

Název výběrového řízení

„Kanalizace a ČOV Nemojany“

NÁVRH SMLOUVY O DÍLO

Obec Nemojany

a

Společnost Nemojany

Jejíž společníky jsou:

Vedoucí společník: HABAU CZ s.r.o.

Společníci: Held & Francke Baugesellschaft m.b.H.

ARKO TECHNOLOGY, a.s.



Smlouva o dílo

DNEŠNÍHO DNE, MĚSÍCE A ROKU: 1.8.2014

Obec Nemojany, Nemojany 10, 683 03 Luleč

Statutární zástupce: Zdeněk Chromý, starosta obce
IČ: 00292125
DIČ:
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č.ú.: 1828731/0100
Telefon: 517 353 241
Email: obec.nemojany@iol.cz

Na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

„Společnost Nemojany“

HABAU CZ s.r.o., Žižkova Tř. 1321/1, 370 01 České Budějovice
Statutární zástupce: Dipl. Ing. Eckhart Aschauer, jednatel
Ing. Josef Beneš, prokurista

Ve věcech technických: Ing. Josef Benenš
IČ: 360 68 338
DIČ: CZ360 68 338
Bankovní spojení: Uni Credit Bank
č.ú.: 2107924202/2700
Telefon: 910 902 800
Fax: 910 902 801
Email: office@habau.cz

(hlavní společník)

a

Held & Francke Baugesellschaft m.b.H., Kotzinastrasse 4, 4030 Linz, Rakousko
Za kterou jedná : Peterem Lammerhuberem, na základě plné moc
IČ: FN 198764a
DIČ: ATU 60844126

(druhý společník nebo společník)

a

ARKO TECHNOLOGY, a.s., Vídeňská 206/108, Přízřenice, 619 00 Brno
Statutární zástupce: Ing. Jiří Svoboda, člen představenstva
Ing. Tomáš Keberle, člen představenstva

Smlouva o dílo

Strana 2/34



Operační program
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fondy soudržnosti

Provozuje
střediska a příslušenství

IČ: 00219169
DIČ: CZ00219169
(Třetí společník nebo společník)

Na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění, a živnostenského oprávnění k „Provádění staveb a jejich změn a odstraňování“ a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý jej splnit.
- (B) Nabídku zhotovitele ze dne 15.5.2014 podané v zadávacím řízení vyhlášeném dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění na zadání veřejné zakázky „Kanalizace a ČOV Nemojany“ vybral zadavatel jako nabídku nejvhodnější dle ust. § 81 zákona o veřejných zakázkách.
- (C) Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy v čase a kvalitě dle této smlouvy;

dohodly se smluvní strany na uzavření této

SMLOUVY O DÍLO



OBSAH SMLOUVY :

1.	OBEČNÁ USTANOVENÍ.....	5
2.	POVINNOSTI OBJEDNATELE	6
3.	POVINNOSTI ZHOTOVITELE	7
4.	PODZHOTOVITELÉ	7
5.	PROHLÁŠENÍ A ZÁVAZKY ZHOTOVITELE, OPRÁVNĚNÍ OBJEDNATELE	8
6.	PŘEDMĚT A ROZSAH DÍLA.....	9
7.	DOBA PLNĚNÍ	10
8.	CENA DÍLA	10
9.	ZMĚNA CENY	11
10.	PLATEBNÍ PODMÍNKY	12
11.	VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY	13
12.	POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE A DÍLA.....	14
13.	BANKOVNÍ ZÁRUKY	16
14.	STAVENIŠTĚ.....	16
15.	PROVÁDĚNÍ DÍLA	19
16.	BEZPEČNOST PRÁCE.....	22
17.	KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE.....	23
18.	PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA	23
19.	ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA	26
20.	VYŠŠÍ MOC	28
21.	ZMĚNA SMLOUVY	28
22.	PŘEVOD PRÁV A POVINNOSTÍ ZE SMLOUVY	28
23.	SMLOVNÍ POKUTY	29
24.	DŮVĚRNÉ INFORMACE A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ.....	30
25.	ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY	30
26.	ŘEŠENÍ SPORŮ	32
27.	SPOLEČNÁ USTANOVENÍ	33
28.	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ.....	33



1. OBECNÁ USTANOVENÍ

1.1 Priorita dokumentů

1.1.1 Pro účely interpretace smluvních podmínek je priorita dokumentů následující:

- a) smlouva o dílo
- b) zhotovitelem oceněný soupis prací (příloha č.1 této SoD)
- c) zadávací dokumentace včetně technických podmínek
- d) harmonogram postupu výstavby

1.2 Definice pojmů

- 1.2.1 Smlouva o dílo - smlouva, podepsaná oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele, včetně všech příloh, jakož i veškeré její změny a dodatky, které budou stranami uzavřeny v souladu s ustanoveními smlouvy.
- 1.2.2 Objednatel - osoba označená v záhlaví smlouvy o dílo jako objednatel.
Zhotovitel - osoba označená v záhlaví smlouvy o dílo jako zhotovitel.
Objednatel a zhotovitel se souhrnně označují jako smluvní strany konkrétní smlouvy o dílo.
Zástupce objednatele či zástupce zhotovitele jsou osoby jmenované ve smlouvě o dílo jako osoby oprávněné jednat za objednatele či zhotovitele v plném či vymezeném rozsahu.
- 1.2.3 Datum zahájení prací - datum, stanovené ve sjednaném harmonogramu jako datum, kdy zhotovitel po převzetí staveniště zahájí na tomto staveništi práce.
- 1.2.4 Datum ukončení prací - datum, uvedené ve smlouvě o dílo, k němuž má zhotovitel práce na díle ukončit.
- 1.2.5 Staveniště - prostory (plochy) určené ve schválené projektové dokumentaci a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, které zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště.
- 1.2.6 Zařízení staveniště – dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- 1.2.7 Vícepráce - práce, dodávky a/nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení.
- 1.2.8 Méněpráce - práce, dodávky a/nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně a strany se na podmínkách jejich vyjmutí dohodly.
- 1.2.9 Soupis prací, dodávek a služeb a technické podmínky - objednatelem definovaný předmět plnění zhotovitele s vymezeným rozsahem druhu, kvality a kvantity požadovaných prací, dodávek a služeb, který je součástí zadávací dokumentace stavby.
- 1.2.10 Soupis provedených prací – definuje rozsah prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za příslušné časové období.
- 1.2.11 Položkový rozpočet - zhotovitelem oceněný soupis prací, dodávek a služeb v rozsahu výkazu výměr se specifikací jednotkových cen prací, dodávek a služeb. Je podkladem pro sjednání ceny díla.



- 1.2.12 Vady – odchylky v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným projektovou dokumentací, smlouvou o dílo, technickými normami a obecně závaznými předpisy.
- 1.2.13 Nedodělky – nedokončené nebo neprovedené práce, dodávky nebo služby oproti rozsahu stanovenému projektovou dokumentací a smlouvou o dílo definovanému předmětu plnění.
- 1.2.14 Havárie – stav díla, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek.
- 1.2.15 Technický dozor - odborná činnost zajišťovaná objednatelem, která prověřuje a kontroluje realizaci stavby v jejím průběhu.
- 1.2.16 Elektronická forma soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr – struktura a obsah je definován formou XML souboru, který umožňuje přenositelnost informací.
- 1.2.17 Podzhotovitel - právnická nebo fyzická osoba provádějící dílčí podnikatelskou činnost pro zhotovitele na základě samostatné mezi nimi uzavřené smlouvy o dílo.

1.3 Komunikace a doručování

- 1.3.1 Kdekoliv tato smlouva o dílo předpokládá schválení nebo vydání souhlasu, potvrzení, určení, vyjádření, oznámení a žádosti, budou tato sdělení:
- a) písemná a předávána osobně (proti potvrzení), poslána doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), datovou schránkou případně elektronickou poštou,
 - b) doručena, zaslána nebo přenesena na adresu příjemce uvedenou ve smlouvě o dílo, pokud příjemce oznámí změnu adresy, budou sdělení od obdržení této změny doručována podle tohoto oznámení,
 - c) pro komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 1.3.2 Schválení, potvrzení a souhlas nebudou bez rozumného důvodu zdržována nebo zpoždována.

1.4 Právo a jazyk

- 1.4.1 Vztahy smluvních stran se řídí právními předpisy České republiky.
- 1.4.2 Jazykem smlouvy a vzájemné komunikace stran je český příp. slovenský jazyk, není-li sjednáno jinak.

2. POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 2.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před podpisem smlouvy:
- a) projektovou dokumentaci pro provedení stavby 2x v tištěné formě a v elektronické formě včetně soupisu prací, dodávek a služeb. Elektronická forma soupisu prací, dodávek a služeb umožňující komunikaci mezi různými softwarovými produkty je garantována Svazem podnikatelů ve stavebnictví v ČR. Podrobný popis tohoto formátu je volně přístupný na internetové adrese www.sps.cz,
 - b) souhlasy vlastníků pozemků s realizací stavby.



- 2.2 Objednatel je povinen včas poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle této smlouvy o dílo, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, či vyplývající z potřeby konkrétní stavby, zúčastňovat se jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.
- 2.3 Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky, vzniklé v důsledku plnění smlouvy o dílo, za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených v obchodních podmínkách.
- 2.3.1 Funkci technického dozoru investora bude na stavbě vykonávat: STAVING engineering s.r.o.

3. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 3.1 Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek nebo ve smluvených částech, v souladu:
- a) se smlouvou o dílo, projektovou dokumentací a technickými podmínkami,
 - b) s podmínkami vlastníků jednotlivých pozemků,
- 3.2 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru investora, koordinátora bezpečnosti a autorského dozoru v souladu s touto smlouvou o dílo.

4. PODZHOTOVITELÉ

- 4.1 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele). Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje min. 3 pracovní dny předem písemně informovat objednatele o zahájení stavebních prací, které na díle budou fakticky provádět podzhotovitelé jež zhotovitel uvedl ve své nabídce na základě požadavku objednatele obsaženého v zadávacích podmínkách dle § 44 odst. 6 zákona o VZ. Písemná informace musí obsahovat jmenovité uvedení podzhotovitelů vč. prací a činností, které budou vykonávat. V souladu s § 5 písm. a) vyhl. č. 231/2012 Sb. se smluvní strany dohodly, že pokud by mělo dojít ke změně podzhotovitele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, bude povinností zhotovitele v souladu s § 51 odst. 4 zákona o VZ předložit objednateli
- Čestné prohlášení podzhotovitele, že není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
 - výpis z obchodního rejstříku podzhotovitele, pokud je v něm zapsán, který nesmí být starší 90 dnů, a
 - smlouvu uzavřenou s podzhotovitelem ve smyslu § 51 odst. 4 písm. b) zákona o VZ.
- Při nesplnění uvedených podmínek nesmí zhotovitel provést změnu podzhotovitele, jehož prostřednictvím prokazoval kvalifikaci.



5. PROHLÁŠENÍ A ZÁVAZKY ZHOTOVITELE, OPRÁVNĚNÍ OBJEDNATELE

5.1 Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od objednatele do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později, v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností dle ust. odst. 3 § 551 Obch. zákoníku, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.

5.2 Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

- (a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
- (b) vstup zhotovitele do likvidace; a/nebo
- (c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo
- (d) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
- (e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo
- (f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti budoucím prodávajícím či účasti na podnikání jiné osoby budoucího prodávajícího; a/nebo
- (g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a
- (h) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

5.3 Objednatel je oprávněn:

- (a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.



- (b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob.

6. PŘEDMĚT A ROZSAH DÍLA

6.1 Rozsah díla jako předmětu smlouvy

6.1.1 Dílem se rozumí:

- a) zhotovení stavby specifikované smlouvou o dílo a projektovou dokumentací pro provedení stavby předanou objednatelem zhotoviteli,
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby,
- c) geodetické zaměření díla.

Předmět díla není možné měnit ve smyslu předmětu i rozsahu díla.

6.2 Zhotovení stavby

- 6.2.1 Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 6.2.2 Podrobný seznam dotčených parcel včetně jejich vlastníků a nájemců viz. „Tabulka dotčených parcel“ v dokladové části projektové dokumentace.
- 6.2.3 Prováděcí projektová dokumentace: název „Kanalizace a ČOV Nemojany“, zpracovatel: STAVING engineering s.r.o.
- 6.2.4 Základní údaje o stavbě: Stavba je členěna na tři stavební objekty: viz PD

6.3 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 6.3.1 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle zásad uvedených v technických podmínkách.
- 6.3.2 Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 2x v tištěné formě a 1x v elektronické formě, byla-li tato forma (umožňující zapracování změn) použita při předání projektové dokumentace objednatelem zhotoviteli.

6.4 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

- 6.4.1 Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 2x v tištěné a 1x v elektronické formě.



6.4.2 Zhotovitel je povinen zajistit i geometrický plán pro vyznačení věcných břemen díla

7. DOBA PLNĚNÍ

Termín realizace díla je stanovena na dobu 9 měsíců + 12 měsíců zkušební provoz

- 7.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním předmětu díla objednateli. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.
- 7.2 Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno ve dvou částech dle odst. 0 této smlouvy. Zadavatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály, povrchové úpravy a zařízení interiéru. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard.
- 7.3 Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle odst. 0 této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo či kteroukoli jeho část převzít.

8. CENA DÍLA

- 8.1 Objednatel přijal zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení projektu „Kanalizace a ČOV Nemojany“ a odstranění všech vad na něm za cenu ve výši

Cena díla bez DPH, bez rezervy	47 900 000 Kč
DPH 21 %	10 059 000 Kč

Rezerva bez DPH (10% z ceny díla)	4 790 000 Kč
DPH 21 %	1 005 900 Kč

Cena díla celkem s rezervou bez DPH	52 690 000 Kč
DPH celkem 21 %	11 064 900 Kč
Cena díla celkem včetně DPH	63 754 900 Kč

(slovy: šedesáttřímilionů sedmsetpadesátčtyřtisíc devětset korun českých)

K ceně bude přičteno DPH ve výši dle platných předpisů.
Rezervu je možné čerpat za nepředvídatelných okolností.

- 8.2 Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu se zákonem o cenách. K této ceně je dopočtena DPH ve výši platné sazby.
- 8.3 Cena díla je stanovena na základě projektové dokumentace pro provedení stavby předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah ceny díla je rozhodující soupis prací, dodávek a služeb.
- 8.4 Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.



- 8.5 Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek.
- 8.6 Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě.
- 8.7 Zhotovitelem oceněný soupis prací tvoří položkový rozpočet a je nedílnou součástí této smlouvy, viz. příloha č.1. Položkové rozpočty stavebních objektů a provozních souborů slouží k vykazování finančních objemů měsíčních soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.
- 8.8 Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených v článku 9. Změna ceny, případně za podmínek sjednaných ve smlouvě o dílo.

9. ZMĚNA CENY

- 9.1 Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
- 9.2 Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností:
- a) při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla (vynucené nepředvídatelné vícepráce),
 - b) při kontrole víceprací – zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení (vyžádané vícepráce),
 - c) méněprací – zhotovitel neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně a objednatel jejich vyjmutí z předmětu díla požaduje, aniž by byl ohrožen výsledek sjednaných zkoušek a kompletnost díla,
- 9.3 Změna ceny díla z důvodu nepředvídatelných víceprací:
- a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů,
 - b) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v obecně známém sborníku doporučených cen ÚRS Praha, a.s pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány,
 - c) na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek a služeb ve sborníku doporučených cen nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele,
 - d) v ceně víceprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech,
 - e) nelze-li změnu ceny vymezit podle jednotkových cen sborníku, lze použít dohodnutých hodinových sazeb,
 - f) při fakturaci víceprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši sazby platné v době zdanitelného plnění.
- 9.4 Změna ceny díla z důvodu méněprací:



- a) zhotovitel zpracuje písemný seznam méněprací formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, který odsouhlasí s objednatelem,
 - b) zhotovitel provede ocenění soupisu, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, ve výši jednotkových cen položkových rozpočtů,
 - c) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech.
- 9.5 Změna ceny díla z důvodu prodloužení termínu dokončení díla z důvodu nikoliv na straně zhotovitele:
- a) změna ceny se týká pouze prací, neprovedených v původních termínech dle harmonogramu,
 - b) zhotovitel může uplatnit nárok na změnu ceny z důvodů nevyužití kapacit pracovníků, strojů a podzhotovitelů a z důvodů vývoje cen ve stavebnictví,
 - c) změna ceny může být uplatněna až do výše součtu meziročních nárůstů cen od data podpisu smlouvy o dílo do data jejich provádění,
 - d) jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu se pro tyto práce přepočtou koeficientem odpovídajícím meziročním nárůstům a s takto navýšenými jednotkovými cenami vypracuje zhotovitel nový položkový rozpočet pro práce prováděné v prodlouženém termínu.
- 9.6 Změna ceny díla z důvodu vad v projektové dokumentaci
- Pokud se vyskytly v projektové dokumentaci vady, které zhotovitel zjistil při kontrole dokumentace před zahájením prací či v průběhu jejich realizace a mají vliv na cenu díla, pak zhotovitel postupuje podle postupu při ocenění příslušných víceprací nebo méněprací.
- 9.7 Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.

10. PLATEBNÍ PODMÍNKY

10.1 Zálohy

10.1.1 Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

10.2 Postup fakturace

- 10.2.1 Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 10.2.2 Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě o dílo. U dodávek technologických zařízení vzniká zhotoviteli právo fakturace po dodání zařízení na stavenišť.
- 10.2.3 Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení.
- 10.2.4 Po odsouhlasení soupisu objednatelem vystaví zhotovitel fakturu nejpozději do 15. dne měsíce následujícího po termínu zdanitelného plnění fakturovaných prací.
- 10.2.5 Odsouhlasený soupis provedených prací je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 10.2.6 Objednatel vyzve zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit doporučeným dopisem fakturu, jejíž obsah či přílohy nesplňují požadavky těchto VOP s uvedením důvodů, pro které fakturu

Smlouva o dílo

Strana 12/34



OPERAČNÍ PROGRAM
REGIONÁLNÍ ROZVOJ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodní
odtoky a příslušné

vrací. V takovém případě zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.

- 10.2.7 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná částka bude řešena postupem podle článku 27. Řešení sporů.
- 10.2.8 Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené v měsíci dokončení stavby.

10.3 Lhůty splatnosti

- 10.3.1 Zhotovitel na každé faktuře za provedené práce, dodávky a služby i na konečné faktuře uvede jako den splatnosti datum odpovídající lhůtě splatnosti 30 dnů od data odeslání faktury.
- 10.3.2 Objednatel je povinen hradit částky účtované fakturami zhotovitele do termínu splatnosti na nich uvedeném.
- 10.3.3 Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.
- 10.3.4 Zhotovitel má v případě prodlení objednatele s úhradou fakturovaných částek (nezaplacení v termínu splatnosti) nárok na úrok z prodlení v dohodnuté či stanovené výši.
- 10.3.5 Prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů je porušením smlouvy, které opravňuje zhotovitele k odstoupení od smlouvy. Do doby zaplacení je zhotovitel oprávněn přerušit práce na díle.

10.4 Platby za vícepráce

- 10.4.1 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce s jejichž provedením objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně.
- 10.4.2 Taková faktura musí kromě jiných, níže uvedených náležitostí, obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (např. změnový list se soupisem provedených prací).

10.5 Náležitosti faktury – daňového dokladu

- 10.5.1 Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.
- 10.5.2 Přílohou k faktuře musí být soupis provedených prací oceněný způsobem dohodnutým ve smlouvě.

11. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 11.1 Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.



- 11.2 Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.
- 11.3 Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
- (a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech a
 - (b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
- 11.4 Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:
- (a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - (b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - (c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
- 11.5 Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli ve smyslu ustanovení občanského zákoníku, za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy.

12. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE A DÍLA

12.1 Pojištění zhotovitele – odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám

12.1.1 Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním) a na zdraví (úrazem nebo nemocí) :

- a) způsobené provozní činností,
- b) způsobené vadným výrobkem,
- c) vzniklé v souvislosti s poskytovanými službami,
- d) vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti,
- e) vzniklé na věcech zaměstnanců.

Zhotovitel, jenž bude plnit předmět veřejné zakázky měl pro plnění předmětu této veřejné zakázky sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu v objemu pojištění odpovídajícímu minimálně nabídkové ceně uchazeče na jednu pojistnou událost včetně DPH s platností smlouvy minimálně po dobu realizace předmětu zadávacího řízení. Vybraný uchazeč předloží nejpozději do 5 pracovních dnů ode nabytí platnosti a účinnosti smluvního vztahu, úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy.



- 12.1.2 Doklady o pojištění je povinen předložit zhotovitel objednateli nejpozději k datu předání a převzetí staveniště.
- 12.1.3 Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli, ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

12.2 Pojištění díla – stavebně montážní pojištění

- 12.2.1 Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště z těchto příčin :

- a) požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
- b) záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
- c) pádem pojištěné věci, nárazem,
- d) pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
- e) vodou vytékající z vodovodních zařízení,
- f) neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí.

- 12.2.2 Pojistná hodnota je u budovaného stavebního nebo montážního díla min. jeho nová cena včetně DPH, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního pojišťovaného majetku buď nová cena nebo cena pojištění na první riziko. Pojistná hodnota je 57 959 000,-Kč.

- 12.2.3 Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo (stavbu, technologická zařízení, materiály a dokumentaci) proti všem možným rizikům (s vyloučením vyšší moci), na celou dobu provádění stavby až do termínu předání a převzetí díla.

- 12.2.4 Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději k datu předání a převzetí staveniště.

- 12.2.5 Nepředložení dokladů zhotovitelem o stavebně montážním pojištění díla objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

12.3 Pojištění podzhotovitelů

- 12.3.1 Povinnost obou pojištění podle odstavce 12.1 a 12.2 se v plné míře vztahuje také na podzhotovitele

12.4 Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události

- 12.4.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.

- 12.4.2 Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech.

- 12.4.3 Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.



13. BANKOVNÍ ZÁRUKY

13.1 Bankovní záruka za řádné provedení díla

- 13.1.1 Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.
- 13.1.2 Zhotovitel je povinen do 21 dnů po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště poskytnout objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši, platné min. 1 měsíc po předpokládaném dokončení předmětu plnění veřejné zakázky, v případě, kdy jsou sjednané platební podmínky realizovány v souladu s článkem 10. Platební podmínky.
- 13.1.3 Výše bankovní záruky za řádné provedení díla (garantovaná částka) se stanovuje ve výši 2 mil. Kč a objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem úspěšného předání a převzetí díla.
- 13.1.4 Nepředložení záruční listiny zhotovitelem objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

13.2 Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek

- 13.2.1 Bankovní záruka kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.
- 13.2.2 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši, platné po celou dobu záruční lhůty nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne dokončení předmětu plnění veřejné zakázky.
- 13.2.3 Záruční lhůta začíná dnem předání a převzetí díla.
- 13.2.4 Výše bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek (garantovaná částka) se stanovuje ve výši 2 mil. Kč.
- 13.2.5 Platnost bankovní záruky je po celou záruční dobu v délce dle nabídky uchazeče, která počíná běžet ode dne skutečného předání a převzetí díla.

13.3 Obecně k uplatnění práv ze záruk

- 13.3.1 Výplatu peněžních prostředků z bankovní záruky může objednatel uplatnit jen v případě neplnění povinností zhotovitele, na které byl objednatelem písemně upozorněn, a ani v poskytnuté přiměřené náhradní lhůtě svůj závazek nesplnil, nebo v případě prokázané škody způsobené zhotovitelem.
- 13.3.2 Objednatel je po skončení platnosti bankovní záruky povinen vrátit záruční listinu zpět zhotoviteli do 14 dnů ode dne skončení její platnosti.

14. STAVENIŠTĚ

14.1 Předání a převzetí staveniště



14.1.1 Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté faktických vad *a práv třetích osob (mimo provozovatele)* v termínu do 10 dnů od podpisu smlouvy, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak.

14.1.2 Nepředání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje zhotovitele k odstoupení od smlouvy.

14.2 Organizace předání a převzetí staveniště

14.2.1 O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší.

14.2.2 Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

14.2.3 Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů objednatelem zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště, pokud nebyly tyto doklady předány dříve, a to zejména :

- (a) vytyčovací schéma staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů,
- (b) vyznačení přístupových a příjezdových cest,
- (c) podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.),
- (d) doklady o existenci stávajících inženýrských sítí nacházejících se v prostoru staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny, včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí jsou součástí dokladové části PD. Vlastní vytyčení včetně úhrady za vytyčení zajišťuje zhotovitel.

14.3 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

14.3.1 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

14.3.2 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

14.3.3 Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.

14.3.4 Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut a pod.

14.4 Vybudování zařízení staveniště

14.4.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru uvedenými v zadávací dokumentaci a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.

14.4.2 Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.

14.4.3 Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.



14.5 Užívání staveniště

- 14.5.1 Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 14.5.2 Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 14.5.3 Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 14.5.4 Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování osob, pokud k tomu není určeno.
- 14.5.5 Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji, který mu předal objednatel, případně informační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě a údajů o zhotoviteli, objednateli a o osobách vykonávajících funkci technického a autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat, na základě údajů předaných objednatelem, v aktuálním stavu.
- 14.5.6 Jiné informační tabule či reklamy lze na staveništi umístit pouze se souhlasem objednatele.

14.6 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 14.6.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 14.6.2 Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel.
- 14.6.3 Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- 14.6.4 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 14.6.5 Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu.
- 14.6.6 Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.

14.7 Vyklizení staveniště

- 14.7.1 Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).



- 14.7.2 Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
- 14.7.3 Smluvní strany sepiší a podepiší na závěr protokol o vyklizení staveniště.

15. PROVÁDĚNÍ DÍLA

15.1 Kontrola projektové dokumentace

- 15.1.1 Zhotovitel je povinen přezkoumat předanou projektovou dokumentaci a bez zbytečného odkladu od jejího předání, nejpozději však před zahájením prací na příslušné části díla, předat objednateli případný soupis zřejmých vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění s dopadem na cenu díla.
- 15.1.2 Postup při odstranění zjištěných vad projektové dokumentace se řídí ustanoveními uvedenými v článku 21. Změna smlouvy.

15.2 Zahájení prací

- 15.2.1 Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště.
- 15.2.2 Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

15.3 Harmonogram postupu výstavby

- 15.3.1 Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 14 dnů po podpisu smlouvy harmonogram provádění díla, respektující zadávací požadavky objednatele.
- 15.3.2 Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště.
- 15.3.3 V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- 15.3.4 V harmonogramu musí být uvedeny také termíny stavební připravenosti pro zahájení prací podzhotovitelů.
- 15.3.5 Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termíny stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek.
- 15.3.6 Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu výstavby v aktuálním stavu a v případě změny vždy předat objednateli aktualizovaný harmonogram postupu výstavby v podrobnostech odpovídajících původnímu harmonogramu.

15.4 Pokyny objednatele

- 15.4.1 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 15.4.2 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže



zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu v projektové dokumentaci).

- 15.4.3 Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušeni má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů.
- 15.4.4 Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

15.5 Kontrola provádění prací

- 15.5.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajících ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 15.5.2 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 15.5.3 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.

15.6 Dodržování podmínek stanovisek příslušných orgánů a organizací

- 15.6.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky vyplývající z rozhodnutí a stanovisek příslušných orgánů a organizací.
- 15.6.2 Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

15.7 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- 15.7.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 15.7.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.



15.8 Kvalifikace pracovníků zhotovitele

- 15.8.1 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou kvalifikaci.
- 15.8.2 Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 15.8.3 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo sám vykáže ze stavby) jakoukoliv osobu zaměstnanou zhotovitelem na stavbě, která si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví její či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu).

15.9 Použité materiály a výrobky

- 15.9.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
- 15.9.2 Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.

15.10 Stavební deník

- 15.10.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště jeden stavební deník pro celý rozsah stavby, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
- 15.10.2 Do stavebního deníku je oprávněn zapisovat i pracovník Fondu v rámci kontrol na místě.
- 15.10.3 Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane později).

15.11 Kontrolní dny

- 15.11.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly (více informací je uvedeno v technických podmínkách).
Právo zúčastnit se má i pracovník Fondu v rámci kontrol na místě.

15.12 Archeologické nálezy

- 15.12.1 Jestliže zhotoviteli vznikne zpoždění a/nebo náklady v důsledku plnění těchto pokynů, předá zhotovitel objednateli další upozornění a vznikne mu nárok na prodloužení lhůty v důsledku tohoto zpoždění, pokud je nebo bude dokončení opožděno a uhrazení veškerých vzniklých nákladů, které budou zahrnuty do ceny díla. Další informace o tom jak nakládat s nálezy jsou obsaženy v technických podmínkách



16. BEZPEČNOST PRÁCE

16.1 Povinnosti objednatele

- 16.1.1 Objednatel je povinen upozornit zhotovitele na všechny okolnosti, které mají vliv na provoz a bezpečnost na staveništi.

16.2 Bezpečnost práce na staveništi

- 16.2.1 Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 16.2.2 Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 16.2.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a výjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

16.3 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 16.3.1 Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 16.3.2 Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 16.3.3 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní i provádět průběžná školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.
- 16.3.4 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých podzhotovitelů.
- 16.3.5 Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 16.3.6 Pracovníci objednatele, autorského dozoru a technického dozoru musejí být zhotovitelem proškoleni o bezpečnosti pohybu na staveništi.
- 16.3.7 Zástupci objednatele se mohou po staveništi pohybovat pouze s vědomím zhotovitele a jsou povinni dodržovat bezpečnostní pravidla a předpisy.
- 16.3.8 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.



- 16.3.9 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 16.3.10 Zhotovitel je povinen v přiměřeném rozsahu pravidelně kontrolovat, zda sousedící objekty netrpí vlivy prováděných stavebních prací.
- 16.3.11 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 16.4 Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, koordinátor BOZP
- 16.4.1 Vzhledem k charakteru stavby objednatel zajistil plán BOZP, který je součástí prováděcí projektové dokumentace.
- 16.4.2 Ihned po podpisu smlouvy zašle objednatel zhotoviteli „Bezpečnostní pokyny pro zhotovitele a Integrované hodnocení rizik – IRR provozovatele na staveništi. Při předání staveniště bude podepsaná „Dohoda o zajištění BOZP na jednom pracovišti“ mezi objednatelem a zhotovitelem. Současně zhotovitel předloží vlastní harmonogram výstavby a seznam rizik na stavbě.

17. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

- 17.1 Zhotovitel je povinen, pokud je to dohodnuto, před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatele kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu realizace.
- 17.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

18. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

18.1 Dokončení díla

- 18.1.1 Zhotovitel je povinen dokončit dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
- 18.1.2 Zhotovitel písemně oznámí datum dokončení díla objednateli nejméně 14 dnů před dokončením a současně jej vyzve k předání a převzetí díla.
- 18.1.3 V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla.



- 18.1.4 Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 7 dnů ode dne dokončení díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
- 18.1.5 Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 18.1.6 Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.

18.2 Předání a převzetí díla

Obě smluvní strany mohou smlouvou nebo dodatkem sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.

18.3 Organizace předání díla

- 18.3.1 Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna.
- 18.3.2 Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- 18.3.3 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. provozovatele dokončeného díla).
- 18.3.4 Zhotovitel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat své podzhotovitele.

18.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 18.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla (blíže specifikováno v technických požadavcích).
- 18.4.2 Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 18.4.3 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující stavbu umístit a realizovat.
- 18.4.4 Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 18.4.5 Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.
- 18.4.6 Náklady na dodatečné objednatelům požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.

18.5 Protokol o předání a převzetí díla

- 18.5.1 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol).
- 18.5.2 Povinným obsahem protokolu jsou :

- a) údaje o zhotoviteli, podzhotovitelích a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- e) seznam předaných dokladů,



f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

18.5.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále :

- a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
- b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

18.5.4 V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

18.5.5 V případě, že se přejímacího řízení zúčastnili i podzhotovitelé, může protokol obsahovat prohlášení, že příslušnou část díla předává podzhotovitel zhotoviteli a zhotovitel dále objednateli.

18.6 Vady a nedodělky

18.6.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.

18.6.2 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

18.6.3 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá.

18.6.4 Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.

18.7 Neúspěšné předání a převzetí

18.7.1 V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

18.7.2 V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení s tím, že zhotovitel není, v případě včasného vyzvání, po dobu od sjednaného termínu dokončení díla v prodlení.

18.8 Předávání a přejímání díla po částech

18.8.1 Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.

18.8.2 Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.



19. ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA

19.1 Odpovědnost za vady díla

- 19.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
- 19.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
- 19.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
- 19.1.4 Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 19.1.5 Objednatel není oprávněn po dobu záruky do předaného díla či jeho části zasahovat, kromě běžné údržby a případů havárie. Pokud k zásahu dojde, nemůže se objednatel odvolávat na záruku za jakost takového díla či dotčené části.

19.2 Délka záruční lhůty

- 19.2.1 Záruční lhůta na celé dílo se sjednává v délce 60 měsíců.
- 19.2.2 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 19.2.3 Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatelem zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

19.3 Způsob uplatnění reklamace

- 19.3.1 Objednatel je povinen vady stavebních prací písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 19.3.2 V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 19.3.3 Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud není, tak odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, předmětů, svítidel apod.) a nebo přiměřenou slevu z ceny díla.
- 19.3.4 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

19.4 Nástup na odstranění reklamovaných vad

- 19.4.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 19.4.2 Vždy však zhotovitel musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Toto sdělení musí zhotovitel odeslat nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu



na to zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace.

- 19.4.3 Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
- 19.4.4 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- 19.4.5 Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí dle článku 26. Řešení sporů.
- 19.4.6 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 19.4.7 Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka doba resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady podle článku 9. Změna ceny, oceňování víceprací. Objednatel tyto náklady uhradí na základě faktury vystavené zhotovitelem ve lhůtě splatnosti podle článku 10. Platební podmínky.

19.5 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 19.5.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel.
- 19.5.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady.

19.6 Dokumentace odstranění reklamované vady

- 19.6.1 odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 19.6.2 V období posledního měsíce záruční lhůty dle odstavce 19.2 této smlouvy je zhotovitel povinen provést s objednatel, případně třetí osobou určenou objednatel, výstupní prohlídku díla. Na základě této prohlídky bude sepsán písemný protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou stanoveny zjištěné záruční vady a stanoven režim jejich odstranění. Výstupní prohlídku díla svolá písemně objednatel. V případě, že se zhotovitel či jeho oprávněný zástupce na objednatel řádně svolanou výstupní prohlídku díla dle tohoto odstavce smlouvy nedostaví, má se za to, že veškeré záruční vady uvedené v písemném protokole o splnění záručních podmínek uznává.



20. VYŠŠÍ MOC

20.1 Definice vyšší moci

- 20.1.1 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.
- 20.1.2 Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména :
- a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
 - b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
 - c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,
 - d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto munici, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
 - e) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita,
 - f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.

20.2 Práva a povinnosti vyplývající z důsledku vyšší moci

- 20.2.1 Pokud se provedení předmětu díla nebo jeho částí za sjednaných podmínek stane nemožným z důsledků vzniku vyšší moci, strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu o změnu smlouvy nebo má, za podmínek níže uvedených, právo od smlouvy odstoupit.
- 20.2.2 Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 20.2.3 Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.
- 20.2.4 Důsledky z vyšší moci může každá strana uplatnit nejpozději do 30 dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

21. ZMĚNA SMLOUVY

- 21.1 Smlouva o dílo je součástí zadávacích podmínek, proto její změna a tím i změna rozsahu stavby může být považována za změnu zadávacích podmínek, což není přípustné.

22. PŘEVOD PRÁV A POVINNOSTÍ ZE SMLOUVY

- 22.1 Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 22.2 Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.



- 22.3 Vlastník pohledávky je s pohledávkou oprávněn neomezeně volně disponovat.
- 22.4 Práva a závazky přecházejí na právního nástupce příslušné smluvní strany. O takové změně je strana, u níž ke změně dochází, povinna písemně informovat druhou smluvní stranu.

23. SMLUVNÍ POKUTY

23.1 Smluvní pokuty za prodlení s úhradou peněžitého plnění

V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.

23.2 Smluvní pokuty za neplnění termínu dokončení díla

23.2.1 Bude-li zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě z důvodu na své straně, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

23.2.2 Smluvní pokuty z tohoto titulu nesmí přesáhnout 10 % ceny díla.

23.3 Smluvní pokuty za neodstranění vad a nedodělků ze zápisu o předání a převzetí

Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

23.4 Smluvní pokuty za nevyklizení staveniště

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

23.5 Smluvní pokuty za neodstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě

23.5.1 Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

23.5.2 Označil-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu - havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.

23.6 Způsob vyúčtování smluvních pokut

23.6.1 Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou.

23.6.2 Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.

23.7 Lhůta splatnosti smluvních pokut

Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.



23.8 Obecná ustanovení

Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti povinné strany, na niž se smluvní pokuta vztahuje a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

24. DŮVĚRNÉ INFORMACE A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

24.1 Důvěrné informace

24.1.1 Veškeré informace a dokumenty týkající se předmětu smlouvy o dílo, s nimiž bude zhotovitel přicházet v průběhu provádění díla do styku, jsou považovány za důvěrné a nesmějí být sdělovány nikomu kromě objednatele a - podle dohody s ním – dalším povolaným osobám, např. podzhotovitelům. Tyto informace nebudou použity k jiným účelům než k provádění díla podle smlouvy o dílo a projektové dokumentace.

24.1.2 Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které :

- a) jsou veřejně přístupné nebo známe v době jejich užití nebo zpřístupnění, pokud jejich veřejná přístupnost či známost nenastala v důsledku porušení zákonné (tj. uložené právními předpisy) či smluvní povinnosti, nebo
- b) jsou poskytnuty smluvní straně třetí osobou nijak nezúčastněnou na zhotovení díla, která má právo s takovou informací volně nakládat a poskytnout ji třetím osobám.

24.2 Duševní vlastnictví

Pokud zhotovitel při zhotovování díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových důsledků.

25. Odstoupení od smlouvy

25.1 Základní ustanovení

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.

25.2 Důvody odstoupení od smlouvy



25.2.1 Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

25.2.2 Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit zejména v těchto případech:

- a) prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů,
- b) nepředložení dokladů zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- c) nepředložení dokladů o stavebně montážním pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- d) nepředložení záruční listiny za řádné provedení díla objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- e) nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- f) pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- g) pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na toto objednatelem upozorněn,
- h) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,
- i) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák.č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
- j) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo v případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení zhotovitele od smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:
 - a) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle této smlouvy objednatelem zhotoviteli; a
 - b) částky ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele, a to v cenách dle této smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele ze dne 15.5.2014.

25.2.3 Od smlouvy lze odstoupit i v případě porušení dalších nepodstatných smluvních povinností, jestliže strana, která je v prodlení, nesplní svoji povinnost ani dodatečné lhůtě, která nesmí být kratší než 30 dní.

25.2.4 Za důvod odstoupení od smlouvy jsou považovány také okolnosti plynoucí z důsledků vyšší moci.

25.3 Způsob odstoupení od smlouvy

25.3.1 Kterákoliv smluvní strana je oprávněna odstoupit od smlouvy na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících. Svoje odstoupení je povinna písemně oznámit druhé straně.

25.3.2 V oznámení odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.



25.4 Důsledky odstoupení od smlouvy

25.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,
- b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením stavby,
- c) zhotovitel do 7 dnů od data odstoupení od smlouvy provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,
- d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací předá objednateli k odsouhlasení,
- e) objednatel se vyjádří k soupisu prací nejpozději do 7 dnů,
- f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí stavby,
- g) objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit přebírání stavby a sepsat zápis o předání a převzetí podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,
- h) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí stavby,
- i) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených prací, všech dosud vyúčtovaných prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje konečnou fakturu,
- j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle článku 10. Platební podmínky.

25.4.2 Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z ceny díla.

26. ŘEŠENÍ SPORŮ

26.1.1 Veškeré spory budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dosáhnout smírného řešení.

26.1.2 V případě, že strany nevyřeší spor smírnou cestou, požádají o stanovisko rozhodce, který bude spor řešit. Rozhodcem může být jakákoliv fyzická či právnická osoba, na které se smluvním strany shodnou a která s tím souhlasí (zejména nezávislý znalec, znalecký ústav nebo společnost s odborností v oblasti stavitelství – ceny ve stavitelství, statika, poruchy konstrukcí, atd). Pro každý spor je osoba rozhodce sjednávána samostatně.

26.1.3 Pokud se smluvní strany nedohodnou na osobě rozhodce, bude spor předložen Rozhodčímu soudu při instituci, na které se smluvní strany dohodnou.

26.1.4 Nedohodnou-li se smluvní strany na instituci vykonávající funkci rozhodčího soudu, budou všechny spory, s vyloučením pravomoci obecných soudů, rozhodovány s konečnou platností v rozhodčím řízení u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky se sídlem Dlouhá 13, Praha 1, podle jeho řádu.

26.1.5 V případech, kdy spor bude rozhodovat rozhodce či rozhodčí soud, zavazují se strany splnit všechny povinnosti uložené jim v rozhodčím nálezu a ve lhůtách v něm uvedených.



27. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

- 27.1.1 Pokud není v předchozích částech této smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.
- 27.1.2 Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 27.1.3 Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejích částí.
- 27.1.4 Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu lze měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
- 27.1.5 Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.
- 27.1.6 Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými soudy České republiky.

28. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 28.1.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít.
- 28.1.2 Smluvní strany konstatují, že tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
- 28.1.3 Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
- 28.1.4 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:

Příloha č. 1:

- Oceněný soupis prací vč. soupisu vedlejších a ostatních nákladů
- Technický popis dodávaných výrobků, vč. výrobce hlavních komponentů a certifikátů kvality



28.1.5 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Nemojanech

Za objednatele:

PEC NEMOJANY
693 03 0108
okres V. A. C.

.....
Zdeněk Chromý
starosta obce

V Českých Budějovicích

Za zhotovitele:

HABAU CZ s.r.o.

Žižkova tř. 1321/1, České Budějovice 6
HABAU CZ s.r.o. CZ-370 01 České Budějovice
Tel: +420 910 902 800, Fax: +420 910 902 801
office@habau.cz, www.habau.cz
IČ: 26068338, DIČ: CZ26068338 ⑦

.....
Dipl Ing. Eckhart Aschauer
jednatel

.....
Ing. Josef Beněš
prokurista

Held & Francke Baugesellschaft m.b.H

HELD & FRANCKE
Baugesellschaft m.b.H.
Kotzinastraße 4, 4030 Linz
Telefon 0732 / 38 905, Telefax 0732 / 38 905-530

.....
Peter Lammerhuber
Na základě plné moci

ARKO TECHNOLOGY, a.s.

⑩ **ARKO**
VINCII
CONSTRUCTION
TECHNOLOGY a.s.
Videňská 108 619 00 Brno tel: +420 547 423 211,
fax: +420 547 423 221, e-mail: arko@arko-brno.cz

.....
Ing. Jiří Svoboda
člen představenstva

.....
Ing. Tomáš Keberle
člen představenstva



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0282013-1
Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

KSO:	Nemojany	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	12.05.2014
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	25334107
		DIČ:	
Poznámka:	STAVING engineering s.r.o.		

Cena bez DPH		47.900.000,00
DPH základní	Sazba daně	Výše daně
snížená	21,00%	
	15,00%	10.059.000,00
		0,00
Cena s DPH	V CZK	57.959.000,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0282013--1

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Místo: Nemojany

Datum:

12.05.2014

Zadavatel:
Uchazeč:

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

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

Náklady stavby celkem

47.900.000,00 57.959.000,00

D. 1-1 Splašková kanalizace

001		26.833.321,24	32.468.318,70	STA
01	Stoka A	6.978.514,83	8.444.002,94	Soupis
02	Stoka A1	2.575.252,63	3.116.055,68	Soupis
03	Stoka A1.1	2.192.160,08	2.652.513,70	Soupis
04	Stoka A1.1.1	221.458,63	267.964,94	Soupis
05	Stoka A1.2	433.798,66	524.896,38	Soupis
06	Stoka A2	454.466,24	549.904,15	Soupis
07	Stoka A3	947.873,01	1.146.926,34	Soupis
08	Stoka A4	417.678,54	505.391,03	Soupis
09	Stoka A5	1.625.240,65	1.966.541,19	Soupis
10	Stoka A5.1	1.369.342,54	1.656.904,47	Soupis
11	Stoka A5.2	232.694,11	281.559,87	Soupis
12	Stoka A5.3	1.058.177,88	1.280.395,23	Soupis
13	Stoka A6	1.048.613,71	1.268.822,59	Soupis
14	Stoka B	6.332.418,18	7.662.226,00	Soupis
15	Stoka B1	59.425,90	71.905,34	Soupis
16	Stoka B2	886.205,65	1.072.308,84	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
002	D.1-2 Odbočky pro domovní přípojky	4.719.562,78	5.710.670,96	STA
003	D.1-3 Čerpací stanice ČS1 a výtlač V1	2.992.283,13	3.620.662,59	STA
004	D.1-4 Čerpací stanice ČS2 a výtlač V2	1.257.648,96	1.521.755,24	STA
005	D.1-5 Přípojka NN k ČS2	73.922,60	89.446,35	STA
006	D.1-6 Čistírna odpadních vod - stavební část	5.614.641,77	6.793.716,54	STA
006	D.1-6 Čistírna odpadních vod - stavební část	5.465.047,63	6.612.707,63	Soupis
006.1	Elektrozvody ČOV	149.594,14	181.008,91	Soupis
007	D.1-7 Přípojka NN k ČOV a ČS1	373.649,40	452.115,77	STA
008	D.1-8 Propojovací potrubí v ČOV	381.227,03	461.284,71	STA
009	D.1-9 Studna	97.037,26	117.415,08	STA
010	D.1-10 Přípojka vody k ČOV	31.388,67	37.980,29	STA
011	D.1-11 Přijezdová komunikace k ČOV	324.499,48	392.644,37	STA
012	D.1-12 Zpevněné plochy v COV (SO 102 dle vhlášky 146/2008 Sb.)	241.189,84	291.839,71	STA
013	D.1-13 Oplocení ČOV	153.505,42	185.741,56	STA
014	D.2-1 Čistírna odpadních vod - technologická část	2.685.914,00	3.249.955,94	PRO
015	D.2-2 Řídicí systém technologie ČOV	1.101.208,42	1.332.462,19	PRO
016	VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1.019.000,00	1.232.990,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

01 - Stoka A

KSO: Nemojany
Místo: 12.05.2014
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: DIČ:
Projektant: 25334107
STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

Cena bez DPH		6.978.514,83	
DPH	základní	Základ daně	Sazba daně
	snižování	6.978.514,83	21,00%
Cena s DPH		0,00	15,00%
		V	CZK
		8.444.002,94	
		Výše daně	1.465.488,11
		0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		Datum:	12.05.2014
Objekt:	001 - D.1-1 Splašková kanalizace		Projektant:	STAVING engineering s.r.o.
Soupis:	01 - Stoka A			
Místo:	Nemojany			
Zadavatel:				
Uchazeč:				
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]	

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		6.978.514,83
1 - Zemní práce		3.455.197,20
2 - Zakládání		84.367,20
4 - Vodovodné konstrukce		52.630,80
5 - Komunikace		1.098.365,97
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		21.420,00
8 - Trubní vedení		1.026.269,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		1.204.639,66
99 - Přesun hmot		1.113.055,66
M - Práce a dodávky M		35.625,00
21-M - Elektromontáže		34.860,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		765,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

01 - Stoka A

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV								
D 1								
Zemní práce								
1	K	113107123	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	25,200	140,00	3.528,00 CS ÚRS 2012 02	
2	K	113107142	Odstanění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	25,200	65,00	1.638,00 CS ÚRS 2012 02	
3	K	113107224	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	1,049,250	42,00	44.068,50 CS ÚRS 2012 02	
4	K	113107242	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	1,259,100	40,00	50.364,00 CS ÚRS 2012 02	
5	K	113154123	Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	37,800	65,00	2.457,00 CS ÚRS 2012 02	
6	K	113154723	Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	2,273,375	20,00	45.467,50 CS ÚRS 2012 02	
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1,080,000	50,00	54.000,00 CS ÚRS 2012 02	
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 500 l/min	den	45,000	41,00	1.845,00 CS ÚRS 2012 02	
9	K	119001411	Dobasně zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 200	m	38,400	120,00	4.608,00 CS ÚRS 2012 02	
10	K	119001412	Dobasně zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 500	m	7,200	150,00	1.080,00 CS ÚRS 2012 02	
11	K	119001412.1	Dobasně zajištění potrubí DN do 1000	m	1,200	202,00	242,40	
12	K	119001421	Dobasně zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,800	110,00	1.188,00 CS ÚRS 2012 02	
13	K	13201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	2,616,371	110,00	287.800,81 CS ÚRS 2012 02	
14	K	13201209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	872,235	10,00	8.722,35 CS ÚRS 2012 02	
15	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	290,745	520,00	151.187,40 CS ÚRS 2012 02	
16	K	141701102	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m	m	9,000	7.600,00	68.400,00	
17	K	141701102	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m	m	10,000	7.600,00	76.000,00	
18	K	141701102	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m	m	6,000	7.600,00	45.600,00	
19	K	15101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	5,320,000	85,00	452.200,00 CS ÚRS 2012 02	
20	K	15101103	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2	172,200	92,00	15.842,40 CS ÚRS 2012 02	
21	K	15101112	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	5,320,000	42,00	223.440,00 CS ÚRS 2012 02	
22	K	15101113	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2	172,200	56,00	9.643,20 CS ÚRS 2012 02	
23	K	16101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	558,954	72,00	40.244,69 CS ÚRS 2012 02	
24	K	16101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	62,106	114,00	7.080,08	
25	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	2,057,751	200,00	411.550,20 CS ÚRS 2012 02	
26	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	228,639	200,00	45.727,80	
27	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2,057,751	25,00	51.443,78 CS ÚRS 2012 02	
28	K	16710152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	228,639	35,00	8.002,37 CS ÚRS 2012 02	
29	K	171201201	Uložení sypání na sklady	m3	2,286,390	12,00	27.436,68 CS ÚRS 2012 02	
30	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	4,115,502	110,00	452.705,22	
31	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	621,060	55,00	34.158,30 CS ÚRS 2012 02	
32	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nesedavým materiálem	m3	1,383,360	55,00	76.084,80	
33	M	58344170	Materiál vhodný do hut. záby v komunikacích šrp	t	2,490,048	188,00	468.129,02	

6.978.514,83

6.942.889,83

3.455.197,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaliny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	651,480	165,00	107.494,20	CS ÚRS 2012 02
35	M	583313450	kamenivo <i>těžké drobné frakce 0-4</i>	t	1.172,664	139,00	163.000,30	CS ÚRS 2012 02
36	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	1.165,200	11,00	12.817,20	
D 2								
37	K	211571121	Zakládání	m3	82,512	600,00	84.367,20	
38	K	212755214	Výplň odvodňovací žebra nebo tratí vodou kamenivem drobným těžkým	m	996,000	35,00	49.507,20	CS ÚRS 2012 02
D 4								
39	K	451573111	Tratě vod z drenážních trubek plastových (flexibilních) D 100 mm bez lože	m3	116,520	365,00	52.630,80	
40	K	452121211	Lože pod potrubí otevřený výkop ze železobetonu	kus	40,000	110,00	4.400,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592241340R	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	125,00	125,00	
42	M	592241350	<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/90 62,5x4x9 cm</i>	kus	18,000	135,00	2.430,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	592241360	<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm</i>	kus	13,000	146,00	1.898,00	CS ÚRS 2012 02
44	M	592241370	<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm</i>	kus	8,000	156,00	1.248,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
45	K	564251111	Komunikace	m2	25,200	90,00	1.098.365,97	
46	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze železobetonu šp tl 150 mm	m2	839,400	120,00	2.268,00	CS ÚRS 2012 02
47	K	564772111R00	Podklad z kam. drceného 32-63 s prolitím . 20 cm	m2	25,200	245,00	100.728,00	
48	K	564772111R00.1	Podklad z kam. drceného 32-63 s prolitím . 25 cm	m2	1.049,250	275,00	6.174,00	
49	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	25,200	210,00	288.543,75	
50	K	565135111.1	Podklad z obalovaného kameniva OKS 1 tl 50 mm š do 3 m	m2	1.259,100	210,00	5.292,00	CS ÚRS 2012 02
51	K	573111114	Postřík živčiny infiltrací s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	25,200	32,20	264.411,00	
52	K	573411115	Náter živčiny uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2	m2	4.546,750	45,00	811,44	CS ÚRS 2012 02
53	K	574541111	Penetrační maládem jemný PMJ tl 50 mm	m2	2.273,375	95,00	204.603,75	CS ÚRS 2012 02
54	K	573211111	Postřík živčiny spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	37,800	12,00	215.970,63	
55	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	37,800	241,00	453,60	CS ÚRS 2012 02
D 6								
56	K	632921911	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	m2	51,000	420,00	21.420,00	
D 8								
57	K	87136522R	Dlažba z betonových dlaždic tl 40 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m	986,000	365,00	1.076.269,00	
58	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tloušť třídy SN12 DN250	m	10,000	570,00	359.890,00	
59	K	892381111	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tloušť třídy SN12 DN300	m	996,000	35,00	5.700,00	CS ÚRS 2012 02
60	K	894411121	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	kus	29,000	6.800,00	34.860,00	CS ÚRS 2012 02
61	M	592240500	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	535,00	197.200,00	CS ÚRS 2012 02
62	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	17,000	782,00	2.675,00	CS ÚRS 2012 02
63	M	592240520	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	26,000	1.255,00	13.294,00	CS ÚRS 2012 02
64	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	29,000	946,00	32.630,00	CS ÚRS 2012 02
65	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	21,000	5.000,00	27.434,00	CS ÚRS 2012 02
66	M	592240340	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 KK 100 x 78,5 x 15 cm	kus	7,000	5.100,00	105.000,00	CS ÚRS 2012 02
67	M	592240490	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 1085 DN 600 KK 100 x 108,5 x 23 cm	kus	1,000	6.500,00	35.700,00	CS ÚRS 2012 02
68	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	77,000	133,00	6.500,00	CS ÚRS 2012 02
69	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/250 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	5,000	1.280,00	6.400,00	CS ÚRS 2012 02
70	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová rouba konurovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	5,000	1.520,00	7.600,00	CS ÚRS 2012 02
71	K	894812361	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 25 t s betonovým prstencem	kus	3,000	2.060,00	10.300,00	CS ÚRS 2012 02
72	K	896212211	Spadliště kanalizační z betonu kruhové boční dno z železe 90° horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	29,000	240,00	75.000,00	CS ÚRS 2012 02
73	K	899311113	Osazení poklopů s rámelem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	29,000	3.065,00	6.960,00	CS ÚRS 2012 02
74	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DN	kus	29,000	3.065,00	88.885,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								1.204.639,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	919735111	Řezání stávajícího živého krytu hl do 50 mm	m	1.441,000	24,00	34.584,00	CS ÚRS 2012 02
76	K	Pa1	Oprava stávajícího betonového potrubí DN 400	m	100,000	320,00	32.000,00	
77	K	Pa2	Statické zajištění základů kolem domu	soubor	1,000	25.000,00	25.000,00	
D 99 Přesun hmot 1.113.055,66								
78	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	1.125,949	65,00	73.186,69	CS ÚRS 2012 02
79	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	11.259,490	2,00	22.518,98	CS ÚRS 2012 02
VV 1125,949*10 Přepočtené koeficientem množství 11.259,490								
80	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1.125,949	65,00	73.186,69	CS ÚRS 2012 02
81	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1.125,949	150,00	168.892,35	CS ÚRS 2012 02
82	K	998276101	Přesun hmot pro trubiční vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5.168,473	150,00	775.270,95	CS ÚRS 2012 02
D M Práce a dodávky M 35.625,00								
D 21-M Elektromontáže 34.860,00								
83	M	PREDSCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	996,000	35,00	34.860,00	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 765,00								
84	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalitě	m2	51,000	15,00	765,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

02 - Stoka A1

KSO: Nemojany
Místo: 12.05.2014
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: DIČ:
Projektant: 25334107
STAVING engineering s.r.o.
Poznamka:

Cena bez DPH		2.575.252,63	
DPH	základní snížená	Základ daně 2.575.252,63 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH		V	CZK
		3.116.055,68	
		Výše daně 540.803,05 0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		
Objekt:	001 - D.1-1 Splašková kanalizace		
Soupis:	02 - Stoka A1		
Místo:	Nemojany	Datum:	12.05.2014
Zadavatel:	Uchazeč:	Projektant:	STAVING engineering s.r.o.
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV			2.575.252,63
1 - Zemní práce			1.247.786,24
2 - Zakládání			21.691,60
4 - Vodorovné konstrukce			20.439,40
5 - Komunikace			368.520,84
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			1.764,00
8 - Trubní vedení			508.710,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání			393.291,75
99 - Přesun hmot			377.883,75
M - Práce a dodávky M			13.048,00
21-M - Elektromontáže			12.985,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích			63,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

02 - Stoka A1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Práce a dodávky HSV								
Zemní práce								
1	K	113107233	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drenáž tl. 300 mm	m2	385,200	30,00	11.556,00 CS ÚRS 2012 02	
2	K	113107242	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	385,200	40,00	15.408,00 CS ÚRS 2012 02	
3	K	113151214	Odstanění živičného krytu frézováním pl nad 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase	m2	577,800	20,00	11.556,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	50,00	18.000,00 CS ÚRS 2012 02	
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	41,00	615,00 CS ÚRS 2012 02	
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	37,200	120,00	4.464,00 CS ÚRS 2012 02	
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	4,800	150,00	720,00 CS ÚRS 2012 02	
8	K	119001412.1	Dočasné zajištění potrubí DN do 1000	m	1,200	202,00	242,40	
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ležících kabelů	m	8,400	110,00	924,00 CS ÚRS 2012 02	
10	K	132201202	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	879,512	110,00	96.746,32	
11	K	132201209	Příplatek za lepitel k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	293,171	10,00	2.931,71 CS ÚRS 2012 02	
12	K	132401201	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	97,724	520,00	50.816,48 CS ÚRS 2012 02	
13	K	141701102	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m	m	8,000	7.600,00	60.800,00	
14	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	1.884,150	85,00	160.152,75 CS ÚRS 2012 02	
15	K	151101103	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 8 m	m2	60,000	92,00	5.520,00 CS ÚRS 2012 02	
16	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	1.884,150	42,00	79.134,30 CS ÚRS 2012 02	
17	K	151101113	Odstanění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 8 m	m2	60,000	56,00	3.360,00 CS ÚRS 2012 02	
18	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	42,140	41,00	1.727,74 CS ÚRS 2012 02	
19	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	45,556	72,00	3.280,03 CS ÚRS 2012 02	
20	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,682	56,00	262,19 CS ÚRS 2012 02	
21	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	5,062	114,00	577,07 CS ÚRS 2012 02	
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	791,816	200,00	158.363,20 CS ÚRS 2012 02	
23	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	87,980	200,00	17.596,00 CS ÚRS 2012 02	
24	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	791,816	25,00	19.795,40 CS ÚRS 2012 02	
25	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	87,980	85,00	7.478,30	
26	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	879,795	12,00	10.557,54 CS ÚRS 2012 02	
27	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	1.583,631	110,00	174.199,41	
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se ztuhnutím	m3	97,440	55,00	5.359,20 CS ÚRS 2012 02	
29	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nesedavým materiálem	m3	558,540	55,00	30.719,70	
30	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zásypů v komunikačních štřp	t	1.005,372	188,00	189.009,94	
31	K	175101101	Obsypání potrubí bez probízení sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	243,550	165,00	40.185,75 CS ÚRS 2012 02	
32	M	583313450	komenitvo těžené drobné frakce 0-4	t	438,390	139,00	60.936,21 CS ÚRS 2012 02	
33	K	181101102	Úprava plané v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	435,600	11,00	4.791,60	

Náklady soupisu celkem

2.575.252,63

2.562.204,63

1.247.786,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2								
Zakládání								
34	K	211571121	Výplň odvodňovacích žebér nebo travitvodů kamenivem drobným těženým	m3	14,511	600,00	21.691,60	8.706,60 CS ÚRS 2012 02
35	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez láže	m	371,000	35,00	12.985,00	CS ÚRS 2012 02
D 4								
Vodorovné konstrukce								
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	43,560	365,00	15.899,40	CS ÚRS 2012 02
37	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	18,000	110,00	1.980,00	CS ÚRS 2012 02
38	M	592241340R	prstenc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/90 62,5x4x9 cm	kus	2,000	125,00	250,00	
39	M	592241350	prstenc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	6,000	135,00	810,00	CS ÚRS 2012 02
40	M	592241360	prstenc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	6,000	146,00	876,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592241370	prstenc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	4,000	156,00	624,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
Komunikace								
42	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků Šr tl 150 mm	m2	385,200	90,00	368.520,84	
43	K	564772111R00	Podklad z kam. drceného 32-63 s prolitím 20 cm	m2	385,200	245,00	94.374,00	
44	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	385,200	210,00	80.897,00	CS ÚRS 2012 02
45	K	573111114	Postřik živčiny infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	385,200	32,20	12.403,44	CS ÚRS 2012 02
46	K	573211111	Postřik živčiny spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	577,800	12,00	6.933,60	CS ÚRS 2012 02
47	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 1 tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	577,800	241,00	139.249,80	CS ÚRS 2012 02
D 6								
Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
48	K	632921911	Dlažba z betonových dlaždic tl 40 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	4,200	420,00	1.764,00	
D 8								
Trubní vedení								
49	K	851361131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250	m	23,000	159,00	3.657,00	CS ÚRS 2012 02
50	M	592530RMA7	trouba litinová kanalizační hrdlavá 6 m DN 250 mm	m	23,000	2.560,00	58.880,00	
51	K	87136522R	kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN250	m	348,000	365,00	127.020,00	
52	K	892381111	Tlaková zkušební vodová potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	371,000	35,00	12.985,00	CS ÚRS 2012 02
53	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tří. C 25/30	kus	11,000	6.800,00	74.800,00	CS ÚRS 2012 02
54	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	4,000	535,00	2.140,00	CS ÚRS 2012 02
55	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	6,000	782,00	4.692,00	CS ÚRS 2012 02
56	M	592240520	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x100x12 cm	kus	8,000	1.255,00	10.040,00	CS ÚRS 2012 02
57	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	10,000	946,00	9.460,00	CS ÚRS 2012 02
58	M	592240280	děska betonová šachtové SJ-M 1000 x 635 DN 200 RK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	11,000	5.000,00	55.000,00	CS ÚRS 2012 02
59	M	59225901	děska betonová přechodová AP-M 1000/625x270	kus	1,000	1.200,00	1.200,00	
60	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	29,000	133,00	3.857,00	CS ÚRS 2012 02
61	K	89481232	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/750 šachtové dno průtočné 30° - 60° - 90°	kus	1,000	1.280,00	1.280,00	CS ÚRS 2012 02
62	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	1.570,00	1.570,00	CS ÚRS 2012 02
63	K	894812361	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 25 t s betonovým prstencem	kus	1,000	2.060,00	2.060,00	CS ÚRS 2012 02
64	K	896212211	Spadistě kanalizační z betonu kruhové boční dno z čediče 90° horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	2,000	25.000,00	50.000,00	CS ÚRS 2012 02
65	K	899111113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	11,000	240,00	2.640,00	CS ÚRS 2012 02
66	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	11,000	3.065,00	33.715,00	CS ÚRS 2012 02
67	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prostým tří. C 12/15 otevřený výkop	m3	21,252	2.400,00	51.004,80	CS ÚRS 2012 02
	W		21,252					
	W		Součet		21,252			
68	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	11,500	240,00	2.760,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
69	K	919735111	Řezání svařelického živčického krytu tl do 50 mm	m	642,000	24,00	393.291,75	15.408,00 CS ÚRS 2012 02
D 99								
Přesun hmot								
70	K	997212551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	297,760	65,00	377.883,75	19.354,40 CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sudí ze syklých materiálů	t	2,977,600	2,00	5,955,20	CS ÚRS 2012 02
			297,76*10 Přepočtené koeficientem množství		2,977,600			
72	K	997221611	Nakládání sudí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	297,760	65,00	19,354,40	CS ÚRS 2012 02
73	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	297,760	150,00	44,664,00	CS ÚRS 2012 02
74	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,923,705	150,00	288,555,75	CS ÚRS 2012 02
							13,048,00	
			Práce a dodávky M					
			Elektromontáže				12,985,00	
75	M	PREDBCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	371,000	35,00	12,985,00	
			Zemní práce při extr.mont.pracích				63,00	
76	K	460030038	Rozebírání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	4,200	15,00	63,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D. 1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

03 - Stoka A1.1

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		2.192.160,08	
DPH základní snížená	Základ daně 2.192.160,08 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 460.353,62 0,00
Cena s DPH	V CZK		2.652.513,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

03 - Stoka A1.1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	1.009.125,37
2 - Zakládání	19.347,20
4 - Vodorovné konstrukce	60.617,40
5 - Komunikace	403.872,75
8 - Trubní vedení	275.234,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	412.483,36
99 - Přesun hmot	398.467,36
M - Práce a dodávky M	11.480,00
21-M - Elektromontáže	11.480,00

2.192.160,08

2.180.680,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

03 - Stoka A1.1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2.192.160,08

D HSV

Práce a dodávky HSV

2.180.680,08

D 1 Zemní práce

1	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drceného tl 400 mm	m2	445,500	42,00	18.711,00 CS ÚRS 2012 02	
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 ztvřněných tl 100 mm	m2	534,600	40,00	21.384,00 CS ÚRS 2012 02	
3	K	113151214	Odstranění žvýčného krytu frézováním pl nad 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase	m2	935,250	20,00	18.705,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	312,000	50,00	15.600,00 CS ÚRS 2012 02	
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	13,000	41,00	533,00 CS ÚRS 2012 02	
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	7,200	120,00	864,00 CS ÚRS 2012 02	
7	K	119001412	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	1,200	150,00	180,00 CS ÚRS 2012 02	
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	3,600	110,00	396,00 CS ÚRS 2012 02	
9	K	132201202	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	720,792	110,00	79.287,12	
10	K	132201209	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	240,264	10,00	2.402,64 CS ÚRS 2012 02	
11	K	132401201	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	80,088	520,00	41.645,76 CS ÚRS 2012 02	
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	1.582,700	85,00	134.529,50 CS ÚRS 2012 02	
13	K	151101103	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2	40,400	92,00	3.716,80 CS ÚRS 2012 02	
14	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	1.582,700	42,00	66.473,40 CS ÚRS 2012 02	
15	K	151101113	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2	40,400	56,00	2.262,40 CS ÚRS 2012 02	
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	41,310	41,00	1.693,71	
17	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	17,280	72,00	1.244,16 CS ÚRS 2012 02	
18	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,590	56,00	257,04	
19	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	1,920	114,00	218,88	
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	662,202	200,00	132.440,40 CS ÚRS 2012 02	
21	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	73,578	200,00	14.715,60	
22	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	662,202	25,00	16.555,05 CS ÚRS 2012 02	
23	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	73,578	85,00	6.254,13	
24	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	735,780	12,00	8.829,36	
25	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	1.324,404	110,00	145.684,44	
26	K	174101101	Zásyp jam, sachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhutněním	m3	65,100	55,00	3.580,50 CS ÚRS 2012 02	
27	K	174101101.1	Zásyp jam, sachet rýh nesedavým materiálem	m3	445,500	55,00	24.502,50	
28	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zásepů v komunikačních štr	t	801,900	188,00	150.757,20	
29	K	175101101	Osypání potrubí bez prohlubení sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	220,068	165,00	36.311,22 CS ÚRS 2012 02	
30	M	583313450	kmenivý čtveré drobné frakce 0-4	t	396,122	139,00	55.060,96 CS ÚRS 2012 02	
31	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	393,600	11,00	4.329,60	

D 2 Zakládání

19.347,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	211571121	Výplň odvodňovacích žebér nebo tratí vodou kamenivem drabným těžkým	m3	13,112	600,00	7.867,20	CS ÚRS 2012 02
33	K	212755214	Tratě vod z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	328,000	35,00	11.480,00	CS ÚRS 2012 02
D 4								
Vodorovné konstrukce								
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	39,360	365,00	60.617,40	
35	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisku tl do 200 mm	m2	356,400	120,00	42.768,00	CS ÚRS 2012 02
36	K	452112111	Osažení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	14,000	110,00	1.540,00	CS ÚRS 2012 02
37	M	592241350	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	11,000	135,00	1.485,00	CS ÚRS 2012 02
38	M	592241360	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2012 02
39	M	592241370	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	2,000	156,00	312,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
Komunikace								
40	K	564772111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím . 25 cm	m2	445,500	245,00	403.872,75	
41	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	534,600	210,00	109.147,50	
42	K	56985111R00	Obnova povrchu ze šterku	m2	16,200	240,00	3.888,00	
43	K	573411115	Natěr živичný uzavřicací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2	m2	1.930,500	45,00	86.872,50	CS ÚRS 2012 02
44	K	574541111	Penetrační maladám jemný PMJ tl 50 mm	m2	965,250	95,00	91.698,75	
D 8								
Trubní vedení								
45	K	8713652R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SNI2 DN250	m	328,000	365,00	275.234,00	
46	K	892381111	Tlaková žloutka vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	328,000	35,00	119.720,00	
47	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	8,000	6.800,00	54.400,00	CS ÚRS 2012 02
48	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	2,000	535,00	1.070,00	CS ÚRS 2012 02
49	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	6,000	782,00	4.692,00	CS ÚRS 2012 02
50	M	592240520	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x100x12 cm	kus	2,000	1.255,00	2.510,00	CS ÚRS 2012 02
51	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	8,000	946,00	7.568,00	CS ÚRS 2012 02
52	M	592240780	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	7,000	5.000,00	35.000,00	CS ÚRS 2012 02
53	M	592240740	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 KK 100 x 78,5 x 15 cm	kus	1,000	5.100,00	5.100,00	CS ÚRS 2012 02
54	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	18,000	133,00	2.394,00	CS ÚRS 2012 02
55	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/750 šachtové dno příločné 30° . 60° . 90°	kus	1,000	1.280,00	1.280,00	CS ÚRS 2012 02
56	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová rouba konjugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	1.520,00	1.520,00	CS ÚRS 2012 02
57	K	894812361	Osažení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	2.060,00	2.060,00	CS ÚRS 2012 02
58	K	899311113	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	8,000	740,00	1.920,00	CS ÚRS 2012 02
59	M	552444420		kus	8,000	3.065,00	24.520,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
60	K	919735111	Řezání stávajícího živitného krytu hl do 50 mm	m	584,000	24,00	412.483,36	
D 99								
Přesun hmot								
61	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	465,955	65,00	30.287,08	CS ÚRS 2012 02
62	K	997221559	Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	4.659,550	2,00	9.319,10	CS ÚRS 2012 02
WV								
63	K	997221611	465,955*10 Přepočtené koeficientem množství	t	4.659,550			
64	K	997221845	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	465,955	65,00	30.287,08	CS ÚRS 2012 02
65	K	998276101	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	465,955	150,00	69.893,25	CS ÚRS 2012 02
			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1.724,539	150,00	258.680,85	CS ÚRS 2012 02
D M								
Práce a dodávky M								
D 21-M								
Elektromontáže								
66	M	PREDBCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	328,000	35,00	11.480,00	
							11.480,00	
							11.480,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

04 - Stoka A1.1.1

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ: 25334107

Cena bez DPH		221.458,63
DPH základní snížená	Základ daně 221.458,63 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH		Výše daně 46.506,31 0,00
		267.964,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

04 - Stoka A1.1.1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	221.458,63
2 - Zakládání	220.198,63
4 - Vodorovné konstrukce	103.518,64
5 - Komunikace	2.123,40
8 - Trubní vedení	1.832,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	41.329,44
99 - Přesun hmot	36.359,00
NEZ - Nezařazené	35.035,35
	33.307,35
	1.260,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

04 - Stoka A1.1.1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kamenná dracného tl 300 mm	m2	43,200	140,00	6,048,00 CS ÚRS 2012 02	
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	43,200	65,00	2,808,00 CS ÚRS 2012 02	
3	K	113151114	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	64,800	20,00	1,296,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	48,000	50,00	2,400,00 CS ÚRS 2012 02	
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	41,00	82,00 CS ÚRS 2012 02	
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 200	m	2,400	120,00	288,00 CS ÚRS 2012 02	
7	K	119001412	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně uložených kabelů	m	1,200	150,00	180,00 CS ÚRS 2012 02	
8	K	119001421	Dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 500	m	3,600	110,00	7,003,26 CS ÚRS 2012 02	
9	K	132201203	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	63,666	10,00	212,22 CS ÚRS 2012 02	
10	K	132201209	Příplatek za lepištví k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	21,222	10,00	3,678,48 CS ÚRS 2012 02	
11	K	132401201	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	7,074	520,00	12,852,00 CS ÚRS 2012 02	
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	151,200	85,00	6,350,40 CS ÚRS 2012 02	
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	151,200	42,00	200,00	
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	63,666	200,00	1,414,80	
15	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	7,074	200,00	4,520,29	
16	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	63,666	71,00	601,29	
17	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	7,074	85,00	848,88	
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	70,740	12,00	14,006,52	
19	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	127,332	110,00	2,138,40 CS ÚRS 2012 02	
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	38,880	55,00	13,156,99	
21	M	58344170	Material vhodný do hut. zásypů v komunikacích šrp	t	69,984	188,00	3,985,41 CS ÚRS 2012 02	
22	K	175101101	Obypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	24,154	165,00	6,043,30 CS ÚRS 2012 02	
23	M	58313450	kameniva těžké drsné frakce 0-4	t	43,477	139,00	475,20	
24	K	181101102	Úprava planě v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	43,200	11,00		
D 2 Zakládání								
25	K	211571121	Výplň odvodňovací žeber nebo trativodů kamenivem drsným třezným	m3	1,439	600,00	863,40 CS ÚRS 2012 02	
26	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez láže	m	36,000	35,00	1,260,00 CS ÚRS 2012 02	
D 4 Vodorovné konstrukce								
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopiskú	m3	4,320	365,00	1,576,80 CS ÚRS 2012 02	
28	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	110,00	110,00 CS ÚRS 2012 02	
29	M	592241360	prsteneč betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	1,000	146,00	146,00 CS ÚRS 2012 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5								
Komunikace								
30	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm	m2	43,200	90,00	41.329,44	
31	K	564772111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím . 20 cm	m2	43,200	245,00	10.584,00	3.888,00 CS ÚRS 2012 02
32	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	43,200	210,00	9.072,00	CS ÚRS 2012 02
33	K	573111114	Posťřík živičný Infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	43,200	32,20	1.391,04	CS ÚRS 2012 02
34	K	573211111	Posťřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	64,800	12,00	777,60	CS ÚRS 2012 02
35	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	64,800	241,00	15.616,80	CS ÚRS 2012 02
D 8								
Trubní vedení								
36	K	8713652R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třída SN12 DN250	m	36,000	365,00	13.140,00	
37	K	892381111	Tlaková žlábka vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	36,000	35,00	1.260,00	CS ÚRS 2012 02
38	K	894411121	řízecí šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25 /30	kus	1,000	6.800,00	6.800,00	CS ÚRS 2012 02
39	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	1,000	782,00	782,00	CS ÚRS 2012 02
40	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS+K 100/62, 5x62x12 cm	kus	1,000	946,00	946,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	1,000	5.000,00	5.000,00	CS ÚRS 2012 02
42	M	592243480	řezání elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	2,000	133,00	266,00	CS ÚRS 2012 02
43	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/750 šachtové dno průtačné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	1.280,00	1.280,00	CS ÚRS 2012 02
44	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura konusovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	1.520,00	1.520,00	CS ÚRS 2012 02
45	K	894812361	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 75 t s betonovým prstencem	kus	1,000	2.060,00	2.060,00	CS ÚRS 2012 02
46	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2012 02
47	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	1,000	3.065,00	3.065,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
48	K	919735111	Řezání stávajícího živéhoho krytu tl do 50 mm	m	72,000	24,00	1.728,00	CS ÚRS 2012 02
D 99								
Přesun hmot								
49	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	33,394	65,00	2.170,61	CS ÚRS 2012 02
50	K	997221559	Připílatek ZND 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	333,940	2,00	667,88	CS ÚRS 2012 02
VV								
33.394*10 Přepočtené koeficientem množství								
51	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	33,394	65,00	2.170,61	CS ÚRS 2012 02
52	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	33,394	150,00	5.009,10	CS ÚRS 2012 02
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	155,261	150,00	23.289,15	CS ÚRS 2012 02
D NEZ								
Nezařazené								
54	M	PREDBCENA	Prohlídka potrubí kamerou	m	36,000	35,00	1.260,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

05 - Stoka A1.2

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ: 25334107

Cena bez DPH		433.798,66	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	433.798,66	21,00%	91.097,72
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		524.896,38	

V CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

05 - Stoka A1.2

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	
2 - Zakládání	161.547,82
4 - Vodorovné konstrukce	3.362,40
5 - Komunikace	4.029,60
8 - Trubní vedení	65.438,28
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	134.381,00
99 - Přesun hmot	63.044,56
M - Práce a dodávky M	60.308,56
21-M - Elektromontáže	1.995,00
	1.995,00

433.798,66

431.803,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis: 05 - Stoka A1.2
Misto: Nemojany
Datum: 12.05.2014
Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
433.798,66								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113107163	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	68,400	30,00	161.547,82	
2	K	113107182	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	68,400	40,00	2.052,00	
3	K	113151114	Odstanění živičného krytu frezováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	102,600	20,00	2.736,00	
4	K	113101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	50,00	2.052,00	
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	41,00	3.600,00	CS ÚRS 2012 02
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	1,200	120,00	144,00	CS ÚRS 2012 02
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	3,600	110,00	396,00	CS ÚRS 2012 02
8	K	132201202	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	113,117	110,00	12.441,87	
9	K	132201209	Příplatek za ležkost k hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	33,706	10,00	337,06	CS ÚRS 2012 02
10	K	132401201	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	12,569	520,00	6.535,88	CS ÚRS 2012 02
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	38,000	42,00	1.596,00	
12	K	151101102	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	216,200	85,00	18.377,00	CS ÚRS 2012 02
13	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	38,000	11,00	418,00	
14	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	216,200	42,00	9.080,40	CS ÚRS 2012 02
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	113,117	200,00	22.623,40	CS ÚRS 2012 02
16	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	12,569	200,00	2.513,80	
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	113,117	25,00	2.827,93	CS ÚRS 2012 02
18	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	12,569	85,00	1.068,37	
19	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	125,685	12,00	1.508,22	
20	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	226,233	110,00	24.885,63	
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	75,240	55,00	4.138,20	CS ÚRS 2012 02
22	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zásepů v komunikacích šíp	t	135,432	189,00	25.461,22	
23	K	175101101	Osypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	38,243	165,00	6.310,10	CS ÚRS 2012 02
24	M	583313450	komenivo těžené drobné frakce 0-4	t	68,837	139,00	9.568,34	CS ÚRS 2012 02
25	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	68,400	11,00	752,40	
D 2 Zakládání								
26	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeběr nebo tratí tvrdou kamenivou drobným těženým	m3	2,279	600,00	3.362,40	
27	K	212755214	Tratě v drenážních trubkách plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	57,000	35,00	1.367,40	CS ÚRS 2012 02
D 4 Vodorovné konstrukce								
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkopsku	m3	6,840	365,00	4.029,60	
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	6,000	110,00	2.496,60	CS ÚRS 2012 02
								660,00 CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	592241350	prstenec betonový výrobní dle TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	3,000	135,00	405,00	CS ÚRS 2012 02
31	M	592241370	prstenec betonový výrobní dle TBW-Q 625/100/190 62,5x10x9 cm	kus	3,000	156,00	468,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
Komunikace								
32	K	564251111	podklad nebo podsyyp ze šterkopišky ŠP tl 150 mm	m2	68,400	90,00	65.438,28	CS ÚRS 2012 02
33	K	564772111R00	podklad z kam. drceného 32-63 s prolitím . 20 cm	m2	68,400	245,00	6.156,00	CS ÚRS 2012 02
34	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	68,400	210,00	16.758,00	CS ÚRS 2012 02
35	K	573111114	Posřifik živčiny infiltrací s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	68,400	32,20	2.202,48	CS ÚRS 2012 02
36	K	573211111	Posřifik živčiny spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	102,600	12,00	1.231,20	CS ÚRS 2012 02
37	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	102,600	241,00	24.726,60	CS ÚRS 2012 02
D 8								
Trubní vedení								
38	K	87136522R	kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN250	m	57,000	345,00	134.381,00	CS ÚRS 2012 02
39	K	892381111	Tuková zkuška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	57,000	35,00	20.805,00	CS ÚRS 2012 02
40	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	8,000	6.800,00	54.400,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	2,000	535,00	1.070,00	CS ÚRS 2012 02
42	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	3,000	782,00	2.346,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	592240520	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS 100x100x12 cm	kus	2,000	1.255,00	2.510,00	CS ÚRS 2012 02
44	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	4,000	946,00	3.784,00	CS ÚRS 2012 02
45	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	3,000	5.000,00	15.000,00	CS ÚRS 2012 02
46	M	592240340	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 KK 100 x 78,5 x 15 cm	kus	1,000	5.100,00	5.100,00	CS ÚRS 2012 02
47	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EM7 DN 1000	kus	7,000	133,00	931,00	CS ÚRS 2012 02
48	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	8,000	240,00	1.920,00	CS ÚRS 2012 02
49	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	8,000	3.065,00	24.520,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
50	K	919735111	řezání stávajícího živčného krytu hl do 50 mm	m	114,000	24,00	63.044,56	CS ÚRS 2012 02
D 99								
Přesun hmot								
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sykových materiálů do 1 km	t	52,873	65,00	60.308,56	CS ÚRS 2012 02
52	K	997221559	Příplatek ZKO 1 km u vodorovné dopravy suti ze sykových materiálů	t	528,730	2,00	3.436,75	CS ÚRS 2012 02
W								
53	K	997221611	52,873*10 Přepočtené koeficientem množství	t	528,730		1.057,46	CS ÚRS 2012 02
54	K	997221845	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	52,873	65,00	3.436,75	CS ÚRS 2012 02
55	K	998276101	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	52,873	150,00	7.930,95	CS ÚRS 2012 02
	K		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	296,311	150,00	44.446,65	CS ÚRS 2012 02
D M								
Práce a dodávky M								
D 21-M								
Elektromontáže								
56	M	PREDBCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	57,000	35,00	1.995,00	CS ÚRS 2012 02
1.995,00								

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		
	Objekt:	001 - D.1-1 Splašková kanalizace	
	Soupis:	06 - Stoka A2	
	Místo:	Nemojany	
Zadavatel:		Datum:	12.05.2014
Uchazeč:		Projektant:	STAVING engineering s.r.o.
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		454.466,24
1 - Zemní práce		450.581,24
2 - Zakládání		214.164,23
4 - Vodorovné konstrukce		6.547,20
5 - Komunikace		6.363,80
8 - Trubní vedení		50.513,76
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		112.549,00
99 - Přesun hmot		60.443,25
M - Práce a dodávky M		58.331,25
21-M - Elektromontáže		3.885,00
		3.885,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis: 06 - Stoka A2

Místo: Nemojany

Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč: STAVING engineering s.r.o.

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem									
D HSV Práce a dodávky HSV									
D 1 Zemní práce									
1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	52,800	30,00	1.584,00	454.466,24	
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	52,800	40,00	2.112,00		
3	K	113151114	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	79,200	20,00	1.584,00		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	50,00	6.000,00	450.581,24	
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	41,00	205,00		
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	1,200	120,00	144,00		
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	1,200	150,00	180,00	132,00	
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	1,200	110,00	132,00		
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	232,484	110,00	25.573,24		
10	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	77,495	10,00	774,95	214.164,23	
11	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	25,832	520,00	13.432,64		
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	307,800	42,00	12.927,60		
13	K	151101102	Svářené příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	126,000	85,00	10.710,00	3.385,80	
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	307,800	11,00	3.385,80		
15	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	126,000	42,00	5.292,00		
16	K	161101102	Svářené příměstění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	101,304	72,00	7.293,89	1.283,18	
17	K	161101152	Svářené příměstění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	11,256	114,00	1.283,18		
18	K	162701105	Vodorovné příměstění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	131,180	200,00	26.236,00		
19	K	162701155	Vodorovné příměstění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	14,576	200,00	2.915,20	3.279,50	
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	131,180	25,00	3.279,50		
21	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	14,576	85,00	1.238,96		
22	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	145,754	12,00	1.749,05	28.859,27	
23	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	262,357	110,00	28.859,27		
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	112,560	55,00	6.190,80	2.613,60	
25	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nesedavým materiálem	m3	47,520	55,00	2.613,60		
26	M	58344170	Materiál vhodný do hut. záspů v komunikačních šTP	t	85,536	188,00	16.080,77	12.288,21	
27	K	175101101	Obvyklý potrubí bez proložení sypáním z hornin tř. 1 až 4 uložených do 3 m od kraje výkopu	m3	74,474	165,00	12.288,21		
28	M	583313450	kamenivo těžné drobné frakce 0-4	t	134,053	139,00	18.633,37		
29	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	133,200	11,00	1.465,20	6.547,20	
D 2 Zakládání									
30	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem drobným těžným	m3	4,437	600,00	2.662,20		
31	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	111,000	35,00	3.885,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Vodorovné konstrukce								
D	4		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	13,320	385,00	6.363,80	
32	K	451573111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	6,000	110,00	660,00	CS ÚRS 2012 02
33	K	452112111	prstenec betonový výrobní TBM-Q 625/140/90 62,5x4x9 cm	kus	1,000	125,00	125,00	
34	M	5922413408	prstenec betonový výrobní TBM-Q 625/160/90 62,5x6x9 cm	kus	3,000	135,00	405,00	CS ÚRS 2012 02
35	M	592241350	prstenec betonový výrobní TBM-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	2,000	156,00	312,00	CS ÚRS 2012 02
36	M	592241370						
Komunikace								
D	5		Podklad nebo podyp ze štěrkopísku ŠP II 150 mm	m2	52,800	90,00	50.513,76	
37	K	564251111	Podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím - 20 cm	m2	52,800	245,00	12.936,00	
38	K	564772111R00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kameného OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	52,800	210,00	11.088,00	CS ÚRS 2012 02
39	K	565135111	Postřik živčiny Infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	52,800	32,20	1.700,16	CS ÚRS 2012 02
40	K	573111114	Postřik živčiny spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	79,200	12,00	950,40	CS ÚRS 2012 02
41	K	573211111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	79,200	241,00	19.087,20	CS ÚRS 2012 02
42	K	577144111						
Trubní vedení								
D	8		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN750	m	111,000	365,00	112.549,00	
43	K	87136522R	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 750, DN 300 nebo 350	m	111,000	35,00	40.515,00	
44	K	892381111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	6.800,00	27.200,00	CS ÚRS 2012 02
45	K	894411121	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	1,000	535,00	535,00	CS ÚRS 2012 02
46	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	3,000	782,00	2.346,00	CS ÚRS 2012 02
47	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	4,000	946,00	3.784,00	CS ÚRS 2012 02
48	M	592240560	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	4,000	5.000,00	20.000,00	CS ÚRS 2012 02
49	M	592240280	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	8,000	133,00	1.064,00	CS ÚRS 2012 02
50	M	592243480	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	4,000	240,00	960,00	CS ÚRS 2012 02
51	K	899311113	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DN	kus	4,000	3.065,00	12.260,00	CS ÚRS 2012 02
52	M	552434420						
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
D	9		Řezání stávajícího živčitého krytu tl do 50 mm	m	88,000	24,00	60.443,25	
53	K	919735111					2.112,00	CS ÚRS 2012 02
Přesun hmot								
D	99		Vodorovná doprava sutí ze sypekých materiálů do 1 km	t	40,814	65,00	58.331,25	
54	K	997221551	příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypekých materiálů	t	408,140	2,00	2.652,91	CS ÚRS 2012 02
55	K	997221559	40,814*10 Přepočtené koeficientem množství	t	408,140		816,28	CS ÚRS 2012 02
56	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	40,814	65,00	2.652,91	CS ÚRS 2012 02
57	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	40,814	150,00	6.122,10	CS ÚRS 2012 02
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	307,247	150,00	46.087,05	CS ÚRS 2012 02
Práce a dodávky M								
D	M		Elektromontáže	m	111,000	35,00	3.885,00	
D	21-M		Prohlídka potrubí kamerou				3.885,00	
59	M	PREDBCENA.1					3.885,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

07 - Stoka A3

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		947.873,01	
DPH základní snížená	Základ daně 947.873,01 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 199.053,33 0,00
Cena s DPH	V CZK		1.146.926,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Soupis:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

ČOV a kanalizace Nemojany

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

07 - Stoka A3

Nemojany

Datum:

Projektant:

12.05.2014

STAVING engineering s.r.o.

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	
HSV - Práce a dodávky HSV	
1 - Zemní práce	947.873,01
2 - Zakládání	942.658,01
4 - Vodorovné konstrukce	400.150,76
5 - Komunikace	8.788,60
8 - Trubní vedení	29.207,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	200.665,75
99 - Přesun hmot	117.507,00
M - Práce a dodávky M	186.338,70
21-M - Elektromontáže	179.186,70
	5.215,00
	5.215,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

07 - Stoka A3

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				947.873,01	
D	1		Zemní práce				400.150,76	
1	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kamenné drčeného tl 400 mm	m ²	223,500	42,00	9.387,00 CS ÚRS 2012 02	
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živičných tl 100 mm	m ²	268,200	40,00	10.728,00 CS ÚRS 2012 02	
3	K	113151114	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m ² tl 50 mm	m ²	484,250	20,00	9.685,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	168,000	50,00	8.400,00 CS ÚRS 2012 02	
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	41,00	287,00 CS ÚRS 2012 02	
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	7,200	120,00	864,00 CS ÚRS 2012 02	
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	1,200	150,00	180,00 CS ÚRS 2012 02	
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	3,600	110,00	396,00 CS ÚRS 2012 02	
9	K	132201202	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	263,506	110,00	28.985,66	
10	K	132201209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	87,836	10,00	878,36 CS ÚRS 2012 02	
11	K	132401201	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 5	m ³	29,279	520,00	15.225,08 CS ÚRS 2012 02	
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m ²	625,800	85,00	53.193,00 CS ÚRS 2012 02	
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m ²	625,800	42,00	26.283,60 CS ÚRS 2012 02	
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	263,506	200,00	52.701,20 CS ÚRS 2012 02	
15	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m ³	29,279	200,00	5.855,80	
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	263,506	25,00	6.587,65 CS ÚRS 2012 02	
17	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m ³	m ³	29,279	85,00	2.488,72	
18	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m ³	272,785	12,00	3.273,42	
19	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	527,013	110,00	57.971,43	
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m ³	160,920	55,00	8.850,60 CS ÚRS 2012 02	
21	M	50344170	Material vlnitý do hut. zásepů v komunikacích ŠTP	t	289,656	188,00	54.455,33	
22	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m ³	99,969	165,00	16.494,89 CS ÚRS 2012 02	
23	M	503113450	kameniva těžně drahé frakce 0-4	t	179,944	139,00	25.012,22 CS ÚRS 2012 02	
24	K	181101102	Úprava plně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	178,800	11,00	1.966,80	
D	2		Zakládání				8.788,60	
25	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeběr nebo tratí vodů kamenivem drobným těženým	m ³	5,956	600,00	3.573,60 CS ÚRS 2012 02	
26	K	212755214	Tratě vod z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	149,000	35,00	5.215,00 CS ÚRS 2012 02	
D	4		Vodorovné konstrukce				29.207,20	
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m ³	17,880	345,00	6.526,20 CS ÚRS 2012 02	
28	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisku tl do 200 mm	m ²	176,800	120,00	21.456,00	
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ramů v do 100 mm	kus	5,000	110,00	550,00 CS ÚRS 2012 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	592241350	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	5,000	135,00	675,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
Komunikace								
31	K	564772111800	podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím 25 cm	m2	223,500	245,00	200.665,75	
32	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivlo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	268,200	210,00	54.757,50	
33	K	573411115	Náter živitný uzavírací nebo udrživací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2	m2	968,500	45,00	56.372,00	CS ÚRS 2012 02
34	K	574541111	penetrační makadám jemný PMJ tl 50 mm	m2	484,250	95,00	43.582,50	CS ÚRS 2012 02
							46.003,75	
D 8								
Trubní vedení								
35	K	87136522R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém Kg tuhost třídy SN12 DN150	m	149,000	365,00	117.507,00	
36	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	149,000	35,00	54.385,00	
37	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dna beton vř. C 25/30	kus	3,000	6.800,00	5.215,00	CS ÚRS 2012 02
38	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	3,000	782,00	20.400,00	CS ÚRS 2012 02
39	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	3,000	946,00	2.346,00	CS ÚRS 2012 02
40	M	592240280	dno betonové šachtyvé SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	3,000	5.000,00	2.838,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592241480	čsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	6,000	133,00	15.000,00	CS ÚRS 2012 02
42	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	5,000	240,00	798,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	5,000	3.065,00	1.200,00	CS ÚRS 2012 02
							15.325,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
44	K	919735111	Řezání stávajícího železného krytu hl do 50 mm	m	298,000	24,00	186.338,70	
							7.152,00	CS ÚRS 2012 02
D 99								
přesun hmot								
45	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů do 1 km	t	235,688	65,00	15.319,72	CS ÚRS 2012 02
46	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze syplých materiálů	t	2.356,880	2,00	4.713,76	CS ÚRS 2012 02
VV			235,688*10 "Přepočtené koeficientem množství"					
47	K	997221611	Nektidání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	235,688	65,00	15.319,72	CS ÚRS 2012 02
48	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	235,688	150,00	35.353,20	CS ÚRS 2012 02
49	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	723,202	150,00	108.480,30	CS ÚRS 2012 02
D M								
Práce a dodávky M								
D 21-M								
Elektromontáže								
50	M	PRED8CENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	149,000	35,00	5.215,00	
							5.215,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

08 - Stoka A4

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámk:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Cena bez DPH		417.678,54	
DPH základní snižena	Základ daně	417.678,54	Výše daně
	0,00	0,00	87.712,49
Cena s DPH		505.391,03	
		V CZK	
		505.391,03	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

08 - Stoka A4

Misto:

Непюжаны

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesun hmot

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

NEZ - Nezařazené

417.678,54

401.298,54

192.729,47

4.010,80

3.954,40

79.147,77

58.586,00

62,870,10

59.558,10

7.380,00

7.380,00

9.000,00

Stavba:	čOV a kanalizace	Nemojany
Objekt:	001 - D.1-1	Splašková kanalizace
Soupis:	08 - Stoka A4	
Místo:		Nemojany
Zadavatel:		
Uchazeč:		

Datum: 12.05.2014
Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Strana 36 z 135

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Vodorovné konstrukce								
D	4							
32	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	8,160	365,00	3.954,40	2.978,40 CS ÚRS 2012 02
33	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisku tl do 200 mm	m2	6,000	120,00	720,00	720,00
34	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	110,00	110,00	110,00 CS ÚRS 2012 02
35	M	592241360	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62.5x8x9 cm	kus	1,000	146,00	146,00	146,00 CS ÚRS 2012 02
Komunikace								
D	5						79.147,77	
36	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku šp tl 150 mm	m2	75,600	90,00	6.804,00	6.804,00 CS ÚRS 2012 02
37	K	56477211800	Podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím . 20 cm	m2	75,600	245,00	18.522,00	18.522,00
38	K	56477211800.1	Podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím . 25 cm	m2	7,000	275,00	1.925,00	1.925,00
39	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	75,600	210,00	15.876,00	15.876,00 CS ÚRS 2012 02
40	K	565135111.1	Podklad z obalovaného kameniva OKS tl 50 mm š do 3 m	m2	9,000	210,00	1.890,00	1.890,00
41	K	573111114	Postřik živčiny infiltrující s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	75,600	32,20	2.434,32	2.434,32 CS ÚRS 2012 02
42	K	573411115	Nátěr živčiny uzavírací nebo udrživací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2	m2	32,500	45,00	1.462,50	1.462,50 CS ÚRS 2012 02
43	K	574541111	penetrační maktadem jemný PAJ tl 50 mm	m2	16,250	95,00	1.543,75	1.543,75
44	K	573211111	Postřik živčiny spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	113,400	12,00	1.360,80	1.360,80 CS ÚRS 2012 02
45	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	113,400	241,00	27.329,40	27.329,40 CS ÚRS 2012 02
Trubní vedení								
D	B						58.586,00	
46	K	871365228	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém K6 tuhost třída SN12 DN250	m	68,000	365,00	24.820,00	24.820,00
47	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250. DN 300 nebo 350	m	68,000	35,00	2.380,00	2.380,00 CS ÚRS 2012 02
48	K	894411121	Uřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	6.800,00	6.800,00	6.800,00 CS ÚRS 2012 02
49	M	592240500	dílce betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	1,000	535,00	535,00	535,00 CS ÚRS 2012 02
50	M	592240460	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 985 DN 500 MK 100 x 98.5 x 23 cm	kus	1,000	5.900,00	5.900,00	5.900,00 CS ÚRS 2012 02
51	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílců EMT DN 1000	kus	2,000	137,00	266,00	266,00 CS ÚRS 2012 02
52	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/250 šachtové dno průtočné 30° , 60° , 90°	kus	3,000	1.280,00	3.840,00	3.840,00 CS ÚRS 2012 02
53	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová rouba korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	3,000	1.520,00	4.560,00	4.560,00 CS ÚRS 2012 02
54	K	894812361	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 25 t s betonovým prstencem	kus	3,000	2.060,00	6.180,00	6.180,00 CS ÚRS 2012 02
55	K	899311113	Osazení poklopů s rámelem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	1,000	240,00	240,00	240,00 CS ÚRS 2012 02
56	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	1,000	3.065,00	3.065,00	3.065,00 CS ÚRS 2012 02
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
D	9						62.870,10	
57	K	919735111	Řezání stávajícího živčného krytu tl do 50 mm	m	138,000	24,00	3.312,00	3.312,00 CS ÚRS 2012 02
Přesun hmot								
D	99						59.558,10	
58	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syplých materiálů do 1 km	t	64,760	65,00	4.209,40	4.209,40 CS ÚRS 2012 02
59	K	997221559	příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syplých materiálů	t	647,600	2,00	1.295,20	1.295,20 CS ÚRS 2012 02
	VV		64,76*10 Přepočtené koeficientem množství		647,600			
60	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	64,760	65,00	4.209,40	4.209,40 CS ÚRS 2012 02
61	K	997221845	poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	64,760	150,00	9.714,00	9.714,00 CS ÚRS 2012 02
62	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	267,534	150,00	40.130,10	40.130,10 CS ÚRS 2012 02
Práce a dodávky M								
D	M						7.380,00	
D	21-M						7.380,00	
63	M	PREDBCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	68,000	35,00	2.380,00	2.380,00
64	M	PREDBCENA.2	Statické a projektantské práce	kpl	1,000	5.000,00	5.000,00	5.000,00
Nezařazené								
D	NEZ						9.000,00	
65	K	OST	Statické a projektantské vyjádření	soubor	1,000	9.000,00	9.000,00	9.000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

09 - Stoka A5

KSO: Nemojany
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		1.625.240,65	
DPH základní snižena	Základ daně	1.625.240,65	Výše daně
	0,00	0,00	341.300,54
Cena s DPH		1.966.541,19	
		V CZK	
		Sazba daně 21,00% 15,00%	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		
Objekt:	001 - D.1-1 Splašková kanalizace		
Soupis:	09 - Stoka A5		
Místo:	Nemojany	Datum:	12.05.2014
Zadavatel:		Projektant:	STAVING engineering s.r.o.
Uchazeč:			
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		1.625.240,65
1 - Zemní práce		1.605.973,15
2 - Zakládání		578.330,04
4 - Vodorovné konstrukce		22.313,70
5 - Komunikace		31.048,60
8 - Trubní vedení		171.037,25
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		577.596,00
99 - Přesun hmot		225.647,56
M - Práce a dodávky M		219.551,56
21-M - Elektromontáže		19.267,50
		19.267,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
 Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
 Soupis: 09 - Stoka A5
 Místo: Nemojany
 Zadavatel: Nemojany
 Uchazeč: STAVING engineering s.r.o.

Datum: 12.05.2014
 Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
							1.625.240,65	
							1.605.973,15	
							578.330,04	
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kamenná drceného tl 400 mm	m2	190,500	45,00		
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	228,600	40,00		
3	K	113151114	Odstranění živého křtu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	412,750	20,00		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	50,00		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	41,00		
6	K	119001411	Dobyté zajištění potrubí betonového, Zb nebo kameninového DN do 200	m	9,600	120,00		
7	K	1132201202	HLoubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	402,908	110,00		
8	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	134,303	10,00		
9	K	132401201	HLoubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	44,768	520,00		
10	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	863,600	85,00		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m2	863,600	42,00		
12	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	402,908	200,00		
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	44,768	200,00		
14	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	402,908	25,00		
15	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	44,768	85,00		
16	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	447,675	12,00		
17	K	174101101	Zásyp jam, záchet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	805,815	110,00		
18	M	58344170	Material vhodný do hut. zásypů v komunikacích ŠRP	t	335,287	55,00		
19	M	58344170	Obsypání potrubí bez probázení sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	t	603,517	188,00		
20	K	175101101	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	m3	85,209	165,00		
21	M	583313450	Úprava pláňe v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	t	153,376	139,00		
22	K	181101102		m2	152,400	11,00		
D 2 Zakládání							22.313,70	
23	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem drobným těžným	m3	5,077	600,00		
24	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	550,500	35,00		
D 4 Vodorovné konstrukce							31.048,60	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	15,240	365,00		
26	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisku tl do 200 mm	m2	152,400	120,00		
27	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	27,000	110,00		
28	M	592241360	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	6,000	146,00		
29	M	592241350	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	12,000	135,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	592241370	prstenec betonový vývodňací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	7,000	156,00	1.092,00	CS ÚRS 2012 02
31	M	59224138	prstenec betonový vývodňací TBW-Q 625/40/90 62,5x4x9 cm	kus	2,000	320,00	640,00	
D 5								
Komunikace								
32	K	564772111R00	Podklad z kam.drceního 32-63 s protlitím 25 cm	m2	190,500	245,00	171.037,25	
33	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	228,600	210,00	46.672,50	
34	K	573411115	Náler živitý uzavírací nebo udrživací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2	m2	825,500	45,00	37.147,50	CS ÚRS 2012 02
35	K	574541111	Penetrační nákladem jemný PMA tl 50 mm	m2	412,750	95,00	39.211,25	
D 8								
Trubní vedení								
36	K	87136522R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhlost třídy SN12 DN250	m	550,500	365,00	577.596,00	
37	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	550,500	35,00	200.932,50	
38	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tl. C 25/30	kus	16,000	6.800,00	108.800,00	CS ÚRS 2012 02
39	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	5,000	535,00	2.675,00	CS ÚRS 2012 02
40	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	8,000	782,00	6.256,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592240520	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x100x12 cm	kus	9,000	1.255,00	11.295,00	CS ÚRS 2012 02
42	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	13,000	5.000,00	65.000,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	592240340	dílec betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 KK 100 x 78,5 x 15 cm	kus	3,000	5.100,00	15.300,00	CS ÚRS 2012 02
44	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS+K 100/62,5x67x12 cm	kus	16,000	946,00	15.136,00	CS ÚRS 2012 02
45	M	592243480	tesnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	38,000	133,00	5.054,00	CS ÚRS 2012 02
46	K	89621211	Spadšité kanalizační z betonu kruhové boční dno z čediče 90° horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	3,000	25.000,00	75.000,00	CS ÚRS 2012 02
47	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	16,000	240,00	3.840,00	CS ÚRS 2012 02
48	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DN	kus	16,000	3.065,00	49.040,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
49	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	254,000	24,00	225.647,56	
D 99								
přesun hmot								
50	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	200,889	65,00	219.551,56	
51	K	997221559	příplatek ZKO 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	2.008,890	2,00	13.057,79	CS ÚRS 2012 02
VV			200,889*10 Přepočtené koeficientem množství		2.008,890		4.017,78	CS ÚRS 2012 02
52	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	200,889	65,00	13.057,79	CS ÚRS 2012 02
53	K	997221845	poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	200,889	150,00	30.133,35	CS ÚRS 2012 02
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1.061,899	150,00	159.284,85	CS ÚRS 2012 02
D M								
Práce a dodávky M								
D 21-M								
Elektromontáže								
55	M	PREDBCENA.1	Práhová potrubí kamerou	m	550,500	35,00	19.267,50	
19.267,50								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis: 10 - Stoka A5.1

KSO: Nemojany
Místo: CC-CZ: 12.05.2014
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: DIČ:
Projektant: STAVING engineering s.r.o. IČ: 25334107
Pozníma: DIČ:

Cena bez DPH		1.369.342,54	
DPH základní snižena	Základ daně	1.369.342,54	
		0,00	
Cena s DPH		V	CZK
		1.656.904,47	
		Sazba daně	Výše daně
		21,00%	287.561,93
		15,00%	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

10 - Stoka A5.1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady souplisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	1.369.342,54
2 - Zakládání	1.362.482,54
4 - Vodorovné konstrukce	626.889,73
5 - Komunikace	11.393,00
8 - Trubní vedení	10.271,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	216.979,56
99 - Přesun hmot	289.912,00
M - Práce a dodávky M	207.037,05
21-M - Elektronika	197.965,05
	6.860,00
	6.860,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

10 - Stoka A5.1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1.369.342,54

Práce a dodávky HSV

1.362.482,54

D 1								
Zemní práce								
1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	226,800	30,00	6.804,00	
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živiných tl 100 mm	m2	226,800	40,00	9.072,00	CS URS 2012 02
3	K	113151114	Odstranění živinového krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	340,200	20,00	6.804,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	192,000	50,00	9.600,00	CS URS 2012 02
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	den	8,000	41,00	328,00	CS URS 2012 02
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	7,200	120,00	864,00	CS URS 2012 02
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	3,600	150,00	540,00	CS URS 2012 02
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	7,200	110,00	792,00	CS URS 2012 02
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	395,483	110,00	43.503,13	
10	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	131,828	10,00	1.318,28	CS URS 2012 02
11	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	43,943	520,00	22.850,36	CS URS 2012 02
12	K	141701102	Protažení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m	m	7,000	7.600,00	53.200,00	
13	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	907,200	85,00	77.112,00	CS URS 2012 02
14	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	907,200	42,00	38.102,40	CS URS 2012 02
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	395,483	200,00	79.096,60	CS URS 2012 02
16	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	43,943	200,00	8.788,60	
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	395,483	25,00	9.887,08	CS URS 2012 02
18	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	43,943	85,00	3.735,16	
19	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	439,425	12,00	5.273,10	
20	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	790,965	110,00	87.006,15	
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypáním se zhrutněním	m3	272,160	55,00	14.968,80	CS URS 2012 02
22	M	58344170	Materiál vlnitý do hut. záspů v komunikacích ŠTP	t	489,888	188,00	92.098,94	
23	K	175101101	Obrysání potrubí bez probouzení sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	126,807	165,00	20.923,16	CS URS 2012 02
24	M	58313450	kameniva těžené drobné frakce 0-4	t	228,253	139,00	31.727,17	CS URS 2012 02
25	K	181101102	Úprava pláň v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním	m2	226,800	11,00	2.494,80	

D 2

Zakládání								
26	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem drobným těžným	m3	7,555	600,00	4.533,00	CS URS 2012 02
27	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	196,000	35,00	6.860,00	CS URS 2012 02

11.393,00

D 4

Vodorovné konstrukce								
28	K	451573111	lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	22,680	365,00	8.278,20	CS URS 2012 02
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	8,000	110,00	880,00	CS URS 2012 02

10.271,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	592241360	přístavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	3,000	146,00	438,00	CS ÚRS 2012 02
31	M	592241350	přístavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	5,000	135,00	675,00	CS ÚRS 2012 02
216,979,56								
D	5	Komunikace						
32	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šetrkopisku SP tl 150 mm	m2	226,800	90,00	20,412,00	CS ÚRS 2012 02
33	K	564772111R00	Podklad z kam. drceného 32-63 s protlín. 20 cm	m2	226,800	245,00	55,566,00	
34	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	226,800	210,00	47,628,00	CS ÚRS 2012 02
35	K	573111114	Posl. živ. infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	226,800	32,20	7,302,96	CS ÚRS 2012 02
36	K	573211111	Posl. živ. spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	340,200	12,00	4,082,40	CS ÚRS 2012 02
37	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	340,200	241,00	81,988,20	CS ÚRS 2012 02
289,912,00								
D	8	Trubní vedení						
38	K	87136522R	kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tloušť. třídy SN12 DN250	m	196,000	365,00	71,540,00	
39	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	196,000	35,00	6,860,00	CS ÚRS 2012 02
40	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	6,000	6,800,00	40,800,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	1,000	535,00	535,00	CS ÚRS 2012 02
42	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	6,000	782,00	4,692,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	4,000	5,000,00	20,000,00	CS ÚRS 2012 02
44	M	592240340	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 KK 100 x 78,5 x 15 cm	kus	2,000	5,100,00	10,200,00	CS ÚRS 2012 02
45	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	6,000	946,00	5,676,00	CS ÚRS 2012 02
46	M	592243460	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	13,000	133,00	1,729,00	CS ÚRS 2012 02
47	K	896512121	Spadité kanalizační z betonů kruhové boční dno z bedíče 90° horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	3,000	25,000,00	75,000,00	CS ÚRS 2012 02
48	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	16,000	240,00	3,840,00	CS ÚRS 2012 02
49	M	552434420	poklop na vstupní šachty litinový 600 D400, vzor DIN	kus	16,000	3,065,00	49,040,00	CS ÚRS 2012 02
207,037,05								
D	9	919735111	Ostatní konstrukce a práce-bourání	m	378,000	24,00	9,072,00	CS ÚRS 2012 02
197,965,05								
D	99	Přesun hmot						
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	175,316	65,00	11,395,54	CS ÚRS 2012 02
52	K	997221559	Příplatek ZKO 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	1,753,160	2,00	3,506,32	CS ÚRS 2012 02
11,395,54								
53	K	997221611	Nekládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	175,316	65,00	11,395,54	CS ÚRS 2012 02
54	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	175,316	150,00	26,297,40	CS ÚRS 2012 02
55	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	969,135	150,00	145,370,25	CS ÚRS 2012 02
6.860,00								
D	M	Práce a dodávky M						
D	21-M	Elektromontáže						
56	M	PREDBCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	196,000	35,00	6,860,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

11 - Stoka A5.2

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		232.694,11	
DPH základní snížená	Základ daně	232.694,11	Výše daně
	0,00	0,00	48.865,76
Cena s DPH		281.559,87	
		V	CZK
		281.559,87	
		0,00	
		15,00%	
		21,00%	
		Sazba daně	
		Výše daně	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis: 11 - Stoka A5.2

Místo: Nemojany

Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč: STAVING engineering s.r.o.

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	
HSV - Práce a dodávky HSV	
1 - Zemní práce	232.694,11
2 - Zakládání	231.399,11
4 - Vodovodné konstrukce	126.495,91
5 - Komunikace	2.014,40
8 - Trubní vedení	14.173,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	8.640,00
99 - Přesun hmot	48.751,00
M - Práce a dodávky M	31.324,80
21-M - Elektromontáže	31.324,80
	1.295,00
	1.295,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis: 11 - Stoka A5.2
Místo: Nemojany
Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.
Uchazeč:

Datum: 12.05.2014
Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z kamenná drčeného tl 400 mm	m ²	36,000	150,00	126.495,91	
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	48,000	50,00	5.400,00	
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	41,00	2.400,00 CS ÚRS 2012 02	
4	K	190001411	Dokasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 200	m	6,000	120,00	82,00 CS ÚRS 2012 02	
5	K	119001412	Dokasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 500	m	1,200	150,00	770,00 CS ÚRS 2012 02	
6	K	119001421	Dokasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,600	110,00	180,00 CS ÚRS 2012 02	
7	K	132201202	Hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	49,815	110,00	396,00 CS ÚRS 2012 02	
8	K	132201209	Příplatek za lepišost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m ³	16,605	10,00	5.479,65	
9	K	132401201	Hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	5,535	520,00	166,05 CS ÚRS 2012 02	
10	K	141701102	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m	m	7,000	7.600,00	2.878,20 CS ÚRS 2012 02	
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	58,500	42,00	53.200,00	
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m ²	63,000	85,00	2.457,00	
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	58,500	11,00	5.355,00 CS ÚRS 2012 02	
14	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m ²	63,000	42,00	643,50	
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	49,815	200,00	2.646,00 CS ÚRS 2012 02	
16	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m ³	5,535	200,00	9.963,00 CS ÚRS 2012 02	
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	49,815	25,00	1.107,00	
18	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m ³	m ³	5,535	85,00	1.245,38 CS ÚRS 2012 02	
19	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m ³	55,350	12,00	470,48	
20	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	99,630	110,00	664,20	
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m ³	28,800	55,00	10.959,30	
22	M	58344170	Materiál vhodný do hut. záspy v komunikacích ŠTP	t	51,840	188,00	1.584,00 CS ÚRS 2012 02	
23	K	75101101	Obespaní potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m ³	20,128	165,00	9.745,92	
24	M	583313450	kamenivo těžné drabné frakce 0-4	t	36,231	139,00	3.321,12 CS ÚRS 2012 02	
25	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	36,000	11,00	5.036,11 CS ÚRS 2012 02	
D 2 Zakládání								
26	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem drabným těžným	m ³	1,199	600,00	2.014,40	
27	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	37,000	35,00	719,40 CS ÚRS 2012 02	
D 4 Vodorovné konstrukce								
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m ³	36,000	365,00	14.173,00	
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	4,000	110,00	13.140,00 CS ÚRS 2012 02	
440,00 CS ÚRS 2012 02								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	592241350	přístěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	1,000	135,00	135,00	CS ÚRS 2012 02
31	M	592241360	přístěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2012 02
32	M	592241370	přístěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	2,000	156,00	312,00	CS ÚRS 2012 02
D	5		Komunikace				8.640,00	
33	K	56985111R00	Obnova povrchu ze šetrku tl. 400 mm	m2	36,000	240,00	8.640,00	
D	8		Trubní vedení				48.751,00	
34	K	87136522R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN250	m	37,000	365,00	13.505,00	
35	K	897238111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	37,000	35,00	1.295,00	CS ÚRS 2012 02
36	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 100 do 300 dno beton tří. C 25/30	kus	2,000	6.800,00	13.600,00	CS ÚRS 2012 02
37	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	1,000	535,00	535,00	CS ÚRS 2012 02
38	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	1,000	782,00	782,00	CS ÚRS 2012 02
39	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	2,000	5.000,00	10.000,00	CS ÚRS 2012 02
40	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	2,000	946,00	1.892,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592243480	řešnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	4,000	133,00	532,00	CS ÚRS 2012 02
42	K	899311113	Osazení poklopů s rámelem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	2,000	240,00	480,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	2,000	3.065,00	6.130,00	CS ÚRS 2012 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				31.324,80	
D	99		Přesun hmot				31.324,80	
44	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	20,160	65,00	1.310,40	CS ÚRS 2012 02
45	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	201,600	2,00	403,20	CS ÚRS 2012 02
W			20,16*10 Přepočtené koeficientem množství		201,600			
46	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	20,160	65,00	1.310,40	CS ÚRS 2012 02
47	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	20,160	150,00	3.024,00	CS ÚRS 2012 02
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	168,512	150,00	25.276,80	CS ÚRS 2012 02
D	M		Práce a dodávky M				1.295,00	
D	21-M		Elektromontáže				1.295,00	
49	M	PRED8CENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	37,000	35,00	1.295,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt:
001 - D. 1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

12 - Stoka A5.3

KSO:
Místo: Nemojany

Zadavatel:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
STAVING engineering s.r.o.

IČ: 25334107
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1.058.177,88
DPH	základní	Základ daně
	snižena	1.058.177,88
		0,00
Cena s DPH		V CZK
		1.280.395,23
		Sazba daně
		21,00%
		Výše daně
		222.217,35
		0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

12 - Stoka A5.3

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	
HSV - zemní práce	1.058.177,88
2 - Zakládání	8.944,40
4 - Vodorovné konstrukce	15.164,00
5 - Komunikace	8.640,00
8 - Trubní vedení	213.872,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	176.442,75
99 - Přesun hmot	176.442,75
M - Práce a dodávky M	8.225,00
21-M - Elektromontáže	8.225,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis: 12 - Stoka A5.3

Místo: Nemojany

Datum: 12.05.2014

Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Naklady soupisu celkem								
1.058.177,88								
1.049.952,88								
zemní práce								
1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drceného tl 300 mm	m2	226,800	30,00	6.804,00	
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 žlivých tl 100 mm	m2	226,800	40,00	9.072,00	CS ÚRS 2012 02
3	K	113151114	Odstranění žlivého krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	340,200	20,00	6.804,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	192,000	50,00	9.600,00	CS ÚRS 2012 02
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	41,00	328,00	CS ÚRS 2012 02
6	K	119001411	Dokasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	7,200	120,00	864,00	CS ÚRS 2012 02
7	K	119001412	Dokasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	3,600	150,00	540,00	CS ÚRS 2012 02
8	K	119001421	Dokasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 vně ložených kabelů	m	7,200	110,00	792,00	CS ÚRS 2012 02
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	395,483	110,00	43.503,13	
10	K	132201209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	131,828	10,00	1.318,28	CS ÚRS 2012 02
11	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	43,943	520,00	22.850,36	CS ÚRS 2012 02
12	K	141701102	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m	m	7,000	7.600,00	53.200,00	
13	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	907,200	85,00	77.112,00	CS ÚRS 2012 02
14	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	907,200	42,00	38.102,40	CS ÚRS 2012 02
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hornin tř. 1 až 4	m3	395,483	200,00	79.096,60	CS ÚRS 2012 02
16	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hornin tř. 5 až 7	m3	43,943	200,00	8.788,60	
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	395,483	25,00	9.887,08	CS ÚRS 2012 02
18	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	43,943	85,00	3.735,16	
19	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	439,425	12,00	5.273,10	
20	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	790,965	110,00	87.006,15	
21	K	174101101	Zásyp jam, šacht rýh nebo kolem objektů sypáního se zhutněním	m3	272,160	55,00	14.968,80	CS ÚRS 2012 02
22	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zásypů v komunikacích ŠTP	t	489,888	188,00	92.098,94	
23	K	175101101	Obtýpní potrubí bez probíhání sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	126,807	165,00	20.923,16	CS ÚRS 2012 02
24	M	583313450	kamenivo těžené dle frakce 0-4	t	228,253	139,00	31.727,17	CS ÚRS 2012 02
25	K	181101102	Úprava pláče v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	226,800	11,00	2.494,80	
Zakládání								
26	K	211571121	Výpji odvodňovacích žeber nebo tratí vodů kamenivem drobným těžením	m3	1,199	600,00	8.944,40	
27	K	212755214	Tratě vody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	235,000	35,00	8.225,00	CS ÚRS 2012 02
Vodorovné konstrukce								
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	36,000	365,00	13.140,00	CS ÚRS 2012 02
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	8,000	110,00	880,00	CS ÚRS 2012 02
30	M	592241350	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	4,000	135,00	540,00	CS ÚRS 2012 02
31	M	592241360	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	2,000	146,00	292,00	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	592241370	prstenec betonový vývrtávací TBW-Q 625/100/190 62,5x10x9 cm	kus	2,000	156,00	312,00	CS ÚRS 2012 02
D	5		Komunikace				8,640,00	
33	K	569851111R00	Obnova povrchu ze šířku tl. 400 mm	m2	36,000	240,00	8,640,00	
D	8		Trubní vedení				213,872,00	
34	K	87136522R	kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN250	m	235,000	365,00	85,775,00	
35	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	235,000	35,00	8,225,00	CS ÚRS 2012 02
36	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	7,000	6,800,00	47,600,00	CS ÚRS 2012 02
37	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	2,000	535,00	1,070,00	CS ÚRS 2012 02
38	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	4,000	782,00	3,128,00	CS ÚRS 2012 02
39	M	592240520	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x100x12 cm	kus	1,000	1,255,00	1,255,00	CS ÚRS 2012 02
40	M	592240280	dno betonové šachtové SJ-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	5,000	5,000,00	25,000,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592240340	dno betonové šachtové SJ-M 1000 x 785 DN 300 KK 100 x 78,5 x 15 cm	kus	2,000	5,100,00	10,200,00	CS ÚRS 2012 02
42	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS+K 100/62,5x67x12 cm	kus	7,000	946,00	6,622,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	592240480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	14,000	133,00	1,862,00	CS ÚRS 2012 02
44	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	7,000	240,00	1,680,00	CS ÚRS 2012 02
45	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	7,000	3,065,00	21,455,00	CS ÚRS 2012 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				176,442,75	
D	99		přesun hmot				176,442,75	
46	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypaných materiálů do 1 km	t	175,316	65,00	11,395,54	CS ÚRS 2012 02
47	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypaných materiálů	t	1,753,160	2,00	3,506,32	CS ÚRS 2012 02
VV			175,316*10 "Přepočtené koeficientem množství"		1,753,160			
48	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	175,316	65,00	11,395,54	CS ÚRS 2012 02
49	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	175,316	150,00	26,297,40	CS ÚRS 2012 02
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	825,653	150,00	123,847,95	CS ÚRS 2012 02
D	M		Práce a dodávky M				8,225,00	
D	21-M		Elektromontáže				8,225,00	
51	M	PREDBCENA.1	Praktická potrubní kamerou	m	235,000	35,00	8,225,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

13 - Stoka A6

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		1.048.613,71	
DPH základní snížená	Základ daně 1.048.613,71 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 220.208,88 0,00
Cena s DPH	V	CZK	1.268.822,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		
Objekt:	001 - 0.1-1 Splašková kanalizace		
Soupis:	13 - Stoka A6		
Místo:	Nemojany		
Zadavatel:	Datum: 12.05.2014		
Uchazeč:	Projektant: STAVING engineering s.r.o.		
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		1.048.613,71
1 - Zemní práce		552.194,94
2 - Zakládání		9.555,60
4 - Vodovodné konstrukce		7.927,60
5 - Komunikace		186.957,32
8 - Trubní vedení		96.952,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		189.356,25
99 - Přesun hmot		181.580,25
M - Práce a dodávky M		5.670,00
21-M - Elektromontáže		5.670,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
 Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
 Soupis: 13 - Stoka A6
 Místo: Nemojany
 Datum: 12.05.2014
 Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1.048.613,71	
D	1		Zemní práce				1.042.943,71	
1	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kamenná drceného tl 400 mm	m2	6,000	150,00	552.194,94	
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živýchých tl 100 mm	m2	7,200	65,00	900,00	
3	K	113107153	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kamenná těžného tl 300 mm	m2	189,600	30,00	468,00	CS ÚRS 2012 02
4	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živýchých tl 100 mm	m2	189,600	40,00	5.688,00	
5	K	113151114	Odstranění živického krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	284,400	20,00	7.584,00	
6	K	113151114.1	Odstranění živického krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	13,000	65,00	5.688,00	
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	168,000	50,00	845,00	
8	K	115107301	Pohotovost čerpadel soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	41,00	8.400,00	CS ÚRS 2012 02
9	K	119001411	Dodavce zajištění potrubí betonového, žb nebo kamenného DN do 200	m	9,600	120,00	287,00	CS ÚRS 2012 02
10	K	119001421	Dodavce zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,600	110,00	1.152,00	CS ÚRS 2012 02
11	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	391,473	110,00	1.056,00	CS ÚRS 2012 02
12	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	130,491	10,00	43.062,03	
13	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	43,497	520,00	1.304,91	CS ÚRS 2012 02
14	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	842,400	85,00	22.618,44	CS ÚRS 2012 02
15	K	162701105	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	842,400	42,00	71.604,00	CS ÚRS 2012 02
16	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	391,473	200,00	35.380,80	CS ÚRS 2012 02
17	K	167101102	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	43,497	200,00	78.294,60	CS ÚRS 2012 02
18	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	391,473	25,00	8.699,40	
19	K	167101151	Nekládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	43,497	85,00	9.786,83	CS ÚRS 2012 02
20	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	434,970	12,00	3.697,25	
21	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	782,946	110,00	5.219,64	
22	K	174101101	Zásyp jam, sáchet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	272,160	55,00	86.124,06	
23	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zásepů v komunikačních štrp	t	489,888	188,00	14.968,80	CS ÚRS 2012 02
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	108,692	165,00	92.098,94	
25	M	58313150	kamenlo těžné drahé frakce 0-4	t	193,645	139,00	17.934,18	CS ÚRS 2012 02
26	K	181101102	Úprava pláň v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	194,400	11,00	27.194,66	CS ÚRS 2012 02
							2.138,40	
D	2		Zakládání				9.555,60	
27	K	211571121	Výpň odvodňovací žeber nebo tratí vodů kamenivem drobným těžným	m3	6,476	600,00	3.885,60	CS ÚRS 2012 02
28	K	212755214	Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	162,000	35,00	5.670,00	CS ÚRS 2012 02
D	4		Vodorovné konstrukce				7.927,60	
29	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkopiesku	m3	19,440	365,00	7.095,60	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisků tl 200 mm	m ²	4,800	120,00	576,00	
31	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	110,00	110,00	CS ÚRS 2012 02
32	M	592241360	prstavec betonový výrovnovací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
Komunikace								
33	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků šp tl 150 mm	m ²	189,600	90,00	17,064,00	CS ÚRS 2012 02
34	K	564772111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím - 20 cm	m ²	189,600	245,00	46,452,00	
35	K	564772111R00.1	Podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím - 25 cm	m ²	6,000	275,00	1,650,00	
36	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m ²	189,600	210,00	39,816,00	CS ÚRS 2012 02
37	K	565135111.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m ²	7,200	210,00	1,512,00	
38	K	573111114	Podklad z obalovaného kameniva OKS tl 50 mm š do 3 m	m ²	189,600	32,20	6,105,12	CS ÚRS 2012 02
39	K	573411115	Posťřík živčiny infiltriční s posypem z asfaltu množství 2 kg/m ²	m ²	26,000	45,00	1,170,00	CS ÚRS 2012 02
40	K	574541111	Náter živčiny uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m ²	m ²	13,000	95,00	1,235,00	
41	K	573211111	Penetrační makadam jemný PAJ tl 50 mm	m ²	284,400	12,00	3,412,80	CS ÚRS 2012 02
42	K	577144111	Asfaltový beton vrstva spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	284,400	241,00	68,540,40	CS ÚRS 2012 02
D 8								
Trubní vedení								
43	K	87136522R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN250	m	162,000	365,00	96,952,00	
44	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	162,000	35,00	59,130,00	
45	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tří. C 25/30	kus	1,000	6,800,00	6,800,00	CS ÚRS 2012 02
46	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	1,000	5,000,00	5,000,00	CS ÚRS 2012 02
47	M	592240520	dílce betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x100x12 cm	kus	1,000	1,255,00	1,255,00	CS ÚRS 2012 02
48	M	592240560	dílce betonový pro vstupní šachty SR-M PS-K 100/62,5x62x12 cm	kus	1,000	946,00	946,00	CS ÚRS 2012 02
49	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílců EMT DN 1000	kus	2,000	131,00	266,00	CS ÚRS 2012 02
50	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/250 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	3,000	1,280,00	3,840,00	CS ÚRS 2012 02
51	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová rouba korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	3,000	1,520,00	4,560,00	CS ÚRS 2012 02
52	K	894812361	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová rouba korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	3,000	2,060,00	6,180,00	CS ÚRS 2012 02
53	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2012 02
54	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	1,000	3,065,00	3,065,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
55	K	919735111	řezání sávkového živčného krytu tl do 50 mm	m	324,000	24,00	189,356,25	CS ÚRS 2012 02
D 99								
Přesun hmot								
56	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	170,184	65,00	11,061,96	CS ÚRS 2012 02
57	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1,701,840	2,00	3,403,68	CS ÚRS 2012 02
VV								
58	K	997221611	170,184*10 Přepočtené koeficientem množství	t	1,701,840			
59	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	170,184	65,00	11,061,96	CS ÚRS 2012 02
59	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	170,184	150,00	25,527,60	CS ÚRS 2012 02
60	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	870,167	150,00	130,525,05	CS ÚRS 2012 02
D M								
Práce a dodávky M								
D 21-M								
Elektromontáže								
61	M	PREDSCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	162,000	35,00	5,670,00	
5.670,00								
5.670,00								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

14 - Stoka B

KSO: Nemojany
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		6.332.418,18	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6.332.418,18 0,00	21,00% 15,00%	1.329.807,82 0,00
Cena s DPH		V CZK	7.662.226,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:		ČOV a kanalizace Nemojany	
Objekt:		001 - D.1-1 Splašková kanalizace	
Soupis:		14 - Stoka B	
Místo:		Nemojany	
Zadavatel:		Datum: 12.05.2014	
Uchazeč:		Projektant: STAVING engineering s.r.o.	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		6.332.418,18
1 - Zemní práce		6.294.408,18
2 - Zakládání		3.141.304,59
4 - Vodorovné konstrukce		64.058,40
5 - Komunikace		92.515,80
8 - Trubní vedení		1.058.542,08
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		1.089.596,00
99 - Přesun hmot		848.391,31
M - Práce a dodávky M		806.823,31
21-M - Elektromontáže		38.010,00
		38.010,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis: 14 - Stoka B
Místo: Nemojany
Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.
Uchazeč:

Datum: 12.05.2014
Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6.332.418,18	
D	1		Zemní práce				6.294.408,18	
1	K	113107223	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	722,400	30,00	3.141.304,59	
2	K	113107224	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	396,000	42,00	21.672,00	
3	K	113107242	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	722,400	40,00	16.632,00	CS ÚRS 2012 02
4	K	113107242.1	Odstanění podkladu pl nad 200 m2 živých tl 100 mm	m2	475,200	40,00	28.896,00	CS ÚRS 2012 02
5	K	113151214	Odstanění živčného krytu frézováním pl nad 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase	m2	1.083,600	20,00	19.008,00	
6	K	113151214.1	Odstanění živčného krytu frézováním pl nad 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase	m2	858,000	20,00	21.672,00	
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1.056,000	50,00	17.160,00	
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	44,000	41,00	52.800,00	CS ÚRS 2012 02
9	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	15,600	120,00	1.804,00	CS ÚRS 2012 02
10	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	7,200	150,00	1.080,00	CS ÚRS 2012 02
11	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	10,800	110,00	1.188,00	CS ÚRS 2012 02
12	K	132201203	HLoubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2.391,255	10,00	263.038,05	CS ÚRS 2012 02
13	K	132201209	Příplatek za teplotu k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	797,085	10,00	7.970,85	CS ÚRS 2012 02
14	K	132401201	HLoubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	265,695	520,00	138.161,40	CS ÚRS 2012 02
15	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	5.164,800	85,00	439.008,00	CS ÚRS 2012 02
16	K	151101103	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	82,800	92,00	7.617,60	CS ÚRS 2012 02
17	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	5.164,800	42,00	216.921,60	CS ÚRS 2012 02
18	K	151101113	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	82,800	56,00	4.636,80	CS ÚRS 2012 02
19	K	161101102	Svářecí přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	403,920	72,00	29.082,24	CS ÚRS 2012 02
20	K	161101152	Svářecí přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	44,880	114,00	5.116,32	
21	K	162201105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4	m3	2.391,255	200,00	478.251,00	CS ÚRS 2012 02
22	K	162201155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaliny z horniny tř. 5 až 7	m3	265,695	200,00	53.139,00	
23	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2.391,255	25,00	59.781,38	CS ÚRS 2012 02
24	K	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	265,695	35,00	9.299,33	CS ÚRS 2012 02
25	K	171201201	Uložení sypaliny na skládku	m3	2.656,950	12,00	31.883,40	
26	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	4.782,510	110,00	526.076,10	
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypalinou se zhrutněním	m3	448,800	55,00	24.684,00	CS ÚRS 2012 02
28	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nesoudavým materiálem	m3	1.247,000	55,00	68.585,00	
29	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zásypů v komunikačních štíp	t	2.244,600	188,00	421.984,80	
30	K	175101101	Oborování potrubí bez proborzení sypaliny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	715,194	165,00	118.007,01	CS ÚRS 2012 02
31	M	583313450	kameniva těžené drcené frakce 0-4	t	287,349	139,00	39.941,51	CS ÚRS 2012 02
32	K	181101102	Úprava pláň v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním	m2	1.303,200	11,00	14.335,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Zakládání								
D 2								
33	K	211571121	Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů kamenivem drobným těžkým	m3	43,414	600,00	64.058,40	CS ÚRS 2012 02
34	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	1.086,000	35,00	38.010,00	CS ÚRS 2012 02
D 4								
Vodorovné konstrukce								
35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopsku	m3	130,320	365,00	92.515,80	CS ÚRS 2012 02
36	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopsku tl do 200 mm	m2	316,800	120,00	47.566,80	CS ÚRS 2012 02
37	K	452112111	Oszení betonový prstienec TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	27,000	110,00	38.016,00	CS ÚRS 2012 02
38	M	592241350	prstienec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	9,000	135,00	2.970,00	CS ÚRS 2012 02
39	M	592241360	prstienec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	6,000	146,00	1.215,00	CS ÚRS 2012 02
40	M	592241370	prstienec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	12,000	156,00	876,00	CS ÚRS 2012 02
							1.872,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
Komunikace								
41	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopsku šp tl 150 mm	m2	722,400	90,00	1.058.542,08	CS ÚRS 2012 02
42	K	564772111R00	Podklad z kam.dřčeného 32-63 s prolitím . 20 cm	m2	722,400	245,00	65.016,00	CS ÚRS 2012 02
43	K	564772111R00.1	Podklad z kam.dřčeného 32-63 s prolitím . 25 cm	m2	396,000	275,00	176.988,00	CS ÚRS 2012 02
44	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	722,400	210,00	108.900,00	CS ÚRS 2012 02
45	K	565135111.1	Podklad z obalovaného kameniva OKS tl 50 mm š do 3 m	m2	475,200	210,00	151.704,00	CS ÚRS 2012 02
46	K	573111114	Postřik živinový infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	722,400	32,20	99.792,00	CS ÚRS 2012 02
47	K	573411115	Nalév živinový uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2	m2	1.716,000	45,00	23.261,28	CS ÚRS 2012 02
48	K	574541111	Penetrační maladami jemný PMA tl 50 mm	m2	858,000	95,00	77.220,00	CS ÚRS 2012 02
49	K	573211111	Postřik živinový spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1.083,600	12,00	81.510,00	CS ÚRS 2012 02
50	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1.083,600	241,00	13.003,20	CS ÚRS 2012 02
							261.147,60	CS ÚRS 2012 02
D 8								
Trubní vedení								
51	K	87136522R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tloušťka třídy SN12 DN250	m	253,000	365,00	1.089.596,00	CS ÚRS 2012 02
52	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tloušťka třídy SN12 DN300	m	833,000	570,00	92.345,00	CS ÚRS 2012 02
53	K	892381111	Tlaková žloupka vodoz potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	1.086,000	35,00	474.810,00	CS ÚRS 2012 02
54	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	25,000	6.800,00	38.010,00	CS ÚRS 2012 02
55	M	592240300	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	8,000	535,00	170.000,00	CS ÚRS 2012 02
56	M	592240310	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	17,000	782,00	4.280,00	CS ÚRS 2012 02
57	M	592240320	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x100x12 cm	kus	9,000	1.255,00	13.294,00	CS ÚRS 2012 02
58	M	592240360	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62,5x67x12 cm	kus	25,000	946,00	11.295,00	CS ÚRS 2012 02
59	M	592240380	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	5,000	5.000,00	23.650,00	CS ÚRS 2012 02
60	M	592240340	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 KK 100 x 78,5 x 15 cm	kus	20,000	5.100,00	25.000,00	CS ÚRS 2012 02
61	M	592243480	česnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EN12 DN 1000	kus	59,000	133,00	102.000,00	CS ÚRS 2012 02
62	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/750 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	4,000	1.280,00	7.847,00	CS ÚRS 2012 02
63	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová trouba konurovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	4,000	1.520,00	5.120,00	CS ÚRS 2012 02
64	K	894812361	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový s betonovým prstencem	kus	4,000	2.060,00	6.080,00	CS ÚRS 2012 02
65	K	896212211	Spadistě kanalizační z betonové kruhové boční dno z čediče 90° nomí potrubí DN 250 nebo 300	kus	1,000	25.000,00	8.240,00	CS ÚRS 2012 02
66	K	899311113	Oszení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	25,000	240,00	25.000,00	CS ÚRS 2012 02
67	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vraz DIN	kus	25,000	3.065,00	6.000,00	CS ÚRS 2012 02
							76.625,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
68	K	919735111	Řezání stávajícího živinového krytu hl do 50 mm	m	1.732,000	24,00	848.391,31	CS ÚRS 2012 02
D 99								
Přesun hmot								
69	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypaných materiálů do 1 km	t	780,175	65,00	806.823,31	CS ÚRS 2012 02
70	K	997221559	Připletek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypaných materiálů	t	7.801,750	2,00	50.711,38	CS ÚRS 2012 02
			780,175*10 přepočtené koeficientem množství		7.801,750		15.603,50	CS ÚRS 2012 02
71	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	780,175	65,00	50.711,38	CS ÚRS 2012 02
72	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	780,175	150,00	117.026,25	CS ÚRS 2012 02
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3.818,472	150,00	572.770,80	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	M	Práce a dodávky M					
	D	21-M	Elektromontáže					
74	M	PREDČENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	1,086,000	35,00	38.010,00	
							38.010,00	
							38.010,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

15 - Stoka B1

KSO: Nemojany
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		59.425,90	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	59.425,90 0,00	21,00% 15,00%	12.479,44 0,00
Cena s DPH		V CZK	71.905,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		
Objekt:	001 - D. 1-1 Splašková kanalizace		
Soupis:	15 - Stoka B1		
Místo:	Nemojany	Datum:	12.05.2014
Zadavatel:			
Uchazeč:	Projektant: STAVING engineering s.r.o.		
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV			59.425,90
1 - Zemní práce			58.935,90
2 - Zakládání			30.388,35
4 - Vodorovné konstrukce			826,00
8 - Trubní vedení			1.103,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání			22.699,00
99 - Přesun hmot			3.919,35
M - Práce a dodávky M			3.919,35
21-M - Elektromontáže			490,00
			490,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

15 - Stoka B1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				59.425,90	
D	1		Zemní práce				58.935,90	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	50,00	30.388,35	1.200,00 CS ÚRS 2012 02
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	41,00	41,00	41,00 CS ÚRS 2012 02
3	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	39,879	110,00	4.386,69	4.386,69
4	K	132201209	Příplatek za teplotu k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	13,294	10,00		132,94 CS ÚRS 2012 02
5	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	4,431	520,00		2.304,12 CS ÚRS 2012 02
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	72,800	85,00		6.188,00 CS ÚRS 2012 02
7	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	72,800	42,00		3.057,60 CS ÚRS 2012 02
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	27,728	41,00		1.136,85
9	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	3,192	56,00		178,75
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	11,151	200,00		2.230,20 CS ÚRS 2012 02
11	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	1,239	200,00		247,80
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	11,151	71,00		791,72
13	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	1,239	85,00		105,37
14	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	12,390	12,00		148,68
15	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	22,302	110,00		2.453,22
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	30,920	55,00		1.700,60 CS ÚRS 2012 02
17	K	175101101	Obsypání potrubí bez proložení sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	9,393	165,00		1.549,85 CS ÚRS 2012 02
18	M	583313450	kamenivo tříděné dle frakce 0-4	t	16,908	139,00		2.350,21 CS ÚRS 2012 02
19	K	181101102	Úprava pláň v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	16,800	11,00		184,80
D	2		Zakládání				826,00	
20	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem drobným tříděným	m3	0,560	600,00		336,00 CS ÚRS 2012 02
21	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních DN 100 mm bez lože	m	14,000	35,00		490,00 CS ÚRS 2012 02
D	4		Vodorovné konstrukce				1.103,20	
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	1,680	365,00		613,20 CS ÚRS 2012 02
23	K	452112111	Osazení betonových pístenců nebo rámtů v do 100 mm	kus	2,000	110,00		220,00 CS ÚRS 2012 02
24	M	592241350	pístenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62.5x6x9 cm	kus	2,000	135,00		270,00 CS ÚRS 2012 02
D	8		Trubní vedení				22.699,00	
25	K	87136522R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN250	m	14,000	365,00		5.110,00
26	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	14,000	35,00		490,00 CS ÚRS 2012 02
27	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dna beton tř. C 25/30	kus	1,000	6.800,00		6.800,00 CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	1,000	782,00	782,00	CS ÚRS 2012 02
29	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS-K 100/62, 5x67x12 cm	kus	1,000	946,00	946,00	CS ÚRS 2012 02
30	M	592240280	dno betonové šachtyvé SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	1,000	5,000,00	5,000,00	CS ÚRS 2012 02
31	M	592243480	řešnění elastomerové pro spojení šachetných dílů EMT DN 1000	kus	2,000	133,00	266,00	CS ÚRS 2012 02
32	K	859311113	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 100 do 150 kg	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2012 02
33	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	1,000	3,065,00	3,065,00	CS ÚRS 2012 02
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
D	9		Přesun hmot				3,919,35	
D	99						3,919,35	
34	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,129	150,00	3,919,35	CS ÚRS 2012 02
Práce a dodávky M								
D	M						490,00	
D	21-M		Elektromontáže				490,00	
35	M	PREDBCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	14,000	35,00	490,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace
Soupis:

16 - Stoka B2

KSO: Nemojany
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Cena bez DPH		886.205,65	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	886.205,65 0,00	21,00% 15,00%	186.103,19 0,00
Cena s DPH		V CZK	1.072.308,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis:

16 - Stoka B2

Misto:

Непожаны

Datum: 12.05.2014

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Pořadí

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

886.205,65

1 - Zemní práce

881.480,65

2 - Zakládání

340.667,10

2 - Zakládání

7.963,20

4 - Vodorovné konstrukce

7.649,00

5 - Komunikace

154.985,40

8 - Trubní vedení

235.994.00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

134.221,95

99 - Přesun hmot

127.741,95

M - Práce a dodávky M

4.725,00

21-M - Elektromontage

4,725.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 001 - D.1-1 Splašková kanalizace

Soupis: 16 - Stoka B2

Místo: Nemojany

Datum: 12.05.2014

Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							886.205,65	
D HSV							881.480,65	
D 1 Zemní práce							340.667,10	
1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	162,000	30,00	4.860,00	
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živýchých tl 100 mm	m2	162,000	40,00	6.480,00	
3	K	113151114	Odstranění živčního krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	243,000	20,00	4.860,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	144,000	50,00	7.200,00	CS ÚRS 2012 02
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	6,000	41,00	246,00	CS ÚRS 2012 02
6	K	119001412	Dobasně zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 500	m	2,400	150,00	360,00	CS ÚRS 2012 02
7	K	119001421	Dobasně zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,200	110,00	132,00	CS ÚRS 2012 02
8	K	132201202	hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	238,748	110,00	26.262,28	
9	K	132201209	Připletek ze lepiivot k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	79,583	10,00	795,83	CS ÚRS 2012 02
10	K	132401201	hloubení rýh 3 do 1000 mm v hornině tř. 5	m3	26,528	520,00	13.794,56	CS ÚRS 2012 02
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	92,500	42,00	3.885,00	
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	462,000	85,00	39.270,00	CS ÚRS 2012 02
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	92,500	11,00	1.017,50	
14	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	462,000	42,00	19.404,00	CS ÚRS 2012 02
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	238,748	200,00	47.749,60	CS ÚRS 2012 02
16	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	26,528	200,00	5.305,60	
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	238,748	25,00	5.968,70	CS ÚRS 2012 02
18	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	26,528	85,00	2.254,88	
19	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	265,275	12,00	3.183,30	
20	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	477,495	110,00	52.524,45	
21	K	174101101	Zásyp jam, sachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	145,800	55,00	8.019,00	CS ÚRS 2012 02
22	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zásypů v komunikacích ŠTP	t	262,440	188,00	49.338,72	
23	K	175101101	Obsypání potrubí bez pronození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	90,576	165,00	14.945,04	CS ÚRS 2012 02
24	M	583313450	kamenivo těžné drabné frakce 0-4	t	163,037	139,00	22.662,14	CS ÚRS 2012 02
25	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	13,500	11,00	148,50	
D 2 Zakládání							7.963,20	
26	K	211571121	Vypln odvodňovacích žebér nebo tratí vodů kamenivem drobným těžným	m3	5,397	600,00	3.238,20	CS ÚRS 2012 02
27	K	212755214	Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	135,000	35,00	4.725,00	CS ÚRS 2012 02
D 4 Vodorovné konstrukce							7.649,00	
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrklopmu	m3	16,200	365,00	5.913,00	CS ÚRS 2012 02
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	7,000	110,00	770,00	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	592241350	podstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	6,000	135,00	810,00	CS ÚRS 2012 02
31	M	592241370	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/90 62,5x10x9 cm	kus	1,000	156,00	156,00	CS ÚRS 2012 02
D 5								
Komunikace								
32	K	564251111	podklad nebo podsyp ze šterkopsku šp tl 150 mm	m2	162,000	90,00	154.985,40	
33	K	564772111R00	podklad z kam.drceného 32-63 s prolitím - 20 cm	m2	162,000	245,00	14.580,00	CS ÚRS 2012 02
34	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	162,000	210,00	39.690,00	
35	K	573111114	Postřík živčiny Infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	162,000	32,20	34.020,00	CS ÚRS 2012 02
36	K	573211111	Postřík živčiny spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	243,000	12,00	5.216,40	CS ÚRS 2012 02
37	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	243,000	241,00	2.916,00	CS ÚRS 2012 02
							58.563,00	CS ÚRS 2012 02
D 8								
Trubní vedení								
38	K	87136522R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN12 DN250	m	135,000	365,00	235.994,00	
39	K	892381111	Tlaková zkušební vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	135,000	35,00	49.275,00	
40	K	894411121	Tržní sáček kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	6.800,00	4.775,00	CS ÚRS 2012 02
41	M	592240500	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	kus	1,000	535,00	27.200,00	CS ÚRS 2012 02
42	M	592240510	dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	kus	3,000	782,00	535,00	CS ÚRS 2012 02
43	M	592240560	dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS+K 100/62,5x67x12 cm	kus	4,000	946,00	2.346,00	CS ÚRS 2012 02
44	M	592240280	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 KK 100 x 63,5 x 15 cm	kus	4,000	5.000,00	3.784,00	CS ÚRS 2012 02
45	M	592243480	česnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EN12 DN 1000	kus	4,000	133,00	20.000,00	CS ÚRS 2012 02
46	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/750 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	4,000	1.280,00	1.064,00	CS ÚRS 2012 02
47	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová rouba korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	4,000	1.520,00	5.120,00	CS ÚRS 2012 02
48	K	894812361	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 25 t s betonovým prstencem	kus	4,000	2.060,00	6.080,00	CS ÚRS 2012 02
49	K	896212211	Spadlé šachty kanalizační z betonu kruhové boční dno z ředice 90° horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	1,000	25.000,00	8.240,00	CS ÚRS 2012 02
50	K	899311113	Osazení poklopů s rámcem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	25,000	240,00	25.000,00	CS ÚRS 2012 02
51	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	25,000	3.065,00	6.000,00	CS ÚRS 2012 02
							76.625,00	CS ÚRS 2012 02
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
52	K	919735111	Řezání stěvajícího žvýčného krytu hl do 50 mm	m	270,000	24,00	134.221,95	
							6.480,00	CS ÚRS 2012 02
D 99								
Přesun hmot								
53	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů do 1 km	t	125,226	65,00	127.741,95	
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze syplých materiálů	t	1.252,260	2,00	8.139,69	CS ÚRS 2012 02
			125.226*10 Přepočtené koeficientem množství		1.252,260		2.504,52	CS ÚRS 2012 02
55	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	125,226	65,00	8.139,69	CS ÚRS 2012 02
56	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	125,226	150,00	18.783,90	CS ÚRS 2012 02
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot oteřené výkop	t	601,161	150,00	90.174,15	CS ÚRS 2012 02
D M								
Práce a dodávky M								
D 21-M								
Elektromontáže								
58	M	PREDBCENA.1	Prohlídka potrubí kamerou	m	135,000	35,00	4.725,00	
							4.725,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt:

002 - D. 1-2 Odbočky pro domovní přípojky

KSO: Nemojany
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ: 25334107

Cena bez DPH		4.719.562,78	
DPH základní snížená	Základ daně 4.719.562,78 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 991.108,18 0,00
Cena s DPH	v CZK		5.710.670,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany	
Objekt:	002 - D.1-2 Odbočky pro domovní přípojky	
Místo:	Nemojany	Datum: 12.05.2014
Zadavatel:		
Uchazeč:		Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]	

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		
1 - Zemní práce		2.976.168,24
4 - Vodorovné konstrukce		148.224,28
5 - Komunikace		465.437,71
8 - Trubní vedení		813.776,00
998 - Přesun hmot		315.956,55
		4.719.562,78
		4.719.562,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

čOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

002 - D.1-2 Odbočky pro domovní přípojky

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113106121	Rozebírání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	149,400	25,00	3.735,00	CS ÚRS 2012 02
2	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kamenniva drceného tl 400 mm	m2	26,400	150,00	3.960,00	CS ÚRS 2012 02
3	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenniva drceného tl 400 mm	m2	538,500	42,00	22.617,00	CS ÚRS 2012 02
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	50,00	36.000,00	CS ÚRS 2012 02
5	K	115101301	Přehotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	41,00	1.230,00	CS ÚRS 2012 02
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kamenného DN do 200	m	684,000	120,00	82.080,00	CS ÚRS 2012 02
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kamenného DN do 500	m	198,000	150,00	29.700,00	CS ÚRS 2012 02
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	582,400	110,00	64.064,00	CS ÚRS 2012 02
9	K	132201203	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	2.804,387	110,00	308.482,57	CS ÚRS 2012 02
10	K	132201209	Přilátek za teplost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	934,796	10,00	9.347,96	CS ÚRS 2012 02
11	K	132401201	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	311,599	520,00	162.031,48	CS ÚRS 2012 02
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	113,100	42,00	4.750,20	
13	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	6.290,480	85,00	534.690,80	CS ÚRS 2012 02
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	113,100	11,00	1.244,10	CS ÚRS 2012 02
15	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	6.290,480	42,00	264.200,16	CS ÚRS 2012 02
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1.414,796	72,00	101.865,31	CS ÚRS 2012 02
17	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	157,200	114,00	17.920,80	CS ÚRS 2012 02
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1.389,591	200,00	277.918,20	CS ÚRS 2012 02
19	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	154,399	200,00	30.879,80	CS ÚRS 2012 02
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1.389,591	25,00	34.739,78	CS ÚRS 2012 02
21	K	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	154,399	35,00	5.403,97	CS ÚRS 2012 02
22	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	1.543,990	12,00	18.527,88	CS ÚRS 2012 02
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	€	2.779,182	110,00	305.710,02	CS ÚRS 2012 02
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypáním se zhutněním	m3	1.571,995	55,00	86.459,73	CS ÚRS 2012 02
25	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypáním se zhutněním	m3	890,266	140,00	124.637,24	CS ÚRS 2012 02
26	M	50341700	šterkodit frakce 0-32 amfibolit	€	1.602,478	178,00	285.241,08	CS ÚRS 2012 02
27	M	175101101	Obšopání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	487,067	165,00	80.366,06	
28	M	503313450	kameniva třené drobne frakce 0-4	€	438,363	139,00	60.932,46	CS ÚRS 2012 02
VW								
29	K	181102302	876,726*0,5 Přepočtené koeficientem množství	m2	1.452,720	12,00	17.432,64	CS ÚRS 2012 02
D 4 Vodorovné konstrukce								
30	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	145,272	365,00	53.024,28	
31	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	224,000	110,00	24.640,00	
32	M	592241380	prstec betonový výrobníci TBW-Q 625/120/90 62,5x12x9 cm	kus	224,000	315,00	70.560,00	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Komunikace								
D	5						465.437,71	
33	K	564251111	Podklad nebo podpys ze šteropísku ŠP tl 150 mm	m2	322,800	90,00	29.052,00	
34	K	564761111	Podklad z kaméniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	322,800	120,00	38.736,00	CS ÚRS 2012 02
35	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	322,800	210,00	67.788,00	
36	K	573111114	Postřík živičný infiltranční s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	322,800	32,20	10.394,16	
37	K	573411115	Náter živičný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2	m2	2.333,500	45,00	105.007,50	
38	K	574541111	Penetrační makuřadím jemný PAU tl 50 mm	m2	1.166,750	95,00	110.841,25	
39	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) ůř. tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	484,200	214,00	103.618,80	
Trubní vedení								
D	8						813.776,00	
40	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	1.437,000	220,00	316.140,00	
41	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	28,000	312,00	8.736,00	
42	K	877113123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	222,000	135,00	29.970,00	
43	M	286113600	Koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	222,000	232,00	51.504,00	CS ÚRS 2012 02
44	K	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	4,000	141,00	564,00	CS ÚRS 2012 02
45	M	286113650	Koleno kanalizace plastové KGB 200x30°	kus	4,000	497,00	1.988,00	CS ÚRS 2012 02
46	K	877353128	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 250	kus	222,000	149,00	33.078,00	
47	M	286114360	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/160/87°	kus	222,000	756,00	167.832,00	CS ÚRS 2012 02
48	K	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 300	kus	23,000	155,00	3.565,00	CS ÚRS 2012 02
49	M	286114410	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-315/160/87°	kus	23,000	913,00	20.999,00	CS ÚRS 2012 02
50	K	884811137	Revizní šachta z PVC systém RV typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t H od 2360 do 2730 mm	kus	26,000	6.900,00	179.400,00	CS ÚRS 2012 02
Poznámka k položce: položka obsahuje i montáž a dodávku zachytového poklopu								
P								
Přesun hmot								
D	998						315.956,55	
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2.106,377	150,00	315.956,55	CS ÚRS 2012 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 003 - D.1-3 Čerpací stanice ČS1 a výtlač V1

KSO:	Nemojany	CC-CZ:	12.05.2014
Místo:		Datum:	
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	25334107
STAVING engineering s.r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		2.992.283,13	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2.992.283,13	21,00%	628.379,46
		0,00	0,00
Cena s DPH		V CZK	3.620.662,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

003 - D.1-3 Čerpací stanice ČS1 a výtlač V1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - zemní práce

1 - Zemní práce	745.119,63
2 - Zakládání	438.283,11
4 - Vodorovné konstrukce	18.540,20
8 - Trubní vedení	23.464,08
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	243.772,50
99 - Přesun hmot	21.059,74
M - Práce a dodávky M	21.059,74
Z1-M - Elektromontáže	14.822,50
NEZ - Nezařazené	14.822,50
HSV - zemní práce	2.232.341,00
	2.232.341,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

003 - D.1-3 Čerpací stanice ČS1 a výtlač V1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2.992.283,13

D HSV

zemní práce

745.119,63

D	1	Zemní práce					438.283,11	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	288,000	49,00	14.112,00	CS ÚRS 2012 02
2	K	115101301	Pohotovost čerpad soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	12,000	131,00	1.572,00	CS ÚRS 2012 02
3	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	1,000	338,00	338,00	
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	208,50	1.042,50	
5	K	121103111	Skývka zemín schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	97,680	60,80	5.938,94	
6	K	132201202	Hloubení rýh š 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	407,808	148,00	60.355,58	
7	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	135,936	5,00	679,68	
8	K	132401201	Hloubení rýh š 3 do 2000 mm v hornině tř. 5 až 7	m3	45,312	284,00	12.868,61	
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	976,800	88,70	86.642,16	
10	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	201,552	161,00	32.449,87	
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	976,800	19,20	18.754,56	
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	201,552	89,40	18.018,75	
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	271,485	31,00	8.416,04	
14	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	30,165	31,00	935,12	
15	K	162301100	Vodorovné přemístění výkopku z jakýchkoliv hornin na vzdálenost do 500 m	m3	97,680	53,10	5.186,81	
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	145,618	107,00	15.581,13	
17	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	16,798	107,00	1.797,39	
18	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 (skrytka)	m3	97,680	35,00	3.418,80	
19	K	167101102.1	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	145,618	35,00	5.096,63	
20	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	16,798	224,50	3.771,15	
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	97,680	15,00	1.465,20	
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	162,415	15,00	2.436,23	
23	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	292,347	50,00	14.617,35	
24	K	174101101	Záasp jam, šachet rýh výkopkem	m3	301,650	92,90	28.023,29	
25	K	175101101	Obrys potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	121,314	126,00	15.285,56	
26	M	583313450	kamenivo těžené drabné frakce 0-4	t	218,365	323,00	70.531,90	CS ÚRS 2012 02
27	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	275,400	10,50	2.891,70	
28	K	181301116	Rozprostření omítky pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vstvy do 400 mm	m2	244,200	24,80	6.056,16	

D 2

Zakládání

18.540,20

29	K	211571121	Výplň odvodňovacích žebër kamenivem drabným těženým	m3	8,944	800,00	7.155,20	
30	K	212755214	Tratlivody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	275,000	41,40	11.385,00	CS ÚRS 2012 02

D 4

Vodorovné konstrukce

23.464,08

31	K	451573111	Lože výkopu ze šířkopisků	m3	27,540	852,00	23.464,08	
----	---	-----------	---------------------------	----	--------	--------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8								
32	K	871251121	Trubní vedení				243.772,50	
33	M	298136870	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	350,000	56,80	19.880,00	CS ÚRS 2012 02
34	K	894411121	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 110 x 10,0 mm	m	350,000	182,65	63.927,50	CS ÚRS 2012 02
35	M	59224025	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	10.370,00	31.110,00	
36	M	59224026	čistící šachta výtlaku ČS - kalník	kus	2,000	40.100,00	80.200,00	
			čistící šachta výtlaku ČS - vrbušník	kus	1,000	48.655,00	48.655,00	
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
D	99		Přesun hmot				21.059,74	
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	296,616	71,00	21.059,74	CS ÚRS 2012 02
D M								
Práce a dodávky M								
D	21-M		Elektromontáže				14.822,50	
38	K	210800524	Montáž měděných vodičů CY, HOSV, HO7V, NYM, NYY, YY 1.5 mm ² uložených volně	m	350,000	20,00	14.822,50	
39	M	34142150	VODIC CYA 0,35 A	m	350,000	2,60	910,00	
40	M	146049001R	Identifikační folie	m	350,000	2,55	892,50	
41	M	1PRED8CENA	Zkoušky vodotěsnosti potrubí	m	350,000	17,20	6.020,00	
D NEZ								
Nezařazené								
D	HSV		zemní práce				2.232.341,00	
43	K	Pol3	Bezvýkopová pokládka potrubí	m	74,600	4.720,00	2.232.341,00	
44	M	1008.1	Čerpadl. stanice ČS1 D+M vč. zemních prací	kpl	1,000	1.880.229,00	352.112,00	
			Poznamka k položce:				1.880.229,00	
			TECHNOLOGIE ČS1					
			Rozvaděč RT					
			1ks sloupkový plastový rozvaděč					
			1ks dveřní spínač					
			1ks osvětlení rozvaděče					
			1ks skříňový termostát					
			1ks skříňové topné těleso s ventilátorem					
			Vybavení rozvaděče RIM1					
			1ks přepínač napájení					
			1ks hlavní vypínač 40A					
			1ks přepětová ochrana II. Stupně					
			4ks kontrolka bílá komplet					
			1ks kontrolka zelená komplet					
			2ks kontrolka červená komplet					
			2ks kontrolka žlutá komplet					
			2ks kontrolka modrá komplet					
			2ks přepínač 3-poloh. komplet					
			1ks zdroj 24VDC - 4,2A					
			3ks zásuvka DIN					
			1ks přívodka 400VAC / 32A					
			2ks jistič 4A, char. B, 1P, 10kA					
			2ks jistič 4A, char. B, 1P, 10kA, HS					
			4ks jistič 6A, char. B, 1P, 10kA					
			1ks jistič 16A, char. B, 1P, 10kA					
			1ks kombinovaný chránič 107 IN/IB/IO/3					
			10A, char. B, 30mA, 10kA					
			2ks Motorový spouštěč (4,6,3A)					
			2ks Pomocný kontakt 1Z, 1R					
			2ks Minisvídač (230VAC)					
			2ks Pomocný kontakt 2Z, 2R					
			5ks Relé 230VAC / 1P					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 004 - D. 1-4 Čerpací stanice ČS2 a výtlač V2

KSO: Nemojany
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Pozníámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		1.257.648,96	
DPH	základní snižená	Základ daně 1.257.648,96 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH		1.521.755,24	
		V	CZK
		Výše daně 264.106,28 0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

004 - D.1-4 Čerpací stanice ČS2 a výtlač V2

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	
HSV - zemní práce	1.257.648,96
1 - Zemní práce	989.289,36
2 - Zakládání	566.996,64
4 - Vodovodné konstrukce	14.594,00
5 - Komunikace	18.509,70
8 - Trubní vedení	169.807,54
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	64.384,00
99 - Přesun hmot	154.997,48
M - Práce a dodávky M	116.247,84
21-M - Elektromontáže	11.688,60
000 - Nepojmenované práce	11.688,60
0 - Nepojmenovaný díl	256.671,00
	256.671,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

004 - D. 1-4 Čerpací stanice ČS2 a výtlač V2

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		zemní práce				989.289,36	
D 1			Zemní práce				566.996,64	
1	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	72,875	420,00	30.607,50	
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	72,875	149,50	10.894,81	
3	K	113107224	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	79,800	65,20	5.202,96	
4	K	113107242	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 živých tl 100 mm	m2	93,600	35,00	3.276,00	
5	K	113105114	Odstranění živčného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm	m2	102,725	180,50	18.541,86	
6	K	113151214	Odstranění živčného krytu frézováním pl nad 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase	m2	149,500	85,20	12.737,40	
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	49,00	11.760,00	CS ÚRS 2012 02
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	131,00	1.310,00	CS ÚRS 2012 02
9	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	7,500	338,00	2.535,00	
10	K	119001412	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,500	420,50	630,75	
11	K	119001421	Sejmuti omítky s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	5,250	208,50	1.094,63	
12	K	121101103	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině ů. 3	m3	374,446	148,00	55.418,01	
13	K	132201209	Přijílatek za lepkovst k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině ů. 3	m3	124,815	5,00	624,08	
14	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině ů. 5	m3	41,605	284,00	11.815,82	
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	192,600	88,70	17.083,62	
16	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	504,000	161,00	81.144,00	
17	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	192,600	19,20	3.697,92	
18	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	504,000	89,40	45.057,60	
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny ů. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	97,301	31,00	3.016,33	
20	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny ů. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	10,811	31,00	335,14	
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny ů. 1 až 4	m3	277,144	107,00	29.654,41	CS ÚRS 2012 02
22	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny ů. 5 až 7	m3	30,794	107,00	3.294,96	
23	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin ů. 1 až 4 přes 100 m3	m3	30,794	35,00	9.700,04	CS ÚRS 2012 02
24	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin ů. 5 až 7 do 100 m3	m3	30,794	224,50	6.913,25	
25	K	171201201	Uložení spaniny na skládky	t	307,938	15,00	4.619,07	CS ÚRS 2012 02
26	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	554,288	50,00	27.714,40	
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů spaninou se ztuhnutím	m3	108,112	91,90	10.043,60	CS ÚRS 2012 02
28	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nesedavým materiálem	m3	135,575	92,90	12.594,92	
29	M	58344170	Materiál vhodný do hut. zdsypu v komunikacích	t	244,035	185,00	45.146,48	
30	M	583313450	Obrys potrubí bez průtočného spaniny z hornin ů. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	133,695	126,00	16.845,57	
31	K	175101101	kamenivo lžžené drabné frakce 0-4	t	240,651	323,00	77.730,27	CS ÚRS 2012 02
32	M	181101102	Úprava pláňe v zářezech v hornině ů. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	217,250	10,50	2.281,13	
33	K	181101102	Rozproštění omítky pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 300 mm	m2	31,500	92,10	2.901,15	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2 Zakládání								
35	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeber kamenivem drobným těsným	m3	10,066	800,00	14.594,00	
36	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	158,000	41,40	6.541,20	CS ÚRS 2012 02
D 4 Vodorovné konstrukce								
37	K	451573111	Lože výkopu ze štěrpkopísku	m3	21,725	852,00	18.509,70	
D 5 Komunikace								
38	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrpkopísku ŠP tl 150 mm	m2	72,875	105,50	7.688,31	
39	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrpkopísku ŠP tl 200 mm	m2	66,000	141,00	9.306,00	
40	K	56477211800	Podklad z kam. dreného 32-63 s prolitím . 20 cm	m2	72,875	283,50	20.660,06	
41	K	56477211800.1	Podklad z kam. dreného 32-63 s prolitím . 25 cm	m2	79,800	283,50	22.623,30	
42	K	565135111	Podklad z obalovaného kameniva OKS I tl 50 mm š do 3 m	m2	72,875	224,00	16.324,00	
43	K	565135111	Podklad z obalovaného kameniva OKS I tl 50 mm š do 3 m	m2	93,600	224,00	20.966,40	
44	K	573111114	posušek živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	72,875	57,30	4.175,74	
45	K	573111115	Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací v množství 1,8 kg/m2	m2	299,000	64,10	19.165,90	
46	K	574541111	penetrační makadám jemný PAJ tl 50 mm	m2	149,500	123,00	18.388,50	
47	K	577144111	Asfaltový beton ABS (ACO 11) tl 50 mm š do 3 m	m2	102,725	297,00	30.509,33	
D 8 Trubní vedení								
48	K	871181121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm	m	276,000	15,00	4.140,00	CS ÚRS 2012 02
49	M	286131120	potrubí vodorovné PE 100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 50 x 4,6 mm	m	276,000	60,00	16.560,00	CS ÚRS 2012 02
50	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton Ůř. C 25/30	kus	1,000	10.370,00	10.370,00	
51	M	008	čistič šachty výtlaku ČS - kolínk	kus	1,000	33.314,00	33.314,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
52	K	919722111	Řezání dilatačních spár v cementobetonovém krytu příčné š 25 mm	m	112,700	240,50	27.104,35	
53	K	919722211	Zalití dilatačních spár příčných za studena s těsněním š 25 mm	m	112,700	18,20	2.051,14	
54	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	191,500	50,10	9.594,15	
D 99 Přesun hmot								
55	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syklých materiálů do 1 km	t	136,255	37,60	5.123,19	CS ÚRS 2012 02
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syklých materiálů	t	1.362,550	10,10	13.761,76	CS ÚRS 2012 02
VV			136,255*10 Přepočtené koeficientem množství		1.362,550			
57	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	136,255	132,00	17.985,66	CS ÚRS 2012 02
58	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	136,255	250,00	34.063,75	CS ÚRS 2012 02
59	K	998276101.1	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	638,218	71,00	45.313,48	CS ÚRS 2012 02
D M Práce a dodávky M								
D 21-M Elektromontáže								
60	K	210800524	Montáž měděných vodičů CY, HOSV, HOTV, NYM, NYY, YY 1,5 mm2 uložených volně	m	276,000	20,00	5.520,00	
61	M	34142150	VODIC CYA 0,35 A	m	276,000	2,60	717,60	
62	M	46049001R	identifikační fólie	m	276,000	2,55	703,80	
63	M	PREDBCENA	Zkoušky vodotěsnosti potrubí	m	276,000	17,20	4.747,20	
D 000 Nepojmenované práce								
D 0 Nepojmenovaný díl								
64	M	008.1	čerpací stanice čs2 D=4 vč. zemních prací	kpl	1,000	256.671,00	256.671,00	
							256.671,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k poloře: TECHNOLOGIE ČS2 Rozvaděč RT 1ks sloupkový plastový rozvaděč s MP								
Vyhození rozvaděče RT 1ks hlavní vypínač 25A na DIN 4ks kontrolka bílá komplet 2ks kontrolka červená komplet 2ks kontrolka žlutá komplet 2ks přepínač 3-poloh. komplet 1ks zásuvka DIN 2ks jistič 4A, char. B, 1P, 10kA 1ks jistič 6A, char. B, 1P, 10kA 1ks jistič 10A, char. B, 1P, 10kA 2ks Motorový spadič (4-6.3A) 2ks Pomocný kontakt 1Z, 1R 2ks Kůňskýk (230VAC) 2ks Pomocný kontakt 2Z, 2R 1ks Relé 230VAC / 1 Pátice								
P	10kpl Relé 4P (230VAC) Pátice Modul s ochranou a indikační diodou							
	2kpl Relé 4P (24VDC) Pátice Modul s ochranou a indikační diodou Pružina							
	1ks Časové relé (230VAC)							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 005 - D. 1-5 Přípojka NN k ČS2

KSO:	Nemojany	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	12.05.2014
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	25334107
STAVING engineering s.r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		73.922,60	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	73.922,60	21,00%	15.523,75
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		89.446,35	
		V	CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

005 - D.1-5 Přípojka NN k ČS2

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

73.922,60

73.922,60

73.922,60

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

005 - D. 1-5 Přípojka NN k ČS2

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M					
D	21-M		Elektromontáže					
1	K	001	Kabel CYKY 4Jx16	m	88,000	193,00	16,984,00	73.922,60
2	K	001.1	Ukončení plastových kabelů do 5x25	ks	4,000	329,00	1,316,00	
3	K	001.10	Kabelový žlab TK1 s víklem	ks	1,000	255,00	255,00	
4	K	001.11	Zához kabelové rýhy 50x120 cm	m	2,000	142,00	284,00	73.922,60
5	K	001.12	Výkop 1m3 zemliny	m3	0,500	1,110,00	555,00	
6	K	001.13	Zához 1m3 zemliny	m3	0,500	312,00	156,00	
7	K	001.14	Revíze	Nh	6,000	975,00	5,850,00	73.922,60
8	K	001.15	Vypínání sítě, zabezpečení pracoviště	Nh	5,000	325,00	1,625,00	
9	K	001.2	Uzem. vodič FeZn 30x4 v zemi	m	40,000	61,10	2,444,00	
10	K	001.3	El.měr, rozvaděč	ks	1,000	21,800,00	21,800,00	73.922,60
11	K	001.4	Vypíčení trasy kabel. vedení v zast. prostoru	km	0,088	14,200,00	1,249,60	
12	K	001.5	Výkop kabelové rýhy 35x70 cm	m	78,000	164,00	12,792,00	
13	K	001.6	Zřízení prisk. kabel lože a zakrytí deskami	m	78,000	19,50	1,521,00	73.922,60
14	K	001.7	Zakrytí výstražnou folií	m	78,000	11,10	865,80	
15	K	001.7.1	Zakrytí výstražnou folií	m	2,000	11,10	22,20	
16	K	001.8	Zához kabelové rýhy 35x70 cm	m	78,000	71,50	5,577,00	73.922,60
17	K	001.9	Výkop kabelové rýhy 50x120 cm	m	2,000	313,00	626,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 006 - D.1-6 Čištění odpadních vod - stavební část

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		5.465.047,63	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5.465.047,63	21,00%	1.147.660,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	V CZK		6.612.707,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

006 - D.1-6 Čistírna odpadních vod - stavební část

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

D1 - Zaklady	5.465.047,63
D15 - Vnitřní vodovod	56.035,97
D16 - Vnitřní kanalizace	6.500,00
D2 - Svislé a kompletní konstrukce	5.000,00
D3 - Vodorovné konstrukce	1.751.222,89
D4 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	34.026,06
D5 - Ostatní konstrukce a práce	232.507,55
D6 - zastřešení	32.763,24
HSV - Zemní práce	167.654,86
D10 - Konstrukce zámečnické	1.137.992,41
D11 - Podlahy z dlaždic	36.279,57
D12 - Dokončovací práce - obklady keramické	53.990,89
D13 - Dokončovací práce - nátěry	69.268,17
D14 - Dokončovací práce - malby	2.320,92
D20 - Přesuny hmot	3.964,39
D7 - Zarizovací predmety	1.763.577,71
D8 - Montované konstrukce - dřevostavby, sádrokartony	27.820,00
D9 - klempířské práce	59.400,00
PSV - Izolace tepelné	10.089,00
	14.634,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 006 - D.1-6 Čistírna odpadních vod - stavební část

Místo: Nemojany

Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								5.465.047,63
Zaklady								56.035,97
D	D1							
1	K	181201102	Úprava plnění na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním		114,840	10,50	1.205,82	
2	K	271571111	Podlažní zhotovení pod zaklady ze štrkopiesku tříděného	m3	19,251	981,00	18.885,23	
3	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého vodotěsného pod dlažbu tl do 100 mm	m2	114,840	313,00	35.944,92	
Vnitřní vodovod								6.500,00
D	D15							
4	K	800	Vnitřní vodovod	kpl	1,000	6.500,00	6.500,00	
Vnitřní kanalizace								5.000,00
D	D16							
5	K	801	Vnitřní kanalizace	kpl	1,000	5.000,00	5.000,00	
Svislé a kompletní konstrukce								1.751.222,89
D	D2							
6	K	310201112	Příplatek za zaoblení zdíva o vnitřním průměru přes 5 do 15 m	m3	14,063	832,00	11.700,42	
W			2*4,5*1,25*1,25		14,063			
W			Součet		14,063			
7	K	311231124	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 až 25 na MVC 2,5	m3	27,463	3.830,00	105.183,29	
8	K	311231147	Zdivo nosné z cihel dl 240 mm pevnosti P 20 na SMS 10 MPa	m3	12,149	5.750,00	69.856,75	
9	K	342271523	Příčky tl 150 mm z pórkonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	7,280	700,00	5.096,00	
10	K	343351105	Zřízení bednění zdivka atikových, parapetních, schodišťových a zábradlových protlamovaných	m2	3,112	821,00	2.554,95	
11	K	343511106	Odstranění bednění zdivka atikových, parapetních, schodišťových a zábradlových protlamovaných	m2	3,112	203,00	631,74	
12	K	380326231	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze žb mrazuvzdorného tř. C 25/30 FX3 tl do 150 mm	m3	14,306	2.660,00	38.053,96	
13	K	380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze žb mrazuvzdorného tř. C 25/30 FX3 tl do 300 mm	m3	29,510	2.660,00	78.496,60	
14	K	380326233	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze žb mrazuvzdorného tř. C 25/30 FX3 tl nad 300 mm	m3	126,382	2.660,00	336.176,12	
W			12*0,4*2*4,543,2 (Stěny)					
W			6,7*0,4*2*4,524,12 (Stěny)					
W			2*4,5*1,25*1,2514,0625 (Stěny)					
W			12*7,5*0,545 (dno - základová deska)					
W			126,382		126,382			
W			Součet		126,382			
15	K	380326233.1	Kompletní konstrukce, výplňový spádový beton C30/37 XA1	m3	18,245	2.660,00	48.531,70	
16	K	380356241	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch zaoblených zřízení	m2	546,300	600,00	327.780,00	
17	K	380356242	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch zaoblených odstranění	m2	546,300	120,00	65.556,00	
18	K	380356251	Bednění kompletních konstrukcí ČOV neomítaných z betonu vodotěsného ploch zaoblených zřízení	m2	27,000	600,00	16.200,00	
19	K	380356252	Bednění kompletních konstrukcí ČOV neomítaných z betonu vodotěsného ploch zaoblených odstranění	m2	27,000	120,00	3.240,00	
20	K	380361006	Výzuz kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu oceli 10 S05	t	22,500	23.460,00	527.850,00	
21	K	380401001	D-M těsnící prvky do pracovních spár	m	82,000	650,00	53.300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	380401002	D-M smíšenací pruh do dna a stěn	m	82,000	650,00	53.300,00	
23	K	380401003	Ocelové rámy pro vstupy ve stropu nad PP 750x650	kpl	2,000	1.250,00	2.500,00	
24	K	380401003.1	Ocelové rámy pro vstupy ve stropu nad PP 650x450	kpl	2,000	1.150,00	2.300,00	
25	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,096	2.660,00	2.915,36	
D3								
26	K	417321414	Vodorovné konstrukce	m3	1,755	2.660,00	34.026,06	
27	K	417351115	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m2	23,400	291,50	6.821,10	
28	K	417351116	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	23,400	61,80	1.446,12	
29	K	417361821	Odstranění bednění ztužujících věnců	t	0,899	23.460,00	21.090,54	
D4								
30	K	6120000	Náter Antikon SH 3x	m2	573,300	150,00	85.995,00	
31	K	612421637	Vnitřní omítka zdíva vápenná nebo vápenocementová štuková	m2	178,714	268,00	47.895,35	
D5								
32	K	622421143	Součet	m2	178,714			
	VV		Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová štuková složitosti II	m2	91,546	361,50	33.093,88	
	VV		Součet		91,546			
33	K	631312611	Mezannita tl do 80 mm z betonu prostého C 16/20	m3	4,500	3.080,00	13.860,00	
34	K	632451052	Perfor. pískocementový tl do 20 mm na mazaninách min.17 lpa hlazený ocelovým hladítkem nebo litý	m2	12,280	164,50	2.020,06	
35	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena náterem penetračním	m2	573,300	18,20	10.434,06	
36	K	711412002	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé za studena lakem asfaltovým	m2	1,146,000	19,70	22.576,20	
37	K	V10	D-M dveře vnitřní plastové, jednokřídlé 800/1970	ks	2,000	980,00	1.960,00	
38	K	V2	D-M okno plastové dvoukřídlé 1300/1300 mm	ks	1,000	4.500,00	4.500,00	
39	K	V3	D-M okno plastové 930/930 mm	ks	2,000	1.134,00	2.268,00	
40	K	V3.1	D-M okno plastové 600/600 mm	ks	1,000	660,00	660,00	
41	K	V3.2	D-M okno plastové 1160/1160 mm	ks	1,000	1.500,00	1.500,00	
42	K	V6	D-M dveře plastové, jednokřídlé 1000/2000	ks	1,000	1.710,00	1.710,00	
43	K	V6.1	D-M dveře plastové, jednokřídlé 1400/2000	ks	1,000	2.075,00	2.075,00	
44	K	V9	D-M dveře vnitřní plastové, jednokřídlé 900/1970	ks	2,000	980,00	1.960,00	
D6								
45	K	933901111	Ostatní konstrukce a práce	m3	337,680	30,50	10.299,24	
46	K	941941051	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádře do 1000 m3	m2	180,000	50,50	9.090,00	
47	K	941941391	Montáž lešení jednořadového s podlahami š do 1,5 m v do 10 m	m2	180,000	39,50	7.110,00	
48	K	941941851	Příplatek k lešení jednořadovému s podlahami š do 1,5 m v do 10 m za první a ZKD měsíc použití	m2	180,000	34,80	6.264,00	
D7								
49	K	762332121	Demontáž lešení jednořadového s podlahami š do 1,5 m v do 10 m	m	26,000	201,00	5.226,00	
50	M	605120110	Montáž vazaných konstrukcí krovů pravidelných z řeziva hraněného l do 100 m plochy do 120 cm2	m3	0,125	6.255,00	781,88	
51	K	762332122	Montáž vazaných konstrukcí krovů pravidelných z řeziva hraněného plochy do 224 cm2	m	160,200	255,00	40.851,00	
52	M	605120110	Řezivo Jehličnaté hranol Jakost I nad 120 cm2	m3	2,082	6.255,00	13.022,91	
53	K	762341350000	M Vnější hobl desky s 6mm. (šřitý, podbití) Impregnované	m2	48,500	119,00	5.771,50	
54	K	762342212	Zřízení latování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 220 mm	m2	121,440	60,00	7.286,40	
55	M	605141010	Řezivo Jehličnaté lat Jakost I 10 - 25 cm2	m3	0,977	6.255,00	6.111,14	
56	K	762395000	Spojovací proražedky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	5,609	1.115,00	6.254,04	
57	M	7621	Řezivo - montáž bednění štítu a podbití	m3	2,425	5.990,00	14.525,75	
58	K	76533100R	Krytina pálená dřážková střecha jednoduchá na sucho	m2	121,440	420,00	51.004,80	
59	K	765901107	Folie separační např.Delta - VN2 5mm	m2	121,440	138,50	16.819,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Zemní práce								
D	HSV						1.137.992,41	
60	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmenů do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	910,000	34,41	31.311,28	
61	K	111201401	Spaleni křovin a stromů průměru kmenů do 100 mm	m2	910,000	7,48	6.806,80	
62	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hr	1.920,000	43,12	82.790,40	
63	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	d	80,000	115,28	9.222,40	
64	K	121101101	Sejmuti omítky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	336,600	41,62	14.010,64	
65	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	867,578	141,68	122.918,45	
66	K	131201109	Příplatek za lepičnost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	289,193	19,18	5.547,88	
67	K	131501102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3	m3	96,398	544,72	52.599,92	
68	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	936,976	94,16	88.225,66	
69	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	936,976	30,80	28.858,86	
70	K	171101104	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 102 % PS	m3	492,480	69,08	34.020,52	
71	M	583373330.1	Vhodný nesedavý materiál do násypů	t	886,464	220,00	195.022,08	
72	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	936,976	13,20	12.368,08	
73	K	171201201.1	Poplatek za skládku	t	1.735,157	44,00	76.346,91	
74	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	531,976	81,75	43.490,10	
75	M	583373330	ŠTĚRKOPÍSEK 0-32	t	1.063,950	293,04	311.779,91	
76	K	180402111	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	910,000	13,29	12.092,08	
77	M	005724200	losivo směs travní parková okrasná	kg	25,000	90,48	2.262,04	
78	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	910,000	9,24	8.408,40	
Konstrukce zámečnické								
D	D10						36.279,57	
79	K	08	D-M Ocel rošt vě lemování,kotvení	kg	42,000	478,00	20.076,00	
80	K	09	Poklopy 03/Z, 04/Z, 05 /Z, 06/Z	soubor	1,000	10.854,00	10.854,00	
81	K	767161140R00	Montáž zabradlí rovného z trubek nad 45kg	m	8,000	173,50	1.388,00	
82	M	55395100.A	Zabradlí ocelové trubkové	m	8,000	462,44	3.699,52	
83	K	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr. - výšky do 6 m	t	0,304	862,00	261,05	
Podlahy z dlaždic								
D	D11						53.990,89	
84	K	771571131	Montáž podlah z keramických dlaždic protiskluzných do malty do 50 ks/m2	m2	55,620	491,00	27.399,42	
85	M	597677100	dlaždice keramická glazovaná 300X300X9 3B5 I.J.	m2	55,620	479,71	26.681,47	
Dokončovací práce - obklady keramické								
D	D12						69.268,17	
86	K	781473116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	72,240	283,00	20.443,92	
VV			277,214,4					
VV			2,4724,157,84					
VV			72,24					
VV			Součet					
87	M	597671750	dlaždice keramická glazovaná D 15 200x200x7 mm hrnká	m2	72,240	479,71	34.654,25	
88	M	781493111	Plastový profil lepený rohový	m	20,800	115,00	2.392,00	
VV			872,6					
VV			Součet					
89	K	781774116	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	20,800	304,00	5.928,00	
90	M	597640310	obklad fasádní keramická neglazovaná slinutý 200x100x9 cm 20SR8 I	m2	19,500	300,00	5.850,00	
Dokončovací práce - natěry								
D	D13						2.320,92	
91	K	783851218	Natěry epoxidové podlah dvojnásobně a 1x email a 1x plně tmelem	m2	12,280	189,00	2.320,92	
Dokončovací práce - malby								
D	D14						3.964,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	784453601	Malby směsí PRIMALEX tekuté hliníkové bílé dvojnásobné v místnostech v do 3,8 m Malby směsí PRIMALEX	m2	178,140	14,70	2.618,66	
93	K	784453601.1		m2	91,546	14,70	1.345,73	
D D20								
94	K	998142251	Přesuny hmot Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	2.696,602	654,00	1.763.577,71	
D D7								
Zarizovací predmety								
95	K	725112131	Klozet keramický kombi NORMA 2409.6	Soub	1,000	4.770,00	27.820,00	
96	K	725211101	Umyvadlo keramí kryt LUKAS 1451.0	Soub	1,000	2.170,00	4.770,00	
97	K	72524111R	Sprchový kout kpl - čtverhrubová 800x800 mm	soubor	1,000	10.500,00	2.170,00	
98	M	725515255	ELohřívac prutokovy	KUS	1,000	8.800,00	10.500,00	
99	M	725822134	Baterie umyvadli.stoj.pok.	Soub	1,000	1.580,00	8.800,00	
D D8								
100	K	763133310	Montované konstrukce - dřevostavby, sádrokartony SDK podhled D113 zavěšená nosná kce ocel profil desky GKBI tl 12,5	m2	90,000	660,00	59.400,00	
D D9								
klempířské práce								
101	K	764251503	Žlab TiZn podokapní hranatý řS 330 mm	m	26,400	308,00	10.089,00	
102	K	764251512	Montáž TiZn žlab podokapní - čelo hranaté	kus	4,000	67,70	8.131,20	
103	K	764256515	Montáž TiZn žlab převodový - hák	kus	33,000	23,00	270,80	
104	K	764259529	Montáž žlab TiZn - kotlík kulatý	kus	2,000	185,00	759,00	
105	K	764555503	Montáž TiZn odpadní trouby kruhové průměr 150 mm	m	6,200	90,00	370,00	
D PSV								
Izolace tepelné								
106	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	90,000	77,60	14.634,00	
107	M	281001001	Izolace tepelné stropu tl. 200 mm + parotěsná zábrana	m2	90,000	85,00	6.984,00	
							7.650,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 006 - D.1-6 Čistírna odpadních vod - stavební část
Soupis:

006.1 - Elektrorozvody ČOV

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 12.05.2014
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ: 25334107
DIČ:

Cena bez DPH		149.594,14
DPH základní snižena	Základ daně	Výše daně
	149.594,14 0,00	31.414,77 0,00
Cena s DPH		181.008,91
V CZK		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

006 - D.1-6 Čistična odpadních vod - stavební část

Soupis:

006.1 - Elektrorozvody ČOV

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

149.594,14

VC-7/155/89-M - Elektromontáže:

149.594,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 006 - D.1-6 Čistírna odpadních vod - stavební část
Soupis: 006.1 - Elektrozvody ČOV
Místo: Nemojany
Zadavatel: Datum: 12.05.2014
Uchazeč: Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	VC-7/155/89-M	Elektromontáže:						
1	M	Pol64	Kabel CXYX 3-Jx1,5 pevně	m	112,000	36,39	149.594,14	
2	M	Pol65	Kabel CXYX 3-Jx2,5 pevně	m	82,000	45,36	4.075,68	
3	M	Pol66	Kabel CXYX 5-Jx2,5 pevně	m	15,000	62,57	3.719,52	
4	M	Pol67	Kabel CXYX 5-Jx4 pevně	m	65,000	89,11	938,55	
5	M	Pol68	Kabel CXYX 4-Jx25 pevně	m	12,000	314,27	5.792,15	
6	M	Pol69	Vodič CY 6 zel.žl. pevně	m	20,000	36,29	3.771,24	
7	M	Pol70	Vodič CY 25 zel.žl. pevně	m	12,000	98,65	775,80	
8	M	Pol71	Ochr.pospojovní pevně Cu do 16	m	10,000	98,65	1.183,80	
9	M	Pol72	Ukončení vodiče do 2,5	ks	48,000	25,00	986,50	
10	M	Pol73	Ukončení vodiče do 16	ks	20,000	30,00	1.200,00	
11	M	Pol74	Ukončení plastových kabelů do 5x25	ks	2,000	50,00	600,00	
12	M	Pol75	Vypínač těsný, faz. 01, IP44, např. TANGO	ks	3,000	280,00	100,00	
13	M	Pol76	Vypínač těsný, faz. 05, IP44, např. TANGO	ks	2,000	305,00	840,00	
14	M	Pol77	Přepínač těsný, faz. 06, IP44, např. TANGO	ks	4,000	310,00	610,00	
15	M	Pol78	Zásuvka těsná, 230V, IP44, např. TANGO	ks	10,000	265,00	1.240,00	
16	M	Pol79	Zásuvka těsná, 400V, IP54, např. CZG 1653	ks	5,000	531,70	2.650,00	
17	M	Pol80	Rozvaděč RH vč. montáže	ks	1,000	56.023,00	2.663,50	
18	M	Pol81	H.O.S.-Krabice pospojování KF2525/CR	ks	1,000	367,50	56.023,00	
19	M	Pol82	D-Svítidla zářivkové stropní 2x36W IP54	ks	9,000	1.475,00	367,50	
20	M	Pol83	A-Svítidla nástěnné venkovní IP54 dle výh.	ks	2,000	1.025,00	13.275,00	
21	M	Pol84	B-Svítidla stropní dle výběru	ks	1,000	755,00	2.050,00	
22	M	Pol85	IPřímotop. těleso 800W	ks	2,000	1.589,60	755,00	
23	K	Pol86	Uzem. vedení 50 mm2 pevně vč. podpěr	m	86,000	76,20	3.179,20	
24	K	Pol87	Uzem. vedení FeZn 30x4 mm pevně	m	40,000	64,00	6.553,20	
25	K	Pol88	Jímací tyč JP10	ks	2,000	314,00	2.560,00	
26	K	Pol89	Svorka SJ01 pro zem. tyč	ks	2,000	73,81	628,00	
27	K	Pol90	Svorka S5	ks	12,000	52,58	147,62	
28	K	Pol91	Svorka S0	ks	3,000	68,34	630,96	
29	K	Pol92	Svorka SZ zkušební	ks	3,000	78,02	205,02	
30	K	Pol93	Ochranný úhelník OÚ	ks	3,000	113,38	234,06	
31	K	Pol94	Plastový šítek na svod	ks	3,000	24,50	340,14	
32	K	Pol95	Zemní tyč 1,5m plná	ks	6,000	476,70	73,50	
33	K	Pol96	Výkop kabelové výhy 35x70 cm	m	22,000	276,00	2.860,20	
34	K	Pol97	Zřízení písk.kabel. lože a zakrytí bet. deskami	m	22,000	95,00	6.072,00	
35	K	Pol98	Zakrytí výstražnou fólií	m	22,000	18,50	2.090,00	
							407,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	Pol99	Zához kabelové rýhy 35x70 cm	m	22,000	168,00	3,696,00	
37	K	Pol99-1	Výkop kabelové rýhy 50x120 cm	m	4,000	314,00	1,256,00	
38	K	Pol99-2	2x kabelový žlab TK1 s víkem	m	4,000	315,00	1,260,00	
39	K	Pol99-3	Zakrytí výstražnou fólií	m	4,000	18,50	74,00	
40	K	Pol99-4	Zához kabelové rýhy 50x120 cm	m	4,000	240,00	960,00	
41	K	Pol99-5	Montáže, úpravy, koordinace	Nh	20,000	420,00	8,400,00	
42	K	Pol99-6	Revize	Nh	9,000	550,00	4,950,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 007 - D.1-7 Přípojka NN k ČOV a ČS1

KSO:	Nemojany	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	12.05.2014
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	25334107
STAVING engineering s.r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			373.649,40
DPH základní snížená	Základ daně 373.649,40 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 78.466,37 0,00
Cena s DPH	V	CZK	452.115,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

007 - D.1-7 Přípojka NN k ČOV a ČS1

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

373.649,40

HSV - Elektromontáže:

373.649,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 007 - D.1-7 Přípojka NN k ČOV a ČS1

Místo: Nemojany

Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
373.649,40								
Elektromontáže:								
1	M	Pol4	Kabel ČNY4-Jx16 pevné	m	10,000	205,00	373.649,40	
2	M	Pol5	Kabel ČNY4-Jx25 pevné	m	28,000	313,00	2.050,00	
3	M	Pol6	Kabel NYKY 3-Jx120-70 pevné	m	595,000	215,00	8.764,00	
4	M	Pol7	Ukrojení plastových kabelů do 4x50	ks	8,000	417,00	127.925,00	
5	M	Pol8	Koncovka epoxid. do 4x120 vč.mater.	ks	4,000	566,00	3.336,00	
6	M	Pol9	Spojka epoxid. do 4x120 vč.mater.	ks	4,000	566,00	2.264,00	
7	M	Pol10	Územ. vedení FeZn 30x4 mm v zemi	m	60,000	61,10	2.264,00	
8	M	Pol11	Elměř. rozvaděč ES 112+100/PNEBP v plíř	ks	1,000	21.800,00	3.666,00	
9	M	Pol12	Skříň plastová SS100/PNE-IP-C v plíř	ks	2,000	11.200,00	21.800,00	
10	K	Pol13	Vytýčení trasy kabel. vedení v zast.prostoru	km	0,300	34.600,00	22.400,00	
11	K	Pol14	Výkop kabelové rýhy 35x70 cm	m	530,000	164,00	10.380,00	
12	K	Pol15	Žitění písk.kabel. lože a zakrytí bet. deskami	m	530,000	19,50	86.920,00	
13	K	Pol16	Zakrytí výstražnou fólií	m	530,000	11,10	10.335,00	
14	K	Pol17	Zához kabelové rýhy 35x70 cm	m	530,000	71,50	5.883,00	
15	K	Pol18	Výkop kabelové rýhy 50x120 cm	m	24,000	313,00	37.895,00	
16	K	Pol19	Zakrytí výstražnou fólií	m	24,000	11,10	7.512,00	
17	M	Pol20	Kabelový žlab TK1 s výkrem	m	24,000	255,00	266,40	
18	K	Pol21	Zához kabelové rýhy 50x120 cm	m	24,000	142,00	6.120,00	
19	K	Pol22	Výkop 1 m3 zeminy	m3	0,500	1.110,00	3.408,00	
20	K	Pol23	Zához 1 m3 zeminy	m3	0,500	312,00	555,00	
21	K	Pol24	Revize	Nh	8,000	975,00	156,00	
22	K	Pol25	Vypínání sítě, zabezpečení pracoviště	Nh	6,000	325,00	7.800,00	
							1.950,00	

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt:

KSO: Nemojany

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

461.284,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 008 - D. 1-8 Propojovací potrubí v ČOV

Místo: Nemojany

Zadavatel: Datum: 12.05.2014

Uchazeč: Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

D17 - Stoka vyčištěné vody	381.227,03
D18 - Stoka vyčištěné vody - napojení dešťových svodů	219.830,29
D19 - Výustní objekt	26.490,26
HSV - Práce a dodávky HSV	121.656,03
998 - Přesun hmot	13.250,45
	13.250,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 008 - D.1-8 Propojovací potrubí v ČOV

Místo: Nemojany

Zadavatel: Datum: 12.05.2014

Uchazeč: Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
							381.227,03	
Stoka vyčištěné vody								
							219.830,29	
1	K	13201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	46,032	148,00	6.812,74	
2	K	13201209	Příplatek za lepkost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	13,800	5,00	69,00	
3	K	15101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	72,800	88,00	6.406,40	
VV					72,800			
Součet					72,800			
4	K	15101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	72,800	19,20	1.397,76	
5	K	16270105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	46,032	107,00	4.925,42	
6	K	16270109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	460,320	2,00	920,64	
7	K	16710102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	46,032	35,00	1.611,12	
8	K	171201201	Uložení sypaliny na skládky	m3	46,032	121,50	5.592,89	
9	K	171201201.1.1	Poplatek za skládku	t	82,858	50,00	4.142,90	
10	K	17410101.1	Zásyp zhuštěný jam, rýh - zemlnou	m3	21,840	92,90	2.028,94	
11	M	58337330.1	Vhodný nesedavý materiál do násypů	t	43,680	250,00	10.920,00	
12	K	17510101	Obrysání potrubí bez prohození sypaliny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m	18,480	126,00	2.328,48	
13	M	58331345	KAMEN TEZ DROB 0-4 B	t	39,960	350,00	13.986,00	
14	K	121255214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	30,000	41,40	1.242,00	
15	K	45157211	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,712	750,00	4.284,00	
16	K	171290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300	m	30,000	30,30	909,00	
17	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tubost třídy SNB DN250	kus	2,000	10.370,00	20.740,00	
18	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	ks	2,000	4.500,00	9.000,00	
19	M	008	Šachtové dno TBZ-Q 1000/1000	ks	2,000	984,00	1.968,00	
20	M	008.1	Šacht. poklop D 400	ks	2,000	2.384,00	4.768,00	
21	M	008.2	Parschölöv žlab - komplet vč. měření	ks	1,000	91.867,00	91.867,00	
22	M	008.3						

							26.490,26	
Stoka vyčištěné vody - napojení dešťových svodů								
							2.427,20	
23	K	13201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,400	148,00	2.427,20	
24	K	13201209	Příplatek za lepkost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4,920	5,00	24,60	
25	K	16270105.2	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	16,400	107,00	1.754,80	
26	K	16270109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	164,000	2,00	328,00	
27	K	16710102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	16,400	35,00	574,00	
28	K	171201201	Uložení sypaliny na skládky	m3	16,400	121,50	1.992,60	
29	K	171201201.1.2	Poplatek za skládku	t	29,570	50,00	1.476,00	
30	K	17410101.1	Zásyp zhuštěný jam, rýh - zemlnou	m3	9,840	92,90	914,14	
31	M	58337330.1	Vhodný nesedavý materiál do násypů	t	19,680	250,00	4.920,00	
32	K	17510101	Obrysání potrubí bez prohození sypaliny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	4,920	126,00	619,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	58331345	KAMEN TEZ DROB 0-4 B	ℓ	9,840	350,00	3.444,00	
34	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného těženého	m3	1,640	750,00	1.230,00	
35	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	20,500	28,00	574,00	
36	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	20,500	292,00	5.986,00	
37	K	877275221	Montáž svarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 125 vč. dodávky	kus	1,000	225,00	225,00	
Výstní objekt								
D	D19						121.656,03	
38	K	004	Chránička ocel DN 400 D+M	m	8,000	2.560,00	20.480,00	
39	K	005	Koncová klapka HADE PTR DN 250 D+M	kus	1,000	11.351,00	11.351,00	
40	K	115001106	Převodní vody potrubím DN do 900	m	10,000	1.624,00	16.240,00	
41	K	115101201.1	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	49,00	5.880,00	
42	K	115101301.1	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	131,00	655,00	
43	K	124203101	Výkopový do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	5,230	156,00	815,88	
44	K	124203109	Přiliatek k výkopkům pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepitost	m3	1,569	13,60	21,34	
45	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	5,230	33,00	172,59	
46	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,230	34,00	177,82	
47	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	5,230	35,00	183,05	
48	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze žb mrazuvzdorného tř. C 30/37 XF3	m3	3,520	2.660,00	9.363,20	
49	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	5,510	808,00	4.452,08	
W			5,51		5,510			
W			Součet		5,510			
50	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	5,510	201,50	1.110,27	
51	K	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodotěsného V4 tř. B 20 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	25,000	237,00	5.925,00	
52	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,650	852,00	553,80	
W			2*1,3*0,10,26					
W			1,5*1,3*0,20,39					
W			0,65					
W			Součet		0,650			
53	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	17,500	2.530,00	44.275,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				13.250,45	
D	998		Přesun hmot				13.250,45	
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	ℓ	186,626	71,00	13.250,45 CS ÚRS 2012 02	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: COV a kanalizace Nemojany
Objekt:

009 - D. 1-9 Studna

KSO: Místo: Nemojany

CC-CZ: Datum: 12.05.2014

Zadavatel:

IČ: DIČ:

Uchazeč:

IČ: DIČ:

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

IČ: 25334107

Poznámka:

Cena bez DPH		97.037,26
DPH základní snížená	Základ daně 97.037,26 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00% Výše daně 20.377,82 0,00
Cena s DPH		117.415,08
		Y CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

009 - D. 1-9 Studna

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - zemní práce	97.037,26
1 - Zemní práce	69.433,76
5 - Komunikace	59.075,28
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1.869,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3.259,50
99 - Přesun hmot	5.229,38
M - Práce a dodávky M	5.229,38
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	2.413,50
000 - Nepojmenované práce	2.413,50
0 - Nepojmenovaný díl	25.190,00
	25.190,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
 Objekt: 009 - D.1-9 Studna
 Místo: Nemojany
 Zadávatel: STAVING engineering s.r.o.
 Uchazeč: Datum: 12.05.2014

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
							97.037,26	
D HSV zemní práce								
D 1 Zemní práce								
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	49,00	59.075,28	5.880,00 CS ÚRS 2012 02
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	131,00	655,00	CS ÚRS 2012 02
3	K	132201209	Příplatek za teplotu k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	12,355	5,00	61,78	CS ÚRS 2012 02
4	K	134702401	Výkopávky do 4 m2 pro studny spouštěné v hornině tř. 1 - 4 mimo kašovitě a tekoucí hl do 10 m	m3	41,186	996,00	41.021,26	CS ÚRS 2012 02
W								
W								
W								
Součet								
5	K	134702409	Příplatek k výkopávkám studny spouštěné do 4 m2 hor. tř. 1 - 4 mimo tekoucí ŽKD 10 m hl přes 10 m	m3	41,186	133,00	5.477,74	CS ÚRS 2012 02
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	26,000	88,70	2.306,20	CS ÚRS 2012 02
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	26,000	19,20	499,20	CS ÚRS 2012 02
8	K	162201602	Vodorovné přemístění sypání z horniny tř. 1 až 4 po suchu do 50 m	m3	41,186	35,00	1.441,51	
9	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	41,186	15,00	617,79	CS ÚRS 2012 02
10	K	174101101	Zásyp jam, sáček rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	12,000	92,90	1.114,80	CS ÚRS 2012 02
D 5 Komunikace								
11	K	567114111	Podklad z podkladového betonu tř. PB (C 20/25) tl 100 mm	m2	6,150	304,00	1.869,60	CS ÚRS 2012 02
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
12	K	632921913	Dlažba z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do betonu se zalitím spár MC	m2	6,150	530,00	3.259,50	
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
D 99 Přesun hmot								
13	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	7,996	654,00	5.229,38	CS ÚRS 2012 02
D M Práce a dodávky M								
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích								
14	K	460120019	Naložení výkopku strojně tvor tř 1-4	m3	41,186	58,60	2.413,50	
D 000 Nepojmenované práce								
D 0 Nepojmenovaný díl								
Montáž studny								
15	K	008	SKRUŽ SACHT TBS-Q,1 100/100 A	soubor	1,000	11.500,00	25.190,00	
16	M	59224307	DESKA ZAMR TYP 1-100 100X80X10 A	kus	6,000	306,00	1.836,00	
17	M	59225741	Technologické výtvarné studny Darling vč. sávkce	kus	1,000	1.854,00	1.854,00	
18	K	008.1		soubor	1,000	10.000,00	10.000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 010 - D.1-10 Přípojka vody k ČOV

KSO: Nemojany
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ: 25334107

Cena bez DPH		31.388,67	
DPH základní snižená	Základ daně 31.388,67 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 6.591,62 0,00
Cena s DPH	V CZK		37.980,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		Datum:	12.05.2014
Objekt:	010 - D.1-10 Přípojka vody k ČOV		Projektant:	STAVING engineering s.r.o.
Místo:	Nemojany			
Zadavatel:				
Uchazeč:				
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem			31.388,67
HSV - Práce a dodávky HSV			31.139,20
1 - Zemní práce			21.017,79
2 - Zakládání			538,20
4 - Vodovodné konstrukce			1.938,30
8 - Trubní vedení			6.352,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání			1.292,91
99 - Přesun hmot			1.292,91
M - Práce a dodávky M			249,47
21-M - Elektromontáže			249,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 010 - D.1-10 Přípojka vody k ČOV

Místo: Nemojany

Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: 12.05.2014
Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				31.388,67	
D	1		Zemní práce				31.139,20	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	49,00	21.017,79	
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravu výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	131,00	5.880,00	CS ÚRS 2012 02
3	K	112201201	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m³	m³	13,975	148,00	655,00	CS ÚRS 2012 02
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m³	13,975	107,00	2.068,30	CS ÚRS 2012 02
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m³	139,750	2,00	1.495,33	CS ÚRS 2012 02
6	K	167101101	Inkládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m³	m³	13,975	35,00	279,50	CS ÚRS 2012 02
7	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m³	13,975	15,00	489,13	CS ÚRS 2012 02
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	22,155	150,00	209,63	CS ÚRS 2012 02
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m³	6,500	92,90	3.323,25	CS ÚRS 2012 02
10	M	583373450	šterkoplek frakce 0-32	t	13,000	293,00	603,85	CS ÚRS 2012 02
11	K	175101101	Obšipání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od krajů výkopu	m³	5,200	126,00	3.809,00	CS ÚRS 2012 02
12	M	583373310	šterkoplek frakce 0-22	t	5,200	298,00	655,20	CS ÚRS 2012 02
W			10,4*0,5 Přepočtené koeficientem množství	t	5,200		1.549,60	CS ÚRS 2012 02
D	2		Zakládání				538,20	
13	K	212755214	Tratvohy z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	13,000	41,40	538,20	CS ÚRS 2012 02
D	4		Vodorovné konstrukce				1.938,30	
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m³	2,275	852,00	1.938,30	CS ÚRS 2012 02
D	8		Trubní vedení				6.352,00	
15	K	28613801	Napojení přípojky na systém studny	ks	1,000	5.000,00	5.000,00	
16	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	13,000	13,30	172,90	CS ÚRS 2012 02
17	M	286131100	potrubí vodorovné PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 mm, 32 x 3,0 mm	m	13,000	50,00	650,00	CS ÚRS 2012 02
18	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	13,000	13,40	174,20	CS ÚRS 2012 02
19	K	892273121	Proplach a desinfekce vodorovného potrubí DN od 80 do 125	m	13,000	27,30	354,90	CS ÚRS 2012 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				1.292,91	
D	99		Přesun hmot				1.292,91	
20	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,210	71,00	1.292,91	CS ÚRS 2012 02
D	M		Práce a dodávky M				249,47	
D	21-M		Elektromontáže				249,47	
21	K	210800524	Montáž měděných vodičů CY, HOSY, HOTOV, NY, YY 1,5 mm² uložených volně	m	13,000	15,30	198,90	CS ÚRS 2012 02
22	M	341408230	vodiče s lity s Cu jádrem CY H07 V-U 1,50 mm²	m	13,000	3,89	50,57	CS ÚRS 2012 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt:

011 - D.1-11 Příjezdová komunikace k ČOV

KSO:
Místo: Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:
STAVING engineering s.r.o.

Pozníámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: 25334107

Cena bez DPH		324.499,48
DPH	základní snížená	
Cena s DPH		392.644,37
		V CZK
Základ daně		Výše daně
324.499,48		68.144,89
0,00		0,00
Sazba daně		
21,00%		15,00%

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

011 - D.1-11 Příjezdová komunikace k ČOV

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

12.05.2014

Projektant:

STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem		324.499,48
HSV - zemní práce		322.162,88
1 - Zemní práce		72.313,48
4 - Vodorovné konstrukce		1.470,00
5 - Komunikace		233.505,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		14.874,10
99 - Přesun hmot		8.616,82
M - Práce a dodávky M		2.336,60
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		2.336,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 011 - D.1-11 Přejezdová komunikace k ČOV

Místo: Nemojany

Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč: STAVING engineering s.r.o.

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem									
D	HSV	zemní práce							
D	1	Zemní práce							
1	K	121101101	Sejmutí omítky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	117,300	24,00	72.313,48	324.499,48	
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	45,760	85,00	2.815,20		
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	21,000	50,00	1.050,00		
4	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	21,000	10,00	210,00		
5	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	13,728	10,00	137,28		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	21,000	200,00	4.200,00		
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	45,760	200,00	9.152,00		
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	210,000	10,00	2.100,00		
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	457,600	10,00	4.576,00		
10	K	171101104	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů ztuhlých do 102 % ps	m3	75,800	55,00	4.169,00		
11	M	583373200	Vhodný nesečový materiál do násypů	t	136,440	150,00	20.466,00		
12	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	21,000	10,00	210,00		
WV	WV	Součet							
13	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	21,000	10,00	210,00	457,60	
14	K	171201201.1	Poplatek za skládku	t	45,760	100,00	3.780,00		
15	K	171201201.1	Poplatek za skládku	t	37,800	100,00	3.780,00		
16	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	82,368	100,00	8.236,80		
17	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	70,000	10,00	700,00		
18	K	181301113	Rozprostření omítky tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	391,000	10,00	3.910,00		
				m2	322,000	7,00	2.254,00		
							1.470,00		
19	K	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m	m2	70,000	21,00	1.470,00		
D	5	Komunikace							
20	K	564851114	Podklad ze šetrkorditě ŠD tl 180 mm	m2	286,000	108,00	30.888,00	233.505,30	
21	K	564861115	Podklad ze šetrkorditě ŠD tl 240 mm	m2	70,000	144,00	10.080,00		
22	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	286,000	210,00	60.060,00		
23	K	565136121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š přes 3 m	m2	286,000	195,00	55.770,00		
24	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se ztuhnutím	m3	3,438	350,00	1.203,30		
25	K	573111115	Postřik živичný/infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	286,000	40,30	11.525,80		
26	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	286,000	13,20	3.775,20		
27	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	286,000	210,50	60.203,00		
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
							14.874,10		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek děky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	350,00	700,00	
29	M	404441120	značka svíslá reflexní zdkazová B AL- NK 700 mm	kus	1,000	1.752,78	1.752,78	
30	M	404441120.1	značka dopravní svíslá reflexní Informativní AL NK P 2	kus	1,000	1.691,50	1.691,50	
31	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	2,000	460,00	920,00	
32	M	404452530	větro plátové na sloupek 60	kus	2,000	12,00	24,00	
33	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	4,000	50,00	200,00	
34	K	919735112	řezání stávajícího živičného krytu NI do 100 mm	m	19,000	51,00	969,00	
Přesun hmot								
35	K	998226111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytém z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	430,841	20,00	8.616,82	
Práce a dodávky M								
D	M						2.336,60	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				2.336,60	
36	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1a24	m3	21,000	35,00	735,00	
VV			21		21,000			
Součet								
37	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1a24	m3	45,760	35,00	1.601,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 012 - D. 1-12 Zpevněné plochy v ČOV (SO 102 dle vyhlášky 146/2008 Sb.)

KSO:	Nemojany	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	12.05.2014
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	25334107
STAVING engineering s.r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		241.189,84
DPH základní snížená	Základ daně	241.189,84
	0,00	0,00
Cena s DPH		291.839,71
		V CZK
		Výše daně 21,00% 15,00% 50.649,87 0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 012 - D. 1-12 Zpevněné plochy v ČOV (SO 102 dle vyhlášky 146/2008 Sb.)
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: 12.05.2014
Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem		Cena celkem [CZK]
HSV - zemní práce		241.189,84
1 - Zemní práce		240.011,04
5 - Komunikace		28.926,64
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		168.834,00
99 - Přesun hmot		42.250,40
M - Práce a dodávky M		5.492,90
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		1.178,80
		1.178,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 012 - D-1-12 Zpevněné plochy v ČOV (SO 102 dle vyhlášky 146/2008 Sb.)
Místo: Nemojany
Zadavatel: Nemojany
Uchazeč:

Datum: 12.05.2014
Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem									
							241.189,84		
D HSV									
zemní práce									
D 1									
Zemní práce									
1	K	12110101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	66,900	24,00	28.926,64		
2	K	12220101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	33,680	85,00	2.862,80		
VV			20*0,061,2						
VV			203*0,1632,48						
VV			33,68		0,000				
VV			Součet		33,680				
3	K	132201209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	10,104	10,00	101,04		
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání v hornině tř. 1 až 4	m3	33,680	200,00	6.736,00		
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání v hornině tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	336,800	10,00	3.368,00		
6	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	33,680	10,00	336,80		
7	K	171201201.1	Poplatek za skládku	t	60,624	100,00	6.062,40		
8	K	181301113	Rozproštění ornice tl vstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1.122,000	7,00	7.854,00		
D 5									
Komunikace									
9	K	564851114	Podklad ze šterkodně ŠD tl 180 mm	m2	203,000	108,00	21.924,00		
10	K	564871111	Podklad ze šterkodně ŠD tl 250 mm	m2	20,000	150,00	3.000,00		
11	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kamenného MZK tl 180 mm	m2	203,000	210,00	42.630,00		
12	K	565136121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm s přes 3 m	m2	203,000	196,00	39.788,00		
13	K	573111115	Postřik živinový infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	203,000	40,30	8.180,90		
14	K	573211111	Postřik živinový spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	203,000	13,20	2.679,60		
15	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 50 mm s přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	203,000	210,50	42.731,50		
16	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	20,000	210,00	4.200,00		
17	M	59245090	DLAZ ZAM HBB 23X12X8 PŘÍRODNÍ A	m2	20,000	185,00	3.700,00		
D 9									
Ostatní konstrukce a práce-bourání									
18	K	916563211	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	77,500	185,00	14.337,50		
19	M	5927491	OBŘUB SIL ABO 2-15 100X15X25 A	kus	77,500	70,00	5.425,00		
20	K	918101111	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obrubky z dlažebních kotek z betonu prostého	m3	6,975	2.400,00	16.740,00		
21	K	919735112	Řezání stávajícího živinového kytu tl do 100 mm	m	5,000	51,00	255,00		
D 99									
Přesun hmot									
22	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	219,716	25,00	5.492,90	5.492,90	
D M									
Práce a dodávky M									
D	M						1.178,80		
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				1.178,80		
23	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1a34	m3	33,680	35,00	1.178,80	1.178,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt:

013 - D.1-13 Oplocení ČOV

KSO:
Místo: Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:
STAVING engineering s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: 25334107

Cena bez DPH		153.505,42
DPH základní snižena		
Cena s DPH		185.741,56
Základ daně		Výše daně
153.505,42		32.236,14
0,00		0,00
Sazba daně		
21,00%		15,00%
V		CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:

013 - D.1-13 Oplocení ČOV

Místo:

Nemojany

Zadavatel:

Datum: 12.05.2014

Uchazeč:

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	
HSV - Oplocení ČOV	
1 - Zemní práce	153.505,42
2 - Zakládání	85.392,42
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4.515,17
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	13.523,25
NEZ - Nezařazené	13.300,00
HSV - Oplocení ČOV	54.054,00
	68.113,00
	68.113,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt:
013 - D.1-13 Oplocení ČOV

Místo:
Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:
12.05.2014

Projektant:
STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Oplocení ČOV				153.505,42	
D	1		Zemní práce				85.392,42	
1	K	133201101R00	Hloubení šacht v hor.3 do 100 m3	m3	6,175	701,00	4.515,17	
2	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	6,175	30,20	4.328,68	
							186,49	
D	2		Zakládání				13.523,25	
3	K	275313311R00	Beton základových patek prostý B 10 (C 8/10)	m3	6,175	2.190,00	13.523,25	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				13.300,00	
4	K	338171112R00	Osazení sloupků plot. ocelových do 2 m, zabet. B 30	kus	38,000	350,00	13.300,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				54.054,00	
5	K	1917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	117,000	185,00	21.645,00	
6	K	1918101111	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,530	2.300,00	24.219,00	
7	M	Spec	Obrubník ABO 100/10/25	ks	117,000	70,00	8.190,00	
D	NEZ		Nezařazené				68.113,00	
D	HSV		Oplocení ČOV				68.113,00	
8	K	767911130R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 2,0 m	m	117,000	100,00	11.700,00	
9	M	Pol26	Ocelová brána včetně sloupků brány, zámeč zadabávací vložkový, killy	kpl	1,000	23.000,00	23.000,00	
10	M	Pol27	Polínkové ocelové plotové pletivo bez napínacího drátu	m	117,000	70,00	8.190,00	
11	M	Pol28	Polínkový napínací drát prn. 3,15mm ČSN 426416	m	351,000	3,00	1.053,00	
12	M	Pol29	Sloupek plotový průběžný PLT 10/10/260 SR	ks	34,000	350,00	11.900,00	
13	M	Pol30	Sloupek plotový dvouválcový, rohový PLT 10/10/280 SRO	ks	4,000	400,00	1.600,00	
14	M	Pol31	Vzpěra PLT 10/10/210 VZ	ks	22,000	400,00	8.800,00	
15	M	Pol32	Ocelová vzpěra pr 48x2	ks	2,000	350,00	700,00	
16	M	Pol33	Ostranný drát	m	234,000	5,00	1.170,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt:

014 - D.2-1 Čistírna odpadních vod - technologická část

KSO:
Místo: Nemojany

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:
STAVING engineering s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 25334107

DIČ:

Cena bez DPH

2.685.914,00

DPH základní
snížená

Základ daně
2.685.914,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
564.041,94
0,00

Cena s DPH

V CZK

3.249.955,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 014 - D.2-1 Čistírna odpadních vod - technologická část

Místo: Nemojany

Zadavatel: STAVING engineering s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Datum: 12.05.2014

Projektant: STAVING engineering s.r.o.

Náklady soupisu celkem		Cena celkem [CZK]
D1 - Vstupní čerpací stanice		2.685.914,00
D2 - Nádrž návozu septiků		194.041,00
D4 - Denitrifikátor		147.898,00
D5 - Oběhová aktivací nádrž (nitrifikátor)		103.943,00
D6 - Dosazovací nádrž		514.146,00
D7 - Jímka vyčištěné vody		406.870,00
D8 - Nádrž dostabilizace a akumulace kalu		103.209,00
D9 - Mechanické předčištění a dmychárna		126.113,00
		1.089.694,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 014 - D.2-1 Čistírna odpadních vod - technologická část

Místo: Nemojany

Zadavatel: Datum: 12.05.2014

Uchazeč: Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
2.685.914,00								
Vstupní čerpací stanice								
194.041,00								
1	M	Pol1	Ponorné kalové čerpadlo Q = 3,2 l/s H=10m včetně spouštěcího a závlahého zařízení	kus	2,000	45.876,00	91.732,00 62.734,00 39.555,00	2.685.914,00
2	M	Pol2	Soubor armatur a potrubí DN 50 - Propojovací potrubí a armatury včetně montáže	sada	1,000	62.734,00		
3	M	Pol3	Ultrazvukový hladinoměr + plovákové snímače, 1+3ks	soubor	1,000	39.555,00		
Nádrž návozu septiků								
147.898,00								
4	M	Pol4	Ponorné kalové čerpadlo Q 1,5 l/s - H 4m, včetně spouštěcího a závlahého zařízení	kus	1,000	88.878,00	88.878,00 34.660,00 24.360,00	147.898,00
5	M	Pol5	Čerpalový koš v jímce pro návoz septiků se zvedacím zařízením	kus	1,000	34.660,00		
6	M	Pol6	Potrubí a armatury DN 63, DN100- Propojovací potrubí a armatury včetně montáže, koncovka na připojení fek. vozu	sada	1,000	24.360,00		
Denitrifikátor								
103.943,00								
7	M	Pol7	Ponorné míchadlo denitrifikátoru včetně spouštěcího a závlahého zařízení	kus	1,000	103.943,00	103.943,00	
Oběhová aktivací nádrž (nitrifikátor)								
514.146,00								
8	M	Pol8	Vrtulové ponorné míchadlo D 0,3m včetně spouštěcího a závlahého zařízení	kus	1,000	377.370,00	377.370,00 32.880,00 92.735,00 11.161,00	514.146,00
9	M	Pol9	Jemnobublinový přesně naváděný provzdušňovací systém do nádrží nitrifikace vč. přívodních potrubí, kotvení a uzavíracích armatur	soubor	1,000	32.880,00		
10	M	Pol10	Kyslíková sonda	kus	1,000	92.735,00		
11	M	Pol11	Potrubí ořízkou hladiny DN 50, Propojovací potrubí a armatury včetně montáže	sada	1,000	11.161,00		
Dosazovací nádrž								
406.870,00								
12	M	Pol12	Zařízení vertikální dosazovací nádrže 3,6x3,6m s ponořeným odtokovým potrubím a přepady plovacího kalu, středový kombinový vělec, 1 ks kalového čerpadla Q 1,5 l/s a marmuška DN70 + potrubí vratného a přebytkového kalu	soubor	1,000	368.490,00	368.490,00 38.380,00	406.870,00
13	M	Pol13	Pochůzí lávka, zábradlí, okopové plechy-žárově zinkované, délka 3600mm	kus	1,000	38.380,00		
Jímka vycištěné vody								
103.209,00								
14	M	Pol14	Kombinovaná nádrž stabilizace hladiny v do-sazovací nádrži a měrný Thompsonův přepad	sada	1,000	50.440,00	50.440,00 22.899,00 29.870,00	103.209,00
15	M	Pol15	Ponorné čerpadlo užitkové vody Q 1,5 l/s H=30m - včetně spouštěcího a závlahého zařízení	kus	1,000	22.899,00		
16	M	Pol16	Potrubí a armatury DN 50 a DN 100 Propojovací potrubí a armatury včetně montáže	sada	1,000	29.870,00		
Nádrž dostabilizace a akumulace kalu								
126.113,00								
17	M	Pol17	Středobublinový pevně kotvený provzdušňovací systém (10ks) do nádrží kalového vč. přívodních potrubí, kotvení a uzavíracích armatur	soubor	1,000	32.880,00	32.880,00 25.758,00	126.113,00
18	M	Pol18	Potrubí a armatury DN 100 Propojovací potrubí a armatury včetně montáže	sada	1,000	25.758,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	Pol19	Ponorné kalové čerpadlo Q 1,5 l/s H=4m na odťah kalové vody včetně spouštěcího a závlhacího zařízení	kus	1,000	67.475,00	67.475,00	
								1.089.694,00
D D9 Mechanické předčištění a dmychárna								
20	M	Pol20	Strojné strané česle, průřelny 10 mm, včetně krytu a svařu na škrabky	kus	1,000	157.890,00	157.890,00	
21	M	Pol21	Lopdk písků průměr 600 mm, hl.3,5 m, s přeřadovým žlabem a mamutkou ,materiál nerez	kus	1,000	102.160,00	102.160,00	
22	M	Pol22	Přátové kontejnery 80 l na škrabky a písek	kus	2,000	1.390,00	2.780,00	
23	M	Pol23	Dvaoutáčkový dmychadlový agregát pro Q=2,0 m3/min při tlaku 50kPa, vč. prahlikového krytu	kus	2,000	78.073,00	156.146,00	
24	M	Pol24	Rozdělovač vzduchu s armaturami	kus	2,000	152.540,00	305.080,00	
25	M	Pol25	Rozvod vzduchu s armaturami	sada	2,000	182.819,00	365.638,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt:

015 - D.2-2 Řídící systém technologie ČOV

KSO:
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
STAVING engineering s.r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ: 25334107

Cena bez DPH		1.101.208,42	
DPH	základní	Základ daně	Výše daně
	snížená	1.101.208,42	231.253,77
Cena s DPH		0,00	0,00
		V CZK	
		1.332.462,19	
		Sazba daně	
		21,00%	
		15,00%	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		
Objekt:	015 - D.2-2 Řídicí systém technologie ČOV		
Místo:	Nemojany		
Zadavatel:	Datum:	12.05.2014	
Uchazeč:	Projektant:	STAVING engineering s.r.o.	
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		
Náklady soupisu celkem			1.101.208,42
HSV - Rozvodna a část elektro			1.101.208,42

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 015 - D.2-2 Řídicí systém technologie ČOV
Místo: Nemojany
Zadavatel:
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								1.101.208,42

D		HSV
1	K	Pol56
Rozvodna a část elektro		
Rozvaděč RM1, oceloplechový, skříňový		
		soub
		1,000
		202,915,42
		202,915,42
		1.101.208,42

1ks hromní vstřínač 62A
1ks přepěťová ochrana II. Stupně
1ks měřící trafo proudu
2ks Frekvenční měřič (1.5kW)
1ks pojistkový odplinač 3P
1ks pojistkový odplinač 1P
4ks velcové pojistka 2A, 5G
1ks hlídač relé
2ks termistorové relé
2ks kontrolka bílá komplet
5ks kontrolka zelená komplet
11ks kontrolka červená komplet
10ks kontrolka žlutá komplet
8ks kontrolka modrá komplet
2ks tlačítka zelená s piktogr. komplet
2ks tlačítka červená s piktogr. komplet
2ks tlačítka zelená komplet
10ks přepínač 3-poloh. komplet
1ks zdroj 24VDC, 10A
1ks zdroj 12VDC, 0.83A

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pracovník k poloze: Položka obsahuje: 1skladěná skříň ocelopletená, rozměry 800x600x300, vč. montážního panelu Výkonení rozváděče RC 1ks Regulator 6-ti stupňový 6systykač 12,5kVar, 400V, Un=230VAC 2skondenzátor 1kVar / 400VAC 4skondenzátor 1kVar / 400VAC 6skchranný kryt svarek kondenzátorů 4ks pojistkový odpináč 3P 3ks pojistkový odpináč 1P 3ks velicová pojistka 25A, gG 2ks velicová pojistka 2A, gG 4ks velicová pojistka 6A, gG 6ks velicová pojistka 10A, gG Svorkovnice, podružný materiál 3ks svorka do 16 mm2 žedá 1ks svorka do 16 mm2 modrá 1ks svorka do 16 mm2 zelenožlutá 2ks svorka do 2,5 mm2 žedá 2ks svorka do 2,5 mm2 zelenožlutá 2ks DIN lišta symetrická, 7.5mm, 2m 3ks kabelový žlábk Lina 40x80, 2m 3ks kabelové přechodky Pg13.5 2ks kabelové přechodky Pg21 Isopomocný montážní materiál (šrouby, nýty, značení, ...) 1ksVodě H07V-K 4 mm2 (barvy dle dispozice a platných ČSN) 1ksVodě H07V-K 2,5 mm2 (barvy dle dispozice a platných ČSN) 1ksVodě H07V-K 1,5 mm2 (barvy dle dispozice a platných ČSN) 1ksVodě H05V-K 1 mm2 (barvy dle dispozice a platných ČSN) Souprava pro měření rozpuštěného kyslíku Souprava pro měření průjoku Programovatelný automat vč. oper. panelu Řídicí SW pro automat a operátorský panel Plastové ovládací skříň Montážní materiál, kabely, nosná konstrukce								
3	K	Pol58		soub	1,000	65.000,00	65.000,00	
4	K	Pol59		soub	1,000	49.500,00	49.500,00	
5	K	Pol60		soub	1,000	96.250,00	96.250,00	
6	K	Pol61		soub	1,000	135.000,00	135.000,00	
7	K	Pol62		soub	1,000	14.414,00	14.414,00	
8	K	Pol63		soub	1,000	487.600,00	487.600,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany
Objekt: 016 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:	Nemojany	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	12.05.2014
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	25334107
STAVING engineering s.r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		1.019.000,00	
DPH základní sružená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1.019.000,00	21,00%	213.990,00
		0,00	0,00
Cena s DPH		V CZK	1.232.990,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ČOV a kanalizace Nemojany		
Objekt:	016 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		
Místo:	Nemojany	Datum:	12.05.2014
Zadavatel:		Projektant:	STAVING engineering s.r.o.
Uchazeč:			
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem			1.019.000,00
D1 - Ostatní náklady			1.019.000,00
D2 - Vedlejší rozpočtové náklady			492.000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ČOV a kanalizace Nemojany

Objekt: 016 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Nemojany

Zadavatel: Datum: 12.05.2014

Uchazeč: Projektant: STAVING engineering s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
1.019.000,00								
Ostatní náklady								
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	8.000,00	1.019.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Vyrojení hlavních bodů stavby před zahájením stavebních prací								
2	K	012103100	Vyrojení inženýrských sítí	soubor	1,000	12.000,00	12.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Vyrojení inženýrských sítí dotčených nebo sousedících se stavbou před nebo v průběhu výstavby								
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	65.000,00	65.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Dokumentace zakryvaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zameřením v papírové a elektronické podobě,								
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	15.000,00	15.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Dokumentace skutečného stavu geodetickým zameřením v papírové a elektronické podobě viz VOP								
5	K	012303100	Vypracování geometrických plánů	soubor	1,000	12.000,00	12.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Vypracování geometrických plánů podle požadavků KN pro vklad do KN.								
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	259.000,00	259.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu dle SOD a VOP (5 x papírové a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF)								
7	K	013254100	Monitoring průběhu výstavby	soubor	1,000	4.000,00	4.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Fotografie nebo videozáznamy zakryvaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce								
8	K	013254200	Passportizace sázejících objektů	soubor	1,000	40.000,00	40.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Passportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací včetně fotodokumentace nebo videozáznamu.								
9	K	013284000	Náklady na zpracování a vedení plánu KZP	soubor	1,000	8.000,00	8.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: KZP = kontrolní a zkušební plán zpracovaný do podrobnosti položek rozpočtu								
10	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	20.000,00	20.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Například: - vyřízení souborů, žádostí a uzavrůky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - zpracování havarijního a povodňového plánu, - jednání s úřady v zastoupení								
11	K	049203000	Náklady stanovené zvláštními předpisy	soubor	1,000	2.000,00	2.000,00	
Pozádníka k položce:								
Pozádníka k položce: Například: - předpisy ČD, - předpisy ČEZ, - předpisy OZ, atd.								
12	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	soubor	1,000	12.000,00	12.000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Pozvánka k položce:</i> <i>Pozvánka k položce:</i> Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kopírováním všech dokumentů požadovaných v SOD a VOP k předání stavby objednateli.								
13	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	soubor	1,000	20.000,00	20.000,00	
<i>Pozvánka k položce:</i> <i>Pozvánka k položce:</i> Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP, např.: - náklady na zřízení bankovních záruk, - náklady spojené s vypracováním technologických postupů, - náklady na vypracování ohlášení změn a změnových listů, - náklady spojené s předáním díla, atd.								
14	K	091002002.1	Publikační projekt - informační tabule	kus	2,000	25.000,00	50.000,00	
<i>Pozvánka k položce:</i> <i>Pozvánka k položce:</i> Informační tabule 2500 x 2000, u staveb do 10 mil. 1500 x 1000 mm (šev) s pasíkem informací o stavbě včetně jejích nosné konstrukce. Cena obsahuje dodávku, montáž, a demontáž.								
D D2 Vedlejší rozpočtové náklady								
15	K	030001001	Náklady na zřízení staveniště v souladu s ZOV	soubor	1,000	20.000,00	20.000,00	
<i>Pozvánka k položce:</i> <i>Pozvánka k položce:</i> Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provozních komunikací.								
16	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	soubor	1,000	159.000,00	159.000,00	
<i>Pozvánka k položce:</i> <i>Pozvánka k položce:</i> Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržbu, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čišťení ploch, zabezpečení staveniště								
17	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	10.000,00	10.000,00	
18	K	039001003	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	25.000,00	25.000,00	
<i>Pozvánka k položce:</i> <i>Pozvánka k položce:</i> Odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvodu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených								
19	K	041403001	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00	
20	K	079002000	Ostatní provozní vlny	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00	
<i>Pozvánka k položce:</i> <i>Pozvánka k položce:</i> - práce na památkově chráněném objektu, - náklady na provádění zimní údržby, - práce na těžce přístupných místech, - zřízení provoz vozidel v centru města, - zřízení dopravní podmínky, atd.								
21	K	R-002-001	Kompletační činnost	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00	
22	K	R-002-002	Zkoušky zhuštění	soubor	1,000	27.000,00	27.000,00	
23	K	R-002-003	Přechodné dopravní značení a uzavírky	soubor	1,000	65.000,00	65.000,00	
24	K	R-002-004	Průzkumné práce	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00	
25	K	R-002-005	Koordináční činnost	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00	
26	K	R-002-006	Autorský dozor	soubor	1,000	80.000,00	80.000,00	
27	K	R-002-007	Předání a převzetí staveniště	soubor	1,000	1.000,00	1.000,00	
28	K	R-002-008	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00	
29	K	R-002-009	Revize	soubor	1,000	10.000,00	10.000,00	
30	K	R-002-010	Individuální a komplexní vyzkoušení	soubor	1,000	10.000,00	10.000,00	
31	K	R-002-011	Zkušební provoz	soubor	1,000	25.000,00	25.000,00	
32	K	R-002-012	Provozní řády	soubor	1,000	30.000,00	30.000,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom ještě samostatně sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

