



## Smlouva o dílo č. 058/17

uzavřená v souladu se zněním § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jako „občanský zákoník“), jeho platném znění.

### I. Smluvní strany.

#### Město Šumperk

se sídlem: nám. Míru 364/1, 787 01 Šumperk

IČO: 00303461

DIČ: CZ00303461

Zastoupené:

ve věcech smluvních: **Mgr. Tomášem Spurným**, 2. místostarostou

ve věcech technických: **Ing. Pavlem Volfem**, vedoucím odboru strategického rozvoje, územního plánování a investic

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Šumperk

číslo účtu: 27-1905609309/0800

tel: 583 388 309

e-mail: posta@sumperk.cz

Dále jen: **Objednatel**

na straně jedné

a

#### EKOZIS spol. s r. o.

se sídlem: Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh

IČO: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Zastoupené:

ve věcech smluvních: **Ing. Petr Blažek**, jednatel

ve věcech technických: **[redacted]**, stavbyvedoucí

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: **[redacted]**

tel: 583 411 084

e-mail: ekozis@ekozis.cz

Dále jen: **Zhotovitel**

uzavřeli dnešního dne, měsíce a roku v souladu s výše uvedenými ustanoveními občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo.

### II. Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje zhotovit pro Objednatele dílo specifikované v článku III. této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje od Zhotovitele řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu za jeho provedení. Cena za provedení díla je uvedena v článku IV. této smlouvy.

### III. Předmět díla

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro Objednatele dílo

**„Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk – etapa 2017“**  
(dále jen: dílo)

a Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení.

2. Dílo bude provedeno v rozsahu a způsobem dle projektové dokumentace pro provádění stavby „Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk – etapa 2017“ vypracované projekční kanceláří Cetr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, 787 01 Šumperk a výkazu výměr (dále jen „projektová dokumentace“), které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací seznámil.

Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka Zhotovitele na realizaci předmětu plnění zakázky.

3. Místem plnění: ul. Fibichova v Šumperku
4. Předmětem díla je dodávka stavby: „Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk – etapa 2017“.
5. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
6. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a Zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál či zařízení zajistil. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu ukončení díla, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.
7. Předmět díla je vymezen projektovou a zadávací dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli.
8. Předmětem díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
9. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:
  - ihned po uzavření smlouvy o dílo, před předáním staveniště, zhotovitel projedná a zajistí vydání povolení zvláštního užívání komunikací, přechodné úpravy provozu, omezení obecného užívání uzavírkou dle zák. zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č.104/1997 Sb., v platném znění, a zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů silničním správním úřadem – MěÚ Šumperk, odborem dopravy,
  - zhotovitel stavby je povinen stavbu provádět dle projektové dokumentace pro provádění stavby a v souladu s vydaným stavebním povolením, dodržet obecné požadavky na výstavbu a technické normy, zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce.

- před zahájením stavebních prací zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
- oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- zhotovitel bude realizovat stavbu dle projektové dokumentace s částečnou uzavírkou, při zachování průjezdné šířky komunikace min. 2,75m,
- zhotovitel při provádění stavby (vč. případných poddodavatelů) musí dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení a dbát o ochranu zdraví osob na staveništi a řídit se pokyny koordinátora bezpečnosti práce. Staveniště musí být řádně označeno informačními tabulemi s uvedením všech předepsaných údajů,
- pokud činností zhotovitele díla bude ohrožena bezpečnost a zdraví pracovníků a nestranných třetích osob, bude určený koordinátor bezpečnosti práce oprávněn zastavit provádění prací v rámci plnění díla a informovat o vzniklé skutečnosti objednatel díla,
- zhotovitel je povinen mít na stavbě stavební povolení, projektovou dokumentaci a stavební deník, který předloží na požádání ke kontrole oprávněným orgánům a osobám, a respektovat ustanovení stavebního zákona týkající se státního stavebního dohledu. Vedení stavebního deníku bude dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. (příloha č. 9) - po skončení stavby zhotovitel odevzdá zadavateli originál stavebního deníku,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění trvalého dopravní značení,
- zhotovitel musí koordinovat stavební práce se zhotovitelem rekonstrukce mostu přes potok Temenec (termín realizace opravy mostu je od 06/2017 do 09/2017) a zhotovitelem přeložky vedení NN - vlastník ČEZ Distribuce a.s. (termín realizace dle dohody se zhotovitelem),
- zajištění a provedení všech předepsaných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů o jejich provedení),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- provádění denního úklidu staveniště, u výjezdů ze staveniště na pozemní komunikace budou zajištěna účinná opatření k čištění vozidel, aby pozemní komunikace nebyly nadměrně znečišťovány. Bude prováděno pravidelné čištění a kropení komunikací používaných pro účely stavby, aby se předešlo vzniku prašnosti,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, úhrady za spotřebované energie a vodu
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutě na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, včetně jejich evidence
- uvedení všech sousedících pozemků dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.),
- nebude-li možné z důvodu rekonstrukce komunikace provádět svoz komunálního odpadu ze stávajících míst, je zhotovitel povinen přepravovat ve dnech svozu nádoby

na komunální odpad a bio odpad na náhradní místa schválená provozovatelem svozu a následně vrátit zpět na původní místo

- zhotovitel zajistí po dobu rekonstrukce komunikace a chodníků přístupy k panelovým domům
- zhotovitel hradí veškeré případné škody na nemovitostech případně porostech, které způsobil svou činností při provádění stavby
- zhotovitel použije na výsadbu sazenice z obdobných klimatických podmínek,
- zhotoviteli bude poskytnuta vzorová „evidenční karta výsadby“, která bude součástí předání díla. Evidenční karta bude obsahovat druh dřeviny, počet kusů, velikost, původ a rostlinolékařský pas, místo výsadby,
- zabezpečení a předání dokumentace skutečného provedení stavby
- zabezpečení a předání geodetického zaměření stavby
- zabezpečení a předání geometrického plánu pro vklad do katastru nemovitostí
- Zhotovitel se bude účastnit kontrolních dnů na stavbě, které bude svolávat investor pravidelně min. 1x za 14 dnů (dle potřeby budou přizváni na kontrolní dny: technický dozor investora, projektant).
- Objednatel si vyhrazuje jednostranné právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací (pokud takto požadované práce nepřekročí svým finančním objemem 20% z celkové ceny díla bez DPH), případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a tyto práce a dodávky za úplatu zajistit nebo neprovést – u zúžení předmětu. Toto ujednání se týká i víceprací, které vyplynou z kolaudačního řízení.

#### 10. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást provedení díla.
- Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 2. vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě, není-li dále stanoveno jinak.

#### 11. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
- Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

#### 12. Geodetické zaměření díla

Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude jako součást díla provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., o zeměměřičství ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli 2x v grafické a 1x v digitální podobě.

Součástí geodetického zaměření jsou:

- Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
- Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) 3x v tištěné formě a 1x digitální formě na CD. Před vyhotovením konečné verze bude GP konzultován s odborem MJP a odborem dopravy MěÚ Šumperk.
- Doklady o vytyčení stavby

#### IV. Cena díla

1. Cena díla je pevná po celou dobu výstavby, je stanovena oceněním projektové dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Obsahem ceny jsou práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí projektové dokumentace.  
V případě rozporu mezi projektovou dokumentací a Výkazem výměr má přednost Projektová dokumentace.
2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

Cena bez DPH : .....	3 251 503,- Kč
Cena za tříletou následnou péči bez DPH .....	188 654,- Kč
DPH.....	722 433,- Kč
<b>Cena včetně DPH: .....</b>	<b>4 162 590,- Kč</b>

(slovy: čtyřimilionyjednostošedesátdvatisícpětsetdevadesát korun českých).

Cena díla je doložena cenovou nabídkou – Výkazem výměr v příloze č. 1 k této smlouvě.

3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v čl. III. této smlouvy zejména i náklady na:
  - a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
  - b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
  - c) opatření k ochraně životního prostředí
  - d) pojištění stavby a osob
  - e) organizační a koordinační činnost
  - f) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství
  - g) zajištění nezbytných dopravních opatření
  - h) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
  - i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby
  - j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání dílčí kolaudace.

4. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

##### 4.1. Doklady určující cenu

- 4.1.1. Cena díla je doložena naceněným Výkazem výměr. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací. Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr.

##### 4.2. Podmínky pro změnu ceny

- 4.2.1.** Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, do 5 pracovních dnů zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
- 4.2.2.** Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 4.2.3.** Změna sjednané ceny je možná pouze:
- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
  - b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu.
  - c) pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu realizace díla a posunu termínu dokončení díla za termín 31.12. totožného roku s ukončením díla, bude Objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem;
  - d) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
  - e) pokud Projektová dokumentace předaná Objednatelem Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
  - f) pokud z důvodů na straně Objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
  - g) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

#### **4.3. Způsob sjednání změny ceny**

- 4.3.1.** Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 4.3.2.** Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem.
- 4.3.3.** Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

#### **4.4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování**

- 4.4.1.** Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Více práce musí být odsouhlaseny Radou města.
- 4.4.2.** Vícepráce budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených ve Výkaze výměr v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které ve Výkaze výměr nejsou obsaženy,

budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 85 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.

- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměř;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměř;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

#### 4.4.3. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Výkazu výměř;
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměř;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměř;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

#### 4.4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

#### 4.4.5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

- 5. V případě uplatnění požadavku na změnu předmětu díla je Zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od obdržení požadavku předložit Objednateli položkový rozpis ceny na požadovanou změnu a případně nový časový harmonogram prací, který zahrne uplatněnou změnu a zajistí dodržení konečného termínu zhotovení díla.
- 6. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být rozhodnuty a potvrzeny technickým dozorem Objednatele formou zápisu do stavebního deníku.
- 7. Objednatel je oprávněn zajistit realizaci požadovaných změn jinou firmou v případě, že Zhotovitel ani po opakované výzvě Objednatele uvedené ve stavebním deníku nesplní svou povinnost, a to na náklady Zhotovitele. Tímto zásahem třetí osoby do předmětu díla nezaniká povinnost Zhotovitele nést záruku za kvalitu díla jako celku.
- 8. Vícepráce do výše 20-ti% z celkové ceny díla bez DPH nemají vliv na konečný termín komplexního dokončení realizace předmětu plnění dle této smlouvy.
- 9. Výkony, které Zhotovitel díla provede bez písemné objednávky Objednatele nebo při svévolné odchylce od smlouvy, nebudou uhrazeny. Zhotovitel díla je musí na požádání během určené lhůty odstranit, jinak se tak může stát na jeho náklady. Kromě toho ručí za další škody, které Objednateli tímto vzniknou.
- 10. Změny jednotkových cen ve výkazu výměř jsou vyloučeny.

## V. Fakturace a platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy
2. Veškeré platby se provádějí bezhotovostní a v českých korunách.
3. Zhotovitel je povinen jednou měsíčně nejpozději do 5. následujícího měsíce předložit ke schválení Objednateli pro časové období předcházejícího měsíce soupis skutečně provedených prací a dodávek podle smlouvy. Skutečně provedené práce se oceňují jednotkovými cenami podle smlouvy o dílo. Oprávněný zástupce Objednatele do 5. pracovních dnů odsouhlasí rozsah za daný měsíc. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.
5. Úhrada ceny díla bude prováděna formou měsíčních daňových dokladů - faktur, přičemž za smluvní datum zdanitelného plnění se považuje poslední den daného měsíce. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na konečném daňovém dokladu-konečné faktuře je den předání a převzetí díla uvedený v zápise o předání a převzetí díla. Přílohou každého měsíčního daňového dokladu je soupis provedených prací, včetně jejich ocenění, odsouhlasený oprávněným zástupcem Objednatele. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná
6. Lhůta splatnosti daňového dokladu-faktury je do 30 kalendářních dnů, lhůta splatnosti počíná běžet prvního dne následujícího po doručení daňového dokladu do podatelny Objednatele. Dnem úhrady daňového dokladu-faktury se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu Objednatele. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem Objednatele. Faktury doložené soupisem provedených prací a dodávek, potvrzených oprávněným zástupcem Objednatele budou hrazeny do výše 90% smluvní ceny díla (bez ceny za následnou péči). Zbývající část 10% smluvní ceny díla (bez ceny za následnou péči) uhradí Objednatel Zhotoviteli až po předání a převzetí díla (v případě vad a nedodělků při předání a převzetí díla až po jejich odstranění, po vydání dílčí kolaudace).  
  
Úhrada ceny díla za následnou péči vysazené zeleně bude prováděna na základě půlročních daňových dokladů – faktur, jejichž přílohami budou zjišťovací protokol, soupis provedených prací a dodávek a jejich ocenění, potvrzené zástupcem zadavatele a zástupcem PMŠ a.s. (správce městské zeleně).
7. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti je Objednatel oprávněně vrátit ji Zhotoviteli jako neúplnou na doplnění nejpozději do 15 dnů ode dne doručení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová začne po doručení opravené faktury Objednateli.
8. Zhotovitel je povinen u prací v režimu přenesené daňové povinnosti u kódu **CZ-CPA 41 až 43** uvádět na fakturu, kromě odkazu na ustanovení § 92e zákona o DPH, i celé číslo kódu prováděných prací. U stavebních nebo montážních prací většího rozsahu pak první dvojčíslí kódu. Je-li předmětem plnění dodávka v klasickém režimu i v režimu přenesené daňové povinnosti, pak je zhotovitel povinen tyto práce fakturovat zvlášť, nelze na jednu fakturu uvádět běžný režim a režim přenesené daňové povinnosti. Dodavatel dále na fakturu uvede



sazbu DPH pro předmět zdanitelného plnění. Zhotovitel se zavazuje, že v případě chybné či opožděné fakturace u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, uhradit objednateli úrok z prodlení, který bude objednateli, z důvodu pochybení zhotovitele při fakturaci u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, vyměřen finančním úřadem.

## 9. Platby za vícepráce

- 9.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 9.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

## VI. Doba plnění.

1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle této smlouvy a řádně jej předat Objednateli způsobem uvedeným dále v následujícím termínu:

- |  |                     |
|--|---------------------|
| a) zahájení přípravných prací: (např. povolení zvláštního užívání) | od 25.5.2017        |
| b) předání a převzetí staveniště:                                  | nejpozději 1.8.2017 |
| c) zahájení stavebních prací:                                      | od 1.8.2017         |
| d) dokončení stavebních prací – dílčí termín:                      | do 15.11.2017       |
| e) komplexní dokončení stavby:                                     | 15.12.2017          |

2. Komplexním dokončením realizace se rozumí dokončení předmětu plnění, vyklizení staveniště, předání originálů dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení, podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání dokumentace skutečného provedení a odstraněním vad a nedodělků, originál stavebního deníku.
3. Pokud Zhotovitel práce na díle nezačne ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
4. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě pokud nejsou stanoveny etapy, které omezují plnění díla.
5. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
6. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
7. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
  - 7.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 20% z hodnoty sjednané ceny díla včetně DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

## 8. Harmonogram postupu výstavby

- 8.1. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli aktualizovaný harmonogram provádění díla nejpozději do termínu předání staveniště. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídník stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.
- 8.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s harmonogramem, tj. objem finančního plnění Zhotovitele nedosáhne alespoň 80% hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

## VII. Povinnosti Zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje plnit závazky, vyplývající z rozhodnutí správních orgánů, pokud mu byla tato rozhodnutí předána prokazatelným způsobem, např. zápisem ve stavebním deníku. Na výzvu Objednatele se Zhotovitel zúčastní projednání ve správním řízení a podá potřebná stanoviska a vysvětlení.
2. Zhotovitel provede dílo v rozsahu, kvalitě a termínech podle smlouvy o dílo.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré české obecně závazné právní předpisy, zejména stavební předpisy, veškeré platné technické předpisy, veškeré obecné technické požadavky, jakož i veškeré příslušné normy a veškeré podmínky stanovené orgány veřejné správy, zejména stavební povolení. Zhotovitel je povinen dbát veškerých předpisů o bezpečnosti práce. Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby na staveništi používaly pracovní ochranné pomůcky, zejména ochrannou přilbu, pracovní oděv, pracovní obuv atd.
4. Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v rozsahu uvedeném v platném zákoníku práce, jakož i platné předpisy hygienické, požární a předpisy na ochranu životního prostředí. Za tím účelem zajistí Zhotovitel vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu bezpečnosti práce, seznámí se s riziky na pracovišti, upozorní na ně prokazatelným způsobem své pracovníky a pod dodavatele a určí a zabezpečí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel se zavazuje upozornit Objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovišti Objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků Objednatele nebo třetích osob nebo k ohrožení provozu a bezpečného stavu technických zařízení a objektů. Zhotovitel v případě úrazu jeho pracovníka úraz vyšetří a sepíše o něm záznam ve spolupráci s Objednatelem. Zhotovitel je povinen před započatím prací provést školení svých pracovníků v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na své náklady. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP určeného Objednatelem.
5. Při plnění této smlouvy je Zhotovitel povinen řídit se pokyny Objednatele, autorského dozoru projektanta, technického dozoru investora a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a touto smlouvou. Takové pokyny Objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před provedením nebo v průběhu provádění určité práce Zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.
6. Zhotovitel odpovídá za kvalifikaci svých pracovníků pro jednotlivé profese tak, aby byla platná po celou dobu výkonu profese. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho pracovníci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě níž jsou schopni výkonu práce v určené profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje Zhotovitel pravidelné kontrolní lékařské prohlídky.
7. Zhotovitel je povinen zajistit aktuální seznam pracovníků přítomných na stavbě, včetně pracovníků svých subdodavatelů, tento seznam denně aktualizuje.
8. Zhotovitel je povinen nepřekročit hlučnost a prašnost svých prací dle platných ČSN, hygienických předpisů a stavebního povolení, a zákona č. 505/1990 Sb. o metrologii v platném znění.
9. Zhotovitel je povinen chránit veškerá stávající zařízení a vybavení zhotovovaného díla, pokud dojde k jeho poškození, je povinen neprodleně zajistit odbornou opravu na své náklady.
10. Zhotovitel je povinen neprodleně nebo v dohodnutých termínech průběžně odstraňovat vady díla zjištěné a označené v průběhu realizace díla oprávněným zástupcem Objednatele.
11. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů Objednatele, udržovat na převzatém pracovišti, výjezdech z něho, přilehlých chodnících a příp. přenechaných inženýrských sítích čistotu a pořádek a je povinen denně odstraňovat odpady a nepořádek vzniklé jeho činností na své náklady a je povinen denně staveniště (pracoviště) uklízet.
12. Zhotovitel se zavazuje jako původce odpadů, že bude na své náklady nakládat s odpady vzniklými z činností, která je předmětem prováděného díla ve smyslu zákona č. 185/2001

Sb. o odpadech, v platném znění a ostatních souvisejících předpisů. Zhotovitel povede evidenci odpadů.

13. Zhotovitel si zajistí dodávky a samostatné měření odběru vody a elektrické energie v místě jejich odběru a to na své vlastní náklady. Tyto náklady včetně nákladů na spotřebu elektrické energie a vody jsou již obsaženy v celkové ceně díla. Zhotovitel si dále zajistí na vlastní náklady a odpovědnost výpůjčku veřejných prostranství a komunikací potřebných pro realizaci předmětu díla na dobu nezbytně nutnou u správce nebo majitele předmětných pozemků či komunikací. Tyto náklady jsou rovněž již obsaženy v celkové ceně díla.
14. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech zjištěných při realizaci této smlouvy o dílo a není oprávněn poskytovat třetím osobám jakékoliv informace bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
15. Zhotovitel je povinen provádět dílo v kvalitě a způsobem předepsaným platnými technickými normami a předpisy. Při provádění prací je Zhotovitel povinen dodržovat podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany, stanovené příslušnými normami a předpisy.
16. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.
17. Zhotovitel je povinen se závčas přesvědčit o bezvadné jakosti materiálů a stavebních částí, které používá, jakož i o bezvadném provedení předběžných prací a dodávek a případně o všech nedostacích, které mají nebo by mohly mít vliv na předepsanou kvalitu prací a dodávek, které má podat a závčas písemně zpravit Objednatele.
18. Zhotovitel se zavazuje obstarat na vlastní náklady veškerá povolení, stanoviska a vyjádření orgánů veřejné správy, jakož i všech dotčených organizací, právnických a fyzických osob, která jsou nezbytná k vybudování, dokončení (provedení) a kolaudaci díla. Zhotovitel se zavazuje provést kompletní veškeré dokumentace požadované pro kolaudační řízení.
19. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy:
  - a) řádně přezkontroloval předanou dokumentaci,
  - b) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,
  - c) vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění s oprávněnými zástupci Objednatele a při prohlídce staveniště.
20. Zhotovitel v souvislosti s předchozími prohlášeními uvedenými v tomto článku prohlašuje, že předaná dokumentace je dostatečná, jednoznačná, srozumitelná a plně vhodná pro uskutečnění plnění Zhotovitele v souladu s touto smlouvou.
21. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit, zastavit, zatížit, nabízet nebo jinak prezentovat jakoukoliv pohledávku vzniklou na základě smlouvy za Objednatelem třetí osobě.
22. Zhotovitel je oprávněn provést započtení své pohledávky vůči Objednateli s pohledávkou Objednatele vůči zhotoviteli jen se souhlasem Objednatele.
23. Zhotovitel bude pojištěn po celou dobu plnění smlouvy o dílo na odpovědnost za újmu způsobenou třetí osobě s pojistným plněním do výše 3 mil. Kč.
24. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne Objednateli na jeho výzvu doklady osvědčující, že zaplatil clo, příslušné daně a poplatky, stejně jako doklady o tom, že řádně a včas uhradil pohledávky svým poddodavatelům, kteří se podílejí na realizaci díla.

## VIII. Staveniště

1. Zhotovitel je povinen převzít a předat staveniště ve lhůtách, které jsou uvedeny v článku VI./1. této smlouvy o dílo. O tomto předání a převzetí staveniště je povinen vyhotovit vždy písemný zápis, v tomto zápisu bude uveden způsob zabezpečení staveniště a lhůta

(nejpozději k datu předání a převzetí) pro odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení po předání zhotoveného díla Objednateli. Zápisy budou podepsány zástupcem Objednatele a zástupcem Zhotovitele.

2. Při předání a převzetí staveniště Zhotovitelem, Objednatel určí osobu vykonávající technický dozor investora (TDI).
3. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob. Dále je Zhotovitel povinen udržovat staveniště ve stavu zabraňujícím vzniku případných škod na vlastním díle, majetku Objednatele nebo třetích osob. Zhotovitel přebírá plnou odpovědnost za veškeré případné škody způsobené na majetku Objednatele nebo na majetku, zdraví a životě třetích osob. Zhotovitel je povinen uzavřít příslušnou pojistku na krytí škod způsobených Objednateli nebo třetím osobám při plnění předmětu této smlouvy.
4. Na staveniště smí vstupovat výhradně osoby jmenovitě uvedené v článku VII./7 této smlouvy. Jiné osoby mohou vstupovat na staveniště pouze s vědomím Objednatele a v doprovodu Objednatelem určené osoby. Objednatel neodpovídá za škody vzniklé porušením tohoto ustanovení smlouvy.
5. Předané pracoviště (staveniště) bude Zhotovitelem užíváno výhradně pro účely plnění předmětu díla a to po dobu realizace díla a po dobu potřebnou pro jeho vyklizení.
6. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla Objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí.
7. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
9. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokud apod.
10. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokud apod.

## **IX. Kontrola**

1. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat Objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně do 3 pracovních dnů předem. Pokud se Objednatel v ohlášený den a hodinu na místo samé nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, má Zhotovitel právo v práci pokračovat. Pokud však Zhotovitel nevyzve Objednatele ke kontrole těchto prací tak, jak je shora uvedeno, má Objednatel právo požadovat na náklady Zhotovitele odkrytí těchto prací za účelem kontroly a to i v případě, že práce byly řádně provedeny.
2. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběžně provádění díla a Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli, respektive jeho zástupci pro věci technické, kdykoliv vstup na staveniště. Pokud Objednatel zjistí, že Zhotovitel neprovádí dílo dle povinností vyplývajících z této smlouvy, zejména v případě porušení ustanovení článku VI. týkající se doby plnění předmětu díla, nebo v případě zjištění vad díla, je oprávněn požadovat u Zhotovitele odstranění všech zjištěných nedostatků. V ostatních případech využije přiměřeně ustanovení týkající se sankčních ujednání za porušení povinností ze strany Zhotovitele. Zjištěné skutečnosti se zaznamenávají do stavebního deníku.

### 3. Kontrolní a zkušební plán stavby

- a) Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.
- b) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušební plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

## X. Stavební deník

1. Zhotovitelem pověřený jeho pracovník má povinnost ode dne převzetí pracoviště (staveniště) o prováděných pracích vést stavební deník a to až do případného odstranění vad díla. Do tohoto deníku zapisuje všechny skutečnosti předepsané stavebním zákonem, v platném znění, dále skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Při vedení stavebního deníku vede Zhotovitel záznamy o prováděných pracích subdodavatelů ve svém stavebním deníku a doloží tyto zápisy výpisem nebo kopií ze stavebního deníku subdodavatele. Potřebné záznamy zapisuje do stavebního deníku Objednatel – jím pověřená osoba. Smluvní strany mají povinnost činit neprodlené opatření k odstranění vytknutých závad. Pokud se Zhotovitel nevyjádří k zápisu Objednatele ve stavebním deníku do 5 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem Zhotovitel souhlasí. Zhotovitel zajistí přístupnost stavebního deníku objednateli v průběhu pracovní doby. Zhotovitel má povinnost předávat 1x podepsanou kopii každého listu ze stavebního deníku objednateli. Pokud budou práce na díle přerušeny nebo zastaveny, bude stavební deník uložen u Objednatele. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel Objednateli při předání díla.
2. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jaké jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a změn díla /dále jen Deník víceprací/. Do Deníku víceprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly, a z jakého důvodu.

## XI. Projektová dokumentace, doklady a kontrolní dny

1. Objednatel předal Zhotoviteli projektovou dokumentaci ve dvou paré. Zajištění dalších paré, potřebných pro práci Zhotovitele nebo pro vyhotovování projektu skutečného provedení zajistí Zhotovitel na své náklady. Veškeré předané podklady jsou vlastnictvím Objednatele, Zhotovitel je může použít výhradně ke zhotovování předmětného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje předávat Objednateli během provádění díla písemné doklady (vyhodnocení) o provedených kontrolách, kontrolních zkouškách a měření. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny a to jednou za 14 dnů (pokud nebude dohodnuto jinak) od minulého kontrolního dne formou zápisu ve stavebním deníku a emailem adresovaným technickému dozoru Objednatele, případně příslušným zástupcům orgánů státní správy.

## XII. Vlastnictví díla, dokončení díla, předání a převzetí díla

1. Zhotovitel provede dílo na vlastní nebezpečí a na své vlastní náklady. Vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je od počátku Objednatel, nebezpečí škody na díle nese

Zhotovitel až do jeho převzetí Objednatelem. V případě, že Objednatel převezme dílo s vadami a nedodělký, nese Zhotovitel nebezpečí škody až do odstranění vad a nedodělků.

2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí celého díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.
3. Připravenost díla k převzetí oznámí Zhotovitel Objednateli písemně a ten svolá přijímací řízení do 6 dnů od tohoto oznámení. Zhotovitel je povinen předat Objednateli takto připravený předmět díla nejpozději v poslední den dodací lhůty – termínu dokončení díla ve stavu odpovídajícím smlouvě o dílo.
4. Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných zejména příslušnými právními předpisy, platnými normami, projektovou dokumentací a Objednatelem, které provede Zhotovitel na své náklady. Protokol o průběhu a výsledku zkoušek předá Zhotovitel Objednateli do 2 dnů od jejich provedení. Všechny doklady, jimiž je Zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení díla předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni zahájení převímky. Pokud se při převímce či kolaudačním řízení zjistí nutnost dodání dalších dokladů, zavazuje se Zhotovitel dodat takové doklady Objednateli na své náklady v termínu určeném Objednatelem nebo příslušným orgánem. Zhotovitel na své náklady zajistí a předá Objednateli nejpozději ke dni zahájení převímky dokumentaci skutečného provedení ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a 1x v digitální na CD.
5. Dodání chybných, nepravdivých či neúplných dokladů se hodnotí jako nesplnění předmětu díla. Zhotovitel je povinen do 3 dnů ode dne doručení výzvy Objednatele provést nápravu a dodat doklady bez vad.
6. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání Objednateli. Tímto není dotčena platnost ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.
7. Při předání díla Objednatel vyhotoví zápis, který podepíše všichni účastníci převímacího řízení. Podpisem zápisu dochází k předání díla Objednateli. Převzetí díla je možno odepřít v případě úplného nebo částečného nesplnění provedení díla Zhotovitelem, při nepředložení požadovaných dokladů pro převímací řízení nebo při zjištění vad.
8. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad, které samy o sobě či ve spojení s jinými nebrání v užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.
9. Pokud Objednatel v průběhu předávání díla zjistí jakékoliv vady, je oprávněn přerušit převímací řízení, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstraněných vad v převímacím řízení pokračovat.

### **XIII. Kvalita díla, záruky a odpovědnost za vady**

**1. Stavbyvedoucí:** [redacted] (tel.: 583 411 084, e-mail:ekozi@ekozi.cz)

[redacted] zástupce stavbyvedoucího (tel.: [redacted] e-mail:pelikan@ekozi.cz)

2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikované v projektové dokumentaci a souvisejících platných technických normách, včetně technických požadavků na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č.163/2002 Sb., vždy v platném znění a dalším platným právním předpisům. Předmět díla nesmí mít nedostatky jakosti, které brání užívání nebo je stěžují anebo způsobují rychlejší opotřebením předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje vybudovat a vybavit dílo v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, používat pouze stavebniny a materiály (výrobky) uvedené v

těchto podkladech a provést dílo technicky bezvadně profesionálním způsobem v souladu se současným stavem technologického vývoje, uznávaných architektonických zásad.

3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
4. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na:
  - veškeré stavební práce - 60 měsíců
  - zeleň - 24 měsíců

Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.

5. Po dobu záruční lhůty odpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a projektem. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve Objednatel, případně uživatel převzatého díla.
6. Zhotovitel po dobu záruky díla zaručuje:
  - a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
  - b) že dílo bude plně odpovídat projektové dokumentaci,
  - c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů;
7. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání a převzetí dokončeného díla a právo reklamace přechází z **Objednatele na uživatele**.
8. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel (či jeho zástupce) bude u Zhotovitele reklamovat písemnou formou bez zbytečného odkladu vady po jejich zjištění. Na písemné ohlášení vad je Zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne jeho doručení. Zhotovitel je povinen v záruční době vadu bezplatně odstranit bez zbytečného odkladu po jejím oznámení, nejpozději však do 21 dnů ode dne doručení reklamace, nedejde-li k písemné dohodě o jiném termínu odstranění. Pokud se jedná o havárii, zavazuje se Zhotovitel zahájit odstraňování vad nejpozději ve lhůtě 5 dnů ode dne doručení ohlášení vad. Pokud bude vada předmětu plnění neodstranitelná, Zhotovitel se zavazuje dodat do 10 pracovních dnů od zjištění, že vadu nelze odstranit, náhradní předmět plnění na své náklady a uhradit Objednateli náhradu škody, pokud vznikla. Pokud nedodrží Zhotovitel dohodnutý nebo stanovený termín odstranění vady v průběhu záruční lhůty, je Objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady Zhotovitele. Odstranění vady v záruční době, Objednatelem, resp. jím určenou jinou právnickou nebo fyzickou osobou se nedotýká nijak záručních nároků Objednatele vůči Zhotoviteli.
9. Je-li vada způsobena zaviněním Zhotovitele nebo jeho pracovníků, je Zhotovitel kromě toho povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.
10. Objednatel může požadovat od Zhotovitele náhradu nákladů za odstranění vady také bez předchozí výzvy a stanovení lhůty, pokud je odstranění vady ve veřejném zájmu, pokud je nebezpečí z prodlení a nebo je-li potřebné pro zabránění okamžitě nastávajících následných vad.
11. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž Zhotovitel prokáže, že byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo nahodilou událostí.

#### **XIV. Právo Objednatele**

1. Objednatel si vyhrazuje právo na provedení kontroly v sídle Zhotovitele a umožnění ověření dokladů souvisejících s realizací díla po dobu 10 let od ukončení realizace díla.

#### **XV. Odstoupení od smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje doložit Objednateli pojistnou smlouvu na odpovědnost za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě –  
Objednatel požaduje příslib pojistné smlouvy, která bude:
  - znít na pojistnou částku minimálně ve výši 3 mil. Kč,

- uzavřena nejpozději do 14 dnů po podpisu této smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště a bude platná po celou dobu realizace.

Nepředložení dokladů o pojištění díla je porušením smlouvy, které opravňuje Objednatele k odstoupení od smlouvy.

- Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že Zhotovitel je v prodlení s prováděním a dokončením díla dle termínů uvedených v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- Odstoupení nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- V případě odstoupení Objednatele je Zhotovitel povinen předat Objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit Objednateli příp. vzniklou škodu.
- Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacení řádné faktury ze strany Objednatele delším jak 30 dnů po termínu splatnosti a vyúčtovat Objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobených odstoupením od smlouvy.

## **XVI. Sankce**

### **1. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů**

1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu komplexního dokončení stavby sjednanému podle čl. VI. odst. 1, písm. e) smlouvy o dílo, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2% z celkové sjednané ceny bez DPH a 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti dílčímu termínu dokončení díla sjednanému podle čl. VI. odst. 1, písm. d) této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2% z dílčí sjednané ceny bez DPH a 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

### **2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla**

2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 5 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

### **3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou**

3.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,04% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

3.1. Prodlení Objednatele s úhradou faktury delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

### **4. Způsob vyúčtování sankcí**

4.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

4.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.

4.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně nejpozději do deseti dnů od obdržení vyjádření sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.



## 5. Lhůta splatnosti sankcí

5.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

5.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.

## 6. Omezení celkové výše sankcí

6.1. Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí a celková výše úroku z prodlení uplatněných podle Smlouvy o dílo nesmí přesáhnout 50 % z celkové sjednané ceny díla vč. DPH.

Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

## XVII. Poddodávky

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), kterou Zhotovitel uvádí v nabídce, v souladu s textem podané nabídky Zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
2. Změnu poddodavatele uvedeného v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací uvedených v nabídce. Změnu poddodavatele musí Objednatel Zhotoviteli odsouhlasit.
3. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla poddodavatelům uvedenému v nabídce nebo poddodavatelům neuvedenému v nabídce nad rámec prací uvedených v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit tuto změnu Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změnu musí Objednatel Zhotoviteli odsouhlasit.
4. Zhotovitel smí zadat dílo nebo jeho část poddodavatelům jen s předchozím písemným souhlasem Objednatele. O této skutečnosti Zhotovitel informuje objednatel písemně, a to dopisem, který musí obsahovat:
  - přesné nacionálně třetí osoby či poddodavatele (dále jen poddodavatele), který se bude podílet na zhotovení části díla (kopie výpisu z OR nebo ŽL + osvědčení registrace k DIČ)
  - přesné vymezení rozsahu části díla, které bude tento poddodavatel provádětI při odsouhlasení poddodavatele Objednatel odpovídá Zhotovitel, jako by dílo prováděl sám.
5. Pokud Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím poddodavatele, je oprávněn změnit tohoto poddodavatele pokud změněný poddodavatel prokáže kvalifikaci v rozsahu a způsobem požadovaném zadavatelem v zadávacím řízení.

## XVIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžitě pohledávce zhotovitele, které smluvním stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.

7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejněním v plném rozsahu 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), případně i s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.
9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
10. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení.
11. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
12. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením RM Šumperk č. 3169/17 ze dne 11.5.2017.

Přílohy: Výkaz výměr  
Harmonogram prací

V Šumperku dne: 23. 05. 2017

V Zábřehú dne 18.05.2017



**Město Šumperk**  
Mgr. Tomáš Spurný  
2.místostarosta

**EKOZIS spol. s r. o.**  
Ing. Petr Blažek  
jednatel

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 058

Stavba: Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

KSO:  
Místo: Šumperk

CC-CZ:  
Datum: 2.5.2017

Zadavatel:  
Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461  
DIČ: CZ00303461

Uchazeč:  
EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024  
DIČ: CZ41031024

Projektant:  
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251  
DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

Cena bez DPH 3 440 157

	azba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 440 157,17	722 433
DPH snížená	15,00%	0,00	0

---

Cena s DPH 4 162 590

v CZK

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 058

**Stavba:** Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalov

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>3 440 157,17</b>	<b>4 162 590,18</b>
100	<b>Komunikace</b>	1 997 061,24	2 416 444,10
SO 101	Komunikace	1 137 034,19	1 375 811,37
SO 110.1	Chodníky	497 390,44	601 842,43
SO 110.2	Chodníky ( udržovací práce)	76 108,21	92 090,93
SO 120	Parkovací stání	236 478,23	286 138,66
SO 190	Dopravní značení	50 050,17	60 560,71
SO 191	Dopravní značení - konečné	24 750,17	29 947,71
SO 192	DIO	25 300,00	30 613,00
400	<b>Elektro a sdělovací objekty</b>	237 555,59	287 442,26
SO 401	Stavební úpravy VO	208 926,69	252 801,29
SO 402	Dodatečná ochrana sítí UPC	28 628,90	34 640,97
700	<b>Podzemní kontejnery</b>	619 424,34	749 503,45
SO 701	Podzemní kontejnery	619 424,34	749 503,45
800	<b>Vegetační úpravy</b>	476 116,00	576 100,36
SO 801	Kácení zeleně	51 070,00	61 794,70
SO 802	Výsadba zeleně	236 392,20	286 034,56
SO 803	3-letá následná péče	188 653,80	228 271,10
1000	<b>Ostatní náklady</b>	90 000,00	108 900,00
1020	VRN	20 000,00	24 200,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fíbičova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

## SO 101 - Komunikace

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r Šumperk

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 137 034,19</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 137 034,19	21,00%	238 777,18
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>1 375 811,37</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 101 - Komunikace**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**1 137 034,19**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 137 034,19

1 - Zemní práce	231 214,00
2 - Zakládání	9 767,45
4 - Vodorovné konstrukce	1 224,00
5 - Komunikace	503 839,20
8 - Trubní vedení	56 636,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	138 942,22
997 - Přesun sutě	176 802,24
998 - Přesun hmot	18 608,28

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 101 - Komunikace**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 137 034,19**

D HSV Práce a dodávky HSV

**1 137 034,19**

D 1 Zemní práce

**231 214,00**

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	63,000	35,00	2 205,00
	W		* stávající komunikace ze zámkové dlažby*				
	W		63		63,000		
	W		Součet		63,000		
2	K	113106162	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků kladených do lože ze živice	m2	46,200	35,00	1 617,00
	W		* dvojřádek*				
	W		231*0,2		46,200		
	W		Součet		46,200		
3	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	72,450	35,00	2 535,75
	W		* odstranění podkladních vrstev - zvýšená plocha křižovatky*				
	W		63*1,15		72,450		
	W		Součet		72,450		
4	K	113107164	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	72,450	48,00	3 477,60
	W		* odstranění podkladních vrstev - zvýšená plocha křižovatky*				
	W		63*1,15		72,450		
	W		Součet		72,450		
5	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	388,700	35,00	13 604,50
	W		* odstranění podkladních vrstev pro dlážděné plochy*				
	W		338*1,15		388,700		
	W		Součet		388,700		
6	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	388,700	48,00	18 657,60
	W		* odstranění podkladních vrstev pro dlážděné plochy*				
	W		338*1,15		388,700		
	W		Součet		388,700		
7	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živických, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	338,000	30,00	10 140,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		338			338,000	
	VV		Součet			338,000	
8	K	113154233	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	1 000,000	80,00	80 000,00
	VV		1000		1 000,000		
	VV		Součet		1 000,000		
9	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	265,000	40,00	10 600,00
	VV		" silniční obrubník "				
	VV		258		258,000		
	VV		" chodníkový obrubník "				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		265,000		
10	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebením nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	2,185	65,00	142,03
	VV		" původní zelená plocha "				
	VV		15°0,1*1,15		1,725		
	VV		4°0,1*1,15		0,460		
	VV		Součet		2,185		
11	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	15,720	140,00	2 200,80
	VV		" původní zelená plocha "				
	VV		15°0,7*1,2		12,600		
	VV		4°0,65*1,2		3,120		
	VV		Součet		15,720		
12	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	7,860	20,00	157,20
	VV		15,72*0,5		7,860		
	VV		Součet		7,860		
13	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,600	220,00	4 752,00
	VV		"hloubení rýh pro kanalizační přípojky DN 150"				
	VV		(6°0,6)*1,2*5		21,600		
	VV		Součet		21,600		
14	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	10,800	80,00	864,00
	VV		21,6*0,5		10,800		
	VV		Součet		10,800		
15	K	162701103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	37,320	140,00	5 224,80
	VV		" odvoz přebytečného výkopku na skládku "				
	VV		15,72+21,6		37,320		
	VV		Součet		37,320		
16	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	367,530	85,00	31 240,05
	VV		" aktivní zóna pro skladbu komunikace "				
	VV		11°0,4*1,2		5,280		
	VV		" aktivní zóna skladba zvýšené plochy křižovatky, přejezdného polštáře "				
	VV		315*1,15		362,250		
	VV		Součet		367,530		
17	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	205,119	160,00	32 819,04
	VV		" aktivní zóna pro skladbu komunikace "				
	VV		11°0,4*1,8*1,2		9,504		
	VV		" aktivní zóna skladba zvýšené plochy křižovatky, přejezdného polštáře "				
	VV		315°0,3*1,8*1,15		195,615		
	VV		Součet		205,119		
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,185	18,00	39,33
	VV		" výkop v zeleni "				
	VV		" sejmutá ornice uložena na meziskládku "				
	VV		15°0,1*1,15		1,725		
	VV		4°0,1*1,15		0,460		
	VV		Součet		2,185		
19	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	67,176	50,00	3 358,80



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" odvoz přebytečného výkopku na skládku"				
	VV		(15,72+21,6)*1,8		67,176		
	VV		Součet		67,176		
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,700	95,00	1 111,50
	VV		" zásyp kanalizačních přípojek kamenivem"				
	VV		(30*0,6)*0,65		11,700		
	VV		Součet		11,700		
21	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	21,168	140,00	2 963,52
	VV		" zásyp kanalizačních přípojek kamenivem"				
	VV		(30*0,6)*0,6*1,96		21,168		
	VV		Součet		21,168		
22	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vnošných normin tr. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	7,570	180,00	1 362,60
	VV		" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"				
	VV		(6*0,6)*0,45*5		8,100		
	VV		-(3,14*0,075*0,075)*30		-0,530		
	VV		Součet		7,570		
23	M	583373690	štěrkopisek frakce 0-63 třída B	t	15,292	140,00	2 140,88
	VV		" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"				
	VV		(30*0,6)*0,45*2,02		16,362		
	VV		-(3,14*0,075*0,075)*30*2,02		-1,070		
	VV		Součet		15,292		
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>9 767,45</b>
24	K	215901101	Zhutnění podložní pod nasypy z rostle horniny tr. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlostí l(d) do 0,8	m2	887,950	11,00	9 767,45
	VV		" skladba vozovky vyrovnání a nový kryt"				
	VV		430*1,15		494,500		
	VV		" skladba vozovky - plná"				
	VV		11*1,2		13,200		
	VV		" skladba zvýšené plochy křižovatky, přejezdného polštáře"				
	VV		315*1,15		362,250		
	VV		" kanalizační přípojky DN 150 ve vozovce"				
	VV		(6*0,6)*5		18,000		
	VV		Součet		887,950		
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>1 224,00</b>
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,800	680,00	1 224,00
	VV		"přípojky k uličním vpustím"				
	VV		(30*0,6)*0,1		1,800		
	VV		Součet		1,800		
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>503 839,20</b>
26	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	387,000	70,00	27 090,00
	VV		" skladba nové komunikace"				
	VV		11*1,15		12,650		
	VV		11*1,1		12,100		
	VV		Mezisoučet		24,750		
	VV		" skladba zvýšené plochy křižovatky, přejezdného polštáře"				
	VV		315*1,15		362,250		
	VV		Mezisoučet		362,250		
	VV		Součet		387,000		
27	K	564851114	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	346,500	80,00	27 720,00
	VV		" skladba zvýšené plochy křižovatky, přejezdného polštáře"				
	VV		315*1,1		346,500		
	VV		Součet		346,500		
28	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	463,050	290,00	134 284,50
	VV		" skladba vozovky vyrovnání a nový kryt"				
	VV		430*1,05		451,500		
	VV		" skladba vozovky - plná"				
	VV		11*1,05		11,550		
	VV		Součet		463,050		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	24,000	395,00	9 480,00
	VV		" skladba vozovky - napojení na objekt mostu"				
	VV		24		24,000		
	VV		Součet		24,000		
30	K	573111112	Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	12,100	28,00	338,80
	VV		" skladba nové komunikace"				
	VV		11*1,1		12,100		
	VV		Součet		12,100		
31	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	487,000	19,00	9 253,00
	VV		" vozovka úprava kolem obruby"				
	VV		22		22,000		
	VV		" skladba vozovky - napojení na objekt mostu"				
	VV		24		24,000		
	VV		" skladba vozovky vyrovnání a nový kryt"				
	VV		430		430,000		
	VV		" skladba vozovky - plná"				
	VV		11		11,000		
	VV		Součet		487,000		
32	K	573211111.1	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	499,400	19,00	9 488,60
	VV		" skladba vozovky - napojení na objekt mostu"				
	VV		24*1,1		26,400		
	VV		" skladba vozovky vyrovnání a nový kryt"				
	VV		430*1,1		473,000		
	VV		Součet		499,400		
33	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	487,000	365,00	177 755,00
	VV		" vozovka úprava kolem obruby"				
	VV		22		22,000		
	VV		" skladba vozovky - napojení na objekt mostu"				
	VV		24		24,000		
	VV		" skladba vozovky vyrovnání a nový kryt"				
	VV		430		430,000		
	VV		" skladba vozovky - plná"				
	VV		11		11,000		
	VV		Součet		487,000		
34	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	315,000	180,00	56 700,00
	VV		" skladba zvýšené plochy křižovatky, přejezdného polštáře"				
	VV		315		315,000		
	VV		Součet		315,000		
35	M	592450995	dlažba zámková 20x10x8 cm tmavo šedá	m2	321,300	161,00	51 729,30
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2				
	VV		315*1,02		321,300		
	VV		Součet		321,300		
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>56 636,80</b>
36	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 160	m	30,000	70,00	2 100,00
	VV		"přípojky k uličním vpustím"				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
37	M	286113140	trubka kanalizační plastová KG - DN 160x3000 mm SN4	kus	10,500	287,00	3 013,50
	VV		"přípojky k uličním vpustím"				
	VV		10*1,05		10,500		
	VV		Součet		10,500		
38	M	286111200	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm	kus	6,300	438,00	2 759,40
	VV		30/5*1,05		6,300		
	VV		Součet		6,300		
39	K	890102500	Provedení napojení kanalizační přípojky na stávající odbočku kanalizačního řadu	soubor	5,000	2 800,00	14 000,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		5			5,000	
	W		Součet			5,000	
40	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	5,000	2 400,00	12 000,00
	W		5			5,000	
	W		Součet			5,000	
41	M	552423120	vpust' uliční s rámem 560 x 560 x 30 mm	kus	5,000	2 174,00	10 870,00
	W		5			5,000	
	W		Součet			5,000	
42	M	592238510	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	5,050	262,00	1 323,10
	W		5*1,01			5,050	
	W		Součet			5,050	
43	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45x30x5 cm	kus	5,050	186,00	939,30
	W		5*1,01			5,050	
	W		Součet			5,050	
44	M	592238620	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45x30x5 cm	kus	5,050	179,00	903,95
	W		5*1,01			5,050	
	W		Součet			5,050	
45	M	592238640	Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5	kus	5,050	151,00	762,55
	W		5*1,01			5,050	
	W		Součet			5,050	
46	M	592238750	Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí vpust' dešťová uliční s rámem koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, rám 500/300	kus	5,000	373,00	1 865,00
47	K	895951304	Demolice uliční vpustí vč. záspy	soubor	5,000	500,00	2 500,00
	W		5			5,000	
	W		Součet			5,000	
48	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	900,00	3 600,00
	W		4			4,000	
	W		Součet			4,000	
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				138 942,22
49	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	19,000	180,00	3 420,00
	W		" obrubník silniční "				
	W		19			19,000	
	W		Součet			19,000	
50	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	233,000	130,00	30 290,00
	W		" betonová přídlažba "				
	W		233			233,000	
	W		Součet			233,000	
51	M	592185630	Krajníky a dílce pro horizontální značky betonové a železobetonové krajník silniční 50 x 25 x 10 ABK 50/25/10	kus	470,660	44,00	20 709,04
	W		" betonová přídlažba "				
	W		233*2*1,01			470,660	
	W		Součet			470,660	
52	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	185,000	190,00	35 150,00
	W		" silniční betonový obrubník "				
	W		152			152,000	
	W		" silniční betonový obrubník snížený "				
	W		20			20,000	
	W		" přechodový silniční betonový obrubník L "				
	W		5			5,000	
	W		" přechodový silniční betonový obrubník P "				
	W		6			6,000	
	W		" silniční bet. obrubník vnější roh 90st. "				
	W		2			2,000	
	W		Součet			185,000	
53	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	153,520	81,00	12 435,12
	W		" silniční obrubník "				
	W		152*1,01			153,520	
	W		Součet			153,520	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	M	592175111	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový levý, pravý 100 x 15 x 15/25	kus	6,060	282,00	1 708,92
	VV		6*1,01		6,060		
	VV		Součet		6,060		
55	M	592175101	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový 100 x 15 x 15	kus	20,200	87,00	1 757,40
	VV		20*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
56	M	592175110	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový levý, pravý 100 x 15 x 15/25	kus	5,050	282,00	1 424,10
	VV		5*1,01		5,050		
	VV		Součet		5,050		
57	M	592175066	obrubník silniční rohový vnitřní 90 stupň. přírodní	kus	2,020	282,00	569,64
	VV		2*1,01		2,020		
	VV		Součet		2,020		
58	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,850	1 950,00	3 607,50
	VV		" silniční betonový obrubník"				
	VV		152*0,01		1,520		
	VV		" silniční betonový obrubník snížený"				
	VV		20*0,01		0,200		
	VV		" přechodový silniční betonový obrubník L"				
	VV		5*0,01		0,050		
	VV		" přechodový silniční betonový obrubník P"				
	VV		6*0,01		0,060		
	VV		" silniční bet. obrubník vnější roh 90 st."				
	VV		2*0,01		0,020		
	VV		Součet		1,850		
59	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	109,000	85,00	9 265,00
	VV		109		109,000		
	VV		Součet		109,000		
60	K	922111314	Pražcové podloží vyrovnávací vrstva z drceného kameniva	m3	24,725	620,00	15 329,50
	VV		" skladba vozovky vyrovnání a nový kryt"				
	VV		430*0,05*1,15		24,725		
	VV		Součet		24,725		
61	K	979054451	Očistění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	63,000	30,00	1 890,00
	VV		63		63,000		
	VV		Součet		63,000		
62	K	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou	m2	46,200	30,00	1 386,00
	VV		" dvojřádek"				
	VV		231*0,2		46,200		
	VV		Součet		46,200		
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>				<b>176 802,24</b>
63	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů do 1 km	t	672,733	45,00	30 272,99
	VV		" kamenivo"				
	VV		31,878+42,021+171,028+225,446		470,373		
	VV		" frézovaný asfalt"				
	VV		128		128,000		
	VV		" asfalt"				
	VV		74,36		74,360		
	VV		Součet		672,733		
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze syplých materiálů	t	4 709,131	7,00	32 963,92
	VV		672,733*7		4 709,131		
	VV		Součet		4 709,131		
65	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	88,631	45,00	3 988,40
	VV		" betonové obrubníky"				
	VV		54,325		54,325		
	VV		" žulová kostka"				
	VV		17,926		17,926		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"zámková dlažba"				
	VV		16,38			16,380	
	VV		Součet			88,631	
66	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	447,341	7,00	3 131,39
	VV		"betonové obrubníky"				
	VV		54,325*7			380,275	
	VV		"žulová kostka"				
	VV		17,9263			17,926	
	VV		"zámková dlažba"				
	VV		16,38*3			49,140	
	VV		Součet			447,341	
67	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	633,364	80,00	50 669,12
	VV		"kamenivo"				
	VV		31,878+42,021+171,028+225,446			470,373	
	VV		"betonové obrubníky"				
	VV		54,325			54,325	
	VV		"žulová kostka"				
	VV		17,926			17,926	
	VV		"asfalt"				
	VV		74,36			74,360	
	VV		"zámková dlažba"				
	VV		16,38			16,380	
	VV		Součet			633,364	
68	K	997221614	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	ks	14,884	250,00	3 721,00
	VV		" 1 ks palety 8m2= 3,104 t"				
	VV		" 1m2 = 0,388t"				
	VV		46,2/(8*0,388)			14,884	
	VV		Součet			14,884	
69	K	997221618	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	ks	30,288	250,00	7 572,00
	VV		" 1 ks palety 8m2= 2,08 t"				
	VV		" 1m2 = 0,26t"				
	VV		63/(8*0,26)			30,288	
	VV		Součet			30,288	
70	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	54,325	100,00	5 432,50
	VV		"betonové obrubníky"				
	VV		54,325			54,325	
	VV		Součet			54,325	
71	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	202,360	100,00	20 236,00
	VV		"frézovaný asfalt"				
	VV		128			128,000	
	VV		"asfalt"				
	VV		74,36			74,360	
	VV		Součet			202,360	
72	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	470,373	40,00	18 814,92
	VV		"kamenivo"				
	VV		31,878+42,021+171,028+225,446			470,373	
	VV		Součet			470,373	
D	998		Přesun hmot				18 608,28
73	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	465,207	40,00	18 608,28

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 110.1 - Chodníky**

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r Šumperk

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**497 390,44**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	497 390,44	21,00%	104 451,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**601 842,43**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 110.1 - Chodníky**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 497 390,44**

HSV - Práce a dodávky HSV	497 390,44
1 - Zemní práce	99 494,72
2 - Zakládání	3 897,30
5 - Komunikace	132 043,06
8 - Trubní vedení	900,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	194 652,84
997 - Přesun sutě	51 746,67
998 - Přesun hmot	14 655,85

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 110.1 - Chodníky**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cetr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**497 390,44**

D HSV Práce a dodávky HSV **497 390,44**

D 1 Zemní práce **99 494,72**

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	10,000	35,00	350,00
	WV		"betonová plošná dlažba"				
	W		10		10,000		
	WV		Součet		10,000		
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	32,000	35,00	1 120,00
	W		"přeložení stávajícího chodníku"				
	W		32		32,000		
	WV		Součet		32,000		
3	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	12,650	48,00	607,20
	W		"původní podkladní vrstvy"				
	W		11*1,15		12,650		
	WV		Součet		12,650		
4	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	324,300	35,00	11 350,50
	W		"odstranění podkladních vrstev chodníku"				
	W		282*1,15		324,300		
	WV		Součet		324,300		
5	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	285,000	30,00	8 550,00
	W		"původní povrch chodníků"				
	W		285		285,000		
	WV		Součet		285,000		
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	35,000	40,00	1 400,00
	W		"chodníkový obrubník"				
	W		35		35,000		
	WV		Součet		35,000		
7	K	162701103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	101,085	140,00	14 151,90
	WV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"				



PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	101,085			101,085		
	VV	Součet			101,085		
8	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	181,953	50,00	9 097,65
	VV	" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	101,085*1,8			181,953		
	VV	Součet			181,953		
9	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapazene s prehozenim vykoku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	101,085	140,00	14 151,90
	VV	" odkop pod novou skladbu komunikace"					
	VV	11*0,3*1,15			3,795		
	VV	Mezisoučet			3,795		
	VV	" odkop podkladních vrstev chodníku"					
	VV	282*0,3*1,15			97,290		
	VV	Mezisoučet			97,290		
	VV	Součet			101,085		
10	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	50,543	20,00	1 010,86
	VV	101,085*0,5			50,543		
	VV	Součet			50,543		
11	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných na 95 % PS	m3	101,085	85,00	8 592,23
	VV	" aktivní zóna pro skladbu chodníku "					
	VV	282*0,3*1,15			97,290		
	VV	11*0,3*1,15			3,795		
	VV	Součet			101,085		
12	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	181,953	160,00	29 112,48
	VV	" aktivní zóna pro skladbu chodníku "					
	VV	282*0,3*1,8*1,15			175,122		
	VV	" aktivní zóna pro signální dlažbu"					
	VV	(11*0,3)*1,8*1,15			6,831		
	VV	Součet			181,953		
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>3 897,30</b>
13	K	215901101	zhuštění podloží pod násypů z rostle horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	354,300	11,00	3 897,30
	VV	" plocha varovných pásů"					
	VV	11*1,1			12,100		
	VV	" skladba chodníku ze zámkové dlažby"					
	VV	282*1,1			310,200		
	VV	" přeložka stávajícího chodníku"					
	VV	32			32,000		
	VV	Součet			354,300		
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>132 043,06</b>
14	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	322,300	100,00	32 230,00
	VV	" plocha varovných pásů"					
	VV	11*1,1			12,100		
	VV	" skladba chodníku ze zámkové dlažby"					
	VV	282*1,1			310,200		
	VV	Součet			322,300		
15	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	43,000	180,00	7 740,00
	VV	" skladba varovného a signálního pásu "					
	VV	11			11,000		
	VV	" předláždění původního chodníku "					
	VV	32			32,000		
	VV	Součet			43,000		
16	M	592451190	dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	11,220	375,00	4 207,50
	VV	" skladba varovného a signálního pásu"					
	VV	11*1,02			11,220		
	VV	Součet			11,220		
17	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	282,000	180,00	50 760,00
	VV	" nový chodník"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	282			282,000		
	VV	Součet			282,000		
18	M	592451100	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní	m2	287,640	129,00	37 105,56
	VV	" skladba nového chodníku "					
	VV	282*1,02			287,640		
	VV	Součet			287,640		
D 8			Trubní vedení				900,00
19	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	900,00	900,00
	VV	1			1,000		
	VV	Součet			1,000		
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				194 652,84
20	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	28,000	180,00	5 040,00
	VV	" obrubník chodníkový "					
	VV	28			28,000		
	VV	Součet			28,000		
21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	232,000	170,00	39 440,00
	VV	" obrubník chodníkový přímý "					
	VV	210			210,000		
	VV	" obrubník chodníkový oblouk R1 vnější "					
	VV	22			22,000		
	VV	Součet			232,000		
22	M	592174090	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x25 cm	kus	212,100	68,00	14 422,80
	VV	210*1,01			212,100		
	VV	Součet			212,100		
23	M	592175065	obrubník betonový obloukový vnější r=50 cm, délka vnějšího oblouku 78 cm 78x15/ 12x25 cm	kus	22,220	282,00	6 266,04
	VV	22*1,01			22,220		
	VV	Součet			22,220		
24	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,320	1 950,00	4 524,00
	VV	" obrubník chodníkový přímý "					
	VV	210*0,01			2,100		
	VV	" obrubník chodníkový oblouk R1 vnější "					
	VV	22*0,01			0,220		
	VV	Součet			2,320		
25	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	5,000	1 000,00	5 000,00
	VV	5			5,000		
26	M	749101320	Zařízení městského mobilního koše odpadkové kovové	kus	5,000	13 900,00	69 500,00
27	K	936174311	Montáž stojanu na kola ,kotevními šrouby na pevný podklad	kus	10,000	1 000,00	10 000,00
	VV	10			10,000		
28	M	749101510	stojan na kola typ U , kov	kus	10,000	3 900,00	39 000,00
29	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	2,000	250,00	500,00
30	K	979054451	Očistění vypouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	32,000	30,00	960,00
	VV	32			32,000		
	VV	Součet			32,000		
D 997			Přesun sutě				51 746,67
31	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	212,729	45,00	9 572,81
	VV	" kamenivo "					
	VV	7,337+142,692			150,029		
	VV	" asfalt "					
	VV	62,7			62,700		
	VV	Součet			212,729		
32	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 489,103	7,00	10 423,72
	VV	212,729*7			1 489,103		
	VV	Součet			1 489,103		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	9,725	45,00	437,63
	VV		"betonové obrubníky"				
	VV		7,175		7,175		
	VV		"betonová dlažba"				
	VV		2,55		2,550		
	VV		Součet		9,725		
34	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	68,075	7,00	476,53
	VV		9,725*7		68,075		
	VV		Součet		68,075		
35	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	219,904	80,00	17 592,32
	VV		"kamenivo"				
	VV		7,337+142,692		150,029		
	VV		"betonové obrubníky"				
	VV		7,175		7,175		
	VV		"asfalt"				
	VV		62,7		62,700		
	VV		Součet		219,904		
36	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	9,725	100,00	972,50
	VV		"betonové obrubníky"				
	VV		7,175		7,175		
	VV		"betonová dlažba"				
	VV		2,55		2,550		
	VV		Součet		9,725		
37	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	62,700	100,00	6 270,00
	VV		"asfalt"				
	VV		62,7		62,700		
	VV		Součet		62,700		
38	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	150,029	40,00	6 001,16
	VV		"kamenivo"				
	VV		7,337+142,692		150,029		
	VV		Součet		150,029		
	D	998	Přesun hmot				14 655,85
39	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	293,117	50,00	14 655,85

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 110.2 - Chodníky ( udržovací práce)**

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r Šumperk

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>76 108,21</b>
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	76 108,21	21,00%	15 982,72
snížená	0,00	15,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>92 090,93</b>
-------------------	--------------	------------------

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 110.2 - Chodníky ( udržovací práce)**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekar CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>76 108,21</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>55 758,21</b>
1 - Zemní práce	12 709,07
2 - Zakládání	11 007,70
5 - Komunikace	16 020,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 512,50
997 - Přesun sutě	11 437,00
998 - Přesun hmot	2 071,90
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>20 350,00</b>
767 - Konstrukce zámečnické	20 350,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 110.2 - Chodníky ( udržovací práce)**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Ceker CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**76 108,21**

D HSV Práce a dodávky HSV **55 758,21**

D 1 Zemní práce **12 709,07**

1	K	113105114	Rozebrání zpevněné plochy z betonových desek 2500/300mm	ks	20,000	80,00	1 600,00
	VV		" pod vstupním schodištěm"				
	VV		20		20,000		
	VV		Součet		20,000		
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	10,000	35,00	350,00
	VV		" betonová plošná dlažba"				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
3	K	113107123	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	5,750	35,00	201,25
	VV		" původní skladba pod chodníkem"				
	VV		5*1,15		5,750		
	VV		Součet		5,750		
4	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	11,500	48,00	552,00
	VV		" původní podkladní vrstvy"				
	VV		10*1,15		11,500		
	VV		Součet		11,500		
5	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živických, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	28,000	30,00	840,00
	VV		" stávající asfaltová plocha"				
	VV		28		28,000		
	VV		Součet		28,000		
6	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s převozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	6,900	140,00	966,00
	VV		" odkop pro novou skladbu komunikace"				
	VV		10*0,3*1,15		3,450		
	VV		5*0,3*1,15		1,725		
	VV		Mezisoučet		5,175		
	VV		" původní skladba pod chodníkem"				
	VV		5*0,3*1,15		1,725		
	VV		Mezisoučet		1,725		
	VV		Součet		6,900		
7	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s převozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	3,450	20,00	69,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		6,9*0,5			3,450	
	VV		Součet			3,450	
34	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	3,375	220,00	742,50
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.				
	VV		"výkop pro nové základové pasy pod vstupní schodiště"				
	VV		(2,5*0,3*0,9)*5			3,375	
	VV		Součet			3,375	
35	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,688	80,00	135,04
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.				
	VV		3,375*0,5			1,688	
	VV		Součet			1,688	
8	K	162701103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	10,275	140,00	1 438,50
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"				
	VV		6,9+3,375			10,275	
	VV		Součet			10,275	
9	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	13,110	85,00	1 114,35
	VV		"aktivní zóna pro skladbu chodníku"				
	VV		38*0,3*1,15			13,110	
	VV		Součet			13,110	
10	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	23,598	160,00	3 775,68
	VV		"aktivní zóna pro skladbu parkoviště"				
	VV		38*0,3*1,8*1,15			23,598	
	VV		Součet			23,598	
11	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	18,495	50,00	924,75
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"				
	VV		(6,9+3,375)*1,8			18,495	
	VV		Součet			18,495	
	D 2		<b>Zakládání</b>				<b>11 007,70</b>
12	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostle horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	43,700	11,00	480,70
	VV		"skladba chodníku ze zámkové dlažby"				
	VV		38*1,15			43,700	
	VV		Součet			43,700	
13	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopisku netříděného	m3	0,375	620,00	232,50
	VV		"podsyp pod nový základový pas pod vstupní schodiště"				
	VV		(2,5*0,3*0,1)*5			0,375	
	VV		Součet			0,375	
14	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	3,750	2 230,00	8 362,50
	VV		"základový pas pod vstupním schodištěm"				
	VV		(2,5*0,3*1)*5			3,750	
	VV		Součet			3,750	
15	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	8,400	180,00	1 512,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" nový základový pas pod schodiště "				
	VV		(2,5+0,3)*2*0,3*5		8,400		
	VV		Součet		8,400		
16	K	274351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	8,400	50,00	420,00
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>16 020,04</b>
17	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	41,800	100,00	4 180,00
	VV		" skladba chodníku ze zámkové dlažby "				
	VV		38*1,1		41,800		
	VV		Součet		41,800		
18	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,000	180,00	6 840,00
	VV		" skladba nového chodníku "				
	VV		38		38,000		
	VV		Součet		38,000		
19	M	592451100	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní	m2	38,760	129,00	5 000,04
	VV		" skladba nového chodníku "				
	VV		38*1,02		38,760		
	VV		Součet		38,760		
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>2 512,50</b>
20	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,375	300,00	1 012,50
	VV		" základový pas pod schodištěm "				
	VV		(2,5*0,3)*0,9*5		3,375		
	VV		Součet		3,375		
21	K	976085218	Vybourání ocel. rámu škrabáku vč. betonové podezdívky 400/600mm	kus	5,000	300,00	1 500,00
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>11 437,00</b>
22	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů do 1 km	t	22,230	45,00	1 000,35
	VV		" kamenivo "				
	VV		2,53+6,67		9,200		
	VV		" asfalt "				
	VV		6,16		6,160		
	VV		" beton "				
	VV		0,12+6,75		6,870		
	VV		Součet		22,230		
23	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze syplých materiálů	t	155,610	7,00	1 089,27
	VV		22,23*7		155,610		
	VV		Součet		155,610		
24	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	22,270	45,00	1 002,15
	VV		" betonové desky "				
	VV		19,72		19,720		
	VV		" betonová dlažba "				
	VV		2,55		2,550		
	VV		Součet		22,270		
25	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	155,890	7,00	1 091,23
	VV		22,27*7		155,890		
	VV		Součet		155,890		
26	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	41,950	80,00	3 356,00
	VV		" kamenivo "				
	VV		2,53+6,67		9,200		
	VV		" betonové desky "				
	VV		19,72		19,720		
	VV		" asfalt "				
	VV		6,16		6,160		
	VV		" beton "				
	VV		0,12+6,75		6,870		
	VV		Součet		41,950		
27	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	29,140	100,00	2 914,00
	VV		" betonové desky "				
	VV		19,72		19,720		



PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		" betonová dlažba"				
	W		2,55		2,550		
	W		" beton"				
	W		0,12+6,75		6,870		
	W		Součet		29,140		
28	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,160	100,00	616,00
	W		" asfalt"				
	W		6,16		6,160		
	W		Součet		6,160		
29	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	9,200	40,00	368,00
	W		" kamenivo"				
	W		2,53+6,67		9,200		
	W		Součet		9,200		
D	998		Přesun hmot				2 071,90
30	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	41,438	50,00	2 071,90
D	PSV		Práce a dodávky PSV				20 350,00
D	767		Konstrukce zámečnické				20 350,00
31	K	767161136	Montáž původního ocel. vstup. schodiště se zábradlím vč. jednoho stupně navíc,, povrchová úprava	soubor	5,000	2 600,00	13 000,00
32	K	767161816	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	soubor	5,000	1 200,00	6 000,00
33	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,350	1 000,00	1 350,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

## SO 120 - Parkovací stání

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r Šumperk

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

---

Cena bez DPH

**236 478,23**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	236 478,23	21,00%	49 660,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

**v CZK**

**286 138,66**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 120 - Parkovací stání**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>236 478,23</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	236 478,23
1 - Zemní práce	41 491,67
2 - Zakládání	3 867,60
5 - Komunikace	150 226,96
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	26 204,75
998 - Přesun hmot	14 687,25

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

**SO 120 - Parkovací stání**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Ceker CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**236 478,23**

D HSV Práce a dodávky HSV **236 478,23**

D 1 Zemní práce **41 491,67**

1	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	25,875	65,00	1 681,88
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV "původní zelená plocha"

VV 225\*0,1\*1,15

25,875

VV

Součet

25,875

2	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 95 % PS	m3	105,480	85,00	8 965,80
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

VV "aktivní zóna pro skladbu parkoviště"

VV 293\*0,3\*1,2

105,480

VV

Součet

105,480

3	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	189,864	160,00	30 378,24
---	---	-----------	-------------------------------------	---	---------	--------	-----------

VV "aktivní zóna pro skladbu parkoviště"

VV 293\*0,3\*1,8\*1,2

189,864

VV

Součet

189,864

4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,875	18,00	465,75
---	---	-----------	-----------------------------	----	--------	-------	--------

VV "výkop v zeleni"

VV "sejmutá ornice uložená na meziskládku"

VV 225\*0,1\*1,15

25,875

VV

Součet

25,875

D 2 Zakládání **3 867,60**

5	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostle norminy tr. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	351,600	11,00	3 867,60
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

VV "skladba parkoviště - plná"

VV 293\*1,2

351,600

VV

Součet

351,600

D 5 Komunikace **150 226,96**

6	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	336,950	70,00	23 586,50
---	---	-----------	------------------------------------	----	---------	-------	-----------

VV "skladba parkoviště"

VV 293\*1,15

336,950

VV

Součet

336,950

7	K	564851114	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 180 mm	m2	322,300	80,00	25 784,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV "skladba parkoviště"

VV 293\*1,1

322,300

VV

Součet

322,300

8	K	596212211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	293,000	180,00	52 740,00
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

VV 293

293,000

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Součet		293,000		
9	M	592450995	dlažba skladebná betonová pro komunikace 20x10x8 cm písková	m2	298,860	161,00	48 116,46
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2				
	WV		293*1,02		298,860		
	WV		Součet		298,860		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				26 204,75
10	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	9,000	180,00	1 620,00
	WV		" obrubník silniční "				
	WV		9		9,000		
	WV		Součet		9,000		
11	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	83,000	190,00	15 770,00
	WV		" silniční betonový obrubník"				
	WV		81		81,000		
	WV		" vnitřní roh 90 st. silniční bet. obrubník"				
	WV		2		2,000		
	WV		Součet		83,000		
12	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	81,810	81,00	6 626,61
	WV		" silniční obrubník"				
	WV		81*1,01		81,810		
	WV		Součet		81,810		
13	M	592175065	obrubník silniční rohový vnitřní 90 stupň. přírodní	kus	2,020	282,00	569,64
	WV		2*1,01		2,020		
	WV		Součet		2,020		
14	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,830	1 950,00	1 618,50
	WV		" silniční betonový obrubník"				
	WV		81*0,01		0,810		
	WV		" vnitřní roh 90 st. silniční bet. obrubník"				
	WV		2*0,01		0,020		
	WV		Součet		0,830		
D	998		Přesun hmot				14 687,25
15	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	293,745	50,00	14 687,25

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

SO 190 - Dopravní značení

Úroveň 3:

## SO 191 - Dopravní značení - konečné

EKOZIS spol. s r. o.

KSO:

Místo: Šumperk

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**24 750,17**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	24 750,17	21,00%	5 197,54
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**29 947,71**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

SO 190 - Dopravní značení

Úroveň 3:

**SO 191 - Dopravní značení - konečné**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>24 750,17</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	24 750,17
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	24 750,17
99 - Přesun hmot	145,17

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

SO 190 - Dopravní značení

Úroveň 3:

**SO 191 - Dopravní značení - konečné**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cetr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**24 750,17**

D HSV Práce a dodávky HSV **24 750,17**

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání **24 750,17**

1	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	160,00	960,00
	VV		" na ponechaný sloupek"				
	VV		" IZ8a"				
	VV		1		1,000		
	VV		" IZ8b"				
	VV		1		1,000		
	VV		Mezisoučet		2,000		
	VV		" na nový sloupek"				
	VV		" P4"				
	VV		1		1,000		
	VV		" IP12"				
	VV		1		1,000		
	VV		Mezisoučet		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		6,000		
2	M	404443065	značka svíslá reflexní AL- NK	kus	5,000	1 600,00	8 000,00
	VV		" na ponechaný sloupek"				
	VV		" IZ8a"				
	VV		1		1,000		
	VV		" IZ8b"				
	VV		1		1,000		
	VV		Mezisoučet		2,000		
	VV		" na nový sloupek"				
	VV		" IP12"				
	VV		1		1,000		
	VV		Mezisoučet		1,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		5,000		
3	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	1 600,00	4 800,00
	VV		" na nový sloupek"				
	VV		" IP12"				
	VV		1		1,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		3,000		
4	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	3,000	340,00	1 020,00
5	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	3,000	520,00	1 560,00
6	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	3,000	16,00	48,00
7	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	6,000	55,00	330,00
	VV		1*2		2,000		



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		2*2		4,000		
	W		Součet		6,000		
8	K	914511116	Přemístění původního sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	W		" přemístění původních značek "				
	W		" IP12+E13 "				
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
9	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	103,500	23,00	2 380,50
	W		" V10b "				
	W		4,5*23		103,500		
	W		Součet		103,500		
10	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	22,000	130,00	2 860,00
	W		" V10f "				
	W		2*2		4,000		
	W		" V17 "				
	W		1*18		18,000		
	W		Součet		22,000		
11	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	103,500	3,00	310,50
	W		" V10b "				
	W		4,5*23		103,500		
	W		Součet		103,500		
12	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	22,000	3,00	66,00
	W		" V10f "				
	W		2*2		4,000		
	W		" V17 "				
	W		1*18		18,000		
	W		Součet		22,000		
13	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou	kus	2,000	110,00	220,00
	W		" P7 "				
	W		1		1,000		
	W		" P8 "				
	W		1		1,000		
	W		Součet		2,000		
14	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	5,000	110,00	550,00
	W		" IP 26A "				
	W		1		1,000		
	W		" B4 "				
	W		1		1,000		
	W		" E 13 "				
	W		1		1,000		
	W		" IP26B "				
	W		1		1,000		
	W		Mezisoučet		4,000		
	W		" ze sloupu VO "				
	W		" P4 "				
	W		1		1,000		
	W		Mezisoučet		1,000		
	W		Součet		5,000		
D 99			<b>Přesun hmot</b>				<b>145,17</b>
15	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,184	300,00	55,20
16	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,184	45,00	8,28
17	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	2,024	7,00	14,17
	W		0,184*11 "Přepočtené koeficientem množství"		2,024		
18	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,184	80,00	14,72
19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,528	100,00	52,80

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

SO 190 - Dopravní značení

Úroveň 3:

**SO 192 - DIO**

EKOZIS spol. s r. o.

KSO:

Místo: Šumperk

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>25 300,00</b>	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 300,00	21,00%	5 313,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>30 613,00</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

SO 190 - Dopravní značení

Úroveň 3:

**SO 192 - DIO**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>25 300,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	25 300,00
<hr/> 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	<hr/> 25 300,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

100 - Komunikace

Soupis:

SO 190 - Dopravní značení

Úroveň 3:

**SO 192 - DIO**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekar CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**25 300,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 25 300,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 25 300,00

1	K	913911122v	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení	kus	11,000	2 300,00	25 300,00
	VV		"příkazany směr objížďení"				
	VV		1		1,000		
	VV		"příčná uzávěra + výstražné světlo typu 1 (3ks) + 1 zdroj"				
	VV		2		2,000		
	VV		"A15+ výstražná světla typu 1 (2x3ks)+2x zdroj"				
	VV		2		2,000		
	VV		"směrovací deska levá"				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		11,000		

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

**SO 401 - Stavební úpravy VO**

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

---

Cena bez DPH

**208 926,69**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	208 926,69	21,00%	43 874,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

Cena s DPH

**v CZK**

**252 801,29**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

**SO 401 - Stavební úpravy VO**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>208 926,69</b>
D1 - Silnoproud - montáž	48 225,40
D2 - Silnoproud - materiál nosný	93 731,24
D3 - Zemní práce pro montážní práce	66 970,05

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

**SO 401 - Stavební úpravy VO**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**208 926,69**

D		D1	Sílnoproud - montáž	48 225,40			
0	K	210 01-0135	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně	m	16,000	38,00	608,00
0	K	210 01-0138	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO	m	7,500	42,00	315,00
0	K	210 02-0951	Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4	kus	5,000	8,00	40,00
0	K	210 02-1014	Zhotovení otvorů v plechu, plastu tl do 4 mm kruh	kus	9,000	7,00	63,00
0	K	210 04-0741	Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	8,00	8,00
0	K	210 04-0751	Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	28,00	28,00
0	K	210 04-0761	Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	39,00	39,00
0	K	210 04-0771	Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	39,00	39,00
0	K	210 05-0441	Zajištění šroubu barvou	soub	1,000	7,00	7,00
0	K	210 10-0001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	30,000	16,00	480,00
0	K	210 10-0151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	9,000	134,00	1 206,00
VV				1+2+2+2+1+1		9,000	
VV				Součet		9,000	
0	K	210 12-0101	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	5,000	5,00	25,00
0	K	210 20-2013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	5,000	284,00	1 420,00
0	K	210 20-4011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000	1 809,00	9 045,00
0	K	210 20-4103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotností do 35 kg	kus	5,000	673,00	3 365,00
0	K	210 20-4201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	5,000	355,00	1 775,00
0	K	210 22-0002	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	3,000	45,00	135,00
0	K	210 22-0020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	97,000	34,00	3 298,00
VV				90*1,05+(4+1)*0,5		97,000	
VV				Součet		97,000	
0	K	210 22-0022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	7,000	35,00	245,00
0	K	210 22-0301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	10,000	88,00	880,00
VV				5*2		10,000	
VV				Součet		10,000	
0	K	210 22-0302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	13,000	106,00	1 378,00
0	K	210 28-0001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	kus	1,000	7 200,00	7 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	210 29-2011	Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	1,000	155,00	155,00
0	K	210 29-2012	Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření	kus	4,000	42,00	168,00
0	K	210 29-2021	Sfázování žil kabelů a vedení do 4 žil	kus	1,000	88,00	88,00
0	K	210 29-2022	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	kus	2,000	40,00	80,00
0	K	210 81-0014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně	m	112,600	22,00	2 477,20
0	K	210 81-0045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	55,000	27,00	1 485,00
0	K	210 95-0101	Další štítek označovací na kabel	kus	5,000	7,00	35,00
0	K	210 95-0201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnících tras a kolektorů	m	55,000	9,00	495,00
0	K	210 95-0202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnících tras a kolektorů	m	112,600	22,00	2 477,20
0	K	250 06-0012	Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 100 mm	kus	20,000	7,00	140,00
VV		5*4			20,000		
VV		Součet			20,000		
0	K	210100001D	Odpojení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm2	kus	30,000	11,00	330,00
0	K	210100003D	Demontáž vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 16 mm2	kus	36,000	25,00	900,00
VV		(1+2+2+2)*4			36,000		
VV		Součet			36,000		
0	K	21020-2011D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	5,000	145,00	725,00
0	K	210204011D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových parkových	kus	5,000	905,00	4 525,00
0	K	210204201D	Demontáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	5,000	180,00	900,00
0	K	210220002D	Demontáž stožárových parkových patič litina	kus	4,000	165,00	660,00
0	K	210810014D	Demontáž kabelu AYKY4x25	m	18,000	17,00	306,00
0	K	210810045D	Demontáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	30,000	14,00	420,00
VV		5*6			30,000		
VV		Součet			30,000		
0	K	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,6%	%	1,600	100,00	160,00
0	K	999 99-9915	Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	100,00	100,00

## D D2 Silnoproud - materiál nosný

93 731,24

0	K	15 615 235	Drát pozlínk měkký 11343 D10,0mm	kg	7,750	32,00	248,00
0	K	24 621 724	Email prům rschnoucí šedý S 2029	l	1,000	92,00	92,00
0	K	24 621 725	Email prům rschnoucí zelený S 2029	l	1,000	92,00	92,00
0	K	24 621 727	Email prům rschnoucí žlutý S 2029	l	1,000	92,00	92,00
0	K	24 642 030	Ředidlo olejo-syntetické S6006	kg	1,000	86,00	86,00
0	K	28 611 124	Trubka PVC kanál hrd 250x6,1x5000 do zákl. VO	kus	1,500	2 030,00	3 045,00
0	K	34 111 030	Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5	m	55,000	13,00	715,00
0	K	34 111 080	Kabel Cu jádro CYKY 4 x 16	m	112,600	155,00	17 453,00
0	K	34 523 415	Vložka poj E14 6A normální	kus	5,000	10,00	50,00
0	K	35 441 120	Pásek uzemňovací 30x4 mm	kg	91,670	42,00	3 850,14
0	K	35 441 895	Svorka přípoj SP1 FeZn	kus	5,000	19,00	95,00
0	K	35 441 986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn	kus	8,000	20,00	160,00
VV		4*2			8,000		
VV		Součet			8,000		



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	35 441 996	Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn	kus	10,000	18,00	180,00
0	K	354 x00110	Pěna kanalizační 750 ml	kus	4,000	275,00	1 100,00
0	K	73 534 530	Tabulka bezp tisk 2bar A5	kus	5,000	7,00	35,00
0	K	3415879666,000 00	Folie výstražná š 33 červená	m	94,500	5,00	472,50
	VV		90*1,05		94,500		
	VV		Součet		94,500		
0	K	354x00001	Ochranná suspenze asfaltová	kg	1,800	57,00	102,60
0	K	354x00008	Smršťovací a rozdělovací hlava 4x4-35mm2 1KV	kus	9,000	178,00	1 602,00
	VV		1+2+2+2+1+1		9,000		
	VV		Součet		9,000		
0	K	354x00009	Chránička HDPE 63	m	112,600	20,00	2 252,00
0	K	354x00010	SPOJKA NASUVNA na HDPE 63	ks	2,000	22,00	44,00
0	K	354x00014	Výbojka sodíková vysokotlaká 70W	ks	5,000	268,00	1 340,00
0	K	354x00015	Svítilno silniční cloněné na sloup SON 70W, IP65	kus	5,000	1 620,00	8 100,00
0	K	354x00099	Stožár silniční bezpatcový 8-159/108/89 oboustranný zinek	kus	5,000	7 300,00	36 500,00
0	K	354x00101	Výložník obloukový 1-2500 na pr. 89 pozink	kus	5,000	1 620,00	8 100,00
0	K	354x00103	Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43	kus	5,000	425,00	2 125,00
0	K	354x00105	Smrštitelná trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr	kus	10,000	125,00	1 250,00
	VV		5*2		10,000		
	VV		Součet		10,000		
0	K	354x00110	Kabelový štítek vodič, délka, směr 30x70 mm	kus	5,000	18,00	90,00
0	K	999 99-9910	Přirážka na podružný materiál 3%	%	3,000	1 000,00	3 000,00
0	K	999 99-9911	Prořez materiálu 5%	%	5,000	200,00	1 000,00
0	K	999 99-9912	Dopravné 3,6%	%	3,600	100,00	360,00
0	K	999 99-9913	Přesun hmot 1%	%	1,000	100,00	100,00

**D D3 Zemní práce pro montážní práce 66 970,05**

0	K	181 30-1103	Rozpr ornice 1:5 do500m2 20cm	m2	49,500	40,00	1 980,00
0	K	460 01-0024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,090	1 050,00	94,50
	VV		(6+60+3+21)*0.001		0,090		
	VV		Součet		0,090		
0	K	460 03-0007	Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm	m3	10,710	65,00	696,15
0	K	460 03-0011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m2	53,550	45,00	2 409,75
0	K	460 05-0813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m3	19,150	150,00	2 872,50
0	K	460 08-0013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	6,550	2 320,00	15 196,00
	P	<i>Poznámka k položce: 5*1.31; základy stožárů viz výkres 400.3</i>					
0	K	460 08-0112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	1,500	2 540,00	3 810,00
0	K	460 08-0201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	30,600	135,00	4 131,00
0	K	460 08-0202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	5,890	205,00	1 207,45
0	K	460 08-0301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	30,600	24,00	734,40
0	K	460 12-0019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	15,360	40,00	614,40
0	K	460 12-0082	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných z hornin třídy 3až4	m3	15,360	32,00	491,52
0	K	460 20-0843	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	24,000	135,00	3 240,00
0	K	460 20-2163	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	66,000	90,00	5 940,00
0	K	460 23-0414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	6,270	140,00	877,80

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	460 30-0002	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m3	46,440	77,00	3 575,88
0	K	460 42-1101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	90,000	56,00	5 040,00
0	K	460 47-0001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	m	1,000	24,00	24,00
0	K	460 47-0011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	m	5,000	80,00	400,00
0	K	460 49-0013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	94,500	5,00	472,50
	VV		(6+60+3+21)*1,05			94,500	
	VV		Součet			94,500	
0	K	460 51-0064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	96,600	50,00	4 830,00
0	K	460 52-0201	Zajištění chrániček proti vodě kanalizační pěnou	kus	8,000	40,00	320,00
0	K	460 60-0022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	15,360	80,00	1 228,80
0	K	460 60-0031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	115,200	12,00	1 382,40
	VV		15,36*7,5			115,200	
	VV		Součet			115,200	
0	K	460 62-0002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	49,500	15,00	742,50
0	K	460 62-0007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	49,500	33,00	1 633,50
0	K	999x999001	Poplatek za uložení na skládku	T	27,650	100,00	2 765,00
0	K	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,6%	%	1,600	100,00	160,00
0	K	999 99-9915	Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	100,00	100,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

**SO 402 - Dodatečná ochrana sítí UPC**

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>28 628,90</b>
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	28 628,90	21,00%	6 012,07
snížená	0,00	15,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>34 640,97</b>
-------------------	--------------	------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

**SO 402 - Dodatečná ochrana sítí UPC**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>28 628,90</b>
D1 - Silnoproud - materiál nosný	4 932,50
D2 - Zemní práce pro montážní práce	23 696,40

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

**SO 402 - Dodatečná ochrana sítí UPC**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**28 628,90**

**D D1 Silnoproud - materiál nosný 4 932,50**

0	K	3415879666,000 00	Folie výstražná š 33 oranžová	m	10,500	5,00	52,50
	WV		10*1,05		10,500		
	WV		Součet		10,500		
0	K	3416669	Chránička kabelová dělená pr. 110 HDPE	m	10,000	320,00	3 200,00
0	K	341x770000	Kanalizační pěna 750 ml kartuš k utěsnění chrániček	kus	2,000	210,00	420,00
0	K	999 99-9910	Přirážka na podružný materiál 3%	%	3,000	100,00	300,00
0	K	999 99-9911	Prořez materiálu 5%	%	5,000	100,00	500,00
0	K	999 99-9912	Dopravné 3,6%	%	3,600	100,00	360,00
0	K	999 99-9913	Přesun hmot 1%	%	1,000	100,00	100,00

**D D2 Zemní práce pro montážní práce 23 696,40**

0	K	460 01-0024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,010	1 050,00	10,50
0	K	460 03-0143	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těžného tloušťky do 30 cm	m2	0,800	180,00	144,00
0	K	460 08-0012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	2,000	2 220,00	4 440,00
0	K	460 12-0019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	9,600	22,00	211,20
0	K	460 12-0082	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4	m3	9,600	7,00	67,20
0	K	460 20-0883	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	10,000	150,00	1 500,00
0	K	460 30-0002	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m3	9,600	80,00	768,00
0	K	460 42-1101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	10,000	55,00	550,00
0	K	460 47-0001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	m	1,000	23,00	23,00
0	K	460 49-0014	Krytí kabelů výstražnou fólií do šířky 40 cm	m	10,500	5,00	52,50
	WV		10*1,05		10,500		
	WV		Součet		10,500		
0	K	460 51-0074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	10,000	140,00	1 400,00
0	K	460 52-0201	Zajištění chrániček proti vodě kanalizační pěnou	kus	2,000	55,00	110,00
0	K	460 60-0022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	9,600	80,00	768,00
0	K	460 60-0031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	72,000	12,00	864,00
0	K	460 65-0045	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	8,000	150,00	1 200,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	460 65-0055	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	8,000	150,00	1 200,00
0	K	460 65-0064	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	8,000	150,00	1 200,00
0	K	460 65-0072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do 10 cm	m2	8,000	900,00	7 200,00
0	K	21x744444	Poplatek za uložení na skládku	T	17,280	100,00	1 728,00
	VV		9,6*1,8		17,280		
	VV		Součet		17,280		
0	K	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,6%	%	1,600	100,00	160,00
0	K	999 99-9915	Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	100,00	100,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

700 - Podzemní kontejnery

Soupis:

## SO 701 - Podzemní kontejnery

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r Šumperk

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

Cena bez DPH

**619 424,34**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	619 424,34	21,00%	130 079,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

Cena s DPH

**v CZK**

**749 503,45**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

700 - Podzemní kontejnery

Soupis:

**SO 701 - Podzemní kontejnery**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>619 424,34</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	619 424,34
1 - Zemní práce	99 586,85
2 - Zakládání	33 469,93
5 - Komunikace	15 722,70
8 - Trubní vedení	35 042,94
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	423 519,51
997 - Přesun sutě	349,36
998 - Přesun hmot	11 733,05



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

700 - Podzemní kontejnery

Soupis:

## SO 701 - Podzemní kontejnery

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

### Náklady soupisu celkem

619 424,34

D HSV Práce a dodávky HSV 619 424,34

D 1 Zemní práce 99 586,85

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	5,000	35,00	175,00
	VV		"původní skladba vozovky"				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
2	K	121101103	Sejmutí omíčky nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	8,000	65,00	520,00
	VV		"původní zelená plocha"				
	VV		40*0,2		8,000		
	VV		Součet		8,000		
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením vykopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	18,918	140,00	2 648,52
	VV		"odkop pro skladbu zpevněné plochy kolem kontejneru"				
	VV		(35*0,17)*1,15		6,843		
	VV		Mezisoučet		6,843		
	VV		"odkop pro aktivní zónu pod skladbu zpevněné plochy kolem kontejneru"				
	VV		(35*0,3)*1,15		12,075		
	VV		Mezisoučet		12,075		
	VV		Součet		18,918		
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,459	20,00	189,18
	VV		18,918*0,5		9,459		
	VV		Součet		9,459		
5	K	131201101	do 100 m3	m3	212,580	140,00	29 761,20
	VV		"výkop pro osazení polozapuštěného kontejneru 5m3"				
	VV		(3,9*3,9)*2,2*2		66,924		
	VV		Mezisoučet		66,924		
	VV		"výkop pro osazení polozapuštěného kontejneru 3m3"				
	VV		(3,4*3,4)*2,1*6		145,656		
	VV		Mezisoučet		145,656		
	VV		Součet		212,580		
6	K	131201109	za lepivost horniny tř. 3	m3	106,290	20,00	2 125,80
	VV		212,58*0,5		106,290		
	VV		Součet		106,290		
7	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m	m2	228,720	60,00	13 723,20
	VV		"výkop pro osazení podzemního kontejneru 5m3"				
	VV		(3,9*3,9)*2*2,1*2		65,520		
	VV		Mezisoučet		65,520		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"výkop pro osazení podzemního kontejneru 3m3"				
	VV		(3,4*3,4)*2*6		163,200		
	VV		Mezisoučet		163,200		
	VV		Součet		228,720		
8	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	228,720	25,00	5 718,00
9	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	m3	106,290	30,00	3 188,70
	VV		212,58*0,5		106,290		
	VV		Součet		106,290		
10	K	162701103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	110,348	140,00	15 448,72
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"				
	VV		(18,918+212,58-121,15)		110,348		
	VV		Součet		110,348		
11	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 95 % PS	m3	12,075	85,00	1 026,38
	VV		"aktivní zóna pro skladbu plochy odpadového hospodářství "				
	VV		(35*0,3)*1,15		12,075		
	VV		Součet		12,075		
12	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	21,735	160,00	3 477,60
	VV		"aktivní zóna pro skladbu plochy odpadového hospodářství "				
	VV		(35*0,3)*1,15*1,8		21,735		
	VV		Součet		21,735		
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	8,000	18,00	144,00
	VV		"uložení sejmuté ornice na meziskládku"				
	VV		(40*0,2)		8,000		
	VV		Součet		8,000		
14	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	198,626	50,00	9 931,30
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku "				
	VV		(18,918+212,58-121,15)*1,8		198,626		
	VV		Součet		198,626		
15	K	174101101	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů	m3	121,150	95,00	11 509,25
	VV		"zásyp kolem kontejneru 5m3 výkopkem"				
	VV		(3,9*3,9)*2,1*2		63,882		
	VV		-(2*3,14*0,95)*1,3*2		-15,512		
	VV		-(2*3,14*1,2)*0,8*2		-12,058		
	VV		Mezisoučet		36,312		
	VV		"zásyp kolem kontejneru 3m3 výkopkem"				
	VV		(3,4*3,4)*2*6		138,720		
	VV		-(2*3,14*0,7)*1,5*6		-39,564		
	VV		-(2*3,14*0,95)*0,4*6		-14,318		
	VV		Mezisoučet		84,838		
	VV		Součet		121,150		
D 2			<b>Zakládání</b>				<b>33 469,93</b>
16	K	215901101	Ztuhnutí podloží pod násyp z rostle horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlostí I(d) do 0,8	m2	140,030	11,00	1 540,33
	VV		"pod novou skladbu plochy odpadového hospodářství"				
	VV		35*1,15		40,250		
	VV		Mezisoučet		40,250		
	VV		"pod odpadové kontejnery"				
	VV		"výkop pro osazení podzemního kontejneru 5m3"				
	VV		(3,9*3,9)*2		30,420		
	VV		"výkop pro osazení podzemního kontejneru 3m3"				
	VV		(3,4*3,4)*6		69,360		
	VV		Mezisoučet		99,780		
	VV		Součet		140,030		
17	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhněním a urovněním povrchu ze štěrkopisku netříděného	m3	99,780	320,00	31 929,60
	VV		"podsyp pod polozapuštěné kontejnery"				
	VV		"výkop pro osazení podzemního kontejneru 5m3"				
	VV		(3,9*3,9)*2		30,420		
	VV		"výkop pro osazení podzemního kontejneru 3m3"				
	VV		(3,4*3,4)*6		69,360		
	VV		Součet		99,780		

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 5			Komunikace				15 722,70
18	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	36,750	100,00	3 675,00
	VV		" pod novou skladbu plochy odpadového hospodářství"				
	VV		35*1,05		36,750		
	VV		Součet		36,750		
19	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	35,000	180,00	6 300,00
	VV		" skladba plochy odpadového hospodářství"				
	VV		35		35,000		
	VV		Součet		35,000		
20	M	592451090	dlažba zámková 20x10x8 cm přírodní	m2	35,700	161,00	5 747,70
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
			<i>spotřeba: 50 kus/m2</i>				
	VV		" skladba plochy odpadového hospodářství"				
	VV		35*1,02		35,700		
	VV		Součet		35,700		
D 8			Trubní vedení				35 042,94
21	K	894201113	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	4,232	2 230,00	9 437,36
	VV		" základová deska pod podzemní kontejnery 5m3"				
	VV		(2,3*2,3)*0,1*2		1,058		
	VV		Mezisoučet		1,058		
	VV		" základová deska pod podzemní kontejnery 3m3"				
	VV		(2,3*2,3)*0,1*6		3,174		
	VV		Mezisoučet		3,174		
	VV		Součet		4,232		
22	K	894201193	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm Příplatek k ceně za tloušťku dna do 200 mm	m3	4,232	80,00	338,56
23	K	894201221	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	6,594	2 150,00	14 177,10
	VV		" boční stěny podzemního kontejneru 5m3"				
	VV		(2*3,14*1,2)*0,25*0,8*2		3,014		
	VV		Mezisoučet		3,014		
	VV		" boční stěny podzemního kontejneru 3m3"				
	VV		(2*3,14*0,95)*0,25*0,4*6		3,580		
	VV		Mezisoučet		3,580		
	VV		Součet		6,594		
24	K	894502101	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných jednostranné	m2	14,720	180,00	2 649,60
	VV		" základová deska pod podzemní kontejnery 5m3"				
	VV		(2,3+2,3)*2*0,2*2		3,680		
	VV		Mezisoučet		3,680		
	VV		" základová deska pod podzemní kontejnery 3m3"				
	VV		(2,3+2,3)*2*0,2*6		11,040		
	VV		Mezisoučet		11,040		
	VV		Součet		14,720		
25	K	894502301	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových jednostranné	m2	26,376	320,00	8 440,32
	VV		" boční stěny polozapuštěného kontejneru 5m3"				
	VV		(2*3,14*1,2)*0,8*2		12,058		
	VV		" boční stěny podzemního kontejneru 3m3"				
	VV		(2*3,14*0,95)*0,4*6		14,318		
	VV		Součet		26,376		
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				423 519,51
27	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	6,000	180,00	1 080,00
	VV		" obrubník silniční "				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
28	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	23,000	190,00	4 370,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" silniční betonový obrubník snížený"				
	VV		23		23,000		
	VV		Součet		23,000		
29	M	592175101	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový 100 x 15 x 15	kus	23,230	87,00	2 021,01
	VV		23*1,01		23,230		
	VV		Součet		23,230		
30	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,230	1 950,00	448,50
	VV		" silniční obrubník"				
	VV		23*0,01		0,230		
	VV		Součet		0,230		
31	K	953791000	Montáž podzemního kontejneru	soubor	8,000	1 500,00	12 000,00
	VV		6+2		8,000		
	VV		Součet		8,000		
32	M	965471000	Dodávka podzemního kontejneru 5m3 vč. dopravy	ks	2,000	60 500,00	121 000,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
33	M	965471005	Dodávka podzemního kontejneru 3m3 vč. dopravy	ks	6,000	47 100,00	282 600,00
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
	D	997	Přesun sutě				349,36
34	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1,275	45,00	57,38
	VV		" betonová dlažba"				
	VV		1,275		1,275		
	VV		Součet		1,275		
35	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	8,925	7,00	62,48
	VV		1,275*7		8,925		
	VV		Součet		8,925		
36	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,275	80,00	102,00
	VV		" betonová dlažba"				
	VV		1,275		1,275		
	VV		Součet		1,275		
37	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,275	100,00	127,50
	VV		" betonová dlažba"				
	VV		1,275		1,275		
	VV		Součet		1,275		
	D	998	Přesun hmot				11 733,05
38	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	234,661	50,00	11 733,05

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

## SO 801 - Kácení zeleně

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**51 070,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	51 070,00	21,00%	10 724,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**61 794,70**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

**SO 801 - Kácení zeleně**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**51 070,00**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

## SO 801 - Kácení zeleně

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

### Náklady soupisu celkem

**51 070,00**

1	K	112 10-1114	Kácení stromů listnatých, průměru do 50 cm	ks	1,000	500,00	500,00
2	K	112 10-1117	Kácení stromů listnatých, průměru do 80 cm	ks	2,000	800,00	1 600,00
3	K	112 10-1223	Kácení stromů jehličnatých, průměru do 40cm	ks	4,000	410,00	1 640,00
4	K	112 10-1225	Kácení stromů jehličnatých, průměru do 60cm	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
5	K	111 21-2131	Odstranění dřevin nad 1 m, s pařezy	m2	197,000	110,00	21 670,00
6	K	112 20-1113	Odstranění pařezů průměru, do 40 cm v rovině	ks	4,000	300,00	1 200,00
7	K	112 20-1114	Odstranění pařezů průměru, do 50 cm v rovině	ks	1,000	500,00	500,00
8	K	112 20-1115	Odstranění pařezů průměru, do 60 cm v rovině	ks	1,000	500,00	500,00
9	K	112 20-1116	Odstranění pařezů průměru do 80 cm v rovině	ks	2,000	700,00	1 400,00
10	K	162 30-1402	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 50 cm	ks	1,000	70,00	70,00
11	K	162 30-1404	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 90 cm	ks	2,000	400,00	800,00
12	K	162 30-1406	Vodorovné přemístění větví jehl. do 5 km, prům. do 50 cm	ks	4,000	75,00	300,00
13	K	162 30-1408	Vodorovné přemístění větví jehl. do 5 km, prům. do 90 cm	ks	1,000	260,00	260,00
14	K	162 30-1412	Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km, prům. do 50 cm	ks	1,000	470,00	470,00
15	K	162 30-1414	Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km, prům. do 90 cm	ks	2,000	1 000,00	2 000,00
16	K	162 30-1416	Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 50 cm	ks	4,000	440,00	1 760,00
17	K	162 30-1417	Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 70 cm	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
18	K	Pol1	Štěpkování dřevní hmoty	hod	16,000	700,00	11 200,00
19	K	Pol2	Výkon biologického dozoru	hod.	7,000	400,00	2 800,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

**SO 802 - Výsadba zeleně**

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

---

**Cena bez DPH**

**236 392,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	236 392,20	21,00%	49 642,36
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**286 034,56**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

**SO 802 - Výsadba zeleně**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cetr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**236 392,20**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

**SO 802 - Výsadba zeleně**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cetr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**236 392,20**

1	K	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením postřikem v rovině herbicid 2 x	m2	888,000	3,00	2 664,00
2	K	18040-2111	Založení trávníku parkového v rovině	m2	70,000	9,00	630,00
3	K	18200-1111	Plošná úprava terénních nerovností do 0,10 m v rovině	m2	444,000	9,00	3 996,00
4	K	183 40-3114	Obdělání půdy kultivátor.v rovině 2x	m2	888,000	2,00	1 776,00
5	K	183 40-3151	Obdělání půdy smykáním v rovině 2x	m2	888,000	1,00	888,00
6	K	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině	m2	70,000	2,00	140,00
7	K	185 80-2113	Hnojení um. hnojivem v rovině	t	0,001	4 000,00	4,00
8	K	183 20-5111	Založení záhonu v rovině	m2	374,000	9,00	3 366,00
9	K	183 10-1113	Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,05 m3	ks	1 494,000	19,00	28 386,00
10	K	184 10-2112	Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,3m	ks	1 494,000	21,00	31 374,00
11	K	183 10-1121	Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 1 m3	ks	17,000	220,00	3 740,00
12	K	184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,8	ks	17,000	190,00	3 230,00
13	K	184 20-2112	Kotvení dřeviny kůly do 3 m	ks	17,000	160,00	2 720,00
14	K	184 90-1111	Osazení kůlů dl. 250 cm	ks	51,000	30,00	1 530,00
15	K	184 92-1093	Mulčování rostlin tl. 0,1m	m2	374,000	22,00	8 228,00
16	K	185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	31,580	140,00	4 421,20
17	K	185 85-1111	Dovoz vody pro závluku rostlin	m3	31,580	200,00	6 316,00
18	K	185 80-2114	Hnojení um.hnojivem rozděl k rostlinám strom 5 tab, keř 1 tab	t	0,160	14 000,00	2 240,00
19	K	184 50 -1111	Obal juta zhotovení 1 vrstva (strom - 0,35 m2)	m2	5,950	85,00	505,75
1	K	Pol3	Ulmus carpinifolia 'Wredei' 14/16	ks	7,000	3 200,00	22 400,00
2	K	Pol4	Prunus cerasifera 'Nigra' 14/16	ks	10,000	2 800,00	28 000,00
3	K	Pol5	Ligustrum ovalifolium 40-60	ks	208,000	30,00	6 240,00
4	K	Pol6	Spiraea bumalda 'Anthony Waterer' 20-30	ks	436,000	27,00	11 772,00
5	K	Pol7	Spiraea japonica 'Golden Princess' 20-30	ks	425,000	27,00	11 475,00
6	K	Pol8	Pyracantha coccinea 30-40	ks	295,000	27,00	7 965,00
7	K	Pol9	Potentilla fruticosa 'Abotswood' 20-30	ks	130,000	27,00	3 510,00
8	K	Pol10	Kúrodřevní hmota na mulčování	m3	37,400	710,00	26 554,00
9	K	Pol11	Kůly kulaté, odkorněné dl.250 cm	ks	51,000	70,00	3 570,00
10	K	Pol12	Popruhy na vyvazování	m	34,000	15,00	510,00
11	K	Pol13	Příčky	ks	51,000	12,00	612,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	Pol14	Juta na zhotovení obalu kmenů	m2	5,950	85,00	505,75
13	K	Pol15	Hnojivo pro dřeviny dlouhodobě	kg	15,790	130,00	2 052,70
14	K	Pol16	Totální herbicid	l	1,660	300,00	498,00
15	K	Pol17	Dodávka vody pro závlíčku	m3	31,580	75,00	2 368,50
16	K	Pol18	Travní osivo parková směs	kg	1,750	105,00	183,75
17	K	Pol19	Cererit 15g/m2	kg	1,050	27,00	28,35
18	K	99823-1311	Přesun hmot pro sadov.úpravy	t	19,922	100,00	1 992,20

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

## SO 803 - 3-letá následná péče

KSO:

Mís EKOZIS spol. s r

Zadavatel:

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

---

Cena bez DPH

**188 653,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	188 653,80	21,00%	39 617,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

Cena s DPH

v CZK

**228 271,10**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

**SO 803 - 3-letá následná péče**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cetr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**188 653,80**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

800 - Vegetační úpravy

Soupis:

**SO 803 - 3-letá následná péče**

Místo:

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

**188 653,80**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plocha, do 20 m2, 4 x ročně	m3	368,760	135,00	49 782,60
2	K	185 85-1111	Dovoz vody pro závlivku rostlin	m3	368,760	130,00	47 938,80
3	K	Pol17	Dodávka vody pro závlivku	m3	368,760	40,00	14 750,40
4	K	11110-4211	Pokosení trávníku parkového v rovině + odvoz do 20 km,, 5 x ročně	m2	1 050,000	2,00	2 100,00
5	K	184 80 6111	Výchovný řez stromů soliterních, 1x ročně	ks	51,000	50,00	2 550,00
6	K	184 80-1131	Ošetření vysazených dřev.skupin v rovině	ks	4 482,000	12,00	53 784,00
7	K	185 80-4214	Vypletí dřevin ve skupinách, 2x ročně	m2	2 244,000	7,00	15 708,00
8	K	184 91-1111	Znovuvázání dřeviny ke stáv kůlu 1x ročně	ks	51,000	20,00	1 020,00
9	K	Pol20	Oprava kotvení 1x ročně	ks	51,000	20,00	1 020,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

## 1000 - Ostatní náklady

KSO:

Místo: Šumperk

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

Zad EKOZIS spol. s r. o.

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**90 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	90 000,00	21,00%	18 900,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**108 900,00**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

**1000 - Ostatní náklady**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**90 000,00**

OST - Ostatní

90 000,00

---

001 - Ostatní

90 000,00

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

**1000 - Ostatní náklady**

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cetr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>90 000,00</b>
D	OST		Ostatní				90 000,00
D	001		Ostatní				90 000,00
1	K	111500000.1	Provedení realizační PD	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
	VV		1		1,000		
2	K	211500000.1	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
3	K	221500000.1	Vytýčení stávajících sítí	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
	VV		" vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací a přeložek"				
	VV		1		1,000		
4	K	221600000.1	Vytýčení hlavních bodů stavby autorizovaným geodetem	ks	1,000	14 000,00	14 000,00
	VV		" vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavby autorizovaným geodetem vč. vypracování TZ"				
	VV		" včetně souřadnic a situace- ověřeno kulatým razítkem a dodatkem dle právních předpisů"				
	VV		1		1,000		
5	K	231600000.1	Geodetické práce	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
	VV		" vytýčení obvodu a hranic staveniště, objektů stavby a pevných vytyčovacíh bodů vč. fixace a obnovení zhotovitelem"				
	VV		" vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě"				
	VV		1		1,000		
6	K	241700000.1	Pasportizace objektů	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
	VV		" pasportizace stávajících objektů v blízkosti stavby před a po ukončení stavby"				
	VV		" vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě"				
	VV		" pokud nebude prováděno nebude i fakturováno"				
	VV		1		1,000		
7	K	311600000.1	Geodetické zaměření stavby	ks	1,000	13 000,00	13 000,00
8	K	411600000.1	GP oddělování pro všechny SO,	ks	1,000	12 000,00	12 000,00
9	K	711800000.1	Průkazné a kontrolní zkoušky	ks	1,000	16 000,00	16 000,00
	VV		" dle ČSN , TP,TPG, ostatních předpisů, kompletní revize, kompletní tlakové zkoušky"				
	VV		1		1,000		
10	K	821800000.1	Fotodokumentace stavby	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
	VV		" fotodokumentace stavby před a po stavbě- ucelené foto změny celé komunikace v jejím průběhu"				
	VV		" zařazení fotek do fotoalba v časové souslednosti s popisem činností a číslem objektu"				
	VV		" provedení v listinné a v digitální podobě"				
	VV		1		1,000		

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

**1020 - VRN**

KSO:

Místo: Šumperk

CC-CZ:

Datum: 02.05.2017

ZadEKOZIS spol. s r. o.

Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

IČ: 00303461

DIČ: CZ00303461

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 410 31 024

DIČ: CZ41031024

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**20 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	20 000,00	21,00%	4 200,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**24 200,00**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

1020 - VRN

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>20 000,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	20 000,00
<hr/>	<hr/>
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	20 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a sběrná místa pro odpad, ulice Fibichova, Šumperk - etapa 2017

Objekt:

1020 - VRN

Místo: Šumperk

Datum: 02.05.2017

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru1, Šumperk

Projektant Cekr CZ s.r.o., Maza

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

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

**Náklady soupisu celkem**

**20 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

20 000,00

D 0 Vedlejší rozpočtové náklady

20 000,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	10 000,00	10 000,00
2	K	070001000	Provozní vlivy	%	1,000	10 000,00	10 000,00

# HARMONOGRAM VÝSTAVBY

Uchazeč:

**EKOZIS spol. s r. o.**  
Na Křtaltě 980/21  
789 01 Zábřeh  
410 31 024

název akce:

**„Parkoviště a sběrná místa pro odpad – ulice Fibichova, Šumperk – etapa 2017“**

	2017												2018	2019	2020						
	31	32	33	34	35	36	37	zari	38	39	40	41	42	43	44	45	46	leden-prosinec	leden-prosinec	leden-prosinec	
Komunikace																					
Chodníky																					
Parkovací stání																					
Dopravní značení																					
Elektro a sdělovací objekty																					
Podzemní kontejnery																					
Vegetační úpravy																					
Ostatní náklady																					
VRN																					
3-letá následná péče																					

Předání a převzetí staveniště:	1.8.2017
Zahájení stavebních prací:	1.8.2017
Dokončení stavebních prací:	15.11.2017
Komplexní dokončení stavby:	15.12.2017
3-letá následná péče	do 15.12.2020

V Zábřehu dne 18.05.2017

Ing. Petr Blažek  
jednatel