



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

SMLOUVA O DÍLO
uzavřená v souladu se zněním § 2586
a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., dále jen
„občanský zákoník v jeho platném znění“

Smluvní strany:

A. Objednatel : **Obec Velký Ořechov**

Sídlo: 763 07 Velký Ořechov 19

IČ: 00284637

DIČ: CZ00284637

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 4524661/0100

Zástupce oprávněný podepisovat smlouvu a případné její změny: Ing. Radek Chmela, starosta

(Dále jen objednatel)

B. Zhotovitel: APT Solution, s.r.o.

Sídlo: Hutská 1788/16, 141 00 Praha 4

IČO: 02224526

DIČ: CZ02224526

Bankovní spojení: Fio banka, a.s.

Číslo účtu: 2000497036/2010

Zastoupený ve věcech smluvních a technických: Ing. Silvie Slabíková, jednatel

(Dále jen zhotovitel)

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy, a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jejich závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou založenou a existující podle právních předpisů České republiky. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy, a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jejich závazků, a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně realizace akce specifikované v následujících ustanovení této smlouvy, a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavřené předmětné smlouvě.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje ke zhotovení předmětu díla v požadovaném rozsahu a kvalitě na svůj náklad a nebezpečí v dohodnutém termínu a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení odměny zhotoviteli za zhotovení díla.

Název veřejné zakázky: **Sběrný dvůr Velký Ořechov**

Místo stavby: k.ú. Velký Ořechov, parc.č. st. 222, 1595, 1596, 63/8, 63/1, 63/9

I. Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou stavební dílo (dále jen „dílo“)

Sběrný dvůr Velký Ořechov

Dílem se rozumí provedení stavebních prací spočívajících ve výstavbě sběrného dvora dle specifikace uvedené v projektové dokumentaci zpracované společností DESACON Zlín, s.r.o.. Podrobný rozsah předmětu plnění této smlouvy je specifikován v položkovém rozpočtu zhotovitele, který tvoří přílohy této smlouvy o dílo. Dílem se rozumí též:

- a) zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména i:
 1. kompletační a koordinační činnost
 2. zřízení a odstranění zařízení staveniště
 3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
 4. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
 5. zajištění dopravního značení k dopravnímu omezení, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
 6. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky)
 7. zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury
 8. obstarání/dodávku zboží, materiálů a zařízení
 9. dopravu, nakládku, vykládku a skladování zboží a materiálů na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
 10. umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zák. č. 183/2006 Sb. a zajistit účast stavbyvedoucího
 11. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem č. 185/2001Sb. při přejímacím řízení
 12. provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
 13. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy
 14. zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
 15. vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla

16. úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
17. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
18. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a to do výše nabídkové ceny a to po celou dobu realizace díla

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací zakázky na stavební práce a nabídkou zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že mu byla předána příslušná dokumentace dle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Objednatel odpovídá za její správnost a úplnost. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané dokumentace a nejpozději před zahájením prací je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky.

Zhotovitel prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilým seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky. V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací a dodávek s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cenový standard je dán oceněným výkazem výměr, který tvoří přílohu této smlouvy.

2. Objednatel má právo, ale i povinnost řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit cenu dále dohodnuto způsobem vyplývajícím ze sjednaných platebních podmínek uvedených v této smlouvě.
3. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit, případně pomocí třetích osob (poddodavatelů)
4. Poddodavatelé uvedení v seznamu poddodavatelů se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou, uzavřenou mezi zhotovitelem a poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla, a to i za části díla provedené poddodavateli. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za jednání, neplnění nebo nedbalost kteréhokoliv poddodavatele, jako kdyby to bylo jeho vlastní jednání, neplnění nebo nedbalost. Objednatel může kdykoli požádat zhotovitele, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který dle názoru objednatele není způsobilý, nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Odvoláním poddodavatele nebudou změněny termíny dokončení ani cena díla.
5. Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu plnění veřejné zakázky je možná pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Pokud však zhotovitel prokázal splnění části kvalifikace pomocí poddodavatele, je oprávněn ho nahradit pouze poddodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu.

II. Kvalitativní podmínky

1. Zhotovitel provede dílo řádně na svůj náklad a nebezpečí v souladu a kvalitě odpovídající závazným technickým normám a předpisům.
2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla a při dodržení veškerých norem a technologických postupů nezbytné, a jsou dobrou zárukou díla.

III. Termíny plnění

1. Stavební práce budou zahájeny na základě písemné výzvy zadavatele. Výzva bude doručena nejpozději do 31.3.2019
Uchazeč je povinen převzít staveniště a zahájit stavební práce do 7 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy k zahájení realizace prací.
Předpokládaný termín ukončení realizace plnění: do 3 měsíců od zahájení realizace plnění.
2. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla je stanovena dohodou obou smluvních stran a cenou konečnou jako nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. v platném znění ve výši:

Celková cena bez 21% DPH 1.350.088,76, - Kč

21% DPH 283.518,64, - Kč

Celková cena včetně 21% DPH 1.633.607,40, - Kč

Slovy – cena bez DPH: jedenmilióntřístapadesátisícosmdesátosmkorunsedmdesátšesthaléřů
- cena s DPH: jedenmiliónšestsetřicetřítisícšestsetsedmkorunčtyřicethaléřů

2. Cena byla dohodnuta na základě zhotovitelem vypracovaného položkového rozpočtu díla. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro měsíční fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet je přílohou této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

3. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla zjm. :
 - náklady na vybudování, provoz a udržování zařízení staveniště zhotovitele
 - Zajištění všech nutných zkoušek a průzkumů k prokázání bezvadné jakosti díla dle ČSN a všech zkoušek požadovaných projektovou dokumentací
 - zajištění souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů včetně uhrazení poplatků za zábor tohoto prostranství

- zajištění vytyčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi, vč. jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li to potřebné
- spotřebovaná elektrická energie a voda potřebná k provádění díla

4. Cena je platná po celou dobu realizace díla, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, není-li uvedeno jinak. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek.

5. Překročení nabídkové ceny je možné za předpokladu, že v průběhu realizace stavby dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude nabídková cena upravena podle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění.

6. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů a to za níže uvedených podmínek:

-pokud po podpisu Smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;

-pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání Smlouvy známy, a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

7. Vyskytnou-li se při provádění díla Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu Víceprací nebo Méněprací.

8. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nebo Méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech.

Vícepráce budou oceněny takto

- a) na základě písemného soupisu Víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkových rozpočtů a pokud v nich práce a dodávky tvořící Vícepráce nebudou obsaženy, tak Zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou RTS, a.s. pro to období, ve kterém mají být Vícepráce realizovány;
- b) základní náklady Víceprací budou v případě dle písm. a) stanoveny vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek,
- c) k základním nákladům Víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;

Méněpráce budou oceněny takto

- a) na základě písemného soupisu Měněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkových rozpočtů
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady Měněprací;
- c) k základním nákladům Měněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;

9. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 5 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem.

10. Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

11. Zhotovitel prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění a finančně ohodnotil případné odchylky oproti zadávací dokumentaci včetně specifikace jednotlivých nesrovnalostí.

V. Platební podmínky

1. Práce a dodávky budou hrazeny jedenkrát měsíčně na základě soupisu provedených prací a to až do výše 90% nabídkové ceny. Zbývající částka odpovídající 10% nabídkové ceny bude uhrazena po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

2. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

3. Dodavatel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků zadavatele. Výdaje budou ve fakturách specifikovány tak, aby byl doložen účel fakturovaných částek a aby byly přesně vymezeny jednotlivé výdaje

4. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění. Splatnost daňových dokladů je do 30 dnů ode dne vystavení zhotovitelem a doručení do místa sídla zadavatele se všemi náležitostmi a potvrzenými přílohami a v požadovaném počtu vyhotovení. Pokud by nebyl daňový doklad řádně doručen do místa sídla zadavatele ani třetí den ode dne vystavení, prodlužuje se lhůta splatnosti o tolik dnů, o kolik dnů byl dodavatel v prodlení s řádným doručením daňového dokladu.

5. Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.

6. Je-li oprávněně fakturované částky nebo její části objednatel zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit neprávne vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti.



7. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

8. Faktura za Vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

9. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat

- a) označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- b) identifikační údaje objednatele včetně DIČ
- c) identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
- d) popis obsahu účetního dokladu
- e) datum vystavení
- f) datum uskutečnění zdanitelného plnění
- g) výši ceny bez daně celkem
- h) sazbu daně
- i) výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- j) cenu celkem včetně daně
- k) podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- l) přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
- m) **registrační číslo projektu dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace**

VI. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (viz 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb.) a to minimálně do konce roku 2029.

2. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci a účetní doklady a umožnit přístup kontrolním orgánům minimálně do konce roku 2029.

3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, Ministerstva životního prostředí ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen informovat poskytovatele dotace o skutečnostech majících vliv na realizaci projektu, především pak povinnost informovat o jakýchkoli kontrolách a auditech provedených v souvislosti s projektem; dále též povinnost na žádost poskytovatele dotace, Řídicího orgánu, PCO nebo AO poskytnout veškeré informace o výsledcích a kontrolní protokoly z těchto kontrol a auditů.

4. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
5. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
6. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálů, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
7. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
8. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
9. Zhotovitel je povinen prokazatelně písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně tři dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
10. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
11. Dnem převzetí staveniště zhotovitelem, tento přejímá odpovědnost za veškeré své věci, materiál, nástroje, zařízení apod. Zhotovitel také odpovídá za bezpečnost na pracovišti vůči svým pracovníkům, vlastníkům, nájemcům a dalším osobám.
12. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré pokyny a postupy dle projektové dokumentace, pokyny a stanoviska všech dotčených orgánů a organizací, dodržovat použití navržených materiálů v souvislosti s žádostí o poskytnutí dotace.
13. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobě vykonávající technický dozor stavebníka a autorský dozor. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s technickým dozorem stavebníka a s projektantem při realizaci stavby.
14. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré platné ČSN, platné nezávazné ČSN a obecně závazné předpisy vztahující se k předmětnému dílu a obecně závazné právní předpisy. Při provádění díla bude zhotovitel používat a dodržovat obvyklé technologické postupy vč. doporučených postupů udávaných výrobcí.
15. Práce budou na stavbě řízeny a postupy řešeny operativně na úrovni jmenovaných stavbyvedoucích, dozoru objednatele, zástupců objednatele, popř. zmocněných zástupců stran.

I za tímto účelem budou uvedené skutečnosti protokolovány ve stavebním deníku zhotovitele a v zápisech z kontrolních dnů stavby, které bude organizovat objednatel.

16. Při vzniku havárie nebo škody způsobené zhotovitelem, zajistí zhotovitel na vlastní náklady neprodleně odstranění veškerých následků havárie nebo škody se zajištěním bezpečnosti všech zúčastněných osob. V případě narušení nebo poškození povrchu veřejných prostranství se zhotovitel zavazuje toto uvést do původního stavu na své náklady.

17. Zhotovitel vyzve objednatele po dokončení díla k předání a převzetí díla 3 dny předem. Při předání a převzetí ukončeného díla bude sepsán písemný zápis – protokol o předání a převzetí díla podepsaný zástupci obou smluvních stran. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorský dozor projektanta. V zápise budou uvedeny případné vady a nedodělky a lhůta pro jejich odstranění. Po odstranění vad a nedodělků bude provedeno předávací řízení těchto vad a nedodělků, ze kterého bude pořízen zápis odsouhlasený a podepsaný oběma smluvními stranami. Pokud nebudou zjištěny vady nebo nedodělky na díle, je objednatel povinen dílo převzít.

18. Součástí předání ukončeného díla je i předání kopie stavebního deníku, dokladu o likvidaci materiálu, dokladů o zkouškách a revizích, záruční listy, zápisy o předání veřejného prostranství a zeleně, včetně dokladu o zaplacení záboru.

VII. Záruka za jakost

1. Záruční lhůta na kvalitu provedeného díla se sjednává na dobu 60 měsíců a začíná běžet dnem písemného předání a převzetí díla. Zhotovitel odpovídá za to, že vlastní dílo si zachová obvyklé vlastnosti po celou záruční dobu. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.

2. Objednatel uplatní případnou reklamaci bezodkladně po zjištění vady, a to písemnou formou. Záruka se nevztahuje na vady nebo poruchy způsobené neodborným zásahem uživatele nebo třetí osoby s cílem opravit dílo a na poruchy způsobené živelnou poruchou či vyšší mocí. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady bezprostředně od doručení reklamace objednatelem.

3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace závady, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín k odstranění vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. V případě havárie se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady do 48 hodin od přijetí oprávněné reklamace objednatele. Pokud nelze z technologických důvodů vady odstranit v dohodnuté lhůtě, dohodnou strany nový termín odstranění vady. I přes odstranění vady jiným dodavatelem není dotčena sjednaná záruka za jakost.

4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla způsobené:

- vlivem živelné události, havárií a provozní činností objednatele

5. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.

6. Zhotovitel zodpovídá za případné drobné a ojedinělé vady a nedodělky, které má stavební dílo v čase předání objednateli. Jejich odstranění provede zhotovitel na své náklady, v termínech vzájemně dohodnutých v zápise z předání a převzetí díla.

7. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popřípadě pokud neumožní užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

VIII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník (dále jen „SD“) v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb.. Ve stavebním deníku je uvedeno číslo projektu a zapisují se do něj všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.

2. Při předání staveniště určí zhotovitel zápisem do stavebního deníku trvalého stavbyvedoucího, který bude za provedení stavby plně odpovědný. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí. V průběhu pracovní doby bude SD neustále přístupný na stavbě (místě provádění díla) pro zápisy objednatele a orgány státní a stavební správy.

3. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu stavebního deníku kontrolním orgánům a osobám uvedeným v záhlaví této smlouvy o dílo. Tyto orgány jsou dále oprávněny provádět do stavebního deníku zápisy. Zhotovitel je povinen těmto orgánům takovýto zápis ve stavebním deníku umožnit.

4. Kopie SD bude uchována zhotovitelem po dobu 10-ti let od převzetí hotového díla objednatelem, originál zhotovitel předá objednateli.

5. Za účelem zajištění plynulosti výstavby budou podle potřeby svolávány zhotovitelem kontrolní dny stavby, a to minimálně 1x týdně v době realizace díla, na které je zhotovitel povinen přizvat zástupce objednatele a o čemž bude vyhotoven písemný záznam ve SD.

IX. Staveniště

1. Staveništěm se ve smyslu ust. § 3 odst. 3 stavebního zákona rozumí prostory (plochy) určené v pravomocném rozhodnutí pro provádění stavby, které zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí a to na vlastní náklady. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do bezplatného užívání na dobu trvání realizace díla.

3. Staveniště pro provedení díla bude předáno zápisem ve stavebním deníku a zvláštním předávacím protokolem podepsaným odpovědnými zástupci obou smluvních stran pro věci technické. V předávacím protokolu bude uvedeno prohlášení zhotovitele, že staveniště za uvedených podmínek a k uvedenému dni přejímá a objednatel předává.

4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy,

zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.

5. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.

6. Objednatel má právo nezahájit přijímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavební činnosti apod. Nejpozději do 3 dnů po úspěšném odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej do původního stavu. V případě nedodržení stanoveného termínu je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

X. Zařízení staveniště

1. Zařízení staveniště, tj. dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Veškeré případné poplatky související se zařízením staveniště hradí zhotovitel.

2. Přístup na staveniště bude prováděn ze stávajících silnic a místních komunikací. Veškeré znečištění nebo poškození těchto komunikací resp. užívaných ploch odstraní zhotovitel na své náklady neprodleně nebo v termínu dohodnutém s objednatel.

XI. Smluvní sankce

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla za každý započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.

2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur, uhradí objednatel zhotoviteli 0,015% z celkové dlužné částky za každý den prodlení.

3. Smluvní pokuta za nesplnění odstranění vad a nedodělků ve sjednaném termínu se sjednává ve výši 1 000 Kč/ den za každou takovou vadu či nedodělek, a za každý den prodlení.

4. Sankce za realizaci díla poddodavatelem v rozporu se seznamem poddodavatelů
V případě, že zhotovitel pověří provedením jednotlivých částí stavby třetí osobu jako poddodavatele v rozporu se seznamem poddodavatelů, který tvoří přílohu této smlouvy, zavazuje se zhotovitel k úhradě smluvní pokuty ve výši 20.000,- Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých) za každé takové zjištění.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 2605 obč. Zák. nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran – jednostranným právním úkonem, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva

zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.

2. Kterákoliv smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodu, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Přičemž zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůta bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznámením se oznamující strana nezavazuje svých závazků ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.

3. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace tohoto bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.

4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy:

- a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10(deset)kalendářních dnů
- b) delší jak 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
- c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
- d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele i přes písemné upozornění objednatele
- e) neumožnění kontroly provádění díla postupu prací na něm
- f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení

5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy:

- a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak 10 (deset) kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
- b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu

6. Důsledky odstoupení od smlouvy:

- a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody

uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodloužení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.

- b) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílní konečnou fakturu"
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílnímu předání díla“ a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílní předání díla"
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury

XIII. Závěrečná ujednání

1. Ostatní práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, případně dalšími právními předpisy.
2. Smlouva je vyhotovena ve dvou exemplářích s tím, že podpisy oprávněných osob smluvních stran budou učiněny na všech listech smlouvy.
3. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
4. Veškeré dodatky k této smlouvě budou provedeny v písemné formě, označeny pořadovými čísly a podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy.
5. Jakýkoliv spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

Přílohy:

Příloha č. 1 : Položkový rozpočet

Příloha č. 2: (případný) Seznam poddodavatelů s uvedením jejich podílu

Ve Velkém Ořechově dne ...1.1.02. 2019



Ing. Radek Chmela, starosta
Objednatel

Obec
163 07 Velký Ořechov

Ve Velkém Ořechově dne 11.2.2019

APT Solution, s.r.o.

Hrušská 1788/16

141 00 Praha 4

IC: 02224526

Ing. Silvie Šlabíková, jednatel
Zhotovitel

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sběrný dvůr Velký Ořechov	Objednatel:	Obec Velký Ořechov	IČ/DIČ:	
Druh stavby:		Projektant:	DESACON Zlín, s.r.o.	IČ/DIČ:	29299462/CZ29299462
Lokalita:	Velký Ořechov	Zhotovitel:	APT Solution, s.r.o.	IČ/DIČ:	02224526/CZ02224526
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	136
JKSO:		Zpracoval:	APT Solution, s.r.o.	Datum:	

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B		C		
		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)		
HSV	Dodávky	361 749,35	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	765 489,50	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	50 119,75	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	115 329,99			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		32 675,98				
Přesun hmot a sutí		24 724,18				
ZRN celkem		1 350 088,76	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	1 350 088,76
Základ 21%	1 350 088,76	DPH 21%	283 518,64	Celkem včetně DPH	1 633 607,40
Projektant	Objednatel	Zhotovitel			
	ING. RADEK CHMELA STAROSTA	APT Solution, s.r.o.			
	11.02.2019	Huťská 1788/16 141 00 Praha 4 IČ:02224526			
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis			

Poznámka:

Stavební rozpočet

Název stavby: **Štěrný dvůr Velký Ořechov**

Druh stavby: **Velký Ořechov**

Lokalita: **Velký Ořechov**

JKS.O:

Doba výstavby: **Začátek výstavby:**
Konec výstavby:
 Zpracováno dne: **20.1.2019**
 Projektant: **DESACON Zlín, s.r.o.**
 Zhotovitel: **APT Solution, s.r.o.**
 Zpracovatel: **APT Solution, s.r.o.**

Objednatel: **Obec Velký Ořechov**

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka		Montáž		Celkem		Hmotnost (t)		Genová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem				

IO 01			Připrava území				77,35	17 076,27	7 294,31	17 153,62				1,82	
IO 01	11	111101102R00	Připravivé práce	har	0,01	28 999,40	36,14	7 294,31	227,65	227,65	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	11	112101101R00	Odstřazení travin, rákosu	kus	4,00	295,20	0,00	1 180,80	1 180,80	1 180,80	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	11	112101121R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmeně 10-30cm, naložení a odvoz do 1 km	kus	9,00	169,20	0,00	1 522,80	1 522,80	1 522,80	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	11	12201101R00	Odstřazení pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm, odklizení, úprava terénu	kus	13,00	338,40	36,14	4 363,06	4 399,20	4 399,20	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	12	121100001RAB	Zemní práce				0,00	2 957,40	2 957,40	2 957,40	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	12	121100001RAB	Sejmání omítky, naložení, odvoz a uložení (odvoz do 5 km)	m3	7,50	394,32	0,00	2 957,40	2 957,40	2 957,40	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	767	767900040RAO	Oplocení	m	31,90	21,60	41,22	647,82	689,04	689,04	0,01	0,01	0,38	RTS II / 2016	
IO 01	96	96100015RAO	Demontáž oplocení z pletiva, vč. vjezdové brány	m	0,72	5 938,80	0,00	4 275,94	4 275,94	4 275,94	2,00	1,44	1,44	RTS II / 2016	
IO 01	S	979990103R00	Bourání základů z betonu pro stěho - základny oplocení	m3	1,44	360,00	0,00	1 900,80	1 900,80	1 900,80	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	S	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton	l	1,44	960,00	0,00	1 382,40	1 382,40	1 382,40	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 01	9	97909312R00	Naložení a složení suti	l	1,44	960,00	198 576,25	173 215,45	369 791,69	369 791,69	0,00	0,00	184,96	RTS II / 2016	
IO 02	11	11320211R00	Zpevněné plochy	m	15,00	106,80	0,00	1 602,00	1 602,00	1 602,00	0,15	2,18	2,18	RTS II / 2016	
IO 02	11	11320211R00	Připravivé práce				0,00	22 647,96	22 647,96	22 647,96	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	12	122201101R00	Zemní práce	m3	66,60	192,00	0,00	12 787,20	12 787,20	12 787,20	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	12	122201101R00	Odkopávky nezapážené v hor. 3 do 100 m3	m3	66,60	33,60	0,00	2 237,76	2 237,76	2 237,76	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	13	13201103R00	Príprava pro naplnění vykopků z hor. 1-4 do 10000 m	m2	166,50	42,00	0,00	6 993,00	6 993,00	6 993,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	14	14101102R00	Úprava pláně v hor. 1-4, se zhluhnutím	m2	15,00	42,00	0,00	630,00	630,00	630,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	16	167101102R00	Přemístění vykopku	m3	66,60	79,20	0,00	5 274,72	5 274,72	5 274,72	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	16	167101102R00	Nakládání vykopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3	m3	66,60	288,00	0,00	19 180,80	19 180,80	19 180,80	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	17	17201105R00	Vodovorné přemístění vykopků z hor. 1-4 do 10000 m	m3	333,00	25,20	0,00	8 391,60	8 391,60	8 391,60	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	18	182701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	66,60	339,60	0,00	22 617,36	22 617,36	22 617,36	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	17	17201109R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	66,60	339,60	0,00	7 752,24	7 752,24	7 752,24	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	17	171102104R00	Konstruktce ze zemín	m3	66,60	116,40	0,00	7 752,24	7 752,24	7 752,24	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	46	460510322R00	Uložení sypaniny do nasyplů, zhnutí, na 102% PS	m	22,00	804,00	17 277,12	410,88	17 688,00	17 688,00	0,01	0,12	0,12	RTS II / 2016	
IO 02	56	561471120R00	Pevné oplocení	m	167,18	132,00	116 955,47	49 168,65	166 124,11	166 124,11	0,02	2,96	2,96	RTS II / 2016	
IO 02	56	561471120R00	Chránitka kabelová dělána, DN 160 mm	m2	166,50	243,60	10 739,90	11 328,41	22 068,31	22 068,31	0,44	7,43	7,43	RTS II / 2016	
IO 02	22	22101105R00	Komunikace	m2	166,50	249,60	35 303,12	5 256,28	40 559,40	40 559,40	0,31	5,03	5,03	RTS II / 2016	
IO 02	23	23101105R00	Stabilizace zemín vápnem, 30 cm	m2	166,50	372,00	35 421,74	26 447,29	61 938,40	61 938,40	0,16	26,35	26,35	RTS II / 2016	
IO 02	57	57132211R00	Podklad z obal kam ACP 16+ ACP 22+ nad 3 m, II,6 cm	m2	166,50	372,00	31 322,14	17 828,66	49 150,80	49 150,80	0,10	17,09	17,09	RTS II / 2016	
IO 02	57	57132211R00	Nakládání vykopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3	m3	166,50	261,60	26 102,11	17 454,29	43 556,40	43 556,40	0,10	16,88	16,88	RTS II / 2016	
IO 02	89	894431192RAB	Kryty šterkových a živýchých pozemních komunikací a zpevněných ploch	m2	333,00	16,80	5 220,03	374,37	5 594,40	5 594,40	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	89	894431192RAB	Belon asfalt, ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	333,00	16,80	10 874,49	839,67	11 714,16	11 714,16	0,08	1,12	1,12	RTS II / 2016	
IO 02	93	935112111R00	Posifik živýchých spojovací z asfaltu 0 5-0-7 kg/m2	kus	2,00	5 657,08	6 237,20	3 129,43	9 366,62	9 366,62	0,15	6,47	6,47	RTS II / 2016	
IO 02	93	935112111R00	D+M Silniční vpusť bez sítnu, D 315 mm	m	44,40	210,96	0,00	10 074,12	10 074,12	10 074,12	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	H22	H22	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				0,00	10 074,12	10 074,12	10 074,12	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	S	998225111R00	Osazení přík. žlabu do Cg/10 II.10cm z tvárnice 50cm	m	182,90	55,08	0,00	4 297,36	4 305,20	4 305,20	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	S	998225111R00	Přesuny hmot, pozemní komunikace, kryt živýchých	l	2,18	360,00	0,00	783,00	783,00	783,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	S	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton	l	2,18	960,00	0,00	2 088,00	2 088,00	2 088,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	S	979093117R00	Naložení a složení suti	l	2,18	364,00	7,83	827,37	835,20	835,20	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	S	979093117R00	Vodovorné přemístění suti na skládku do 6000 m	l	19,58	30,60	0,00	599,00	599,00	599,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016	
IO 02	S	979093117R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	l	0,00	0,00	13 902,00	0,00	13 902,00	13 902,00	0,06	5,22	5,22	RTS II / 2016	
IO 02	S	59227516	Ostatní materiál	kus	90,00	145,80	13 122,00	0,00	13 122,00	13 122,00	0,06	5,22	5,22	RTS II / 2016	
IO 02	S	59227516	Žlab odvodňovací 500x500/130	kus	90,00	145,80	13 122,00	0,00	13 122,00	13 122,00	0,06	5,22	5,22	RTS II / 2016	

35	IO 02	5535304773	D+M Odvadek dešť. vody d 100 mm s lapacem listů	kus	1,00	780,00	780,00	0,00	780,00	0,00	780,00	0,00	RTS II / 2016
	IO 03		Sjezd z MK				73 838,90	56 843,36	130 680,27	69,89			
	IO 03	11	Přípravné práce	m ²	12,30	78,00	0,00	2 191,80	2 191,80	5,06			
36	IO 03	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu, vč. odvozu a uložení na skládku	m	15,80	78,00	0,00	959,40	959,40	0,23			RTS II / 2016
37	IO 03	113202111R00	Výhlední obrub obrubníků silnicích, vč. odvozu a uložení na skládku	m	2,29	1 232,40	0,00	1 232,40	1 232,40	0,15			RTS II / 2016
	IO 03	12	Zemní práce	m ³	192,00	0,00	4 602,24	4 602,24	0,00				
38	IO 03	122201101R00	Odkopávký nezapažené v hor. 3 do 100 m ³	m ³	20,40	192,00	0,00	3 916,80	3 916,80	0,00			RTS II / 2016
	IO 03	16	Příplatek za leivosť - odkopávký v hor. 3	m ³	20,40	33,60	0,00	685,44	685,44	0,00			RTS II / 2016
	IO 03	16	Přemístění výkopku	m ³	20,40	78,60	0,00	1 753,92	1 753,92	0,00			RTS II / 2016
40	IO 03	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m ³	m ³	20,40	316,80	0,00	6 462,72	6 462,72	0,00			RTS II / 2016
41	IO 03	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m ³	192,00	24,96	0,00	2 545,92	2 545,92	0,00			RTS II / 2016
42	IO 03	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m ³	20,40	339,60	0,00	6 927,84	6 927,84	0,00			RTS II / 2016
43	IO 03	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m ³	20,40	0,00	2 374,56	2 374,56	0,00				RTS II / 2016
	IO 03	17	Konstrukce ze zemín	m ³	20,40	116,40	0,00	2 374,56	2 374,56	0,00			RTS II / 2016
44	IO 03	171102104R00	Uložení sypnamý do násypů, zůhů, na 102% PS	m ³	20,40	116,40	31 502,63	8 511,37	40 014,00	0,00			RTS II / 2016
	IO 03	56	Komunikace	m ²	15,00	132,00	936,55	1 043,45	1 990,00	0,02			RTS II / 2016
45	IO 03	561471120R00	Stabilizace zemín vápnem, 30 cm	m ²	15,00	243,60	3 180,46	473,54	3 654,00	0,44			RTS II / 2016
46	IO 03	564861111R00	Podklad ze štekodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m ²	15,00	249,60	3 191,15	552,85	3 744,00	0,31			RTS II / 2016
47	IO 03	567122111R00	Podklad z kameniva zpev. cementem KZC 1 II. 12 cm	m ²	15,00	372,00	3 197,36	2 382,64	5 580,00	0,16			RTS II / 2016
48	IO 03	565141211RT3	Podklad z obal kam. ACP 16+ ACP 22+ nad 3 m, II. 6 cm	m ²	15,00	234,00	7 194,60	1 229,40	8 424,00	0,33			RTS II / 2016
49	IO 03	564851111R00	Podklad ze štekodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m ²	36,00	462,00	13 802,51	2 829,49	16 632,00	0,38			RTS II / 2016
50	IO 03	567211215R00	Podklad z prosieho betonu II. II. tloušťky 15 cm	m ²	36,00	462,00	2 841,37	1 552,58	4 393,95	0,10			RTS II / 2016
51	IO 03	57132211RT3	Kryty štekrových a živých pozemních komunikací a zpevněných ploch	m ²	15,00	251,35	2 259,40	1 510,85	3 770,25	0,00			RTS II / 2016
52	IO 03	573211111R00	Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m ²	30,00	20,79	581,96	41,74	623,70	0,00			RTS II / 2016
53	IO 03	58	Cementobetonové kryty pozemních komunikací a zpevněných ploch	m ²	12,00	1 380,00	14 208,39	2 351,61	16 560,00	0,46			RTS II / 2016
	IO 03	58	D+M Osazení silnicích panelů, lože z kamenná II. 4 cm	m ²	12,00	1 380,00	14 208,39	2 351,61	16 560,00	0,46			RTS II / 2016
	IO 03	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	m ²	36,00	342,00	2 584,70	9 727,30	12 312,00	0,09			RTS II / 2016
54	IO 03	569215041R00	Kladení zámkové dlažby II. 8 cm do dítě II. 5 cm	m ²	36,00	342,00	2 584,70	9 727,30	12 312,00	0,09			RTS II / 2016
	IO 03	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	m ²			6 385,44	2 155,35	8 540,79	7,69			
55	IO 03	91786211RT7	Osazení stolat. obrub bet. s optikou lože z C 12/15	m	22,80	288,20	4 923,22	1 647,74	6 570,96	0,27			RTS II / 2016
56	IO 03	91656111RT2	Osazení záhon, obrubniku do lože z C 12/15 s optikou	m	12,35	159,50	1 462,22	507,61	1 969,83	0,12			RTS II / 2016
	IO 03	H22	Přesuny hmot	l	15,39	82,50	0,00	5 836,64	5 836,64	0,00			RTS II / 2016
57	IO 03	99822511R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živčný	l	43,70	104,50	0,00	1 289,80	1 289,80	0,00			RTS II / 2016
58	IO 03	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažební	l	43,70	104,50	0,00	4 566,84	4 566,84	0,00			RTS II / 2016
	IO 03	59	Ostatní materiál	m ²	34,65	412,50	14 293,13	0,00	14 293,13	0,19			RTS II / 2016
59	IO 03	59248050	Dlažba zámková 10/10/8 II přírodní	m ²	2,94	687,50	2 021,25	0,00	2 021,25	0,19			RTS II / 2016
60	IO 03	59248059	Dlažební kámen slepecký 20/10/8 barva	m ²	2,94	687,50	45 493,46	55 802,54	101 296,00	22,05			RTS II / 2016
	IO 04	260VD	Kanalizace	ks	1,00	9 790,00	0,00	9 790,00	9 790,00	0,00			RTS II / 2016
	IO 04	260VD	Zdravotelníka	ks	1,00	9 790,00	0,00	9 790,00	9 790,00	0,00			RTS II / 2016
61	IO 04	260VD	Napojení na stávající kanalizační šachtu	ks	1,00	9 790,00	0,00	9 790,00	9 790,00	0,00			RTS II / 2016
62	IO 04	831350014RAA	Potrubi z trub kameninových	m	4,50	4 320,00	37 533,29	45 696,71	83 130,00	1,05			RTS II / 2016
63	IO 04	831350013RAB	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 315 mm	m	19,30	3 300,00	10 120,02	9 319,98	19 440,00	0,89			RTS II / 2016
	IO 04	89	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 200 mm	m	19,30	3 300,00	27 413,27	36 276,73	63 690,00	0,89			RTS II / 2016
64	IO 04	894431423RDB	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	kus	1,00	8 376,00	7 960,17	415,83	8 376,00	0,25			RTS II / 2016
	IO 05	960VD	Šachta D 600 mm, dl šach. roiny 2,00 m, sberná, vč. dodávky, výkopu a obsypání	kus	1,00	8 376,00	0,00	114 406,80	114 406,80	0,00			RTS II / 2016
	IO 05	960VD	Přípojka NN, elektroinstalace	ost. k.	1,00	57 610,80	0,00	114 406,80	114 406,80	0,00			RTS II / 2016
	IO 05	960203VD	ost. k.	1,00	57 610,80	0,00	57 610,80	57 610,80	57 610,80	0,00			RTS II / 2016
66	IO 05	960204VD	IO 05.2 Elektroinstalace	kompl.	1,00	56 796,00	0,00	56 796,00	56 796,00	0,00			RTS II / 2016
	SO 01	12	Stavbní úpravy budovy	kompl.	1,00	56 796,00	115 199,20	357 007,11	472 206,32	61,11			RTS II / 2016
	SO 01	122101101R00	Zemní práce	m ³	13,10	139,80	0,00	1 831,38	1 831,38	0,00			RTS II / 2016
67	SO 01	21	Odkopávký nezapažené v hor. 2 do 100 m ³	m ³	13,10	139,80	0,00	1 831,38	1 831,38	0,00			RTS II / 2016
	SO 01	27320140RAA	Základy	m ³	0,41	9 594,00	21 935,40	14 406,24	36 341,64	10,54			RTS II / 2016
68	SO 01	274320030RAA	Základová deska ZB z betonu C 20/25, vč. bednění	m ³	2,91	11 160,00	2 604,31	1 281,26	3 885,57	3,14			RTS II / 2016
69	SO 01	274320030RAA	Základový pas ZB z betonu C 16/20, vč. bednění	m ³	2,91	11 160,00	19 331,09	13 124,98	32 456,07	3,19			RTS II / 2016
70	SO 01	31	Zdi podpráhové a volné	m ²	4,84	4 284,00	6 410,73	14 323,83	20 734,56	5,37			RTS II / 2016
	SO 01	33	Dodatečná izolace zdíva postupyjn/vybouráním	m ²	4,84	4 284,00	6 410,73	14 323,83	20 734,56	5,37			RTS II / 2016
71	SO 01	331230012RAA	Stoupy z cihel plyných, 45 x 45 cm	m	3,40	1 341,60	2 633,50	1 927,94	4 561,44	0,40			RTS II / 2016
	SO 01	34	Stěny a příčky	m ²	3,81	866,40	15 784,53	11 771,32	27 555,85	0,27			RTS II / 2016
72	SO 01	342230012RAA	Příčka z cihel plyných, tloušťka 14 cm	m ²	3,81	866,40	15 784,53	11 771,32	27 555,85	0,27			RTS II / 2016
	SO 01	41	Stropy a stropní konstrukce (vč. pozemní stavby)	l	0,21	11 298,00	1 688,47	690,44	2 378,91	1,10			RTS II / 2016
73	SO 01	413944123R1T5	Osazení valcovaných nosníků ve stropích č. 14 - 22	l	0,21	11 298,00	1 688,47	690,44	2 378,91	1,10			RTS II / 2016

Handwritten signature

SO 01	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	m2	6,14	217,20	891,74	440,78	1 332,52	0,17	1,04	RTS II / 2016
SO 01	596811111R12	Kladení dlaždic Kom.pro pěší, lože z kamenná tž.				891,74	440,78	1 332,52		1,04	RTS II / 2016
SO 01	61	Úprava povrchů vnitřní	m2	43,64	746,40	5 397,48	27 175,42	32 572,90	0,05	2,10	RTS II / 2016
SO 01	612420016RAA	Omrška sítní vnitřní vepneocementová štuková				5 397,48	27 175,42	32 572,90		2,10	RTS II / 2016
SO 01	63	Podlahy a podlahové konstrukce	m2	21,77	231,60	2 715,27	2 326,66	5 041,93	0,13	2,75	RTS II / 2016
SO 01	631310010RA0	Mazanina z betonu C 8/10, tloušťka 5 cm				2 715,27	2 326,66	5 041,93		2,75	RTS II / 2016
SO 01	64	Výplně otvorů	kus	1,00	5 671,20	3 400,03	2 271,17	5 671,20	0,16	0,16	RTS II / 2016
SO 01	642940014RAA	Dveře jednokřídlové 80/197, překlad, zárubeň, práh				3 400,03	2 271,17	5 671,20		0,16	RTS II / 2016
SO 01	711	Isolace proti vodě	m2	24,26	252,00	7 321,84	6 515,93	13 837,77	0,01	0,21	RTS II / 2016
SO 01	711140012RAA	Isolace proti vodě vodotěrná přilnavá, 1x				7 321,84	6 515,93	13 837,77		0,21	RTS II / 2016
SO 01	711150012RAA	Isolace proti vodě svíslá přilnavá, 1x				3 251,18	2 861,08	6 112,26	0,01	0,14	RTS II / 2016
SO 01	711823121RT2	Montáž nopyové fólie svíse	m2	20,15	294,60	3 039,70	2 896,49	5 936,19	0,01	0,13	RTS II / 2016
SO 01	712	Isolace střech (živičné krytí)	m2	72,52	763,20	1 030,96	758,36	1 789,32	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 01	712300030RAA	Operava povlakové krytiny asfaltovým pásem				24 542,99	30 804,27	55 347,26	0,11	7,74	RTS II / 2016
SO 01	762	Konstrukce tesatské	m2	11,33	181,20	26,17	2 025,92	2 052,09	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 01	762512115R00	Položení desek Cahis na paru a drážku				26,17	2 025,92	2 052,09		0,00	RTS II / 2016
SO 01	764	Konstrukce Klempřské	m	15,10	487,20	3 922,80	17 921,40	21 844,20	0,00	0,18	RTS II / 2016
SO 01	764352010RAA	Zláb z Pz plechu podokapní púlkruhový				1 548,24	5 808,48	7 356,72	0,00	0,04	RTS II / 2016
SO 01	764430010RAA	Oplechování zdi z Pz plechu	m	23,20	446,40	1 946,08	9 303,20	11 249,28	0,00	0,08	RTS II / 2016
SO 01	764454010RAB	Odpadní trouby z Pz plechu kruhové	m	3,90	411,60	428,48	1 176,76	1 605,24	0,00	0,01	RTS II / 2016
SO 01	764900020RAA	Demontáž oplechování zdi	m	25,20	64,80	0,00	1 632,96	1 632,96	0,00	0,06	RTS II / 2016
SO 01	767	Optocení	kus	1,00	11 160,00	10 310,03	52 258,47	62 568,50	0,09	0,09	RTS II / 2016
SO 01	767640124RAA	Dveře proložání dvoukřídlové 200 x 197 cm				10 310,03	849,97	11 160,00	0,09	0,09	RTS II / 2016
SO 01	767000102VD	D+M Garážová vřala sekční 4050x3000 mm	ks	1,00	24 123,00	0,00	24 123,00	24 123,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 01	767000102VD	D+M Garážová vřala sekční 4300x3000 mm	ks	1,00	27 285,50	0,00	27 285,50	27 285,50	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 01	783	Nátery	m2	140,60	64,80	3 954,70	5 156,18	9 110,88	0,00	0,04	RTS II / 2016
SO 01	783710020RAB	Nátery tesatských konstrukcí lazurovacím lakem				3 954,70	5 156,18	9 110,88		0,04	RTS II / 2016
SO 01	950VD	ostatní				0,00	99 077,00	99 077,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 01	950200VD	SO 01 - Elektrinstalace	kompl.	1,00	99 077,00	0,00	99 077,00	99 077,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 01	96	Bourání konstrukcí	m3	2,91	4 873,00	170,66	35 950,04	36 120,70	2,00	5,82	RTS II / 2016
SO 01	961100015RA0	Bourání základů z betonu prostého				0,00	14 171,90	14 171,90		5,82	RTS II / 2016
SO 01	962100013RA0	Bourání nadzákladového zdiva z cihel plyných	m3	5,33	2 310,00	170,66	12 147,42	12 318,08	1,95	10,41	RTS II / 2016
SO 01	965200015RA0	Bourání mazanin betonových a asfaltových	m3	1,82	5 280,00	0,00	9 630,72	9 630,72	2,20	4,01	RTS II / 2016
SO 01	97	Porážení otvorů a ostatní bourací práce	m	6,95	1 474,00	1 897,28	30 132,71	32 029,99	0,29	0,29	RTS II / 2016
SO 01	975100010RA0	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva	l	20,23	1 076,90	2 195,60	8 347,02	10 244,30	0,04	0,29	RTS II / 2016
SO 01	979100014RA0	Ostatní materiál				0,00	2 178,69	2 178,69	0,00	0,03	RTS II / 2016
SO 01	44994124	Přístroj hasičí průzkumný přenosný, hasičí schopnost 183B, včetně kolveny na zeď	kus	2,00	1 064,80	66,00	0,00	66,00	0,02	0,03	RTS II / 2016
SO 01	73534516	Označení provozní budovy a stěpny NO tabulkami dle PBR, komplet včetně osazení	komplet	1,00	66,00	12 889,64	53 921,99	66 791,63	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 02	46	Pevné oplocení	100 m	0,23	75 240,00	12 244,48	5 135,96	17 380,44	5,19	1,20	RTS II / 2016
SO 02	900100002RA0	D+M Oplocení z poplastovaného pleťiva, ocelové poplastované sloupky, vázací dříví, podhrazové desky				0,00	45 628,28	45 628,28		1,00	RTS II / 2016
SO 02	550VD	Oplocení	ks	1,00	18 375,50	0,00	18 375,50	18 375,50	0,50	0,50	RTS II / 2016
SO 02	550551VD	D+M Ocelová brána š. 3,0 m, dvoukřídlová otevíravá, vč. výkopů, základů, sloupků a komplet.	ks	1,00	21 656,80	0,00	21 656,80	21 656,80	0,50	0,50	RTS II / 2016
SO 02	550553VD	D+M Ocelová brána š. 4,0 m, dvoukřídlová otevíravá, vč. výkopů, základů, sloupků a komplet, kování, zámku, zarážek, výplň z poplast. pleťiva	ks	1,00	219,45	0,00	5 595,98	5 595,98	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 02	56	Komunikace	m	25,50	120,80	222,99	457,55	680,55	0,00	1,04	RTS II / 2016
SO 02	289970111R00	Vstava geotekstlie 300g/m2, vč. uložení a ukotvení	m2	5,64	96,48	402,17	92,77	494,94	0,20	1,04	RTS II / 2016
SO 02	569231111R00	Zpevnění krajnic šterfkopsek/kamen,čezně II,10 cm	m2	5,13	96,48	0,00	2 607,43	2 607,43	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 02	H22	Přesuny hmot	l	2,20	1 185,60	0,00	15 349,43	15 849,53	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 02	998767101R00	Přesun hmot pro oplocení				500,10	15 349,43	15 849,53		0,00	RTS II / 2016
SO 03	16	Sadové úpravy	m3	7,50	289,50	0,00	2 021,25	2 957,63	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	167101101R00	Přemístění výkopku	m3	7,50	124,85	0,00	2 021,25	2 957,63	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	1672401101R00	Nakládání omlice v množství do 100 m3	m3	7,50	124,85	0,00	936,38	936,38	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	18	Povrchové úpravy terénu	m2	30,00	95,70	236,10	2 871,00	12 627,90	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	181301103R00	Vodotěrné přemístění výkopků z hor. 1-4 do 1500 m	m2	30,00	25,30	0,00	2 871,00	2 871,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	180402111R00	Rezprostřední omlice, rovina, tl. 15-20 cm do 500m2	m2	30,00	25,30	67,47	691,53	759,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	81,00	35,20	168,63	2 682,57	2 851,20	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	183403151R00	Založení trávníku parkového výsevem svahů do 1:2	m2	30,00	9,90	0,00	297,00	297,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	183403251R00	Obdělání půdy smykčováním, v rovině	m2	81,00	15,40	0,00	1 247,40	1 247,40	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03	183403153R00	Obdělání půdy smykčováním, na svahu 1:2	m2	30,00	24,20	0,00	726,00	726,00	0,00	0,00	RTS II / 2016

114 SO 03	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	81,00	27,50	0,00	2 227,50	2 227,50	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
115 SO 03	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovne	m2	30,00	9,60	0,00	288,00	288,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
116 SO 03	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	81,00	16,30	0,00	1 360,80	1 360,80	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 03		Ostatní materiál				264,00	0,00	264,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
117 SO 03	00572400	Smes travní porostová I, běžná zálež PROFI	kg	1,00	264,00	0,00	61 912,90	61 912,90	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
VRN	05122400	Vedlejší a rozpočtové náklady				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
VRN	05122400	Zařízení staveniště	soubor	1,00	15 000,00	0,00	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	
118 VRN	05121010VD	Výbudování zařízení staveniště	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
119 VRN	05121020VD	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
120 VRN	05121030VD	Odstavení zařízení staveniště	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
121 VRN	05124010VD	Zajištění kompletací a koordinací činností spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
122 VRN	051222VD	Náklady na zřízení podmičky provádění lam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob.	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
VRN	0522VD	Staveniště				0,00	8 003,00	8 003,00	0,00	0,00	0,00	
123 VRN	05211010VD	Předání a převzetí staveniště	soubor	1,00	8 000,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	
124 VRN	05211020VD	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
125 VRN	05211030VD	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
126 VRN	05211080VD	Bezpečnostní, hygienická a protiprašná opatření na staveništi	soubor	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
VRN	060VD	Ostatní náklady				0,00	38 905,90	38 905,90	0,00	0,00	0,00	
127 VRN	060001VD	Vývězení inženýrských sítí - vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod.	hod	16,00	242,00	0,00	3 872,00	3 872,00	0,00	0,00	0,00	
128 VRN	060002VD	Výrobní a dílenská dokumentace	hod	12,00	489,50	0,00	5 874,00	5 874,00	0,00	0,00	0,00	
129 VRN	060003VD	Plan organizace výstavby	soubor	1,00	880,00	0,00	880,00	880,00	0,00	0,00	0,00	
130 VRN	060004VD	Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace	soubor	1,00	990,00	0,00	990,00	990,00	0,00	0,00	0,00	
131 VRN	060005VD	Vpracování dokumentace skutečného provedení stavby, díle SdD, plánné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele a podmínek dotlačního titlu	hod	16,00	489,50	0,00	7 832,00	7 832,00	0,00	0,00	0,00	
132 VRN	060006VD	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a díle podmínek v SdD	soubor	1,00	880,00	0,00	880,00	880,00	0,00	0,00	0,00	
133 VRN	060007VD	Bezpečnostní hrazení, oplotení, zajištění přístupu na staveniště apod.	soubor	1,00	4 378,00	0,00	4 378,00	4 378,00	0,00	0,00	0,00	
134 VRN	060009VD	Zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odtizení a škodám	soubor	1,00	5 291,00	0,00	5 291,00	5 291,00	0,00	0,00	0,00	
135 VRN	060010VD	Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. díle plánné legislativy a díle SdD, např. zkoušky únosnosti	soubor	1,00	4 510,00	0,00	4 510,00	4 510,00	0,00	0,00	0,00	
136 VRN	060013VD	Zajištění průzkumu, zkoušek, alešů, sond a revizi apod., uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytné nutných k provedení díla	soubor	1,00	4 398,90	0,00	4 398,90	4 398,90	0,00	0,00	0,00	
Celkem:											1 350 088,76	

Poznámka:

SO 01 - Stavební úpravy budovy (elektroinstalace)

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	36 700,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
Montáž - materiál		0,00
Elektromontáže - práce+materiál		62 037,00
Mezisoučet 1	36 700,00	62 037,00
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		
Nátěry		0,00
Zemní práce		340,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	36 700,00	62 377,00
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		99 077,00
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		99 077,00
Základ a hodnota DPH 21%	99 077,00	20 806,17
Náklady celkem s DPH		119 883,17

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky	ks	1,00		0,00			0,00	36 700,00	36 700,00
Rozvadč RM51				0,00			0,00		
Dodávky - celkem				0,00			0,00		36 700,00
Elektromontáže									
MONTÁŽ ROZVODNIC	ks	1,00		0,00			0,00	670,00	670,00
do 60 kg									
KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ									
VĚTNÉ SPOJEK A SPOJ. MATERIÁLU	m	50,00		0,00			0,00	64,00	3 200,00
150/60 žlab s víkem vč. úložných konektů	m	70,00		0,00			0,00	42,00	2 940,00
LIŠTA HRANATÁ LHD DO 40x40 VĚTNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ	ks	20,00		0,00			0,00	87,00	1 740,00
KRABICE S KRYTÍM IP 65, 86x88x48mm	m	30,00		0,00			0,00	256,00	7 680,00
Trubka ocelová pozink. P29									
SPINAČ, PŘEPÍNAČ, IP 44 (PLAST)	ks	3,00		0,00			0,00	180,00	540,00
Spinač seriový nástěnný IP 44; řazení 1, b bílá									
ZÁSUVKVA NN, IP 44 (PLAST)	ks	3,00		0,00			0,00	145,00	435,00
Zásuvka jednofázová nástěnná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; b, bílá									
ZÁSUVKVA NN, S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM, IP 44 (PLAST)	ks	1,00		0,00			0,00	185,00	185,00
Zásuvka jednofázová nástěnná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem, s ochranou před přepětím, řazení 2P+PE; b, bílá									
PRŮMYSLOVÁ ZÁŘIVKOVÁ SVÍTIDLA	ks	12,00		0,00			0,00	2 340,00	28 080,00
2x38W IP54 se zářivkou a zapalovačem									
KABEL SÍLOVÝ,IZOLACE PVC	m	100,00		0,00			0,00	12,00	1 200,00
CYKY-J 3x1,5 mm ² , pevně	m	80,00		0,00			0,00	19,10	1 528,00
CYKY-L 3x2,5 mm ² , pevně									
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	m	20,00		0,00			0,00	10,40	208,00
CYY 4, pevně									
ZINKOVANÉ PROVEDENÍ									
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ	m	80,00		0,00			0,00	42,00	3 360,00
Vodič Fežn Rd 6	m	10,00		0,00			0,00	94,00	940,00
Vodič Fežn Rd 10/13 s izolací									
PODPĚRA VEDEŇÍ	ks	15,00		0,00			0,00	25,00	375,00
Podpěra na stěnu	ks	40,00		0,00			0,00	45,00	1 800,00
Podpěra na plochou stěnu									
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ	ks	10,00		0,00			0,00	32,00	320,00
Svorka univerzální f R8 8-10mm z	ks	2,00		0,00			0,00	17,00	34,00
Svorka okapová	ks	4,00		0,00			0,00	27,00	108,00
SŽa zkušební - plechová									
ZEMNICE	ks	8,00		0,00			0,00	258,00	2 144,00
ZT 2,0l zemnicí výz "T" profilu, L 2000mm									
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením, smrtňovací zátkou nebo páskou bez letování	ks	30,00		0,00			0,00	20,00	600,00
do 25 mm ²									
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK									
DLE ČSN 331500	hod	8,00		0,00			0,00	350,00	2 800,00
Revizní technik	hod	4,00		0,00			0,00	220,00	880,00
Spolupráce s reviz. technikem									
Podružný materiál									
Elektromontáže - celkem				0,00			0,00		62 037,00
Zemní práce	m ²	4,00		0,00			0,00	85,00	340,00
Úprava terénu pro zatloučení hloubkových zemniců do hloubky 0,6m. Po zatloučení zemniců úprava terénu do původního stavu									
Zemní práce - celkem				0,00			0,00		340,00

IO 05.1 - Přípojka NN

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	5 880,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
Montáž - materiál		
Elektromontáže - práce+materiál	19 660,80	
Mezisoučet 1	25 540,80	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		
Nátěry		
Zemní práce	37 950,00	
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2	57 610,80	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
Základní náklady celkem	57 610,80	
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem		
Kompletační činnost		
Náklady celkem	57 610,80	
Základ a hodnota DPH 21%	12 105,00	
Náklady celkem s DPH	69 750,00	

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky									
Elektrické rozváděče									
ER 112 v kompaktním pláři	ks	1,00						5 880,00	5 880,00
Dodávky - celkem									5 880,00
Elektromontáže									
Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových									
elektromotrového rozváděče	ks	1,00						2 160,00	2 160,00
Jiřič 32E/3	Ks	1,00						744,00	744,00
PAN400 40A 6S Pevňáková vložka	Ks	3,00						114,00	342,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE									
CYKY-J 4x16 mm ² , pevně	m	30,00						279,60	8 388,00
Pásek 30x4mm FeZn vč svorek	m	30,00						6,60	198,00
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC									
CY 25, zelenočerný, pevně	m	10,00						86,40	864,00
Ukončení vodičů izolovaných v rozváděči s označením a zapojením, smřstovací záhlupkou									
nebo páskou bez ležování									
do 25 mm ²	ks	8,00						39,60	316,80
DN110 Ochranná trubka dvojitá	m	10,00						74,40	744,00
HODINOVÉ ZÚTOVACÍ SAZBY									
Napojení na slavníci zařízení	hod	10,00						264,00	2 640,00
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	4,00						264,00	1 056,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK									
DLE ČSN 331800	hod	4,00						420,00	1 680,00
Revizní technik	hod	2,00						264,00	528,00
Spolupráce s revizním technikem								0,00	0,00
Podružný materiál									19 660,80
Elektromontáže - celkem									
Zemní práce									
VYTÝČENÍ TRATI									
Venkovní vedení na v přehledném terénu	m	30,00						144,00	4 320,00
PROTLAK POD VOZOVKOU									
do 1 průměru 160mm včetně stavebního	m	10,00						1 500,00	15 000,00
POUZDROVÝ ZÁKL. PRO rozváděč									
500X1800 mm	ks	1,00						1 008,00	1 008,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY									
Zemina třídy 4, do šíře 600mm, do hloubky 1200mm	m	20,00						150,00	3 000,00
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE									
Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-napříč kabelu	m	20,00						528,00	10 560,00
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY									
Zemina třídy 4, do šíře 600mm, do hloubky 1200mm	m	20,00						96,00	1 920,00
ÚPRAVA POVRCHU									
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4	m ²	10,00						52,80	528,00
ZEMNÍ ZNAČKY PRO KAB. VEDENI									
Kabelový označnick	ks	5,00						270,00	1 350,00
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC									
Do šířky 20cm	m	20,00						13,20	264,00
Zemní práce - celkem									37 960,00
CELKEM									57 610,80

IO 05.2 - Elektroinstalace

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
Montáž - materiál		
Elektromontáže - práce+materiál	44 910,00	
Mezisoučet 1	44 910,00	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		
Nátěry		
Zemní práce	11 886,00	
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2	56 796,00	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
Základní náklady celkem	56 796,00	
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem		
Kompletační činnost		
Náklady celkem	56 796,00	
Základ a hodnota DPH 21%	11 927,00	
Náklady celkem s DPH	68 723,00	

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže									
MÍ- ZÁSUVKOVÉ ROZVODNICE S JISTIČÍ CHAR. B A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM (PE+N), PETIPÓLOVÉ, IP44 1x400V/16A, 2x230V/16A	ks	1,00						4 740,00	4 740,00
OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR. do 50kg - pozinkovaná	ks	1,00						420,00	420,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE	m	30,00						66,00	1 980,00
CYKY-J 5x4 mm ² , pevně	m	30,00						96,40	2 952,00
CYKY-J 5x6 mm ² , pevně	m	40,00						116,40	4 656,00
CYKY-J 4x10 mm ² , pevně	m	25,00						27,60	690,00
Ochranná trubka TRUBKA KOPOFLEX dn40	ks	2,00						4 680,00	9 360,00
SVÍTIDLA PRO VENKOVNÍ OSVĚTL. Svídlo pro venkovní osvětlení 250W s redukcí výkonu	ks	2,00						624,00	1 248,00
VYSOKOTLAK.SODÍK.VÝBOJ	ks	2,00						2 016,00	4 032,00
NAV E.250 E40.250W, délka 226 mm	ks	2,00						-40,60	1 224,00
VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ	m	30,00						24,00	360,00
J1-2000 vyl.objedn ul.žárové zinkovaný	ks	15,00							
Pásek 30x4mm FeZn	hod	24,00						420,00	10 080,00
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením, smrtšovací zátkou nebo páskou bez letování do 25 mm ²	hod	12,00						264,00	3 168,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSSEK DLE CSN 331600								0,00	0,00
Revizní technik									44 910,00
Spolupráce s reviz.technikem									
Podružný materiál									
Elektromontáže - celkem									
Zemní práce									
VYTÝČENÍ TRATI									
Kabelové vedení v zastavěném prostoru	m	10,00						144,00	1 440,00
ZÁKL.PRO ZÁSUVKOVOU SKŘÍŇ	ks	1,00						1 500,00	1 500,00
Základ pro zásuvkovou skříň									
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	m	10,00						150,00	1 500,00
Zemina třídy 4, do šíře 600mm, do hloubky 1200mm									
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	m	10,00						528,00	5 280,00
Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu ohlami-napíječ kabelu									
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	m	10,00						96,00	960,00
Zemina třídy 4, do šíře 600mm, do hloubky 1200mm									
ÚPRAVA POVRCHU	m ²	5,00						52,60	264,00
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4									
ZEMNÍ ZNAČKY PRO KAB.VEDENÍ	ks	3,00						270,00	810,00
Kabelový označnick									
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	m	10,00						19,20	192,00
Do šířky 20cm									
Zemní práce - celkem								11 886,00	11 886,00
CELKEM								56 796,00	56 796,00



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Čestné prohlášení o nevyužití poddodavatelů uchazečem

Obchodní firma: **APT Solution, s.r.o., IČ:02224526, Huťská 1788/16, 140 00 Praha 4**
pobočka: Brumovská 529, 766 01 Valašské Klobouky

Zadavatel: **Obec Velký Ořechov, 763 07 Velký Ořechov 19**

Uchazeč čestně prohlašuje, že nevyužije poddodavatele na zakázce „Sběrný dvůr Velký Ořechov“, která je zakázkou malého rozsahu zadávanou mimo režim zákona č. 134/2016 Sb o zadávání veřejných zakázek.

Dne 20.1.2019

APT Solution, s.r.o.
Huťská 1788/16
141 00 Praha 4
IČ: 02224526
Ing. Silvie Šlabíková
jednatel