


SMLOUVA O DÍLO

uzavřená ve smyslu ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), níže uvedeného dne, měsíce a roku (dále jen „smlouva“) mezi smluvními stranami:

Objednatel:

Město Dačice

Sídlo: Krajčírova 27, 380 13 Dačice
Zastoupený: Ing. Karlem Macků – starostou města
IČO: 00246476
DIČ: CZ00246476
Peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 
Č. sml. objednatele: 146/1S/2022

Osoby oprávněné jednat a podepisovat za objednatele ve věcech smluvních:

Ing. Karel Macků – starosta

Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech finančních a provádění stavby:

Ing. Karel Macků – starosta

Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby:




Osoba pověřená výkonem technického dozoru objednatele:

bude určen v zápisu o předání staveniště


(dále jen „objednatel“ či „smluvní strana“)

Zhotovitel:

SATES Čechy s.r.o.

Sídlo: Radkovská 252, 588 26 Telč
Zápis v obchod. rejstříku: pod sp. zn. C 43099 vedenou u Krajského soudu v Brně
Osoba s oprávněním jednat: Ing. Ivo Šimek, jednatel
IČO: 25172654
DIČ: CZ25172654
Peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 
Datová schránka: hddy9rg

Osoby oprávněné jednat a podepisovat za zhotovitele ve věcech smluvních:

Ing. Ivo Šimek, tel. 

Osoby oprávněné jednat za zhotovitele ve věcech provádění stavby:



Stavbyvedoucí (ve smyslu § 153 odst. 1 a 2 zák. č. 183/2006 Sb.):



Zástupce stavbyvedoucího:



(dále jen „zhotovitel“ či „smluvní strana“)

(objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“)

1. PREAMBULE

- 1.1 Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu v zadávacím řízení veřejné zakázky na stavební práce s názvem **Výstavba ZTV Za Školou, II. etapa**, systémové číslo P22V00000001 (dále jen „zadávací řízení“ a „veřejná zakázka“) zadávané dle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v rámci kterého byla jako nejvýhodnější vyhodnocena nabídka zhotovitele (dále jen „nabídka“).
- 1.2 Zhotovitel prohlašuje, že je ve smyslu českého právního řádu držitelem všech příslušných živnostenských a dalších oprávnění potřebných pro provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas a za sjednanou cenu provedl dílo dle této smlouvy.
- 1.3 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, zejména proto, že dílo bude prováděno v obydlém prostoru se značným dopadem na kvalitu bydlení a přístup k nemovitostem. Zhotovitel si je vědom těchto skutečností a bude plánovat a organizovat postup výstavby tak, aby podstatným způsobem nezhoršoval pohodu a kvalitu bydlení v dotčené lokalitě.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost, na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa

za podmínek a v rozsahu daném:

- zadávacími podmínkami veřejné zakázky, tj. zejména požadavky a podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky (dále jen „zadávací dokumentace“),
- projektovou dokumentací pro provádění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“, zpracovanou společností Atelier M.A.A.T., s.r.o., IČO: 28145968, sídlo: Převrátilská 330/15, 390 01 Tábor, hlavní projektant Ing. arch. Martin Jirovský, číslo autorizace ČKA: 03 311,
- projektovou dokumentací pro provádění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa, vodohospodářská část“, zpracovanou Atelierem M.A.A.T, Ing. Danielem Bendou a Ing. Lucií Pánovou, zodpovědný projektant Ing. Daniel Benda, IČO: 87466759, sídlo: Pod Tržním nám. 829/4, 390 01 Tábor, číslo autorizace ČKAIT: 0102455,
- Projektovou dokumentací pro vydání rozhodnutí o umístění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa – Hřiště“, zpracovanou společností Atelier M.A.A.T., s.r.o.,

IČO: 28145968, sídlo: Převrátilská 330/15, 390 01 Tábor, hlavní projektant
Ing. arch. Martin Jirovský, číslo autorizace ČKA: 03 311,

- soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který tvoří jako nedílná součást této smlouvy její přílohu č. 1,
- územním rozhodnutím vydaným Městským úřadem Dačice, odborem stavebního úřadu dne 10. 2. 2021 pod č. j. DACI/2849/21/OSÚ, o umístění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“,
- rozhodnutím o změně územního rozhodnutí vydaným Městským úřadem Dačice, odborem stavebního úřadu, dne 21. 1. 2022 pod č. j. DACI/1875/22/OSÚ, kterým se vydává změna rozhodnutí o umístění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“ (stavební objekty Víceúčelové hřiště, Chodník a Sklad nářadí),
- stavebním povolením vydaným Městským úřadem Dačice, odborem dopravy dne 11. 10. 2021 pod č. j. DACI/22682/ODO, na stavbu „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“,
- stavebním povolením vydaným Městským úřadem Dačice, odborem životního prostředí dne 2. 8. 2021 pod č. j. DACI/16265/21/OŽP, na stavbu „Výstavba ZTV Za Školou II. Etapa, vodohospodářská část“
- vyjma stavebních objektů SO 501 Plynovodní řad STL a SO 502 Plynovodní přípojky, které nejsou předmětem díla

(dále také „dílo“ či „stavba“).

Provedením díla se dle této smlouvy rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, dodávek, služeb a výkonů, kterých je třeba pro zahájení, řádné dokončení a předání díla k jeho užívání, včetně vypracování výrobní dokumentace, včetně dodávek potřebných materiálů a provedení souvisejících služeb (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení přístupu, skládkovné apod.) a včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby.

Předmětem stavby jsou následující stavební objekty:

- SO 101 Místní komunikace
- SO 102 Chodník
- SO 103 Parkovací stání
- SO 104 Sjezdy
- SO 105 Plocha na tříděný odpad
- SO 106 Sklad nářadí
- SO 107 Víceúčelové hřiště
- SO 301 Dešťová kanalizace
- SO 302 Kanalizační přípojky dešťové kanalizace
- SO 303 Retenční nádrže
- SO 304 Vodovodní řad
- SO 305 Vodovodní přípojky
- SO 306 Přeložka přiváděcího vodovodního řadu
- SO 307 Přeložka vodovodu – užitková voda
- SO 308 Splašková kanalizace
- SO 309 Kanalizační přípojky splaškové kanalizace
- SO 401 Veřejné osvětlení

- SO 402 Příprava chrániček pro metropolitní síť
- SO 801 Sadové úpravy

a související činnosti, práce, výkony, dodávky a služby nezbytné pro jejich realizaci.

Součástí díla je rovněž plnění uvedené v jednotlivých položkách vedlejších a ostatních nákladů přílohy č. 1 této smlouvy (soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr).

Popis stavby:

Jedná se o stavbu základní technické vybavenosti pro budoucí novou výstavbu rodinných domů v Dačicích v obytné zóně, tj. stavbu místních komunikací (vozovka, chodník, parkovací stání a sjezdy), splaškové a dešťové kanalizace a vodovodu, přeložky příváděcího a zásobního vodovodního řadu a vodovodu užitkové vody, přípojek vodovodu a kanalizace, retenční nádrže, veřejného osvětlení, přípravy chrániček pro metropolitní síť, plochy pro tříděný odpad, skladu náradí, víceúčelového hřiště a sadových úprav.

Součástí díla jsou dále zejména tyto činnosti, které provede zhotovitel:

- pasporty stavu všech sousedních nemovitých věcí, a to zejména:
 - oplocení včetně podezdívek,
 - zděných staveb na sousedních pozemcích,
 - povrchů neoplocených soukromých pozemků,
 - pozemků soukromých vlastníků dotčených stavbami kanalizace, a to včetně doplňkových staveb na těchto pozemcích,
 - místní komunikace (vozovka a chodník) v ulici Za Školou včetně navazující zpevněné cesty podél stavby ZTV,

a to pasport zpracovaný ke dni před zahájením stavebních prací a pasport zpracovaný ke dni po jejich skončení, kdy každý z nich bude obsahovat fotodokumentaci každé takové nemovité věci a textový popis jejího technického stavu s uvedením veškerých poruch, zachycující vždy aktuální stav ke dni zpracování pasportu; každý pasport zhotovitel předá objednateli 1x v listinné podobě a 1x elektronicky na CD/DVD,

- min. 5 dnů před plánovaným zahájením prací zhotovitel prokazatelně seznámí vlastníky sousedních nemovitých věcí s postupem prací, nezbytnými omezeními a přesným časovým harmonogramem omezujících technologií a opatření a dohodne si s vlastníky pozemků dotčených stavbou termíny vstupu na tyto pozemky,
- odvoz a zajištění skládky zemin, suti a vybouraných hmot včetně poplatku za uložení, přičemž doklady o jejich likvidaci v souladu s platnou legislativou, příp. o uložení na řízenou skládku, zhotovitel předá objednateli,
- zajištění řádné koordinace při provádění díla, denní přítomnost stavbyvedoucího na stavbě, koordinace stavby s osobou pověřenou výkonem technického dozoru objednatele a osobou vykonávající autorský dozor projektanta,
- průběžný denní úklid dotčených ploch místa stavby a přístupových cest (podle stavu znečištění),
- splnění podmínek vyplývajících ze stavebních povolení nebo územního rozhodnutí,

- zajištění bezpečného pohybu osob v prostoru stavby a v jejich blízkém okolí (výstražné tabulky, ohrazení, výstražné pásky apod.), zajištění provizorního přístupu na sousední nemovitě věci,
- zajištění zvláštního užívání komunikace (částečné uzavírky ap.) a dočasného dopravního značení,
- úklid a vyčištění dotčených prostor po skončení prací a uvedení pozemků dotčených stavbou nebo zařízením staveniště (včetně přístupové komunikace) do původního stavu, resp. do stavu zachyceného v pasportu zpracovaném ke dni před zahájením stavebních prací,
- zajištění dodržování předpisů v oblasti BOZ při práci na staveništi,
- zřízení, udržování a likvidaci zařízení staveniště,
- umožnění provedení archeologického dohledu při provádění zemních prací (oprávněnou osobu zajišťuje objednatel) včetně komunikace s archeology pro projednání dílčích termínů archeologického dohledu,
- zajištění staveniště s ohledem na bezpečnostní předpisy,
- umožnění příjezdu vozidel IZS k nemovitým věcem v sousedství místa stavby,
- zajištění svozu nádob komunálního odpadu z prostoru stavby na sběrná místa, která dohodne a zajistí zhotovitel u společnosti FCC Dačice, s.r.o. (v případě potřeby uzavírky ulice Za Školou).

2.2 Zhotovitel bere na vědomí, že souběžně s prováděním díla dojde k provádění stavebních prací staveb jiných investorů v prostoru místa plnění. Jedná se o provádění stavebních prací:

- na podzemním kabelovém vedení NN, nadzemním vedení VN a přeložce VN, o kterých se předpokládá, že budou jako stavba společnosti EG.D, a.s. prováděny koordinovaně s prováděním prací na objektu SO 401 Veřejné osvětlení a SO 402 Chráničky pro metropolitní síť v období 03-06/2023,
- stavebních prací, které jsou předmětem veřejné zakázky s názvem „Rekonstrukce místních komunikací na sídlišti k Hradištku, I. etapa“ (podrobnější informace jsou k dispozici na profilu zadavatele na konkrétní internetové adrese: https://zakazky.dacice.cz/contract_display_333.html).

Provedení stavebních prací dle tohoto odstavce budou uvedení jiní investoři provádět prostřednictvím vlastního zhotovitele či zhotovitelů. Zhotovitel je povinen koordinovat provádění díla s takovými zhotoviteli jiných investorů, umožnit jim vstup na staveniště a respektovat provádění výše uvedených souběžných stavebních prací v prostoru staveniště. Zároveň je zhotovitel povinen zajistit koordinaci stavebních prací z hlediska dodržení požadavků na bezpečnost práce na staveništi.

3. TERMÍNY A LHŮTA PLNĚNÍ, STAVENIŠTĚ

3.1 **Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 31. 8. 2023.** Součástí provedení díla je jeho předání a převzetí dle článku 7. této smlouvy.

- 3.2 **Zhotovitel zahájí práce dne 1. 7. 2022.** Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději 5 dní před zahájením prací.
- 3.3 Zhotovitel bude provádět dílo v souladu s věcným, časovým a finančním harmonogramem plnění, jež tvoří přílohu č. 2 a nedílnou součást této smlouvy.
- 3.4 Smluvní strany se dohodly, že lhůtu pro provedení díla uvedenou v odst. 3.1 tohoto článku smlouvy lze na základě písemného dodatku smlouvy podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v odůvodněných případech prodloužit. Takovými důvody pro prodloužení lhůty plnění jsou klimatické podmínky prokazatelně nevhodné pro realizaci díla (např. souvislá sněhová pokrývka v místě plnění, denní teploty nižší než -5°C znemožňující zemní a výkopové práce), působení vyšší moci dle článku 14. této smlouvy či další objektivní důvody na straně objednatele. Mezi takové objektivní důvody patří např. prodloužení doby plnění jedné či více staveb jiných investorů uvedených v článku 2. odst. 2.2 této smlouvy, které mělo za následek omezení zhotovitele v plnění dle této smlouvy. O pozastavení stavebních prací z důvodu nevhodných klimatických podmínek má objednatel právo rozhodnout jednostranným úkonem provedeným ve formě zápisu do stavebního deníku, přičemž zhotovitel se zavazuje takové rozhodnutí objednatele respektovat a podřídit se mu. V případě, že nastanou důvody pro prodloužení lhůty plnění dle tohoto odstavce, bude lhůta pro provedení díla prodloužena o tolik dní, kolik dní takové důvody prokazatelně trvaly.
- 3.5 Staveništěm dle této smlouvy jsou pozemky v k. ú. Dačice uvedené v projektové dokumentaci stavby.
- 3.6 Staveniště zajistí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, oplocení, pořádek a čistotu po celou dobu provádění díla, v souladu s platnými právními předpisy. Totéž zhotovitel zabezpečí i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod. Zhotovitel je odpovědný za veškeré újmy způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle ustanovení o náhradě škody.
- 3.7 Zdroje energií pro provádění díla si zhotovitel projedná samostatně s jejich správci. Při využití stávajících přípojek sítí pro odběry zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podružné měření těchto energií (elektro, voda) a jejich cenu uhradí vlastníkům přípojek dle skutečnosti.
- 3.8 Zhotovitel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytýčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádřeních jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení, kabelech, zařízeních apod. nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- 3.9 Staveniště je zhotovitel povinen uvolnit, vyklidit, řádně uklidit a uvést do původního stavu nejpozději s předáním a převzetím díla. Bez splnění této podmínky není dílo provedeno a objednatel není povinen dílo převzít.
- 3.10 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků a osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

- 3.11 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré příslušné normy, technologické lhůty, předpisy ochrany životního prostředí, bezpečnostní, hygienické a požární předpisy a veškeré právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv újma, nese ji a veškeré ve spojitosti s ní vzniklé náklady, zhotovitel.
- 3.12 Zhotovitel je neprodleně odstranit veškerá znečištění ploch mimo prostor staveniště, ke kterým dojde provozem zhotovitele. V případě, že tak zhotovitel neučiní ani po písemném upozornění objednatele nebo jeho zástupce nejpozději do 24 hodin, zaplatí zhotovitel objednateli **smluvní pokutu ve výši 0,05 %** z ujednané celkové ceny díla bez DPH (zaokrouhlené na celé tisíce dolů) za každý i započatý kalendářní den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.
- 3.13 Objednatel se zavazuje dílo řádně provedené v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu uvedenou v článku 4. této smlouvy.

4. CENA DÍLA

- 4.1 Cena díla je sjednána pro rozsah daný zadávací dokumentací a touto smlouvou jako cena konečná a nejvýše přípustná, platná po celou dobu provádění díla, s výjimkou případů ujednaných v této smlouvě. Je vyjádřena oceněním technických jednotek jednotkovými cenami v členění dle rozpočtu vzniklého vyplněním soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1, a to v členění:

- SO 101 Místní komunikace	8 835 657,17 Kč bez DPH
- SO 102 Chodník	2 047 319,27 Kč bez DPH
- SO 103 Parkovací stání	456 988,43 Kč bez DPH
- SO 104 Sjezdy	2 021 800,54 Kč bez DPH
- SO 105 Plocha na tříděný odpad	13 670,39 Kč bez DPH
- SO 106 Sklad nářadí	303 160,96 Kč bez DPH
- SO 107 Víceúčelové hřiště	4 592 369,23 Kč bez DPH
- SO 301 Dešťová kanalizace	4 318 325,38 Kč bez DPH
- SO 302 Kanalizační přípojky dešťové kanalizace	1 486 826,24 Kč bez DPH
- SO 303 Retenční nádrže	358 617,80 Kč bez DPH
- SO 304 Vodovodní řad	1 823 997,73 Kč bez DPH
- SO 305 Vodovodní přípojky	1 224 352,96 Kč bez DPH
- SO 306 Přeložka příváděcího vodovodního řadu	1 363 973,62 Kč bez DPH
- SO 307 Přeložka vodovodu – užitková voda	440 329,05 Kč bez DPH
- SO 308 Splašková kanalizace	2 376 947,21 Kč bez DPH
- SO 309 Kanalizační přípojky splaškové kanalizace	1 648 308,45 Kč bez DPH
- SO 401 Veřejné osvětlení	1 607 684,40 Kč bez DPH
- SO 402 Příprava chrániček pro metropolitní síť	579 909,94 Kč bez DPH

- SO 801 Sadové úpravy	1 864 546,19 Kč bez DPH
- VON Vedlejší a ostatní náklady	2 363 526,36 Kč bez DPH

Celková cena díla

39 728 311,32 Kč bez DPH

V ceně díla jsou zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení díla ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace a dále veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti s prováděním díla.

Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit správci daně objednatel v režimu přenesení daňové povinnosti ve smyslu ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

4.2 Změna ceny díla je možná pouze v následujících případech:

- a) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací, dodávek nebo služeb než těch, které byly předmětem zadávací dokumentace nebo pokud objednatel vyloučí (nebude požadovat provedení) některé práce nebo dodávky z díla;
- b) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh prací, dodávek nebo služeb než ty, které byly určeny zadávací dokumentací;
- c) pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl jejich výskyt předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu;
- d) smluvní strany se dohodly, že zbývající a nevyfakturovaná část ceny díla bude automaticky průběžně upravována tak, že cena fakturovaného dílčího plnění provedeného v uplynulém běžném měsíci dle článku 5. odst. 5.4 této smlouvy bude vynásobena koeficientem míry inflace, resp. deflace stanoveným k poslednímu dni uplynulého běžného měsíce jako součin hodnot nárůstu či poklesu Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC uveřejňovaného za jednotlivé kalendářní roky a kalendářní čtvrtletí pro příslušný druh stavebního díla (2 – Inženýrská díla) Českým statistickým úřadem v Katalogu produktů na internetové adrese <https://www.czso.cz/csu/czso/katalog-produktu> pod kódem 011041-XX, kde XX vyjadřuje poslední dvojčíslí letopočtu příslušného kalendářního roku (dále jen „Index“ a „koeficient“), přičemž pro stanovení výše koeficientu míry inflace se použijí vždy veškeré hodnoty nárůstu či poklesu Indexu oproti předchozímu kalendářnímu čtvrtletí uveřejněné za kalendářní čtvrtletí následující po uplynutí lhůty pro podání nabídek a před uplynutím běžného měsíce, za který zhotovitel fakturuje, a to dle vzorce:

$$C = R \times k$$

kde:

C je cena dílčího plnění za uplynulý běžný měsíc upravená o inflaci (cena k fakturaci),

R je cena dílčího plnění dle ustanovení článku 5. této smlouvy (cena dle rozpočtu),

k je koeficient míry inflace vypočtený jako součin hodnot nárůstu či poklesu Indexu dle vzorce:

$$k = \prod_{z+1}^n I / 100$$

$\prod_{z+1}^n I / 100$ je součin hodnot nárůstu či poklesu Indexu,

I je hodnota nárůstu či poklesu Indexu oproti předchozímu kalendářnímu čtvrtletí uveřejněná Českým statistickým úřadem za příslušná kalendářní čtvrtletí po uplynutí lhůty pro podání nabídek a před uplynutím běžného měsíce, za který zhotovitel fakturuje,

z je kalendářní čtvrtletí, ve kterém došlo k uplynutí lhůty pro podání nabídek,

n je poslední kalendářní čtvrtletí, za které byl uveřejněn Index před uplynutím běžného měsíce, za který zhotovitel fakturuje.

K hodnotám nárůstu či poklesu Indexu, které byly uveřejněny po uplynutí běžného měsíce, nebude při fakturaci za takový běžný měsíc brán zřetel.

Při prodlení zhotovitele oproti harmonogramu plnění, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, se na fakturaci za plnění, u kterého je zhotovitel v prodlení, nepoužije hodnota nárůstu či poklesu Indexu, která byla vyhlášena v době takového prodlení.

V případě, že dojde k nahrazení Indexu novým (jiným) indexem vyhlášeným Českým statistickým úřadem, bude jako Index od jeho nahrazení použit takový nový index. V případě, že bude Index zrušen a nebude nahrazen novým indexem, musí objednatel bez zbytečného odkladu určit jiný vhodný index pro postup podle písm. d) odst. 4.2 článku 4. smlouvy.

Výpočet provedený způsobem podle písm. d) odst. 4.2 článku 4. této smlouvy zhotovitel uvede v příloze každé faktury dle článku 5. této smlouvy, přičemž v takové příloze rovněž uvede:

- použité hodnoty nárůstu či poklesu Indexu,
- výpočet dle shora uvedeného vzorce a
- upravenou cenu k fakturaci.

4.3 Způsob ujednání změny ceny díla

Nastane-li některá z podmínek dle odst. 4.2 písm. a) až c) tohoto článku smlouvy, za kterých je možná změna ujednané ceny (dále také „vícepráce“ nebo „méněpráce“), budou změny předběžně smluvními stranami odsouhlaseny a budou zapsány do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen provést jejich přesný soupis včetně ocenění (změnový list s pořadovým číslem změny).

Změnový list pak zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení. Zhotovitel může změny díla provést teprve po písemném odsouhlasení změnového listu objednatel.

Pokud má v důsledku změny díla dojít k navýšení celkové ceny díla ujednané v odstavci 4.1 tohoto článku smlouvy, obě smluvní strany změnu písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě ve smyslu článku 15. odst. 15.1 této smlouvy.

Teprve po odsouhlasení změnového listu objednatelem, po uzavření dodatku mezi smluvními stranami, pokud je dle předchozích odstavců vyžadováno, a po provedení změny díla má zhotovitel právo na úhradu ceny takové změny.

Pokud zhotovitel provede změnu díla v rozporu s ustanoveními tohoto odstavce 4.3 smlouvy, má objednatel právo odmítnout její úhradu a zhotovitel odpovídá objednateli za škodu tím způsobenou.

4.4 Postup ocenění změn díla

Vícepráce – zhotovitel provede kontrolovatelný soupis dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb s podrobným výpočtem doloženým případným popisem a zákresem do projektové dokumentace skutečného provedení. Dále zhotovitel provede ocenění jednotlivých položek soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s použitím stejných jednotkových cen jako v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „rozpočet“). V případě, že rozpočet bude obsahovat stejné položky s rozdílnou jednotkovou cenou, bude pro stanovení ceny použita nejnižší z těchto jednotkových cen. Pokud v rozpočtu práce, dodávky či služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, zhotovitel doplní jednotkové ceny podle katalogů popisů a směrných cen stavebních a montážních prací vydaných ÚRS CZ a.s., platných v době provádění víceprací. Na ceny, které nejsou v katalogích popisů a směrných cen uvedeny, zhotovitel vytvoří rozborovou položku, kterou předloží k odsouhlasení objednateli. Teprve pokud objednatel odsouhlasí rozborové položky, může zhotovitel takto oceněné práce zahrnout do změnového listu.

Méněpráce – zhotovitel uvede skutečné množství měrných jednotek neprovedených prací, dodávek a služeb s použitím stejných jednotkových cen vč. specifikací, přesunů hmot (sutí) a přírážek jako v rozpočtu pro dílo a stanoví tak skutečný rozsah a cenu neprovedených prací.

4.5 Změny díla budou vyúčtovány průběžně ve fakturách na základě řádně odsouhlasených změnových listů; v případě navýšení celkové ceny díla až po splnění podmínek dle článku 4. odst. 4.3 této smlouvy.

4.6 Za vícepráce pro účely této smlouvy nejsou považovány stavební práce, dodávky nebo služby, jejichž provedení je zahrnuto v zadávací dokumentaci a které nejsou z důvodů na straně zhotovitele zahrnuty v ceně díla.

5. FINANCOVÁNÍ

5.1 Cena díla, jehož provedení je předmětem této smlouvy, je mezi smluvními stranami ve výši bez daně z přidané hodnoty sjednána v článku 4. této smlouvy.

5.2 Cena díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, je ze strany objednatele splatná formou bezhotovostních převodů na bankovní účet zhotovitele na základě faktur – daňových dokladů – vystavených zhotovitelem pro objednatele.

5.3 V souvislosti s uplatňováním daně z přidané hodnoty se mezi smluvními stranami touto smlouvou sjednává, že celkové plnění, na které je uzavřena tato smlouva, je souhrnem dílčích plnění, kterými se rozumí plnění, která se podle této smlouvy uskutečňují v níže sjednaných rozsazích a v níže sjednaných lhůtách takto:

Za dílčí plnění jsou považovány stavební práce, dodávky a služby provedené zhotovitelem vždy v průběhu běžného měsíce souhrnně na položkách specifikovaných v článku 4. odst. 4.1 této smlouvy takto:

- SO 101 Místní komunikace
- SO 102 Chodník
- SO 103 Parkovací stání
- SO 104 Sjezdy
- SO 105 Plocha na tříděný odpad
- SO 106 Sklad náradí
- SO 107 Víceúčelové hřiště
- SO 301 Dešťová kanalizace
- SO 302 Kanalizační přípojky dešťové kanalizace
- SO 303 Retenční nádrže
- SO 304 Vodovodní řad
- SO 305 Vodovodní přípojky
- SO 306 Přeložka příváděcího vodovodního řadu
- SO 307 Přeložka vodovodu – užitková voda
- SO 308 Splašková kanalizace
- SO 309 Kanalizační přípojky splaškové kanalizace
- SO 401 Veřejné osvětlení
- SO 402 Příprava chrániček pro metropolitní síť
- SO 801 Sadové úpravy
- VON Vedlejší a ostatní náklady

Tato dílčí plnění spočívají v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 a ve vztahu k těmto dílčím plněním je daň z přidané hodnoty povinen priznat a zaplatit správci daně objednatel v režimu přenesení daňové povinnosti.

- 5.4 Mezi smluvními stranami se pro potřeby tohoto článku smlouvy sjednává, že za běžný měsíc je považováno časové období, které začíná vždy šestým dnem daného kalendářního měsíce a končí vždy pátým dnem kalendářního měsíce následujícího po daném kalendářním měsíci. Každé dílčí plnění uskutečněné podle této smlouvy je ve vztahu k dani z přidané hodnoty považováno za zdanitelné plnění uskutečněné vždy posledního dne daného běžného měsíce.
- 5.5 Zhotovitel je povinen vždy do patnácti dnů od posledního dne daného běžného měsíce vyhotovit pro objednatele faktury – daňové doklady, a to zvláště za každé z dílčích plnění. Takové daňové doklady budou deklarovat ceny jednotlivých dílčích plnění, tj. v souhrnu budou představovat cenu stavebních prací, dodávek a služeb provedených zhotovitelem dle této smlouvy vždy v průběhu daného běžného měsíce, přičemž v příloze každé takové faktury zhotovitel uvede:
- podrobný soupis položek dle položkového rozpočtu tvořícího přílohu č. 1 této smlouvy, fakturovaných za plnění provedené v daném běžném měsíci,
 - počet měrných jednotek u každé takové položky, které byly v daném běžném měsíci provedeny,
 - cenu za měrnou jednotku dle položkového rozpočtu u každé z takových položek,

- vypočtenou cenu dle položkového rozpočtu za provedené plnění u každé z takových položek,
 - celkovou cenu všech fakturovaných položek za plnění v daném měsíci dle položkového rozpočtu.
- 5.6 Veškeré provedené změny požadované objednatelem nebo neprovedené práce budou pro potřeby fakturace doloženy soupisem prací, dodávek a služeb – změnovým listem, který bude odsouhlasen podle článku 4. této smlouvy.
- 5.7 Cenu díla dle výše uvedeného zaplatí objednatel zhotoviteli až do částky odpovídající devadesáti procentům výše ceny. Zbývající část ceny je dohodou smluvních stran považována za pozastávku platby, přičemž právo na zaplacení této pozastávky vznikne zhotoviteli po odstranění všech vad ve smyslu této smlouvy, a to v třicetidenní lhůtě ode dne sepsání zápisu, který bude deklarovat odstranění všech vad.
- 5.8 Povinnost objednatele zaplatit je považována za splněnou dnem odepsání příslušné peněžní částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Údaje uvedené na faktuře budou odpovídat rozsahu skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem.
- Zhotovitel není oprávněn do rozsahu skutečně provedených prací, tak, jak budou tyto fakturovány objednateli, zahrnout žádné práce neodsouhlasené dle předcházející věty.
- 5.9 Splatnost faktur je mezi smluvními stranami sjednána na 30 dní ode dne doručení dané faktury objednateli.
- 5.10 Faktura musí kromě náležitostí vyžadovaných právními předpisy, zejména náležitostí daných ustanovením § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, obsahovat název díla a číslo smlouvy objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy. Jestliže faktura nebude mít náležitosti vyžadované právními předpisy nebo náležitosti ujednané v této smlouvě, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k opravě. Vrácením faktury zhotoviteli se přeruší plynutí lhůty splatnosti. Nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením řádně opravené faktury objednateli.
- 5.11 Při prodlení objednatele se zaplacením ceny díla je objednatel povinen zaplatit úrok z prodlení v zákonné výši.
- 5.12 Zhotovitel se zavazuje do 30 dnů od jejich uplatnění objednatelem bez zbytečného odkladu uhradit objednateli veškeré majtkové sankce, které objednateli uloží správní či jiný orgán za porušení obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření, způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem.
- 5.13 V případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu, náhradu škody nebo jinou majtkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst takovou pohledávku proti pohledávce zhotovitele na úhradu ceny díla z kterékoliv faktury, resp. z více faktur (na podkladě objednatelem vystaveného vyúčtování smluvní pokuty, náhrady škody nebo jiné majtkové sankce).
- 5.14 Mezi smluvními stranami se sjednává, že v případě nedostatku finančních prostředků na straně objednatele je objednatel oprávněn přikázat zhotoviteli dočasné zastavení všech

činností souvisejících s prováděním díla. Zhotovitel má v tomto případě právo na náhradu prokázaných nákladů z tohoto zastavení vzniklých.

Dále se v takovém případě smluvní strany zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě, kterým prodlouží lhůtu k provedení díla, přičemž se mezi smluvními stranami sjednává, že pokud v této věci nedojde k dohodě, bude lhůta k provedení díla prodloužena o stejnou dobu, po kterou trvalo zastavení prací.

5.15 Výše plnění realizovaného dodavatelem a předloženého k úhradě zadavateli v roce 2022 nepřesáhne částku 24 000 000 Kč bez DPH.

6. PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1 Objednatel v rámci zadávací dokumentace poskytl zhotoviteli následující doklady potřebné k provádění díla:

- územní rozhodnutí vydané Městským úřadem Dačice, odborem stavebního úřadu dne 10. 2. 2021 pod č. j. DACI/2849/21/OSÚ, o umístění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“,
- rozhodnutí o změně územního rozhodnutí vydané Městským úřadem Dačice, odborem stavebního úřadu, dne 21. 1. 2022 pod č. j. DACI/1875/22/OSÚ, kterým se vydává změna rozhodnutí o umístění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“ (stavební objekty Víceúčelové hřiště, Chodník a Sklad nářadí),
- stavební povolení vydané Městským úřadem Dačice, odborem dopravy dne 11. 10. 2021 pod č. j. DACI/22682/ODO, na stavbu „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“,
- stavební povolení vydané Městským úřadem Dačice, odborem životního prostředí dne 2. 8. 2021 pod č. j. DACI/16265/21/OŽP, na stavbu „Výstavba ZTV Za Školou II. Etapa, vodohospodářská část“.
- projektovou dokumentaci pro provádění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa“, zpracovanou společností Atelier M.A.A.T., s.r.o., IČO: 28145968, sídlo: Převrátilská 330/15, 390 01 Tábor, hlavní projektant Ing. arch. Martin Jirovský, číslo autorizace ČKA: 03 311, projektovou dokumentaci pro provádění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa, vodohospodářská část“, zpracovanou Atelierem M.A.A.T, Ing. Daniel Benda a Ing. Lucie Pánová, zodpovědný projektant Ing. Daniel Benda, IČO: 87466759, sídlo: Pod Tržním nám. 829/4, 390 01 Tábor, číslo autorizace ČKAIT: 0102455 a projektovou dokumentací pro vydání rozhodnutí o umístění stavby „Výstavba ZTV Za Školou II. etapa – Hřiště“, zpracovanou společností Atelier M.A.A.T., s.r.o., IČO: 28145968, sídlo: Převrátilská 330/15, 390 01 Tábor, hlavní projektant Ing. arch. Martin Jirovský, číslo autorizace ČKA: 03 311 (v textu této smlouvy společně také jen jako „projektová dokumentace“).

6.2 Zhotovitel provede dílo samostatně a s odbornou péčí. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré příkazy objednatele týkající se provádění díla nebo upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

6.3 Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. K projednání podstatných skutečností týkajících se plnění této smlouvy, ke kontrole celkového postupu stavby a postupu

stavebních prací, dále také k projednání pro provedení díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.

- 6.4 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady projektové dokumentace předané objednatelem, které zjistil před zahájením prací a v jejich průběhu.
- 6.5 Zhotovitel je povinen oznámit objednateli bez zbytečného odkladu, zjistí-li při provádění díla nepředvídatelné skutečnosti a skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, které mohou mít vliv na další průběh provádění díla nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, popřípadě jiné nejasnosti.
- 6.6 Při provádění díla zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele zhotovitel použít jiné materiály, technologie nebo provést jiné změny proti této smlouvě, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady spojené s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat.
- 6.7 Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při provádění díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje použít při provádění díla pouze materiály I. jakosti a materiály, které mají požadovanou certifikaci, s tím, že tomuto závazku bude odpovídat též kvalita všech zhotovitelem prováděných prací. Zhotovitel je povinen předat objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů a výrobků. V případě zjištění, že materiály nebo výrobky nesplňují tyto požadavky, zhotovitel na své náklady provede okamžitou výměnu příslušných částí.
- 6.9 Zhotovitel se zavazuje, že dílo v rozsahu ujednaném v této smlouvě bude provedeno v souladu s právními předpisy, bude mít základní kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu, ČSN, EN, TP, technických kvalitativních podmínek staveb (dále také „TKP“), dle technických listů výrobců a dle technologických a montážních návodů výrobců.
- 6.10 Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k provedení díla.

Na vyžádání objednatele je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění díla příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem.

V případě, že na vyžádání objednatele, nebo dotčeného orgánu státní správy takové doklady zhotovitel nepředloží, má dotčený orgán státní správy nebo osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech provádění stavby (dle této smlouvy) právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok

na prodloužení termínu provedení díla nebo na úhradu nákladů spojených s pozastavením prací.

6.11 Podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. Při plnění předmětu této smlouvy zhotovitel přebírá veškeré závazky vyplývající z jeho činnosti ve smyslu zákona o životním prostředí a právních předpisů upravujících nakládání s odpady a je původcem odpadů dle § 5 zákona o odpadech. Přitom je zhotovitel povinen dodržovat předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je při předání díla povinen předložit objednateli doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu vzniklými při provádění díla. Bez splnění této podmínky není dílo provedeno a objednatel není povinen dílo převzít.

6.12 Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Stavební deník musí být uložen u stavbyvedoucího na stavbě a musí být přístupný pro oprávněné osoby objednatele. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti jakož i další náležitosti ve smyslu ustanovení § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb).

Objednatel a dotčené orgány státní správy jsou oprávněni sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Za objednatele jsou oprávněny do stavebního deníku provádět zápisy osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby, osoba pověřená výkonem technického dozoru objednatele, osoba provádějící výkon autorského dozoru projektanta a osoba vykonávající činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále také „koordinátor BOZP“).

6.13 K požadavkům objednatele zapsaným do stavebního deníku se zhotovitel vyjádří do 3 pracovních dnů, nebo nejpozději do objednatel stanoveného prodlouženého termínu. Toto ustanovení platí i v opačném vztahu, tj. zhotovitel – objednatel.

6.14 Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce ve lhůtách podle přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. V den následující po provedení zápisu je zhotovitel povinen předložit na vyžádání osob oprávněných jednat za objednatele ve věcech provádění stavby denní záznamy a odevzdat jim první průpis stavebního deníku.

6.15 Zhotovitel je povinen umožnit osobám oprávněným jednat za objednatele ve věcech provádění stavby a osobám pověřeným výkonem technického dozoru objednatele, autorského dozoru projektanta, případně činností koordinátora BOZP provádění kontroly, zejména:


a. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby, osoba pověřená výkonem technického dozoru objednatele, osoba vykonávající autorský dozor projektanta a případně koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat, zda je stavba

prováděna v souladu se zadávací dokumentací, rozhodnutími orgánů veřejné správy, touto smlouvou, obsahem nabídky zhotovitele, podle platných technických norem, technologických listů výrobců, zda jsou dodržovány bezpečnostní požadavky dle zák. č. 309/2006 Sb. a nař. vl. č. 591/2006 Sb., a zda je stavba prováděna v souladu s dalšími právními předpisy.

- b. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby, osoba pověřená výkonem technického dozoru objednatele a osoba vykonávající autorský dozor projektanta jsou oprávněni kontrolovat zakrývané konstrukce, upozorňovat zápisem do stavebního deníku a do zápisů z kontrolních dnů na zjištěné nedostatky a kontrolovat termín a způsob jejich odstranění.
- c. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby jsou oprávněny přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech odstranění zjištěných vad a kontrolovat plnění takové dohody.
- d. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby a osoba pověřená výkonem technického dozoru objednatele jsou oprávněny žádat bezodkladnou nápravu zjištěných nedostatků nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na náhradu nákladů s přerušením spojených nebo na prodloužení termínu k provedení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.

Nerespektování požadavků výše uvedených osob ze strany zhotovitele opravňuje objednatele k zastavení stavby až do doby zjednání nápravy.

Zastavení stavby musí být učiněno písemně zápisem ve stavebním deníku, příp. písemným příkazem doručeným zhotoviteli s uvedením důvodu, který vedl k zastavení stavby. Náklady související se zastavením stavby nese zhotovitel. V případě, že zhotovitel nesplní příkaz k zastavení stavby, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

- 6.16 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí osoby uvedené v odst. 6.15 písm. a. tohoto článku smlouvy, a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad.
- 6.17 Výkon kontroly nebo dozoru objednatele nad stavbou podle této smlouvy nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy ani odpovědnosti ze záruky.
- 6.18 Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách (dále také „kontrolní dny“) konaných zpravidla týdně v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem. Kontrolní dny bude objednatel organizovat prostřednictvím osoby pověřené výkonem technického dozoru objednatele podle potřeby stavby.
- 6.19 **Zhotovitel je povinen průběžně zvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, alespoň tři pracovní dny před zakrytím.** Pozvání na kontrolu musí být učiněno e-mailem na adresu  a na e-mailovou adresu osoby pověřené výkonem technického dozoru objednatele, která bude uvedena v zápisu o předání staveniště, a současně zápisem do stavebního deníku. Jestliže se objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude

zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí jejich odkrytí zhotovitel. Účast objednatele na řízení o zakrytí prací nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení díla, ani odpovědnosti ze záruky.

- 6.20 Pokud zhotovitel způsobí újmu objednateli nebo třetím osobám, je povinen bez zbytečného odkladu tuto újmu napravit uvedením do původního stavu, a není-li to možné, nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 6.21 Zhotovitel odpovídá i za újmu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel rovněž odpovídá za újmu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 6.22 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých poddodavatelů. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- 6.23 Zhotovitel je povinen minimalizovat hlučnost a prašnost na staveništi po celou dobu výstavby vhodnými technologickými postupy a vhodnou volbou strojního zařízení. Zhotovitel je povinen stavební práce a doprovodnou činnost související se stavbou provádět v souladu s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací tak, aby byly dodrženy hladiny hluku předepsané tímto nařízením.
- 6.24 V případě, že zhotovitel nepředá objednateli pasport zpracovaný před zahájením stavebních prací v souladu s ust. článku 2. odst. 2.1 této smlouvy, má osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech provádění stavby právo práce na díle pozastavit až do doby předložení takového pasportu, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu provedení díla nebo na úhradu nákladů spojených s pozastavením prací.
- 6.25 Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že přeložky vodohospodářských inženýrských sítí (přívodní a zásobovací řad na vodojem Dačice) bude provádět na vodohospodářské soustavě strategického významu, a proto bude organizovat pracovní postupy, které v detailech předem projedná se zástupcem provozovatele (společnost ČEVAK, a.s., ~~ČEVAK, a.s.~~), na těchto přeložkách tak, aby bylo zabezpečeno trvalé zásobování obyvatel města a okolí pitnou vodou. Požadavkům provozovatele zhotovitel uzpůsobí relevantní část harmonogramu prací. Předpokládá se bezprostřední návaznost prací na provedení přeložek vodovodních řadů stavbou „Rekonstrukce místních komunikací na sídlišti k Hradištku, I. etapa“.

7. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 7.1 Zhotovitel předá dílo objednateli po jeho provedení. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí kompletně provedeného díla elektronicky e-mailovou zprávou na e-mailovou adresu ~~zhotovitel@evak.cz~~ nejméně 3 pracovní dny předem.

- 7.2 Objednatel převezme dílo, bude-li provedení objemu a jakost díla v souladu s touto smlouvou, v souladu s platnými právními a technickými normami, v souladu s technickou a montážní dokumentací výrobců a předá-li mu zhotovitel veškerou dokumentaci a doklady podle této smlouvy.
- 7.3 Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek dle ČSN, EN, TKP a TP, nutných k řádnému užívání celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatele včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele.
- 7.4 Zhotovitel je povinen zajistit a objednateli při předání díla předložit veškeré atesty, certifikáty, revize, zprávy a protokoly o zkouškách stanovené právními předpisy a prohlášení o shodě. Dále zhotovitel předá objednateli:
- kompletní projektovou dokumentaci skutečného provedení díla se zakreslením všech odchylek nebo změn díla (ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a 1krát elektronicky na CD),
 - geodetické zaměření skutečného provedení díla (všech objektů) oprávněnou osobou na podkladu katastrální mapy (ve 3 vyhotoveních v listinné formě a 1krát v digitální formě ve formátu .dgn),
 - katastrálním úřadem potvrzené geometrické plány pro oddělení pozemků, zřízení věcného břemene či jiných věcných práv zpracované tak, aby mohly být použity pro zápis do katastru nemovitostí,
 - doklady o vytýčení stavby, doklady o vytýčení inženýrských sítí jejich správci, doklady o neporušenosti inženýrských sítí po skončení stavebních prací,
 - pasport stavu všech sousedních nemovitých věcí zpracovaný ke dni skončení stavebních prací dle článku 2. odst. 2.1 této smlouvy,
 - další doklady nezbytné pro vydání kolaudačního souhlasu a k řádnému užívání díla. Takovým dokladem se výslovně rozumí i osvědčení dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, v oboru příslušném předmětu díla pro osobu stavbyvedoucího, který v rámci provádění díla zabezpečuje odborné vedení provádění stavby.

Případné nepředání shora uvedené dokumentace a dokladů může být považováno za vadu díla bránící převzetí díla objednatelem.

- 7.5 Objednatel může převzít dílo i v případě, že při převzetí bude mít dílo ojedinělé drobné vady, které dle objednatele samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, poskytne-li zhotovitel objednateli dostatečné záruky, že vady odstraní v termínu společně dohodnutém.
- 7.6 O průběhu a výsledku předání díla sepíše obě smluvní strany zápis, ve kterém určí lhůty k odstranění vad.
- 7.7 Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle do doby jeho provedení, čímž se rozumí i splnění povinnosti odstranit vady dle tohoto článku smlouvy.

7.8 Zhotovitel se zavazuje odstranit vady díla zjištěné při závěrečných kontrolních prohlídkách stavebními úřady, a to ve lhůtě určené v zápisu z takových prohlídek, a splnit podmínky stanovené pro získání příslušného povolení k užívání díla podle stavebního práva. O odstranění těchto vad smluvní strany sepíší zápis.

8. ZÁRUKY

8.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle této smlouvy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.

8.2 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání **60 měsíců**.

Smluvní strany se dohodly pro případ výskytu vad díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady díla. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí provedeného díla. Záruční doba na reklamované části díla se prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady. Na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby zhotovitel poskytuje záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.

8.3 Reklamace vad je uplatněna včas, pokud ji objednatel uplatní písemně u zhotovitele nejpozději do 30 dnů po uplynutí záruční doby a prokáže, že k výskytu vady došlo ještě v průběhu záruční doby.

8.4 Reklamaci vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel datovou zprávou odeslanou do datové schránky zhotovitele nebo dopisem na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nastoupit k odstranění reklamované vady neprodleně a vadu odstranit nejpozději do 10 dnů (v případě havarijního stavu nejpozději do 48 hodin), nedohodnou-li se smluvní strany jinak, od uplatnění reklamace objednatelem, a to i v případě, že reklamaci neuznává.

Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

8.5 Jestliže zhotovitel neodstraní vady v termínech dle odstavce 8.4 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn, kromě uplatnění smluvní pokuty, podle vlastního uvážení provést práce na odstranění vad sám, pověřit jejich provedením třetí osobu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla. Takto vzniklé náklady se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli do 14 dnů od doručení faktury. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných objednatelem či třetí osobou.

8.6 Pokud zhotovitel nesplní povinnosti podle odstavce 8.1 až 8.5 tohoto článku smlouvy, nese zhotovitel odpovědnost za újmu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

9. SMLUVNÍ POKUTY

- 9.1 Jestliže zhotovitel nesplní závazek provést dílo ve lhůtě ujednané v článku 3. odstavci 3.1 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny díla** za každý započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.
- 9.2 Pokud zhotovitel nesplní smlouvou ujednaný případně jinak dohodnutý termín odstranění vad v záruční době, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z celkové ceny díla** za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta se vztahuje samostatně na každou jednotlivou vadu s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.
- 9.3 Jestliže zhotovitel nepředá objednateli pasport dle článku 6. odst. 6.24 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.
- 9.4 Obě smluvní strany se vzájemnou dohodou mohou sankcí a smluvních pokut vzdát, i když na ně vznikne smluvní nárok. Dále obě smluvní strany prohlašují, že považují výši smluvních pokut dle této smlouvy za přiměřenou významu a hodnotě díla dle této smlouvy.

10. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 10.1 Na odstoupení od smlouvy se použijí ustanovení občanského zákoníku.
- 10.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž pokud:
- bylo vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, včetně případů, kdy byl na majetek zhotovitele vyhlášen konkurs, povoleno oddlužení nebo reorganizace nebo byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku, nebo zhotovitel vstoupil do likvidace,
 - před zahájením prací v případě nezajištění finančních prostředků potřebných k provádění díla,
 - pokud zhotovitel postoupí závazky z této smlouvy nebo tuto smlouvu jinému zhotoviteli,
 - jestliže zhotovitel bude v prodlení s provedením díla delším než 20 kalendářních dnů,
 - v případě, že po uzavření smlouvy objednatel zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť zhotovitel před zadáním veřejné zakázky předložil údaje a/nebo dokumenty, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo že o zhotoviteli byly v průběhu zadávacího řízení uvedeny v evidenci skutečných majitelů nepravdivé údaje (to neplatí, pokud si zhotovitel nepravdivosti nebyl a nemohl být vědom, nebo pokud nepravdivost spočívala v chybě psaní či v jiné nepodstatné okolnosti).

- 10.3 Zhotovitel může odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s placením ceny díla podle této smlouvy delším než 30 kalendářních dní. Odstoupit může teprve poté, co na prodlení objednatele písemně upozornil a poskytl mu přiměřenou lhůtu k nápravě.
- 10.4 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení.
- 10.5 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.
- 10.6 Pokud některá ze smluvních stran odstoupila od smlouvy, je zhotovitel povinen umožnit do 10 pracovních dnů pokračovat v provádění díla jinému zhotoviteli, zejména vyklizením staveniště, předáním rozestavěného díla a provedením nezbytně nutných činností pro plynulé pokračování v provádění díla. V případě, že zhotovitel nesplní tuto povinnost, je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škodu, které objednateli v souvislosti s porušením této povinnosti vznikly. V případě, že dojde k odstoupení od této smlouvy, bude zhotovitel již provedené nebo rozpracované práce na díle fakturovat objednateli ve výši skutečně vykonaných prací ke dni odstoupení od této smlouvy za ceny dle shora uvedené nabídky zhotovitele.
- 10.7 Pro náhradu škody platí ustanovení občanského zákoníku s tím, že smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

11. OSTATNÍ PODMÍNKY SMLOUVY

- 11.1 Zhotovitel provede všechny práce ujednané ve smlouvě kompletně, kvalitně a včas podle českých technických norem, platných obecně závazných právních předpisů a v souladu s požadavky orgánů veřejné správy a příkazy objednatele.
- 11.2 Ve vzájemných vztazích mezi objednatelem a zhotovitelem, které nejsou upraveny touto smlouvou, se použije občanský zákoník, s tím, že se smluvní strany ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že ustanovení občanského zákoníku, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi.
- 11.3 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 11.4 Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za práce prováděné jeho poddodavateli. Seznámí je se všemi dohodnutými podmínkami provádění prací, jakož i věcným, časovým a finančním harmonogramem plnění. Zhotovitel je povinen svého případného poddodavatele zavázat povinností respektovat práva objednatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je touto smlouvou zavázán sám.
- 11.5 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem stavby a že je schopen dílo v ujednaném rozsahu a kvalitě provést a předat jej objednateli ve stavu schopném užívání a bez vad.

Dále zhotovitel prohlašuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nutné pro provedení díla specifikovaného v této smlouvě.

- 11.6 Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1, § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.

12. SOCIÁLNÍ A ENVIRONMENTÁLNÍ ASPEKTY PLNĚNÍ

12.1 Sociální aspekty

- a. Zhotovitel se zavazuje při provádění stavby uspořádat na základě žádosti objednatele v rámci zvýšení odborné kvalifikace středních odborných škol stavebních nebo odborných učilišť, nejméně jednu exkurzi v délce nejméně 4 hodin, s odborným výkladem stavbyvedoucího, či jím pověřené odborné osoby a pro min. 20 žáků či studentů shora uvedených škol. Termín takové exkurze bude projednán na kontrolním dni. Zhotovitel je povinen současně zajistit odpovídající ochranné pomůcky a proškolit účastníky exkurze v otázce bezpečnosti. V případě, že zhotovitel nesplní podmínku konání exkurze dle tohoto odstavce, ani do 14 dnů ode dne termínu sjednaného na kontrolním dni, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč.
- b. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na provádění díla podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na díle prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavatelem. V případě, že objednatel zjistí jakékoli porušení legálního zaměstnávání či nedodržení pracovněprávních předpisů a odpovídajících podmínek práce včetně bezpečnosti práce, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý zjištěný případ.
- c. Zhotovitel je povinen v případě, že plnění této smlouvy využije poddodavatele, zabezpečit v rámci férových podmínek v dodavatelském řetězci, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy o dílo, přiměřeně upravené k rozsahu a charakteru poddodávky. Požádá-li o to objednatel, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli ke kontrole smlouvy uzavřené s jeho poddodavatelem, které věcně souvisí s plněním této smlouvy. V případě, že objednatel zjistí, že zhotovitel nesplnil povinnost zabezpečit podobné smluvní podmínky pro své poddodavatele (obdobné vůči smlouvě mezi objednatelem a zhotovitelem), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ a pokud má být z takové smlouvy s poddodavatelem dále plněno, nejpozději do 30 dnů od takového zjištění provést nápravu vadného stavu.

- d. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k provádění díla, a to vždy do 30 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. V případě, že zhotovitel nezajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům ve smyslu tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každou opožděnou platbu těmto poddodavatelům.

12.2 Environmentální aspekty

Zhotovitel je povinen zajistit provádění a kontrolu díla v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000. Výstupy z kontrol bude Zhotovitel v měsíčních intervalech předávat osobě pověřeném výkonem technického dozoru objednatele. Objednatel je oprávněn v případě pochybností provést kontrolu dodržování norem nezávislou třetí osobou a zhotovitel je povinen poskytnout k takové kontrole potřebnou součinnost. V případě porušení povinností provádění díla v souladu s výše uvedenými normami, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ, přičemž zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.

13. PODMÍNKY ZMĚNY PODDODAVATELE

- 13.1 V případě, že zhotovitel hodlá pro plnění této smlouvy změnit poddodavatele uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval část kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel povinen objednateli před takovou změnou předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele ve stejném rozsahu, v jakém se na prokázání kvalifikace podílel původní poddodavatel.
- 13.2 Objednatel doklady předložené dle předchozího odstavce bez zbytečného odkladu přezkoumá a poskytne k nim zhotoviteli své stanovisko. V případě, že je toto stanovisko kladné, zhotovitel je oprávněn nového poddodavatele pro plnění smlouvy použít.
- 13.3 Zhotovitel není oprávněn plnit tu část předmětu plnění, ke které se vztahuje kvalifikace původního poddodavatele, sám bez odpovídající kvalifikace požadované v zadávacím řízení ani za použití nového poddodavatele bez takové odpovídající kvalifikace.

14. VYŠŠÍ MOC

- 14.1 Smluvní strany nejsou odpovědné za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků způsobené vyšší mocí. Za vyšší moc se považují překážky vzniklé po uzavření smlouvy, které jsou mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné, vzniklé nezávisle na vůli smluvních stran, a které mají přímý vliv na plnění předmětu smlouvy, jako např. válka, epidemie, živelní katastrofa, generální stávka, všeobecný výpadek výroby kvůli nedostatku vstupních surovin či komponentů, důvody vyplývající z právních předpisů (např. nečinnost orgánů veřejné moci, rozhodnutí nadřízených orgánů) atd. Za vyšší moc se naproti tomu nepovažuje zpoždění plnění poddodavatelů, výpadky médií, apod., pokud ty samy nebyly způsobeny vyšší mocí.

- 14.2 Působení vyšší moci na straně zhotovitele zakládá právo zhotovitele požadovat přiměřené prodloužení sjednané doby či lhůty plnění o dobu trvání překážky plnění a povinnost objednatele takovou změnu doby či lhůty plnění akceptovat. V takovém případě je však zhotovitel o působení vyšší moci a okolnostech bránících mu v plnění smlouvy objednatele informovat nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejich vzniku (pokud zhotovitel prokáže, že právě pro působení vyšší moci nebyl schopen uvedenou lhůtu dodržet, je povinen objednatele informovat o působení vyšší moci a okolnostech bránících mu v plnění smlouvy bez zbytečného odkladu). Pokud by tak zhotovitel neučinil, nemůže se na působení vyšší moci odvolávat. V případě, že takové prodloužení nelze po objednateli spravedlivě požadovat, má objednatel právo od smlouvy odstoupit, nepřislouží mu však nárok na sankční plnění, které by mu jinak náleželo, či náležet mohlo.
- 14.3 Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy, že tuto smlouvu uzavírají v době trvání hrozby karantény, epidemie či pandemie onemocnění COVID-19 a s tím spojených možných účinných opatření orgánů veřejné moci přijatých za účelem omezení šíření tzv. koronavirové epidemie. Jestliže z důvodů zapříčiněných těmito opatřeními nebude možné plnění poskytnout v dohodnuté lhůtě, zakládají tyto okolnosti právo smluvních stran postupovat podle odst. 14.2 tohoto článku smlouvy.

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1 Tuto smlouvu lze změnit nebo zrušit jen písemnou formou – dodatkem, který dohodnou a podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran. Ostatní ujednání zmocněnců smluvních stran pro vlastní provádění stavebních prací, přesahující jejich zmocnění se považují jen za přípravná jednání, která nabývají platnosti smlouvy jen tehdy, budou-li smluvními stranami potvrzena jako dodatek ke smlouvě nebo jako nová smlouva.
- 15.2 Veškeré písemnosti zasílané podle této smlouvy nebo v souvislosti s plněním této smlouvy budou vyhotoveny písemně v českém jazyce a budou doručeny osobně nebo prostřednictvím poštovní přepravy či obdobné služby. Za den doručení je považován třetí pracovní den po prokázání odeslání písemnosti druhé smluvní straně, i když druhá smluvní strana zásilku obsahující písemnost z jakéhokoliv důvodu nepřivezme. Všechny písemnosti budou doručovány na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy, pokud není dále v jednotlivých ustanoveních této smlouvy uvedeno jinak.
- 15.3 Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti zasílané podle této smlouvy nebo v souvislosti s plněním této smlouvy mohou být rovněž doručovány do datové schránky smluvních stran. Pokud je doručováno prostřednictvím datové schránky, platí pro doručení postup stanovený právními předpisy platnými v době doručování.
- 15.4 Pokud jakýkoliv závazek vyplývající z této smlouvy avšak netvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelný od ostatních ustanovení této smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních závazků z této smlouvy, smluvní strany se zavazují v rámci této smlouvy nahradit formou dodatku k této smlouvě tento neplatný nebo nevymahatelný oddělený závazek takovým novým platným a vymahatelným závazkem, jehož předmět bude

- v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného závazku. Pokud však jakýkoliv závazek vyplývající z této smlouvy a tvořící její podstatnou náležitost je nebo kdykoliv se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, smluvní strany nahradí neplatný nebo nevymahatelný závazek v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným závazkem, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního závazku obsaženému v této smlouvě.
- 15.5 Veškeré spory budou přednostně řešeny dohodou smluvních stran. Spory vzniklé mezi smluvními stranami z této smlouvy a v souvislosti s touto smlouvou budou řešeny přednostně vzájemnou dohodou stran a nedojde-li k dohodě, budou spory vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti se smlouvou řešeny výlučně obecnými soudy České republiky a podle českého práva.
- 15.6 Tato smlouva je závazná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- 15.7 Tato smlouva se vyhotovuje a uzavírá elektronicky, přičemž každá smluvní strana obdrží originální vyhotovení smlouvy podepsané kvalifikovanými či zaručenými elektronickými podpisy osob oprávněných za ně jednat, založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis dle zák. č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „elektronické podpisy“).
- 15.8 Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám, nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům zadávacího řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 15.9 Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle. Smlouvu si přečetly, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy ve smyslu odst. 15.7 tohoto článku smlouvy.
- 15.10 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích pozdějších dodatků podléhá zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění zajistí objednatel. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.
- 15.11 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran ve smyslu odst. 15.7 tohoto článku smlouvy a účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv. Datum podpisu této smlouvy se určuje z data připojených elektronických podpisů.
- 15.12 Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji zhotovitel podepíše s dodatkem či odchylkou, byť nepodstatnou.
- 15.13 Město Dačice, ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že uzavření této smlouvy bylo schváleno radou města Dačice na její 108. schůzi konané dne 23. 3. 2022 pod č. usn. 1991/108/RM/2022/Veřejný

nadpoloviční většinou hlasů všech členů rady a tím byly ze strany města Dačice splněny veškeré zákonem stanovené podmínky pro platnost této smlouvy.

15.14 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet vzniklý vyplněním soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 2 – Věcný, časový a finanční harmonogram plnění

Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů, jejichž pomocí zhotovitel v nabídce prokazoval část kvalifikace

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Dačicích

V Telči



.....
Ing. Karel Macků

starosta

podepsáno elektronicky

.....
Ing. Ivo Šimek

jednatel společnosti

podepsáno elektronicky

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01-2022-2
Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

KSO: 822
Místo: Dačice
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 3. 1. 2022
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Město Dačice, Krajířova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://podminkv.urs.cz>.

Cena bez DPH			39 728 311,32
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	39 728 311,32	8 342 945,38
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			48 071 256,70

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01-2022-2

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajířova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský
Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., s.r.o.


Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		39 728 311,32	48 071 256,70	
SO 100	Objekty pozemních komunikací	18 270 965,99	22 107 868,85	STA
SO 101	Místní komunikace	8 835 657,17	10 691 145,18	Soupis
SO 102	Chodník	2 047 319,27	2 477 256,32	Soupis
SO 103	Parkovací stání	456 988,43	552 956,00	Soupis
SO 104	Sjezdy	2 021 800,54	2 446 378,65	Soupis
SO 105	Plocha pro tříděný odpad	13 670,39	16 541,17	Soupis
SO 106	Sklad nářadí	303 160,96	366 824,76	Soupis
SO 107	Víceúčelové hřiště	4 592 369,23	5 556 766,77	Soupis
SO 300	Vodohospodářské objekty	15 041 678,44	18 200 430,91	STA
SO 301	Dešťová kanalizace	4 318 325,38	5 225 173,71	Soupis
SO 302	Kanalizační přípojky dešťové kanalizace	1 486 826,24	1 799 059,75	Soupis
SO 303	Retenční nádrž	358 617,80	433 927,54	Soupis
SO 304	Vodovodní řad	1 823 997,73	2 207 037,25	Soupis
SO 305	Vodovodní přípojky	1 224 352,96	1 481 467,08	Soupis
SO 306	Přeložka přiváděcího vodovodního řadu	1 363 973,62	1 650 408,08	Soupis
SO 307	Přeložka vodovodu - užitková voda	440 329,05	532 798,15	Soupis
SO 308	Splašková kanalizace	2 376 947,21	2 876 106,12	Soupis
SO 309	Kanalizační přípojky splaškové kanalizace	1 648 308,45	1 994 453,22	Soupis
SO 400	Elektro a sdělovací objekty	2 187 594,34	2 646 989,15	STA
SO 401	Veřejné osvětlení	1 607 684,40	1 945 298,12	Soupis
SO 402	Příprava chrániček pro metropolitní síť	579 909,94	701 691,03	Soupis
SO 800	Objekty úprav území	1 864 546,19	2 256 100,89	STA
SO 801	Sadové úpravy	1 864 546,19	2 256 100,89	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	2 363 526,36	2 859 866,90	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis:
SO 101 - Místní komunikace

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				8 835 657,17
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 835 657,17	21,00%	1 855 488,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	10 691 145,18
-------------------	--------------	----------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 101 - Místní komunikace**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., s.r.o.: Petra



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 835 657,17

HSV - Práce a dodávky HSV

8 835 657,17

1 - Zemní práce

1 543 582,22

2 - Zakládání

184 049,76

5 - Komunikace pozemní

5 801 153,97

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 212 816,30

998 - Přesun hmot

94 054,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 101 - Místní komunikace**

Místo: Dačice
Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022
Projektant: Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA
Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; Petra

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

Náklady soupisu celkem

8 835 657,17

D	HSV	Práce a dodávky HSV					8 835 657,17
D	1	Zemní práce					1 543 582,22
1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	4 005,750	10,68	42 761,38 CS ÚRS 2021 01
	WV		"dle bilance zem. prací/hloubka - větev A.1" 523,12/0,20		2 615,600		
	WV		"dle bilance zem. prací/hloubka - větev A.2" 70,90/0,20		354,500		
	WV		"dle bilance zem. prací/hloubka - větev A.3" 29,18/0,20		145,900		
	WV		"dle bilance zem. prací/hloubka - větev B" 177,95/0,20		889,750		
	WV		Součet		4 005,750		
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 846,786	76,26	140 839,96 CS ÚRS 2021 01
	WV		"dle bilance zem. prací - větev A.1" 322,17		322,170		
	WV		"dle bilance zem. prací - větev A.2" 50,21		50,210		
	WV		"dle bilance zem. prací - větev A.3" 4,24		4,240		
	WV		"dle bilance zem. prací - větev B" 183,04		183,040		
	WV		"plocha komunikace/hloubka výkopku - sanace" 4290,42*0,3		1 287,126		
	WV		Součet		1 846,786		
3	K	129001101	Přilpatek k cenám výkopávek za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	4,500	359,53	1 617,90 CS ÚRS 2021 01
	WV		"vedení vodovod délka/hloubka"šířka"9*110,5		4,500		
4	K	132153301	Hloubení rýh pro drény rýhovačem ve sklonu terénu do 15° v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, moku i ve vodě sběrné i svodné DN do 200 v horninách třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 hloubky do 1 m	m	639,900	70,37	45 029,51 CS ÚRS 2021 01
	WV		"vedení drenáže délka" 639,9		639,900		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	509,480	122,00	62 156,56 CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k poloze:</i>				
	WV		ornice na deponii a zpět (zásyp kranic)				
	WV		"ornice uložena na deponii" (203,75+13,54+18,84+18,61)*2		509,480		
6	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	546,450	122,00	66 666,90 CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k poloze:</i>				
	WV		uložení na půdní blok 4402				
	WV		"ornice výkopku" (523,12+70,94+29,18+177,95)/(203,75+13,54+18,84+18,61)		546,450		
7	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	1 949,170	195,20	380 477,98 CS ÚRS 2021 01
	WV		"zemina výkopku" 1846,786		1 846,786		
	WV		"zemina rýhy" 639,9*0,4*0,4		102,384		
	WV		Součet		1 949,170		
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	254,740	38,09	9 702,64 CS ÚRS 2021 01
	WV		"ornice" (203,75+13,54+18,84+18,61)		254,740		
9	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3 898,340	120,00	467 800,80 CS ÚRS 2021 01
	WV		1949,17*2 "Přepočtené koeficientem množství		3 898,340		
10	K	171152111	Uložení sypaniny do zhrutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných spykých v aktivní zóně	m3	180,740	88,82	16 052,60 CS ÚRS 2021 01
	WV		"dle bilance zem. prací - větev A.1" 133		133,000		
	WV		"dle bilance zem. prací - větev A.2" 15,34		15,340		
	WV		"dle bilance zem. prací - větev A.3" 1,86		1,860		
	WV		"dle bilance zem. prací - větev B" 30,54		30,540		
	WV		Součet		180,740		
11	M	58344197	Štěrkodř frakce 0/63	t	361,480	200,00	72 296,00 CS ÚRS 2021 01
	WV		180,74*2 "Přepočtené koeficientem množství		361,480		
12	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhrutněním	m2	4 290,416	45,00	193 068,72 CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k poloze:</i>				
	WV		Edef2 ≥ 45 MPa				
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev A.1" 2018,61*1,30		2 624,193		
	WV		"plocha příč. prah rozšířená o 30% - větev A.1" 193,40*1,30		251,420		
	WV		Mezisoučet		2 875,613		
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev A.2" 306,18*1,30		398,034		
	WV		Mezisoučet		398,034		
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev A.3" 45*1,30		58,500		
	WV		Mezisoučet		58,500		
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev B" 625,73*1,30		813,449		
	WV		"plocha příč. prah rozšířená o 30% - větev B" 111,4*1,30		144,820		
	WV		Mezisoučet		958,269		
	WV		Součet		4 290,416		
13	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	3 643,000	12,38	45 111,27 CS ÚRS 2021 01
	WV		"dle bilance zem. prací/hloubka" 546,45/0,15		3 643,000		
D	2	Zakládání					184 049,76
14	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zázezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	301,393	32,70	9 854,35 CS ÚRS 2021 01
	WV		"déřka"šířka" 639,9*0,15*3,14		301,393		
15	M	69311083	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 600g/m2	m2	331,532	42,70	14 156,42 CS ÚRS 2021 01
	WV		301,393*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		331,532		
16	K	212752402	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřizováním štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v ovlivněném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 150	m	639,900	250,10	160 038,99 CS ÚRS 2021 01
	WV		"vedení drenáže délka" 639,9		639,900		
D	5	Komunikace pozemní					5 801 153,97
17	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovácího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhrutněním, tloušťka po zhrutnění 300 mm	m2	4 290,416	25,00	107 260,40 CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k poloze:</i>				
	WV		položka bude použita dle skutečnosti na stavbě; Edef2 ≥ 45 MPa				
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev A.1" 2018,61*1,30		2 624,193		
	WV		"plocha příč. prah rozšířená o 30% - větev A.1" 193,40*1,30		251,420		
	WV		Mezisoučet		2 875,613		
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev A.2" 306,18*1,30		398,034		
	WV		Mezisoučet		398,034		
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev A.3" 45*1,30		58,500		
	WV		Mezisoučet		58,500		
	WV		"plocha vozovka rozšířená o 30% - větev B" 625,73*1,30		813,449		
	WV		"plocha příč. prah rozšířená o 30% - větev B" 111,4*1,30		144,820		
	WV		Mezisoučet		958,269		
	WV		Součet		4 290,416		
18	M	58344197	štěrkodř frakce 0/63	t	2 831,677	200,00	566 335,40 CS ÚRS 2021 01
	WV		"plocha sanace podloží vozovky"výška násypu" 4290,42*0,3		1 287,126		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"délka obrubníku - větev B"16,43+0,78+59,70+26,01+1,79+16,70		121,410			
	VV		Součet		830,600			
	VV		830,6*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		872,130			
40	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	52,000	427,00	22 204,00	CS ÚRS 2021 01
41	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	483,672	158,60	76 710,38	CS ÚRS 2021 01
	VV		"délka obrubníku - větev A.1"		259,640			
	VV		17,52+16,01+16,01+15,53+17,36+7,72+7,54+15,34+8,18+16,68+17,07+16,22+14,98+17,02+8,68+14,62+6,02+4,48*2+6,16+6,02+6					
	VV		"délka obrubníku - větev A.2"		33,750			
	VV		7,27+8,27+9,47+8,74					
	VV		"délka obrubníku - větev B"2,15+30,76+9,83+8,23+52,15+29,09+4,5+5,15+6,84+7,66+10,89		167,250			
	VV		Součet		460,640			
	VV		460,64*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		483,672			
42	K	919112233	Rezáni dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	79,100	158,60	12 545,26	CS ÚRS 2021 01
	VV		"délka napojení stáv. vozovky" 18,51+19,39+41,20		79,100			
43	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	79,100	116,14	9 186,99	CS ÚRS 2021 01
44	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m2	4 719,462	63,44	299 402,67	CS ÚRS 2021 01
	VV		4290,42*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		4 719,462			
45	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypaním jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	2,000	445,30	890,60	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: P2+E2b-1x, P2-4x, P4-3x, P6-1x, IP 10a- 1x, A1a-1x					
	D	998	Přesun hmot				94 054,92	
46	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	7 640,646	10,94	83 572,70	CS ÚRS 2021 01
47	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	7 640,646	1,37	10 482,22	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis:
SO 102 - Chodník

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice


IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 047 319,27
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 047 319,27	21,00%	429 937,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 477 256,32
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 102 - Chodník**


Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., s.r.o.: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 047 319,27

HSV - Práce a dodávky HSV

2 047 319,27

1 - Zemní práce

408 009,80

5 - Komunikace pozemní

1 030 558,55

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

545 947,04

998 - Přesun hmot

62 803,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

SO 102 - Chodník

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčůva 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 047 319,27

D HSV Práce a dodávky HSV

2 047 319,27

D 1 Zemní práce


408 009,80

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	28,620	68,23	1 952,87	CS ÚRS 2021 01
2	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	22,000	101,63	2 235,77	CS ÚRS 2021 01
3	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 016,200	10,68	10 847,94	CS ÚRS 2021 01
	VV		*dle bilance zem. prací/hloubka - větev A* 99,39/0,20		496,950			
	VV		*dle bilance zem. prací/hloubka - větev B* 32,96/0,20		164,800			
	VV		*dle bilance zem. prací/hloubka - větev C* 23,43/0,20		117,150			
	VV		*dle bilance zem. prací/hloubka - větev D* 34,76/0,20		173,800			
	VV		*dle bilance zem. prací/hloubka - větev E* 12,70/0,20		63,500			
	VV		Součet		1 016,200			
4	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	410,212	93,94	38 535,32	CS ÚRS 2021 01
	VV		*dle bilance zem. prací - větev A* 13,18		13,180			
	VV		*dle bilance zem. prací - větev B* 0,50		0,500			
	VV		*dle bilance zem. prací - větev C* 16,23		16,230			
	VV		*dle bilance zem. prací - větev D* 16,17		16,170			
	VV		*dle bilance zem. prací - větev E* 6,35		6,350			
	VV		*plocha rozšířená o 30% hloubka výkopku - sanace* 917,39*1,30*0,3		357,782			
	VV		Součet		410,212			
5	K	129001101	Příplatek k cenám výkopávek za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	84,500	359,53	30 380,62	CS ÚRS 2021 01
	VV		*vedení vodovod délka hloubka* šířka*14*1*0,5		7,000			
	VV		*vedení elektro délka hloubka* šířka*15*1*0,5		75,500			
	VV		*vedení kanalizace délka hloubka* šířka*4*1*0,5		2,000			
	VV		Součet		84,500			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	167,240	122,00	20 403,28	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>ornice na deponii a zpět (zásvp krajinic)</i>		167,240			
	VV		<i>"ornice uložená na deponii" (15,28+7,49+3,77+57,08)*2</i>					
7	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	119,620	122,00	14 593,64	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>uložení na půdň blok 4402</i>		119,620			
	VV		<i>"ornice" (99,39+32,96+23,43+34,76+12,70)*(15,28+7,49+3,77+57,08)</i>					
8	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	410,212	195,20	80 073,38	CS ÚRS 2021 01
	VV		*zemina výkopku*410,212		410,212			
9	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	83,620	38,09	3 184,95	CS ÚRS 2021 01
	VV		*ornice" (15,28+7,49+3,77+57,08)		83,620			
10	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	820,424	120,00	98 450,88	CS ÚRS 2021 01
	VV		410,212*2 "Přepočtené koeficientem množství"		820,424			
11	K	171152111	Uložení sypaniny do ztuhlých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných spykých v aktivní zóně	m3	81,580	88,82	7 245,61	CS ÚRS 2021 01
	VV		*dle bilance zem. prací - větev A* 66,62		66,620			
	VV		*dle bilance zem. prací - větev B* 6,99		6,990			
	VV		*dle bilance zem. prací - větev D* 7,97		7,970			
	VV		Součet		81,580			
12	M	58344197	<i>šetrkodrtí frakce 0/63</i>	t	163,160	200,00	32 632,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		<i>81,58*2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>		163,160			
13	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalnic se ztuhněním	m2	1 192,607	45,00	53 667,32	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Edeř2 ≥ 30 MPa</i>					
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev A,B* 575,44*1,30		748,072			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev C* 102,97*1,30		133,861			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev D* 175,47*1,30		228,111			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev E* 63,51*1,30		82,563			
	VV		Součet		1 192,607			
14	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 114,933	12,38	13 806,22	CS ÚRS 2021 01
	VV		*dle bilance zem. prací/hloubka* 167,24/0,15		1 114,933			
	D		5					
	D		Komunikace pozemní				1 030 558,55	
15	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a ztuhněním, tloušťka po ztuhnění 300 mm	m2	1 192,607	25,00	29 815,18	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>položka bude použita dle skutečnosti na stavbě: Edeř2 ≥ 30 MPa</i>					
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev A,B* 575,44*1,30		748,072			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev C* 102,97*1,30		133,861			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev D* 175,47*1,30		228,111			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev E* 63,51*1,30		82,563			
	VV		Součet		1 192,607			
16	M	58344197	<i>šetrkodrtí frakce 0/63</i>	t	787,123	200,00	157 424,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		*plocha sanace podloží vozovky/výška násypu" 1192,61*0,3		357,783			
	VV		<i>357,783*2,2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>		787,123			
17	K	564710011R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a ztuhněním, po ztuhnění tl. 30 mm	m2	621,475	61,00	37 909,98	
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 8% - větev A,B* 575,44*1,08		621,475			
18	K	564710113	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a ztuhněním, po ztuhnění tl. 70 mm	m2	661,756	91,50	60 550,67	CS ÚRS 2021 01
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 15% - větev A,B* 575,44*1,15		661,756			
19	K	564841113	Podklad ze šetrkodrtí ŠD s rozprostřením a ztuhněním, po ztuhnění tl. 140 mm	m2	748,072	150,00	112 210,80	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i> třídy A, frakce 0-63: Edeř2 ≥ 50 MPa</i>					
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev A,B* 575,44*1,30		748,072			
20	K	564871111	Podklad ze šetrkodrtí ŠD s rozprostřením a ztuhněním, po ztuhnění tl. 250 mm	m2	444,535	225,00	100 020,38	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i> třídy A, frakce 0-32: Edeř2 ≥ 70 MPa</i>					
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev C* 102,97*1,30		133,861			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev D* 175,47*1,30		228,111			
	VV		*plocha chodníku rozšířená o 30% - větev E* 63,51*1,30		82,563			
	VV		Součet		444,535			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	569511111R00	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění prohozenou zeminou tl. 10 mm <i>Poznámka k položce:</i> P VV "plocha chodníku - větev A,B" 575,44	m2	575,440	61,00	35 101,84	
22	M	58125110	jíl surový kusový VV "plocha"loušťka"objemová hmot." 575,44*0,01*0,8	t	4,604	5 490,00	25 275,96	CS ÚRS 2021 01
23	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním VV "dle bilance zem. prací - větev A.1" 203,75 VV "dle bilance zem. prací - větev A.2" 13,54 VV "dle bilance zem. prací - větev A.3" 18,84 VV "dle bilance zem. prací - větev B" 18,61 Součet	m3	254,740	650,00	165 581,00	CS ÚRS 2021 01
24	K	571901111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství do 5 kg/m2 <i>Poznámka k položce:</i> P VV "plocha chodníku - větev A,B" 575,44	m2	575,440	61,00	35 101,84	CS ÚRS 2021 01
25	M	58154410	písek křemičitý sušený frakce 0,1 VV "plocha"loušťka"objemová hmot." 575,44*0,01*1,5	t	8,632	3 050,00	26 327,60	CS ÚRS 2021 01
26	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2 VV "plocha chodníku - větev C" 102,97 VV "plocha chodníku - větev D" 175,47 VV "plocha chodníku - větev E" 63,51 VV "plocha chodníku původní" 8,96 Součet	m2	350,910	350,00	122 818,50	CS ÚRS 2021 01
27	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní VV "plocha chodníku - větev C" 101,87 VV "plocha chodníku - větev D" 157,76 VV "plocha chodníku - větev E" 63,51 VV Součet 323,14*1,01 *Přepočtené koeficientem množství	m2	326,371	341,60	111 488,33	CS ÚRS 2021 01
28	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná VV "plocha chodníku - větev C" 1,1 VV "plocha chodníku - větev D" 17,41 VV Součet 18,51*1,03 *Přepočtené koeficientem množství	m2	19,065	573,40	10 931,87	CS ÚRS 2021 01
							545 947,04	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
29	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého VV "délka obrubníku - větev D" 18*4	m	22,000	450,00	9 900,00	CS ÚRS 2021 01
30	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	4,000	427,00	1 708,00	CS ÚRS 2021 01
31	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm VV "délka obrubníku - větev D" 4,5*4 VV 18*1,05 *Přepočtené koeficientem množství	m	18,900	427,00	8 070,30	CS ÚRS 2021 01
32	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého VV "délka obrubníku - větev A,B" 50,38+2,87+5,71+67,81+2,94+2,65+3+49,43+3,41+52,02+3+64,97+67,97+4,89+2,65 VV "délka obrubníku - větev C" 40,11+11,57+2+40,25+11,30 VV "délka obrubníku - větev D" 2,99+3,14+2,08+1,57+8,97+21,27+4,09+1,77+2,5+1,77+13,57+5,14+12,08+2*5+2,45+2,2*2+2,5*2+2,19*8 VV "délka obrubníku - větev E" 2,51+5,88+11+3,13+2,94+4,97 VV Součet	m	639,670	450,00	287 851,50	CS ÚRS 2021 01
33	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm VV 639,67*1,05 *Přepočtené koeficientem množství	m	671,654	152,50	102 427,24	CS ÚRS 2021 01
34	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m VV "plocha chodníku rozšířená o 30% - větev A,B" 575,44*1,30*2 VV "plocha chodníku rozšířená o 30% - větev C" 102,97*1,30 VV "plocha chodníku rozšířená o 30% - větev D" 175,47*1,30 VV "plocha chodníku rozšířená o 30% - větev E" 63,51*1,30 VV Součet 1940,679*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	m2	2 134,747	63,44	135 428,35	CS ÚRS 2021 01
35	K	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou	m2	8,960	62,68	561,65	CS ÚRS 2021 01
D 998							62 803,88	
36	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 836,687	32,90	60 424,28	CS ÚRS 2021 01
37	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1 836,687	1,30	2 379,60	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis:
SO 103 - Parkovací stání

KSO: 822
Místo: Dačice
Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice
Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.
Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA
Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022
IČ: 002 46 476
DIČ:
IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654
IČ: 625 49 201
DIČ:
IČ: 281 45 968
DIČ:

Cena bez DPH				456 988,43
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		456 988,43	21,00%	95 967,57
DPH snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		552 956,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 103 - Parkovací stání**


Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T.,


Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

456 988,43

HSV - Práce a dodávky HSV	456 988,43
1 - Zemní práce	105 420,59
5 - Komunikace pozemní	267 506,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	69 852,36
998 - Přesun hmot	14 209,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

SO 103 - Parkovací stání


Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčůva 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D.,
MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem								456 988,43
d HSV Práce a dodávky HSV								456 988,43
D 1 Zemní práce								105 420,59
1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	233,250	20,58	4 800,61	CS ÚRS 2021 01
			dle bilance zem. prací/hloubka - park.stání A 29,94/0,20		149,700			
			dle bilance zem. prací/hloubka - park.stání B 7,5/0,20		37,500			
			dle bilance zem. prací/hloubka - park.stání C 9,21/0,20		46,050			
			Součet		233,250			
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³	m ³	126,467	110,17	13 932,36	CS ÚRS 2021 01
			dle bilance zem. prací - park.stání A 37,69		37,690			
			dle bilance zem. prací - park.stání B 3,75		3,750			
			dle bilance zem. prací - park.stání C 0,31		0,310			
			*plocha komunikace*hloubka výkopku - sanace* 282,39*0,3		84,717			
			Součet		126,467			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	13,660	122,00	1 666,52	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ornice na deponii a zpět (zásyp krajnic) "ornice uložena na deponii" (2,02+4,81)*2		13,660			
4	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m ³	39,820	122,00	4 858,04	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na pádní bloků 4402 "ornice výkopku" (29,94+7,5+9,21)-(2,02+4,81)		39,820			
5	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	126,470	195,20	24 686,94	CS ÚRS 2021 01
			"zemina výkopu" 126,47		126,470			
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	6,830	38,09	260,14	CS ÚRS 2021 01
			"ornice" (2,02+4,81)		6,830			
7	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m ³	1,400	88,82	124,34	CS ÚRS 2021 01
			dle bilance zem. prací - park.stání C 1,4		1,400			
8	M	58344197	štěrkodř frakce 0/63	t	2,800	200,00	560,00	CS ÚRS 2021 01
			1,4*2 *Přepočtené koeficientem množství		2,800			
9	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	252,940	120,00	30 352,80	CS ÚRS 2021 01
			126,47*2 *Přepočtené koeficientem množství		252,940			
10	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuťněním	m ²	282,386	45,00	12 707,37	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Edef2 ≥ 30 MPa					
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání A*133,65*1,30		173,745			
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání B*37,52*1,30		48,776			
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání C*46,05*1,30		59,865			
			Součet		282,386			
11	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	265,467	43,21	11 471,47	CS ÚRS 2021 01
			*dle bilance zem. prací/hloubka" 39,82/0,15		265,467			
D 5 Komunikace pozemní								267 506,04
12	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhuťněním, tloušťka po zhuťnění 300 mm	m ²	282,386	25,00	7 059,65	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> položka bude použita dle skutečnosti na stavbě: Edef2 ≥ 30 MPa					
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání A*133,65*1,30		173,745			
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání B*37,52*1,30		48,776			
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání C*46,05*1,30		59,865			
			Součet		282,386			
13	M	58344197	štěrkodř frakce 0/63	t	186,377	200,00	37 275,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		*plocha sanace podloží vozovky*výška násypu* 282,39*0,3		84,717			
	VV		84,717*2,2 *Přepočtené koeficientem množství		186,377			
14	K	564871111	Podklad ze štěrkokřídle ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 250 mm	m ²	249,804	225,00	56 205,90	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> tříd. A; frakce 0-32; Edef2 ≥ 70 MPa					
	VV		*plocha rozšířená o 15% - park. stání A*133,65*1,15		153,698			
	VV		*plocha rozšířená o 15% - park. stání B*37,52*1,15		43,148			
	VV		*plocha rozšířená o 15% - park. stání C*46,05*1,15		52,958			
			Součet		249,804			
15	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoli třídy se zhuťněním	m ³	6,830	650,00	4 439,50	CS ÚRS 2021 01
			dle bilance zem. prací - park.stání B 2,02		2,020			
			dle bilance zem. prací - park.stání C 4,81		4,810			
			Součet		6,830			
16	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m ²	m ²	217,220	350,00	76 027,00	CS ÚRS 2021 01
			*plocha park. stání A*133,65		133,650			
			*plocha park. stání B*37,52		37,520			
			*plocha park. stání C*46,05		46,050			
			Součet		217,220			
17	M	59245296	dlažba zámková tvaru I 200x165x100mm přírodní	m ²	221,564	390,40	86 498,59	CS ÚRS 2021 01
	VV		*plocha park. stání A*133,65		133,650			
	VV		*plocha park. stání B*37,52		37,520			
	VV		*plocha park. stání C*46,05		46,050			
			Součet		217,220			
			217,22*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		221,564			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								69 852,36
18	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	47,550	61,00	2 900,55	CS ÚRS 2021 01
	VV		*délka značení park. stání A*4,5*10		45,000			
	VV		*délka značení park. stání C*2,55		2,550			
			Součet		47,550			
19	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	47,550	12,20	580,11	CS ÚRS 2021 01
20	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	74,150	450,00	33 367,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		*délka obrubníku park. stání A*2,51+5,88+11+3,13+2,94+4,97		30,430			
	VV		*délka obrubníku park. stání B*1,57+0,9+0,79+14,50+0,79+0,9+1,57		21,020			
	VV		*délka obrubníku park. stání C*1,57+2+0,79+6,75+0,79+0,79+6,75+0,79+0,9+1,57		22,700			
			Součet		74,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	77,858	170,80	13 298,15	CS ÚRS 2021 01
	VV		74,15*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		77,858			
22	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m2	310,625	63,44	19 706,05	CS ÚRS 2021 01
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání A*133,65*1,30		173,745			
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání B*37,52*1,30		48,776			
	VV		*plocha rozšířená o 30% - park. stání C*46,05*1,30		59,865			
	VV		Součet		282,386			
	VV		282,386*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		310,625			
	D	998	Přesun hmot				14 209,44	
23	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	415,552	32,90	13 671,05	CS ÚRS 2021 01
24	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Připlátek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	415,552	1,30	538,39	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis:
SO 104 - Sjezdy

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice


IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 021 800,54
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 021 800,54	21,00%	424 578,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 446 378,65
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 104 - Sjezdy**


Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T.,


Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 021 800,54

HSV - Práce a dodávky HSV	2 021 800,54
1 - Zemní práce	375 334,43
5 - Komunikace pozemní	1 194 562,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	386 003,74
998 - Přesun hmot	65 900,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

SO 104 - Sjezdy

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								2 021 800,54
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 021 800,54	
D		1	Zemní práce				375 334,43	
1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	956,950	10,68	10 215,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací/hloubka - sjezdy" 191,39/0,20		956,950			
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³	m ³	434,306	110,17	47 845,75	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - sjezdy" 52,27		52,270			
	VV		"plocha rozšířená o 30%"hloubka výkopku - sanace" 979,58*1,30/0,3		382,036			
	VV		Součet		434,306			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	217,740	122,00	26 564,28	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: ornice na deponii a zpět (zásvp krajnic)					
	VV		"ornice uložená na deponii" 108,87*2		217,740			
4	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 5 000 m	m ³	82,520	122,00	10 067,44	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: uložení na půdní blok 4402					
	VV		"ornice" 191,39-108,87		82,520			
5	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	434,310	195,20	84 777,31	CS ÚRS 2021 01
	VV		"zemina výkopu"434,31		434,310			
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	108,870	38,09	4 146,68	CS ÚRS 2021 01
	VV		"ornice" 108,87		108,870			
7	K	171152111	Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením ornice ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m ³	47,800	88,82	4 245,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - sjezdy" 47,80		47,800			
8	M	58344197	šterkodř frakce 0/63	t	95,600	200,00	19 120,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		47,8*2 "Přepočtené koeficientem množství"		95,600			
9	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	868,620	120,00	104 234,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		434,31*2 "Přepočtené koeficientem množství"		868,620			
10	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se ztuhnutím	m ²	1 273,454	45,00	57 305,43	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: Edef2 ≥ 30 MPa					
	VV		"plocha rozšířená o 30% - sjezdy" 979,58*1,30		1 273,454			
11	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	550,133	12,38	6 812,30	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací/hloubka" 82,52/0,15		550,133			
D		5	Komunikace pozemní				1 194 562,04	
12	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovачeho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a ztuhnutím, tloušťka po ztuhnutí 300 mm	m ²	1 273,454	25,00	31 836,35	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: položka bude použita dle skutečnosti na stavbě; Edef2 ≥ 30 MPa					
	VV		"plocha rozšířená o 30% - sjezdy" 979,58*1,30		1 273,454			
13	M	58344197	šterkodř frakce 0/63	t	840,484	200,00	168 096,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha sanace podloží vozovky"výška násypu" 1273,46*0,3		382,038			
	VV		382,038*2,2 "Přepočtené koeficientem množství"		840,484			
14	K	564871111	Podklad ze šterkodří šD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 250 mm	m ²	1 126,517	225,00	253 466,33	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: třídy A; frakce 0-32; Edef2 ≥ 70 MPa					
	VV		"plocha rozšířená o 15% - sjezdy" 979,58*1,15		1 126,517			
15	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se ztuhnutím	m ³	108,870	650,00	70 765,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - sjezdy" 108,87		108,870			
16	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m ²	m ²	979,580	286,70	280 845,59	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha - sjezdy" 979,58		979,580			
17	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m ²	915,040	341,60	312 577,66	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha - sjezdy" 905,98		905,980			
	VV		905,98*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		915,040			
18	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m ²	9,507	573,40	5 451,31	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha - sjezdy" 9,23		9,230			
	VV		9,23*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		9,507			
19	M	59212317	dlaždice betonová pro nástupiště s varovným pásem sloučeným s vodící linií červená 495x400x60mm	kus	335,000	213,50	71 522,50	CS ÚRS 2021 01
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				386 003,74	
20	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	487,010	450,00	219 154,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dělní obrubník - sjezdy"					
	VV		(3,14+5+3,14)*[(5,33+12+6,64)+(6,64+12+3,41)+(3,14+12+3,14)+(4,51+12+6,68)+(6,64+5+5,55)+(3,14+5+3,14)]		127,240			
	VV		(10,4+4,71+4,88+1,85+0,16+64,60+3,14)+(3,17+25,98+3,09)+(4,32+5+4,08)+(3,63+5+3,4)		147,410			
	VV		(6,64+12+3,14)+(3,14+12+3,14)+(6,93+12+6,64)+(6,64+11+3,52)+(3,14+12+3,14)		105,070			
	VV		(10,95+10,97)+(3,14+6+3,14)+(3,84+5+4,58)+(7,14+12+7,14)+(3,97+12+3,14)+(4,14+6+4,14)		107,290			
	VV		Součet		487,010			
21	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	511,361	152,50	77 982,55	CS ÚRS 2021 01
	VV		487,01*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		511,361			
22	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtrace z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m ²	1 400,799	63,44	88 866,69	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha rozšířená o 30% - sjezdy" 979,58*1,30		1 273,454			
	VV		1273,454*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		1 400,799			
D		998	Přesun hmot				65 900,33	
23	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 927,242	32,90	63 403,41	CS ÚRS 2021 01
24	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným Příklad k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1 927,242	1,30	2 496,92	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis:
SO 105 - Plocha pro tříděný odpad

KSO: 822
Místo: Dačice
Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022
IČ: 002 46 476
DIČ:
IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654
IČ: 625 49 201
DIČ:
IČ: 281 45 968
DIČ:

Cena bez DPH				13 670,39
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 670,39	21,00%	2 870,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	16 541,17
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 105 - Plocha pro tříděný odpad**

Místo: Dačice

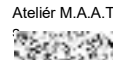
Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	13 670,39
HSV - Práce a dodávky HSV	13 670,39
1 - Zemní práce	2 680,56
5 - Komunikace pozemní	5 875,72
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 728,09
998 - Přesun hmot	386,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 105 - Plocha pro tříděný odpad**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	CS	UŘS	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							13 670,39			
D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 670,39			
D	1		Zemní práce				2 680,56			
1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	5,050	42,36	213,91	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací/hloubka - TDO" 1,01/0,20		5,050					
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m ³	m ³	2,466	175,07	431,72	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - TDO" 0,5		0,500					
	VV		"plocha rozšířená o 30% hloubka výkopku - sanace" 5,04*1,30*0,3		1,966					
	VV		Součet		2,466					
3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	1,000	122,00	122,00	CS	ÚRS	2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>							
	VV		ornice na deponii a zpěť (zásvy krajnic)		1,000					
	VV		"ornice uložená na deponii" 0,5*2							
4	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m ³	0,510	122,00	62,22	CS	ÚRS	2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>							
	VV		uložení na pádní blok 4402		0,510					
	VV		"ornice" 1,01*0,5							
5	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	2,470	195,20	482,14	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"zemina výkopu" 2,47		2,470					
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	0,500	38,09	19,04	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"ornice" 0,5		0,500					
7	K	171152111	Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m ³	0,500	88,82	44,41	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - TDO" 0,5		0,500					
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	1,000	200,00	200,00	CS	ÚRS	2021 01
	VV		0,5*2 "Přepočtené koeficientem množství"		1,000					
9	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,940	120,00	592,80	CS	ÚRS	2021 01
	VV		2,47*2 "Přepočtené koeficientem množství"		4,940					
10	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se ztuhnutím	m ²	6,552	45,00	294,84	CS	ÚRS	2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>							
	VV		Edef2 ≥ 30 MPa							
	VV		"plocha rozšířená o 30% - TDO" 5,04*1,30		6,552					
11	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	3,400	63,96	217,48	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací/hloubka" 0,51/0,15		3,400					
D	5		Komunikace pozemní				5 875,72			
12	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovачho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a ztuhnutím, tloušťka po ztuhnutí 300 mm	m ²	6,552	25,00	163,80	CS	ÚRS	2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>							
	VV		položka bude použita dle skutečnosti na stavbě: Edef2 ≥ 30 MPa							
	VV		"plocha rozšířená o 30% - TDO" 5,04*1,30		6,552					
13	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	4,323	200,00	864,60	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"plocha sanace podloží vozovky" výška násypu" 6,55*0,3		1,965					
	VV		1,965*2,2 "Přepočtené koeficientem množství"		4,323					
14	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 250 mm	m ²	5,796	225,00	1 304,10	CS	ÚRS	2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>							
	VV		tl. 250 mm							
	VV		"plocha rozšířená o 15% - TDO" 5,04*1,15		5,796					
15	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se ztuhnutím	m ³	0,500	650,00	325,00	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - TDO" 0,5		0,500					
16	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m ²	m ²	5,040	286,70	1 444,97	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"plocha - TDO" 5,04		5,040					
17	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m ²	5,191	341,60	1 773,25	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"plocha - TDO" 5,04		5,040					
	VV		5,04*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		5,191					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 728,09			
18	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	7,000	450,00	3 150,00	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"délka obrubníku - TDO" 1+5+1		7,000					
19	M	59217017	obrubník betonový chodnikový 1000x100x250mm	m	7,350	152,50	1 120,88	CS	ÚRS	2021 01
	VV		7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		7,350					
20	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m ²	7,207	63,44	457,21	CS	ÚRS	2021 01
	VV		"plocha rozšířená o 30% - TDO" 5,04*1,30		6,552					
	VV		6,552*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		7,207					
D	998		Přesun hmot				386,02			
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	11,289	32,90	371,39	CS	ÚRS	2021 01
22	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	11,289	1,30	14,63	CS	ÚRS	2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

SO 106 - Sklad náradí

KSO: 822

Místo: Dačice

CC-CZ:

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:

Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ:

002 46 476

DIČ:

Uchazeč:

SATES ČECHY s.r.o.

IČ:

25172654

DIČ:

CZ25172654

Projektant:

Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ:

625 49 201

DIČ:

Zpracovatel:

Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 

IČ:

281 45 968

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

303 160,96

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	303 160,96	21,00%	63 663,80
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

366 824,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 106 - Sklad náradí**

Místo: Dačice

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T.,


Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem


303 160,96

HSV - Práce a dodávky HSV	3 341,32
1 - Zemní práce	2 503,91
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	837,41
PSV - Práce a dodávky PSV	299 819,64
712 - Povlakové krytiny	8 206,70
763 - Konstrukce suché výstavby	256 834,40
764 - Konstrukce klempířské	11 815,70
765 - Krytina skládaná	22 962,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
 Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací
 Soupis: **SO 106 - Sklad nářadí**

Místo: Dačice
 Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice
 Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022
 Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
 Ateliér M.A.A.T.,


PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							303 160,96	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 341,32	
D	1		Zemní práce				2 503,91	
1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	12,000	42,36	508,30	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací/hloubka - sklad nářadí" 2,4/0,20			12,000		
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m ³	m ³	1,200	175,07	210,08	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - sklad nářadí" 1,2			1,200		
3	K	162351103	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	2,400	122,00	292,80	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ornice na deponii a zvěť (zásyp krajnic)					
	VV		"ornice uložena na deponii" 1,2*2			2,400		
4	K	162451105	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m ³	1,200	122,00	146,40	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na půdní blok 4402					
	VV		"ornice" 2,4-1,2			1,200		
5	K	162651112	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	1,200	195,20	234,24	CS ÚRS 2021 01
	VV		"zemina výkopu" 1,2			1,200		
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	1,200	38,09	45,71	CS ÚRS 2021 01
	VV		"ornice" 1,2			1,200		
7	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m ²	12,000	5,74	68,87	CS ÚRS 2021 01
8	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,400	120,00	288,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		1,2*2 "Přepočtené koeficientem množství"			2,400		
9	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	1,200	164,82	197,79	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací - sklad nářadí" 1,2			1,200		
10	K	181351003	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	8,000	63,96	511,72	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dle bilance zem. prací/hloubka" 1,2/0,15			8,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				837,41	
11	K	919726203	Geotextilie tkaná pro využití, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m ²	13,200	63,44	837,41	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha - sklad nářadí" 12			12,000		
	VV		12*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"			13,200		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				299 819,64	
D	712		Povlakové krytí				8 206,70	
12	K	712431111	Provedení povlakové krytí střešních ploch přes 10° do 30° pásy na suchu podkladní samolepicí asfaltový pás	m ²	21,000	97,60	2 049,60	CS ÚRS 2021 01
13	M	62852010	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 2,5mm s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m ²	24,150	234,24	5 656,90	CS ÚRS 2021 01
	VV		21*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"			24,150		
14	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,082	6 100,00	500,20	CS ÚRS 2021 01
D	763		Konstrukce suché výstavby				256 834,40	
15	K	763811111R00	Montáž zahradního domku z kompletizovaných panelů s nosnou konstrukcí dřevěnou, opláštěného panelů z palubek, stěnových panelů obvodových, štítových, sřešních	kus	1,000	51 240,00	51 240,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> montáž domku na zemní vrstvy 6x550 1xM8, včetně patek U90					
16	M	763811111R02	dřevěný domek - sklad nářadí rozměr 3270x4330x2600 mm se sedlovou střechou	kus	1,000	188 124,00	188 124,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dřevěný domek z masivních lepených profilů: stojiny 90x90 mm, věnec a spodní rám 45x90 mm, podlaha trámký 45x70 mm a prkna tl. 28 mm, dveře 930x1825 mm, vrata 1460x1825 mm, spojovací prostředky vruty 6x120 mm a 6x100 mm					
17	K	998763100	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,895	19 520,00	17 470,40	CS ÚRS 2021 01
D	764		Konstrukce klempířské				11 815,70	
18	K	764511601	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhových do řs 280 mm	m	10,000	649,04	6 490,40	CS ÚRS 2021 01
19	K	764511641	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtřový), řs	kus	2,000	683,20	1 366,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		žlabu/průměr svodu do 250/90 mm					
20	K	764518621	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhových, průměru do 90 mm	m	4,000	847,90	3 391,60	CS ÚRS 2021 01
21	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,031	18 300,00	567,30	CS ÚRS 2021 01
D	765		Krytina skládaná				22 962,84	
22	K	765151002	Montáž krytiny bitumenové ze šindelů na bednění, sklonu přes 20 do 30°	m ²	21,000	463,60	9 735,60	CS ÚRS 2021 01
23	M	62866502	šindel asfaltový na skelné vložce tvar bobrovka barevný	m ²	23,100	414,80	9 581,88	CS ÚRS 2021 01
	VV		21*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"			23,100		
24	K	765151041	Montáž krytiny bitumenové ze šindelů hřebene oboustranně z hřebenevého dílu	m	5,000	417,24	2 086,20	CS ÚRS 2021 01
25	K	998765101	Přesun hmot pro krytina skládaná stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky do 6 m	t	0,213	7 320,00	1 559,16	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Soupis:
SO 107 - Víceúčelové hřiště

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice


IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **4 592 369,23**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 592 369,23	21,00%	964 397,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 5 556 766,77**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis: **SO 107 - Víceúčelové hřiště**


Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T.,


Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem


4 592 369,23

HSV - Práce a dodávky HSV	4 592 369,23
1 - Zemní práce	441 151,57
2 - Zakládání	779 199,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	647 470,84
4 - Vodorovné konstrukce	3 123,20
5 - Komunikace pozemní	2 279 352,93
8 - Trubní vedení	43 216,06
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	269 866,44
998 - Přesun hmot	128 989,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	564211112	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	884,988	85,77	75 901,88	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha"rozšíření o 30% - hřiště* 680,76*1,30		884,988			
34	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	884,988	213,50	188 944,94	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha"rozšíření o 30% - hřiště* 680,76*1,30		884,988			
35	K	564710011R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 8-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	782,874	66,49	52 053,29	
	P		Poznámka k položce: zakalení					
	VV		"plocha"rozšíření o 15% - hřiště* 680,76*1,15		782,874			
36	K	574381111R00	Asfaltový koberec drenážní hrubý 50mm	m2	782,874	427,00	334 287,20	
	P		Poznámka k položce: viz. technická zpráva					
	VV		"plocha"rozšíření o 15% - hřiště* 680,76*1,15		782,874			
37	K	574541111R00	Asfaltový koberec drenážní jemný 40mm	m2	735,221	463,60	340 848,46	
	P		Poznámka k položce: viz. technická zpráva					
	VV		"plocha"rozšíření 8% - hřiště* 680,76*1,08		735,221			
38	K	579221226	Venkovní lité pryžové povrchy na asfaltový podklad jednovrstvé floušťky 13 mm s impregnací na podklad, prováděné strojně plochy přes 300 m2 dvě barvy (střed a výběhy) ostatní	m2	680,760	1 891,00	1 287 317,16	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha - hřiště* 680,76		680,760			
	D	8	Trubní vedení				43 216,06	
39	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	1,000	2 013,00	2 013,00	CS ÚRS 2021 01
40	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	1,000	13 664,00	13 664,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: vc. těsnění					
41	M	59224061	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x600, 100x75x15cm	kus	1,000	6 966,20	6 966,20	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: šv. v. 700 mm					
42	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	1,000	1 146,80	1 146,80	CS ÚRS 2021 01
43	M	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	1,000	805,20	805,20	CS ÚRS 2021 01
44	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	1,000	1 484,74	1 484,74	CS ÚRS 2021 01
45	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	263,52	263,52	CS ÚRS 2021 01
46	M	59224188	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,000	287,92	287,92	CS ÚRS 2021 01
47	K	894811137	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 2360 do 2730 mm	kus	1,000	7 727,48	7 727,48	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: pro domovní přípojky, hloubka od 0,8 do 2,4 m					
48	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 439,60	1 439,60	CS ÚRS 2021 01
49	M	28661787	mříž šachtová dešťová litinová dešťová DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec	kus	1,000	7 417,60	7 417,60	CS ÚRS 2021 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				269 866,44	
50	K	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	14,000	480,68	6 729,52	CS ÚRS 2021 01
51	M	749R00	tenisové sloupky hliníkové, průměr 102 mm, výška 109 cm nad terémem	kus	1,000	19 581,00	19 581,00	
	P		Poznámka k položce: našlácí mechanismus, klika ocelové zinkované, 2x vložka, síť					
52	M	749R01	volejbalové sloupky ocelové, průměr 102 mm	kus	1,000	22 082,00	22 082,00	
	P		Poznámka k položce: našlácí mechanismus, šroub s klikou, obilky, 2x zemní pouzdro Al, 2x vložka zinkovaná, síť					
53	M	749R02	basketbalové konstrukce střežebal ocelové, jechl 80/80/3, vysazení 1200 mm, deska 110x70 cm	kus	4,000	19 886,00	79 544,00	
	P		Poznámka k položce: zinkové pouzdro do základu, táhla pro vyztužení, deska z vodovzdorné překližky tl. 18 mm, basketbalový koš s přivařenou kovovou sítkou, povrchová úprava zinek					
54	M	749R03	branka na kopanou 7,32x2,44m, rám Al, průměr 120 mm, síťové oblouky, hloubka 1,5m/0,8m	kus	2,000	37 942,00	75 884,00	
55	M	749R04	branka na florbal 1,6x1,15m, rám ocel, hloubka vrchní 45 cm, hloubka spodní 65 cm, síť	kus	2,000	7 442,00	14 884,00	
	P		Poznámka k položce: síť, úprava komaxit					
56	M	749R05	branka na házenou, 3x2 m, kov 80x80 mm, sklápňná konstrukce pro síť, horní vysazení 0,8 m dolní vysazení 1,1 m	kus	2,000	25 010,00	50 020,00	
	P		Poznámka k položce: síť, úprava komaxit					
57	K	953943121	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k vyztužení před zabetonováním hmotnosti do 1 kg/kus	kus	8,000	142,74	1 141,92	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				128 989,14	
58	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m	t	1 057,288	122,00	128 989,14	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis:
SO 301 - Dešťová kanalizace

KSO: 822
Místo: Dačice
Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice
Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.
Projektant:
Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; 
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022
IČ: 002 46 476
DIČ:
IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654
IČ: 625 49 201
DIČ:
IČ: 281 45 968
DIČ:

Cena bez DPH				4 318 325,38
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 318 325,38	21,00%	906 848,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	5 225 173,71
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 301 - Dešťová kanalizace**

Místo: Dačice

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; Petra

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 318 325,38

HSV - Práce a dodávky HSV

4 318 325,38

1 - Zemní práce	1 773 705,68
2 - Zakládání	1 529,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce	20 252,00
4 - Vodorovné konstrukce	105 288,68
5 - Komunikace pozemní	39 396,24
8 - Trubní vedení	1 916 334,77
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	41 828,92
997 - Přesun sutě	84 213,79
998 - Přesun hmot	335 776,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 301 - Dešťová kanalizace**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 318 325,38	
d HSV Práce a dodávky HSV							4 318 325,38	
D 1 Zemní práce							1 773 705,68	
1	K	113107143	Odstanění podkladů nebo krytí ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	4,600	257,05	1 182,45	CS ÚRS 2021 01
Poznamka k položce: potrubí DN 300								
VV "plocha ve stáv. komunikaci" 4,6					4,600			
2	K	113107526	Odstanění podkladů nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm	m2	4,605	134,08	617,43	CS ÚRS 2021 01
Poznamka k položce: štěrk s příměsí asfaltu tl. 300 mm								
3	K	113154113	Frézování živického podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	4,605	195,20	898,90	CS ÚRS 2021 01
VV "délka šířka" (2,77+0,3)*(0,9+0,3+0,3)					4,605			
4	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	24,800	104,19	2 583,86	CS ÚRS 2021 01
Poznamka k položce: odhad délký realizace								
5	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	59,500	52,86	3 145,32	CS ÚRS 2021 01
Poznamka k položce: odhad délký realizace								
6	K	119001421	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opočetěním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	11,000	195,57	2 151,23	CS ÚRS 2021 01
7	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	219,600	20,58	4 519,68	CS ÚRS 2021 01
VV "délka šířka - nové kce" 78*0,9					70,200			
VV "délka šířka - bourací kce" 166*0,9					149,400			
VV Součet					219,600			
8	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	84,710	236,56	20 038,83	CS ÚRS 2021 01
VV "šachta šířka*délka*hloubka" 1,6*1,6*(1,5+1,75+1,43+0,91+(6*1,95)+2+2+1,5+1,3+1,3+2+1,3+1,5+1,4+1,5)					84,710			
9	K	131451100	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	1,664	999,18	1 662,64	CS ÚRS 2021 01
VV "šachta šířka*délka*hloubka" 1,6*1,6*(0,15+0,19+0,31)					1,664			
10	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	843,748	326,23	275 254,22	CS ÚRS 2021 01
VV "vedení kanalizační DN 300 šířka*průřez. plocha" (0,9*226,37)+(0,9*6,38)					209,475			
VV "vedení kanalizační DN 250 šířka*průřez. plocha" (0,9*73,9101)+(0,9*346,4681)+(0,9*19,4493)+(0,9*19,2776)+(0,9*42,8733)					451,781			
VV "vedení kanalizační - bourací práce délka*hloubka*ornice" (166*0,9*1,5)-((3,14*0,15*0,15*166))-149,4*0,2					182,492			
VV Součet					843,748			
11	K	132454201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	9,017	1 562,82	14 091,95	CS ÚRS 2021 01
VV "vedení kanalizační DN 300 šířka*průřez. plocha" 0,9*5,95					5,355			
VV "vedení kanalizační DN 250 šířka*průřez. plocha" (0,9*3,1381)+(0,9*0,9306)					3,662			
VV Součet					9,017			
12	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	88,500	409,07	36 202,34	CS ÚRS 2021 01
VV "inž. síť délka*šířka*hloubka" (10+1)*1*0,5					5,500			
VV "inž. síť délka*šířka*hloubka - bourací práce" 166*1*0,5					83,000			
VV Součet					88,500			
13	K	141720017R00	Neřízný zemní protlak v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 3 a 4 většího průměru protlaku přes 400 mm	m	44,060	8 540,00	376 272,40	
Poznamka k položce: protlak nad stávkacími přípojkami								
VV "délka" 44,06					44,060			
14	M	14033244	troubka ocelová bezešvá hladká tl 14,2mm ČSN 41 1375.1 D 530mm	m	45,382	9 150,00	415 245,30	CS ÚRS 2021 01
VV 44,06*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"					45,382			
15	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezovitost, hloubky do 4 m	m2	2 079,430	50,00	103 971,50	CS ÚRS 2021 01
Poznamka k položce: jen gravitační								
VV "vedení kanalizační průřezová plocha" 2*(226,3709+52,3429+5,9543+73,9101+346,4681+19,4493+19,2776+42,8733+3,1381+0,9306)					1 581,430			
VV "vedení kanalizační - bourací práce délka*hloubka" 2*166*1,5					498,000			
VV Součet					2 079,430			
16	K	151101112	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	2 079,430	5,00	10 397,15	CS ÚRS 2021 01
17	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	83,160	122,00	10 145,52	CS ÚRS 2021 01
Poznamka k položce: ornice na deponii a zpět (zásvp krajnic)								
VV "ornice uložena na deponii" 149,4*0,2*2					59,760			
VV "zemina uložena na deponii" 11,7*2					23,400			
VV Součet					83,160			
18	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	14,040	122,00	1 712,88	CS ÚRS 2021 01
Poznamka k položce: uložení na půdní blok 4402								
VV "ornice výkopu" 70,2*0,2					14,040			
19	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	564,320	195,20	110 155,26	CS ÚRS 2021 01
VV "zemina výkopu- zásvp vedení" 84,71+1,66+843,75+9,02-386,52+11,7					564,320			
20	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	41,580	38,09	1 583,72	CS ÚRS 2021 01
VV "ornice" 149,4*0,2					29,880			
VV "zemina uložena na deponii" 11,7					11,700			
VV Součet					41,580			
21	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 128,640	120,00	135 436,80	CS ÚRS 2021 01
VV 564,32*2 "Přepočtené koeficientem množství"					1 128,640			
22	K	174151101	Zásvp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztluštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	386,514	108,46	41 920,54	CS ÚRS 2021 01
VV "zemina výkopu vedení" (843,748+9,017)					852,765			
VV "-podklady vedení" (-86,828+109,89)					-196,718			
VV "-obsyp vedení" -282,166					-282,166			
VV "-vedení" -((3,14*0,15*0,15*239)+(3,14*0,125*0,125*381,2))					-35,588			
VV "vedení" (3,14*0,15*0,15*166)					11,728			
VV Mezisoučet					350,021			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zemina výkopu šachty" (84,71+1,664)		86,374			
	VV		"- podkladní desky šachty" -5,12		-5,120			
	VV		"-šachty"-((3,14*0,65*0,65*(1,5+1,75+1,43+0,91+(6*1,95)+2,15+2,19+1,5+1,3+1,3+2,31+1,3+1,5+1,4+1,5)))		-44,761			
	VV		Mezisoučet		36,493			
	VV		Součet		386,514			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojní sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	282,166	160,55	45 302,32	CS ÚRS 2021 01
	VV		"vedení kanalizační výška sířka délka vedení" (((0,25+0,3)*0,9*381,2)-(3,14*0,125*0,125*381,2))+(((0,3+0,3)*0,9*239)-(3,14*0,15*0,15*239))		282,166			
24	M	58344121	štěrková frakce 0/8	t	507,899	292,80	148 712,83	CS ÚRS 2021 01
	VV		282,166*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		507,899			
25	K	181351103	Rozprostření a urovňání omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	243,000	43,21	10 500,61	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha - bourací práce" 149,4		149,400			
	VV		"plocha (výška 150 mm) - nové práce" 93,6		93,600			
	VV		Součet		243,000			
	D	2	Zakládání				1 529,26	
26	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovací žeber nebo trativodů v rýze nebo zázevu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m ²	15,700	32,70	513,33	CS ÚRS 2021 01
	VV		"obalení potrubí délka obvod" 40/2*2*3,14*0,125*1		15,700			
27	M	69311009	geotextilie tkaná separační, filtrační, vyztužná PP pevnost v tahu 60kN/m	m ²	16,014	63,44	1 015,93	CS ÚRS 2021 01
	VV		15,7*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		16,014			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				20 252,00	
28	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, štacht a ostatních konstrukcí obkládní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m ³	0,830	24 400,00	20 252,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		výstřední objekt (lomový kámen tl. 300 mm)					
	VV		"plocha tloušťka" ((1,5*1,31)+(0,99*0,81))*0,3		0,830			
	D	4	Vodorovné konstrukce				105 288,68	
29	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m ³	86,828	793,00	68 854,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		"vedení kanalizační výška sířka délka" 0,1*((0,8*(239+381,2))+0,075*(0,8*(239+381,2)))		86,828			
30	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m ³	5,854	4 270,00	24 996,58	CS ÚRS 2021 01
	VV		"šachty šířka délka výška počet" 1,6*1,6*0,1*(18+1+1)		5,120			
	VV		"šachty šířka délka výška počet" 7*((3,14*1,3)*0,0257)		0,734			
	VV		Součet		5,854			
31	K	465513327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	m ²	1,875	6 100,00	11 437,50	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		výstřední objekt (kamenný obklad tl. 300 mm)					
	VV		"plocha 1,5*(1,55-0,3)		1,875			
	D	5	Komunikace pozemní				39 396,24	
32	K	564251811	Podklad nebo podpysp ze štěrkokopisu ŠP na dálnici a letištních plochách s rozprostřením, vlněním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	4,600	183,00	841,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha stávající vozovky" 4,6		4,600			
33	K	564851111	Podklad ze štěrkokopisu ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	4,600	134,20	617,32	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		tlidy A: frakce 0-32; Edeř ≥ 70 MPa					
	VV		"plocha stávající vozovky" 4,6		4,600			
34	K	564851111	Podklad ze štěrkokopisu ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	4,600	134,20	617,32	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		tlidy A: frakce 0-32;					
	VV		"plocha stávající vozovky" 4,6		4,600			
35	K	565175101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 100 mm	m ²	4,600	3 050,00	14 030,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha stávající vozovky" 4,6		4,600			
36	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ²	m ²	4,600	61,00	280,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha stávající vozovky" 4,6		4,600			
37	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m ²	m ²	9,200	61,00	561,20	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha stávající vozovky" 4,6*2		9,200			
38	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	9,200	2 440,00	22 448,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha stávající vozovky" 4,6*2		9,200			
	D	8	Trubní vedení				1 916 334,77	
39	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	166,000	205,81	34 165,12	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		odhad, včetně šachet					
	VV		"stávající trasa" 166		166,000			
40	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250	m	381,200	250,00	95 300,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"vedení kanalizační DN 250 délka" 381,2		381,200			
41	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10	m	386,918	950,00	367 572,10	CS ÚRS 2021 01
	VV		381,2*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		386,918			
42	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 300	m	239,000	350,00	83 650,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"vedení kanalizační DN 300 délka" 239		239,000			
43	M	42284024	klapka zpětná koncová litinová pro odpadní vodu L55 067 601 DN 300	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		0,985221674876847*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		1,000			
44	M	28617006	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x1000mm SN10	m	242,585	1 300,00	315 360,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		239*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		242,585			
45	K	890431851	Bourání šachet a jímek strojní velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m ³ z prefabrikovaných skruží	m ³	8,192	2 159,40	17 689,80	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		2ks					
	VV		"šachta stávající" 1,6*1,6*1,6*2		8,192			
46	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Pípliatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	10,000	2 013,00	20 130,00	CS ÚRS 2021 01
47	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	20,000	15 000,00	300 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vt. těsnění					
48	M	59224061	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x600, 100x75x15cm	kus	6,000	6 966,20	41 797,20	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		sv. v. 700 mm					
49	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	12,000	6 966,20	83 594,40	CS ÚRS 2021 01
50	M	59224062	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x800, 100x95x15cm	kus	1,000	8 003,20	8 003,20	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		s.v. 830 mm					
51	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	10,000	1 146,80	11 468,00	CS ÚRS 2021 01
52	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	4,000	805,20	3 220,80	CS ÚRS 2021 01
53	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	17,000	1 484,74	25 240,58	CS ÚRS 2021 01
54	M	59225741R00	deska betonová zákrutová na skruž DN100 100x20x12cm	kus	3,000	3 245,20	9 735,60	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		DN 1000, v. 200 mm, tl. stěny 120 mm					
55	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	236,68	236,68	CS ÚRS 2021 01
56	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	7,000	197,64	1 383,48	CS ÚRS 2021 01
57	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	10,000	263,52	2 635,20	CS ÚRS 2021 01
58	K	894703021	Ostatní konstrukce na trubním vedení z kameniny dlažba šachet ze stokových desek kruhových	m ²	9,891	1 830,00	18 100,53	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		oděšnění nadoznamení části šachet dvěma řadami dlažebních kostek					
	VV		"šachty počet plocha" 7*((3,14*0,9*0,9)-(3,14*0,6*0,6))		9,891			
59	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	20,000	1 281,00	25 620,00	CS ÚRS 2021 01
60	M	63126039	poklop šachtový s BEGU rámem a zámký kruhový, DN 600 D400	kus	20,000	2 771,84	55 436,80	CS ÚRS 2021 01
61	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdvia stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	m ³	109,890	3 440,40	378 065,56	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vedení A1, A2, A3					
	VV		"kanalizační vedení DN 250 (0,27m ³ /1m) délka" 0,27*407		109,890			
62	K	452368211	Vyztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,098	29 890,00	2 929,22	CS ÚRS 2021 01
	VV		"0,82m ² /1m délka objemové hmotnost" 0,820*40*0,003		0,098			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					41 828,92
63	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm "délka vyřiznutí"(2*(2,77+0,3)+(0,9+0,3+0,3))	m	7,640	183,00	1 398,12	CS ÚRS 2021 01
	vv				7,640			
64	K	936311111	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m ²	m ³	0,283	24 400,00	6 905,20	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: stávající šachta 3,14*0,3*0,3</i>					
	vv				0,283			
65	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	1,320	13 420,00	17 714,40	CS ÚRS 2021 01
	vv		11*0,12		1,320			
66	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	1,080	14 640,00	15 811,20	CS ÚRS 2021 01
	vv		2*0,12		0,240			
	vv		2*0,12		0,240			
	vv		4*0,12		0,480			
	vv		1*0,12		0,120			
	vv		Součet		1,080			
D 997			Přesun sutě					84 213,79
67	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a halý výšky do 6 m	t	63,312	596,58	37 770,67	CS ÚRS 2021 01
68	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	63,312	285,48	18 074,31	CS ÚRS 2021 01
69	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	316,560	12,44	3 939,27	CS ÚRS 2021 01
	vv		63,312*5 "Přepočtené koeficientem množství"		316,560			
70	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,855	120,00	342,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		"zemina a kamenivo" 2,855		2,855			
71	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	58,474	390,40	22 828,25	CS ÚRS 2021 01
	vv		"beton"53,12+4,915+0,133+0,306		58,474			
72	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,043	616,10	1 258,69	CS ÚRS 2021 01
	vv		"asfalt" 1,454+0,589		2,043			
D 998			Přesun hmot					335 776,04
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 079,632	160,59	173 380,54	CS ÚRS 2021 01
74	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	1 079,632	150,42	162 395,50	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

SO 302 - Kanalizační přípojky dešťové kanalizace

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 486 826,24
---------------------	--	--	--	---------------------


	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 486 826,24	21,00%	312 233,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 799 059,75
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: **SO 302 - Kanalizační přípojky dešťové kanalizace**

Místo: Dačice
Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice
Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022
Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T.,


Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 486 826,24
HSV - Práce a dodávky HSV	1 486 826,24
1 - Zemní práce	408 010,74
4 - Vodorovné konstrukce	27 312,99
8 - Trubní vedení	978 529,99
998 - Přesun hmot	72 972,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 302 - Kanalizační přípojky dešťové kanalizace**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							1 486 826,24		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						1 486 826,24	
D	1	Zemní práce						408 010,74	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	15,200	104,19	1 583,66	CS ÚRS 2021 01	
			<i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>						
2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	45,500	52,86	2 405,25	CS ÚRS 2021 01	
			<i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>						
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě v stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	8,000	195,57	1 564,53	CS ÚRS 2021 01	
4	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	44,460	320,25	14 238,32	CS ÚRS 2021 01	
			*šachta DN 400 šířka*délka*hloubka*počet*(0,6*0,6*1,55*33)+(0,6*0,6*2*3)						
			*šachta UV šířka*délka*hloubka*počet*(0,85*0,85*1,74*19)						
			Součet						
5	K	131451100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	0,216	999,18	215,82	CS ÚRS 2021 01	
			*šachta šířka*délka*hloubka*0,6*0,6*2*3						
			Součet						
6	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	377,259	374,05	141 114,48	CS ÚRS 2021 01	
			*vedení kanalizační přípojky šířka*délka*hloubka*(0,8*70,22*1,23)+(0,8*12,42*1,7)+(1/2*(0,8*3,7*1,23))+(0,8*50,49*1,23)+(0,8*1/3*73,09*1,7+0,8*2/3*73,09*1,23)+(0,8*2/3*79,23*1,7+0,8*1/3*79,23*1,23)						
			(0,8*1/2*20,43*1,7+0,8*1/2*20,43*1,23)+(0,8*18,88*1,7)						
			1/2*((0,8*3,7*(1,7-0,47)))+(1/2*(0,8*3,79*(1,7-0,47)))+(0,8*1/3*20,09*1,7+0,8*2/3*20,09*(1,7-0,47))+(0,8*2/3*9,46*1,7+0,8*1/3*9,46*(1,7-0,47))						
			Součet						
7	K	132454201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	13,852	1 562,82	21 648,18	CS ÚRS 2021 01	
			*vedení kanalizační přípojky délka*šířka*hloubka*(1/2*((0,8*3,7*(1,7)))+(1/2*(0,8*3,79*(1,7)))+(0,8*1/3*20,09*1,7+0,8*2/3*20,09*(1,7)))+(0,8*2/3*9,46*1,7+0,8*1/3*9,46*(1,7))						
			Součet						
8	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopové vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	4,000	409,07	1 636,26	CS ÚRS 2021 01	
			*inž.sítě délka*šířka*hloubka*8*1*0,5						
			Součet						
9	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 230,120	50,00	61 506,00	CS ÚRS 2021 01	
			*vedení kanalizační délka*hloubka*2*(340,9+20,9)*1,7						
			Součet						
10	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 230,120	5,00	6 150,60	CS ÚRS 2021 01	
11	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	139,650	195,20	27 259,68	CS ÚRS 2021 01	
			zemina výkopu- zásyp vedení(44,46+0,22+377,26+13,85)-296,14						
			Součet						
12	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	279,672	120,00	33 560,64	CS ÚRS 2021 01	
			139,836*2 *Přepočtené koeficientem množství						
			Součet						
13	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopu ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	296,143	108,46	32 119,08	CS ÚRS 2021 01	
			zemina výkopu vedení(377,26+13,85)						
			- lože vedení-21,71						
			- obsyp vedení-91,636						
			- vedení-((3,14*0,075*0,075*340,9)+(3,14*0,1*0,1*20,9))						
			zemina výkopu šachty 44,46+0,22						
			- podkladní desky šachty-2,37						
			šachta-((3*3,14*0,2*0,2*1,55)+(3*3,14*0,2*0,2*2,2))						
			UV-((0,55*0,55*1,74*19)						
			Součet						
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	91,636	160,55	14 712,34	CS ÚRS 2021 01	
			*vedení kanalizační výška*šířka*délka*((0,45*0,6*340,9)-(3,14*0,075*0,075*340,9))+(0,5*0,6*20,9)-(3,14*0,1*0,1*20,9))						
			Součet						
15	M	58344121	šetrkodr' frakce 0/8	t	164,945	292,80	48 295,90	CS ÚRS 2021 01	
			91,636*1,8 *Přepočtené koeficientem množství						
			Součet						
D	4	Vodorovné konstrukce						27 312,99	
16	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	21,708	793,00	17 214,44	CS ÚRS 2021 01	
			*vedení kanalizační délka*šířka*výška*(340,9+20,9)*0,6*0,1						
			Součet						
17	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	2,365	4 270,00	10 098,55	CS ÚRS 2021 01	
			*šachty šířka*délka*výška*počet*(0,6*0,6*0,1*36						
			*UV šířka*délka*výška*počet*(0,75*0,75*0,1*19						
			Součet						
D	8	Trubní vedení						978 529,99	
18	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	m	340,910	165,92	56 563,79	CS ÚRS 2021 01	
			délka kanal. přípojek 254,57+86,34						
			Součet						
19	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	346,024	333,06	115 246,75	CS ÚRS 2021 01	
			340,911*0,15 *Přepočtené koeficientem množství						
			Součet						
20	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200	m	20,890	174,46	3 644,47	CS ÚRS 2021 01	
			délka kanal. přípojek 20,89						
			Součet						
21	M	28617004	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x1000mm SN10	m	21,203	500,20	10 605,74	CS ÚRS 2021 01	
			20,891*0,15 *Přepočtené koeficientem množství						
			Součet						
22	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 150	kus	62,000	263,52	16 338,24	CS ÚRS 2021 01	
23	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	41,000	198,86	8 153,26	CS ÚRS 2021 01	
			*pro přípojku DN 150 na přípojku DN 150° 1						
			*pro přípojku DN 150 na přípojku DN 250° 29						
			*pro přípojku DN 150 na přípojku DN 300° 3						
			*pro přípojku UV° 8						
			Součet						
24	M	28617172	koleno kanalizační PP SN16 30° DN 150	kus	6,000	191,54	1 149,24	CS ÚRS 2021 01	
			*pro přípojku UV° 6						
			Součet						
25	M	28617162	koleno kanalizační PP SN16 15° DN 150	kus	15,000	191,54	2 873,10	CS ÚRS 2021 01	
			*pro přípojku UV° 14						
			*pro přípojku DN 150 na přípojku DN 150° 1						
			Součet						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	877310320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	34,000	442,86	15 057,24	CS ÚRS 2021 01
27	M	28617205	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 150/150	kus	2,000	556,32	1 112,64	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: sedlová "pro přípojka DN 150 na přípojku DN 150° 2		2,000			
	VV							
28	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	29,000	1 418,86	41 146,94	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: sedlová "pro přípojka DN 150 na přípojku DN 250° 29		29,000			
	VV							
29	M	28617214	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 300/150	kus	3,000	1 873,92	5 621,76	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: sedlová "pro přípojka DN 150 na přípojku DN 300° 3		3,000			
	VV							
30	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 200	kus	5,000	286,70	1 433,50	CS ÚRS 2021 01
31	M	28617183	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 200	kus	5,000	439,20	2 196,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"pro přípojka DN 200 na přípojku DN 300° 5		5,000			
	VV							
32	K	877350320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 200	kus	5,000	475,80	2 379,00	CS ÚRS 2021 01
33	M	28617215	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 300/200	kus	5,000	2 286,28	11 431,40	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: sedlová "pro přípojka DN 200 na přípojku DN 300° 5		5,000			
	VV							
34	K	894811137	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 2360 do 2730 mm	kus	31,000	15 000,00	465 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: pro domovní přípojky, hloubka od 0,8 do 2,4 m					
	VV							
35	K	894811157	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/200, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 2480 do 2780 mm	kus	5,000	15 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: pro domovní přípojky, hloubka od 0,8 do 2,4 m					
	VV							
36	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	19,000	1 659,20	31 524,80	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: papř. polypropylenu					
	VV							
37	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	19,000	290,36	5 516,84	CS ÚRS 2021 01
38	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	19,000	361,12	6 861,28	CS ÚRS 2021 01
39	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	19,000	222,04	4 218,76	CS ÚRS 2021 01
40	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	19,000	408,70	7 765,30	CS ÚRS 2021 01
41	M	28661784	revizní šachty D 400-kalový koš pro D 315	kus	19,000	631,96	12 007,24	CS ÚRS 2021 01
42	M	59223864R00	prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 450-500/170	kus	19,000	189,10	3 592,90	
43	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	19,000	1 439,60	27 352,40	CS ÚRS 2021 01
44	M	28661787	mříž šachtová dešťová litinová dešťová DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec	kus	19,000	2 354,60	44 737,40	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				72 972,52	
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	234,631	160,59	37 679,92	CS ÚRS 2021 01
46	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	234,631	150,42	35 292,60	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis:
SO 303 - Retenční nádrž

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				358 617,80
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	358 617,80	21,00%	75 309,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	433 927,54
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 303 - Retenční nádrž**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T.,


Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

358 617,80

HSV - Práce a dodávky HSV

358 617,80

1 - Zemní práce

67 538,89

2 - Zakládání

589,11

3 - Svislé a kompletní konstrukce

146 314,60

4 - Vodorovné konstrukce

32 824,22

8 - Trubní vedení

100 635,45


998 - Přesun hmot

10 715,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
 Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty
 Soupis: **SO 303 - Retenční nádrž**

Místo: Dačice
 Zadavatel: Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice
 Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022
 Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
 Ateliér M.A.A.T.,


PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							358 617,80	
D HSV Práce a dodávky HSV							358 617,80	
D 1 Zemní práce							67 538,89	
1	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³	m ³	71,825	236,56	16 990,78	CS ÚRS 2021 01
	vv		"retenční nádrž plocha*hloubka"(117*0,475)+(50*0,325)		71,825			
2	K	132153301	Hloubení rýh pro drény rýhovačem ve sklonu terénu do 15° v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, moku i ve vodě sběrné i svodné DN do 200 v horninách třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 hloubky do 1 m	m	6,512	70,37	458,25	CS ÚRS 2021 01
	vv		"drenážní rýha délka*hloubka"8,14*0,8		6,512			
3	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	78,337	195,20	15 291,38	CS ÚRS 2021 01
	vv		"zemina výkopu- zásep vedení"71,825+6,512		78,337			
4	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	156,680	120,00	18 801,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		78,34*2 "Přepočtené koeficientem množství"		156,680			
5	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m ³	5,860	415,04	2 432,16	CS ÚRS 2021 01
	vv		"drenážní rýha plocha*výška"8,14*0,51		4,151			
	vv		"drenážní rýha plocha*výška"8,14*0,21		1,709			
	vv		Součet		5,860			
6	M	58333674	kamenivo <i>těžené hrubé frakce 16/32</i>	t	8,302	378,20	3 139,82	CS ÚRS 2021 01
	vv		8,14*0,51		4,151			
	vv		4,151*2 "Přepočtené koeficientem množství"		8,302			
7	M	58337401	kamenivo <i>dekorační (kačírek) frakce 8/16</i>	t	3,418	3 050,00	10 424,90	CS ÚRS 2021 01
	vv		8,14*0,21		1,709			
	vv		1,709*2 "Přepočtené koeficientem množství"		3,418			
D 2 Zakládání							589,11	
8	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m ²	6,048	32,70	197,75	CS ÚRS 2021 01
	vv		"obaletní potrubí délka*obvod"(4,03*0,8)+(2*0,8)+(1,53*0,8)		6,048			
9	M	69311009	geotextilie <i>tkaná separační, filtrační, výtlačná PP pevnost v tahu 60kN/m</i>	m ²	6,169	63,44	391,36	CS ÚRS 2021 01
	vv		6,048*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		6,169			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							146 314,60	
10	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkládní z lomového kamene lomafsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m ³	4,093	12 200,00	49 934,60	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: výštiní objekt (lomový kámen tl. 300 mm)		4,093			
	vv		"plocha*tloušťka"(0,93*(1,4+4,33)+0,89*(1,4+1,72)+0,93*(1,4+1,45)+0,87*(1,4+1,92))*0,3		4,093			
11	K	386	Osazení nerezové česle, šterbina svislá 10-15 mm, sklon 45°, délka 0,7 m, přišroubované	kus	2,000	5 490,00	10 980,00	
12	M	562R00	nerezové česle, šterbina svislá 10-15 mm, sklon 45°, délka 0,7 m, přišroubované	kus	2,000	42 700,00	85 400,00	
D 4 Vodorovné konstrukce							32 824,22	
13	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m ³	0,814	793,00	645,50	CS ÚRS 2021 01
	vv		"drenážní rýha plocha*výška" 8,14*0,1		0,814			
14	K	465513327	Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	m ²	7,536	4 270,00	32 178,72	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: výštiní objekt (kameniný obklad tl. 300 mm)		7,536			
	vv		"plocha" 0,8*(1,45+1,92+4,33+1,72)		7,536			
D 8 Trubní vedení							100 635,45	
15	K	871350410R00	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 160	m	4,200	172,02	722,48	
16	M	28610402	trubka <i>drenážní systému budov celoperforovaná flexibilní tyčová PVC-U DN 160 SN4 2,5m šířka šterbín 1,2mm</i>	m	4,263	140,30	598,10	CS ÚRS 2021 01
	vv		4,2*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		4,263			
17	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250	m	1,990	179,34	356,89	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: bezpečnostní přeпад		1,220			
	vv		"délka trasy SD2" 1,22		0,770			
	vv		"délka trasy SD3" 0,77		1,990			
	vv		Součet		1,990			
18	M	28617005	trubka <i>kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10</i>	m	2,020	738,10	1 490,96	CS ÚRS 2021 01
	vv		1,99*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		2,020			
19	K	877350320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 200	kus	6,000	475,80	2 854,80	CS ÚRS 2021 01
20	M	28612226R00	odbočka <i>kanalizační plastová PVC KG T-kus DN 250x250/90° SN12/16</i>	kus	2,000	5 856,00	11 712,00	
21	M	28611726	víčko <i>kanalizace plastové KG DN 250</i>	kus	1,000	535,58	535,58	CS ÚRS 2021 01
22	M	42284021	kláпка <i>zpětná koncová litinová pro odpadní vodu L55 067 601 DN 250</i>	kus	2,000	23 772,92	47 545,84	CS ÚRS 2021 01
23	M	42284021R00	kláпка <i>zpětná koncová litinová L55 067 601 DN 150</i>	kus	2,000	16 842,10	33 684,20	
24	K	877375121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 300	kus	2,000	567,30	1 134,60	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k poloze: realovaný odtok, otvor v potrubí DN 250, navrtávka do víčka					
D 998 Přesun hmot							10 715,53	
25	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	34,454	160,59	5 533,05	CS ÚRS 2021 01
26	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	34,454	150,42	5 182,48	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis:
SO 304 - Vodovodní řad

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 823 997,73**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 823 997,73	21,00%	383 039,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 2 207 037,25**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 304 - Vodovodní řad**

Místo: Dačice

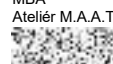
Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 823 997,73

HSV - Práce a dodávky HSV	1 724 513,52
1 - Zemní práce	328 377,92
4 - Vodorovné konstrukce	3 101,85
5 - Komunikace pozemní	110 481,39
8 - Trubní vedení	1 227 792,68
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 302,78
997 - Přesun sutě	17 390,83
998 - Přesun hmot	34 066,07
PSV - Práce a dodávky PSV	99 484,21
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	62 839,86
741 - Elektroinstalace - silnoproud	36 644,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 304 - Vodovodní řád**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 823 997,73	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 724 513,52	
D 1 Zemní práce							328 377,92	
1	K	113107143	Odstanění podkladů nebo krytí ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	12,974	257,05	3 335,02	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> potrubí HDPE 110/10</p> <p>VV "plocha ve stáv. komunikaci" $((3,33+0,3)*(0,7+0,3+0,3))+((6,05+0,3)*(0,7+0,3+0,3))$</p>					12,974			
2	K	113107526	Odstanění podkladů nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm	m2	12,974	134,08	1 739,53	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> štěrk s příměsí asfaltu tl. 300 mm</p>								
3	K	113154113	Frézování živčního podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	12,974	244,00	3 165,66	CS ÚRS 2021 01
4	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	15,300	104,19	1 594,08	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> odhad délký realizace</p>								
5	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	45,900	52,86	2 426,39	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> odhad délký realizace</p>								
6	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,000	195,57	977,83	CS ÚRS 2021 01
7	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	64,800	42,36	2 744,82	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "délna šířka" 72*0,9</p>					64,800			
8	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	30,400	320,25	9 735,60	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "šoupé, hydranty šířka*délka*hloubka*počet" 11*1,6*19</p>					30,400			
9	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	518,220	326,23	169 057,87	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "vedení vodovodní šifka*průř. plocha" (0,9*446,8982)+(0,9*128,9017)</p>					518,220			
10	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	4,500	409,07	1 840,80	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "inž.sítě délka*šířka*hloubka*9*1*0,5</p>					4,500			
11	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 151,600	50,00	57 580,00	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "vedení vodovodní délka*hloubka" 2*(446,8982+128,9017)</p>					1 151,600			
12	K	151101112	Odstanění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 151,600	5,00	5 758,00	CS ÚRS 2021 01
13	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	12,960	122,00	1 581,12	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> uložení na půdní blok 4402</p> <p>VV "ornice výkopu" 64,8*0,2</p>					12,960			
14	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	5,547	195,20	1 082,77	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "zemina výkopu- zásyp vedení" (30,4+518,22)-543,073</p>					5,547			
15	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,094	120,00	1 331,28	CS ÚRS 2021 01
<p>VV 5,547*2 "Přepočtené koeficientem množství"</p>					11,094			
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopu ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	543,073	108,46	58 900,61	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "zemina výkopu vedení" 518,22</p> <p>VV "- vedení" (3,14*0,055*0,055*550,3)</p> <p>VV "zemina výkopu šachty" 30,4</p> <p>VV "- podkladní desky šachty" -(0,21+0,11)</p> <p>VV Součet</p>					543,073			
17	K	181351003	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	86,400	63,96	5 526,54	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "ornicem3*tloušťka" 12,96/0,15</p>					86,400			
D 4 Vodorovné konstrukce							3 101,85	
18	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,207	4 270,00	883,89	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "šoupé, hydranty šířka*délka*výška*počet" 0,3*0,3*0,1*19</p> <p>VV "patní kolena šířka*délka*výška*počet" 0,3*0,3*0,1*4</p> <p>VV Součet</p>					0,207			
19	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,108	4 270,00	461,16	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "patní kolena hydrantů šířka*délka*výška*počet" 0,3*0,3*0,3*4</p>					0,108			
20	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	1,440	1 220,00	1 756,80	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "patní kolena hydrantů šířka*délka*výška*počet" 0,3*4*0,3*4</p>					1,440			
D 5 Komunikace pozemní							110 481,39	
21	K	564251811	Podklad nebo podsyp ze šterokopisků ŠP na dálnici a letištních plochách s rozprostřením, vhlčením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	12,974	134,20	1 741,11	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "plocha stávající vozovky" 12,974</p>					12,974			
22	K	564851111	Podklad ze šterokodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	12,974	134,20	1 741,11	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> třída A; frakce 0-32; Ederf2 ≥ 70 MPa</p>								
23	K	564851111	Podklad ze šterokodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	12,974	134,20	1 741,11	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> třída A; frakce 0-32;</p>								
24	K	565175101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 1,5 m, po ztuhnutí tl. 100 mm	m2	12,974	3 050,00	39 570,70	CS ÚRS 2021 01
25	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	12,974	61,00	791,41	CS ÚRS 2021 01
26	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	25,948	61,00	1 582,83	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "plocha stávající vozovky" 12,974*2</p>					25,948			
27	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	25,948	2 440,00	63 313,12	CS ÚRS 2021 01
<p>VV "plocha stávající vozovky" 12,974*2</p>					25,948			
D 8 Trubní vedení							1 227 792,68	
28	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	4,000	683,08	2 732,31	CS ÚRS 2021 01
29	M	55250642	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	2,000	1 742,89	3 485,78	CS ÚRS 2021 01
30	M	55253619	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 300mm DN 200/80	kus	2,000	3 516,53	7 033,06	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	24,000	758,23	18 197,52	CS ÚRS 2021 01
32	M	55253594	kříž přírubový litinový, práškový epoxid tl 250µm TT-kus DN 150/100	kus	1,000	11 444,09	11 444,09	CS ÚRS 2021 01
33	M	55253591	kříž přírubový litinový, práškový epoxid tl 250µm TT-kus DN 100/80	kus	1,000	7 498,61	7 498,61	CS ÚRS 2021 01
34	M	55253592	kříž přírubový litinový PN10/16 TT-kus DN 100/100	kus	5,000	6 156,12	30 780,60	CS ÚRS 2021 01
35	M	55250643	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 100	kus	2,000	2 446,34	4 892,69	CS ÚRS 2021 01
36	M	55253620	přechod přírubový, práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 300mm DN 200/100	kus	2,000	3 497,50	6 994,99	CS ÚRS 2021 01
37	M	55253893	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárně litiny, práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 130mm DN 100	kus	1,000	1 578,19	1 578,19	CS ÚRS 2021 01
38	M	55251321	příruba pro tvarovku vodovodní vícefunkční DN 100	kus	12,000	532,90	6 394,75	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: točivá příruba TP					
39	K	891267211	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 100	kus	2,000	1 919,06	3 838,12	CS ÚRS 2021 01
40	M	42273687	hydrant nadzemní DN 100 tvárně litina dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1500mm	kus	2,000	45 186,36	90 372,72	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: požární - 1x, kalník - 1x					
41	M	42273594R00	hydrantová drenáž	kus	2,000	1 065,79	2 131,58	
42	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	4,000	1 505,72	6 022,90	CS ÚRS 2021 01
43	M	56230635	poklop uliční hydrantový oválný plastový PA s litinovým víkem	kus	4,000	2 715,72	10 862,88	CS ÚRS 2021 01
44	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	4,000	232,78	931,10	CS ÚRS 2021 01
45	K	871251141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	550,260	194,59	107 075,09	CS ÚRS 2021 01
	vv		"vedení vodovodního délka" 412,55+137,71		550,260			
46	M	28613511	potrubí tvářstvé PE 100 RC SDR11 110x10,0 d 100mm	m	558,555	365,51	204 158,56	CS ÚRS 2021 01
	vv		550,3*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		558,555			
47	K	877261101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110	kus	18,000	442,86	7 971,48	CS ÚRS 2021 01
48	M	28653136	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 110mm	kus	12,000	250,34	3 004,13	CS ÚRS 2021 01
49	M	28650133R00	spojka multi tlakového vodovodního potrubí 150/100 hrdlo-příruba	kus	2,000	6 094,63	12 189,26	
50	M	28650133R01	spojka multi tlakového vodovodního potrubí 100/100 hrdlo-příruba	kus	3,000	2 856,26	8 568,79	
51	M	28650133R02	spojka multi tlakového vodovodního potrubí 100/100 hrdlo-hrdlo	kus	1,000	4 118,23	4 118,23	
52	K	877261110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110	kus	11,000	418,70	4 605,74	CS ÚRS 2021 01
53	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	5,000	748,10	3 740,52	CS ÚRS 2021 01
54	M	28614949R00	elektrokoleno 15° PE 100 PN16 D 110mm	kus	3,000	2 070,10	6 210,29	
55	M	28614949R01	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm	kus	3,000	1 951,51	5 854,54	
56	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	1,000	1 865,38	1 865,38	CS ÚRS 2021 01
57	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	1,000	2 761,10	2 761,10	CS ÚRS 2021 01
58	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení koule) DN 80	kus	2,000	1 435,94	2 871,88	CS ÚRS 2021 01
59	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm	kus	2,000	10 135,27	20 270,54	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: vzdusňák - 1x, kalník - 1x					
60	M	42273594R00	hydrantová drenáž	kus	2,000	1 065,79	2 131,58	
61	K	891261222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100	kus	12,000	2 066,68	24 800,16	CS ÚRS 2021 01
62	M	42221304	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 100x190mm	kus	12,000	3 623,40	43 480,80	CS ÚRS 2021 01
63	K	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	kus	2,000	1 744,60	3 489,20	CS ÚRS 2021 01
64	M	42221306	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 150x210mm	kus	2,000	5 791,58	11 583,17	CS ÚRS 2021 01
65	K	893811152	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,0 m, světlé hloubky od 1,2 m do 1,5 m	kus	37,000	2 117,68	78 354,01	CS ÚRS 2021 01
66	M	56230583	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,0/1,5 m	kus	37,000	11 199,60	414 385,20	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: polypropylenová, rozměr 1000x1500 +200 mm, šachta je uvnitř vybavena stupadly pro snadný sestup a výstup (2ks), vstupní šachta o průměru 600 mm a výšce 200 mm					
67	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	15,000	811,91	12 178,65	CS ÚRS 2021 01
68	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	15,000	856,44	12 846,60	CS ÚRS 2021 01
69	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátového	kus	15,000	146,40	2 196,00	CS ÚRS 2021 01
70	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	605,330	19,64	11 889,89	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: 2 pásy vedí sebe					
	vv		550,3*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		605,330			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 302,78	
71	K	919735112	Rezáni stávajícího živícího krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	22,560	146,40	3 302,78	CS ÚRS 2021 01
	vv		"délka vyřiznutí" (2*(3,33+0,3))+(0,7+0,3+0,3)+(2*(6,05+0,3))+(0,7+0,3+0,3)		22,560			
	D	997	Přesun sutě				17 390,83	
72	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a halí výšky do 6 m	t	13,636	596,58	8 134,96	CS ÚRS 2021 01
73	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	13,636	285,48	3 892,81	CS ÚRS 2021 01
74	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	68,180	12,44	848,43	CS ÚRS 2021 01
	vv		13,636*5 "Přepočtené koeficientem množství"		68,180			
75	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,044	120,00	965,28	CS ÚRS 2021 01
	vv		"zemina a kamenivo" 8,044		8,044			
76	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,761	616,10	3 549,35	CS ÚRS 2021 01
	vv		"asfalt" 4,1+1,661		5,761			
	D	998	Přesun hmot				34 066,07	
77	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	43,131	195,93	8 450,74	CS ÚRS 2021 01
78	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	43,131	593,90	25 615,33	CS ÚRS 2021 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				99 484,21	
	D	722	Zdravotněnicka - vnitřní vodovod				62 839,86	
79	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	550,300	114,19	62 839,86	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: - před uvedením provizorních vodovodů do provozu - před uvedením nových vodovodů do provozu					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				36 644,35	
80	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm ²	m	605,330	31,72	19 201,07	CS ÚRS 2021 01
	vv		550,3*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		605,330			
81	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plně izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	605,330	28,43	17 207,11	CS ÚRS 2021 01
	vv		550,3*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		605,330			
82	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,042	5 622,98	236,17	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis:
SO 305 - Vodovodní přípojky

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; Petra Stejskalová

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 224 352,96
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 224 352,96	21,00%	257 114,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 481 467,08
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 305 - Vodovodní přípojky**

Místo: Dačice

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 224 352,96

HSV - Práce a dodávky HSV	1 167 424,98
1 - Zemní práce	271 433,58
4 - Vodorovné konstrukce	24 172,47
8 - Trubní vedení	845 092,73
998 - Přesun hmot	26 726,20
PSV - Práce a dodávky PSV	56 927,98
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	35 959,06
741 - Elektroinstalace - silnoproud	20 968,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 305 - Vodovodní přípojky**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 224 352,96	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 167 424,98	
D 1 Zemní práce							271 433,58	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	12,300	104,19	1 281,51	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>					
2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	37,000	52,86	1 955,92	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>					
3	K	121151113	Sejmutí omnice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	179,360	20,58	3 691,48	CS ÚRS 2021 01
			<i>dv</i> "délka šířka" 224,2*0,8					
4	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³	m ³	108,780	154,57	16 814,56	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> "šachta DN 1000 šířka*délka*hloubka*počet" 1,4*1,4*1,5*37					
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³	m ³	315,233	374,05	117 913,53	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> "vedení vodovodní přípojky šířka*délka*hloubka" ((0,8*9*1*1,5)+0,8*(54,89-9*1)*1,03)+((0,8*1,5*(1/3*46,31)+0,8*(2/3*46,31)*1,03))+((0,8*1,5*(2/3*84,98)+0,8*(1/3*84,98)*1,03))					
			<i>vv</i> ((0,8*1,5*(1/4*81,99)+0,8*(3/4*81,99)*1,03))+((0,8*1,5*46,72))					
			<i>vv</i> Součet					
6	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m ²	944,700	50,00	47 235,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> "vedení vodovodní délka*hloubka" 2*314,9*1,5					
7	K	151101112	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m ²	944,700	5,00	4 723,50	CS ÚRS 2021 01
8	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m ³	35,880	122,00	4 377,36	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k položce: uložení na půdní blok 4402 "ornice výkopu" 179,4*0,2</i>					
			<i>vv</i>					
9	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	52,386	195,20	10 225,75	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> "zemina výkopu- zásyp vedení"(108,78+315,233)-371,627					
10	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	104,772	120,00	12 572,64	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> 52,386*2 "Přepočtené koeficientem množství"					
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m ³	371,627	108,46	40 305,92	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> "zemina výkopu vedení" 315,233					
			<i>vv</i> "- vedení"-(3,14*0,016*0,016*314,9)					
			<i>vv</i> "zemina výkopu šachty" 108,78					
			<i>vv</i> "- podkladní desky šachty" -5,661					
			<i>vv</i> "šachta"-(37*3,14*0,5*0,5*1,6)					
			<i>vv</i> Součet					
12	K	181351103	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	239,200	43,21	10 336,41	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> "ornicem3/tloušťka" 35,88*0,15					
D 4 Vodorovné konstrukce							24 172,47	
13	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m ³	5,661	4 270,00	24 172,47	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> "šachty šířka*délka*výška*počet" 1,2*1,2*0,1*37					
			<i>vv</i> "šoupě, hydranty šířka*délka*výška*počet" 0,3*0,3*0,1*37					
			<i>vv</i> Součet					
D 8 Trubní vedení							845 092,73	
14	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	314,890	73,32	23 088,36	CS ÚRS 2021 01
15	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	319,613	37,82	12 087,76	CS ÚRS 2021 01
			<i>vv</i> 314,89*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"					
16	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	37,000	1 124,60	41 610,05	CS ÚRS 2021 01
17	M	42221300R00	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 25x96mm	kus	37,000	1 418,62	52 488,79	
18	M	42291078R00	souprava zemní pro šoupátka DN 25mm Rd 2,0m	kus	37,000	951,60	35 209,20	
			<i>Poznámka k položce: teleskopická 1,3-1,8 m</i>					
19	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	37,000	2 285,43	84 560,76	CS ÚRS 2021 01
20	M	42273500	pas navrtávací s kulovým kohoutem PN 10 DN 50,65x1"	kus	37,000	1 040,90	38 513,45	CS ÚRS 2021 01
21	K	893811152	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,0 m, světlé hloubky od 1,2 m do 1,5 m	kus	37,000	2 117,68	78 354,01	CS ÚRS 2021 01
22	M	56230583	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,0/1,5 m	kus	37,000	11 199,60	414 385,20	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k položce: polypropylenová, rozměr 1000x1500 +200 mm, šachta je uvnitř vybavena stupadly pro snadný sestup a výstup (2ks), vstupní šachta o průměru 600 mm a výšce 200 mm</i>					
23	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	37,000	811,91	30 040,67	CS ÚRS 2021 01
24	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	37,000	609,02	22 533,89	CS ÚRS 2021 01
25	M	56230636	deska podkladová uliční poklopu plastového ventilového a šoupátkového	kus	37,000	146,40	5 416,80	CS ÚRS 2021 01
26	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	346,390	19,64	6 803,79	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k položce: 2 pásy vedí sebe</i>					
			<i>vv</i> 314,9*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"					
D 998 Přesun hmot							26 726,20	
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	33,838	195,93	6 629,95	CS ÚRS 2021 01
28	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	33,838	593,90	20 096,25	CS ÚRS 2021 01
D PSV Práce a dodávky PSV							56 927,98	
D 722 Zdravotecnika - vnitřní vodovod							35 959,06	
29	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	314,900	114,19	35 959,06	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k položce: - před uvedením provizorních vodovodů do provozu - před uvedením nových vodovodů do provozu</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				20 968,92	
30	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm ²	m	346,390	31,72	10 987,49	CS ÚRS 2021 01
	VV		314,9*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		346,390			
31	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plně izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	346,390	28,43	9 846,48	CS ÚRS 2021 01
	VV		314,9*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		346,390			
32	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,024	5 622,98	134,95	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

SO 306 - Přeložka příváděcího vodovodního řadu

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:


Cena bez DPH				1 363 973,62
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 363 973,62	21,00%	286 434,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 650 408,08
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: **SO 306 - Přeložka příváděcího vodovodního řadu**
Místo: Dačice
Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice
Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022
Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 363 973,62

HSV - Práce a dodávky HSV	1 326 334,25
1 - Zemní práce	376 759,57
4 - Vodorovné konstrukce	11 646,00
8 - Trubní vedení	815 447,26
997 - Přesun sutě	35 180,15
998 - Přesun hmot	87 301,27
PSV - Práce a dodávky PSV	37 639,37
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	23 774,77
741 - Elektroinstalace - silnoproud	13 864,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 306 - Přeložka priváděcího vodovodního řadu**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							1 363 973,62		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						1 326 334,25	
D	1	Zemní práce						376 759,57	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	15,800	104,19	1 646,17	CS ÚRS 2021 01	
	P	<i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>							
	VV	"nové kce" 5,8					5,800		
	VV	"bourací kce" 10					10,000		
	VV	Součet					15,800		
2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	30,300	52,86	1 601,74	CS ÚRS 2021 01	
	P	<i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>							
	VV	"nové kce" 17,3					17,300		
	VV	"bourací kce" 13					13,000		
	VV	Součet					30,300		
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opořečením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	3,000	195,57	586,70	CS ÚRS 2021 01	
4	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	180,540	20,58	3 715,77	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"délka šířka - nové kce" 52*0,9					46,800		
	VV	"délka šířka - nové kce" 148,6*0,9					133,740		
	VV	Součet					180,540		
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³	m ³	446,075	374,05	166 855,25	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení vodovodní šířka*průř. plocha nové kce"(0,9*128,5876)+(0,9*179,4179)					277,205		
	VV	"vedení vodovodní délka*šířka*hloubka - vedení - ornice - bourací kce"(148,6*0,9*1,5)-((3,14*0,125*0,125*75)+(3,14*0,075*0,075*73,6))-133,8*0,2					168,870		
	VV	Součet					446,075		
6	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m ³	75,800	409,07	31 007,20	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"inž.sítě délka*šířka*hloubka - nové kce"3*1*0,5					1,500		
	VV	"inž.sítě délka*šířka*hloubka - bourací kce"148,6*1*0,5					74,300		
	VV	Součet					75,800		
7	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezervitost, hloubky do 4 m	m ²	1 061,811	50,00	53 090,55	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení vodovodní délka*hloubka - nové kce" 2*(128,5876+179,4179)					616,011		
	VV	"vedení vodovodní délka*hloubka - bourací kce" 2*148,6*1,5					445,800		
	VV	Součet					1 061,811		
8	K	151101112	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m ²	1 061,811	5,00	5 309,06	CS ÚRS 2021 01	
9	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m ³	36,120	122,00	4 406,64	CS ÚRS 2021 01	
	P	<i>Poznámka k položce: uložení na půdnl blok 4402</i>							
	VV	"ornice výkopu - nové kce"46,8*0,2					9,360		
	VV	"ornice výkopu - bourací kce"133,8*0,2					26,760		
	VV	Součet					36,120		
10	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	63,967	195,20	12 486,36	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"zemina výkopu- zásyp vedení"446,075-382,108					63,967		
11	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	127,394	120,00	15 287,28	CS ÚRS 2021 01	
	VV	63,697*2 "Přepočtené koeficientem množství"					127,394		
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopu ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m ³	382,108	108,46	41 442,67	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"zemina výkopu vedení" 446,075					446,075		
	VV	"- lože"-14,686					-14,686		
	VV	"- obsypy"-42,058					-42,058		
	VV	"- vedení"-((3,14*0,125*0,125*104,9)+(3,14*0,08*0,08*103,3))					-7,223		
	VV	Součet					382,108		
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m ³	42,058	160,55	6 752,50	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení vodovodní výška*šířka*délka-vedení" ((0,5*0,9*104,9)-(3,14*0,125*0,125*104,9))					42,058		
14	M	58344121	štrkodr/ frakce 0/8	t	75,704	292,80	22 166,13	CS ÚRS 2021 01	
	VV	42,058*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"					75,704		
15	K	181351103	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	240,800	43,21	10 405,55	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"ornicem3*tloušťka" 36,120,15					240,800		
D	4	Vodorovné konstrukce						11 646,00	
16	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m ³	14,686	793,00	11 646,00	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení vodovodní výška*šířka*délka"0,1*(0,8*104,9)+0,075*(0,8*104,9)					14,686		
D	8	Trubní vedení						815 447,26	
17	K	850361811R00	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	ks	2,000	8 964,56	17 929,12		
	P	<i>Poznámka k položce: odstranění tvarovek - KP 150-30+ KP 250-30</i>							
18	K	857362922	Výměna litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250	kus	2,000	3 932,06	7 864,12	CS ÚRS 2021 01	
	P	<i>Poznámka k položce: připojení stávajících tvarovek jednoosých SMHP250+SMHP150</i>							
19	K	877361101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 250	kus	1,000	888,40	888,40	CS ÚRS 2021 01	
20	M	28650133R00	spojka multi tlakového vodovodního potrubí 250/250 hrdlo-příruba	kus	1,000	14 796,65	14 796,65		
21	K	850361811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	m	148,600	316,10	46 972,76	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"stávající vedení DN 150" 73,6					73,600		
	VV	"stávající vedení DN 250" 75					75,000		
	VV	Součet					148,600		
22	K	851361131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 250	m	104,900	514,72	53 993,92	CS ÚRS 2021 01	
23	M	55253115	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná 6m DN 250	m	104,900	3 635,97	381 412,83	CS ÚRS 2021 01	
	P	<i>Poznámka k položce: potrubí z tvárné litiny s jednoosým hrdlem, povrchová ochrana: vně ZN/AI 400g/m²+nátěr; uvnitř vysokopepelní cementová výstřika, zámkové spoje</i>							
24	K	857361131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 250	kus	6,000	1 708,37	10 250,20	CS ÚRS 2021 01	
25	M	55253945	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 250-45°	kus	2,000	22 168,38	44 336,75	CS ÚRS 2021 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	55253909	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 250-11,25°	kus	1,000	22 168,38	22 168,38	CS ÚRS 2021 01
27	M	55253933	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 250-30°	kus	1,000	21 154,56	21 154,56	CS ÚRS 2021 01
28	M	55259475	koleno hrdlové z tvárné litiny MMK-kus DN 250-45°	kus	2,000	22 168,38	44 336,75	CS ÚRS 2021 01
29	M	55253897	tvárovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 145mm DN 250	kus	1,000	12 817,81	12 817,81	CS ÚRS 2021 01
30	M	55251322	příruba pro tvárovku vodovodní vícefunkční DN 150	kus	1,000	878,40	878,40	CS ÚRS 2021 01
P								
Poznámka k položce: Iscivá příruba TP 150								
31	K	871321141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	103,300	217,40	22 457,83	CS ÚRS 2021 01
32	M	28613534	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 160x14,6 dl 12m	m	104,850	774,58	81 214,50	CS ÚRS 2021 01
					104,850			
33	K	877321110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 160	kus	8,000	551,56	4 412,50	CS ÚRS 2021 01
34	M	28653139	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 160mm	kus	1,000	434,81	434,81	CS ÚRS 2021 01
35	M	28650133R01	spojka multi tlakového vodovodního potrubí 150/150 hrdlo-příruba	kus	1,000	4 151,90	4 151,90	
36	M	28614951	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 160mm	kus	4,000	2 156,47	8 625,89	CS ÚRS 2021 01
37	M	28614951R00	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,000	4 637,95	4 637,95	
38	M	28614951R01	elektrokoleno 15° PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,000	3 226,66	3 226,66	
39	K	879221911	Výměna napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63	kus	1,000	1 986,16	1 986,16	CS ÚRS 2021 01
P								
Poznámka k položce: odstranění potrubí ve výkopu v místě napojení								
40	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	229,020	19,64	4 498,41	CS ÚRS 2021 01
P								
Poznámka k položce: 2 pásy vedl sebe								
					103,300			
					104,900			
					208,200			
					229,020			
							35 180,15	
D 997 Přesun sutě								
41	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	14,608	596,58	8 714,84	CS ÚRS 2021 01
42	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	14,608	285,48	4 170,29	CS ÚRS 2021 01
43	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	73,040	12,44	908,91	CS ÚRS 2021 01
					73,040			
44	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	14,608	1 464,00	21 386,11	CS ÚRS 2021 01
D 998 Přesun hmot								
							87 301,27	
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	110,532	195,93	21 656,76	CS ÚRS 2021 01
46	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	110,532	593,90	65 644,51	CS ÚRS 2021 01
							37 639,37	
D PSV Práce a dodávky PSV								
							23 774,77	
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod								
47	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	208,200	114,19	23 774,77	CS ÚRS 2021 01
P								
Poznámka k položce: - před uvedením provizorních vodovodů do provozu - před uvedením nových vodovodů do provozu								
					103,300			
					104,900			
					208,200			
					229,020			
							13 864,60	
D 741 Elektroinstalace - silnoproud								
48	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2	m	229,020	31,72	7 264,51	CS ÚRS 2021 01
					103,300			
					104,900			
					208,200			
					229,020			
49	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plně izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	229,020	28,43	6 510,12	CS ÚRS 2021 01
					229,020			
50	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,016	5 622,98	89,97	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

SO 307 - Přeložka vodovodu - užitková voda

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice


IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.: 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				440 329,05
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	440 329,05	21,00%	92 469,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	532 798,15
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

SO 307 - Přeložka vodovodu - užitková voda

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin

Jirovský Ph.D.,

MBA

Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

440 329,05

HSV - Práce a dodávky HSV	398 638,52
1 - Zemní práce	133 601,56
4 - Vodorovné konstrukce	269,01
8 - Trubní vedení	262 669,14
997 - Přesun sutě	113,19
998 - Přesun hmot	1 985,62
PSV - Práce a dodávky PSV	41 690,53
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	26 332,68
741 - Elektroinstalace - silnoproud	15 357,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 307 - Přeložka vodovodu - užitková voda**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

440 329,05

D		HSV	Práce a dodávky HSV			398 638,52		
D		1	Zemní práce			133 601,56		
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min <i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>	hod	6,400	104,19	666,80	CS ÚRS 2021 01
2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min <i>Poznámka k položce: odhad délky realizace</i>	den	19,200	52,86	1 014,96	CS ÚRS 2021 01
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opořečením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	7,000	195,57	1 368,96	CS ÚRS 2021 01
4	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm "délka šířka" (230,63-12)*0,8	m ²	174,904	20,58	3 599,77	CS ÚRS 2021 01
5	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m ³ "šoupé, hydranty délka šířka hloubka počet" 1*1*1,6*5 "bourací práce délka šířka hloubka" 1*1*2 Součet	m ³	10,000	681,49	6 814,92	CS ÚRS 2021 01
6	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³ "vedení vodovodní šifka" průř. plocha" 0,8*278,7025	m ³	222,962	374,05	83 399,38	CS ÚRS 2021 01
7	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny "inz.sítě délka šířka hloubka" 7*1*0,5	m ³	3,500	409,07	1 431,73	CS ÚRS 2021 01
8	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m <i>Poznámka k položce: uložení na půdní blok 4402</i>	m ³	34,980	122,00	4 267,56	CS ÚRS 2021 01
9	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m "zemina výkopu- záspv vedení"(8+222,962)-222,138	m ³	8,824	195,20	1 722,44	CS ÚRS 2021 01
10	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 8,824*2 "Přepočtené koeficientem množství"	t	17,648	120,00	2 117,76	CS ÚRS 2021 01
11	K	174151101	Záspv sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopu ve vrstvách se zhrtnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových "zemina výkopu vedení" 222,962 "- vedení"-(3,14*0,11*0,11*230,6) "zemina výkopu šachty" 10 "- podkladní desky šachty" -0,063 Součet	m ³	224,138	108,46	24 309,56	CS ÚRS 2021 01
12	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm "ornicem3/tloušťka" 34,98/0,15	m ²	233,200	12,38	2 887,72	CS ÚRS 2021 01
D		4	Vodorovné konstrukce			269,01		
13	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu ř. C 12/15 "šoupé, hydranty šířka délka výška počet" 0,3*0,3*0,1*5 "patní kolena šířka délka výška počet" 0,3*0,3*0,1*2 Součet	m ³	0,063	4 270,00	269,01	CS ÚRS 2021 01
D		8	Trubní vedení			262 669,14		
14	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	8,000	683,08	5 464,62	CS ÚRS 2021 01
15	M	55250642	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	2,000	1 638,95	3 277,90	CS ÚRS 2021 01
16	M	55253619	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 300mm DN 200/80	kus	2,000	3 516,53	7 033,06	CS ÚRS 2021 01
17	M	55253591	kříž přírubový litinový,práškový epoxid tl 250µm TT-kus DN 100/80	kus	2,000	7 498,61	14 997,22	CS ÚRS 2021 01
18	M	55251321	příruba pro tvarovku vodovodní vícefunkční DN 100	kus	4,000	532,90	2 131,58	CS ÚRS 2021 01
19	K	871251141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm "vedení vodovodního délka"230,63	m	230,630	194,59	44 878,29	CS ÚRS 2021 01
20	M	28613511	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 100m 230,646765165558*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"	m	234,106	365,51	85 568,55	CS ÚRS 2021 01
21	K	871365811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250 "stávající potrubí DN 150" 2	m	2,000	132,25	264,50	CS ÚRS 2021 01
22	K	877261110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110	kus	18,000	418,70	7 536,67	CS ÚRS 2021 01
23	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	4,000	748,10	2 992,42	CS ÚRS 2021 01
24	M	28614949R00	elektrokoleno 15° PE 100 PN16 D 110mm	kus	5,000	2 070,10	10 350,48	
25	M	28614949R01	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm	kus	4,000	1 951,51	7 806,05	
26	M	28653136	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 110mm	kus	4,000	250,34	1 001,38	CS ÚRS 2021 01
27	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	212,28	212,28	CS ÚRS 2021 01
28	K	877321118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslapek d 160	kus	7,000	539,48	3 776,39	CS ÚRS 2021 01
29	M	28614591	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	6,000	1 179,98	7 079,90	CS ÚRS 2021 01
30	M	28611722	<i>Poznámka k položce: na stávající potrubí PE 100 - 3 řady s užitkovou vodou, z toho 2 neprovozované</i> víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	1,000	42,46	42,46	CS ÚRS 2021 01
31	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80 <i>Poznámka k položce: na stávající vrt DN 150, který se bude odstraňovat</i>	kus	2,000	1 865,38	3 730,76	CS ÚRS 2021 01
32	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	2,000	2 761,10	5 522,21	CS ÚRS 2021 01
33	K	891241811	Demonáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80 <i>Poznámka k položce: stávající hydrant, uložení pro další použití</i>	kus	1,000	799,83	799,83	CS ÚRS 2021 01
34	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 <i>Poznámka k položce: přesun 1x hydrantu</i>	kus	3,000	1 435,94	4 307,82	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzavěr krycí v 1500mm	kus	2,000	10 135,27	20 270,54	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: vzdůšník - 1x, kalník - 1x</i>					
36	M	42273594R00	hydrantová drenáž	kus	2,000	1 065,79	2 131,58	
37	K	879221911	Výměna napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63	kus	2,000	1 986,16	3 972,32	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: odstranění potrubí ve výkopu v místě napojení</i>					
38	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	811,91	1 623,82	CS ÚRS 2021 01
39	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	856,44	1 712,88	CS ÚRS 2021 01
40	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátkového	kus	2,000	146,40	292,80	CS ÚRS 2021 01
41	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	1 505,72	3 011,45	CS ÚRS 2021 01
42	M	56230635	poklop uliční hydrantový oválný plastový PA s litinovým víkem	kus	2,000	2 715,72	5 431,44	CS ÚRS 2021 01
43	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	2,000	232,78	465,55	CS ÚRS 2021 01
44	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	253,660	19,64	4 982,39	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: 2 pásy vedí sebe</i>					
	VV		230,6*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		253,660			
	D	997	Přesun sutě				113,19	
45	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	0,047	596,58	28,04	CS ÚRS 2021 01
46	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,047	285,48	13,42	CS ÚRS 2021 01
47	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,235	12,44	2,92	CS ÚRS 2021 01
	VV		0,047*5 *Přepočtené koeficientem množství		0,235			
48	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,047	1 464,00	68,81	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				1 985,62	
49	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,514	195,93	492,57	CS ÚRS 2021 01
50	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	2,514	593,90	1 493,05	CS ÚRS 2021 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				41 690,53	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				26 332,68	
51	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	230,600	114,19	26 332,68	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: - před uvedením provizorních vodovodů do provozu - před uvedením nových vodovodů do provozu</i>					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				15 357,85	
52	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohnivodných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm ²	m	253,660	31,72	8 046,10	CS ÚRS 2021 01
	VV		230,6*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		253,660			
53	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plně izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	253,660	28,43	7 210,54	CS ÚRS 2021 01
	VV		230,6*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		253,660			
54	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,018	5 622,98	101,21	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis:
SO 308 - Splašková kanalizace

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 376 947,21
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 376 947,21	21,00%	499 158,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 876 106,12
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 308 - Splašková kanalizace**

Místo: Dačice

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 376 947,21

HSV - Práce a dodávky HSV

2 376 947,21

1 - Zemní práce	875 889,83
4 - Vodorovné konstrukce	68 768,35
8 - Trubní vedení	1 240 642,42
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 027,20
998 - Přesun hmot	184 619,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 308 - Splašková kanalizace**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.: Petra Stejskalová

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 376 947,21	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 376 947,21	
D	1		Zemní práce				875 889,83	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min <i>Poznámka k položce: odhad dělky realizace</i>	hod	11,100	104,19	1 156,49	CS ÚRS 2021 01
2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min <i>Poznámka k položce: odhad dělky realizace</i>	den	33,300	52,86	1 760,32	CS ÚRS 2021 01
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	1,000	195,57	195,57	CS ÚRS 2021 01
4	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm VV "délka šířka - nové keč" 78*0,9 70,200 VV "délka šířka - bourací keč" 166*0,9 149,400 VV Součet 219,600	m ²	219,600	20,58	4 519,68	CS ÚRS 2021 01
5	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³ VV "šachta šířka*délka*hloubka"1,6*1,6*(1,87+1,97+(12*2)) 71,270 VV 12,749	m ³	71,270	236,56	16 859,49	CS ÚRS 2021 01
6	K	131451100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 5 do 20 m ³ VV "šachta šířka*délka*hloubka"1,6*1,6*(0,5+0,78+0,74+0,05+0,3+0,61+0,5*(5*0,3)) 12,749	m ³	12,749	999,18	12 738,55	CS ÚRS 2021 01
7	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m ³ VV "vedení kanalizační DN 250 šířka*průřez. plocha" ((1*166,5454)+(1*558,1664)) 724,712	m ³	724,712	326,23	236 421,35	CS ÚRS 2021 01
8	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m ³ VV "vedení kanalizační DN 250 šířka*průřez. plocha"((1*64,173)+(1*96,9716)) 161,145	m ³	161,145	871,08	140 370,19	CS ÚRS 2021 01
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztlžení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny VV "inž.sítě délka*šířka*hloubka"2*1*0,5 1,000	m ³	1,000	409,07	409,07	CS ÚRS 2021 01
10	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m <i>Poznámka k položce: jen gravitační</i> VV "vedení kanalizační průřezová plocha" 2*((166,5454+558,1664+64,173+96,9716)) 1 771,713	m ²	1 771,713	50,00	88 585,65	CS ÚRS 2021 01
11	K	151101112	Odstanění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m ²	1 771,713	5,00	8 858,57	CS ÚRS 2021 01
12	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopu nebo spaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m VV "zemina výkopu- zásyp vedení"71,27+12,75+724,71+161,15-622,087 347,793	m ³	347,793	195,20	67 889,19	CS ÚRS 2021 01
13	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 VV 347,79*2 "Přepočtené koeficientem množství" 695,580	t	695,580	120,00	83 469,60	CS ÚRS 2021 01
14	K	174151101	Zásyp spaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopu ve vrstvách se ztlužením jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách VV "zemina výkopu vedení" (724,71+161,15) 885,860 VV "-podklady vedení"-66,29 -66,290 VV "-obsyp vedení"-211,151 -211,151 VV "-vedení"-(3,14*0,125*0,125*473,5) -23,231 VV Mezisoučet 585,188 VV "zemina výkopu šachty" (71,27+12,75) 84,020 VV "- podkladní desky šachty" -3,58 -3,580 VV "-šachty"-(3,14*0,65*0,65*(2,5+2,78+2,74+2,05+2,3+2,61+1,87+1,97+2,5*(5*2,3))) -43,541 VV Mezisoučet 36,899 VV Součet 622,087	m ³	622,087	108,46	67 470,31	CS ÚRS 2021 01
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně spaninou z vhodných třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připravěným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztlužení bez prohození spaniny VV "vedení kanalizační výška*šířka*délka*vedení" (((0,25+0,3)*0,9*473,5)-(3,14*0,125*0,125*473,5)) 211,151	m ³	211,151	160,55	33 900,72	CS ÚRS 2021 01
16	M	58344121	šetrkodif frakce 0/8 VV 211,151*1,8 "Přepočtené koeficientem množství" 380,072	t	380,072	292,80	111 285,08	CS ÚRS 2021 01
D	4		Vodorovné konstrukce				68 768,35	
17	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm VV "vedení kanalizační výška*šířka*délka"0,1*(0,8*473,5)+0,075*(0,8*473,5) 66,290	m ³	66,290	793,00	52 567,97	CS ÚRS 2021 01
18	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 VV "šachty šířka*délka*výška*počet" 1,6*1,6*0,1*14 3,584	m ³	3,584	4 270,00	15 303,68	CS ÚRS 2021 01
19	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 VV "bet. šachta" 2*((3,14*1,3)*0,0257) 0,210	m ³	0,210	4 270,00	896,70	CS ÚRS 2021 01
D	8		Trubní vedení				1 240 642,42	
20	K	871360330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 250 VV "vedení kanalizační délka" 364,63+108,84 473,470	m	473,470	250,00	118 367,50	CS ÚRS 2021 01
21	M	28617096	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN16 VV 473,47*1,015 "Přepočtené koeficientem množství" 480,572	m	480,572	1 350,00	648 772,20	CS ÚRS 2021 01
22	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	14,000	2 013,00	28 182,00	CS ÚRS 2021 01
23	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 <i>Poznámka k položce: vc. těsnění</i>	kus	14,000	15 000,00	210 000,00	CS ÚRS 2021 01
24	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	14,000	6 966,20	97 526,80	CS ÚRS 2021 01
25	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	16,000	1 146,80	18 348,80	CS ÚRS 2021 01
26	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	13,000	805,20	10 467,60	CS ÚRS 2021 01
27	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	14,000	1 484,74	20 786,36	CS ÚRS 2021 01
28	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	7,000	197,64	1 383,48	CS ÚRS 2021 01
29	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	3 874,72	3 874,72	CS ÚRS 2021 01
30	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	236,68	236,68	CS ÚRS 2021 01
31	M	59224014	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm	kus	1,000	287,92	287,92	CS ÚRS 2021 01
32	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	13,000	263,52	3 425,76	CS ÚRS 2021 01
33	K	894703011	Ostatní konstrukce na trubním vedení z kameniny dlažba šachet ze stokových desek čtyř a vícehranných <i>Poznámka k položce: zřízení dvouřadového pásku ze žulových kostek</i> VV "šachty počet*plocha" 2*((3,14*0,9*0,9)-(3,14*0,6*0,6)) 2,826	m ²	2,826	1 634,80	4 619,94	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	894703021	Ostatní konstrukce na trubním vedení z kameniny dlažba šachet ze stokových desek kruhových	m2	2,826	1 830,00	5 171,58	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		odláždění nadzemní části šachet dvěma řadami dlažebních kostek "šachty počet" plocha 2*((3,14*0,9+0,9)-(3,14*0,6+0,6))		2,826			
35	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	14,000	1 281,00	17 934,00	CS ÚRS 2021 01
36	M	63126039	poklop šachtový s BEGU rámem a zámký kruhový, DN 600 D400	kus	14,000	3 661,22	51 257,08	CS ÚRS 2021 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 027,20	
37	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,480	14 640,00	7 027,20	CS ÚRS 2021 01
	VV		3*0,12		0,360			
	VV		1*0,12		0,120			
	VV		Součet		0,480			
	D	998	Přesun hmot				184 619,41	
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	593,613	160,59	95 329,65	CS ÚRS 2021 01
39	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	593,613	150,42	89 289,76	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

SO 309 - Kanalizační přípojky splaškové kanalizace

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice


IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 648 308,45**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 648 308,45	21,00%	346 144,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 1 994 453,22**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty
Soupis: **SO 309 - Kanalizační přípojky splaškové kanalizace**

Místo: Dačice
Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice
Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022
Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T.,



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 648 308,45
HSV - Práce a dodávky HSV	1 648 308,45
1 - Zemní práce	605 833,42
4 - Vodorovné konstrukce	17 406,59
8 - Trubní vedení	977 319,74
998 - Přesun hmot	47 748,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis: **SO 309 - Kanalizační přípojky sploškové kanalizace**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							1 648 308,45		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						1 648 308,45	
D	1	Zemní práce						605 833,42	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	12,300	104,19	1 281,51	CS ÚRS 2021 01	
	P	Poznámka k položce: odhad délky realizace							
2	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	37,000	52,86	1 955,92	CS ÚRS 2021 01	
	P	Poznámka k položce: odhad délky realizace							
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	1,000	195,57	195,57	CS ÚRS 2021 01	
4	K	121151113	Sejmuti ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	258,576	20,58	5 321,86	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"délka šířka" 323,22*0,8 258,576							
5	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m ³	m ³	25,560	320,25	8 185,59	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"šachta DN 400 šířka*délka*hloubka*počet" (0,6*0,6*1,8*15)+(0,6*0,6*2*22) 25,560							
6	K	131451100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m ³	m ³	2,376		999,18	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"šachta šířka*délka*hloubka*0,6*0,6*0,3*22 2,376							
7	K	132254203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³	m ³	61,384	496,17	30 457,14	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení kanalizační přípojky šířka*délka*hloubka" 1/2*((0,8*3*1*2,2)+0,8*(19,34*3*1)*1,73)+((0,8*2,2*(1/2*28,07)+0,8*(1/2*28,07)*1,73)) 1/2*((0,8*2,2*(3/4*8,37)+0,8*(1/4*8,07)*1,73))+((0,8*2,2*20,97)) Součet 36,010 25,374 61,384							
8	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m ³	m ³	335,033	871,08	291 840,55	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení kanalizační přípojky délka šířka*hloubka" (0,8*7*1*2,2)+0,8*(40,04*7*1)*(2,2*0,47))+((0,8*2,2*(1/2*73,43)+0,8*(1/2*73,43)*1,73)) (0,8*2,2*(3/4*50,28)+0,8*(1/4*50,28)*(2,2*0,47))+((0,8*2,2*5,86)) 1/2*((0,8*3*1*2,2)+0,8*(16,34*1)*2,2))+((0,8*2,2*(1/2*28,07)+0,8*(1/2*28,07)*2,2)) 1/2*((0,8*2,2*(3/4*8,37)+0,8*(1/4*8,07)*(2,2)))+(0,8*2,2*20,97)) Součet 173,479 94,080 41,721 25,763 335,033							
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m ³	1,250	409,07	511,33	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"tl. síte délka šířka*hloubka*2,5*1*0,5 1,250							
10	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m ²	1 231,500	50,00	61 575,00	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení kanalizační délka*hloubka" 2*(226,5+19,8)*2,5 1 231,500							
11	K	151101112	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m ²	1 231,500	50,00	61 575,00	CS ÚRS 2021 01	
12	K	162451105	Vodorovně přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m ³	51,720	122,00	6 309,84	CS ÚRS 2021 01	
	P	Poznámka k položce: uložení na půdnl blok 4402							
	VV	"ornice výkopu" 258,6*0,2 51,720							
13	K	162651112	Vodorovně přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	92,950	195,20	18 143,84	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"zemina výkopu- zásyp vedení"(25,56+2,38+61,38+335,03)-331,4 92,950							
14	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	185,900	120,00	22 308,00	CS ÚRS 2021 01	
	VV	92,95*2 "Přepočtené koeficientem množství" 185,900							
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	331,398	108,46	35 942,76	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"zemina výkopu vedení" (61,38+335,03) 396,410 "- lože vedení"-14,78 "- obsyp vedení"-62,473 "- vedení"-((3,14*0,075*0,075*226,5)+(3,14*0,1*0,1*19,8)) "- zemina výkopu šachty" 25,56+2,38 "- podkladní desky šachty" -1,33 "šachta"-((15*3,14*0,2*0,2*1,8)+(22*3,14*0,2*0,2*3)) "-9,747 Součet 331,398							
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m ³	62,473	160,55	10 030,17	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení kanalizační výška*šířka*délka" (((0,45)*0,6*226,5)-(3,14*0,075*0,075*226,5))+(((0,2*0,3)*0,6*19,8)-(3,14*0,1*0,1*19,8)) 62,473							
17	M	58344121	štěrkodrt frakce 0/8	t	112,451	292,80	32 925,65	CS ÚRS 2021 01	
	VV	62,473*1,8 "Přepočtené koeficientem množství" 112,451							
18	K	181351103	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	344,800	43,21	14 899,64	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"ornicem3*tloušťka" 51,720,15 344,800							
D	4	Vodorovné konstrukce						17 406,59	
19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otepleném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m ³	14,778	793,00	11 718,95	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"vedení kanalizační délka šířka*výška" (226,5+19,8)*0,6*0,1 14,778							
20	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otepleném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m ³	1,332	4 270,00	5 687,64	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"šachty šířka*délka*výška*počet" 0,6*0,6*0,1*37 1,332							
D	8	Trubní vedení						977 319,74	
21	K	871310330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 150	m	226,500	165,92	37 580,88	CS ÚRS 2021 01	
22	M	28617094	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x6000mm SN16	m	229,898	496,54	114 153,55	CS ÚRS 2021 01	
	VV	226,5*1,015 "Přepočtené koeficientem množství" 229,898							
23	K	871350330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 200	m	19,800	174,46	3 454,31	CS ÚRS 2021 01	
24	M	28617095	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x6000mm SN16	m	20,097	782,02	15 716,26	CS ÚRS 2021 01	
	VV	19,8*1,015 "Přepočtené koeficientem množství" 20,097							
25	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolén DN 150	kus	42,341	263,52	11 157,70	CS ÚRS 2021 01	
26	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	28,000	198,86	5 568,08	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"pro přípojka na přípojku DN 250" 28 28,000							
27	K	877310320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	28,000	442,86	12 400,08	CS ÚRS 2021 01	
28	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	28,000	1 418,86	39 728,08	CS ÚRS 2021 01	
	P	Poznámka k položce: sedlová, přípojek 33							
	VV	"pro přípojka na přípojku DN 250" 28 28,000							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 200	kus	5,000	286,70	1 433,50	CS ÚRS 2021 01
30	M	28617183	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 200	kus	5,000	439,20	2 196,00	CS ÚRS 2021 01
31	K	877350320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 200	kus	5,000	475,80	2 379,00	CS ÚRS 2021 01
32	M	28617211	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/200	kus	5,000	1 653,10	8 265,50	CS ÚRS 2021 01
33	K	894811137	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 2360 do 2730 mm	kus	31,000	15 000,00	465 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: pro domovní přípojky, hloubka od 0,8 do 2,4 m					
34	K	894811157	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/200, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 2480 do 2780 mm	kus	6,000	15 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: pro domovní přípojky, hloubka od 0,8 do 2,4 m					
35	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	19,000	1 439,60	27 352,40	CS ÚRS 2021 01
36	M	28661787	mříž šachtová dešťová litinová dešťová DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec	kus	19,000	7 417,60	140 934,40	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				47 748,70	
37	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	153,528	160,59	24 655,41	CS ÚRS 2021 01
38	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	153,528	150,42	23 093,29	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 400 - Elektro a sdělovací objekty
Soupis:
SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 607 684,40**

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 607 684,40	21,00%	337 613,72
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 1 945 298,12**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis: **SO 401 - Veřejné osvětlení**

Místo: Dačice

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

1 607 684,40

HSV - Práce a dodávky HSV	603 242,42
1 - Zemní práce	401 888,74
2 - Zakládání	97 929,40
8 - Trubní vedení	55 585,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 825,00
998 - Přesun hmot	28 014,13
PSV - Práce a dodávky PSV	1 004 441,98
741 - Elektroinstalace - silnoproud	1 002 166,68
742 - Elektroinstalace - slaboproud	2 275,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis: **SO 401 - Veřejné osvětlení**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D.,
MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 607 684,40	
d HSV Práce a dodávky HSV							603 242,42	
d 1 Zemní práce							401 888,74	
1	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 "stožár"1*1*1*23	m3	23,000	841,80	19 361,40	CS ÚRS 2021 01
2	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 "délka*šířka*hloubka vedení"720*0,4*1	m3	288,000	481,90	138 787,20	CS ÚRS 2021 01
3	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m "zemina výkopu- zásypu" 23*288-172,8	m3	138,200	225,70	31 191,74	CS ÚRS 2021 01
4	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 138,2*2 "Přepočtené koeficientem množství"	t	276,400	305,00	84 302,00	CS ÚRS 2021 01
5	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "délka*šířka*výška zásypu" 720*0,4*0,6	m3	172,800	201,30	34 784,64	CS ÚRS 2021 01
6	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny "délka*šířka*výška zásypu" 720*0,4*0,4	m3	115,200	225,70	26 000,64	CS ÚRS 2021 01
7	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový 115,2*2 "Přepočtené koeficientem množství"	t	230,400	292,80	67 461,12	CS ÚRS 2021 01
d 2 Zakládání							97 929,40	
8	K	275313611	Zakládání z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	23,000	4 257,80	97 929,40	CS ÚRS 2021 01
d 8 Trubní vedení							55 585,15	
9	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm 720*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"	m	792,000	55,88	44 253,79	CS ÚRS 2021 01
10	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 654,5454545455*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"	m	720,000	15,74	11 331,36	CS ÚRS 2021 01
d 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							19 825,00	
11	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18 m	hod	25,000	793,00	19 825,00	CS ÚRS 2021 01
d 998 Přesun hmot							28 014,13	
12	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	287,030	79,30	22 761,48	CS ÚRS 2021 01
13	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	287,030	18,30	5 252,65	CS ÚRS 2021 01
d PSV Práce a dodávky PSV							1 004 441,98	
d 741 Elektroinstalace - silnoprúd							1 002 166,68	
14	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm	m	766,000	25,01	19 157,66	CS ÚRS 2021 01
15	M	34571361	trubka elektroinstalaci HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm 766*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m	804,300	45,00	36 193,50	CS ÚRS 2021 01
16	K	741110304	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 133 do 152 mm	m	23,000	305,00	7 015,00	CS ÚRS 2021 01
17	M	28611140	trubka kanalizační PVC DN 250x1000mm SN4 23*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m	24,150	95,60	22 981,14	CS ÚRS 2021 01
18	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	138,000	25,38	3 501,89	CS ÚRS 2021 01
19	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2 138*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m	144,900	40,00	5 796,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	741123225	Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	789,000	25,01	19 732,89	CS ÚRS 2021 01
21	M	34113120	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x25mm2 789*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m	828,450	135,00	111 840,75	CS ÚRS 2021 01
22	K	741127156	Montáž přípojnicového rozvodu z vodičů hliníkových průmyslového upevňovacích částí ocelového stožáru Poznámka k položce: Poznámka k položce: elektrovýzbroj stožárů osvětlení	kus	23,000	424,56	9 764,88	CS ÚRS 2021 01
23	M	1138445	výzbroj stožárová	kus	23,000	707,60	16 274,80	
24	K	741130021	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 2,5 mm2	kus	138,000	28,30	3 905,95	CS ÚRS 2021 01
25	K	741130026	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 25 mm2	kus	174,000	217,16	37 785,84	CS ÚRS 2021 01
26	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	23,000	302,56	6 958,88	CS ÚRS 2021 01
27	M	1136641	stožárová svorkovnice SR	kus	23,000	1 049,20	24 131,60	
28	K	741372833	Demontáž svítidel bez zachování funkcí (do sutí) průmyslových výbojkových venkovních na stožáru přes 3 m Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně demontáže stožáru a likvidace	kus	2,000	2 257,00	4 514,00	CS ÚRS 2021 01
29	K	741373002	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	23,000	512,40	11 785,20	CS ÚRS 2021 01
30	M	34774200	žárovka LED E40 uliční žárovka 38W	kus	23,000	12 500,00	287 500,00	CS ÚRS 2021 01
31	K	741910514	Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	23,000	1 650,00	37 950,00	CS ÚRS 2021 01
32	M	31674113	stožár osvětlovací uliční Pz 159/133/114 v 6,2m	kus	23,000	9 500,00	218 500,00	CS ÚRS 2021 01
33	K	741410021	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě	m	766,000	44,90	34 390,34	CS ÚRS 2021 01
34	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn "délka*hmotnost kg/1bm" 766*0,95	kg	727,700	85,52	62 234,36	CS ÚRS 2021 01
35	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	12 200,00	12 200,00	CS ÚRS 2021 01
36	K	741820101	Měření osvětlovacího zařízení izolačního stavu svítidel na pracovišti do 200 ks svítidel	soubor	1,000	4 392,00	4 392,00	CS ÚRS 2021 01
37	K	998741201	Přesun hmot pro silnoprúd stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
38	K	998741293	Přesun hmot pro silnoprúd stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
d 742 Elektroinstalace - slaboprúd							2 275,30	
39	K	742122001R00	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboprúd do 15 žil	kpř	1,000	2 275,30	2 275,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: napojení nového rozvodu VO ve stávající lampě či rozvaděči, včetně seřízení a uvedení do provozu</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis:

SO 402 - Příprava chrániček pro metropolitní síť

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice


IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.; 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				579 909,94
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	579 909,94	21,00%	121 781,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	701 691,03
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt: SO 400 - Elektro a sdělovací objekty
Soupis: **SO 402 - Příprava chrániček pro metropolitní síť**
Místo: Dačice
Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice
Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 3. 1. 2022
Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,
Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	579 909,94
HSV - Práce a dodávky HSV	248 834,52
1 - Zemní práce	195 600,16
8 - Trubní vedení	37 828,78
998 - Přesun hmot	15 405,58
PSV - Práce a dodávky PSV	331 075,42
741 - Elektroinstalace - silnoproud	112 359,68
742 - Elektroinstalace - slaboproud	218 715,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 400 - Elektro a sdělovací objekty

Soupis: **SO 402 - Příprava chrániček pro metropolitní síť**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., 

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

Náklady soupisu celkem

579 909,94

D HSV Práce a dodávky HSV

248 834,52

D 1 Zemní práce

195 600,16

1	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 "délka*šířka*hloubka vedení"490*0,4*0,6	m3	117,600	481,90	56 671,44	CS ÚRS 2021 01
	vv				117,600			
2	K	162651112	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	78,400	225,70	17 694,88	CS ÚRS 2021 01
	vv		"zemina výkopu- zásyp" 117,6-39,2		78,400			
3	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	156,800	305,00	47 824,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		78,4*2 "Přepočtené koeficientem množství		156,800			
4	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	39,200	201,30	7 890,96	CS ÚRS 2021 01
	vv		"délka*šířka*výška zásypu" 490*0,4*0,2		39,200			
5	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	78,400	225,70	17 694,88	CS ÚRS 2021 01
	vv		"délka*šířka*výška zásypu"490*0,4*0,4		78,400			
6	M	58331200	stěrkopísek netříděný zásypový	t	156,800	305,00	47 824,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		78,4*2 "Přepočtené koeficientem množství		156,800			

D 8 Trubní vedení

37 828,78

7	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	539,000	55,88	30 117,16	CS ÚRS 2021 01
	vv		490*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		539,000			
8	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	490,000	15,74	7 711,62	CS ÚRS 2021 01

D 998 Přesun hmot

15 405,58

9	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	157,844	79,30	12 517,03	CS ÚRS 2021 01
10	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	157,844	18,30	2 888,55	CS ÚRS 2021 01

D PSV Práce a dodávky PSV

331 075,42

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

112 359,68

11	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm	m	1 820,000	25,01	45 518,20	CS ÚRS 2021 01
12	M	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	1 911,000	33,06	63 181,48	CS ÚRS 2021 01
	vv		1820*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1 911,000			
13	K	998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
14	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2021 01

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

218 715,74

15	K	742110021	Montáž trubek elektroinstalačních plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně na příchytky	m	2 480,000	27,45	68 076,00	CS ÚRS 2021 01
16	M	34571050R01	tlustostěnná mikrotrubička 10/6 mm z HDPE materiálu pro přímé položení do země (pískového lože)	m	2 604,000	10,74	27 956,54	

P Poznámka k položce:

Hlavní vlastnosti:

Vnější průměr: 10 mm

Vnitřní průměr: 6 mm

Vnitřní povrch: drážkovaný

Barva: růžová

Maximální kapacita: 24 optických vláken

2480*1,05 "Přepočtené koeficientem množství

2 604,000

17	K	742110502R02	Montáž podzemní kabelové komory ze 100 % recyklovatelného polypropylenu (PP) o rozměru 580x580 mm, určená pro vytvoření přístupu ke kabelovým trasám.	kus	9,000	1 195,60	10 760,40	
18	M	34573218R03	komora kabelová z PP s PP víkem 580x580x600 mm, nosnost 40 t, bez zamykání, nosnost víka 1250 kg	kus	9,000	12 029,20	108 262,80	
19	K	998742201	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	998742293	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace
Objekt:
SO 800 - Objekty úprav území
Soupis:
SO 801 - Sadové úpravy

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel:
Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice


IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. arch. Martin Jírovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel:
Ateliér M.A.A.T., s.r.o.: 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 864 546,19
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 864 546,19	21,00%	391 554,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 256 100,89
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 800 - Objekty úprav území

Soupis: **SO 801 - Sadové úpravy**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčfova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin
Jirovský Ph.D.,
MBA

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 864 546,19

HSV - Práce a dodávky HSV

1 864 546,19

1 - Zemní práce

1 839 408,64

998 - Přesun hmot

25 137,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: SO 800 - Objekty úprav území

Soupis: **SO 801 - Sadové úpravy**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
Náklady soupisu celkem								1 864 546,19	
d	HSV	Práce a dodávky HSV						1 864 546,19	
D	1	Zemní práce						1 839 408,64	
1	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	672,540	122,00	82 049,88	CS ÚRS 2021 01	
	P	Poznámka k položce: omnice z deponie "plocha sadových úprav" tloušťka (4032+451,6)*0,15					672,540		
2	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	612,540	38,09	23 330,67	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"ornice" 612,54					612,540		
3	K	183402131	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 483,600	4,88	21 879,97	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"plocha zelené plochy" 4032					4 032,000		
	VV	"plocha mulč" 451,6					451,600		
	VV	Součet					4 483,600		
4	K	181151331	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 483,600	10,37	46 494,93	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"plocha zelené plochy" 4032					4 032,000		
	VV	"plocha mulč" 451,6					451,600		
	VV	Součet					4 483,600		
5	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 483,600	6,10	27 349,96	CS ÚRS 2021 01	
6	K	181351113	Rozproštění a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	4 483,600	76,86	344 609,50	CS ÚRS 2021 01	
7	K	181451131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 032,000	24,40	98 380,80	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"plocha zatravnění" 4032					4 032,000		
8	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	100,800	152,50	15 372,00	CS ÚRS 2021 01	
	VV	4032*0,025 "Přepočtené koeficientem množství					100,800		
9	K	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	58,000	488,00	28 304,00	CS ÚRS 2021 01	
10	M	10311100R00	zahradnický kompost	m3	0,880	1 098,00	966,24		
	VV	"25% z 0,1 m3+25% z 0,06 m3*počet" 0,1*0,25*1+0,06*0,25*57					0,880		
11	M	58154421	písek křemčitý sušený pytlovaný 1/2mm	t	1,584	1 464,00	2 318,98	CS ÚRS 2021 01	
	VV	"25% z 0,1 m3+25% z 0,06 m3*počet" 0,1*0,25*1+0,06*0,25*57					0,880		
	VV	0,88*1,8 "Přepočtené koeficientem množství					1,584		
12	K	183111313	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3	kus	720,000	48,80	35 136,00	CS ÚRS 2021 01	
13	M	10311100R00	zahradnický kompost	m3	2,080	1 098,00	2 283,84		
	VV	"50% z m3 výkopu/počet" 0,0075*0,5*432+0,003*0,50*5+0,0045*0,50*151+0,005*0,50*45					2,080		
14	K	183211312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím cibulí nebo hlíz	kus	45,000	36,60	1 647,00	CS ÚRS 2021 01	
15	M	183211312R01	sazenice trvalek - Blatouch bahenní /Caltha palustris/	kus	20,000	97,60	1 952,00		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic K11							
16	M	183211312R02	sazenice trvalek - Kuklík potoční /Geum rivale/	kus	25,000	103,70	2 592,00		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic K9							
17	K	183211313	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím cibulí nebo hlíz	kus	77,000	12,20	939,40	CS ÚRS 2021 01	
18	M	183211313R00	sazenice cibulovin - Krokus zlatý "Cream Beauty" /Crocus chrysanthus Cream Beauty/	kus	77,000	13,42	1 033,34		
	P	Poznámka k položce: v nížešlech po 7 ks							
19	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	kus	598,000	48,80	29 182,40	CS ÚRS 2021 01	
20	M	02652025R00	Borovice kleč "Pumilio" /Pinus mugo "Pumilio"/	kus	3,000	190,32	570,96		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic 5 l							
21	M	02652025R01	Kalina rásnatá "Mariesii" /Viburnum plicatum "Mariesii"/	kus	5,000	140,30	701,50		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic 2 l							
22	M	02652025R02	Svída krvavá "Midwinter fire" /Comus sanguinea "Midwinter fire"/	kus	145,000	103,70	15 036,50		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic 5 l							
23	M	02652025R03	Hlohyně šarlatová "Mohave" /Pyracantha "Mohave"/	kus	151,000	115,90	17 500,90		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic 3 l							
24	M	02652025R04	Ptačí zob vejčitolistý "Argenteum" /Ligustrum ovalifolium "Argenteum"/	kus	128,000	103,70	13 273,60		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic 5 l							
25	M	02652025R05	Bobkovišeň lékářská "Gabi" /Prunus laurocerasus "Gabi"/	kus	147,000	323,30	47 525,10		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic 5 l							
26	M	02652025R06	Bobkovišeň lékářská "Caucasica" /Prunus laurocerasus "Caucasica"/	kus	9,000	305,00	2 745,00		
	P	Poznámka k položce: velikost sazenic 5 l							
27	M	02652025R07	Vrba nachová "Nana" /Salix purpurea "Nana"/	kus	6,000	30,50	183,00		
	P	Poznámka k položce: pruty dlouhé 20 cm, široké 6 mm							
28	M	02652025R08	Vrba košíkářská /Salix viminalis/	kus	4,000	30,50	122,00		
	P	Poznámka k položce: pruty dlouhé 20 cm, široké 6 mm							
29	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm	kus	58,000	561,20	32 549,60	CS ÚRS 2021 01	
30	M	02650300R00	Platan východní "Laciniata" /Platanus orientalis "Laciniata"/	kus	1,000	4 440,80	4 440,80		
	P	Poznámka k položce: sazenice 12/14							
31	M	02650300R01	Javor červený "Gheri red" /Acer rubrum "Gheri red"/	kus	2,000	5 551,00	11 102,00		
	P	Poznámka k položce: sazenice 12/14							
32	M	02650381R02	Jeřáb muk "Magnifica" /Sorbus aria "Magnifica"/	kus	48,000	5 868,20	281 673,60		
	P	Poznámka k položce: sazenice 12/14							
33	M	02650300R03	Střemcha obecná "Nana" /Prunus Padus "Nana"/	kus	7,000	5 233,80	36 636,60		
	P	Poznámka k položce: sazenice 10/12							
34	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	58,000	244,00	14 152,00	CS ÚRS 2021 01	
35	M	60591257	kůl vyvazovací dřeviny impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	174,000	164,70	28 657,80	CS ÚRS 2021 01	
36	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	4 483,600	4,27	19 144,97	CS ÚRS 2021 01	
	P	Poznámka k položce: chemické odplevelení postřikem neselektivním listovým herbicidem							
	VV	"plocha zelené plochy" 4032					4 032,000		
	VV	"plocha mulč" 451,6					451,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4 483,600			
37	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	4 032,000	4,88	19 676,16	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha zelené plochy" 4032		4 032,000			
38	K	184852321	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m	kus	58,000	146,40	8 491,20	CS ÚRS 2021 01
39	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	451,600	48,80	22 038,08	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: kolem soliterních keřů a stromů pokryt dřevnou borkou tloušťky min. 12 cm</i>					
	VV		"plocha mulče" 451,6		451,600			
40	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	54,192	1 037,00	56 197,10	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha"výška" 451,6*0,12		54,192			
41	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,403	18 300,00	7 374,90	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha trávníku/1kg/10 m2" 4032/10000		0,403			
42	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	403,000	18,30	7 374,90	CS ÚRS 2021 01
43	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	67,206	427,00	28 696,96	CS ÚRS 2021 01
	VV		"trávník"4032/1000		4,032			
	VV		"stromy" 58*100/1000		5,800			
	VV		"keře" 598*20/1000		11,960			
	VV		"trvalek" 122*5/1000		0,610			
	VV		Součet		22,402			
	VV		22,402*3 *Přepočtené koeficientem množství		67,206			
44	K	231	Povysadbová péče - 48 měsíců	kpl	1,000	397 720,00	397 720,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Povysadbová péče Po dobu 4 let bude zajišťována povysadbová péče dodavatelskou firmou. Nové založeným výsadbám je nutno zajistit udržovací a rozvojovou péči. Založené záhonové výsadby a kořenovou misu stromů a keřů je nezbytné odplevelovat. Současně je nutné odstranit suché a poškozené části rostlin a výmladky z podnoží. Součástí péče je kontrola funkční účinnosti ukotvení a ochrany před slunečním zářením a kontrola napadení chorobami a škodci. Je-li potřeba zavlažovat, musí se množství závlivkové vody přizpůsobit stavu výsadby. Především listnaté stromy vyžadují v následujících 4 letech po výsadbě v období sucha vydatnou závlivku. Jejich kořenový systém není ještě dostatečně vyvinutý a mohlo by dojít k uschnutí stromku. Při provádění řezu je nutno dbát na druhové zvláštnosti a na přirozené růstové formy rostlin. Místa řezu s průměrem nad 3 cm je nutno ošetřit. Více viz. tech. dokumentace D.1.9 Vegetační úpravy.</i>					
	D	998	Přesun hmot				25 137,55	
45	K	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	17,917	1 037,00	18 579,93	CS ÚRS 2021 01
46	K	998231431	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m	t	53,751	122,00	6 557,62	CS ÚRS 2021 01
	VV		17,917*3 *Přepočtené koeficientem množství		53,751			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO: 822
Místo: Dačice

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčířova 27, 38013 Dačice

IČ: 002 46 476
DIČ:

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA

IČ: 625 49 201
DIČ:

Zpracovatel: Ateliér M.A.A.T., s.r.o. 

IČ: 281 45 968
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **2 363 526,36**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 363 526,36	21,00%	496 340,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 2 859 866,90**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Dačice

Datum:

3. 1. 2022

Zadavatel:

Město Dačice, Krajčůva 27, 38013 Dačice

Projektant:

Ing. arch. Martin

Jirovský Ph.D.,

MBA

Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč:

SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 363 526,36

HSV - Práce a dodávky HSV	250 506,36
8 - Trubní vedení	232 206,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18 300,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	43 920,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 069 100,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	359 900,00
VRN2 - Příprava staveniště	73 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 301 700,00
VRN4 - Inženýrská činnost	219 600,00
VRN5 - Finanční náklady	11 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	91 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	12 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba ZTV Za Školou II. etapa - aktualizace

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Dačice

Datum: 3. 1. 2022

Zadavatel: Město Dačice, Krajčívova 27, 38013 Dačice

Projektant: Ing. arch. Martin Jirovský Ph.D., MBA
Ateliér M.A.A.T.,

Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 363 526,36	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				250 506,36	
D	8		Trubní vedení				232 206,36	
1	K	892233122R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	260,500	103,58		
2	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	314,900	30,62	9 642,87	
	VV		"SO 305" 314,9		314,900			
3	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	780,900	30,74	24 007,99	
	VV		"SO 304" 550,3		550,300			
	VV		"SO 307" 230,6		230,600			
	VV		Součet		780,900			
4	K	892273122R01	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 100	m	520,000	147,62	76 762,40	
5	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	349,600	39,77	13 904,29	
	VV		"SO 306" 103,3		103,300			
	VV		"SO 309" 226,5+19,8		246,300			
	VV		Součet		349,600			
6	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	1 560,400	51,85	80 906,74	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>včetně zajištění konců zkoušených úseků</i>		620,200			
	VV		"SO 301" 239+381,2		361,800			
	VV		"SO 302" 340,9+20,9		104,900			
	VV		"SO 306" 104,9		473,500			
	VV		"SO 308" 473,5		1 560,400			
	VV		Součet					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				18 300,00	
7	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	kpl	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Čištění bude prováděno dle znečištění přílehlých komunikací.</i>					
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				43 920,00	
8	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	20,000	732,00	14 640,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Pomocné a spojovací prostředky.</i>					
9	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	20,000	732,00	14 640,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Pomocný a spojovací prostředky.</i>					
10	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	20,000	732,00	14 640,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				2 069 100,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				359 900,00	
11	K	010001000.1	Průzkumné práce - náklady na geotechnický, hydrogeologický průzkum	kpl	1,000	24 400,00	24 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Součástí položky je zejména:</i>					
			<i>- náklady na geotechnický, hydrogeologický průzkum.</i>					
12	K	010001000.2	Průzkumné práce - náklady korozní průzkum	kpl	1,000	12 200,00	12 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Součástí položky je zejména:</i>					
			<i>- náklady korozní průzkum.</i>					
13	K	010001000.3	Průzkumné práce - náklady na geotechnický průzkum materiálových nalezišť (zemníků)	kpl	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Součástí položky je zejména:</i>					
			<i>- náklady na geotechnický průzkum materiálových nalezišť (zemníků).</i>					
14	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	61 000,00	61 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Veškeré geodetické činnosti spojené s vytyčením stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí (vč. úhrady za jejich vytyčení).</i>					
			<i>Geodetické vytyčení staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (směrové, výškové).</i>					
15	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	61 000,00	61 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Veškeré geodetické činnosti spojené s vytyčením stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí při provádění stavby.</i>					
16	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	61 000,00	61 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Veškeré geodetické činnosti spojené se zdokumentováním skutečného provedení stavby stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí. Geodetické zaměření provést ve III. třídě přesnosti ve formátu .dgn V7 (Microstation). Výstupy za jednotlivé sítě budou v samostatných souborech (různí srořací sítě jednotlivých sítí) + ke každé sítí bude iesté tisknutý formát ve 3 paré.</i>					
17	K	012403000	Kartografické práce	kpl	1,000	30 500,00	30 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Vypracování geometrického plánu pro katastrální úřad.</i>					
18	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu a podrobnosti dle zadávací dokumentace. Dodavatel provádí tyto projekční práce průběžně po celou dobu realizace stavby - 4 vyhotovení v tisknuté podobě a 1 vyhotovení v el. podobě na CD.</i>					
19	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	kpl	1,000	61 000,00	61 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Před zahájením stavby provede zhotovitel pasportizaci nemovitosti, vč. fotografické dokumentace.</i>					
20	K	013294000	Ostatní dokumentace doklady pro kolaudaci	kpl	1,000	12 200,00	12 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Veškeré jiné administrativní a správní úkony vyplývající ze zadávací dokumentace veřejné zakázky nutné k řádnému dokončení a předání díla.</i>					
D	VRN2		Příprava staveniště				73 200,00	
21	K	020001000	Příprava staveniště	kpl	1,000	30 500,00	30 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Položka obsahuje zejména:</i>					
			<i>- pasportizace stávajících objektů komunikací (objezdných tras).</i>					
22	K	022002000	Ochrana stávajících inženýrských sítí před poškozením	kpl	1,000	42 700,00	42 700,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Součástí položky jsou:</i>					
			<i>- náklady na zajištění vytyčení jednotlivých sítí od správců sítí</i>					
			<i>- popřípadě náklady na koordinaci přeložení či ochrany sítí se správci jednotlivých sítí</i>					
			<i>- náklady na zřízení ochrany dřevin.</i>					
D	VRN3		Zařízení staveniště				1 301 700,00	
23	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	kpl	1,000	85 000,00	85 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Součástí položky je zejména:</i>					
			<i>- vybudování zpevněné plochy pro zařízení staveniště.</i>					
24	K	032103000	Zařízení staveniště - náklady na vybavení staveniště	kpl	1,000	135 000,00	135 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Součástí položky je zejména:</i>					
			<i>- náklady na stavební burky (kanceláře, stavební sklady, mobilní WC atd.)</i>					
			<i>- náklady na provoz a údržbu staveniště (připojení energií, pravidelný úklid apod.)</i>					
			<i>- zřízení provozních komunikací (lávky, můstky, zábrany atd.)</i>					
			<i>- kontejnery na odpad</i>					
			<i>- skládky na staveništi (vvrhazení, ořezan apod.)</i>					
25	K	033103000	Zařízení staveniště - připojení energií a spotřeba ener. pro zařízení staveniště	kpl	1,000	12 200,00	12 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - připojení jednotlivých energií (voda, elektřina, WIFI apod.) - energie jako takové.					
26	K	034103000	Zařízení stavenišť - zabezpečení stavenišť	kpł	1,000	950 000,00	950 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - oplotení stavenišť a ohrazení prováděných objektů - ochranná okolních pozemků - dopravní značení stavenišť - osvětlení stavenišť - informační tabule apod.					
27	K	035103001	Zařízení stavenišť - pronájem ploch	kpł	1,000	30 500,00	30 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - nájem ploch či objektů pro stavenišť.					
28	K	039103000	Zařízení stavenišť - zrušení zařízení stavenišť	kpł	1,000	89 000,00	89 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - rozebrání, bourání a odvoz zařízení stavenišť - úpravu terénu po staveništi.					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				219 600,00	
29	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kpł	1,000	24 400,00	24 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - vypracování plánu BOZP dodavatelem stavby - koordinace s pracovníkem BOZP investora.					
30	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - kamerová zkouška	kpł	1,000	54 900,00	54 900,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kamerová zkouška kanalizace TV kamerou, po výstavbě pro kontrolu před předáním díla a před uplynutím záruční doby kvůli kontrole díla.					
31	K	043103000R00	Zkoušky bez rozlišení - zkouška modulu přetvárnosti	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.					
32	K	043103000R01	Zkoušky bez rozlišení - zkouška míry ztuhnutí	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.					
33	K	043103000R02	Zkoušky bez rozlišení - zkouška vlhkosti	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.					
34	K	043103000R03	Zkoušky bez rozlišení - zkouška únosnosti zemní plně	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.					
35	K	043103000R04	Zkoušky bez rozlišení - zkouška nivelační	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.					
36	K	043114000	Zkoušky tlakové	kpł	1,000	12 200,00	12 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou náklady na: - tlakovou zkoušku vzduchem 0,6MPa, DN 100, včetně zabezpečení konců úseků - tlakovou zkoušku vzduchem 0,6MPa, DN 50, včetně zabezpečení konců úseků - příprava pro zkoušku těsnosti					
37	K	043203003	Rozbory celkem	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - před uvedením nových vodovodů do provozu					
38	K	044002000	Revize	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou náklady na: - revize hydrantů - signalizačního vedení - revize STL - revize chrániček.					
	D	VRN5	Finanční náklady				11 000,00	
39	K	051002000	Pojistné	kpł	1,000	11 000,00	11 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je zejména: - pojištění dodavatele a pojištění díla					
	D	VRN7	Provozní vlivy				91 500,00	
40	K	071203000	Provoz dalšího subjektu	kpł	1,000	54 900,00	54 900,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - zajištění vjezdu místních obyvatel - zajištění vjezdu IZS - zajištění dočasné autobusové zastávky apod. - zajištění asistence správce sítí.					
41	K	072103001	Projednáni DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - zpracování realizačního DIO - zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů.					
42	K	072103011	Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení	kpł	1,000	18 300,00	18 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou zejména náklady na: - montáž, pronájem a demontáž dočasných dopravních značek kompletních.					
	D	VRN9	Ostatní náklady				12 200,00	
43	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	kpł	1,000	12 200,00	12 200,00	

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 XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

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 rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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 prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován 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 KSO, 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 (např. 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 objektu, 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 definuje 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 položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

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, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

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 materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl 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 přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být 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
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

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

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Obchodní firma: SATES ČECHY s.r.o.,
Sídlo: Radkovská 252, 588 56 Telč,
IČO: 25172654

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.
Sídlo	Mostní 5552, 760 01 Zlín
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	<ul style="list-style-type: none">- Poskytnutí kvalifikace- Realizace litého polyuretanového povrchu

Datum: viz. el. podpis



Ing. Ivo Šimek
jednatel