

Smlouva o dílo

(dále jen smlouva)

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. Zákona 89/2012 Sb. (občanský zákoník), mezi těmito smluvními stranami:

I. Označení smluvních stran

- 1.1. Objednatel: Město Česká Lípa
se sídlem: Nám. T. G. Masaryka č. 1, 470 36 Česká Lípa
IČ: 00260428 DIČ: CZ 00260428
zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jitkou Volfovou – starostkou
zastoupený ve věcech technických: Ing. Hanou Ezrovou – vedoucí investičního oddělení
bankovní spojení: xxxxxxxxxx, Komerční banka, a.s.
- dále je „objednatel“
- 1.2. Zhotovitel: HANTYCH s.r.o.
se sídlem: Janská 111, 405 02 Janská
IČ: 066 59 969 DIČ: CZ06659969
zastoupený ve věcech smluvních: Miloš Hantych, jednatel
zastoupený ve věcech technických: Miloš Hantych
bankovní spojení: ČSOB xxxxxxxxxx
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka xxxxx
- dále jen „zhotovitel“

II. Předmět smlouvy a rozsah smlouvy o dílo

- 2.1. Předmětem této smlouvy je: **„Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa.“**
- 2.2. Zhotovitel se tímto zavazuje, že pro objednatele na své náklady a na své nebezpečí provede výše popsané dílo způsobem a v rozsahu stanoveném v této smlouvě a objednatel se tímto zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho zhotovení cenu ve výši a způsobem stanoveným v této smlouvě.
- 2.3. Předmět a rozsah díla je dále vymezen obsahem následující dokumentace a dokladů:
- 2.3.1 projektová dokumentace pro provedení stavby **„Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa,“** zpracovaná v 11/2018 firmou Projektový ateliér David, s.r.o., Ruprechtická 199, Liberec, zodpovědný projektant Ing. arch. Ladislav David, ČKA č. xxxx;
 - 2.3.2 oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr tj. položkový rozpočet – příloha č. 1 této smlouvy;
 - 2.3.3 časový harmonogram prací v týdnech – příloha č. 2 této smlouvy;

- 2.3.4 výzva k podání nabídky „**Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa,**“ čj. MUCL/17790/2019 ze dne 5. 3. 2019 včetně jejích příloh;
- 2.3.5 nabídka zhotovitele v zadávacím řízení podaná ze dne 25.3.2019.

2.4 Přitom platí, že dílem dle této smlouvy je provedení všech činností, prací a dodávek obsažených ve výše uvedených podkladech v souladu s podmínkami uvedenými v těchto dokumentech a v souladu s ustanoveními této smlouvy a příslušných obecně platných norem.

2.5 Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné dle této smlouvy. Tyto činnosti jsou uvedeny v položkovém rozpočtu, ve stavebním objektu vedlejší rozpočtové náklady. V rámci uvedených činností je zhotovitel povinen zejména:

2.5.1 Dokumentace skutečného provedení stavby

- a) Vypracovaná projektová dokumentace skutečného provedení stavby („DSP“) bude předána objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v elektronické podobě ve formátech .pdf a .dwg.
- b) DSP dokončeného díla bude provedena podle následujících zásad:
- do projektové dokumentace pro provádění stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla;
 - ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“;
 - výkresy dokumentace skutečného provedení stavby budou opatřeny jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele;
 - u výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko;
 - vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby bude výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací.

2.5.2 Zařízení staveniště (vybudování, provoz, odstranění)

- a) vybudovat a zajistit zařízení staveniště a jeho provoz, údržbu a likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“);
- b) zajistit staveništní napojovací body energií (vody a energií), jejich měření a jejich úhradu, přičemž místo napojení určí objednatel;
- c) provést celkový úklid stavby a dotčeného okolí, provést likvidaci zařízení staveniště do 5 kalendářních dnů ode dne předání hotového díla bez vad a nedodělků;

- d) dodat, skladovat, spravovat a zabudovat včetně montáže veškeré díly, materiály a zařízení týkající se veřejné zakázky;
- e) zajistit veškerá technická a organizační opatření související s bezpečností a ochranou lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou);
- f) zajistit bezpečnost práce a ochranu životního prostředí;
- g) dodržovat bezpečnostní předpisy, zohlednit bezpečnostní a provozní hygienické požadavky;
- h) zajistit staveniště proti přístupu nepovolaných osob;
- i) zajistit po dobu stavebních prací bezpečnost chodců na chodníku (p.č. 5013/1, k.ú. Česká Lípa), kolem zpevněné plochy (p.č. 3151, k.ú. Česká Lípa) a kolem dotčených ploch p.č.3152 a 3153, k.ú. Česká Lípa.

2.5.3 Revize a zkoušky

- a) zajistit a provést nutné zkoušky dle ČSN, případně dle jiných norem, vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů s výsledky zkoušek;
- b) zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. - prohlášení o shodě) a revize veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad;
- c) zajistit certifikáty jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech včetně návodů k užívání;
- d) zajistit všechny ostatní nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případně jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.

2.5.4 Kompletační činnost

předložit všechny potřebné dokumenty před předáním dokončené stavby a účastnit se předání stavby, a v určených termínech odstranit případné závady uvedené v zápisu z předání stavby, účastnit se kontrolních dnů.

2.5.5 Koordinační činnost

- a) zajistit koordinační a kompletační činnosti při realizaci předmětu díla;
- b) zajistit koordinační činnosti poddodavatelů zhotovitele;
- c) zajistit a provést všechna nezbytná opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
- d) zajistit potřebná či úřady stanovená opatření nutná k provedení veřejné zakázky;
- e) předat protokolárně objednateli všechny doklady o dokončené stavbě, zejména prohlášení o shodě, atesty, výsledky zkoušek, revizí, a certifikáty na všechny použité materiály a zařízení (ve kterých se nebudou vyskytovat závady) a další doklady, související s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné k závěrečné kontrolní prohlídce stavby po dokončení stavby;
- f) zajistit, aby byly veškeré výkopové práce oznámeny Archeologickému ústavu AV ČR Praha, Letenská 4, 118 01 Praha 1 v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči;

- g) zajistit v případě archeologického nálezů informování stavebního úřadu a orgánu státní památkové péče, popřípadě Archeologického ústavu AV ČR Praha a provedení nezbytných opatření, aby nález nebyl zničen a poškozen, v případě nevidované drobné stavby (boží muka, mezník, atd.) zajištění, aby veškerá vedení inženýrských sítí byla mimo tento objekt, tak aby nebyl poškozen, v případě, že to není možné zajištění konzultace se zástupcem památkové péče na Městském úřadu, stavebním úřadu, úseku památkové péče.

2.5.6 Pojištění stavby

- a) zajistit pojištění odpovědnosti za škodu v souladu s čl. 12.1 této smlouvy o dílo.

2.5.7 Provozní a územní vlivy

- a) V případě, že realizace předmětu zakázky bude prováděna za běžného provozu školy, provede zhotovitel potřebná opatření k zajištění bezpečnosti na staveništi v souladu s platnými právními předpisy a zároveň bude svoje práce zhotovitel pečlivě koordinovat s objednatelem;
- b) Pokud budou práce probíhat za běžného provozu školy, zhotovitel zajistí:
- bezpečné trasy pro přístup k budovám školy;
 - bezpečný pohyb dětí v areálu;
- c) mimo pracovní dobu zajistí zhotovitel části stavby, na kterých bude provádět stavební práce, proti neoprávněnému vniknutí.

2.5.8 Provoz dalšího subjektu

- a) V případě, že stavební práce budou prováděny za běžného provozu školy, zhotovitel provede potřebná taková opatření, která zabezpečí oddělení prostoru, kde budou práce prováděny od ostatních částí areálu školy.

2.5.9 Fotodokumentace provádění díla

- a) zajistit průběžnou fotodokumentaci provádění díla – zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1 digitálním vyhotovení;
- b) fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím.

2.5.10 Geodetické práce

- a) zhotovitel před výstavbou zajistí zaměření staveniště včetně vytyčení směrového a výškového fixu;
- b) zhotovitel zabezpečí geodetické práce po dokončení výstavby spočívající v geometrickém zaměření skutečného provedení stavby v souřadnicích JTSK (3x tištěné a 1x elektronické podobě ve formátu .dwg nebo .dgn);

2.5.11 Vytyčení a ochrana inženýrských sítí

- a) zajistit vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby, a zpětné protokolární předání jejich správcům
- b) zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých stávajících inženýrských sítí během výstavby
- c) přizvat správce sítí ke každé činnosti v ochranném pásmu jejich provozovaného zařízení.

2.5.12 Inženýrsko-geologický průzkum

- a) zajistit geologický dozor v průběhu stavby.
- 2.6. Objednatel prohlašuje, že předal zhotoviteli kompletní dokumentaci dle čl. II odst. 2 bodu 2. 3. této smlouvy (vyjma nabídky zhotovitele), potřebnou pro bezvadné a řádné plnění předmětu této smlouvy v elektronické podobě, před jejím podpisem. Projektová dokumentace v tištěné podobě (dvě vyhotovení) bude předána zhotoviteli nejpozději při předání a převzetí staveniště.
- 2.7. Zhotovitel prohlašuje, že dokumentaci dle čl. II odst. 2 bodu 2.3. před podpisem této smlouvy zkontroloval, že je úplná dle zadávacích podmínek, a že je schopen dle ní za dohodnutou cenu a ve stanovených termínech dílo dle této smlouvy realizovat.
- 2.8. Objednatel je oprávněn snížit rozsah zakázky v průběhu plnění.

III. Cena díla

- 3.1. Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná v souladu s rozsahem díla vymezeným v této smlouvě a je položkově uvedena v rozpočtových nákladech (položkovém rozpočtu), který je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.
- 3.2. Cena díla se smluvními stranami sjednává jako cena nejvýše přípustná a činí:

Cena bez DPH	1.876.061,54 Kč
DPH 21%	393.972,92 Kč

- 3.3. Sjednané plnění předmětu smlouvy je určeno k ekonomické činnosti objednatele, sjednané plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti.
- 3.4. Sjednaná cena díla zahrnuje všechny práce, dodávky, služby, výkony a média, kterých je potřeba k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění předmětu díla pro rozsah díla dle čl. II této smlouvy včetně nákladů na ubytování, stravné a dopravu pracovníků apod.
- 3.5. Nabídková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
- 3.6. V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, je možné tyto práce zadat pouze za předpokladu dohody obou smluvních stran a v rámci podmínek samostatného jednacího řízení bez uveřejnění v souladu s podmínkami Směrnice Rady města Česká Lípa č. 3/2017, o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele zápisem do stavebního deníku a vést jejich oddělenou evidenci.
- 3.7. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených v nabídkovém rozpočtu zhotovitele v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo

materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku.

IV. Termín plnění

- 4.1. Datum zahájení plnění předmětu díla: po nabytí účinnosti smlouvy o dílo.
- 4.2. Datum předání a převzetí staveniště: na základě písemné výzvy objednatele
- 4.3. Datum zahájení stavebních prací: do 5 dnů od předání staveniště a převzetí staveniště (předpoklad od 1.7.2019)
- 4.4. Doba realizace stavebních prací: max. 7 týdnů
- 4.5. Práce budou provedeny v souladu s Harmonogramem prací – příloha č.2 této smlouvy.

V. Místo plnění

- 5.1. Místem plnění je stávající zpevněná plocha před ZŠ Dr. M. Tyrše, Mánesova 1526, p.č. 3151, v k.ú. Česká Lípa a dotčené plochy p.č.3152 a 3153, k.ú. Česká Lípa.

VI. Platební podmínky

- 6.1. Faktura na celkovou cenu díla bude zhotovitelem vystavena po řádném ukončení a předání díla bez vad a nedodělků na základě smluvními stranami vzájemně potvrzeného předávacího protokolu. Součástí faktury za stavební práce bude soupis prací a dodávek včetně odkazu na ceníkové položky, rekapitulace prací a subdodávek.
- 6.2. Faktura bude vystavena do 14 dnů po odevzdání a převzetí dokončeného díla a bude objednatelem uhrazena nejdříve po odstranění poslední vady nebo nedodělku zapsaného v protokolu o předání a převzetí díla.
- 6.3. Splatnost faktury po odstranění poslední vady a nedodělku je 30 dní.
- 6.4. Zhotovitel doručí objednateli fakturu včetně příloh v elektronické podobě ve formátu .pdf/A prostřednictvím mailu na adresu [xxxxxxx](#) nebo [xxxxxxx](#).
- 6.5. Objednatel má právo podmínit úhradu faktury odstraněním vad a nedodělků plnění. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak poté.
- 6.6. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 6.7. Zhotoviteli nebude poskytnuta záloha.
- 6.8. Daňový doklad musí obsahovat mimo náležitostí podle § 29 zákona č. 235/2004Sb., o sani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) dále tyto náležitosti:
 - a) označení příslušného odboru objednatele
 - b) odvolávka na tuto smlouvu
 - c) identifikační číslo VZ: P19V00000028
 - d) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele

- e) splatnost v souladu s touto smlouvou
 - f) datum vystavení daňového dokladu
 - g) datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - h) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být úhrada provedena
 - i) identifikace osoby oprávněné k vystavení zálohového listu, dílčího a konečného dokladu (jméno, příjmení, tel, e-mail);
 - j) soupis příloh;
 - k) účtovanou částku rozdělenou na vlastní cenu prací a příslušnou DPH v sazbách dle zákona o DPH (tj. výši ceny bez daně celkem, výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů);
 - l) sdělení, že fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona o DPH a výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce – plátce daně, pro kterého se plnění uskutečnilo.
- 6.9. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, objednatel je oprávněn jej vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě začne, počínaje dnem doručení opraveného daňového dokladu objednateli, plynout nová lhůta splatnosti.
- 6.10. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu plnění této smlouvy, jestliže zhotovitel neplní kterýkoliv termín stanovený ve smlouvě.
- 6.11. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby ve prospěch zhotovitele, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním jakéhokoliv závazku vůči objednateli podle smlouvy (např. je-li zhotovitel v prodlení s úhradou smluvní pokuty).
- 6.12. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ustanovení § 2 písmene e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

VII. Podmínky provádění díla

- 7.1. Objednatel předá neprodleně zhotoviteli po podpisu této smlouvy veškeré známé podklady a informace potřebné k započetí prací.
- 7.2. Zhotovitel bude o průběhu a stavu prací, stejně tak o nových skutečnostech v rámci plnění předmětu díla objednatele průběžně informovat. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat s veškerou odbornou péčí, v souladu s obecně závaznými právními předpisy, technickými normami, pokyny a technologickými postupy, vydanými jednotlivými výrobci materiálů a výrobků užitých k provedení díla a v souladu s podmínkami této smlouvy a řídit se výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran, rozhodnutími a stanovisky dotčených orgánů státní správy a vyjádřeními správců inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat platné obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů ze strany zhotovitele vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
- 7.3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl

řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit pro její podstatné porušení.

- 7.4. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zjištění skrytých překážek, které by znemožňovaly provedení díla a dále navrhnout objednateli případnou změnu díla.
- 7.5. Zhotovitel je povinen ode dne předání staveniště vést, o pracích, které provádí, stavební deník. Povinnost vést stavební deník končí pro zhotovitele odstraněním poslední vady či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla.
- 7.6. Záznamy ve stavebním deníku je oprávněn provádět:
 - a) za zhotovitele: Ing. Ladislav Křenek, tel: xxxxxxxxx, email: [xxxxxxx](#)
 - b) za objednatele: Monika Šolcová, DiS. – investiční technik, tel. xxxxxxxxx, email: [xxxxxxx](#)
- 7.7. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo, které je předmětem této smlouvy, včas a řádně, v souladu s ustanoveními příslušných ČSN, oborových norem a předpisů a smluvními podmínkami.
- 7.8. Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy.
- 7.9. Za škody, které vzniknou v důsledku provádění díla dle této smlouvy třetím osobám, případně objednateli, odpovídá v plné výši zhotovitel.
- 7.10. Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový postup svých dodávek a prací, koordinovat činnost jednotlivých svých zhotovitelů či subdodavatelů při přípravě, realizaci a dokončování díla v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel je povinen provádět kontrolu časového postupu a kvality svých dodávek a prací.
- 7.11. Vybrané činnosti ve výstavbě bude zhotovitel vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popřípadě jsou k těmto činnostem autorizovány dle zvláštních předpisů, anebo zaměstnanci pod jejich dohledem.
- 7.12. Zhotovitel plně zodpovídá za proškolení a dodržování požárních předpisů, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dalších podmínek stanovených při předání pracoviště nebo v průběhu realizace u všech vlastních pracovníků i u pracovníků případného subdodavatele.
- 7.13. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhrady jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 7.14. V rámci zajištění objektu proti vniknutí nepovolaných osob bude zhotovitel koordinovat stavební práce tak, aby vždy po skončení denních prací nebyly ponechány v objektu neosazené či nezajištěné otvory.
- 7.15. Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby a dále § 156 zákona č. 183/2006 stavebního zákona v platném znění a bude dodržena technologie provádění a příslušné normy. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty a atesty.

- 7.16. Likvidace odpadu zhotovitel provede a dokladuje objednateli v souladu s platnými právními předpisy.
- 7.17. V rámci součinnosti smluvních stran při naplňování předmětu smlouvy sjednaly smluvní strany tyto lhůty:
- a) **3 pracovní dny** pro kontroly zakrývaných částí díla a reakce na události v průběhu provádění díla,
 - b) **3 pracovní dny** pro předávání zjišťovacích protokolů, dožádaných stanovisek a podkladů, odsouhlasování plnění a navrhovaných řešení. Pokud si však ihned při převzetí plnění nebo požadavku jedna ze smluvních stran vymíní lhůtu delší, platí takto stanovená lhůta, nejvíce však 7 pracovních dnů. Stanovené lhůty počínají běžet vždy následující pracovní den poté, kdy byla druhé smluvní straně doručena písemná výzva (oznámení) o rozhodné skutečnosti. Je-li druhá smluvní strana ve stanovené lhůtě nečinná, má se zato, že nemá námitky proti zakrytí nebo jiné výzvě ohledně uvedené skutečnosti.
- 7.18. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele disponovat s věcmi (zařízeními) demontovanými v souvislosti s prováděním díla, naloží s nimi dle pokynů objednatele.
- 7.19. Tvoří-li dílo sjednané ve smlouvě součást plnění objednatele vůči třetí osobě, je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost při koordinaci tohoto plnění, zejména respektovat celkový postup prací a vyvinout potřebné úsilí k dodržení lhůt těchto prací, i když jej k tomu jinak smlouva nezavazuje. Je povinen poskytnout objednateli, případně třetí osobě, potřebné informace a podle potřeby objednatele se zúčastnit koordinačních jednání.
- 7.20. Zhotovitel je povinen provádět průběžnou kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií požadovaných v § 156 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění. Tyto dodávky musí splňovat požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb., a č. 190/2002 Sb. a zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky (prohlášení o shodě nebo certifikace) a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby, konstrukcí a technických zařízení a kvalitu mikroklimatu z hlediska požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, životního prostředí a z hledisek zajištění přístupnosti stavby pro osoby se sníženou schopností pohybu. Potřebné doklady o tom předloží zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předložena v českém jazyce.
- 7.21. Po dokončení díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a předat ho objednateli nejpozději ke dni předání a převzetí stavby.
- 7.22. Odstranění vad a nedodělků bude probíhat v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany, určí termíny objednatel. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn prostory staveniště a jeho zařízení, jakož i plochy s ním související, používat pro reklamní účely, kromě informační tabule o prováděném díle.
- 7.23. Zápis o odevzdání a převzetí staveniště obsahuje podle potřeby a účelu stavby zejména: uvedení osob pověřených řízením na svěřeném úseku s pravomocí samostatně rozhodovat ve smyslu ustanovení vyhlášky č. 48/1982 Sb. ve znění novel o dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při provádění stavebních a montážních prací a používání technických zařízení při nich, případnou konkretizaci jejich pravomocí a odpovědnosti, vymezení prostoru stavby, včetně určení

přístupových cest, vstupů na stavbu apod., určení případů, kdy musí být vykonáván stálý dozor určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení, použitých při provádění stavebních prací.

- 7.24. Zhotovitel vede o prováděných pracích stavební deník s denními záznamy o průběhu prací. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh. Úvodní listy obsahují: základní list, ve kterém jsou uvedeny název a sídlo objednatele a zhotovitele a změny těchto údajů, identifikační údaje stavby, přehled smluv včetně dodatků a změn, seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby, seznam dokumentace stavby, jejích změn a dodatků a přehled zkoušek všech druhů. Denní záznamy se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělené průpisy. V deníku se vyznačí doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na staveništi. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Pokud některá ze zúčastněných stran se zápisem nesouhlasí, je povinna do 3 dnů připojit k záznamu své nesouhlasné vyjádření, jinak se zápis považuje za odsouhlasený. Povinnost vedení stavebního deníku končí dnem předání a převzetí díla. U zápisů majících vliv na postup prací na stavbě oznámí zhotovitel zástupci objednatele telefonicky v den zápisu, že byl tento zápis proveden a je třeba jej odsouhlasit.
- 7.25. Stavební deníky musí být řádně registrované, denně přístupné, objednateli přísluší první kopie. V den předání a převzetí stavby budou objednateli s ostatními doklady předány i stavební deníky. Objednatel je povinen na základě výzvy zhotovitele ve stavebním deníku zkontrolovat část díla před zakrytím či dalším postupem prací nejpozději do 3 dnů ode dne výzvy zhotovitele a ve stavebním deníku zapsat event. připomínky. Zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole nejpozději 5 dnů předem.
- 7.26. Zhotovitel vytváří svou součinností podmínky pro výkon kontrolních orgánů objednatele. Zabezpečuje účast svých zaměstnanců při kontrolní činnosti a projednává technické a jiné otázky související s plněním smlouvy. Zhotovitel dále zabezpečuje potřebnou součinnost při provádění kontrol na stavbě orgány státního stavebního dohledu a jiných oprávněných subjektů a činí neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- 7.27. Po dobu trvání záruční doby bude zhotovitel provádět bezplatný záruční servis u výrobků, strojů a technologických zařízení, které jsou součástí díla a u kterých je takový servis podmínkou pro možnost uplatnění vady v záruční době.
- 7.28. Zhotovitel je povinen po dobu plnění této smlouvy splňovat veškeré kvalifikační předpoklady, které byly součástí zadávacích předpokladů v zadávacím řízení, na základě kterého objednatel uzavřel se zhotovitelem tuto smlouvu. V případě, že zhotovitel nebo poddodavatel přestane splňovat jakékoliv kvalifikační předpoklady dle zadávacích podmínek objednatele, je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů tuto skutečnost objednateli ohlásit s tím, že do 10 pracovních dnů od oznámení této skutečnosti doloží veškeré potřebné doklady ke splnění veškerých kvalifikačních předpokladů dle podmínek zadavatele (objednatele), a to i v případě, že tuto kvalifikaci plnil prostřednictvím jiné osoby. V takovém případě v uvedených termínech předloží identifikaci a veškeré doklady k prokázání příslušné části kvalifikace jinou osobou.

VIII. Převzetí díla nebo jeho části

8.1. Ukončení díla

- a) Zhotovitel je povinen dokončit dílo v termínu sjednaném ve smlouvě. Povinnost zhotovitele provést dílo je splněna dnem jeho řádného ukončení a předání objednateli. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání všech dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli a to jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, výkresy skutečného provedení, záruční listy, atd.
- b) Termín splnění se považuje za dodrženy, jestliže ve stanoveném termínu bude dílo řádně ukončeno a protokolárně převzato, tj. bude sepsán závěrečný zápis (protokol) o předání a převzetí díla. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje zápisem o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami. Zápis má právní účinky takového osvědčení pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení objednatele, že dílo přejímá včetně všech potřebných dokladů a bez vad a nedodělků, které by bránily řádnému užívání a provozu díla. Řádné splnění jednotlivých povinností zhotovitele uvedených ve smlouvě může být osvědčeno i dílčími zápisy, pokud je to sjednáno ve smlouvě o dílo. Nedokončené dílo, dílo s vadami a nedodělky či při nepředání části dokumentace, není objednatel povinen dílo převzít.
- c) Zhotovitel je povinen zajistit, že předmět plnění v rozsahu smlouvy bude dokončený a provozuschopný, plně v souladu s účelem díla a ve smyslu platných právních předpisů, v souladu s požadavky hygienickými, na požární ochranu a bezpečnost a ochranu zdraví při práci, v souladu s požadavky na přístupnost pro osoby s omezenou schopností pohybu a v souladu s požadavky předpisů o památkové péči a bez vad a nedodělků. Uvedené vlastnosti musí být prokázány předepsanými a nejsou-li předepsány, obvyklými zkouškami nebo jiným dostatečným způsobem prokazujícím úspěšnost provedení díla, jinak není objednatel povinen dílo převzít.
- d) Předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

8.2. Převzetí díla nebo jeho části

- 8.2.1. Objednatel může dílo převzít, bude-li vykazovat pouze ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání jeho nerušenému užívání k určenému účelu. V tom případě však nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do doby řádného ukončení díla.

8.3. Příprava k předání díla nebo jeho části

- 8.3.1. Zhotovitel je povinen objednatele na termín k převzetí díla vyzvat ve lhůtě nejméně 5 dní předem, provádí-li se zkoušky, je povinen tak učinit 5 dní před zahájením zkoušek.
- 8.3.2. Jestliže zhotovitel přes konkrétní, zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, trvá na zahájení přijímacího řízení a při tom se zjistí, že dílo nebylo připraveno k předání a převzetí, uhradí zhotovitel náklady a škody objednateli.
- 8.3.3. Zhotovitel dále vytvoří řádné věcné i organizační podmínky k předání v místě provádění díla.

- 8.3.4. Pro přijímací řízení díla zhotovitel dále připraví veškeré doklady, a to zejména doklady potřebné pro řádný průběh předání a převzetí. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty.
- 8.4. Zápis (protokol) o převzetí díla**
- 8.4.1. V případě, že při předání díla budou zjištěny ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, a objednatel dílo převezme, sepíše smluvní strany v zápise o převzetí díla přesně tyto vady a nedodělky. Lhůta pro odstranění drobných vad a nedodělků je 15 dnů. Pokud odstranění vad anebo nedodělků nebude v uvedených lhůtách vzhledem k charakteru vad/nedodělků a době odstranění možné, sjedná zhotovitel nápravu bez zbytečného odkladu.
- 8.4.2. Zápis o převzetí díla bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti díla, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách pro jejich odstranění, případnou dohodu o slevě z ceny nebo jiných právech z odpovědnosti za vady.
- 8.4.3. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění.
- 8.4.4. Po odstranění vad a nedodělků, pro které zhotovitel odmítl dílo převzít, opakuje se přijímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné vyhotovit nový zápis nebo k původnímu zápisu sepsat dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přijímá, dílo je převzato podepsáním tohoto dodatku oběma smluvními stranami.
- 8.4.5. Vlastnické právo k předmětu plnění nabývá objednatel okamžikem zabudování do stavby.
- 8.4.6. Zhotovitel vykonává po dobu přechodu vlastnického práva podle odstavce 8.4.5. tohoto článku do předání a převzetí plnění nad takto vzniklým vlastnictvím objednatele správu. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí díla v souladu s touto smlouvou.
- 8.4.7. Všechny podklady, které objednatel předá zhotoviteli pro provedení díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je musí vrátit objednateli včetně všech zhotovených kopií.
- 8.4.8. Zhotovitel se zavazuje, že neposkytne informace ani podklady týkající se předmětu plnění třetím osobám bez písemného souhlasu objednatele a za podmínek objednatelem stanovených.
- 8.4.9. Podklady nesmí zhotovitel použít k jiným účelům, než pro provedení díla podle této smlouvy.

IX. Záruční doba a odpovědnost za vady díla

- 9.1. Záruční doba na celý rozsah díla s výjimkou případů uvedených níže, činí **60 měsíců**.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou projektovou a jinou dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy a přiměřenou zvláštnostem díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným objednatelem po celou dobu trvání záruky. Není-li stanoveno jinak, je zhotovitel odpovědný za vady plnění podle ustanovení § 2615-2619 občanského zákoníku.

- 9.3. Záruční doba začíná plynout následující den po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost a úplnost díla, oznámí písemně objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po té, kdy je zjistil.
- 9.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
- 9.5. Zhotovitel zároveň musí, do 15 dnů po obdržení reklamace, písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace.
- 9.6. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
- 9.7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem odstranění vady.
- 9.8. Objednatel je oprávněn zadat práci či dodávku, která je předmětem plnění této smlouvy třetí osobě v případě, že zhotovitel nenastoupí a nezahájí odstranění vady – havárie v termínu dle čl. 9.6. ani do 48 hodin od nahlášení této havárie. Náklady na odstranění havárie třetí osobou v uvedeném případě nese zhotovitel.
- 9.9. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny vyšší mocí nebo třetí osobou či v jejím důsledku.
- 9.10. V období posledního měsíce záruční lhůty je zhotovitel povinen vyzvat objednatele a tito spolu provedou výstupní vizuální prohlídku objektu, konstrukcí a zařízení. Objednatel je po vyzvání zhotovitelem k provedení výstupní prohlídky povinen zhotoviteli poskytnout součinnost a umožnit prohlídku do 14 dnů, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční závady a stanoven režim jejich odstranění.
- 9.11. V případě, že zhotovitel k výstupní prohlídce objednatele nevyzve, záruka na celé dílo se prodlužuje do doby provedení výstupní prohlídky díla.

X. Smluvní pokuty

- 10.1. V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla zaplatí zhotovitel objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 10.2. V případě prodlení objednatele s uhrazením faktury zaplatí objednatel zhotoviteli na jeho výzvu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 10.3. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění drobných vad a nedodělků (se kterými objednatel dílo převzal) stanovenou v souladu s touto smlouvou,

je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení až do odstranění poslední vady.

- 10.4. V případě, že zhotovitel přes konkrétní, zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, trvá na zahájení přejímacího řízení a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo nebylo připraveno k odevzdání a převzetí, sjednává se smluvní pokuta za nepřipravenost díla k odevzdání a převzetí zhotovitelem ve výši 1.000,-Kč.
- 10.5. V případě, že zhotovitel nevyklidí staveniště dle této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.
- 10.6. V případě, že zhotovitel poruší povinnost dle čl. 12 odst. 12.1. smlouvy, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den porušení této povinnosti.
- 10.7. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním lhůty pro odstranění běžných vad vzniklých na díle v záruční době, které objednatel prokazatelně písemně oznámil zhotoviteli, je povinen uhradit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.
- 10.8. V případě, že zhotovitel poruší podmínky záručního plnění dle této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý takový případ.
- 10.9. V případě, že zhotovitel neudrží pořádek a úklid na staveništi ve vymezených prostorách a komunikací určené v předávacím protokolu, v objektu a vně ZŠ a závadu neodstraní v termínu, který mu objednatel určí, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- 10.10. Sjednané smluvní pokuty smluvní strany shodně považují za přiměřené a dohodnuté ve vztahu ke komplikacím objednatele, které může způsobit pozdní splnění či neprovedení povinností zhotovitele, ke kterým se smluvní pokuty vztahují.
- 10.11. Objednatel má právo smluvní pokuty uplatněné dle této smlouvy odečíst zhotoviteli z faktury za dílo.
- 10.12. Uplatněním jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy nezaniká povinnost (dluh), kterou smluvní pokuta utvrzuje.
- 10.13. Uplatněním ani zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost smluvní strany, která je v prodlení uhradit druhé smluvní straně na její výzvu náhradu škody, která sjednanou výši smluvní pokuty přesahuje.

XI. Nebezpečí škody na věci

- 11.1. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do předání a převzetí díla objednatelem nebezpečí škody a jiné nebezpečí zejména na:
 - a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných, uskladněných, atd. částech,
 - b) na plochách, příp. objektech umístěných na dočasně užívaných pozemcích nebo pod nimi, a to ode dne jejich převzetí do doby ukončení díla. Případné poškození věci odstraní zhotovitel svým nákladem.
- 11.2. Převzetí a předání díla nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných

předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

- 11.3. Nebezpečí škody na objednatelům předané stavbě nese zhotovitel. Předáním a převzetím zhotoveného díla přechází nebezpečí škody na tomto díle na objednatele. Na zhotovitele nepřechází nebezpečí škody na věcech, jež jsou předmětem údržby, opravy nebo úpravy, ani vlastnické právo k ní.
- 11.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XII. Pojištění

- 12.1. Zhotovitel má uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným třetími osobami jeho činností, včetně možných škod způsobených všemi jeho pracovníky. Smlouva č. xxxxxxxxxx s Českou pojišťovnou s pojistnou částkou rovnající se hodnotě díla uvedené v čl. III. této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude takto pojištěn na pojistnou částku minimálně ve výši 1.000.000,- po celou dobu plnění předmětu této smlouvy.
- 12.2. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XIII. Vyšší moc

- 13.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky.
- 13.2. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), nepříznivé klimatické podmínky, archeologické nálezy, úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna.
- 13.3. Za nepříznivé klimatické podmínky jsou považovány pouze tyto klimatické podmínky:
 - v období od října do dubna je aktuální teplota pod bodem mrazu ve vztahu k dlouhodobému normálu průměrných měsíčních teplot posuzovaného měsíce stanoveného Českým hydrometeorologickým ústavem nižší o více než 5°C.
 - odchylka měsíčního úhrnu srážek od dlouhodobého srážkového normálu posuzovaného měsíce Českým hydrometeorologickým ústavem o více jak 100%.
- 13.4. O dobu přerušení prací z důvodů vyšší moci se prodlužuje doba plnění, a to aniž by muselo dojít k dohodě smluvních stran o změně smlouvy. Po dobu trvání vyšší moci není zhotovitel ani objednatel v prodlení. Jestliže se plnění smlouvy stane po vzniku

vyšší moci nemožným za původně sjednaných podmínek, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde do 30 dnů k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo odstoupit od smlouvy.

XIV. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy ohledně celého plnění nebo jeho nesplněného zbytku v případech výslovně stanovených zákonem nebo touto smlouvou zejména při podstatném porušení této smlouvy.
- 14.2. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem se považuje zejména prodlení zhotovitele s plněním kteréhokoliv závazku dle této smlouvy delší než třicet (30) dnů. Za podstatné porušení této smlouvy se dále považuje:
- při opakovaném porušení podmínek uvedených v článku VII této smlouvy.
- 14.3. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany objednatele se považuje jeho prodlení s úhradou kteréhokoliv finančního plnění po dobu delší než třicet (30) dnů ode dne splatnosti uvedeného na příslušné faktuře vystavené zhotovitelem.
- 14.4. **Náležitosti odstoupení od smlouvy:**
Pokud v této smlouvě není dohodnuté jinak, je každá ze smluvních stran oprávněna odstoupit od této smlouvy vždy jen po předchozí písemné výstraze. Odstoupení od smlouvy i jemu předcházející písemná výstraha musí být učiněno písemným oznámením druhému účastníkovi. Obě strany této smlouvy berou na vědomí, že odstoupení od smlouvy je jednostranný právní úkon, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé straně. Odstoupením není dotčena platnost ani účinnost ujednání této smlouvy, která se týkají záruk a zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvních povinností ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy.
- 14.5. **Důsledky odstoupení od smlouvy**
- 14.5.1 Odstoupením se smlouva ruší s účinky ke dni odstoupení (ex nunc).
- 14.5.2 Zhotovitel má v případě jakéhokoliv předčasného ukončení této Smlouvy nárok na úhradu pouze těch prací, které do okamžiku předčasného ukončení smlouvy objednateli poskytl.
- 14.5.3 Objednateli v případě jakéhokoliv předčasného ukončení smlouvy z důvodu na straně Zhotovitele, vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla podle této smlouvy a na náhradu škod vzniklých prodloužením termínů a lhůt na dokončení předmětu díla.
- 14.5.4 Odstoupením od této Smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, o ochraně informací, pojištění, dále ustanovení o odpovědnosti zhotovitele za vady, o záruce a záruční lhůtě, o řešení sporů či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení této Smlouvy

14.5.5 Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:

- objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,
- zhotovitel do sedmi dnů od data odstoupení od této smlouvy provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým byla stanovena cena za dílo,
- zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla,
- objednatel je povinen do třech dnů od obdržení vyzvání zahájit předávací a přijímací řízení a sepsat Protokol o předání a převzetí Díla podepsaný oprávněnými zástupci obou Smluvních stran,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný a nevyúčtovaný materiál, výrobky a technické vybavení či strojní zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do patnácti dnů po předání a převzetí díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených prací, všech dosud vyúčtovaných prací a zpracuje konečnou fakturu,

14.6. **Zvláštní ustanovení o odstoupení objednatele:**

14.6.1 Pokud v této smlouvě není dohodnuté jinak, je každá ze smluvních stran oprávněna odstoupit od této smlouvy vždy jen po předchozí písemné výstraze. Odstoupení od smlouvy i jemu předcházející písemná výstraha musí být učiněno textovým oznámením druhému účastníkovi. Obě strany této smlouvy berou na vědomí, že odstoupení od smlouvy je jednostranný právní úkon, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé straně. Odstoupením není dotčena platnost ani účinnost ujednání této smlouvy, která se týkají záruk a zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvních povinností ani ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy.

14.7. **Zvláštní ustanovení o odstoupení zhotovitele:**

14.7.1 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy také v případě, bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek objednatele; objednatel je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně zhotoviteli.

XV. Závěrečná ustanovení

15.1. Ve věcech touto smlouvou neupravených se vzájemné vztahy smluvních stran řídí ustanoveními občanského zákoníku (zákon č. 89/2012 Sb.) a souvisejícími právními předpisy.

- 15.2. Informační povinnosti objednatele vyplývající ze zákona č. 106/1999 Sb. v platném znění a ze zákona č. 128/2000 Sb. v platném znění nejsou touto smlouvou nijak omezeny a zhotovitel nesmí za výkon těchto povinností objednatele jakkoliv postihovat.
- 15.3. Jakékoliv změny smlouvy mohou být provedeny pouze písemnou formou dodatku potvrzeného oběma stranami.
- 15.4. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 15.5. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena díla bez DPH.
- 15.6. Smluvní strany dávají přednost smírčí dohodě před soudním sporem.
- 15.7. V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem objednatele.
- 15.8. Tato smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
- 15.9. Smluvní strany prohlašují, že obsah této smlouvy obsahuje ujednání o všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat a strany dospěly ke shodě ohledně všech náležitostí, které si strany stanovily jako předpoklady uzavření této smlouvy.
- 15.10. Smluvní strany prohlašují, že si vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
- 15.11. Uzavření této smlouvy schválila Rada města Česká Lípa dne 9. dubna 2019, usnesením č. 172/A/2019.
- 15.12. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti v den, ve kterém bude uveřejněna v registru smluv.

- 15.13. Smluvní strany se dohodly, že obsah této smlouvy bude v plném znění včetně příloh uveřejněn v registru smluv podle z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění obsahu smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. V návaznosti na výše ujednané konečně smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv omezení či podmínek.

Přílohy:

Příloha č.1. - Položkový rozpočet dle nabídky zhotovitele

Příloha č. 2. - Časový harmonogram realizace prací v týdnech

V České Lípě, dne 6.5.2019

V Janské, dne 17.4.2019

.....
za objednatele
Ing. Jitka Volfová, v.r.
starostka

.....
za zhotovitele
Miloš Hantych, v.r.
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZN2018_042

Stavba: Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel:

Město Česká Lípa

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

IČ: 06659969

DIČ: CZ06659969

Projektant:

Projektový ATELIER DAVID

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 876 061,54

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 876 061,54	393 972,92
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 270 034,46

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZN2018_042

Stavba: Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Místo: Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel: Město Česká Lípa

Uchazeč: HANTYCH s.r.o.

Projektant:

Projektový ATELIER DAVID

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 876 061,54	2 270 034,46	
SO 701	Stavební část	1 171 924,82	1 418 029,03	STA
SO 901	Bourání	585 686,72	708 680,93	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	118 450,00	143 324,50	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

SO 701 - Stavební část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

Projektant:

Projektový ATELIER DAVID

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

06659969

DIČ:

CZ06659969

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 171 924,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 171 924,82	21,00%	246 104,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 418 029,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

SO 701 - Stavební část

Místo:

Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Projektant: Projektový ATELIER

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

DAVID

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 171 924,82

HSV - Práce a dodávky HSV

1 044 292,07

1 - Zemní práce

180 504,15

2 - Zakládání

103 144,15

4 - Vodorovné konstrukce

633,15

5 - Komunikace pozemní

379 663,30

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

53 255,30

8 - Trubní vedení

2 517,91

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

251 276,49

998 - Přesun hmot

73 297,62

PSV - Práce a dodávky PSV

127 632,75

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

8 420,23

767 - Konstrukce zámečnické

119 212,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

SO 701 - Stavební část

Místo:

Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Projektant:

Projektový ATELIER DAVID

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 171 924,82

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 044 292,07

D 1

Zemní práce

180 504,15

1	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	189,314	135,00	25 557,39	CS ÚRS 2018 02
VV					40,4*(11,23+0,485)*(0,5-0,1)		189,314	
2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	189,314	18,18	3 441,73	CS ÚRS 2018 02
3	K	132212102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	m3	4,230	664,20	2 809,57	CS ÚRS 2018 02
VV					4,7*0,6*1,5		4,230	
4	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	4,230	153,90	651,00	CS ÚRS 2018 02
5	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	6,870	752,40	5 168,99	CS ÚRS 2018 02
VV					0,6*0,3*0,9*27 "výkop patek pro zábradlí		4,374	
VV					0,4*0,4*0,4*3*13 "výkop patek pro lavičky		2,496	
VV					Součet		6,870	
6	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,870	106,20	729,59	CS ÚRS 2018 02
7	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	196,364	30,06	5 902,70	CS ÚRS 2018 02
VV					189,314+6,87+3,0-2,82		196,364	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	196,364	65,16	12 795,08	CS ÚRS 2018 01
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 945,460	15,00	44 181,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		196,364		196,364			
	VV		196,364*15 'Přepočtené koeficientem množství		2 945,460			
10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	3,000	144,00	432,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,5*1,0*10*0,2		3,000			
11	M	1670001	<i>nákup chybějící ornice</i>	m3	3,000	2 700,00	8 100,00	
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	196,364	13,41	2 633,24	CS ÚRS 2018 02
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	353,455	120,00	42 414,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		196,364*1,8		353,455			
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,820	71,55	201,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,7*0,6*1,0 "předpokládaný profil potrubí		2,820			
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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 sítím	m3	1,410	301,50	425,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,7*0,6*0,5		1,410			
16	M	58331200	<i>štěrkopisek netříděný zásypový materiál</i>	t	2,820	225,00	634,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,41*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,820			
17	K	183101315	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 0,125 do 0,40 m3	kus	10,000	596,70	5 967,00	CS ÚRS 2018 01
18	K	183111141	Hloubení rýh pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, šířky do 200 mm, hl. do 200 mm	m	13,000	175,50	2 281,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,5*2		13,000			
19	M	10371500	<i>substrát pro trávníky VL</i>	m3	0,260	936,00	243,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		13*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,260			
20	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	50,040	21,51	1 076,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,5*(6,98+8,8+8,8+6,9)		47,220			
	VV		0,6*4,7 "kanalizace		2,820			
	VV		Součet		50,040			
21	M	00572100	<i>osivo jetelotráva intenzivní víceletá</i>	kg	5,004	90,90	454,86	CS ÚRS 2018 01
	VV		50,04*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,004			
22	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	10,000	354,60	3 546,00	CS ÚRS 2018 01
23	M	0265040	<i>Javor mléč /Acer platanoides/ 250-300cm ZB</i>	kus	10,000	49,50	495,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
24	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	52,000	21,42	1 113,84	CS ÚRS 2018 02	
	VV		13,0*4		52,000				
25	M	02650531	Zlatice prostřední (<i>Forsythia intermedia</i>) 35-50cm KK	kus	52,000	19,80	1 029,60	CS ÚRS 2018 02	
26	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	30,000	129,60	3 888,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		10*3		30,000				
27	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	30,000	119,70	3 591,00	CS ÚRS 2018 02	
28	K	18450112	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větvi stromu z juty v jedné vrstvě na svahu přes 1:2 do 1:1	ks	10,000	56,43	564,30		
29	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	10,000	12,24	122,40	CS ÚRS 2018 01	
30	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	2,500	20,70	51,75	CS ÚRS 2018 01	
	VV		10*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		2,500				
D 2			Zakládání						103 144,15
31	K	213131711	Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geobuněk provedení zásyvu geobuněk včetně krycí vrstvy tl. 100 mm celková tl. vrstvy do 200 mm	m2	32,100	22,14	710,69	CS ÚRS 2018 02	
	VV		1,5*(1,9*2+3,0*2+2,9*4)		32,100				
32	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	32,100	900,00	28 890,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		32,1*(0,6+0,4)		32,100				
33	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	473,286	5,27	2 496,11	CS ÚRS 2018 01	
	VV		40,4*(0,485+11,23)		473,286				
34	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,253	2 412,00	5 434,24	CS ÚRS 2018 02	
	VV		40,4*0,485*0,1*1,15 "podkladní betonek pod okapový betonový chodník		2,253				
35	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,033	23 310,00	769,23	CS ÚRS 2018 02	
	VV		40,4*0,485/6*1,25*8,12/1000 "kari 150/150/4		0,033				
36	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	11,675	2 403,00	28 055,03	CS ÚRS 2018 02	
	VV		0,6*0,3*0,9*27 "patky pro zábradlí		4,374				
	VV		0,4*0,4*0,4*3*13 "patky pro lavičky		2,496				
	VV		(61,4*0,75+2)*0,1 "pro osazení ocelového obrubníku		4,805				
	VV		Součet		11,675				
37	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	68,700	495,00	34 006,50	CS ÚRS 2018 02	
	VV		(0,6+0,3)*2*0,9*27 "patky pro zábradlí		43,740				
	VV		(0,4*4)*0,4*3*13 "patky pro lavičky		24,960				
	VV		Součet		68,700				
38	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	68,700	40,50	2 782,35	CS ÚRS 2018 02	

D 4

Vodorovné konstrukce

633,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	434191433	Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny současně při zdění, rovných, kosých nebo vřetenových oboustranně zazděných, stupňů pemrlovaných nebo ostatních	m	2,100	301,50	633,15	CS ÚRS 2018 02
D 5 Komunikace pozemní							379 663,30	
40	K	564211112	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	32,100	37,17	1 193,16	CS ÚRS 2018 02
41	K	564740113	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 140 mm	m2	32,100	118,80	3 813,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5*(1,9*2+3,0*2+2,9*4)		32,100			
42	K	564760111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	402,270	153,90	61 909,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		(6,0+3,2)*(6,9+8,8)*2 "P1		288,880			
	VV		11,23*3,0*3 "P2		101,070			
	VV		0,4*(6,6+8,8)*2 "P1		12,320			
	VV		Součet		402,270			
43	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	458,286	207,00	94 865,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4*(0,485+11,23)		473,286			
	VV		1,5*1,0*10*-1 "odečet zatravněných ploch		-15,000			
	VV		Součet		458,286			
44	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	410,222	180,90	74 209,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4*(0,485+11,23) "nové plochy		473,286			
	VV		1,5*(6,98+8,8+8,8+6,9)*-1 "odečet zatravněných ploch		-47,220			
	VV		-0,485*40,4 "odečet okapového chodníku z betonu		-19,594			
	VV		2,5*1,5 "původní chodník - výšková úprava		3,750			
	VV		Součet		410,222			
45	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2	410,222	31,50	12 921,99	CS ÚRS 2018 02
46	M	59245021	dlažba skladebná betonová 20x20x6 cm přírodní	m2	311,990	238,50	74 409,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		(6,0+3,2)*(6,9+8,8)*2*1,08		311,990			
47	M	59245263	dlažba skladebná betonová 20x20x6 cm barevná	m2	109,156	259,20	28 293,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		11,23*3,0*3*1,08		109,156			
48	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	13,306	338,40	4 502,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,4*(6,6+8,8)*2*1,08		13,306			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	596411111	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2	m2	32,100	198,90	6 384,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5*(1,9*2+3,0*2+2,9*4)		32,100			
50	M	59246015	dlažba betonová vegetační 50x50x8cm	m2	34,668	495,00	17 160,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		32,1*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		34,668			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							53 255,30	
51	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	0,105	2 997,00	314,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,1*0,5*0,1		0,105			
52	K	631311235	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 30/37	m3	2,939	3 267,00	9 601,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4*0,485*0,15		2,939			
53	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	6,206	195,30	1 212,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		(40,4+0,485*2)*0,15		6,206			
54	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	6,206	49,50	307,20	CS ÚRS 2018 02
55	K	334353926.R1	Bednění mostních pilířů a sloupů konstantního průřezu ze systémového bednění Příplatek k ceně za zkosení hran do 600 x 300 mm	m	41,370	738,00	30 531,06	
	VV		40,4+0,485*2		41,370			
56	K	631319023.R1	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 kg/m3)	m3	2,939	197,10	579,28	
57	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	5,878	51,66	303,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,939*2 "2x výtuž		5,878			
58	K	631319185	Příplatek k cenám mazanin za sklon přes 15° do 35° od vodorovné roviny mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	2,939	47,34	139,13	CS ÚRS 2018 02
59	K	631319197	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	2,939	46,62	137,02	CS ÚRS 2018 02
60	K	631362021	Výtuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,217	23 310,00	5 058,27	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4*0,485/6*1,25*2*26,64/1000 "kari 100/100/6		0,217			
61	K	634663111	Výplň dilatačních spar mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 10 mm	m	48,160	105,30	5 071,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,485*16 "dilatace v okap.chodníku		7,760			
	VV		40,4 "podél budovy		40,400			
	VV		Součet		48,160			
D 8 Trubní vedení							2 517,91	
62	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110	m	4,700	50,94	239,42	CS ÚRS 2018 02
63	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000 mm SN4	m	4,935	461,70	2 278,49	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,935			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				251 276,49	
64	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	m	16,200	202,50	3 280,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*8,1 "v místě betonové zídky		16,200			
65	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	17,496	128,70	2 251,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,2*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		17,496			
66	K	916231213.5	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	m	5,000	171,00	855,00	
	VV		2*2,5 "výškové upravení chodníčku		5,000			
67	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	32,100	41,49	1 331,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,5*(1,9*2+3,0*2+2,9*4)		32,100			
68	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	426,066	56,43	24 042,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4*(0,485+11,23)		473,286			
	VV		-47,22 "trávník		-47,220			
	VV		Součet		426,066			
69	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	47,170	63,99	3 018,41	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*3,385+40,4		47,170			
70	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	40,000	348,30	13 932,00	CS ÚRS 2018 02
71	M	56241002	žlab PE vyztužený skelnými vlákny zátěž B125-E 600 kN světlá š 100mm	m	40,000	585,00	23 400,00	CS ÚRS 2018 02
72	M	59227013	rošt mřížkový B125 Pz dl 1m oka 30/20 pro žlab š 100mm	m	40,000	540,00	21 600,00	CS ÚRS 2018 02
73	K	936124112	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh	kus	13,000	750,00	9 750,00	CS ÚRS 2018 02
74	M	74910100	lavička bez opěradla (nekotvená) 150 x 45 x 42 cm konstrukce - kov, sedák - dřevo	kus	13,000	8 550,00	111 150,00	CS ÚRS 2018 02
75	K	953312111	Vložky vislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu do 10 mm	m2	1,940	70,47	136,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,485*0,25*16		1,940			
76	K	953961215	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 20, hloubka 170 mm	kus	182,000	200,70	36 527,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		6*13 "lavičky		78,000			
	VV		4*26 "zábradlí		104,000			
	VV		Součet		182,000			
D 998			Přesun hmot				73 297,62	
77	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	555,285	132,00	73 297,62	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV					127 632,75
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					8 420,23
78	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	26,462	16,92	447,74	CS ÚRS 2018 02
VV		40,4*(0,485+0,17)			26,462			
79	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,012	43 830,00	525,96	CS ÚRS 2018 02
VV		26,462*0,00045 *Přepočtené koeficientem množství			0,012			
80	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	26,462	83,70	2 214,87	CS ÚRS 2018 02
81	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	31,754	158,40	5 029,83	CS ÚRS 2018 02
VV		26,462*1,2 *Přepočtené koeficientem množství			31,754			
82	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,181	757,80	137,16	CS ÚRS 2018 02
83	K	998711181	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,181	357,30	64,67	CS ÚRS 2018 02
D 767			Konstrukce zámečnické					119 212,52
84	K	767995111.R1	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	853,580	103,50	88 345,53	
VV		26*32,83			853,580			
85	K	767995112.R1	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	389,276	76,50	29 779,61	
VV		zahradní obrubník 150/5						
VV		61,4*6,34			389,276			
VV		Součet			389,276			
86	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,243	874,80	1 087,38	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

SO 901 - Bourání

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

Projektant:

Projektový ATELIER DAVID

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

06659969

DIČ:

CZ06659969

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

585 686,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	585 686,72	21,00%	122 994,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

708 680,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

SO 901 - Bourání

Místo:

Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Projektant: Projektový ATELIER

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

DAVID

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

585 686,72

HSV - Práce a dodávky HSV

576 651,82

1 - Zemní práce

208 515,70

8 - Trubní vedení

6 361,74

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

63 573,40

997 - Přesun sutě

298 200,98

PSV - Práce a dodávky PSV

9 034,90

721 - Zdravotechnika - kanalizace

293,40

767 - Konstrukce zámečnické

8 741,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

SO 901 - Bourání

Místo:

Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Projektant: Projektový ATELIER DAVID

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

585 686,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

576 651,82

D 1

Zemní práce

208 515,70

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	8,800	34,02	299,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,1+2,5+1,2		8,800			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší 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 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m ²	40,400	37,71	1 523,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4 "pruh v š.1,0m nad teplovodem		40,400			
3	K	113106132	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší 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 strojně plochy jednotlivě do 50 m ² z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m ²	367,600	58,50	21 504,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		408 "dlažba		408,000			
	VV		-40,4 "pruh nad teplovodem		-40,400			
	VV		Součet		367,600			
4	K	113106134	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší 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 strojně plochy jednotlivě do 50 m ² ze zámkové dlažby	m ²	3,750	67,50	253,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,5*1,5		3,750			
5	K	113107011	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm	m ²	40,400	126,90	5 126,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4 "nad teplovodem		40,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113107022	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	40,400	360,90	14 580,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,4 "nad teplovodem		40,400			
7	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	5,000	136,80	684,00	CS ÚRS 2018 02
8	K	113107336	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	35,000	184,50	6 457,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		35 "gletovaný beton u zídky		35,000			
9	K	113107411	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	407,600	153,00	62 362,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		408 "dlažba		408,000			
	VV		35 "pod gletovaným betonem		35,000			
	VV		5 "dočištění hrany		5,000			
	VV		-40,4 "nad teplovodem		-40,400			
	VV		Součet		407,600			
10	K	113107413	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	5,000	315,00	1 575,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,5*0,5 "kačírek		1,250			
	VV		2,5*1,5 "podkladní štěrk		3,750			
	VV		Součet		5,000			
11	K	113107422	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	407,600	207,00	84 373,20	CS ÚRS 2018 02
12	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	5,000	31,50	157,50	CS ÚRS 2018 02
13	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	10,980	567,90	6 235,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		(6,1+6,1)*0,6*1,5 "vykopání stávajícího vedení kanalizace		10,980			
14	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	10,980	113,40	1 245,13	CS ÚRS 2018 02
15	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	8,800	47,79	420,55	CS ÚRS 2018 02
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	23,994	71,55	1 716,77	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,98 "výkop kanalizace		10,980			
	VV		(40,2+8,0)*0,3*0,9 "zásyp po ubourání zídky		13,014			
	VV		Součet		23,994			
D 8			Trubní vedení				6 361,74	
17	K	871315211.R1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	12,200	250,20	3 052,44	
	VV		6,1*2		12,200			
18	K	877325218	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 160	kus	1,000	256,50	256,50	CS ÚRS 2018 02
19	M	28614781	záslepka 160mm	kus	1,000	118,80	118,80	CS ÚRS 2018 02
20	K	8993311.R1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 467,00	2 934,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				63 573,40	
21	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. do 150 mm	m	46,000	119,70	5 506,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		40+2*3,0		46,000			
22	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	46,000	63,99	2 943,54	CS ÚRS 2018 02
23	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	15,174	2 268,00	34 414,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,0*0,9*0,3*2		4,320			
	VV		40,2*0,9*0,3		10,854			
	VV		Součet		15,174			
24	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	8,430	1 737,00	14 642,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,0*0,5*0,3*2		2,400			
	VV		40,2*0,5*0,3		6,030			
	VV		Součet		8,430			
25	K	963023612	Vybourání schodišťových stupňů obých, rovných nebo kosých ze zdi kamenné oboustranně	m	13,400	414,90	5 559,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,7+2*2,7+1,2+2,0 "kamenné prahy		11,300			
	VV		2,1 "vstup do školy		2,100			
	VV		Součet		13,400			
26	K	977312114.R1	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 150 do 200 mm	m2	0,210	351,90	73,90	
	VV		0,3*(0,5+0,2)		0,210			
27	K	979021112	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových	m	5,000	33,66	168,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,5*2		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	997051121	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	3,750	70,47	264,26	CS ÚRS 2018 02
VV		2,5*1,5			3,750			
D		997	Přesun sutě			298 200,98		
29	K	997221141	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	385,743	98,10	37 841,39	CS ÚRS 2018 02
30	K	997221149	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m přes 50 m	t	385,743	17,10	6 596,21	CS ÚRS 2018 02
31	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	385,743	35,19	13 574,30	CS ÚRS 2018 02
32	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 786,145	7,85	45 409,67	CS ÚRS 2018 02
VV		385,743*15 'Přepočtené koeficientem množství			5 786,145			
33	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	385,743	385,00	148 511,06	CS ÚRS 2018 02
34	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	174,083	112,50	19 584,34	CS ÚRS 2018 02
VV		385,743-1,1-210,56 "sut' celkem - asfalt - kamenivo podkladní			174,083			
35	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	1,100	139,50	153,45	CS ÚRS 2018 02
36	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	210,560	126,00	26 530,56	CS ÚRS 2018 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV			9 034,90		
D		721	Zdravotechnika - kanalizace			293,40		
37	K	721210814	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 125	kus	2,000	146,70	293,40	CS ÚRS 2018 02
D		767	Konstrukce zámečnické			8 741,50		
38	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	55,000	152,10	8 365,50	CS ÚRS 2018 02
VV		40+7,5*2			55,000			
39	K	767995111.R1	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	ks	4,000	90,90	363,60	
40	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,010	874,80	8,75	CS ÚRS 2018 02
41	K	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,010	365,40	3,65	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

Projektant:

Projektový Atelier DAVID s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

06659969

DIČ:

CZ06659969

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

118 450,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	118 450,00	21,00%	24 874,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

143 324,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Projektant: Projektový Atelier

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

DAVID s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

118 450,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

118 450,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	30 950,00
VRN3 - Zařízení staveniště	32 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00
VRN5 - Finanční náklady	10 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	15 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 19. 12. 2018

Zadavatel:

Město Česká Lípa

Projektant: Projektový Atelier DAVID s.r.o.

Uchazeč:

HANTYCH s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

118 450,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 118 450,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 30 950,00

1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	hod.	5,000	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		dle SoD čl. II odst. 2.5.12.					
	VV		5		5,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	hod.	12,000	350,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.10.					
	VV		2*6		12,000			
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub.	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dle SoD čl. II odst. 2.5.1.					
	VV		1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				32 500,00	
4	K	032903000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště včetně buňky - kanceláře pro KD a TDI	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.2					
	VV		1		1,000			
5	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	bm	70,000	250,00	17 500,00	
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.2					
	VV		70		70,000			
6	K	034703000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				20 000,00	
7	K	044002000	Revize	soub.	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.3.					
	VV		1		1,000			
8	K	045203000	Inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost kompletační činnost, zajištění aktualizace veškerých vyjádření správců inženýrských sítí z důvodu již neplatných předložených vyjádření k vypsání VŘ	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.4.					
	VV		1		1,000			
9	K	045303000	Koordinační činnost	soub.	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.5.					
	VV		1		1,000			
10	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soub.	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		dle SoD čl. II odst. 2.5.11.					
	VV		1		1,000			
	D	VRN5	Finanční náklady				10 000,00	
11	K	051002000	Pojistné	soub.	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dle SoD čl. II odst. 2.5.6.					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				15 000,00	
12	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	soub.	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.7. a 2.5.8.					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				10 000,00	
13	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	soub.	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dle SoD čl. II odst.2.5.9.					
	VV		1		1,000			

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 celkové nabídkové ceny uchazeče.

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

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

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být 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 řádce 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 provázány. 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních 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	
wv	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

Příloha č. 2 Smlouvy o dílo



Harmonogram prací: Oprava zpevněné plochy před ZŠ Dr. M. Tyrše, Česká Lípa

objekt	počet týdnů výstavby	ROK 2019						
		1	2	3	4	5	6	7
SO 701-HSV - Práce a dodávky HSV								
1 - Zemní práce								
2 - Zakládání								
4 - Vodorovné konstrukce								
5 - Komunikace pozemní								
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
8 - Trubní vedení								
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání								
SO 701-PSV - Práce a dodávky PSV								
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
767 - Konstrukce zámečnické								
SO 901 - Bourání								
1 - Zemní práce								
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání								
767 - Konstrukce zámečnické								
dokončovací práce - předání dokončeného díla								drob.nedod.
HARMONOGRAM JE VYTVOŘEN NA 49 DNÍ								

Předpokládaná doba plnění veřejné zakázky:

Zahájení díla: 1.07.2019

Dokončení díla: 18.8.2019

V Janské dne 17.4.2019

Miloš Hantych, v.r.
jednatel