

083-19-04-04

Smlouva o dílo

Reg.č.:

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Název díla: **Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého – 2. a 4. etapa (dále jen „Stavba“)**

Smluvní strany:

1. Objednatel

: **Město Ostrov**

: Jáchymovská 1, 363 01 Ostrov

Zastoupen

: Ing. Janem Burešem, starostou

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

a) technických

: Jiří Šuster, vedoucí OI

: David Papánek, referent OI

b) kontroly

: David Koryta, TDO

IČ

: 00254843

DIČ

: CZ00254843

Bankovní spojení

: Komerční banka, a.s. Karlovy Vary, exp. Ostrov

Číslo účtu

: 920-341/0100

Telefon, fax.

: 354 224 800, 354 224 999

E-mail

: dpapanek@ostrov.cz

(dále jen "objednatel")

a

2. Zhotovitel

: **ALGON, a.s.**

Sídlo

: Ringhofferova 1/115, 155 21 Praha 5

Kontaktní adresa

: Joštova 1, 350 02 Cheb

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

a) smluvních a technických

: Petr Študlar, předseda představenstva

b) technických

: Pavel Kesi, ředitel společnosti

IČ

: 284 20 403

DIČ

: CZ28420403

Bankovní spojení

: KB, a.s. nebo RFB, a.s.

Číslo účtu

: 78-2124090297/0100 nebo 5023013253/5500

Telefon, fax.

: 354 433 617 / 354 400 203

E-mail

: pavel.kesi@algon.cz

(dále jen "zhotovitel")

Při operativním technickém řízení činností na Stavbě, při potvrzování zjišťovacích protokolů, výkazů výměr a soupisu provedených prací, zápisů o splnění podmínek pro uvolnění záloh, protokolů o předání a převzetí díla nebo jeho ucelené části zastupují:

a) objednatel: David Koryta, Jiří Šuster, David Papánek

b) zhotovitel: Pavel Kesi

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Jakákoliv změna v zastoupení bude písemně oznámena druhé straně, okamžikem doručení tohoto oznámení je tato změna ve vztahu k druhé smluvní straně účinná.

I.

PODKLADY K PROVEDENÍ DÍLA

Podklady k provedení díla dle této smlouvy jsou:

a) Nabídka zhotovitele ze dne 22. 2. 2019 podaná zhotovitelem na Výzvu k podání nabídky ze dne 28. 1. 2019 na zhotovení Stavby (dále jen „Nabídka“), o jejímž přijetí rozhodla Rada města Ostrov usnesením č. 189/19 ze dne 4. 3. 2019. Součástí Nabídky je oceněný výkaz výměr. Nabídka (oceněný výkaz výměr) tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1.

b) Stavební povolení vydané MěÚ Ostrov, Odborem výstavby ze dne 14. 6. 2017 pod č.j. MěÚO/17024/2017.

- c) Projektová dokumentace Stavby: Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého zpracovaná pod č. zakázky 14-001 v květnu 2016 Ing. Igorem Hrazdilem.
(dále jen „Projektová dokumentace“).
- d) Výzva k podání nabídky včetně zadávacích podmínek na zhotovitele díla - Stavby ze dne 28. 1. 2019 včetně Zadávací dokumentace.

II. PŘEDMĚT DÍLA

1. Dílem dle této smlouvy je provedení Stavby v rozsahu specifikovaném Projektovou dokumentací a touto smlouvou stanovenými a dále v souladu s výchozími podklady specifikovanými v čl. I. této smlouvy, včetně obstarání veškerých prací a zhotovení děl nutných k úplnému dokončení a zprovoznění Stavby, k jehož provedení se za podmínek stanovených touto smlouvou zhotovitel zavazuje.
2. Místem provádění díla je: Májová ulice, město Ostrov, okres Karlovy Vary, kraj Karlovarský
3. Dílem dle této smlouvy jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích podkladech, uvedených v čl. I. této smlouvy výslovně zmíněny, ale o kterých zhotovitel věděl nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo vědět mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba. Dílo zahrnuje provedení těchto prací, dodání a zajištění všech činností, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, z toho zejména:
 - a) zajištění zařízení staveniště, včetně provozu tohoto staveniště, podle potřeby zhotovitele pro řádné provedení díla včetně likvidace zařízení staveniště,
 - b) zajištění deponování materiálu pro provedení díla, zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace odpadů vznikajících při provádění díla a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;
 - c) uvedení pozemků, komunikací, objektů či zařízení dotčených prováděním díla do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení, úklid prostor dotčených při provádění díla a současně s dokončením díla;
 - d) vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla (Stavby) ve dvou vyhotoveních;
 - e) zajištění ochrany díla před klimatickými vlivy po celou dobu provádění díla;
 - f) součinnost při zajištění kolaudace díla včetně účasti zhotovitele při kolaudačním řízení na vyzvání objednatele;
 - g) zajištění všech činností souvisejících s komplexním vyzkoušením stavby a jejím předáním objednateli.
4. Veškerý materiál k provedení díla je v Nabídce oceněn v 1. jakostní třídě a takto bude pro provádění díla dodán.
5. Materiály a technologie užívané zhotovitelem k provedení díla jsou uvedeny v Nabídce zhotovitele. Jiné materiály nebo technologie je zhotovitel oprávněn použít pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba rozšířit nebo zúžit rozsah díla předpokládaný smlouvou, zejména v důsledku podstatné změny okolností při provádění díla, odborného posouzení ze strany zhotovitele potvrzeného projektantem, popř. TDO nebo v důsledku vad projektu, předloží zhotovitel objednateli soupis navrhovaných změn včetně jejich ocenění ve formě Zadávacího listu objednateli k odsouhlasení. Lhůta pro odsouhlasení činí 5 dní. Teprve po odsouhlasení Zadávacího listu má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu v odpovídající výši. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty. Zadávací list bude vždy odsouhlasen objednatelem, zhotovitelem, zástupcem objednatele (TDO) a bude použit pro úpravu konečné ceny díla. Zadávací list je podkladem k dodatku k této smlouvě o dílo, zadávacím listem je možno upravit pouze rozsah předmětu plnění této smlouvy a jeho cenu, bez vlivu na ostatní smluvní ujednání. Součástí zadávacího listu může být i jednoduchý dodatek projektu, zpracovaný projektantem.
7. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění díla rozšířit nebo zúžit rozsah díla, předpokládaný touto smlouvou. Soupis navrhovaných změn objednatel předá zhotoviteli, který jej ocení v souladu s ust. čl. IV. odst. 7. nebo 8. této smlouvy.
8. Zadavatel si vyhrazuje právo odsouhlasit použité materiály a povrchové úpravy, vzorky vybavení a zařízení, není-li v Projektové dokumentaci definováno konkrétně.

9. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

III. TERMÍNY PLNĚNÍ

1. Dílo specifikované v čl. II. této smlouvy bude provedeno v následujících termínech:
 - a) Zahájení plnění předmětu díla – 2. etapa: 1. 5. 2019
 - b) Předání a převzetí provedeného a ukončeného díla – 2. etapa: do 31. 7. 2019
 - c) Zahájení plnění předmětu díla – 4. etapa: 1. 8. 2019
 - d) Předání a převzetí provedeného a ukončeného díla – 4. etapa: do 31. 10. 2019

Termínem předání a převzetí provedeného a ukončeného díla se rozumí den, kdy proběhne úspěšné jednání o převzetí díla objednatelem od zhotovitele. O předání a převzetí provedeného a ukončeného díla sepíší smluvní strany zápis.

2. Termín předání a převzetí staveniště (ve smyslu ust. čl. VIII. této smlouvy): do 30. 4. 2019
3. Dílo bude prováděno dle harmonogramu průběhu prací (dále jen „harmonogram“). Harmonogram obsahuje výčet základních druhů prací a stanovení termínů jejich realizace. Tyto termíny jsou pro zhotovitele závazné. Harmonogram tvoří přílohu této smlouvy.
4. Dodržení termínů plnění díla ze strany zhotovitele je závislé na poskytnutí spolupůsobení ze strany objednatele, dohodnutého ust. čl. VI. této smlouvy. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku.
5. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i před stanoveným termínem uvedeným v odst. 1. b) a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo i v dřívějším termínu převzít.
6. V případě, že v průběhu provádění díla vyvstanou od třetích osob specifikovaných v čl. VII. odst. 2. této smlouvy specifické požadavky pro provedení díla, které nebyly známy v době uzavření této smlouvy a které současně budou mít vliv na provedení díla v termínu sjednaném touto smlouvou, dohodnou se smluvní strany na změně termínu uvedeném v odst. 1. b) tohoto článku.
7. Termíny plnění mohou být měněny pouze písemným dodatkem k této smlouvě.

IV. CENA DÍLA

1. Cena za provedení díla dle této smlouvy v souladu s Nabídkou zhotovitele činí:

Základní cena bez DPH 21%	9 746 026,13 Kč
DPH 21%	2 046 665,49 Kč

Celkem včetně DPH	11 792 691,62 Kč
--------------------------	-------------------------

Slovy: Jedenáctmilionůsedmsetdevadesátdvatisícšestsetdevadesátjedna korun šedesátdeva haléřů

2. Tato cena je stanovena jako nejvýše přípustná pro rozsah díla předpokládaný touto smlouvou a je doložena oceněným výkazem výměr, který je součástí Nabídky. Zhotovitel prohlašuje, že výkaz výměr vypracoval komplexně tak, že obsahuje všechny dodávky stavebních prací, materiálů a souvisejících činností, které jsou nezbytné pro řádné provedení a zprovoznění díla ve smyslu podkladů uvedených v ustanovení čl. I. této smlouvy, a které mohl zhotovitel s přihlédnutím k odborné péči očekávat. V případě nepravdivosti tohoto prohlášení nemá tato skutečnost vliv na dohodnutou cenu díla.
3. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady nutné k provedení díla dle této smlouvy včetně nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na dopravu a uložení přebytečného výkopku na řízené skládce, poplatky za zábor veřejného prostranství a pozemků v majetku třetí osoby, případné překopy komunikací, náklady na vytýčení stavby včetně všech inženýrských sítí, náklady na provedení dopravního opatření po dobu provádění prací, náklady na energie, náklady související s kompletací díla apod.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla a okolnostmi souvisejícími s jeho provedením, a všechny nejasné podmínky provedení díla si vyjasnil s pověřeným zástupcem objednatele a místním šetřením. V souvislosti s tím zhotovitel dále prohlašuje, že souhlasí s požadavky objednatele na provedení díla vyplývajícími z této smlouvy a že tyto požadavky zohlednil při kalkulaci ceny doložené oceněným výkazem výměr, který je součástí Nabídky.
5. Stanovenou cenu díla lze měnit pouze na základě vzájemné dohody smluvních stran o změně rozsahu díla

v souladu s podmínkami této smlouvy, a to formou písemných dodatků k této smlouvě.

6. Jakékoliv vícepráce provedené zhotovitelem v rozporu s čl. II. odst. 6. této smlouvy se nepovažují za vícepráce, ale má se za to, že provedení těchto prací bylo zahrnuto v rozsahu díla předpokládaného touto smlouvou a cena těchto prací je zahrnuta v ceně díla.
7. Veškeré odsouhlasené vícepráce a méněpráce budou zhotovitelem oceňovány v souladu s cenami uvedenými v Nabídce. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v Nabídce zhotovitele, budou oceněny následujícím způsobem:
 - a) cena prací dle aktuálního ceníku ÚRS Praha platného v době provádění víceprací,
 - b) skutečná cena materiálu pořízeného v místě provádění díla včetně 3% přírážky zohledňující pořizovací náklady,
 - c) cena dopravy materiálu, která bude kalkulována jako skutečné množství km x jednotková cena obvyklá na km pro daný druh vozidla.Vynásobením jednotkových cen a množství provedení měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, ke kterým se dopočte přírážka vedlejších nákladů v % a kompletační přírážka v % dle Nabídky. DPH bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování.
8. V případě snížení rozsahu díla dle této smlouvy v důsledku dohody smluvních stran nebo dle čl. II. odst. 6. nebo 7. této smlouvy bude smluvní cena díla úměrně snížena s použitím cen z oceněného výkazu výměr, který je součástí Nabídky. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
9. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli nezbytnost překročení stanovené ceny díla a výši požadovaného zvýšení ceny díla poté, kdy je zjistil, jinak mu zaniká nárok na zaplacení zvýšené ceny díla. Zvýšení ceny díla je možné pouze za podmínek sjednaných touto smlouvou.
10. Objednatel se zavazuje dílo provedené v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho provedení cenu stanovenou touto smlouvou.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

1. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena díla bude objednatelem zhotoviteli uhrazena formou měsíční fakturace. Zhotovitel předloží jedenkrát měsíčně objednateli zjišťovací protokol, jehož přílohou bude soupis provedených prací a dodávek za uplynulé období, oceněný v souladu s čl. IV. této smlouvy. Po jeho potvrzení pověřeným zástupcem objednatele vystaví zhotovitel fakturu. Přílohou faktury bude pověřeným zástupcem objednatele potvrzený zjišťovací protokol.
2. Jednotlivé faktury musí mít náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a dále musí obsahovat náležitosti v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, název akce a výčet činností určených k úhradě. Splatnost faktury je 15 kalendářních dnů od prokazatelného data doručení objednateli.
3. Do 15 dnů po předání a převzetí provedeného a ukončeného díla zhotovitel vystaví a objednateli předá konečný daňový doklad (vyúčtování ceny za provedení díla).
4. Objednatel je oprávněn ponechat si 10 % ze sjednané ceny díla jako jistotu k zajištění povinností zhotovitele vyplývajících z odpovědnosti zhotovitele za případné vady a nedodělky díla zjištěné při předání a převzetí díla, k zajištění povinností zhotovitele předat objednateli vyklizené staveniště v souladu s ujednáním čl. VIII. této smlouvy (dále jen jistota). Jistotu, po případném snížení pohledávek objednatele ke zhotoviteli vyplývajících z této smlouvy, uhradí objednatel zhotoviteli po řádném odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla a po splnění stanovených podmínek pro převzetí vyklizeného staveniště v souladu s ustanovením čl. VIII. této smlouvy.
5. V případě, že kterákoliv z faktur vystavených zhotovitelem objednateli nebude mít zákonem stanovené náležitosti a dále náležitosti stanovené touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit tuto zhotoviteli k přepracování. V tomto případě počíná běžet nová lhůta splatnosti, a to doručením přepracované faktury zhotovitele objednateli.
6. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv z faktur zhotovitele v případě že:
 - a) zhotovitel neplní své splatné závazky ke svým subdodavatelům materiálu, zařízení či prací, nebo
 - b) zhotovitel opětovně poruší kteroukoliv z povinností zhotoviteli stanovených touto smlouvou, nebo zhotovitel provádí dílo v rozporu s ujednáními této smlouvy, nebo
 - c) zhotovitel nedodržuje čistotu a pořádek na staveništi, a to až do odstranění těchto nedostatků.

7. O pozastavení proplácení faktur je objednatel povinen zhotovitele písemně informovat včetně uvedení důvodů, pro které bylo proplácení faktur pozastaveno. Po odstranění výše uvedených nedostatků bude proplácení faktur obnoveno.
8. V případě prodlení objednatele s uhrazením faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení však neplatí, bylo-li proplácení faktur pozastaveno v souladu s odst. 6. tohoto článku.
9. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě prodlení objednatele s placením jednotlivých faktur, je-li toto prodlení delší než 15 kalendářních dnů a o dobu prodlení se automaticky prodlužuje termín provádění díla.
10. Zhotovitel jako plátce DPH prohlašuje, že si je vědom své povinnosti přiznat a zaplatit daň z přidané hodnoty z ceny za poskytnuté zdanitelné plnění dle této smlouvy a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění (dále jen „zákon o dani z přidané hodnoty“), a že mu nejsou ke dni uskutečnění zdanitelných plnění dle této smlouvy známy žádné skutečnosti uvedené v § 109 zákona o dani z přidané hodnoty, které by splnění těchto povinností bránily. Zhotovitel dále prohlašuje, že bankovní účet jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku či jeho části objednatele na základě této smlouvy je k datu účinnosti smlouvy zveřejněn způsobem umožňující dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel se dále zavazuje neprodleně informovat objednatele o skutečnosti, že tato podmínka není splněna a o skutečnosti, že zhotovitel byla označena správcem daně za nespolehlivého plátce ve smyslu § 106 písm. a) zákona o dani z přidané hodnoty spolu s uvedením data, kdy tyto skutečnosti nastaly. Dále je objednatel oprávněn provést platbu pouze na účet uveřejněný dle § 109 zákona o dani z přidané hodnoty. V případě, že má objednatel podezření, že by mohl za zhotovitele ručit za nezaplacenou daň z důvodů uvedených v § 109 zákona o dani z přidané hodnoty nebo pro případ, že bylo proti zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení nebo se dostal do úpadku, má objednatel možnost bez souhlasu zhotovitele uplatnit postup zvláštního způsobu zajištění DPH podle § 109 písm. a) zákona o dani z přidané hodnoty, a je tedy oprávněn provést platbu za poskytnuté plnění ve výši bez DPH a DPH odvést na místně příslušný finanční úřad dle sídla zhotovitele. Při uplatnění zvláštního způsobu zajištění DPH uhradí Klient částku DPH podle daňového dokladu vystaveného zhotovitelem na účet správce daně zhotovitele a jeho vyrozuměním o tomto kroku se závazek objednatele uhradit částku odpovídající výši takto zaplacené DPH vyplývající z této smlouvy považuje za splněný. Zhotovitel se zavazuje neprodleně oznámit objednateli, zda takto provedená platba DPH je evidována jeho správcem daně.

VI. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

- Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebné spolupůsobení pro provedení díla, spočívající zejména v:
- a) předání staveniště pro provedení díla za podmínek stanovených touto smlouvou,
 - b) předání kopie stavebního povolení pro Stavbu a předání stanovisek vydaných v souvislosti se Stavbou, Projektovou dokumentací či dílem Stavbou dotčenými orgány a organizacemi státní a veřejné správy, a to nejpozději do doby předání staveniště,
 - c) předání Projektové dokumentace ve třech vyhotoveních.

VII. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen ve sjednaném termínu provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí v souladu s touto smlouvou a s výchozími podklady uvedenými v ustanovení čl. I. této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn provádět dílo i prostřednictvím jiných k tomu způsobilých osob, které uvedl ve své nabídce.
2. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat s veškerou odbornou péčí, v souladu s obecně závaznými právními předpisy, technickými normami, pokyny a technologickými postupy, vydanými jednotlivými výrobci materiálů a výrobků užitých k provedení díla a v souladu s rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů a organizací státní a veřejné správy. Pro účely provádění díla dle této smlouvy jsou a ČSN pro zhotovitele závazné, neurčí-li objednatel jinak.
3. Zhotovitel je povinen řídit se při provádění díla pokyny objednatele a dohodami oprávněných a pověřených zástupců smluvních stran.
4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat staveniště v pořádku a čistotě, řádně a v čistotě skladovat stavební materiál, odstraňovat na své náklady stavební zbytky, odpady a nečistoty vzniklé prováděním díla a zajistit jejich řádnou likvidaci dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

5. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn pro provádění díla pojistnou smlouvou pro případ pojistné události související s prováděním díla, a to zejména a minimálně v rozsahu pojištění dodávek a práce (plnění) zhotovitele dle této smlouvy proti obvyklým rizikům jako jsou zejména krádež, živelná pohroma, poškození nebo zničení, a to jak na staveništi, tak i v místech, kde jsou jednotlivé věci a zařízení, které tvoří předmět díla, uskladněny či montovány a současně pojištění odpovědnosti za škody způsobené činnostmi zhotovitele při provádění díla, a to na hodnotu pojistné události minimálně ve výši této smlouvy. Ve smyslu skutečností výše uvedených tak zhotovitel sjedná pojištění na krytí rizik poškození, případně zničení budovaného díla systémem "ALL RISK", a to až do výše ceny díla. Dále sjedná pojištění odpovědnosti za škody vzniklé jinému v souvislosti s realizací tohoto díla. Zhotovitel zajistí analogické pojištění v rozsahu jejich podílu na díle i na straně svých subdodavatelů. Doklady o pojištění je povinen předložit na požádání objednateli.
6. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli do deseti dnů poté, kdy k tomu bude objednatelem písemně vyzván, veškeré pokuty či další sankce, které byly objednateli vyměřeny (pravomocným rozhodnutím) orgány veřejné a státní správy v souvislosti s prokázáním porušením povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou či obecně závaznými právními předpisy při provádění díla. Úhrada bude provedena na účet objednatele uvedený v písemné výzvě.

VIII. STAVENIŠTĚ

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště pro provádění díla v dohodnutém termínu a ve stavu odpovídajícím podmínkám této smlouvy. O předání staveniště sepiší smluvní strany zápis.
2. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt skutečného provedení díla (Stavby), vybudování, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
3. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činnostmi. V případě, že ani přes upozornění objednatele zápisem ve stavebním deníku nebude do 48 hodin po zápisu zhotovitelem zajištěn pořádek a čistota na staveništi, je objednatel oprávněn zajistit pořádek a čistotu na staveništi třetí osobou na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
5. Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady odběrná místa energií včetně případného měření odběrů. Úhrada nákladů za odběr energií spotřebovaných prováděním díla a zařízením staveniště je zhotovitelem zahrnuta v ceně díla specifikované v čl. IV. této smlouvy.
6. Nejpozději do deseti dnů po předání a převzetí díla či odstranění poslední vady či nedodělky, zjištěných při předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje Projektová dokumentace Stavby a tato smlouva a protokolárně jej předat objednateli. Současně s likvidací zařízení staveniště je zhotovitel povinen provést úklid a uvedení do původního stavu také plochy či prostory, které nebyly součástí staveniště, ale prováděním díla byly dotčeny. Pokud staveniště a dotčené plochy a pozemky v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neuvede do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu sjednanou touto smlouvou.
7. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související jakékoliv reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
8. Zhotovitel odpovídá za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dočasného dopravního značení, včetně jeho údržby a čištění v průběhu provádění díla zhotovitelem.

IX. STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen ode dne, kdy zahájí práce na díle v souladu s touto smlouvou vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, do kterého je povinen zapisovat všechny důležité okolnosti týkající se Stavby, zejména časový postup prací, jejich jakost, zdůvodnění odchylek od Projektové dokumentace popř. od cenové nabídky apod.
2. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím provedeného díla nebo odstraněním vad a nedodělků z přejímacího řízení dle čl. XI. této smlouvy.

3. Ve stavebním deníku musí být vedeno mimo jiné:
 - název, sídlo, IČ zhotovitele,
 - název, sídlo, IČ objednatele,
 - název, sídlo, IČ zpracovatele Projektové dokumentace,
 - název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor objednatele,
 - přehled všech provedených zkoušek jakosti,
 - seznam dokumentace Stavby včetně všech změn a doplňků,
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se Stavby,
 - seznam všech subdodavatelů s uvedením jejich názvů, sídel a IČ.
4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje pověřený zástupce zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo pověřeného zástupce zhotovitele může do stavebního deníku provádět záznamy pouze pověřený zástupce objednatele nebo příslušné orgány státní či veřejné správy či dotčené odborné organizace, a to se souhlasem obou smluvních stran.
5. Nesouhlasí-li pověřený zástupce zhotovitele se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněných zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.
7. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování případných dodatků k této smlouvě.
8. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jež jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a jiných změn díla (dále jen "deník víceprací"). Do tohoto deníku víceprací se zapisují veškeré změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od Projektové dokumentace včetně její dokladové části. Zhotovitel je povinen do deníku víceprací zapsat stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo jiné změny díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a, je-li to možné, tak návrh na zvýšení či snížení ceny díla. Objednatel se k těmto zápisům vyjádří na výzvu zhotovitele, nejpozději do pěti pracovních dnů od této výzvy. Zápis zhotovitele v deníku víceprací musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy objednatelem schválené vícepráce popř. jiná změna díla byla provedena a z jakého důvodu.
9. Stavební deník a deník víceprací musí být přístupný na Stavbě.

X. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách – kontrolních dnech, které bude zhotovitel organizovat v místě provádění díla podle potřeby, nejméně však jedenkrát za čtrnáct dní.
2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel nebo jeho pověřený zástupce, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel na své náklady odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které budou v dalším postupu při provádění díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na svůj náklad na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými.
4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání bez uvedení závažných důvodů nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese zhotovitel veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.
5. Zhotovitel odpovídá za to, že veškeré odborné práce vykonávají zaměstnanci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci zaměstnanců je zhotovitel na požádání předložit objednateli.

XI.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dílo je provedeno jeho řádným dokončením a předáním provedeného a dokončeného díla zhotovitelem objednateli v souladu s touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději 10 dnů předem doručit objednateli písemné oznámení, kdy bude dokončené dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení seznam výrobků a dodávek, na které se vztahuje kratší záruční lhůta, než je stanovena touto smlouvou.
4. Dílo je považováno za dokončené, pokud jsou veškeré práce určené touto smlouvou provedeny řádně v souladu s touto smlouvou a pokud všechny plochy a pozemky tvořící staveniště jsou vyčištěny, upraveny, zbaveny odpadu.
5. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání díla. Zhotovitel je povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápisu o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen ve lhůtě uvedené v předchozí větě odstranit vady nebo nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad a nedodělků nese zhotovitel, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Nepřistoupí-li zhotovitel k odstraňování vad a nedodělků díla nejpozději do tří dnů ode dne neúspěšného pokusu o předání díla zhotovitelem objednateli, je objednatel oprávněn nechat vadu či nedodělek odstranit jinou způsobilou právníčkou nebo fyzickou osobu, a to na náklady zhotovitele.
6. O průběhu přejímacího řízení sepíší obě strany zápis, ve kterém bude mimo jiné uveden i soupis případných vad a nedodělků s uvedením termínu jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody. V případě, že je objednatelem přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel předá objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních, včetně dokladové části, zaměřené díla v digitální podobě ve formátech dgn, shp, dwg, dxf nebo dkm, stavební deník, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, protokoly o provedení tlakových zkoušek potrubí a zkoušek zhutnění zásypů, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle Projektové dokumentace a platných právních předpisů. Předání uvedených dokladů je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení.
7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, vyžadovaných touto smlouvou. Nedodělkem se rozumí neprovedení díla v celém rozsahu předpokládaném touto smlouvou.

XII. ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je provedeno v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době jeho předání objednateli. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel po dobu trvání této záruky.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, anebo na ně upozornil objednatele, který na jejich použití trval.
4. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání 60 měsíců. Na terénní úpravy a výsadbu zeleně poskytuje zhotovitel záruku v trvání 36 měsíců. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil, a které včas oznámil, resp. reklamoval. Tato záruční doba se nevztahuje na dodávky zařízení, na která jejich výrobci poskytují záruční dobu kratší. Na tato zařízení poskytne zhotovitel záruční dobu shodnou se záruční dobou poskytovanou jednotlivými výrobci. Seznam zařízení, u kterých je záruční doba kratší než 60 měsíců, předá zhotovitel při předání díla.
5. Záruka počíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem v případě, že dílo nevykazuje vady a nedodělky nebo dnem odstranění poslední vady a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
6. Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn v tomto pořadí požadovat:

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.),
 - b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
 - c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny díla.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace sdělit objednateli, v jakém termínu začne s odstraňováním reklamované vady. Doba započeti s odstraňováním vady nesmí být delší 10 dnů od obdržení reklamace. Současně zhotovitel písemně navrhne objednateli, v jakém termínu vady odstraní. Tato doba však nesmí být delší, než je pro odstranění konkrétní vady technicky nezbytné. Zhotovitel je povinen ve stanovených termínech započít s odstraňováním vad, i když tvrdí, že uvedené vady díla nemají charakter záruční vady. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě, že bude následně prokázáno, že vada neměla charakter reklamační vady, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli nutné a účelně vynaložené náklady na odstranění této vady zhotovitelem.
8. Nezačne-li zhotovitel s odstraňováním reklamované vady v termínu uvedeném v odst. 7. tohoto článku, je objednatel oprávněn nechat reklamovanou vadu odstranit jinou způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu, a to na náklady zhotovitele.
9. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případný ušlý zisk, které vzniknou neodstraněním havárie v tomto termínu i smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý i započatý den prodlení se započatím odstraňování vady (havárie).
10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy předá objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši 5 (slovy: pět) % z celkové ceny díla vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Platnost bankovní záruky je min. 6 měsíců po předpokládaném dokončení předmětu plnění veřejné zakázky. Bankovní záruka bude vystavena jako bezpodmínečná a bude splatná na první výzvu objednatele a bez námitek, které by mohla uplatnit banka, která vystavila bankovní záruku, vůči objednateli.
11. Nejpozději při předání a převzetí celého Předmětu díla včetně odstranění vad a nedodělků předá zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu Předmětu díla. Bankovní záruka bude vystavena na částku 5 (slovy: pět) % z celkové ceny díla vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy. S platností min. 24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců ode dne předání této bankovní záruky objednateli. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 (slovy: deseti) kalendářních dnů po uplynutí její platnosti a to na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se Smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle Smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Bankovní záruka bude vystavena jako bezpodmínečná a bude splatná na první výzvu objednatele a bez námitek, které by mohla uplatnit banka, která vystavila bankovní záruku, vůči objednateli.
12. V případě, že zhotovitel nepředloží bankovní záruku, sjednávají si smluvní strany, že zhotovitel poskytuje objednateli slevu z celkové smluvní ceny ve výši finančních prostředků, na kterou měla být bankovní záruka vystavena.

XIII. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s dokončením díla dle termínu uvedeného v čl. III. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10% z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV. této smlouvy.
2. Nad rámec výše uvedeného, pokud bude zhotovitel v prodlení s dokončením díla a/nebo jednotlivé části (etapy) díla dle termínů uvedených v této smlouvě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV. této smlouvy (nejméně však 5 000,- Kč) za každý i započatý den prodlení.

3. V případě prodlení zhotovitele se započítáním odstraňování vytčené reklamované vady (termíny jsou uvedeny v čl. XII. této smlouvy), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV. této smlouvy (nejméně však 3 000,- Kč) za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění vytčené reklamované vady (termíny jsou uvedeny v čl. XII. této smlouvy), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV. této smlouvy (nejméně však 3 000,- Kč) za každý i započatý den prodlení.
5. Při prodlení zhotovitele s odstraněním drobných vad a nedodělků nebránících užívání díla v dohodnutém termínu, uvedeném v zápisu z přejímacího řízení dle čl. XI. odst. 6., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,- Kč za každou neodstraněnou vadu nebo nedodělek a každý i započatý den prodlení.
6. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. VIII. odst. 6., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
7. Za porušení povinnosti zhotovitele (neumožnění kontroly prací a konstrukcí před zakrytím) zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každé porušení takové povinnosti.
8. Při prodlení zhotovitele s úhradou jakéhokoli splatného závazku zhotovitele vůči objednateli je objednatel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
9. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plném rozsahu způsobenou zhotovitelem porušením povinnosti ze smlouvy.
10. Smluvní pokuty i náhrada škody jsou splatné do 10 dní ode dne odeslání výzvy k úhradě na adresu zhotovitele. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli odečíst z kteréhokoliv daňového dokladu zhotovitele.
11. Ustanovení tohoto článku přetrvají ukončení této smlouvy.

XIV. VYŠŠÍ MOC

1. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku zásahu vyšší moci, strana, která se na zásah vyšší moci odvolává, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na zásah vyšší moci odvolává, právo odstoupit od této smlouvy.
2. Pro účely této smlouvy se za zásahy vyšší moci považují události, které nejsou závislé na vůli smluvních stran, a jejichž škodlivé následky smluvní strany nemohou předvídat a odvrátit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele je zejména:
 - a) nedodržení termínů stanovených v této smlouvě o více než 10 kalendářních dní, nebude-li toto prodlení ze strany objednatele odsouhlaseno,
 - b) nedodržení termínů zahájení nebo ukončení jednotlivých činností dle harmonogramu o více než 20 kalendářních dní, nebude-li toto prodlení ze strany objednatele odsouhlaseno,
 - c) provádění díla v rozporu s touto smlouvou i přes písemné upozornění objednatele.
3. Odstoupení musí být učiněno písemně s uvedením důvodů odstoupení.
4. Odstoupením se tato smlouva ruší a to s účinky ke dni, kdy písemné oznámení o odstoupení bylo doručeno druhé smluvní straně.
5. Odstoupí-li objednatel od smlouvy v důsledku podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, je oprávněn zadat provedení zbývajících částí díla třetí osobě. Pokud v důsledku toho dojde k navýšení ceny díla stanovené touto smlouvou, uhradí takto vzniklý rozdíl zhotovitel. Objednateli rovněž vzniká nárok na náhradu škody způsobené nedodržením termínu dokončení předmětu díla.

6. Pro případ odstoupení od této smlouvy některou ze smluvních stran se smluvní strany dohodly na následujícím:
- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací, oceněných v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy,
 - b) zhotovitel v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečný daňový doklad,”
 - c) v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání a převzetí díla" a objednatel do tří dnů po obdržení výzvy zahájí „dílčí přejímací řízení,”
 - d) při odstoupení kterékoliv strany od smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 14 kalendářních dní.

XVI. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek smlouvy. Tímto ujednáním není dotčena povinnost objednatele poskytovat informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit straně druhé a vyvolat jednání pověřených zástupců obou smluvních stran.
3. Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na zhotovovaném díle od doby převzetí staveniště až do doby převzetí provedeného a dokončeného díla bez vad a nedodělků objednatelem nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku. V případě jakéhokoli narušení či poškození majetku zhotovitele nebo třetí osoby je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
4. Vlastnické právo k zhotovované věci, přechází na objednatele postupným zhotovováním díla.
5. Smluvní strany se zavazují, že nebudou provádět žádné úkony či vykonávat žádné činnosti, ať už přímo nebo nepřímo, sám nebo prostřednictvím třetích osob, kterými by škodily druhé smluvní straně nebo ji jakkoliv jinak znevýhodňovaly.
6. Smluvní strany se zavazují, že budou chránit účetní záznamy dostatečným způsobem, aby se zabránilo jejich možnému zneužití (jak v případě zabezpečení příslušného počítačového programu, tak i pro fyzickou ochranu písemných záznamů).
7. Smluvní strany jsou povinny uchovávat odpovídajícím způsobem po dobu 10-ti let od ukončení financování akce originál této smlouvy včetně jejích dodatků, veškeré účetní doklady a další dokumenty související s realizací Projektu.
8. Zhotovitel je povinen průběžně a dále kdykoliv na žádost objednatele informovat objednatele o stavu úkonů a činností vykonávaných na základě této smlouvy a sdělovat objednateli bez zbytečného odkladu veškeré informace a okolnosti významné z hlediska výkonu činnosti dle této smlouvy či jinak významné pro činnost objednatele.
9. Zhotovitel se zavazuje, že bude spolupůsobit v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů při výkonu finanční kontroly.
10. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ujednání této smlouvy a bude se řídit výchozími podklady objednatele, zápisy, dohodami a stanovisky veřejnoprávních orgánů a organizací. Práva a povinnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Právní vztahy založené smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
2. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných dodatků ke smlouvě podepsaných

oprávněnými zástupci obou smluvních stran ve věcech smluvních.

3. K návrhu dodatku smlouvy se druhá smluvní strana vyjádří písemně ve lhůtě 15 dní po jeho doručení. Po tuto dobu je strana, která návrh předložila, tímto návrhem vázána.
4. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této smlouvy.
5. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
6. Smlouva je sepsána v českém jazyce ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží 2 a objednatel 2 potvrzené výtisky.
7. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
8. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr, vč. technické specifikace prací
Příloha č. 2 – Harmonogram

V Ostrově dne

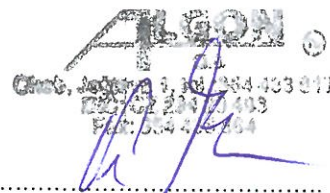
04-04-2019

Za objednatele:



Ing. Jan Bureš
starosta města Ostrov

Za zhotovitele:



Čest, Jazyk: 1, 16, 254-433 817
227 02 234 70 403
Fax: 254 433 864

Petr Študlar
Předseda představenstva



REKAPITULACE STAVBY

"Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého - 2. a 4. etapa "

Uchazeč: ALGON, a.s., Ringhofferova 1/115, 155 21 Praha 5
IČ: 28420403

Název SO	cena bez DPH
2. etapa	5 216 063,69 Kč
4. etapa	4 529 962,44 Kč
Celkem bez DPH	9 746 026,13 Kč
DPH 21%	2 046 665,49 Kč
Celkem včetně 21% DPH	11 792 691,62 Kč


ALGON a.s.
Ringhofferova 1/115
155 21 Praha 5
IČ: 28420403
Fiktivní číslo účtu

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová,
Palackého - II. část

JKSO

EČO

Místo

Ostrov

IČO

DIČ

Objednatel

Město Ostrov

00254843

Projektant

Ing. Igor Hrazdil

10343237

Zhotovitel

ALGON, a.s.

28420403

CZ28420403

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	5 160 063,69	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00
			22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	5 216 063,69
24	DP H 15,00 % z 0,00	0,00
25	DP H 21,00 % z 5 216 063,69	1 095 373,38
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	6 311 437,07

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění	0,00

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého - II. Část
 Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel: Datum: 22.1.2018
 Projektant: Ing. Igor Hrazdil
 Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	ZRN	HZS	NUS	KČ
14-001 - II.	14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého - II. Část	5 160 063,69	0,00	1 083 613,38	6 243 677,07	0,00	0,00	0,00	0,00
SO002	SO002 DIO II. část	14 070,00		2 954,70	17 024,70				
SO102	SO102 Komunikace II. část	4 414 328,52		927 008,99	5 341 337,51				
SO432	SO432 VO II. část	243 474,65		51 129,68	294 604,33				
SO801.2	SO801.2 Vegetační úpravy II. část	392 516,49		82 428,46	474 944,95				
SO902	SO902 Drcení II. část	95 674,04		20 091,55	115 765,58				
Celkem		5 160 063,69	0,00	1 083 613,38	6 243 677,07	0,00	0,00	0,00	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého
 Objekt: SO002 DIO II. část

Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:
 Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV Práce a dodávky HSV				14 070,00	0,000	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			14 070,00	0,000	0,000
<u>Celkem</u>				<u>14 070,00</u>	<u>0,000</u>	<u>0,000</u>

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Majová, Palackého
Objekt: SO002 DIO II. část

Objednatel: Město Ostrov
Zhotovitel:
Datum: 18.7.2016

Celkem

0,000

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého
 Objekt: SO102 Komunikace II.část

Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:
 Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suf celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV			4 386 152,02	1 136,888	822,877
1	Zemní práce					
2	Zakládání			691 836,65	8,465	814,851
3	Svislé a kompletní konstrukce			29 244,44	43,625	0,000
4	Vodorovné konstrukce			1 050 125,66	586,511	0,000
5	Komunikace			245 282,17	14,646	0,000
8	Trubní vedení			1 411 133,39	290,600	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			107 691,00	12,350	1,388
99	Přesun hmot			721 233,49	180,691	6,639
				129 605,23	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV			14 120,25	0,035	0,250
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			6 245,25	0,023	0,000
767	Konstrukce zámečnické			7 875,00	0,013	0,250
M	Práce a dodávky M			14 056,25	0,023	0,000
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			14 056,25	0,023	0,000
	<u>Celkem</u>			<u>4 414 328,52</u>	<u>1 136,946</u>	<u>823,127</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO102 Komunikace II.část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

P.C.	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV 1			Práce a dodávky HSV						4 386 152,02		1 136,888
			Zemní práce						691 836,65		8,465
1	221	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	56,510	55,00			3 108,05	0,00000	0,000
		dem_dl	dem_voz_OZ+19		56,510						
2	221	113107131	Odstanění krytu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	18,840	440,00			8 289,60	0,00000	0,000
		dem_ch_bet	18,84		18,840						
3	221	113107163	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	77,650	63,00			4 891,95	0,00000	0,000
		dem_voz_OZ	37,51		37,510						
		dem_voz_pl	40,14		40,140						
			Součet		77,650						
4	221	113107221	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	1 888,050	30,00			56 641,50	0,00000	0,000
		dem_ch_bet+dem_ch_ziv+dem_voz_ziv+dem_voz_pl+19		0,00	1 888,050						
5	221	113107242	Odstanění krytu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	1 020,350	39,00			39 793,65	0,00000	0,000
		dem_ch_ziv	196,3+64,8+233,2+124,6+72,15+32,9+80,7+4+211,7		1 020,350						
6	221	113107243	Odstanění krytu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	870,000	62,00			53 940,00	0,00000	0,000
		dem_voz_ziv	870		870,000						
7	221	113151113	Odstanění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 40 mm s naložením	m2	9,750	290,00			2 827,50	0,00001	0,000
		frez			9,750						
8	221	113202111	Vytřáení obrub krajníků obrubníků stojatých	m	285,000	55,00			15 675,00	0,00000	0,000
			140+26+120		285,000						
9	221	113204111	Vytřáení obrub záhonových	m	437,000	45,00			19 665,00	0,00000	0,000
			110+2+24+18+80+2+21+27+73+80		437,000						
10	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	450,696	89,00			40 111,94	0,00000	0,000
		odkop_3	(24,213+15,682+19,841+37,73+27,608+14,205+15,045+51,443+6,449+16,107+62,618+66,553+16,060+35,014+26,435+22,044+18,820+13,615+27,677+7,506+34,705)*0,8		450,696						
11	001	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	450,696	25,00			11 267,40	0,00000	0,000
		odkop_3			450,696						
12	001	122201401	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	190,016	110,00			20 901,76	0,00000	0,000
		pro_zasyp	zasyp_gab		190,016						
13	001	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	91,561	123,00			11 262,00	0,00000	0,000
		odkop_sil_3	111,6*0,2+91,5*0,25+(55,08+56,91+12,2)*0,2+(4,9+14,7+3,1+2,6+11,4+15,6+12,5)*0,24		91,561						
14	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	91,561	20,00			1 831,22	0,00000	0,000
		odkop_sil_3			91,561						
15	001	122301101		m3	112,674	261,00			29 407,91	0,00000	0,000
		odkop_4	563,37*0,2		112,674						
16	001	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	112,674	25,00			2 816,85	0,00000	0,000
		odkop_4			112,674						
17	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,160	521,00			11 024,36	0,00000	0,000
		ryha_potr	PVC150*0,6*2		19,800						
			3,4*0,4*0,5*2		1,360						
		ryha1	Součet		21,160						
18	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	21,160	134,00			2 835,44	0,00000	0,000
		ryha1			21,160						
19	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,912	346,00			2 391,55	0,00000	0,000
		ryha2	UV*0,8*0,8*1,2		6,912						
20	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	6,912	22,00			152,06	0,00000	0,000
		ryha2			6,912						
21	001	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (z deponie)	m3	190,016	103,00			19 571,65	0,00000	0,000
		pro_zasyp			190,016						
22	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (RC Sadov 11 km)	m3	665,291	217,00			144 368,15	0,00000	0,000
		skladka_zem	odkop_3+odkop_sil_3+odkop_4+ryha1+ryha2+zasyp_potr		665,291						
23	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (další 1 km RC Sadov)	m3	665,291	18,00			11 975,24	0,00000	0,000
		skladka_zem*1			665,291						
24	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) zemina a kamení (RC Sadov)	t	1 064,466	130,00			138 380,58	0,00000	0,000
		skladka_zem*1,6			1 064,466						
25	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	207,728	78,50			16 306,65	0,00000	0,000
		zasyp_potr	ryha_potr+ryha2-0,34*UV-loze-obsyp		17,712						
			11,705+7,403+8,867+16,155+10,921+5,154+4,818+14,063+2,071+4,249+15,798+17,572+4,146+10,174+9,306+9,37+8,56+5,722+10,24+2,493+11,229		190,016						
		zasyp_gab			190,016						
		zasyp	Součet		207,728						
26	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	4,455	186,00			828,63	0,00000	0,000
		obsyp	PVC150*0,45*0,8		4,455						
27	583	583373450	kamenivo téžné drobné frakce 0-4	t	8,465	320,00			2 708,60	1,00000	8,465
		obsyp*1,9			8,465						
28	001	181101102	Uprava pláňe v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	1 746,500	10,80			18 862,20	0,00000	0,000
		dl_6+dl_8+zivice			1 746,500						

2		Zakládání				29 244,44	43,625		
29	011	271532213	Náspyt pod základové konstrukce (gabion) se zhutněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm tl. 100 mm	m3	19,980	780,00	15 584,40	2,16000	43,157
			podsyyp		19,980				
30	211	272311126	Základové klenby z betonu prostého C 20/25	m3	0,933	5 895,00	5 500,04	0,00000	0,000
			1,555*0,3*2		0,933				
31	011	272313611	Zaslepení rušených UV z betonu tř. C 16/20	m3	0,200	3 000,00	600,00	2,25634	0,451
			2*0,5*0,5*0,4		0,200				
32	011	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	5,600	900,00	5 040,00	0,00296	0,017
			bednění		5,600				
33	011	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	5,600	450,00	2 520,00	0,00000	0,000
			bednění		5,600				
3		Svislé a kompletní konstrukce			1 050 125,66			586,511	
34	011	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,612	5 895,00	3 607,74	2,45602	1,503
			2*2,575*0,3*0,933		0,612				
35	011	311361321	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 11 373	t	0,020	28 996,00	579,92	1,04715	0,021
			(4*4*2)*0,62/1000		0,020				
			Součet		0,020				
36	211	334214521	Zdivo nadzákladové opěrných zdí z lomového kamene do drátěných gabionů na sucho	m3	252,000	4 049,00	1 020 348,00	2,31774	584,070
			252		252,000				
37	015	338171113	Osazování sloupků parkovacích se zabetonováním	kus	5,000	888,00	4 440,00	0,17489	0,874
			sloupek parkovací sklopný, 6 x 6 x 80 cm zinkovaný základní, zámek FAB	kus	5,000	3 560,00	17 900,00	0,00600	0,030
39	749	749101630	patka montážní k parkovacímu sloupku	kus	5,000	650,00	3 250,00	0,00240	0,012
4		Vodorovné konstrukce			245 282,17			14,646	
40	011	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ZB tř. C 20/25	m3	1,913	8 380,00	16 030,94	2,45337	4,893
			0,51*3,75		1,913				
41	011	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi KARI 6/100x100 mm	t	0,107	26 500,00	2 835,50	1,05306	0,113
			(4*3,3+2,2*4)*1,1*4,44/1000		0,107				
42	011	434191423	Osazení schodišťových stupňů kamenných pemřovaných na desku	m	50,000	555,00	27 750,00	0,03465	1,733
43	583	583880102	stupeň schodišťový žulový plný 150x350x750 mm rovný tryskaný světlý	kus	40,000	3 950,00	158 000,00	0,10600	4,240
44	583	583880103	stupeň schodišťový žulový plný 150x350x750 mm rovný tryskaný tmavý	kus	10,000	3 950,00	39 500,00	0,10600	1,060
45	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,485	785,00	1 165,73	1,89077	2,808
			lože		1,485				
5		Komunikace			1 411 133,39			290,600	
46	221	564772111	Kryt z vibrovaného štěrku ŠV tl 250 mm	m2	124,570	244,00	30 395,08	0,00000	0,000
47	221	564851111	Podklad ze štěrku SDB 0/32 GN tl 150 mm	m2	962,330	125,00	120 291,25	0,00000	0,000
			dl_6+dl_8-129		962,330				
48	221	564861111	Podklad ze štěrku SDB 0/63 GN tl 200 mm	m2	437,309	161,00	70 406,75	0,00000	0,000
			plna_skl		437,309				
49	221	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	655,170	330,60	216 599,20	0,00000	0,000
			živice		655,170				
50	221	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC 0/32; C8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	1 376,440	173,60	238 949,98	0,00000	0,000
			živice+dl_8		1 376,440				
51	221	573111110	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	m2	655,170	17,00	11 137,89	0,00561	3,676
			živice		655,170				
52	221	573111113	Postřik živičný infiltrační z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	655,170	28,00	18 344,76	0,00652	4,272
			živice		655,170				
53	221	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	664,920	250,60	166 628,95	0,00000	0,000
			živice		664,920				
			frez		9,750				
			Součet		664,920				
54	221	586211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	370,060	259,00	95 845,54	0,08425	31,178
			dl_6_přr		358,75				
			dl_6_sl		11,31				
			dl_8		11,310				
			Součet		370,060				
55	592	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	365,925	171,00	62 573,18	0,13100	47,936
			dl_6_přr*1,02		365,925				
56	592	592453091	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	11,536	382,00	4 406,75	0,13100	1,511
			dl_6_sl*1,02		11,536				
57	221	586211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	721,270	265,00	191 136,55	0,08565	61,777
			dl_6_přr		701,10				
			dl_8_slep		20,17				
			dl_8_cerv		183,42				
			dl_8		18,342				
			Součet		721,270				
58	592	592453110	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	696,413	219,00	152 514,45	0,17600	122,569
			dl_8_přr*1,02		696,413				
59	592	592453112	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	20,170	412,50	8 320,13	0,17600	3,550
			dl_8_slep		20,170				
60	592	592453120	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	80,296	293,70	23 582,94	0,17600	14,132
			(dl_8_okr+dl_8_cerv)*1,02		80,296				
8		Trubní vedení			107 691,00			12,350	
61	271	837395121	Výšek a montáž kameninové odbočné tvarovky DN 400	kus	1,000	7 290,00	7 290,00	1,79198	1,792
62	271	871315221	DN150	m	16,500	230,00	3 795,00	0,00330	0,054
			PVC150		16,500				
63	271	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	40,000	169,00	6 760,00	0,00000	0,000
64	286	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	20,000	102,00	2 040,00	0,00054	0,011
65	286	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	18,000	102,00	1 836,00	0,00065	0,012
66	286	286113620	koleno kanalizace plastové KGB 150x67°	kus	2,000	102,00	204,00	0,00072	0,001

67	271	895941111	normální	kus	9,000	1 085,00			9 765,00	0,34090	3,068
		UV_n	5		5,000						
		UV_m	4		4,000						
		UV	Součet		9,000						
68	592	592238520	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	9,000	354,00			3 186,00	0,07200	0,648
		UV			9,000						
69	592	592238540	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC150 TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	5,000	511,00			2 555,00	0,08000	0,400
		UV_n			5,000						
70	592	592238530	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem a sifonem PVC150 TBV-Q 450/570/3z, 45x57x5 cm	kus	4,000	1 788,00			7 152,00	0,12500	0,500
		UV_m			4,000						
71	592	592238580	skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	5,000	540,00			2 700,00	0,11100	0,555
		UV_n			5,000						
72	592	592238661	skruž betonová pro uliční vpust přechodová TBV-Q 450-270/290/11a	kus	4,000	282,00			1 128,00	0,06000	0,240
		UV_m			4,000						
73	592	592238640	prstěnek betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	5,000	204,00			1 020,00	0,02700	0,135
		UV_n			5,000						
74	592	592238641	prstěnek betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10b	kus	4,000	192,00			768,00	0,00900	0,036
		UV_m			4,000						
75	592	592238790	rám zabetonovaný s mříží KM12 P s pantem D400 CSN EN 124, 500/500 mm	kus	5,000	2 100,00			10 500,00	0,06800	0,340
		UV_n			5,000						
76	592	592238795	rám zabetonovaný s mříží KM18 P s pantem C250 CSN EN 124, 500/300 mm	kus	4,000	2 340,00			9 360,00	0,06800	0,272
		UV_m			4,000						
77	592	592238740	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500	kus	5,000	714,00			3 570,00	0,00400	0,020
		UV_n			5,000						
78	592	592238750	koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/300	kus	4,000	540,00			2 160,00	0,00300	0,012
		UV_m			4,000						
79	271	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	148,00			592,00	0,00000	0,000
		dem_UV			4,000						
80	271	899101221	Demontáž uliční vpusti prefabrikované	kus	4,000	860,00			3 440,00	0,00000	0,000
		dem_UV			4,000						
81	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	3 150,00			15 750,00	0,42080	2,104
82	221	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	1,000	3 290,00			3 290,00	0,32974	0,330
83	221	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000	1 450,00			7 250,00	0,31108	1,555
84	221	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	1 580,00			1 580,00	0,26470	0,265
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání									721 233,49		180,691
85	221	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	113,400	385,00			43 659,00	0,04008	4,545
86	553	553000002	zábradlí ocelové dvoumadlové bez výplně, v. 0,9 - 1,1 m, sloupky do 1,6 m, mat. tr. 60/3 mm, žárové pozinkované	m	6,000	1 608,00			9 648,00	0,01850	0,111
		2*3,0			6,000						
87	553	553000003	zábradlí ocelové lanové třímadlové, v. do 1,1 m, sloupky do 2,0 m, mat. tr. 60/3 mm dl. 2,0 m, s oky, žárové pozinkované	m	107,400	2 120,00			227 688,00	0,00890	0,956
88	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	18,000	120,00			2 160,00	0,00070	0,013
89	404	404441110	značka svislá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm	kus	4,000	1 050,00			4 200,00	0,00400	0,016
		B2			1,000						
		B1			2,000						
		B29			1,000						
		Součet			4,000						
90	404	404442100	značka svislá zákazová C FeZn JAC 700 mm	kus	2,000	1 050,00			2 100,00	0,00400	0,008
		C2a			1,000						
		C2a			1,000						
		Součet			2,000						
91	404	404442300	značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	5,000	950,00			4 750,00	0,00400	0,020
		IP4b			1,000						
		IP6			2,000						
		E1			2,000						
		Součet			5,000						
92	404	404442740	značka svislá FeZn NK 1000 x 750 mm	kus	4,000	1 610,00			6 440,00	0,00600	0,024
		IZ8a			1,000						
		IZ8b			1,000						
		IZ5a			1,000						
		IZ5b			1,000						
		Součet			4,000						
93	404	404442560	značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	3,000	980,00			2 940,00	0,00400	0,012
		IP12			2,000						
		IP11f			1,000						
		Součet			3,000						
94	221	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	9,000	1 700,00			15 300,00	0,11240	1,012
95	404	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	7,000	520,00			3 640,00	0,00610	0,043
96	404	404452300	sloupek Zn 70 - 350 (pro značky IZ)	kus	2,000	690,00			1 380,00	0,00650	0,013
97	221	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	10,500	115,00			1 207,50	0,00007	0,001
98	221	915131111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	42,000	368,00			15 456,00	0,00060	0,025
		(3*4+6*3+39+11)*0,5+2*1,0			42,000						
99	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF 1	m	486,360	226,00			109 917,36	0,15555	75,653

		obr_sil_10	265,71			265,710							
		obr_sil_05	45,35			45,350							
		obr_sil_N	146,54			146,540							
		obr_sil_PR	4			4,000							
		obr_silR05	1,90			1,900							
		obr_silR10	1,81			1,810							
		obr_silR20	21,25			21,250							
		Součet				436,360							
100	592	592174500	obrubník betonový silniční ABO 1-15 100x15x30 cm	kus	271,024	131,00			35 504,14	0,10800	29,271		
		obr_sil_10*1,02			271,024								
101	592	592174501	obrubník betonový silniční ABO 1-15P 50x15x30 cm	kus	92,514	105,00			9 713,97	0,05400	4,996		
		obr_sil_05*2*1,02			92,514								
102	592	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový ABO 2-15 100x15x15 cm	kus	149,471	94,00			14 050,27	0,04830	7,219		
		obr_sil_N*1,02			149,471								
103	592	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P ABO 2-15 100x15x15-25 cm	kus	4,080	303,00			1 236,24	0,06400	0,261		
		obr_sil_PR*1,02			4,080								
104	592	592174700	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 ABO 2-15 VO R0,5 78x15x25 cm	kus	2,509	314,00			787,83	0,05500	0,138		
		obr_silR05/0,78*1,03			2,509								
105	592	592174710	obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 ABO VO R1 2-15 78x15x25 cm	kus	2,126	314,00			667,56	0,05917	0,126		
		obr_silR10/0,78*1,03			2,126								
106	592	592174711	obrubník betonový silniční vnější oblý R 2,0 ABO 2-15 VO R2 78x15x25 cm	kus	28,061	314,00			8 811,15	0,06167	1,731		
		obr_silR20/0,78*1,03			28,061								
107	592	592174603	H 25 roh 90° vnitřní 15x15x25	kus	2,000	314,00			628,00	0,01240	0,025		
108	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF13	m	312,090	196,00			61 169,64	0,12962	40,453		
		obr_ch_T8	292,31+4,09		296,400								
		obr_chR05	7,85		7,850								
		obr_chR10	7,84		7,840								
		Součet			312,090								
109	592	592174160	obrubník betonový chodníkový Standard T8 50x8x25 cm	kus	604,656	54,00			32 651,42	0,02150	13,000		
		obr_ch_T8*2*1,02			604,656								
110	592	592174160a	příplatek za 1 řez obrubník betonový chodníkový Standard 50x8x25 cm	kus	4,090	100,00			409,00	0,00000	0,000		
			4,09		4,090								
111	592	592174161	obrubník betonový chodníkový oblouk vnější R 0,5 8x25 cm	kus	10,366	368,00			3 814,69	0,03500	0,363		
		obr_chR05/0,78*1,03			10,366								
112	592	592174162	obrubník betonový chodníkový oblouk vnější R 1,0 8x25 cm	kus	10,353	368,00			3 809,90	0,03800	0,393		
		obr_chR10/0,78*1,03			10,353								
113	221	919112212	Rezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	19,500	46,00			897,00	0,00000	0,000		
		spára	5+14,5		19,500								
114	221	919122111	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	m	19,500	49,00			955,50	0,00005	0,001		
		spára			19,500								
115	221	919735112	Rezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	19,500	72,00			1 404,00	0,00000	0,000		
		rezání	14,5+5		19,500								
116	231	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	3,000	1 010,00			3 030,00	0,07287	0,219		
117	749	749101220	koš odpadkový plastový CLASSIC (+nádobka pro psí exemény), výška 75,5 cm, šířka 43,5 cm, obsah 50 l	kus	3,000	5 500,00			16 500,00	0,01410	0,042		
118	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,400	1 500,00			2 100,00	0,00000	0,000		
		dem_zak_sch	2,8*0,25*1,0*2		1,400								
119	013	962042321	Bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého	m3	0,210	960,00			201,60	0,00150	0,000		
		dem_zid_sch	2,8*0,25*0,3		0,210								
120	013	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	31,200	250,00			7 800,00	0,00000	0,000		
			8*3,9		31,200								
121	221	968005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	11,500	394,00			4 531,00	0,00000	0,000		
			3*2+5,5		11,500								
122	221	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	7,000	120,00			840,00	0,00000	0,000		
123	221	966006211	Odstanění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	9,000	120,00			1 080,00	0,00000	0,000		
124	013	971042331	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 150 mm (přípojky na kanalizační šachty)	kus	6,000	995,00			5 970,00	0,00034	0,002		
125	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	822,190	42,00			34 531,98	0,00000	0,000		
		sut_kam	31,060+245,447		276,507								
		sut_bal	14,693+4,239+41,325+17,48+1,188+2,8+0,462+2,184+0,18+(0,403+0,574)/2		85,040								
		sut_ziv	184,683+274,92		459,603								
		sut_frez	1,04		1,040								
		sut	Součet		822,190								
126	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (další 2 km deponie)	t	1 644,379	10,00			16 443,79	0,00000	0,000		
		2°sut			1 644,379								
127	211	979084113	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1000 m (3 km)	t	0,975	1 100,00			1 072,50	0,00000	0,000		
		odvoz_hm	0,2+(0,403+0,574)/2+0,036+0,25		0,975								
128	211	979084119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1,949	70,00			136,43	0,00000	0,000		
		2°odvoz_hm			1,949								
99 Přesun hmot													
129	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím dlaždeným	t	1 136,888	114,00			129 605,23	0,00000	0,000		
PSV Práce a dodávky PSV										14 120,25	0,035		
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům										6 245,25	0,023		
130	711	711472053	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty fólií z nízkolehčeného PE	m2	33,000	100,00			3 300,00	0,00017	0,006		

[illegible]

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého
 Objekt: SO432 VO II. část

Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:
 Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV			3 952,08	0,000	5,120
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			3 952,08	0,000	5,120
PSV	Práce a dodávky PSV			159 700,64	0,834	1,200
743	Elektromontáže - hrubá montáž			3 549,04	0,044	0,000
744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných			23 014,20	0,128	0,000
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla			133 137,40	0,662	1,200
M	Práce a dodávky M			79 821,93	6,350	0,000
21-M	Elektromontáže			1 980,00	0,000	0,000
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			77 841,93	6,350	0,000
	<u>Celkem</u>			<u>243 474,65</u>	<u>7,184</u>	<u>6,320</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO432 VO II. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

P.Č.	KČN	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV 9 Práce a dodávky HSV Ostatní konstrukce a práce-bourání									3 952,08		0,000
									3 952,08		0,000
1	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,560	935,00			2 393,60	0,00000	0,000
		bour_zakl	dem_VO*0,8*0,8*1,0		2,560						
2	221	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km (deponie 3 km)	t	6,320	198,00			1 251,36	0,00000	0,000
		sut_bet	5,120+1,200		6,320						
3	221	979082219	Připlátek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí po suchu do 1 km (další 2 km)	t	12,640	22,00			278,08	0,00000	0,000
		sut_bet*2			12,640						
4	211	979084113	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1000 m (marius Pedersen 3 km)	t	0,120	198,00			23,76	0,00000	0,000
		dem_svitidla	dem_VO*0,030		0,120						
5	211	979084119	Připlátek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot (další 2 km)	t	0,240	22,00			5,28	0,00000	0,000
		2*dem_svitidla			0,240						
PSV 743 Práce a dodávky PSV Elektromontáže - hrubá montáž									159 700,64		0,834
									3 549,04		0,044
6	741	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	109,000	26,40			2 877,60	0,00000	0,000
		FeZn	109		109,000						
7	354	354410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	43,600	15,40			671,44	0,00100	0,044
		FeZn/2,5			43,600						
744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných									23 014,20		0,128
8	741	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	66,000	15,40			1 016,40	0,00000	0,000
		stozar_sil*7+stozar_KL5*5,5+(stozar_prech1+stozar_prech2)*6+vyt_si	l*2+PDB1*2,5+PDC1*4,5		66,000						
9	341	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	66,000	13,20			871,20	0,00015	0,010
		CYKY_15			66,000						
10	741	744431300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	m	194,000	22,00			4 268,00	0,00000	0,000
		CYKY	194		194,000						
11	341	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	194,000	86,90			16 858,60	0,00061	0,118
		CYKY			194,000						
748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla									133 137,40		0,662
12	741	748132300	Montáž svítidlo výbojkové nebo LED průmyslové na výložník	kus	13,000	185,90			2 416,70	0,00000	0,000
		VOLT_2+VOLT_3_41+VOLT_3_55+ZEBRA			13,000						
13	348	348446520	svítidlo VOLTANA 2/16 LED/500 mA/5102/WW/28W (teplá bílá) + CLO	kus	2,000	5 520,90			11 041,80	0,00456	0,009
		VOLT_2	stozar_KL5		2,000						
14	348	348446531	svítidlo VOLTANA 3/24 LED/700 mA/5102/WW/55W (teplá bílá) + CLO	kus	4,000	6 499,90			25 999,60	0,00558	0,022
		VOLT_3_55	stozar_sil		4,000						
15	348	348445500	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové Archtechnic - Schreder MC2 Zebra	kus	2,000	6 050,00			12 100,00	0,01150	0,023
		ZEBRA	PDB1+PDC1		2,000						
16	347	347614290	výbojka halogenová G12 150W E40	kus	2,000	896,50			1 793,00	0,00038	0,001
		ZEBRA			2,000						
17	348	348446560	redukce na vrchol stozáru pro světlo VOLTANA d60/d42 mm	kus	2,000	387,20			774,40	0,00600	0,012
		stozar_KL5			2,000						
18	741	748132301	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové na výložník	kus	4,000	167,20			668,80	0,00000	0,000
		dem_VO			4,000						
19	741	748711200	Montáž stozár osvětlení parkový ocelový	kus	4,000	759,00			3 036,00	0,00000	0,000
		stozar_KL5	2		2,000						
		stozar_prech1	1		1,000						
		stozar_prech2	1		1,000						
		Čoučet			4,000						
20	316	316740651	stozár osvětlovací KL 5 - 133/60 žárové zinkovaný - sadový	kus	2,000	3 179,00			6 358,00	0,03800	0,076
		stozar_KL5			2,000						
21	316	316740802	stozár osvětlovací PB6 výšky 6 m - 133/108/89 žárové zinkovaný - pro přechody	ks	1,000	4 525,40			4 525,40	0,06000	0,060
		stozar_prech1			1,000						
22	316	316740803	stozár osvětlovací PC6 výšky 6 m - 159/133/114 žárové zinkovaný - pro přechody	ks	1,000	9 070,60			9 070,60	0,07600	0,076
		stozar_prech2			1,000						
23	741	748719101	Demontáž stozár osvětlení silniční betonový	kus	4,000	1 672,00			6 688,00	0,00000	0,000
		dem_VO	4		4,000						
24	741	748719211	Montáž stozár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	4,000	979,00			3 916,00	0,00000	0,000
		stozar_sil	4		4,000						
25	316	316740851	stozár osvětlovací výšky 7 m - 114/89/76 žárové zinkovaný - silniční	ks	4,000	6 160,00			24 640,00	0,07000	0,280
		stozar_sil			4,000						
26	741	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	6,000	253,00			1 518,00	0,00000	0,000
		vyt_si+PDB1+PDC1			6,000						
27	316	316777420	výložník G typ V 1G-15 D 76	kus	4,000	1 650,00			6 600,00	0,01500	0,060
		stozar_sil			4,000						
28	316	316770762	výložník PDB1-2000/89 délka 2,0 m	kus	1,000	1 633,50			1 633,50	0,01129	0,011
		PDB1	stozar_prech1		1,000						
29	316	316770766	výložník PDC1-4000/114 délka 4,0 m	kus	1,000	2 794,00			2 794,00	0,02950	0,030
		PDC1	stozar_prech2		1,000						
30	741	748721211	Demontáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	4,000	207,90			831,60	0,00000	0,000

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO801.2 Vegetační úpravy II. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV Práce a dodávky HSV				392 516,49	0,000	0,000
1	Zemní práce			392 516,49	0,000	0,000
<u>Celkem</u>				<u>392 516,49</u>	<u>0,000</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ostrov - revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO801.2 Vegetační úpravy II. část

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum:

JKSO:

Část	P.Č.	Kód položky URS HSV 2015	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

HSV

Práce a dodávky HSV

178 682,48

213 834,01

392 516,49

Zemní práce

1	1	112 15-1351	Pokácení stromu postupné se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm s odvozem na depónii 2 km, nazežání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	2,000	3 850,00		7 700,00	7 700,00		
	2	112 15-1352	Pokácení stromu postupné se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm s odvozem na depónii 2 km, nazežání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	0,000	4 950,00		0,00	0,00		
	3	112 15-1353	Pokácení stromu postupné se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm s odvozem na depónii 2 km, nazežání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	0,000	6 050,00		0,00	0,00		
	4	112 15-1354	Pokácení stromu postupné se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm s odvozem na depónii 2 km, nazežání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	1,000	7 150,00		7 150,00	7 150,00		
	5	112 15-1355	Pokácení stromu postupné se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm s odvozem na depónii 2 km, nazežání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	2,000	8 250,00		16 500,00	16 500,00		
	6	112 15-1356	Pokácení stromu postupné se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700 mm s odvozem na depónii 2 km, nazežání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	2,000	11 660,00		23 320,00	23 320,00		
	7	112 25-1211	Odstranění pařezu odřezováním hloubky do 200 mm	m2	3,600	1 333,20		4 799,52	4 799,52		
	8	122 91-1111	Odstranění vyřezávané dřeviny hloubky do 200 mm	m2	3,600	557,70		2 007,72	2 007,72		
	9	174 11-1111	Zásyp jam po vyřezávaných pařezích hloubky do 200 mm	m2	3,600	378,40		1 362,24	1 362,24		
	10		Zahradnická zemina/substrát na zásyp jam po vyřezávaných pařezích	m3	0,720	462,00	332,64		332,64		
	11	111 20-1101	Odstranění keřových skupin s odstraněním kořenů	m2	48,000	38,50		1 848,00	1 848,00		
	12	111 21-2351	Odstranění nevhodných soliterních keřů výšky přes 1 m s odstraněním pařezů	ks	0,000	2 750,00		0,00	0,00		
	13	184 85-2112	Řez stromů prováděných lezeckou technikou bezpečnostní, plocha koruny stromu přes 30 do 60 m2	ks	1,000	904,20		904,20	904,20		
	14	184 85-2113	Řez stromů prováděných lezeckou technikou bezpečnostní, plocha koruny stromu přes 60 do 90 m2	ks	3,000	1 359,60		4 078,80	4 078,80		
	15	111 25-1111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm strojné s odvozem na skládku do 20 km (poi. 11 - 14)	m3	8,250	2 338,40		19 275,30	19 275,30		
2	16	181 11-4711	Odstranění kamene z pozemku - vysbírání stavebních odpadů apod.	m3	0,457	299,20		136,73	136,73		
	17	181 30-1103	Rozproštění a urovňování ornice, resp. vegetační nosné vrstvy (zahradnický substrát) tl. 100 mm	m2	457,000	38,50		17 594,50	17 594,50		
	18		Zahradnická zemina/substrát	m3	45,700	1 078,00	49 264,60		49 264,60		
	19	183 11-1113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy do objemu 0,01 m3	ks	2 390,000	13,20		31 548,00	31 548,00		
	20	184 10-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím při průměru balu do 200 mm	ks	2 390,000	13,20		31 548,00	31 548,00		
	21		Berberis thunbergii 'Atropurpurea Nana' vel. 15-20 cm	ks	0		0,00		0,00		
	22		Spiraea x bumalda 'Crispa' vel. 20-30 cm	ks	158	30,60	4 866,40		4 866,40		
	23		Spiraea x bumalda 'Goldflame' vel. 20-30 cm	ks	0		0,00		0,00		
	24		Spiraea x cinerea 'Gretschheim' vel. 20-30 cm	ks	0		0,00		0,00		
	25		Spiraea japonica 'Little Princess' vel. 20-30 cm	ks	0		0,00		0,00		
	26		Stephanandra incisa 'Crispa' vel. 20-30 cm	ks	158	24,64	3 893,12		3 893,12		
	27		Vinca minor 'Variegata' vel. 15-20 cm	ks	1959	24,64	48 269,76		48 269,76		
	28		Parthenocissus tricuspidata 'Veitchii' - vel. 40 cm	ks	115	69,30	7 969,50		7 969,50		
	29	185 80-2114	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,048	1 100,00		52,58	52,58		
	30		Umělé hnojivo	t	0,048	23 100,00	1 104,18		1 104,18		
	31	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. 70 mm	m2	457,000	27,50		12 567,50	12 567,50		
	32		Mulč	m3	31,990	753,50	24 104,47		24 104,47		
	33	185 80-4312	Zalitií rostlin vodou - 1x opakováno	m3	2,390	550,00		1 314,50	1 314,50		
	34	185 85-1121	Dovoz vody pro zalívku rostlin	m3	2,390	550,00		1 314,50	1 314,50		
	35	183 10-1215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin s výměnou půdy z 50% do objemu 0,4 m3	ks	0,000	275,00		0,00	0,00		
	36	184 10-2115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky při průměru balu do 600 mm	ks	0,000	330,00		0,00	0,00		
	37		Acer platanoides 'Drummondii' 14/16	ks	0		0,00		0,00		
	38		Prunus avium 'Plena' 14/16	ks	0		0,00		0,00		
	39		Prunus cerasifera 'Nigra' 14/16	ks	0		0,00		0,00		
	40	167 10-1101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku - doplnění zeminy	m3	0,000			0,00	0,00		
	41		Zahradnická zemina/substrát	m3	0,000		0,00		0,00		
	42	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky přes 2 do 3 m, včetně horních a dolních	ks	0,000			0,00	0,00		
	43		Kotvicí materiál (kůly, příčky, úvazky, spojovací materiál)	ks	0,000		0,00		0,00		
	44	184 50-1131	Zhotovení obalu kmene z jutě ve dvou vrstvách	m2	0,000		0,00		0,00		
	45		Juta	m2	0,000		0,00		0,00		
	46	185 80-2114	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,000			0,00	0,00		
	47		Umělé hnojivo	t	0,000		0,00		0,00		
	48	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. 70 mm	m2	10,000	27,50		275,00	275,00		
	49		Mulč	m3	0,700	753,50	527,45		527,45		
	50	185 80-4312	Zalitií rostlin vodou	m3	0,000	550,00		0,00	0,00		
	51	185 85-1121	Dovoz vody pro zalívku rostlin	m3	0,000	550,00		0,00	0,00		
3	52	181 11-1131	Plošná úprava terénu při nerovnostech 150-200 mm	m2	491,000	24,02		11 793,82	11 793,82		
	53	182 30-3111	Doplnění zeminy tl. 50 mm	m2	491,000	14,08		6 913,28	6 913,28		
	54		Zahradnická zemina/substrát	m3	24,550	1 078,00	26 464,90		26 464,90		
	55	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením trávníku postřikem na široko	m2	491,000	1,65		810,15	810,15		
	56		Totální herbicid	l	3,928	273,63	1 074,82		1 074,82		
	57	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním - 2x opakováno	m2	982,000	1,21		1 188,22	1 188,22		
	58	181 41-1131	Založení trávníku výsevem 30g/m2 včetně utažení	m2	491,000	13,75		6 751,25	6 751,25		

příprava území

výsadba dřevin

údržba trávníku

4	59	Travní osivo dle specifikace	kg	14,730	121,00	1 782,33		1 782,33			založen
	60	184 80-2611 Chemické odplevelení půdy po založení trávníku postřikem hnízdově v ohniskách výskytu vytrvalých plevelů	m2	491,000	2,20		1 080,20	1 080,20			
	61	Selektivní herbicid	l	3,928	2 298,45	9 028,31		9 028,31			
	62	122 10-1101 Odkopávky nezapažené (100 mm)	m3	0,000			0,00	0,00			založení šterového záhonu
	63	184 91-1311 Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů	m2	0,000			0,00	0,00			
	64	Mulčovací textilie	m2	0,000		0,00		0,00			
	65	184 91-1161 Mulčování záhonů kačlírkem nebo drceným kamenivem	m2	0,000			0,00	0,00			
	66	Sterk 4/8	t	0,000		0,00		0,00			
	Celkem					178 682,48	212 534,01	392 516,49			

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého
 Objekt: SO902 Drcení II. část

Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:
 Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV			95 674,04	0,000	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			95 674,04	0,000	0,000
	<u>Celkem</u>			<u>95 674,04</u>	<u>0,000</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO902 Drcení II. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV 9 Práce a dodávky HSV Ostatní konstrukce a práce-bourání									95 674,04		0,000
									95 674,04		0,000
1	006	979083111	m	t	544,643	45,00			24 508,94	0,00000	0,000
			sut_bet+sut_ziv		544,643						
2	006	979096112	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu prostého s naložením a oddělením kovu	t	85,040	120,00			10 204,80	0,00000	0,000
			sut_bet		85,040						
3	006	979096114	Drcení stavebního odpadu z demolic - živičné kry	t	459,603	100,00			45 960,30	0,00000	0,000
			sut_ziv		459,603						
4	006	979096119	Přemístění techniky pro drcení stavebního odpadu z demolic	Kč	1,000	15 000,00			15 000,00	0,00000	0,000
Celkem									95 674,04		0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová,
Palackého - IV. část

JKSO

EČO

Místo

Ostrov

IČO

DIČ

00254843

10343237

28420403

CZ28420403

Objednatel

Město Ostrov

Projektant

Ing. Igor Hrazdil

Zhotovitel

ALGON, a.s.

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	4 473 962,44	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00
			22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	4 529 962,44
24	DP H 15,00 % z 0,00	0,00
25	DP H 21,00 % z 4 529 962,44	951 292,11
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	5 481 254,55

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění	0,00

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého - IV. část
 Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:

Datum: 22.1.2018
 Projektant: Ing. Igor Hrazdil
 Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	ZRN	HZS	NUS	KČ
14-001 - IV.	14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého - V. část	4 473 962,44	0,00	939 532,11	5 413 494,55	4 473 962,44	0,00	0,00	0,00
SO004	SO004 DIO IV. část	20 220,00	0,00	4 246,20	24 466,20	20 220,00	0,00	0,00	0,00
SO104	SO104 Komunikace IV. část	3 712 192,16	0,00	779 560,35	4 491 752,51	3 712 192,16	0,00	0,00	0,00
SO434	SO434 VO IV. část	382 229,72	0,00	80 268,24	462 497,96	382 229,72	0,00	0,00	0,00
SO801.4	SO801.4 Vegetační úpravy IV. část	233 840,68	0,00	49 106,54	282 947,22	233 840,68	0,00	0,00	0,00
SO904	SO904 Drcení IV. část	125 479,88	0,00	26 350,77	151 830,65	125 479,88	0,00	0,00	0,00
Celkem		4 473 962,44	0,00	939 532,11	5 413 494,55	4 473 962,44	0,00	0,00	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO004 DIO IV. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

JKSO: Datum: 18.7.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV					
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
	Celkem				20 220,00	0,000
				20 220,00	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého
 Objekt: SO004 DIO IV. část

Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:
 Datum: 18.7.2016

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV Práce a dodávky HSV 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání											
1	221	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	20,000	440,00			8 800,00	0,00000	0,000
		Z4a	3		3,000						
		A9	1		1,000						
		B1	2		2,000						
		B24b	1		1,000						
		B28	4		4,000						
		C2a	2		2,000						
		IP10a	2		2,000						
		IP10b	3		3,000						
		E13	2		2,000						
			Soubčet		20,000						
2	221	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	512,000	15,00			7 680,00	0,00000	0,000
			9*14+7*30+4*44		512,000						
3	221	913211113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m	kus	2,000	550,00			1 100,00	0,00000	0,000
		Z2	2		2,000						
4	221	913211213	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 3 m za první a ZKD den použití	kus	88,000	30,00			2 640,00	0,00000	0,000
			2*44		88,000						
Celkem									20 220,00	0,000	0,000

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého
 Objekt: SO104 Komunikace IV. část

Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:
 Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV			3 670 673,53	747,712	1 486,350
1	Zemní práce			559 220,89	21,033	1 484,171
2	Zakládání			900,00	0,677	0,000
3	Svislé a kompletní konstrukce			24 068,40	5,493	0,000
4	Vodorovné konstrukce			2 896,65	6,977	0,000
5	Komunikace			2 195 705,91	433,825	0,000
8	Trubní vedení			156 217,00	14,150	1,388
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			544 261,41	265,557	0,791
99	Přesun hmot			187 403,26	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV			27 462,38	0,084	0,250
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			19 587,38	0,072	0,000
767	Konstrukce zámečnické			7 875,00	0,013	0,250
M	Práce a dodávky M			14 056,25	0,023	0,000
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			14 056,25	0,023	0,000
	<u>Celkem</u>			<u>3 712 192,16</u>	<u>747,819</u>	<u>1 486,600</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO104 Komunikace IV. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Doprava celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV 1 Práce a dodávky HSV Zemní práce									3 670 673,53		747,712
									559 220,89		21,033
1	221	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	28,270	55,00			1 554,85	0,00000	0,000
		dem_dl	6,21+3,46+18,6		28,270						
2	221	113107131	Odstranění krytí pl do 50 m2 z betonů prostého tl 150 mm	m2	21,900	440,00			9 636,00	0,00000	0,000
		dem_ch_bel	17,2+4,7		21,900						
3	221	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	1 309,080	63,00			82 472,04	0,00000	0,000
		dem_ch_bel+dem_ch_ziv+dem_dl			1 309,080						
4	221	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1 390,000	30,00			41 700,00	0,00000	0,000
		dem_voz_ziv			1 390,000						
5	221	113107242	Odstranění krytí pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	1 258,910	39,00			49 097,49	0,00000	0,000
		dem_ch_ziv	52,3+355,1+3,88+102,3+745,15		1 258,910						
6	221	113107243	Odstranění krytí pl přes 200 m2 živých tl 150 mm	m2	1 390,000	62,00			86 180,00	0,00000	0,000
		dem_voz_ziv	1390		1 390,000						
7	221	113151113	Odstranění živického krytí frézováním pl do 500 m2 tl 40 mm s naložením	m2	9,635	290,00			2 794,15	0,00001	0,000
		frez			9,635						
8	221	113202111	Vytřání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	308,300	55,00			16 956,50	0,00000	0,000
			27,4+89,1+55,4+136,4		308,300						
9	221	113204111	Vytřání obrub záhonových	m	610,100	45,00			27 454,50	0,00000	0,000
			14+7,7+20,4+9,7+20,3+6,8+2*7,2+7,8+19,5+5,5+41,4+20,5+22,3+11,5+4,4+3,3+19,8+40,3+45,8+3*46,1+2*45,5+33,6+11,8		610,100						
10	221	113205111	Vytřání obrub krajiníků žulových s očištěním pro následné použití	m	37,000	95,00			3 515,00	0,00000	0,000
11	001	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	205,500	89,00			18 289,50	0,00000	0,000
			(3,3+3,5+2,0+22,4+12,9+8+29,4+6,52+8,2+11,6+8,3+31,2+5,6+28,9+3,7+18,5+16+14,9+13,6+16,7+18,1)*0,24		67,997						
			(28,3+3,1+9,2+45,9+28,9+37,2+21,1+46,9+49,1)*0,39+(108,8+21,5+31,3)*0,2		137,503						
		odkop	Součet		205,500						
12	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost	m3	205,500	25,00			5 137,50	0,00000	0,000
		odkop			205,500						
13	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	51,581	521,00			26 873,70	0,00000	0,000
		ryha_potr	PVC150*0,6*2		48,200						
			palis*0,4*0,6		2,381						
		ryha1	Součet		51,581						
14	001	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	51,581	134,00			6 911,85	0,00000	0,000
		ryha1			51,581						
15	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,448	346,00			2 923,01	0,00000	0,000
		ryha2	UV*0,8*0,8*1,2		8,448						
		dem_hydr	5*0,8*2		8,000						
			Součet		16,448						
16	001	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	8,448	22,00			185,86	0,00000	0,000
		ryha2			8,448						
17	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (RC Sadov 11 km)	m3	224,000	217,00			48 608,00	0,00000	0,000
		skladka_zem	odkop+0,34*UV+obsyp+loze		224,000						
18	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dalších 10 km RC Sadov)	m3	2 239,998	18,00			40 319,96	0,00000	0,000
			10*skladka_zem		2 239,998						
19	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové) zemina a kamení (RC Sadov)	t	358,400	130,00			46 592,00	0,00000	0,000
		skladka_zem*1,6			358,400						
20	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	47,148	78,50			3 701,12	0,00000	0,000
		zasyp_potr	ryha_potr+ryha2+dem_hydr-0,34*UV-obsyp-loze		47,148						
		zasyp	Součet		47,148						
21	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	11,070	186,00			2 059,02	0,00000	0,000
		obsyp	PVC150*0,45*0,6		11,070						
22	583	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	21,033	320,00			6 730,56	1,00000	21,033
		obsyp*1,9			21,033						
23	001	181101102	Uprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	2 734,100	10,80			29 528,28	0,00000	0,000
		dl_6+dl_8+zivice			2 734,100						
2 Zakládání									900,00		0,677
24	011	272313611	Zaslepení rušených UV z betonu tř. C 16/20	m3	0,300	3 000,00			900,00	2,25634	0,677
			3*0,5*0,5*0,4		0,300						
3 Svislé a kompletní konstrukce									24 068,40		5,493
25	015	331311154	Osazování palisád betonových hromadné zabeton hranatých délky prvku 1 000 mm	m	9,920	595,00			5 902,40	0,24127	2,393
		palis	9,92		9,920						
26	592	592284100	BEST-PALISADA URIKO betonová přírodní 16X16X100 cm	kus	62,000	293,00			18 166,00	0,05000	3,100
		palis*0,16			62,000						
4 Vodorovné konstrukce									2 896,65		6,977
27	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,690	785,00			2 896,65	1,89077	6,977
		loze	PVC150*0,6*0,15		3,690						
5 Komunikace									2 195 705,91		433,825
28	221	564851111	Podklad ze štrkové SDB 0/32 GN tl 150 mm	m2	1 719,505	125,00			214 938,13	0,00000	0,000

			dl_6+dl_8_park+dl_zatrav		1 719,505							
29	221	564861111	Podklad ze šterkodrté SDB 0/63 GN II 200 mm	m2	1 088,150	161,00				175 192,15	0,00000	0,000
			plna_sl		1 088,150							
			1045,68+dl_8_prej+dl_8_slap									
30	221	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) II 60 mm š přes 3 m	m2	1 068,190	330,60				353 143,61	0,00000	0,000
			zivice		1 068,190							
			Podklad z kameniva zpevněného cementem SC 0/32; C8/10 (KSC I) II 120 mm	m2	1 733,500	173,60				300 935,60	0,00000	0,000
31	221	567122111	zlivic=2*6+dl_8_park+dl_8_cerv		1 733,500							
			Podklad z kameniva zpevněného cementem SC 0/32; C8/10 (KSC I) II 160 mm	m2	42,470	231,50				9 831,81	0,00000	0,000
32	221	567132111	dl_8_prej+dl_8_slap		42,470							
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	m2	1 077,825	14,00				15 089,55	0,00561	6,047
33	221	573111110	zivice+frez		1 077,825							
			Postřik živičný infiltrační z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	1 068,190	24,00				25 636,56	0,00552	6,965
34	221	573111113	zivice		1 068,190							
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 077,825	250,60				270 102,95	0,00000	0,000
35	221	577134221	zivice		1 068,190							
			frez		9,635							
			Součet		1 077,825							
			Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	950,130	259,00				246 083,67	0,08425	80,048
36	221	596211113	dl_6_přir		907,07							
			dl_6_sl		43,06							
			dl_6		950,130							
			Součet		950,130							
37	592	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	925,211	171,00				158 211,08	0,13100	121,203
			dl_6_přir*1,02		925,211							
38	592	592453091	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	43,921	382,00				16 777,82	0,13100	5,754
			dl_6_sl*1,02		43,921							
			Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	715,780	265,00				189 681,70	0,08565	61,307
39	221	596211213	dl_8_prej		36,92							
			dl_8_park		673,31							
			dl_8_slap		5,55							
			dl_8_cerv		204,95							
			dl_8		715,790							
			Součet		715,790							
40	592	592453110	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	703,530	219,00				154 073,07	0,17600	123,821
			(dl_8_park+dl_8_prej)*1,02		703,530							
41	592	592453112	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	5,661	412,50				2 335,16	0,17600	0,996
			dl_8_slap*1,02		5,661							
42	592	592453120	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	20,905	293,70				6 139,80	0,17600	3,679
			dl_8_cerv*1,02		20,905							
			Kladení dlažby z vegetačních tvárnice pozemních komunikací tl 80 mm do 100 m2	m2	116,560	221,00				25 759,76	0,09800	11,423
43	221	596412211	dl_zatrav		116,56							
44	592	592452602	vegetační tvárnice velká CS02 60x40x6 cm	m2	115,540	275,00				31 773,50	0,10890	12,582
			dl_zatrav-1,02		115,540							
8 Trubní vedení										156 217,00		14,150
45	271	871315221	DN150	m	41,000	230,00				9 430,00	0,00330	0,135
			PVC150		41,000							
			Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	45,000	169,00				7 605,00	0,00000	0,000
46	271	877315211		kus	45,000	169,00						
47	286	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	22,000	102,00				2 244,00	0,00054	0,012
48	286	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	22,000	102,00				2 244,00	0,00065	0,014
49	286	286113620	koleno kanalizace plastové KGB 150x67°	kus	1,000	102,00				102,00	0,00072	0,001
			Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	1,000	225,00				225,00	0,00001	0,000
50	271	877315221		kus	1,000	225,00						
51	286	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/150/45°	kus	1,000	202,00				202,00	0,00154	0,002
			Demontáž hydrantů nadzemních DN 80 včetně přípojky LT se zaslepením	kus	1,000	4 500,00				4 500,00	0,00308	0,003
52	271	891247212		kus	1,000	4 500,00						
53	271	892271111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100 nebo 125	m	300,000	19,50				5 850,00	0,00000	0,000
54	271	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	300,000	27,90				8 370,00	0,00000	0,000
55	271	895941111	normální	kus	11,000	1 085,00				11 935,00	0,34090	3,750
			UV_n		6,000							
			UV_m		5,000							
			UV		11,000							
			Součet		11,000							
			dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	11,000	354,00				3 894,00	0,07200	0,792
56	592	592238520	UV		11,000							
			skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC150 TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	6,000	511,00				3 066,00	0,08000	0,480
57	592	592238540	UV_n		6,000							
			skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem a sifonem PVC150 TBV-Q 450/570/3z, 45x57x5 cm	kus	5,000	1 788,00				8 940,00	0,12500	0,625
58	592	592238530	UV_m		5,000							
			skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	6,000	540,00				3 240,00	0,11100	0,666
59	592	592238580	UV_n		6,000							
			skruž betonová pro uliční vpust přechodová TBV-Q 450-270/290/11a	kus	5,000	282,00				1 410,00	0,06000	0,300
60	592	592238661	UV_m		5,000							
			prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	6,000	204,00				1 224,00	0,02700	0,162
61	592	592238640	UV_n		6,000							
			prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10b	kus	5,000	192,00				960,00	0,00900	0,045
62	592	592238641	UV_m		5,000							
			rám zabetonovaný s mříží KM12 P s pantem D400 CSN EN 124, 500/500 mm	kus	6,000	2 100,00				12 600,00	0,06800	0,408
63	592	592238790	UV_n		6,000							

64	592	592238795	rám zabetonovaný s mříží KM18 P s pantem C250 CSN EN 124, 500/300 mm	kus	5,000	2 340,00			11 700,00	0,06800	0,340
			UV_m		5,000						
65	592	592238740	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500	kus	6,000	714,00			4 284,00	0,00400	0,024
			UV_n		6,000						
66	592	592238750	koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/300	kus	5,000	540,00			2 700,00	0,00300	0,015
			UV_m		5,000						
67	271	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	148,00			592,00	0,00000	0,000
			dem_UV		4,000						
68	271	899101221	Demontáž uliční vpusti prefabrikované	kus	4,000	860,00			3 440,00	0,00000	0,000
			dem_UV		4	4,000					
69	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	10,000	3 150,00			31 500,00	0,42060	4,208
70	221	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	2,000	3 290,00			6 580,00	0,32974	0,659
71	221	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	4,000	1 450,00			5 800,00	0,31108	1,244
72	221	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	1 580,00			1 580,00	0,26470	0,265
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání									544 261,41		265,557
73	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,000	120,00			1 560,00	0,00070	0,009
74	404	404441110	značka svislá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm	kus	2,000	1 050,00			2 100,00	0,00400	0,008
			B2		1	1,000					
			B1		1	1,000					
			Součet			2,000					
75	404	404440000	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1, P4 700 mm	kus	2,000	985,00			1 970,00	0,00400	0,008
			P4		1	1,000					
			A9		1	1,000					
			Součet			2,000					
76	404	404440040	výstražný žlutý podklad pod značku dopravní svislou reflexní A9	kus	1,000	2 130,00			2 130,00	0,00210	0,002
			A9			1,000					
77	404	404442300	značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	4,000	950,00			3 800,00	0,00400	0,016
			IP4b		1	1,000					
			IP10b		1	1,000					
			E1		2	2,000					
			Součet			4,000					
78	404	404442560	značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	3,000	980,00			2 940,00	0,00400	0,012
			IP12			3,000					
79	221	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	9,000	1 700,00			15 300,00	0,11240	1,012
80	404	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	9,000	520,00			4 680,00	0,00610	0,055
81	221	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	3,000	115,00			345,00	0,00007	0,000
82	221	915111121	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry přerušované	m	23,000	115,00			2 645,00	0,00002	0,000
			18+5			23,000					
83	221	915121111	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm bílou barvou vodící čáry	m	5,000	230,00			1 150,00	0,00015	0,001
84	221	915131111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	9,600	550,00			5 280,00	0,00060	0,006
			V10f		3	3,000					
			V13		6,6	6,600					
			Součet			9,600					
85	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF1	m	603,320	226,00			136 350,32	0,15555	93,846
			obr_sil_10		344,630						
			obr_sil_05		54,810						
			obr_sil_N		164,860						
			obr_sil_PR		4,000						
			obr_silR05		3,600						
			obr_silR10		15,710						
			obr_silR20		15,710						
			Součet		603,320						
86	592	592174500	obrubník betonový silniční ABO 1-15 100x15x30 cm	kus	351,523	131,00			46 049,51	0,10800	37,964
			obr_sil_10*1,02		351,523						
87	592	592174501	obrubník betonový silniční ABO 1-15P 50x15x30 cm	kus	111,812	105,00			11 740,26	0,05400	6,038
			obr_sil_05*2*1,02		111,812						
88	592	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový ABO 2-15 100x15x15 cm	kus	168,157	94,00			15 806,76	0,04830	8,122
			obr_sil_N*1,02		168,157						
89	592	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P ABO 2-15 100x15x15-25 cm	kus	4,080	303,00			1 236,24	0,06400	0,261
			obr_sil_PR*1,02		4,080						
90	592	592174700	obrubník betonový silniční vnější obří R 0,5 ABO 2-15 VO R0,5 78x15x25 cm	kus	4,754	314,00			1 492,76	0,05500	0,261
			obr_silR05/0,78*1,03		4,754						
91	592	592174710	obrubník betonový silniční vnější obří R 1,0 ABO VO R1 2-15 78x15x25 cm	kus	20,745	314,00			6 513,93	0,05917	1,227
			obr_silR10/0,78*1,03		20,745						
92	592	592174711	obrubník betonový silniční vnější obří R 2,0 ABO 2-15 VO R2 78x15x25 cm	kus	20,745	314,00			6 513,93	0,06167	1,279
			obr_silR20/0,78*1,03		20,745						
93	592	592174603	H 25 roh 90° vnitřní 15x15x25	kus	16,000	314,00			5 024,00	0,01240	0,198
94	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF13	m	659,610	196,00			129 283,56	0,12962	85,499
			obr_ch_T8		617,700						
			obr_chR05		15,800						
			obr_chR10		26,110						
			Součet		659,610						
95	592	592174160	obrubník betonový chodníkový Standard T8 50x8x25 cm	kus	1 260,108	54,00			68 045,83	0,02150	27,092

[illegible]

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO434 VO IV. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV			7 718,10	0,514	6,190
1	Zemní práce			2 205,12	0,000	1,070
5	Komunikace			954,80	0,169	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			4 558,18	0,345	5,120
PSV	Práce a dodávky PSV			235 228,84	1,247	0,060
743	Elektromontáže - hrubá montáž			6 853,44	0,071	0,000
744	Elektromontáže - rozvody vodičů					
	měděných			38 327,30	0,214	0,000
746	Elektromontáže - soubory pro vodiče			935,00	0,000	0,000
	Elektromontáže - osvětlovací zařízení					
748	a svítidla			189 113,10	0,963	0,060
M	Práce a dodávky M			139 282,78	9,484	0,000
21-M	Elektromontáže			2 750,00	0,000	0,000
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			136 532,78	9,484	0,000
	<u>Celkem</u>			<u>382 229,72</u>	<u>11,245</u>	<u>6,250</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Stúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO434 VO IV. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV										7 718,10	0,514
1 Práce a dodávky HSV										2 205,12	0,000
Zemní práce											
1	221	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	2,000	137,50			275,00	0,00000	0,000
		dl_6	2*1			2,000					
2	221	113107122	Odstředění podkladu pi do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	2,000	97,90			195,80	0,00000	0,000
		dl_6				2,000					
3	221	113204111	Výtrhání obrub záhonových	m	2,000	64,90			129,80	0,00000	0,000
		obrub	2			2,000					
4	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (RC Sadov 11 km)	m3	1,184	979,00			1 159,14	0,00000	0,000
		odvoz_vyk	zakl-zasyp_zakl			1,184					
5	001	162701109	Připlatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (další 1 km)	m3	1,184	59,40			70,33	0,00000	0,000
		odvoz_vyk*1				1,184					
6	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) zemina a kamení (RC Sadov)	t	2,131	176,00			375,06	0,00000	0,000
		odvoz_vyk*1,8				2,131					
5 Komunikace										954,80	0,169
7	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě SD tl 150 mm	m2	2,000	207,90			415,80	0,00000	0,000
		dl_6				2,000					
8	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pi do 50 m2	m2	2,000	269,50			539,00	0,08425	0,169
		dl_6				2,000					
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání										4 558,18	0,345
9	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 16/20 n XF13	m	2,000	137,50			275,00	0,12962	0,259
		obrub				2,000					
10	592	592174160	obrubník betonový chodníkový Standard 50x8x25 cm	kus	4,000	97,90			391,60	0,02150	0,086
		obrub*2				4,000					
11	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,560	935,00			2 393,60	0,00000	0,000
		bour_zakl	dem_VO_sil*0,8*0,8*1,0			2,560					
12	221	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km (deponie 3 km)	t	5,850	198,00			1 158,30	0,00000	0,000
		sut_bel	5,190-0,4+0,050			5,850					
13	221	979082219	Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí po suchu do 1 km (další 2 km)	t	11,700	22,00			257,40	0,00000	0,000
		sut_bel*2				11,700					
14	211	979084113	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1000 m (Marius Pedersen 3 km)	t	0,340	198,00			67,32	0,00000	0,000
		dem_svitidla	dem_VO_sil*(0,070+0,015)			0,340					
15	211	979084119	Připlatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot (další 2 km)	t	0,680	22,00			14,96	0,00000	0,000
		2*dem_svitidla				0,680					
PSV										235 228,84	1,247
743 Práce a dodávky PSV										6 853,44	0,071
Elektromontáže - hrubá montáž											
16	741	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	177,000	26,40			4 672,80	0,00000	0,000
		FeZn	177			177,000					
17	354	354410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	70,800	30,80			2 180,64	0,00100	0,071
		FeZn*2,5				70,800					
744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných										38 327,30	0,214
18	741	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	95,000	15,40			1 463,00	0,00000	0,000
		CYKY_15	stožar_sil*7+stožar_KL*5,5+stožar_prech2*6+vyj_sil*2-PDC1*3,5			95,000					
19	341	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	95,000	13,20			1 254,00	0,00015	0,014
		CYKY_15				95,000					
20	741	744431300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	m	327,000	22,00			7 194,00	0,00000	0,000
		CYKY	327			327,000					
21	341	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	327,000	86,90			28 416,30	0,00061	0,199
		CYKY				327,000					
746 Elektromontáže - soubory pro vodiče										935,00	0,000
22	741	746511121	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní páskovou do 1kV SVp do 3,4x10 mm2	kus	1,000	935,00			935,00	0,00000	0,000
748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla										189 113,10	0,963
23	741	748132300	Montáž svítidlo výbojkové nebo LED průmyslové na výložník	kus	12,000	185,90			2 230,80	0,00000	0,000
			VOLT_2+VOLT_3_55+ZEBRA			12,000					
24	348	348446520	svítidlo VOLTANA 2/16 LED/500 mA/5102WW/28W (teplá bílá) + CLO	kus	4,000	5 520,90			22 083,60	0,00456	0,018
		VOLT_2	stožar_KL			4,000					
25	348	348446531	svítidlo VOLTANA 3/24 LED/700 mA/5102WW/55W (teplá bílá) + CLO	kus	6,000	6 499,90			38 999,90	0,00558	0,033
		VOLT_3_55	stožar_sil			6,000					
26	348	348445500	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové Archtechnic - Schreder MC2 Zebra	kus	2,000	6 050,00			12 100,00	0,01150	0,023
		ZEBRA	PDC1			2,000					
27	347	347614290	výbojka halogenová G12 150W E40	kus	2,000	896,50			1 793,00	0,00038	0,001
		ZEBRA				2,000					
28	348	348446560	redukce na vrchol stožáru pro světlo VOLTANA d60/d42 mm	kus	4,000	387,20			1 548,80	0,00600	0,024
		stožar_KL				4,000					
29	741	748132301	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové na výložník	kus	4,000	167,20			668,80	0,00000	0,000

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO801.4 Vegetační úpravy IV. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV Práce a dodávky HSV				233 840,68	0,000	0,000
1	Zemní práce			233 840,68	0,000	0,000
Celkem				<u>233 840,68</u>	<u>0,000</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ostrov - revitalizace ulic Štúrova, Májeva, Palackého

Objekt: SO801.4 Vegetační úpravy IV. část

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum:

JKSO:

Číslo	P.Č.	Kód položky URS HSV 2015	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

HSV

Práce a dodávky HSV

233 840,68

1

Zemní práce

233 840,68

1	1	112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm s odvozem na deponii 2 km, nazezání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	0,000	3 850,00			0,00		
	2	112 15-1352	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm s odvozem na deponii 2 km, nazezání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	1,000	4 950,00			4 950,00		
	3	112 15-1353	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm s odvozem na deponii 2 km, nazezání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	0,000	6 050,00			0,00		
	4	112 15-1354	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm s odvozem na deponii 2 km, nazezání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	0,000	7 150,00			0,00		
	5	112 15-1355	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm s odvozem na deponii 2 km, nazezání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	1,000	8 250,00			8 250,00		
	6	112 15-1356	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700 mm s odvozem na deponii 2 km, nazezání kmene a větví na palivové dříví a drcení drobných větví	ks	1,000	11 660,00			11 660,00		
	7	112 25-1211	Odstřelení pařezů odřezováním hloubky do 200 mm	m2	1,670	1 333,20			2 226,44		
	8	122 91-1111	Odstřelení vyřezávané dřevní hmoty hloubky do 200 mm	m2	1,670	557,70			931,36		
	9	174 11-1111	Zásyp jam po vyřezávaných pařezích hloubky do 200 mm	m2	1,670	378,84			632,66		
	10		Zahradnická zemina/substrát na zásyp jam po vyřezávaných pařezích	m3	0,334	462,00			154,31		
	11	111 20-1101	Odstřelení keřových skupin s odstraněním koreňů	m2	16,000	38,50			616,00		
	12	111 21-2351	Odstřelení nevhodných soliterních keřů výšky přes 1 m s odstraněním pařezů	ks	0,000	2 750,00			0,00		
	13	184 85-2112	Řez stromů prováděných lezeckou technikou bezpečnostní, plocha koruny stromu přes 30 do 60 m2	ks	3,000	904,20			2 712,60		
	14	184 85-2113	Řez stromů prováděných lezeckou technikou bezpečnostní, plocha koruny stromu přes 60 do 90 m2	ks	10,000	1 359,80			13 596,00		
2	15	111 25-1111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm strojně s odvozem na skládku do 20 km (pol. 11 - 14)	m3	5,850	2 336,40			13 667,94		
	16	181 11-4711	Odstřelení kamene z pozemku - vysírání stavebních odpadů apod.	m3	0,278	299,20			83,18		
	17	181 30-1103	Rozprostření a urovňování ornice, resp. vegetační nosné vrstvy (zahradnický substrát) tl. 100 mm	m2	278,000	38,50			10 703,00		
	18		Zahradnická zemina/substrát	m3	27,800	1 078,00			29 968,40		
	19	183 11-1113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy do objemu 0,01 m3	ks	128,000	13,20			1 689,60		
	20	184 10-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zálitím při průměru balu do 200 mm	ks	128,000	13,20			1 689,60		
	21		Berberis thunbergii 'Atropurpurea Nana' vel. 15-20 cm	ks	0				0,00		
	22		Spiraea x bumalda 'Crispa' vel. 20-30 cm	ks	0				0,00		
	23		Spiraea x bumalda 'Goldflame' vel. 20-30 cm	ks	0				0,00		
	24		Spiraea x cinerea 'Grefsheim' vel. 20-30 cm	ks	0				0,00		
	25		Spiraea douglasii vel. 40-60 cm	ks	128	53,90			6 899,20		
	26		Stephanandra incisa 'Crispa' vel. 20-30 cm	ks	0				0,00		
	27		Vinca minor 'Variegata' vel. 15-20 cm	ks	0				0,00		
	28		Parthenocissus tricuspidata 'Veitchii' - vel. 40 cm	ks	0				0,00		
	29	185 80-2114	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,003	1 100,00			2,82		
	30		Umělé hnojivo	t	0,003	23 100,00			59,14		
	31	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. 70 mm	m2	278,000	27,50			7 645,00		
	32		Mulč	m3	19,460	731,50			14 234,99		
	33	185 80-4312	Zaliti rostlin vodou - 1x opakováno	m3	0,128	550,00			70,40		
	34	185 85-1121	Dovoz vody pro závluku rostlin	m3	0,128	550,00			70,40		
	35	183 10-1215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin s výměnou půdy z 50% do objemu 0,4 m3	ks	0,000				0,00		
	36	184 10-2115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky při průměru balu do 600 mm	ks	0,000				0,00		
	37		Acer platanoides 'Drummondii' 14/16	ks	0				0,00		
	38		Prunus avium 'Plena' 14/16	ks	0				0,00		
	39		Prunus cerasifera 'Nigra' 14/16	ks	0				0,00		
	40	167 10-1101	Nakládání, skládání a překládání neutěhleného výkopku - doplnění zeminy	m3	0,000				0,00		
	41		Zahradnická zemina/substrát	m3	0,000				0,00		
	42	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky přes 2 do 3 m, včetně horních a dolních kotvicí materiál (kůly, příčky, úvazky, spojovací materiál)	ks	0,000				0,00		
	43		Kotvicí materiál (kůly, příčky, úvazky, spojovací materiál)	ks	0,000				0,00		
	44	184 50-1131	Zhotovení obalu kmene z juty ve dvou vrstvách	m2	0,000				0,00		
	45		Juta	m2	0,000				0,00		
	46	185 80-2114	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,000				0,00		
	47		Umělé hnojivo	t	0,000				0,00		
	48	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. 70 mm	m2	10,000	27,50			275,00		
	49		Mulč	m3	0,700	753,50			527,45		
	50	185 80-4312	Zaliti rostlin vodou	m3	0,000				0,00		
	51	185 85-1121	Dovoz vody pro závluku rostlin	m3	0,000				0,00		
3	52	181 11-1131	Plánová úprava terénu při nerovnostech 150-200 mm	m2	738,000	24,02			17 729,71		
	53	182 30-3111	Doplnění zeminy tl. 50 mm	m2	738,000	14,08			10 391,04		
	54		Zahradnická zemina/substrát	m3	36,900	1 078,00			39 778,20		
	55	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením trávníku postřikem na široko	m2	738,000	1,65			1 217,70		
	56		Totální herbicid	l	5,904	271,43			1 602,49		
	57	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním - 2x opakováno	m2	1 476,000	1,21			1 785,96		
	58	181 41-1131	Založení trávníku výsevem 30g/m2 včetně utážení	m2	738,000	13,75			10 147,50		

příprava území

výsadba dřevin

regenerace trávníku

4	59		<i>Travní osivo dle specifikace</i>	kg	22,140	121,00			2 678,94			založen
	60	184 80-2611	Chemické odplevelení půdy po založení trávníku postřikem hnízdové v									
	61		ohniskách výskytu vytrvalých plevelů	m2	738,000	2,20			1 623,60			
			<i>Selektivní herbicid</i>	l	5,904	2 298,45			13 570,05			založení štěrkového záhonu
	62	122 10-1101	Odkopávky nezapažené (100 mm)	m3	0,000				0,00			
	63	184 91-1311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů	m2	0,000				0,00			
	64		<i>Mulčovací textilie</i>	m2	0,000				0,00			
	65	184 91-1161	Mulčování záhonů kačírky nebo drceným kamenivem	m2	0,000				0,00			
	66		<i>Šterk 4/8</i>	t	0,000				0,00			

Celkem:

233 840,68

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého

Objekt: SO904 Drcení IV. část

Objednatel: Město Ostrov

Zhotovitel:

Datum: 18.7.2016

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV Práce a dodávky HSV				125 479,88	0,000	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			125 479,88	0,000	0,000
Celkem				125 479,88	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 14-001 Ostrov, Revitalizace ulic Štúrova, Májová, Palackého
 Objekt: SO904 Drcení IV. část

JKSO:

Objednatel: Město Ostrov
 Zhotovitel:
 Datum: 18.7.2016

P. Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV Práce a dodávky HSV Ostatní konstrukce a práce-bourání											
1	006	979083111	m	t	750,436	45,00			33 769,62	0,00000	0,000
			sut_bet+sut_ziv		750,436						0,000
2	006	979096112	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdíva z betonu prostého s naložením a oddělením kovu	t	83,333	120,00			9 999,96	0,00000	0,000
		sut_bet	83,333		83,333						
3	006	979096114	Drcení stavebního odpadu z demolic - živičné kry	t	667,103	100,00			66 710,30	0,00000	0,000
		sut_ziv	667,103		667,103						
4	006	979096119	Přemístění techniky pro drcení stavebního odpadu z demolic	Kč	1,000	15 000,00			15 000,00	0,00000	0,000
Celkem										125 479,88	0,000

Popis prací	Celková cena bez DPH	srpen 2019												září 2019												říjen 2019												celkem bez DPH
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
4. etapa	4 537 915,48 Kč																																					
50004 DIO IV. část	20 220,00 Kč																																					
Ostatní konstrukce a práce-bourání																																						
50104 Komunikace IV. část	3 712 194,16 Kč																																					
Zemní práce																																						
Zakládání																																						
Gravitační a kompletní konstrukce																																						
Vodotočivé konstrukce																																						
Komunikace																																						
Trubní vedení																																						
Ostatní konstrukce a práce-bourání																																						
Přesun hmot																																						
Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům																																						
Konstrukce zlměčnické																																						
Zemní práce při extr.mont.pracích																																						
50414 VO IV. část	382 229,72 Kč																																					
Zemní práce																																						
Komunikace																																						
Ostatní konstrukce a práce-bourání																																						
Elektromontáže - hrubá montáž																																						
Elektromontáže - rozvody vodičů měděných																																						
Elektromontáže - soubory pro vodře																																						
Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla																																						
Elektromontáže																																						
Zemní práce při extr.mont.pracích																																						
50801.4 Vegetační úpravy IV. část	233 840,68 Kč																																					
Zemní práce																																						
50904 Dřevní IV. část	135 479,88 Kč																																					
Ostatní konstrukce a práce-bourání																																						
Ostatní odskusy	56 000,00 Kč																																					
	9 746 035,13 Kč																																					
celkem bez DPH																																						

/ Praha dne 22.2.2019

Petr Študlar, předseda představenstva

2