

2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že je oprávněn a schopen řádně, včas a odborně provést dílo dle této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu zadávanou mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů na stavební a související práce na akci „**Rekreační přístav Kolín (část města), PŘÍSTAVIŠTĚ NA LABI – II. fáze – OPAKOVANÉ ŘÍZENÍ**“ v souladu se zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo specifikované v článku IV. této smlouvy, v termínech uvedených v článku V. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

IV. Předmět a rozsah provedení díla, místo provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební a související práce na akci „**Rekreační přístav Kolín (část města), PŘÍSTAVIŠTĚ NA LABI – II. fáze – OPAKOVANÉ ŘÍZENÍ**“, v rozsahu a plněm souladu s:

- (i) projektovou dokumentací „*Rekreační přístav Kolín*“, z prosince 2018, pod zak. č.152331004, kterou zpracovala projekční kancelář TRANSCONSULT, s.r.o., IČO: 47455292, se sídlem: Nerudova 37, 500 02 Hradec Králové, když tato projektová dokumentace je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha, a
- (ii) oceněným soupisem prací - výkazem výměr ze dne 05.05.2022, který je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha, a
- (iii) technickou specifikací, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha,
- (iv) výkresy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha,

(dále jen jako „**dílo**“ nebo „**stavba**“).

2. Dílem se rozumí dále také:
 - zřízení přípojky vody a elektroinstalace v rámci zařízení staveniště podle potřeb,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, včetně opatření příslušných dokladů za likvidaci,
 - pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení stavby do původního stavu,
 - zhotovitel předá všechny potřebné doklady pro kolaudaci stavby (doklady a prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, revizní zprávy a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, doklady o likvidaci odpadu).
3. Řádným provedením díla se rozumí jeho dokončení a protokolární předání objednateli bez jakýchkoliv vad a nedodělků, včetně vyklizení staveniště a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.).
4. Místem provedení díla je/Jsou pozemek/ky : p. č.3105/01 v k. ú. Kolín, obec Kolín, p. č.3112/2 v k. ú. Kolín, obec Kolín, p. č.396/1 v k. ú. Kolín, obec Kolín.

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení provádění díla – předpoklad **8/2022**
– nejpozději 60 pracovních dnů ode dne předání staveniště,
 - termín řádného provedení díla – v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do 32 týdnů dnů ode dne předání staveniště,
2. Dodržení termínů časového harmonogramu prací (dále i „Harmonogram“), který je přílohou této smlouvy, je závazné a porušení těchto termínů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za stavební dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	383 094,47 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	80 449,84 Kč
cena celkem včetně DPH	463 544,31 Kč

2. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena díla je konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné pro provedení díla včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, nákladů za spotřebované energie a vodu po dobu provádění díla, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění prováděním díla, případné poplatky za zábery veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla, náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na schvalovací řízení, pojištění, daně, ubytování, stravné a dopravu pracovníků a jakékoliv další výdaje nutné k řádnému provedení díla v rozsahu dle čl. IV. této smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
3. Jakékoliv vícepráce nad rozsah uvedený v čl. IV. této smlouvy budou prováděny výlučně na základě písemného dodatku k této smlouvě, který bude obsahovat i cenu těchto víceprací. Pro ocenění víceprací bude použito jednotkových cen uvedených v příloze k této smlouvě. V případě, že zhotovitel provede jakékoliv vícepráce v rozporu s tímto odstavcem smlouvy, nevzniká mu nárok na jejich uhrazení.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Provedené práce a dodávky budou zhotovitelem objednateli účtovány jedenkrát měsíčně na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu soupisu provedených prací a dodávek. Tento zjišťovací protokol vypracuje zhotovitel k 20. dni příslušného kalendářního měsíce. Provedenými pracemi a dodávkami se rozumí veškeré provedené úkony při provádění díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu vznikl zhotoviteli nárok v souladu s touto smlouvou. Objednatel se vyjádří ke zjišťovacímu protokolu do 10 pracovních dnů od data doručení. Soupis vzájemně odsouhlasených provedených prací a dodávek bude součástí faktury.
2. Faktury budou předány objednateli ve dvojím vyhotovení včetně soupisu provedených dodávek a prací a předávacího protokolu. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto údajů:
 - a) údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH,
 - b) číslo smlouvy,
 - c) číslo a název stavby, číslo a název etapy,
 - d) předmět díla,
 - e) číslo faktury,
 - f) fakturovanou částku,
 - g) datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku,
 - h) razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.

3. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur, a to **30 dní** od doručení objednateli. Faktura bude předána ve dvou vyhotoveních včetně soupisu provedených dodávek a prací na díle a vzájemně odsouhlaseného předávacího či zjišťovacího protokolu. Faktury budou zasílány na adresu objednatele. -
4. Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté či zákonem vymezené náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splátnost řádně vystavené faktury je 30 dnů od jejího doručení objednateli.
6. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
7. Objednatel neposkytuje zálohy na cenu díla.
8. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
9. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem ve smyslu § 106 zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto část bude na základě smluvní vůle účastníků snížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo uvedené v čl. IV. této smlouvy v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
2. V případě prodlení zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v Harmonogramu (vyjma termínu dokončení díla) zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení včetně.
3. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý, započatý den prodlení za každou jednotlivou vadu či nedodělek.
4. Při porušení povinnosti zhotovitele dodržovat předpisy bezpečnostní, zejména pak používání ochranných prostředků (ochranné přilby, ochrana očí, obličej, ochrana dýchacích orgánů, ochrana nohou, prostředky pro prevenci proti pádu, ochranné oděvy, vybudování ochranných zábran proti pádu, používání žebříků, dočasné stavební konstrukce a ostatní), protipožární, pro ochranu bezpečnosti práce, životního prostředí a předpisy související se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý zjištěný případ.
5. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 3.000,-Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody většího rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši oproti výši dle první věty tohoto odstavce.
6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost smluvní strany plnit závazky vyplývající z této smlouvy a právo oprávněné smluvní strany požadovat náhradu vzniklých škod či újmy zvláště v plné výši.
7. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.

IX. Zahájení, provádění, předání a převzetí díla

1. Před zahájením provádění díla svolá objednatel schůzku, kde bude provedeno předání staveniště zhotoviteli a založen stavební deník. V případě, že se zhotovitel bez vážného důvodu nedostaví k převzetí staveniště, má se staveniště za předané ve smyslu odst. 2 tohoto článku smlouvy.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Převzetím

staveniště k provedení díla nese zhotovitel nebezpečí škody na díle až do doby řádného provedení díla.



3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník. Do stavebního deníku je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Povinnost vést stavební deník končí dnem řádného provedení díla. Po řádném provedení díla je zhotovitel povinen předat objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna smluvní strana nesouhlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 dnů. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a objednatelem stanoveny termíny jejich odstranění.
6. Zhotovitel je povinen před každým prováděním části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku a zasláním prokazatelnou formou písemné nebo faxové, popřípadě e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Objednatel, který ač řádně vyzván se k prohlídce nedostaví, se zakrytím prací souhlasí. V případě dodatečného požadavku na odkrytí prací hradí objednatel mimo smluvní cenu náklady odkrytí a nového zakrytí konstrukcí. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
7. Zhotovitel prohlašuje, že před provedením díla místo provádění díla odborně posoudil a že nezjistil žádné skutečnosti bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy.
8. O převzetí díla sepíší smluvní strany protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění.
9. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno smluvní pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností a pojištění stavebně montážní u pojišťovny. Zhotovitel se tedy zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu s min. výší pojistného plnění 10.000.000,- Kč, na škody způsobené jeho podnikatelskou činností. Veškeré náklady na pojištění zhotovitele podle této smlouvy nese zhotovitel. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí mj. pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí), a to mj.:
způsobené provozní činností zhotovitele,
způsobené vadným výrobkem,
vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
vzniklé na věcech zaměstnanců.
10. Pojistná smlouva musí být uzavřena na celou dobu plnění této smlouvy (tj. až do odstranění veškerých vad a nedodělků na díle), což je zhotovitel povinen na žádost objednatele kdykoli doložit. Skutečnost, že zhotovitel není kdykoli v průběhu provádění díla pojištěn za podmínek stanovených touto smlouvou se považuje za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele.

X. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruční dobu **60 měsíců** ode dne řádného provedení díla. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé a odpovídající této smlouvě.
2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou, mj. projektovou dokumentací, a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
3. V případě výskytu vady díla v průběhu záruční doby uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění u zhotovitele reklamaci. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem a v jakém termínu požaduje vadu odstranit.
4. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro odstranění vady. V případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, se zhotovitel zavazuje vadu odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní řádně a včas, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele.

5. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

XI. Ostatní ujednání

1. V případě, že zhotovitel neprovádí dílo řádně, včas a s veškerou odbornou péčí nebo nepostupuje v souladu s pokyny objednatele, příslušnými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy, a tyto nedostatky v plnění ani po výzvě objednatele neprodleně neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit nápravu sám či prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele a zároveň je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností ke dni doručení výpovědi zhotoviteli, přičemž závazek zhotovitele k náhradě škody nebo k úhradě smluvních pokut dle této smlouvy tím není dotčen.
2. Od této smlouvy je oprávněna odstoupit kterákoliv smluvní strana, v případě podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení nastávají dnem písemného doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
3. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy podle předchozího odstavce, se považuje zejména:
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením (dokončením) díla o více než 30 dní,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - opakované porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
4. Zhotovitel se zavazuje řádně plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou odpovědnost a na své nebezpečí.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
6. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
7. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit.
8. Smluvní strany si sjednaly, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednájící osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
9. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
10. V záležitosti dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy o dílo:
 - za objednatele 
 - za zhotovitele 
11. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner objednatele. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem,

potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.

12. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném objednatelem, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách objednatele, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.

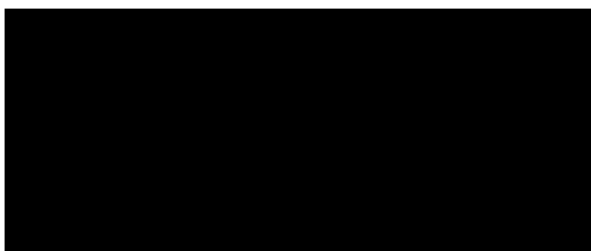
XII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících.
3. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, jakož i následky z ní vzešlé, přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
4. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
5. Smluvní strany využívají možnosti dané ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
6. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Na místo neplatného či neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Smluvní strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které by svým obsahem nejlépe odpovídalo záměru ustanovení neplatného či neúčinného.
9. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji jedna ze smluvních stran podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.
10. Tato smlouva představuje úplné ujednání smluvních stran o jejím předmětu a nahrazuje a ruší jakékoli případné předchozí ústní či písemné dohody v této věci.
11. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - a) Projektová dokumentace „*Rekreační přístav Kolín*“, z prosince 2018, pod zak. č.152331004, zpracovatel - TRANSCONSULT, s.r.o.
 - b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele)
 - c) Příloha oceněný soupis prací – Výkaz výměr
 - d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky
 - e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky
 - f) Technická specifikace
 - g) Výkresy
 - h) Časový harmonogram
13. Smluvní strany výslovně sjednávají, že text této smlouvy má přednost před přílohami uvedenými v předchozím odstavci.

Doložka:

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání. Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 05.09.2022, usnesení č. 6340/151/RM/2022.

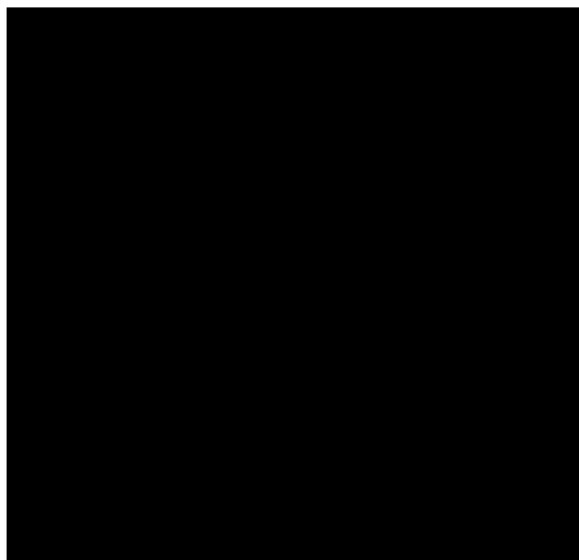
V Kolíně dne 20.12.2022



Mgr. Michael Kašpar
starosta



V Pardubicích dne 16.12.2022



ka



Firma: Transconsult s.r.o.

Soupis objektů s DPH**Stavba: 451 - Rekreační přístav Kolín město Labská**

Varianta: 001 - Rekreační přístav Kolín - jiné náklady - Město Kolín

Celková cena bez DPH:

37 012,12

Celková cena s DPH:

44 784,67

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Hlava IX	Ostatní náklady - Město Kolín	12 570,90	2 639,89	15 210,79
Hlava VI	Vedlejší náklady - Město Kolín	24 441,22	5 132,66	29 573,88

Varianta: 003 - Rekreační přístav Kolín - přístaviště malých plavidel - Město Kolín

Odbytová cena:

166 009,99

OC+DPH:

200 872,09

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 011	Nástupní a výstupní plocha - Město Kolín	166 009,99	34 862,10	200 872,09

Varianta: 002 - Rekreační přístav Kolín - stání pro osobní lodní dopravu - Město Kolín

Odbytová cena:

180 072,36

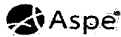
OC+DPH:

217 887,56

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 06	Úpravy stezky - Město Kolín	180 072,36	37 815,20	217 887,56

Celková odbytová cena: 383 094,47

Celkové OC+DPH: 463 544,31



Firma: Transconsult s.r.o

Soupis prací objektu

Stavba: 451 Rekreační přístav Kolín město Lábská
Rozpočet: Hlava IX Ostatní náklady - Město Kolín

Hlava IX 12 570,90

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	02911	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	8 940,55	12 570,90
Geodetické práce							
geodetické zaměření vybudovaného díla							
zpracované číselné a graficky v digitální podobě							
autorizovaným geodetem							
- geodetické zaměření objektů, venkovních rozvodů inženýrských sítí							
v celém rozsahu dotčených objektů							
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	3 630,35	3 630,35
Dokumentace skutečného provedení (DSPS)							
stavební konstrukce, inženýrské sítě							
na základě geodetického zaměření							
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							



Firma: Transconsult s.r.o

Soupis prací objektu

Stavba: 451 Rekreační přístav Kolín město Labská
Rozpočet: Hlava VI Vedlejší náklady - Město Kolín

Hlava VI 24 441,22

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				24 441,22
1	02111	R	PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE - NÁJEM 1 ks - stavební buňka pro investora výstavby se základním vybavením pro kancelářskou a konferenční činnost a se skladovacím prostorem	KPL	1,000	2 786,46	2 786,46
			zahrnuje náklady na pronájem zařízení				
2	02710	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY oplocení staveniště 320 bm	KPL	1,000	2 547,62	2 547,62
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými zařízeními				
3	02710	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY Dopravní opatření dopravně-inženýrská opatření na cyklostezce - dle Souhrnné technické zprávy	KPL	1,000	9 553,57	9 553,57
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými zařízeními				
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Inženýrská činnost zhotovitele - aktualizace existence inženýrských sítí, - projednání návrhu DIO Veškerá další inženýrská činnost, nutná pro zajištění průběhu stavby	KPL	1,000	9 553,57	9 553,57
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi				



Firma: Transconsult s.r.o

Soupis prací objektu

Stávba: 451 Rekreační přístav Kolin_město_Labská
Rožpočet: SO 06 Úpravy stezky - Město Kolin

SO 06 180 072,36

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							16 501,51
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU odkopové zeminy: 18,38 m3 betonová suť z položky 11351: cca 2,5 m3 zemina z výkopů pro patky mobiliáře: 0,43 m3 $18,38+2,5+0,43=21,28 [A]$ zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	21,280	523,06	11 130,72
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyřezávaný materiál z krytu stezky, s asfaltovými pojivy zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	5,970	899,63	5 370,79
1 Zaměření práce							15 173,28
3	111201		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM ořezání výhonů popínavých dřevin přesahujících do prostoru stavby odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo stépkování	M2	60,000	27,86	1 671,60
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění krytu (obrusné vrstvy) stávající stezky v tl. 40 mm plocha změřena ze situace odvoz a uložení na trvalou skládku vybranou zhotovitelem $(13,0+32,6+12,0+11,5+32,3+9,6)*0,04=4,44 [A]$ $0,5*(26,0+25,0)*0,06=1,53 [B]$ $A+B=5,97 [C]$ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,970	665,57	3 973,45
5	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNIKŮ včetně naložení, odvozu a složení na trvalou skládku určenou zhotovitelem délka změřena ze situace $26,0+25,0+5,0=61,00 [A]$ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	61,000	16,72	1 019,92
6	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro rozšíření stezky včetně travního drnu odvoz na trvalou skládku vybranou zhotovitelem $(26,0+26,5)*0,35=18,38 [A]$ položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jimek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**	M3	18,380	292,98	5 384,97
7	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM patky pro prvky mobiliáře: 0,3 x 0,3 x 0,8 m 2x pro směrové tabule, 2x pro odpadkové koše, 2x pro stojan na kola odvoz na skládku určenou zhotovitelem stavby $6*0,3*0,3*0,8=0,43 [A]$	M3	0,430	513,50	220,81

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 5.0141** 				
8	17120	<p>ÚLOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečné odkopové zeminy, složení na trvalou skládku množství dle položek 123738 a 131738 18,38+0,43=18,81 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	18,810	18,39	345,92
9	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>požadovaný modul přetvárnosti Edef,2 = min. 45 MPa</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	65,500	31,53	2 065,22
10	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL. DO 0,25M</p> <p>úprava okolní plochy podél osazovaných zahradních obrubníků délka změřena ze situace, šířka 0,5 m (26,0+25,0)*0,5=25,50 [A]</p> <p>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p>	M2	25,500	19,27	491,39
11	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30</p> <p>pačky pro prvky mobiláže: 0,3 x 0,3 x 0,8 m 2x pro směrové tabule, 2x pro odpadkové koše, 2x pro stojan na kola beton C 25/30 n-XF3 6*0,3*0,3*0,8=0,43 [A]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtluže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtluže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtluže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</p>	M3	0,430	2 396,35	1 030,43
5		Komunikace				74 721,24
12	56313	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM</p> <p>tl. 120 mm 33,0+32,5+0,45*(26,0+25,0)=88,45 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	88,450	117,83	10 422,06
13	56333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>tl. 150 mm ŠD-B, frakce 0-63 mm 33,0+32,5+0,35*(26,0+25,0)=83,35 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	83,350	76,43	6 370,44
14	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	88,450	11,94	1 056,09

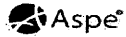
		kationaktivní postřik z asfaltové emulze 1,0 kg/m ² $33,0+32,5+0,45 \cdot (26,0+25,0)=88,45 [A]$ - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
15	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní postřik z asfaltové emulze 0,35 kg/m ² $33,0+13,0+32,6+12,0+32,5+11,5+32,3+9,6=176,50 [A]$ - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	176,500	7,64	1 348,46
16	574A31	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM ACO 11+ 50/70 $33,0+13,0+32,6+12,0+32,5+11,5+32,3+9,6=176,50 [A]$ - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmje postřiky, nátery - nezahmje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	176,500	211,77	37 377,41
17	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70 $33,0+32,5=65,50 [A]$ - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmje postřiky, nátery - nezahmje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	65,500	277,05	18 146,78
9		Ostatní konstrukce a práce				72 645,90
18	914151	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ dvouramenná směrová tabule (rozcestník) 2 ks dřevěný sloupek (tropické dřevo nebo sibiřský modřín) výšky 2,0 m s hliníkovou patičí 4 ks tabule: hliníkové obdélníkové desky, rozměry a text upřesní zadavatel stavby před realizací objektu dodání kompletního typizovaného výrobku osazení do základové patky (patka viz položka 272314) položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000	3 367,63	13 470,52
19	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA dvousložkový protiskluzový plast za studena odstín RAL 3020 vyznačení nástupních ploch před přístupovými lávkami na molo červenou barvou plocha změněna ze situace $32,3+32,6=64,90 [A]$ položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (má se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	64,900	275,46	17 877,35
20	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM obrubníky 50/250/500 mm lože z betonu C 25/30 nXF3 s boční opěrou tl. lože pod obrubníkem min. 120 mm, šířka boční opěry min. 120 mm délka změněna ze situace, včetně obnovy stávajících obrubníků vedle běhových patek $26,0+25,0+2,0+2,0=55,00 [A]$ Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	55,000	187,09	10 289,95
21	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM prořiznutí stávajícího krytu stezky před obnovou krytu před oběma lávkami prořiznutí pracovní spáry v napojení nového krytu na stávající tl. 40 mm $2 \cdot 4 \cdot 2,05=16,40 [A]$ položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	16,400	62,89	1 031,40
22	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM prořiznutí stávající asfaltových vrstev vozovky stezky před vybouráním zapuštěných obrubníků $4 \cdot 0,5+26,0+25,0=53,00 [A]$ položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	53,000	97,13	5 147,89
23	931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 těsnění pracovní spáry v napojení nového krytu stezky na stávající kryt $4 \cdot 2,05=8,20 [A]$ položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahmje těsnící profily	M	8,200	19,11	156,70
24	93753	MOBILIAŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY ocelová konstrukce kruhového průměru 0,33 m a výšky cca 0,9 m na ocelovém sloupku o průměru min. 80 mm, protikorozní ochrana zinkováním a nástihkem práškovým vypalovacím lakem osazení cca 0,10 m do betonové patky (patka viz položka 272314) vnější plášť: drážkované lamely z tropického dřeva nebo sibiřského modřínu s ochranným dvourvrstvným nátěrem bezbarvým lakem (nebo v barevném odstínu, který určí zadavatel před realizací objektu)	KUS	2,000	8 757,44	17 514,88

Položka zahrnuje:
 - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací
 - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu
 - nezbytné zemní práce a základové konstrukce
 - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)
 Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku

25	93754	MOBILIÁR - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA	KUS	1,000	7 157,21	7 157,21
----	-------	-----------------------------------	-----	-------	----------	----------

Jednoduchý ocelový rám pro opření a zamčení kola
 výška konstrukce 1,10 m (1,0 m nad terénem), délka 0,60 m
 protikorozní ochrana zinkováním a nástřikem práškovým vypalovacím lakem
 kotvení 0,10 m do betonových patek (patky viz položka 272314)

Položka zahrnuje:
 - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací
 - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu
 - nezbytné zemní práce a základové konstrukce
 - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)
 Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku



Firma: Transconsult s.r.o

Soupis prací objektu

Stavba: 451 Rekreční přístav Kolín, město Labská
Rozpočet: SO 011 Nástupní a výstupní plocha - město Kolín

SO 011 166 009,99

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
Všeobecné konstrukce a práce							5 469,31	
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečné zeminy z odkopů $7,11+1,75=8,86 [A]$ zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	8,860	523,06	4 634,31	
2	014202		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nakoupení zahradní zeminy nebo jiné zeminy kvalitativně odpovídající ornici ornice pro položku 18221 $15,2*0,1*2=3,04 [A]$ zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)	T	3,040	274,67	835,00	
Zemní práce							11 282,81	
3	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM překážející okrasné keře plocha dle inventarizace dřevin - viz technická zpráva objektu likvidace štěpkováním odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	15,000	58,12	871,80	
4	123738		ODKOP PRO ŠPŮD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na ltválov skládku určenou zhotovitelem upravovaný úsek stávající stezky: $0,06*19,0*3,0=3,42 [A]$ nástupní a výstupní plocha: $(7,0*(2,0+3,0)*0,5+5,93*(4,0+5,0)*0,5)*0,1=4,42 [B]$ využitelný objem 0,73 m ³ $A*B=0,73=7,11 [C]$ položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**	M3	7,110	292,98	2 083,09	
5	12373A		ODKOP PRO ŠPŮD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - BEZ DOPRAVY využití pro násyp (položka 17110): 0,52 m ³ využití pro krajnice (položka 17310): 0,21 m ³ zemina se ponechá v prostoru staveniště na dočasné skládce do doby jejího využití $0,52+0,21=0,73 [A]$ položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**	M3	0,730	77,22	56,37	
6	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I - DOPRAVA dovoz potřebné ornice od dodavatele vybraného zhotovitelem stavby z místa nákupu na staveniště položka bude fakturována podle skutečné odvozné vzdálenosti $1,52*25=38,00 [A]$	M3KM	38,000	68,31	2 595,78	

		Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubaturny [m ³] a požadované vzdálenosti [km].				
7	131738	HLoubENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAZÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro základy pro kotvení mobilní lavička: 0,3 x 0,8 x 0,5 m, vždy 2 jámy pro každou lavičku odpadkový koš: 0,3 x 0,3 x 0,8 m stojan na kola: 0,3 x 0,3 x 0,8 m, vždy 2 jámy pro každý stojan informační vitrína: 0,4 x 0,6 x 0,8 m, vždy 2 jámy pro každou vitrínu odvoz na skládku vybranou zhotovitelem stavby $4 \cdot 0,3 \cdot 0,8 \cdot 0,5 + (1+6) \cdot 0,3 \cdot 0,3 \cdot 0,8 + 4 \cdot 0,4 \cdot 0,6 \cdot 0,8 = 1,75 [A]$	M3	1,750	275,46	482,06
		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**				
8	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHTNĚNÍM dosypávka tělesa stezky na šířku 3,0 m mezi šikmou plochou a schodištěm, v délce 4,3 m použije se zemina z výkopů (položka 12373A) zhtnutí: Edef,2 = 30 MPa $0,12 \cdot 4,3 = 0,52 [A]$	M3	0,520	94,74	49,26
		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhtnutí podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTNĚNÍ složení přebytečné zeminy na trvalou skládku vybranou zhotovitelem objem dle položek 123738 a 131738 $7,11 + 1,75 = 8,86 [A]$	M3	8,860	58,67	519,82
		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHTNĚNÍM krajnice mezi šikmou plochou a schodištěm šířka krajnice 0,5 m, tl. 100 mm zhtnutí: Edef,2 = min. 10 MPa použije se zemina z odkopů $0,5 \cdot 0,1 \cdot 4,15 = 0,21 [A]$	M3	0,210	266,70	56,01
		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	111,200	31,53	3 506,14

		stezka: 67,5 m ² nástupní a výstupní plocha: 17,5+26,2 = 43,7 m ² 67,5+17,5+26,2=111,20 [A] položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
12	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M plocha změřena ze situace 8,3+6,9=15,20 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1.5	M2	15,200	60,51	919,75	
13	18241	ZALOŽENÍ TRAVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM plocha změřena ze situace Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	15,200	9,39	142,73	
	2	ZÁKLADY					6 785,03
14	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 pro ukotvení prvků mobiliáře beton C 25/30 nXF3 odpadkový koš: patka 0,3 x 0,3 x 0,8 m stojan na kola: 2 patky 0,3 x 0,3 x 0,8 m informační vliřina: 2 patky 0,4 x 0,6 x 0,8 m lavička: 2 bloky 0,3 x 0,8 x 0,5 m 0,3*0,3*0,8+3*(2*0,3*0,3*0,8)+2*(2*0,4*0,6*0,8)+2*(2*0,3*0,8*0,5)=1,75 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtluže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukňovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtluže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, proslupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtluže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	1,750	3 877,16	6 785,03	
	4	Voděrovné konstrukce					9 815,97
15	434125	SCHODIŠTĚVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 10 ks betonových dílců 1000 x 350 x 150 mm celkem 5 schod. stupňů délky 2,0 m včetně zhotovení lože tl. 30 mm z cementové malty 5*2,0*0,35*0,15=0,53 [A] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtluž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)	M3	0,530	15 540,47	8 236,45	
16	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C 20/25 nXF3 podklad pro zřízení schodiště 0,29*2,3=0,67 [A]	M3	0,670	2 245,09	1 504,21	

		<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnicích čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
17	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO	M3	0,430	175,15	75,31
		podklad pro zřízení schodiště štěrkoštěpek				
		0,17*2,5=0,43 [A]				
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
		není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	5	Komunikace				35 799,66
18	56331	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	111,200	44,98	5 001,78
		válcovaný kryt z lomové výsivky tl. 40 mm				
		plocha změřena ze situace				
		<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
19	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	116,500	89,17	10 388,31
		ŠD-B frakce 0-8 mm, tl. 60 mm				
		<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
20	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	121,500	167,98	20 409,57
		ŠD-B frakce 0-32 mm, tl. 200 mm				
		<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
	9	Ostatní konstrukce a práce				96 857,21
21	914151	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINIK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000	3 367,63	10 102,89
		třiramenná směrová tabule (rozcestník)				
		3 ks tabule: hliníkové obdélníkové desky, rozměry a text upřesní zadavatel stavby před realizací objektu				
		dodání včetně úchytých prvků, osazení na sloup veřejného osvětlení				
		položka zahrnuje:				
		- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
22	93711	MOBILIÁR - DŘEVĚNÉ LAVIČKY	KUS	2,000	16 320,67	32 641,34
		lavička bez opěradla 1,8 x 0,6 x 0,4 m				
		nosná ocelová konstrukce žárově zinkovaná s nástřikem práškového vypalovacího laku				
		sedací plocha: lamely z tropického dřeva nebo sibiřského modřínu s ochranným nátěrem bezbarvým lakem				
		včetně úchytých prvků pro připevnění k betonovým základům				
		Položka zahrnuje:				
		- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací				
		- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
		- nezbytné zemní práce a základové konstrukce				
		- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)				
		Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
23	93753	MOBILIÁR - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY	KUS	1,000	8 757,44	8 757,44
		ocelová konstrukce kruhového průměru 0,33 m a výšky cca 0,9 m na ocelovém sloupku o průměru min. 80 mm, protikorozní ochrana zinkováním a nástřikem práškovým vypalovacím lakem				
		osazení cca 0,10 m do betonové patky (patka viz položka 272314)				
		vnější plášť: drážkované lamely z tropického dřeva nebo sibiřského modřínu s ochranným dvouvrstvým nátěrem bezbarvým lakem (nebo v barevném odstínu, který určí zadavatel před realizací objektu)				
		Položka zahrnuje:				
		- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací				
		- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
		- nezbytné zemní práce a základové konstrukce				
		- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)				
		Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
24	93754	MOBILIÁR - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA	KUS	3,000	7 157,21	21 471,63
		jednoduchý ocelový rám pro opěření a zaměření kola				
		výška konstrukce 1,10 m (1,0 m nad terénem), délka 0,60 m				
		protikorozní ochrana zinkováním a nástřikem práškovým vypalovacím lakem				
		kotvení 0,10 m do betonových patek (patky viz položka 272314)				



25	93799 R	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátery a pod.) <p>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p> <p>MOBILIÁŘ - INFORMAČNÍ VITRINA</p>	KUS	1,000	23 883,91	23 883,91	
		<p>ocelová informační vitrina osvětlená 2 ks rámová konstrukce 2,2 x 1,9 x 0,15 m zadní strana ocelová deska tl. 2,5 mm bez potisku přední část otevíravé okno - svařeny obdélníkový ocelový profil s nalepeným kaleným bezpečnostním sklem zajištění odvětrání a ochrany proti vnikání hmyzu protikorozi ochrana zárovým zinkováním a nástřikem práškového vypalovacího laku osazení do betonových patek (viz položka 272314)</p>					
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zařízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, ollačeny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podílů patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukci - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů 					