 848 551,81	3 446 747,69	STA
1.1	SO 106.1 - Příjezdová komunikace	948 652,54	1 147 869,57	Soupis
1.2	SO 106.2 - Chodníky lesopark	703 653,11	851 420,26	Soupis
1.3	Zřízení příkopy pro odvodnění svahů	347 912,73	420 974,40	Soupis
1.4	SO 106.4 - Úpravy dna koupaliště	848 333,43	1 026 483,45	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

0 - Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Ostrava - Radvanice

Zadavatel:

SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice

Uchazeč:

Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Projektant:

JAC&D, projekty & vozovky s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2018

IČ:

00845451

DIČ:

CZ00845451

IČ:

DIČ:

IČ:

27800440

DIČ:

CZ27800440

Cena bez DPH

75 000,00

DPH základní
snižená

Základ daně

75 000,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

15 750,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

90 750,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: **0 - Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	75 000,00
OST - Ostatní	70 000,00
<u>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</u>	<u>5 000,00</u>

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: **0 - Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							75 000,00	
D OST Ostatní							70 000,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
P <i>Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení stavby včetně digitální formy, závěrečná zpráva a kvalita.</i>								
4	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00	CS ÚRS 2018 01
P <i>Poznámka k položce: zkoušky v souladu dle ČSN - statické zatěžovací zkoušky pláně a nestmelených konstrukčních vrstev zkoušky v souladu dle ČSN - asfaltové vrstvy</i>								
5	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
P <i>Poznámka k položce: Dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě.</i>								
6	K	R	Provizorní dopravní značení, základy vstupu na staveniště, zajištění výkopů, přechody přes rýhy na veřejně přístupných komunikacích	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
P <i>Poznámka k položce: včetně příplatku za každý den použití, omezení provozu, krátkodobá uzavírka</i>								
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							5 000,00	
7	K	032103000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz pod dobu stavby, odstranění	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis:

1.1 - SO 106.1 - Přijezdová komunikace

KSO:

Místo: Ostrava - Radvanice

Zadavatel:

SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice

Uchazeč:

Technické služby, a.s Stezská Ostrava

Projektant:

JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2018

IČ:

00845451

DIČ:

CZ00845451

IČ:

DIČ:

IČ:

27800440

DIČ:

CZ27800440

Cena bez DPH

948 652,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	948 652,54	21,00%	199 217,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 147 869,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: 1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis: 1.1 - SO 106.1 - Příjezdová komunikace

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Projektant: JACKO, projekty &
vozovky s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	948 652,54
HSV - Práce a dodávky HSV	948 652,54
1 - Zemní práce	53 658,66
2 - Zakládání	15 390,00
5 - Komunikace pozemní	832 253,43
8 - Trubní vedení	1 990,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	33 585,78
997 - Přesun sutě	10 682,10
998 - Přesun hmot	1 092,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: 1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis: 1.1 - SO 106.1 - Příjezdová komunikace

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

948 652,54

D	HSV	Práce a dodávky HSV					948 652,54	
D	1	Zemní práce					53 658,66	
1	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dků se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m ²	m ²	40,000	214,00	8 560,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"vybourání stávajících betonových panelů tl. 150 mm, u napojení na ul. Poláškovou ="		40,000			
	vv		40,0					
	vv		Součet		40,000			
2	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m ²	m ²	10,000	321,00	3 210,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"podklad pod litým asfaltem, předpokládána tl. 150 mm ="		10,000			
	vv		10,0					
	vv		Součet		10,000			
3	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m ²	m ²	10,000	214,00	2 140,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"vybourání stávajícího chodníku z litého asfaltu ="		10,000			
	vv		10,0					
	vv		Součet		10,000			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	7,750	94,00	728,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		"vybourání obrub ="		7,750			
	vv		7,75					
	vv		Součet		7,750			
5	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m ³	m ³	72,000	246,00	17 712,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"výkop rýhy pro drenáž ="		72,000			
	vv		0,8 * 1,0 * 90,0					
	vv		Součet		72,000			
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	14,400	171,00	2 462,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		"rozvezení odtěžené zeminy z odkopu ="		14,400			
	vv		14,40					
	vv		Součet		14,400			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	57,600	91,00	5 241,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		"celkový výkop ="		72,000			
	vv		72,0					
	vv		"odpočet obsypu drenáže ="		-14,400			
	vv		-14,40					
	vv		Součet		57,600			
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	850,260	16,00	13 604,16	CS ÚRS 2018 01
D	2	Zakládání					15 390,00	
9	K	212752212	Tratřivod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	90,000	171,00	15 390,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"drenáž DN100 FLEX ="		90,000			
	vv		90,0					
	vv		Součet		90,000			
D	5	Komunikace pozemní					832 253,43	
10	K	564931512	Podklad z R-materiálu tl 100 mm	m ²	850,260	128,00	108 833,28	CS ÚRS 2018 01
	vv		"podklad z hrubozrného R-materiálu v tloušťce 100 mm ="		850,260			
	vv		850,26					
	vv		Součet		850,260			
11	K	564951413	Podklad z asfaltového recyklatu tl 150 mm	m ²	170,050	171,00	29 078,55	CS ÚRS 2018 01
	vv		"doplnění R materiálu do podkladních vrstev do tl. 150mm (uvažováno 20%plochy) ="		170,050			
	vv		170,05					
	vv		Součet		170,050			
12	K	569903311R	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m ³	10,600	589,00	6 243,40	vlastní
	vv		včetně nákupu a dovozu vhodného materiálu					
	vv		"dosypání nezpevněné krajnice R-mat ="		10,600			
	vv		10,60					
	vv		Součet		10,600			
13	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	810,330	378,00	306 304,74	CS ÚRS 2018 01
	vv		"ACO 11; 50 mm ="		808,000			
	vv		808,00					
	vv		"ACO 11; 50 mm, vyspravení stávající AC vozovky, v napojení na ul. Poláškovou v šířce 300 mm ="		2,330			
	vv		2,33					
	vv		Součet		810,330			
14	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	831,460	455,00	378 314,30	CS ÚRS 2018 01
	vv		"ACL 16; 70 mm ="		829,130			
	vv		829,130					
	vv		"ACL 16; 70 mm, vyspravení stávající AC vozovky, v napojení na ul. Poláškovou v šířce 300 mm ="		2,330			
	vv		2,33					
	vv		Součet		831,460			
15	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m ²	m ²	3,100	219,00	678,90	CS ÚRS 2018 01
	vv		"varovný pás š. 400 mm ="		3,100			
	vv		7,75 * 0,4					
	vv		Součet		3,100			
16	M	59245006.1	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m ²	3,193	877,00	2 800,26	vlastní
	vv		"spotřeba ="		3,193			
	vv		1,03 * 3,10					
	vv		Součet		3,193			
D	8	Trubní vedení					1 990,00	
17	K	871350410R	Montáž kanalizačního potrubí kerogovaného SN 10 z polypropylenu do DN 200	m	2,000	353,00	706,00	vlastní
	vv		"napojení PVC rourou DN 150 do již realizovaného řádu, včetně zemních prací (výkop, lože, obsyp, zásyp) ="		2,000			
	vv		2,0					
	vv		Součet		2,000			
18	M	28615001	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10	m	2,000	642,00	1 284,00	vlastní

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	33 585,78				
19	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	182,00	728,00	vlastní
	VV		*včetně dodávky značky, 2 značky na sloupek = 2 * 2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	257,00	514,00	CS ÚRS 2018 01
21	M	404452250	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	2,000	535,00	1 070,00	CS ÚRS 2018 01
22	K	916111123.2	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C20/25	m	7,750	150,00	1 162,50	vlastní
	VV		*žulová kostka 100/100 do C20/25 n XF3 = 7,75		7,750			
	VV		Součet		7,750			
23	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	0,188	2 568,00	482,78	CS ÚRS 2018 01
	VV		*spotřeba = 0,024 * 1,01 * 7,75		0,188			
	VV		Součet		0,188			
24	K	916131113.2	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C20/25	m	7,750	321,00	2 487,75	vlastní
	VV		*v napojení na ul. Poláškovou = 7,75		7,750			
	VV		Součet		7,750			
25	M	59217034	obrubník betonový silniční 100x15x30 cm	m	7,750	193,00	1 495,75	CS ÚRS 2018 01
26	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	27,500	203,00	5 582,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		*zařezání stávající vozovky a betonového základu plotu = 27,50		27,500			
	VV		Součet		27,500			
27	K	935114112	Mikroštěrbinový odvodňovací betonový žlab 220x260 mm se spádem dna 0,5 % se základem	m	7,500	2 675,00	20 062,50	CS ÚRS 2018 01
D 997			Přesun sučě	10 682,10				
28	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	5,819	32,00	186,21	CS ÚRS 2018 01
	VV		*odvoz vybouraných obrub = 0,205 * 7,75		1,589			
	VV		*odvoz sutí z chodníků s povrchem z LA a živých = 0,098 * 10,0		0,980			
	VV		*odvoz vybouraného betonu - pokladu chodníků z LA = 0,325 * 10,0		3,250			
	VV		Součet		5,819			
29	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	81,466	11,00	896,13	CS ÚRS 2018 01
	VV		celková vzdálenost k odvozu 15 km					
	VV		*odvoz vybouraných obrub = (15-1) * 1,589		22,246			
	VV		*odvoz vybouraného betonu - pokladu chodníků z LA = (15-1) * 3,25		45,500			
	VV		*odvoz sutí z chodníků s povrchem z LA = (15-1) * 0,98		13,720			
	VV		Součet		81,466			
30	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	17,000	235,00	3 995,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*vybourané panely = 0,425 * 40,0		17,000			
	VV		Součet		17,000			
31	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	238,000	10,00	2 380,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		celková vzdálenost k odvozu 15 km					
	VV		*vybourané panely = (15-1) * 17,0		238,000			
	VV		Součet		238,000			
32	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	21,839	139,00	3 035,62	CS ÚRS 2018 01
	VV		*vybourané obruby = 1,589		1,589			
	VV		*vybouraný beton - poklad chodníků z LA = 3,25		3,250			
	VV		*vybourané panely = 17,0		17,000			
	VV		Součet		21,839			
33	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	0,980	193,00	189,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		*odvoz sutí z chodníků s povrchem z LA = 0,98		0,980			
	VV		Součet		0,980			
D 998			Přesun hmot	1 092,57				
34	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	52,027	21,00	1 092,57	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis:

1.2 - SO 106.2 - Chodníky lesopark

KSO:

Místo: Ostrava - Radvanice

Zadavatel:

SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice

Uchazeč:

Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Projektant:

JACKO, projekty št vozovky s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2018

IČ:

00845451

DIČ:

CZ00845451

IČ:

DIČ:

IČ:

27800440

DIČ:

CZ27800440

Cena bez DPH				703 653,11
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	703 653,11	21,00%	147 767,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	851 420,26
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: 1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis: 1.2 - SO 106.2 - Chodníky lesopark

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice

Projektant: JACKO, projekty &

Uchazeč: Technické služby, a.s Slezská Ostrava

vozovky s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	703 653,11
HSV - Práce a dodávky HSV	703 653,11
1 - Zemní práce	418 666,80
5 - Komunikace pozemní	257 621,00
8 - Trubní vedení	27 362,50
998 - Přesun hmot	2,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis:

1.2 - SO 106.2 - Chodníky lesopark

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

703 653,11

D		HSV	Práce a dodávky HSV						703 653,11
D		f	Zemní práce						418 666,80
1	K	113155223	Frézování betonového krytu tl 50 mm pruh 3 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	1 043,000	48,00	50 064,00	CS ÚRS 2018 01	
	vv		rozfrézování stávajícího povrchu v tl. 50 mm s ponecháním recyklátu na místě						
	vv		"stávající plocha =" 1043,0		1 043,000				
	vv		Součet		1 043,000				
2	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	15,600	246,00	3 837,60	CS ÚRS 2018 01	
	vv		"sanace neúnosných míst (odhad cca 5%)tj. 52 m2 v tl. 30 cm =" 0,3 * 52,0		15,600				
	vv		Součet		15,600				
3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	15,600	171,00	2 667,60	CS ÚRS 2018 01	
	vv		"rozvezení odtěžené zeminy z odkopu - bude použito na zásyp mezi cyklostezkou a chodníkem 101.4 =" 15,60		15,600				
	vv		Součet		15,600				
4	K	171101141R	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice	m3	15,600	21,00	327,60	vlastní	
	vv		včetně dovozu nákupu a dovozu vhodného materiálu pro zřízení sanační vrstvy tl. 30 cm, materiál sanace schválí Investor						
	vv		"sanační vrstva tl. 30 cm v ploše 52,0 m2 =" 0,30 * 52,0		15,600				
	vv		Součet		15,600				
5	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 095,000	16,00	17 520,00	CS ÚRS 2018 01	
	vv		"zahutnění rozrězané vrstvy z betonového recyklátu =" 1043,0		1 043,000				
	vv		"zhutnění podkladu po provedeném odkopu pro sanaci =" 52,0		52,000				
	vv		Součet		1 095,000				
6	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	7 650,000	45,00	344 250,00	CS ÚRS 2018 01	
	vv		"tvarování stávajících svahů =" 7650,0		7 650,000				
	vv		Součet		7 650,000				
D		5	Komunikace pozemní						257 621,00
7	K	573411102	Jednoduchý nátěr z asfaltu v množství 1 kg/m2 s posypem	m2	1 043,000	86,00	89 698,00	CS ÚRS 2018 01	
8	K	574541111	Penetrační makadam jemný PMJ tl. 50 mm	m2	1 043,000	161,00	167 923,00	CS ÚRS 2018 01	
D		8	Trubní vedení						27 362,50
9	K	871350410R	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu do DN 200	m	27,500	353,00	9 707,50	vlastní	
	vv		"DN 150 PP včetně zemních prací (výkop, lože, obsyp, zásyp), zatrubnění pod lavičkami a komunikací =" 27,50		27,500				
	vv		Součet		27,500				
10	M	28615001	troubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10	m	27,500	642,00	17 655,00	vlastní	
D		998	Přesun hmot						2,81
11	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,134	21,00	2,81	CS ÚRS 2018 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis:

1.3 - Zřízení příkopy pro odvodnění svahů

KSO:

Místo: Ostrava - Radvanice

Zadavatel:

SMD, ÚMOB Radvanice a Bartovice

Uchazeč:

Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Projektant:

JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2018

IČ:

00845451

DIČ:

CZ00845451

IČ:

DIČ:

IČ:

27800440

DIČ:

CZ27800440

Cena bez DPH

347 912,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	347 912,73	21,00%	73 061,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

420 974,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: 1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis: **1.3 - Zřízení příkopy pro odvodnění svahů**

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

Uchazeč: Technické služby, a.s. Slezská Ostrava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	347 912,73
HSV - Práce a dodávky HSV	347 912,73
1 - Zemní práce	181 754,55
4 - Vodorovné konstrukce	37 884,00
8 - Trubní vedení	46 765,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	59 064,00
998 - Přesun hmot	22 445,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: 1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis: 1.3 - Zřízení příkopy pro odvodnění svahů

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s. Stězká Ostrava

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							347 912,73	
D HSV Práce a dodávky HSV							347 912,73	
D 1 Zemní práce							181 754,55	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	120,000	43,00	5 160,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		*prosekání náletových dřevin š. 3 m pro zřízení zatravnění = 3,0 * 40,0		120,000			
	vv		Součet		120,000			
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m ²	120,000	32,00	3 840,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	153,000	407,00	62 271,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		*hloubení trojúhelníkového příkopu hl. 500 mm a délky 385 m = 153,0		153,000			
	vv		Součet		153,000			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	153,000	321,00	49 113,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	765,000	32,00	24 480,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		celková vzdálenost k odvozu 15 km					
	vv		*zemina z výkopu příkopu = (15-10) * 153,0		765,000			
	vv		Součet		765,000			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	252,450	139,00	35 090,55	CS ÚRS 2018 01
	vv		*zemina z výkopu příkopu = 1,65 * 153,0		252,450			
	vv		Součet		252,450			
7	K	182201101	Svahování násypů	m ²	40,000	45,00	1 800,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		*terénní úpravy kolem čel na výtoku zatravnění = 2 * 20,0		40,000			
	vv		Součet		40,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							37 884,00	
8	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m ³	0,858	3 000,00	2 574,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		*podkladní beton pod výtakovým čelem = 2,3*1 * 0,15 * 2		0,690			
	vv		*podkladní beton pod HV = 0,15 * 1,4 * 0,8		0,168			
	vv		Součet		0,858			
9	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m ²	m ²	11,000	3 210,00	35 310,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		opevnění lomovým kamenem tl.200mm, bet. lože C12/15 tl.100mm					
	vv		*opevnění lomovým kamenem kolem výtakových čel = 3,0		3,000			
	vv		*opevnění lomovým kamenem kolem HV = 8,0		8,000			
	vv		Součet		11,000			
D 8 Trubní vedení							46 765,00	
10	K	871350410R	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu do DN 200	m	47,000	353,00	16 591,00	vlastní
	vv		*DN 150 PP včetně zemních prací (výkop, lože, obsyp, zásyp), zatravnění = 47,0		47,000			
	vv		Součet		47,000			
11	M	28615001	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10	m	47,000	642,00	30 174,00	vlastní
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							59 064,00	
12	K	895931111	Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000	32 100,00	32 100,00	CS ÚRS 2018 01
13	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	kus	2,000	856,00	1 712,00	CS ÚRS 2018 01
14	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	2,000	4 601,00	9 202,00	CS ÚRS 2018 01
15	K	919411111.1	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub do DN 300	kus	2,000	8 025,00	16 050,00	vlastní
	vv		včetně zemních prací (výkop, zpětný zásyp)					
	vv		*zřízení čela na výtoku zatravnění (2,3 * 1,0 * 1,0) = 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
D 998 Přesun hmot							22 445,18	
16	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,221	856,00	22 445,18	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis:

1.4 - SO 106.4 - Úpravy dna koupaliště

KSO:

Místo: Ostrava - Radvanice

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel:

SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice

IČ: 00845451

DIČ: CZ00845451

Uchazeč:

Technické služby, a.s Slezská Ostrava

IČ:

DIČ:

Projektant:

JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

IČ: 27800440

DIČ: CZ27800440

Poznámka:

Cena bez DPH

848 333,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	848 333,43	21,00%	178 150,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 026 483,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt: 1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis: 1.4 - SO 106.4 - Úpravy dna koupaliště

Místo: Ostrava - Radvanice
Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s Slezská Ostrava

Datum: 29. 6. 2018
Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	848 333,43
HSV - Práce a dodávky HSV	848 333,43
1 - Zemní práce	601 067,46
2 - Zakládání	45 657,00
4 - Vodorovné konstrukce	5 189,50
8 - Trubní vedení	76 824,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18 369,60
997 - Přesun sutě	11 271,40
998 - Přesun hmot	89 954,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné plochy, vodovodní přípojka a přípojka NN v areálu bývalého koupaliště

Objekt:

1 - SO 106 Zpevněné plochy

Soupis:

1.4 - SO 106.4 - Úpravy dna koupaliště

Místo: Ostrava - Radvanice

Datum: 29. 6. 2018

Zadavatel: SMO, ÚMOB Radvanice a Bartovice
Uchazeč: Technické služby, a.s. Stezská Ostrava

Projektant: JACKO, projekty & vozovky s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

848 333,43

D	HSV		Práce a dodávky HSV				848 333,43	
D	1		Zemní práce				601 067,46	
1	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m ³ *sanace poruch v ploše 1256,0 m ² a tl. 0,40 m = " 0,40 * 1256,0 Součet	m ³	502,400	246,00	123 590,40	CS ÚRS 2018 01
	VV					502,400		
	VV					502,400		
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ *výkop pro kanalizaci = " 0,5 * 0,8 * 97,0 *výkop pro drenáž = " 0,4 * 0,4 * 267,0 Součet	m ³	81,520	535,00	43 613,20	CS ÚRS 2018 01
	VV					38,800		
	VV					42,720		
	VV					81,520		
3	K	162301101	Vodoravné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 *rozvezení zeminy v rámci stavby pro rozprostření z výkopu pro kanalizaci = " 38,80 *rozvezení zeminy v rámci stavby pro rozprostření z výkopu pro drenáž = " 42,72 Součet	m ³	81,520	171,00	13 939,92	CS ÚRS 2018 01
	VV					38,800		
	VV					42,720		
	VV					81,520		
4	K	162701105	Vodoravné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 *z výkopu pro provádění sanace poruch = " 502,40 Součet	m ³	502,400	321,00	161 270,40	CS ÚRS 2018 01
	VV					502,400		
	VV					502,400		
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m celková vzdálenost k odvozu 15 km *zemina z výkopu při provádění sanace poruch = " (15-10) * 502,40 Součet	m ³	2 512,000	16,00	40 192,00	CS ÚRS 2018 01
	VV							
	VV					2 512,000		
	VV					2 512,000		
6	K	171101141.1	Uložení sypaniny do 0,75 m ³ násypu na 1 m silnice nebo železnice včetně naáku a dovozu potřebného materiálu *sanace poruch - výměna zeminy v tl. 400 mm za hlusinovou sypaninu - pálenou haldu 0/300 = " 0,40 * 1256,0 Součet	m ³	502,400	126,00	63 302,40	vlastní
	VV					0		
	VV					502,400		
	VV					502,400		
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zemina a kameniva na skládce *zemina z výkopu při provádění sanace poruch = " 1,65 * 502,40 Součet	t	828,960	139,00	115 225,44	CS ÚRS 2018 01
	VV					828,960		
	VV					828,960		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním zásyp rýhy do úrovně betonové plochy betonovým recykátem *kubatura odstraněného betonu = " 0,5 * 97,0 * 0,1 *výkop rýhy pro kanalizaci = " 0,5 * 0,8 * 97,0 *odpočet kubatury lože pod potrubí = " -0,5 * 0,1 * 97,0 *odpočet kubatury ospyu včetně potrubí = " -0,5 * 0,45 * 97,0 Součet	m ³	16,975	91,00	1 544,73	CS ÚRS 2018 01
	VV					0		
	VV					4,850		
	VV					38,800		
	VV					-4,850		
	VV					-21,825		
	VV					16,975		
	VV					0		
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m *obsyp potrubí 300 nad vrchol = " (0,450 * 0,5 * 97,0) - (0,075 * 0,075) * 3,14 * 97,0 Součet	m ³	20,112	214,00	4 303,97	CS ÚRS 2018 01
	VV					20,112		
	VV					20,112		
10	M	58337332	šterkopísek frakce 0-22 *spotřeba = " 2,0 * 22,112 Součet	t	44,224	375,00	16 584,00	CS ÚRS 2018 01
	VV					44,224		
	VV					44,224		
11	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m ² zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 200 mm v rovinně a svahu do 1:5 *rozprostření zeminy v rámci stavby = " 407,0 Součet	m ²	407,000	43,00	17 501,00	CS ÚRS 2018 01
	VV					407,000		
	VV					407,000		
D	2		Zakládání				0	45 657,00
12	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop *drenáže do šterkopískového žebra DN100 flex = " 267,0 Součet	m	267,000	171,00	45 657,00	CS ÚRS 2018 01
	VV					267,000		
	VV					267,000		
D	4		Vodoravné konstrukce				0	5 189,50
13	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného těženého *lože pod potrubí = " 0,10 * 0,5 * 97,0 Součet	m ³	4,850	1 070,00	5 189,50	CS ÚRS 2018 01
	VV					4,850		
	VV					4,850		
D	8		Trubní vedení				0	76 824,00
14	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 200 *napojení PVC rourou DN 150 do již realizovaného řadu = " 97,0 Součet	m	97,000	150,00	14 550,00	CS ÚRS 2018 01
	VV					97,000		
	VV					97,000		
15	M	28615001	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x2000 mm SN10	m	97,000	642,00	62 274,00	CS ÚRS 2018 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0	18 369,60
16	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m ² *geotextilie pro obalení šterkopískového žebra = " (4 * 0,4) * 267,0 Součet	m ²	427,200	43,00	18 369,60	CS ÚRS 2018 01
	VV					427,200		
	VV					427,200		
D	997		Přesun sutě				0	11 271,40
17	K	997221551	Vodoravná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	33,950	171,00	5 805,45	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"dovoz vyfrézovaného materiálu z deponie pro zásyp rýhý kanalizace =" 33,95		33,950	0		
	vv		Součet		33,950	0		
18	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	33,950	161,00	5 465,95	CS ÚRS 2018 01
	vv		"naložení betonového recyklátu (vyfrézovaného betonu na deponii) pro zásyp rýhy pro kanalizaci =" 16,975 * 2,0		33,950	0		
	vv		Součet		33,950	0		
	D	998	Přesun hmot			0	89 954,47	
19	K	998276401	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	105,087	856,00	89 954,47	CS ÚRS 2018 01