

Ev. č. Smlouvy objednatele:

Smlouva o dílo

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

Objednatel

Město Vroutek

sídlo: náměstí Míru 166, 439 82 Vroutek
zastupující: Jaromír Kubelka, starosta
IČO: 00265705
DIČ: CZ00265705
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 3121481/0100

(dále jen Objednatel)

a

Zhotovitel

VYSSPA Sports Technology s.r.o.

sídlo: Skladová 6, 326 00 Plzeň
zastoupený: Jaroslav Karásek, jednatel
kontaktní osoby: Martin Štorch, obchodní ředitel, 731 175 879
IČ: 27967638
DIČ: CZ27967638
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 35-8200090297/0100

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni oddíl C, vložka 19148

(dále jen Zhotovitel)

Článek 1. Předmět smlouvy (DÍLO)

1.1. Předmětem plnění Zhotovitele jsou stavební práce nazvané jako

„Oprava veřejné plochy u školní družiny, Vroutek“

v rozsahu stanoveném v projektové dokumentaci stavby s názvem „OPRAVA VEŘEJNÉ PLOCHY U ŠKOLNÍ DRUŽINY, VROUTEK“ včetně soupisu prací, dodávek a služeb, zpracované Ing. Břetislavem Sedláčkem, Adolfa Heyduka 1114, 438 01, Žatec, IČO: 718 84 220.

Dále bude pro účely této smlouvy v tomto článku specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

1.2. **Předmět díla dále tvoří:**

- 1.2.1. zajištění skládek a deponií, předložení dokladů o nakládání s odpady dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 1.2.2. fotodokumentace postupu prací v digitální formě,
- 1.2.3. uvedení všech stavbou dotčených pozemků, objektů a zařízení do původního stavu, což bude doloženo písemným prohlášením vlastníků, že je přebírají bez závad zpět do svého užívání nebo protokolárním předáním dotčených pozemků jejich správcům,
- 1.2.4. zajištění dopravního značení včetně vydání rozhodnutí o uzávěře a příkazu k dočasnému dopravnímu značení (týká-li se dané stavby),
- 1.2.5. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- 1.2.6. doložení nezbytných dokladů požadovaných k předání a převzetí díla, zejména:
 - dokladů uvedených pod výše uvedenými body,
 - zápisů o prověření prací zakrytých v průběhu realizace díla,
 - atestů materiálů použitých k realizaci díla,
 - písemné rekapitulace všech méně a víceprací, změn oproti schválené projektové dokumentaci předem odsouhlasené TDS,
 - zápisů o vyzkoušení instalovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu),
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě),
 - dokladů stanovených dalšími platnými právními normami.
- 1.2.7. jiné, výše nespecifikované činnosti, nutné k provedení předmětu díla dle smlouvy a jejich nedílných součástí dle č. 1.3 smlouvy.

1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v článcích 1.1. – 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU, jehož součástí je mimo jiné projektová dokumentace;
- Položkového ROZPOČTU – soupisu prací, dodávek a služeb, zpracovaného projektantem jako součást PROJEKTU, oceněného Zhotovitelem;
- nabídky Zhotovitele ze dne 08. 06. 2021 předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení (dále jen NABÍDKA);
- zadávací dokumentace, která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále jen zadávací dokumentace).

Uvedený PROJEKT, zhotovitelem oceněný rozpočet, zadávací dokumentace a nabídka jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje výše uvedený PROJEKT včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v článcích 1.1. až 1.3. tvoří předmět díla podle této smlouvy.

PROJEKT má již Zhotovitel k dispozici v elektronické podobě jakožto součást zadávacích podmínek k výběrovému řízení. Nejpozději podpisem této smlouvy Zhotovitel obdrží 1x tištěnou podobu Projektu.

1.4. Za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace odpovídá Objednatel.

1.5. **Zhotovitel se dle § 2594/1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zavazuje před zahájením provádění díla seznámit s veškerou technickou dokumentací**, a to zejména s projektovou dokumentací, rozpočtem a výkazem výměr a potvrdit, že neshledal zjevné vady dokumentace předané objednatelům a nepovažuje je za nevhodné k provedení díla, případně se zavazuje předat písemný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich

odstranění s dopadem na cenu díla objednateli, a to nejpozději do 5 dnů před zahájením prací na příslušné části díla dle časového harmonogramu. Shora uvedené neplatí pro vady, které nebylo možno při vynaložení odborné péče zhotovitele zjistit.

- 1.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.
- 1.7. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.8. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech:
 - vlastní text této smlouvy o dílo;
 - zhotovitelem OCENĚNÝ ROZPOČET;
 - PROJEKT;
 - zadávací dokumentace;
 - NABÍDKA;

1.9. ZMĚNY DÍLA

- 1.9.1. Změny díla je možné vyžadovat za dodržení této podmínky:
 - pokud změny nemění celkovou podstatu veřejné zakázky a jsou v souladu s Pokyny pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014–2020.

Smluvní strany se zavazují v tomto případě postupovat v souladu s touto smlouvou.

1.9.2. Veškeré změny díla mohou být prováděny až po oboustranném schválení Změnových listů.

- 1.9.1. **Přípustné jsou jen ty Vícepráce (dodatečné práce) a Méněpráce, které nemění celkovou podstatu veřejné zakázky a jsou v souladu s ust. § 222 ZZVZ.** Zhotovitel je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak objednatel není povinen uhradit zhotoviteli provedené Vícepráce z titulu bezdůvodného obohacení.
- 1.9.2. Při výskytu Víceprací nebo Méněprací, zpracuje zhotovitel Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a popisu příčin, které vyvolaly jejich potřebu. Součástí Změnového listu musí být i přesný rozpočet Víceprací a Méněprací s výkazem výměr, které budou oceněny v cenách položkového rozpočtu. Pokud nebudou Vícepráce v položkovém rozpočtu obsaženy, budou oceněny dle sborníku doporučených cen, ve kterém byl položkový rozpočet naceněn (např. URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. V případě, že je cena v položkovém rozpočtu vyšší než cena ve sborníku, ocení Zhotovitel příslušnou Vícepráci doporučenou cenou dle vybraného sborníku.
- 1.9.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 10 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem.

Článek 2. Dohodnutá doba plnění (termíny)

2.1. Doba plnění

- 2.1.1. Předpokládané datum zahájení plnění díla: **1.7. 2021**
- 2.1.2. Předpokládané datum ukončení plnění díla: **31.8.2021**
- 2.1.3. V poslední den plnění dojde k ukončení a předání díla sepsáním předávacího protokolu, který bude podepsán oběma stranami (Zhotovitelem a Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání). Zhotovitel vyzve objednatele k předání díla 5 kalendářních dnů předem.
- 2.1.4. Realizace díla je závislá na přidělení dotace z Operačního programu životního prostředí. Objednatel si jako investor v závislosti na přidělení dotace vyhrazuje právo odstoupit od plnění smlouvy nebo od části plnění nebo změnit termíny zahájení a dokončení díla.
- 2.1.5. Objednatel si vyhrazuje právo změnit termín ukončení díla v případě změny díla dle bodu 1.9. nebo jiných podstatných okolností majících vliv na termín plnění díla.
- 2.1.6. Změna data zahájení plnění nebo data ukončení plnění díla bude smluvními stranami upravena vždy písemným dodatkem k této smlouvě.

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění dle článků 2.1.1. – 2.1.2. této smlouvy je uveden v **příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK**, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Harmonogram plnění sestavuje Zhotovitel a obsahuje min. 3 uzlové body dle požadavků Objednatele. Objednatel má právo požadovat úpravu Harmonogramu prací, tak aby bylo zajištěno řádné ukončení a předání díla.
- 2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo technický dozor stavebníka (dále jen TDS) k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný Harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové vyzvě neprodleně vyhovět.
- 2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na vyzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.

Článek 3. Místo plnění

Místem plnění díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy parcel dle projektové dokumentace.

Článek 4. Cena díla

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku 1. této smlouvy, se stanoví v souladu s ustanovením § 2620 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, jako cena pevná (cena nejvýše přípustná a závazná po celou dobu provádění díla) ve výši:

4.1. Cena díla bez DPH	1 846 702,- Kč
4.2. DPH 21 %	387 807,- Kč
4.3. Cena díla včetně DPH	2 234 509,- Kč

- 4.4. V předchozích odstavcích tohoto článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se ucházel o tuto veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na uzavírky komunikací a povolení veřejného užívání komunikací, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, nákladů na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daní, cel, správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast Zhotovitele při kolaudačním řízení včetně nákladů na odstranění případných kolaudačních závad a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací díla.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:
- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
 - při změně rozsahu díla dle 1.9.
- 4.6. Po splnění všech smluvních podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

Článek 5. Platební podmínky

- 5.1. Objednatel **neposkytuje zálohy** na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Přílohou faktury – daňového dokladu - je soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený Zhotovitelem a potvrzený TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisu provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních

dnů od jeho obdržení. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

5.2. Datum zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci.

5.3. Každá faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:

- číslo a název projektu: Oprava veřejné plochy u školní družiny, Vroutek, CZ.05.1.24/0.0/0.0/20_144/0014782,
- číslo smlouvy,
- číslo faktury,
- den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- název, sídlo, IČO, DIČ Objednatele a Zhotovitele,
- označení banky a číslo účtu Zhotovitele,
- označení díla,
- identifikaci Zhotovitele podle OR,
- počet měrných jednotek provedených v průběhu měsíce, na který je vystavena faktura Zhotovitele,
- soupis provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s rozpočtem z nabídky Zhotovitele, který je součástí přílohy č. 1 této smlouvy,
- jednotková cena bez DPH, základ DPH, sazba DPH, cena včetně DPH,
- razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele.

5.4. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v člancích 5.1. a 5.3. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy.

5.5. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli.

5.6. ZÁDRŽNÉ

5.6.1. Fakturace a platby v průběhu stavby budou probíhat dle předchozích článků až do souhrnné výše 90 % z celkové ceny díla. Zbýlých 10 % z ceny díla bude sloužit jako zádržné na zajištění plnění závazku za řádné dokončení díla. Zádržné bude uplatněno až z poslední faktury (faktur) po úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné.

5.6.2. Zádržné objednatel uhradí zhotoviteli bezodkladně do 15 dnů po protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytnou vady či nedodělky nebránící užívání díla, prodlužuje se lhůta dle předchozí věty do doby odstranění vad a nedodělek uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

5.6.3. Zhotovitel může nahradit zádržné bankovní zárukou ve shodné výši, která musí být objednateli předložena zhotovitelem před předáním a převzetím díla nebo nejpozději v den předání a převzetí. Bude-li předložena bankovní záruka dle předchozí věty, bude zhotoviteli vrácen originál záruční listiny ve stejné lhůtě a za podmínek pro uhrazení zádržného dle předchozího odstavce.

Článek 6. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště k datu zahájení stavebních prací dle čl. 2.1.1. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele a soupis organizačních požadavků Objednatele.

6.2. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY

6.2.1. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli.

6.2.2. Zhotovitel je povinen mít a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti zhotovitele proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Pojištění musí být sjednáno u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v ČR. Výše pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu je stanovena na **minimálně ve výši nabídkové ceny účastníka včetně DPH.**

6.2.3. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen **předložit** objednateli **při podpisu smlouvy o dílo**.

6.2.4. V případě, že Zhotovitel nesplní svou povinnost udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu, bude to považováno za podstatné porušení této smlouvy o dílo, které opravňuje Objednatele k odstoupení od smlouvy.

6.3. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

6.3.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;

6.3.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

6.4. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní odpad a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.5. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 kalendářních dní po předání díla, případně odstranění vad a nedodělků dle Zápisu, staveniště zcela vyklidit.

6.6. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

6.6.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.6.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících dotčené budovy a prostory a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.6.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z článků 6.6.1.1. a 6.6.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

6.6.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškození pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddodavateli či osobami, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

6.6.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

6.6.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznese jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek 7. Stavební deník

- 7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy bylo zahájeno provádění díla, stavební deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy, to je zejména § 157 odstavec 1) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 7.2. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby předání a převzetí díla pořizovat FOTODOKUMENTACI prací a dodávek. Fotodokumentaci předá Zhotovitel Objednateli v digitální formě při předání díla.
- 7.3. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se díla, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádí zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny.
- 7.4. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS, případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.5. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDS na základě předchozího vyzvání ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 7.6. Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.
- 7.7. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS a Objednatele, případně autorského dozoru projektanta. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu realizace díla a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně (např. e-mailem) pozvat účastníky nejméně 3 pracovní dny před kontrolním dnem, nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.8. Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:
 - předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením termínů jejich plnění a odpovědnosti konkrétních účastníků za plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis provedených, předem TDS a Objednatelem odsouhlasených víceprací ve formě touto smlouvou dohodnuté;
 - podpisy zúčastněných osob.
- 7.9. Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.10. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS a Objednatelem a jím oprávněných osob na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.11. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu této smlouvy.

Článek 8. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užitá technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.2. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se staveništem, a že je mu znám rozsah prací daný projektovou dokumentací, a cenovou nabídkou. Staveništem se pro účely smlouvy rozumí prostor vymezený pro stavbu a její zařízení v rozsahu, dohodnutém při přejímce staveniště.
- 8.3. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen zejména:

- 8.3.1. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících sousední budovy a prostory a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,
- 8.3.2. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
- 8.3.3. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.
- 8.4. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné, a i jinak náležité výsledky.
- 8.5. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla, který je dle bodu 2.2 přílohou Smlouvy, a bude srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplnou.
- 8.6. S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 8.7. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a TDS k provedení kontroly prací, použitých materiálů a výrobků, které v dalším pracovním postupu budou zakryty. Výzva musí být Objednateli doručena písemně, nejméně 3 pracovní dny předem. Výzva musí být též uvedena zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel může zakrývací práce provést až po předchozí kontrole TDS. Pokud Zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit Objednateli, resp. TDS, dodatečnou kontrolu na vlastní náklady Zhotovitele.
- 8.8. **DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 8.8.1. **Zhotovitel je povinen jmenovat do funkce Stavbyvedoucího autorizovanou osobu** odpovědnou za odborné vedení provádění stavby (ve smyslu §153 zák. č.183/2006Sb., „stavební zákon“). Stavbyvedoucí bude splňovat kvalifikaci v rozsahu **autorizovaný technik či inženýr dle zák. č. 360/92 Sb. v oboru „Pozemní stavby“**.
- 8.8.2. Stavbyvedoucí bude pro Objednatele a TDS přijatelný a nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s TDS. **Stavbyvedoucím je Ing. Tomáš Pospíchal**
- 8.8.3. Stavbyvedoucí, **se bude aktivně účastnit při realizaci díla a nebudou po dobu realizace předmětu díla vyměněn. Změna je možná jen ve výjimečných případech s písemným souhlasem Objednatele.** Nová osoba musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.
- 8.8.4. Stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě díla a pokyny, které jí budou předány TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelům přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 8.10. Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že se prokáže oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.

Článek 9. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDS) tuto osobu: Daniel Nociar, Ing. Břetislav Sedláček.

- 9.2. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na jiném místě, než je místo plnění, budou mít Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich realizace.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje, že osoba uvedená v čl. 9.1. smlouvy, která je pověřená výkonem funkce technického dozoru Objednatele, nebude pro Zhotovitele u stavby dle čl. I. této smlouvy současně provádět činnost dodavatele a ani nebude osobou s dodavatelem propojenou. V případě, že dojde k porušení povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám zadavatel.
- 9.4. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů stanovených v PROJEKTU.
- 9.5. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 9.6. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě nebo PROJEKTU. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takové zkoušky Objednatel.
- 9.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, 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 k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.8. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, zhotovitel je povinen dodržovat v průběhu výstavby jeho pokyny.

Článek 10. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel je povinen těmto osobám poskytnout součinnost při operativních kontrolách díla.
- 10.2. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3. Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5. Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění smlouvy navrhnout a provádět opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu smlouvy a k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat Objednateli veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.
- 10.6. Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 10.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí.
- 10.8. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit Objednateli seznam poddodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (Firma, sídlo, IČO, DIČ, statutární orgán) a uvést druh stavebních prací, dodávek a služeb, které budou takto prováděny, včetně výše podílu uvedených poddodavatelů na předmětu díla. Poddodavatelé, kteří se následně zapojí do plnění díla později, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla tento seznam průběžně aktualizovat a předložit Objednateli kdykoliv na jeho vyžádání.
- 10.9. Změna poddodavatele je možná se souhlasem Objednatele, přičemž tento souhlas nesmí Objednatel bez závažného důvodu odepřít. Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění

kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech se souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.

- 10.10. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou po celou dobu trvání smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v předchozím výběrovém řízení, na základě něhož byla se zhotovitelem, jakožto vybraným účastníkem výběrového řízení uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany Objednatele.
- 10.11. Dílo je spolufinancováno Evropskou unií – Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu životního prostředí. Zhotovitel je povinen **respektovat Pravidla pro žadatele a příjemce podpory**, poskytovat plnění a spolupůsobit tak, aby čerpání dotace nebylo ohroženo.
- 10.12. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od uzavření smlouvy, její změny. Zhotovitel je dále povinen po dobu 10 let od uzavření smlouvy, její změny poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Zhotovitel je povinen v průběhu díla zaznamenávat do projektové dokumentace postup provádění díla. Bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 10.13. Zhotovitel je povinen v průběhu díla zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 10.14. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítím takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 10.15. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směny, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele, má Objednatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 procent. Bude-li se Zhotovitelem zahájeno správní řízení pro porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele v souvislosti s plněním této smlouvy, je Zhotovitel povinen zahájení takového řízení Objednateli oznámit a Objednatel má právo pozastavit výplatu 10 procent z ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat Objednateli ověřenou kopii s vyznačením právní moci s tím, že bude-li pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele, Objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek Zhotovitele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 10 procent. Pro případ, že nebude ve správním řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele, zavazuje se Objednatel zadrženou část ceny díla vyplatit Zhotoviteli do 15 dnů ode dne převzetí ověřené kopie rozhodnutí s vyznačením právní moci.
- 10.16. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.
- 10.17. Zhotovitel na základě požadavku Objednatele umožní uspořádání exkurze pro žáky základních či jiných škol, pokud tyto projeví zájem. V průběhu či na závěr díla, dle uvážení Zhotovitele, proběhne v takovém případě komentovaná prohlídka stavby s průvodcem Zhotovitele.

Článek 11. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel.

Článek 12. Předání díla

- 12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
- 12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla v souladu s § 2605 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Zhotovitel nejpozději 5 kalendářních dnů předem oznámí Objednateli a TDS, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.
- 12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:
- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
 - fotodokumentaci postupu stavebních prací v digitální formě;
 - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
 - zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - doklady o provedení dalších zkoušek, revizí, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
 - předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
 - doklady o individuálním vyzkoušení.

Předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se této části díla.

- 12.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojitosti s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji.

Článek 13. Odpovědnost za vady

- 13.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 13.2. Záruční doba činí **60 kalendářních měsíců na celé dílo** a počíná běžet ode dne předání a převzetí díla, resp. jeho poslední části. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v PROJEKTU a v této smlouvě.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady, zjištěné Objednatelům po předání, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností Zhotovitele.
- 13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelům v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatel upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelům, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
- 13.5. Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn v reklamaci uvést volbu svého nároku z vad díla.

Článek 14. Smluvní pokuty

- 14.1. Při prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky je Zhotovitel oprávněn účtovat úrok 0,05 % za každý den prodlení z dlužné částky.
- 14.2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinností připravit, ukončit a předat dílo dle bodu 2.1.2 je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to za každý kalendářní den prodlení.
- 14.3. V případě prodlení zhotovitele delším jak 7 dní s plněním termínu Uzlového bodu Harmonogramu stavby je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to každý kalendářní den prodlení.
- 14.4. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

- 14.5. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu dle ustanovení článku 6.5., je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
- 14.6. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení. Označil-li Objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu – havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 14.7. Je-li ujednána smluvní pokuta, nemá Zhotovitel právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

Článek 15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy z důvodu nepřiznání dotace, tzn. nepřidělení finančních prostředků z dotačního programu a v případě, že nastanou na straně Objednatele nepředvídatelné okolnosti, v důsledku kterých nebude Objednatel schopen poskytnout potřebné spolufinancování projektu z vlastních prostředků.
- 15.2. Pro případ odstoupení ze strany Objednatele dle ustanovení této smlouvy má Zhotovitel právo na úhradu pouze za řádně provedené práce a prokazatelně vzniklé a zajištěné dodávky a služby.
- 15.3. Od této smlouvy může Objednatel odstoupit z důvodu podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení Zhotoviteli. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 15.4. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel může odstoupit od smlouvy v následujících případech:
- nesplnění povinnosti Zhotovitele udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu dle ustanovení článku 6.2.2. této smlouvy;
 - ve vztahu k Zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení;
 - zastavení či přerušení prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle bez odůvodnění na více než 10 kalendářních dnů;
 - prodlení Zhotovitele se splněním některého termínu uzlového bodu delším než 14 kalendářních dnů, nebo s termínem předání díla delším než 10 kalendářních dnů;
 - prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;
 - porušení ustanovení článku 10.8. až 10.10. této smlouvy.

Článek 16. Ochrana informací

- 16.1. Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, to je zejména informaci o ceně díla a název a sídlo Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 16.2. Zhotovitel rovněž bere na vědomí, že Objednatel je povinnou osobou ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, a že je povinen bezodkladně po uzavření této smlouvy odeslat smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy Objednatel bezodkladně informuje Zhotovitele v případě, že jeho kontaktní údaj nebude uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění. Smluvní strany v souvislosti s tím prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., obchodní zákoník).
- 16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ

Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.

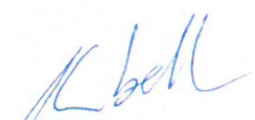
Článek 17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 17.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.

- 17.3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 17.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke Smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 17.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží Objednatel a dva Zhotovitel, přičemž podpisy oprávněných zástupců smluvních stran jsou opatřeny všechny její strany.
- 17.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- 17.7. Příloha číslo I – OCENĚNÝ ROZPOČET
- 17.8. Příloha číslo II - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK
- 17.9. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 17.10. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Ve Vroutku dne **23. 06. 2021**

V Plzni dne 21. 06. 2021


za Objednatele
Jaromír Kubelka, starosta města

MĚSTO VROUTEK
náměstí Míru 166
439 82 Vroutek
IČO: 00 265 705


VYSSPA SPORTS TECHNOLOGY S.R.O.
Skladová 2438/6
326 00 Píseň-Východní Předměstí
IČ: 27967638 DIČ: CZ27967638

za Zhotovitele
Jaroslav Karásek, jednatel

**PŘÍLOHA ČÍSLO I - SMLOUVY O DÍLO
SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ (PRACÍ A DODÁVEK)
Zhotovitele**

- Zhotovitelem OCENĚNÝ ROZPOČET

(příloha této smlouvy)

PŘÍLOHA ČÍSLO II SMLOUVY O DÍLO HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK

A) ZAHÁJENÍ STAVBY

1.7. 2021

B) Uzlové body realizace stavby (VYPLŇTE):

Dokončení zemních prací

28. 07. 2021

Dokončení umělých povrchů

11. 08. 2021

Dokončení asfaltových povrchů

26. 08. 2021

C) DOKONČENÍ STAVBY

31.8. 2021

Ve Vrutku dne **23. 06. 2021**

V Plzni dne 21. 06. 2021

MĚSTO VROUTEK
náměstí Míru 166
439 82 Vroutek
IČO: 00 265 705


za Objednatele
Jaromír Kubelka
starosta města


VYSSPA
VYSSPA SPORTS TECHNOLOGY S.R.O.
Skladova 2438/6
326 06 Plzeň-Východní Předměstí
IČ: 27967638 DIČ: CZ27967638
za Zhotovitele
Jaroslav Karásek, jednatel

Krycí list rozpočtu			
Číslo zakázky DP-2020/07-2		Zakázka OPRAVA VEŘEJNÉ PLOCHY U ŠKOLNÍ DRUŽINY, VROUTEK - neuznatelné a uznatelné náklady	
Komentář			
Popis verze		Nabídka	
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok		28.10.2020	
Typ firmy		Datum dokončení	
Význam (funkce)		2020	
Zpracovatel		Kontaktní osoba	
		Telefon	
		Jméno	
		Anonymní přístup (pouze pro lokální)	
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 01	Neuznatelné náklady		
SO 02	Uznatelné náklady		
		Celkem (bez DPH) 1 846 702	
		DPH 387 807	
		DPH 21 % ze základny: 1 846 702 387 807	
		Celkem (včetně DPH) 2 234 509	
Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis:		Podpis :	
Poznámka :			


VYSSPA
 VYSSPA SPORTS TECHNOLOGY S.R.O.
 Skladová 2438/6
 326 00 Plzeň-Východní Předměstí
 IČ: 27967638 DIČ: CZ27967638

Zakázka:

OPRAVA VEŘEJNÉ PLOCHY U ŠKOLNÍ DRUŽINY, VROUTEK - neuznatelné a uznatelné náklady

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 01: Neuznatelné náklady	609 477	127 990	737 467
001: Zemní práce	131 870	27 693	159 563
003: Svislé konstrukce	1 137	239	1 375
005: Komunikace	234 246	49 192	283 438
009: Ostatní konstrukce a práce	116 101	24 381	140 482
099: Přesun hmot HSV	74 959	15 741	90 700
721: Vnitřní kanalizace	9 716	2 040	11 757
767: Konstrukce zámečnické	3 463	727	4 190
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	6 960	1 462	8 422
V04: Inženýrská činnost	13 050	2 741	15 791
V05: Finanční náklady	7 250	1 523	8 773
V09: Ostatní náklady	2 175	457	2 632
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	8 550	1 796	10 346
SO 02: Uznatelné náklady	1 237 225	259 817	1 497 042
001: Zemní práce	367 965	77 273	445 238
002: Základy	33 511	7 037	40 548
005: Komunikace	577 528	121 281	698 809
009: Ostatní konstrukce a práce	133 190	27 970	161 160
099: Přesun hmot HSV	83 978	17 635	101 613
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	7 685	1 614	9 299
V04: Inženýrská činnost	13 050	2 741	15 791
V09: Ostatní náklady	2 363	496	2 859
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	17 955	3 771	21 726
Celkem (bez DPH)	1 846 702		
DPH	387 807		
DPH 21 % ze základny: 1 846 702	387 807		
Celkem (včetně DPH)	2 234 509		

Zakázka:

OPRAVA VEŘEJNÉ PLOCHY U ŠKOLNÍ DRUŽINY, VROUTEK - neuznatelné a uznatelné náklady

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
SO 01: Neuznatelné náklady							609 477		
001: Zemní práce							131 870		
1.	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	60,97	65,89	4 017		20-I
Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých									
Výkaz výměr: 59,57					59,57				
1,4					1,4				
					-				
2.	SP	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	22,13	46,86	1 037		20-I
Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových									
Výkaz výměr: 8,52					8,52				
8,08					8,08				
2,44					2,44				
3,09					3,09				
3.	SP	113107242	Odstranění podkladu žvižného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	211,4	37,14	7 851		20-I
Plný popis: Odstranění podkladu nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek žvižných, o tl. vrstvy přes 5i									
Výkaz výměr: 483					483,0				
skladba G					-				
-252,8					-252,8				
vsakovací objekt					-				
-18,8					-18,8				
4.	SP	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	66,5	20,33	1 352		20-I
Plný popis: 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 žvíce a s jakoukoliv výplní spár strojně									
Výkaz výměr: 55,8					55,8				
5,3					5,3				
5,4					5,4				
					-				
5.	SP	122251503	Odkopávky a prokopávky zapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	107,549	258,50	27 801		20-I
Plný popis: Odkopávky a prokopávky zapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3									
Výkaz výměr: skladba A					-				
51,4*0,44					22,616				
skladba CH					-				
(89,8+6,2+2,9)*0,29					28,681				
1*0,29					0,29				
skladba VJ					-				
61,6*0,47					28,952				
odečtat vybourané plochy					-				
(483-252,8)*0,1; žvíce					23,02				
66,5*0,06; dlažba					3,99				
6.	SP	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	212,9	23,98	5 105		20-I
Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním									
Výkaz výměr: skladba A					-				
51,4					51,4				
skladba CH					-				
(89,8+6,2+2,9)					98,9				
1					1,0				
skladba VJ					-				
61,6					61,6				

Zakázka:

OPRAVA VEŘEJNÉ PLOCHY U ŠKOLNÍ DRUŽINY, VROUTEK - neuznatelné a uznatelné náklady

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 01: Neuznatelné náklady	609 477	127 990	737 467
001: Zemní práce	131 870	27 693	159 563
003: Svislé konstrukce	1 137	239	1 375
005: Komunikace	234 246	49 192	283 438
009: Ostatní konstrukce a práce	116 101	24 381	140 482
099: Přesun hmot HSV	74 959	15 741	90 700
721: Vnitřní kanalizace	9 716	2 040	11 757
767: Konstrukce zámečnické	3 463	727	4 190
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	6 960	1 462	8 422
V04: Inženýrská činnost	13 050	2 741	15 791
V05: Finanční náklady	7 250	1 523	8 773
V09: Ostatní náklady	2 175	457	2 632
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	8 550	1 796	10 346
SO 02: Uznatelné náklady	1 237 225	259 817	1 497 042
001: Zemní práce	367 965	77 273	445 238
002: Základy	33 511	7 037	40 548
005: Komunikace	577 528	121 281	698 809
009: Ostatní konstrukce a práce	133 190	27 970	161 160
099: Přesun hmot HSV	83 978	17 635	101 613
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	7 685	1 614	9 299
V04: Inženýrská činnost	13 050	2 741	15 791
V09: Ostatní náklady	2 363	496	2 859
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	17 955	3 771	21 726
Celkem (bez DPH)	1 846 702		
DPH	387 807		
DPH 21 % ze základny: 1 846 702	387 807		
Celkem (včetně DPH)	2 234 509		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
7.	SP	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	107,549	281,60	30 286		20-I
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, ovlásk se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálen.									
Výkaz výměr: 107,549					107,549				
8.	SP	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	107,549	50,05	5 383		20-I
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3									
9.	SP	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	107,549	20,35	2 189		20-I
Plný popis: Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru									
10.	SP	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	193,588	242,00	46 848		20-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04									
Výkaz výměr: 107,549*1,8					193,588				
003: Svislé konstrukce									
11.	SP	311113134	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	0,5	1 738,10	869	1 137	20-I
Plný popis: Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm									
Výkaz výměr: nový schod 2*0,25					-				
12.	SP	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,5	0,005	49 036,00	268	20-I
Plný popis: Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500									
Výkaz výměr: 0,5*16*0,62*1,1/1000					0,005				
005: Komunikace									
13.	SP	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	12,5	64,06	801	234 246	20-I
Plný popis: Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou									
Výkaz výměr: napojení na stávající vozovku 12,5					-				
14.	SP	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	113,0	195,79	22 124		20-I
Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm									
Výkaz výměr: skladba A					-				
51,4					51,4				
skladba Vj					-				
61,6					61,6				
15.	SP	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	212,9	261,05	55 578		20-I
Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm									
Výkaz výměr: skladba A					-				
51,4					51,4				
skladba Vj					-				
61,6					61,6				
skladba CH					-				
(89,8+6,2+2,9)					98,9				
1					1,0				
16.	SP	567122113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 140 mm	m2	5,77	390,00	2 250		20-I
Plný popis: Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 140 mm									
Výkaz výměr: napojení na stávající 11,54*0,5					-				
					5,77				

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
17.	SP	565135111 Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	51,4	551,00	28 321		20-I
Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl 50 mm								
Výkaz výměr: skládka A								
18.	SP	573231108 Postřik živický spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	102,8	21,28	2 188		20-I
Plný popis: Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2								
Výkaz výměr: skládka A								
19.	SP	577134111 Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tl. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	51,4	520,00	26 728		20-I
Plný popis: Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhutnění tl. 40 mm								
Výkaz výměr: skládka A								
20.	SP	596212211 Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	61,6	314,08	19 347		20-I
Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebyteč								
Výkaz výměr: skládka VJ								
21.	H	59245020 dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	62,832	325,00	20 420		20-I
Plný popis: dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní								
22.	SP	596211110 Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,0	352,56	353		20-I
Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebyteč								
Výkaz výměr: skládka CH								
23.	H	59245006 dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	1,03	531,70	548		20-I
Plný popis: dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná								
24.	SP	596211111 Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	98,9	290,16	28 697		20-I
Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebyteč								
Výkaz výměr: skládka CH								
25.	H	59245018 dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	100,878	260,00	26 228		20-I
Plný popis: dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní								
26.	SP	594511111 Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	0,6	1 105,00	663		20-I
Plný popis: Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu								
Výkaz výměr: 0,6								
009: Ostatní konstrukce a práce								
27.	SP	519735113 Řezání stávajícího živického krytu hl do 150 mm	m	25,0	134,16	3 354	116 101	20-I
Plný popis: Řezání stávajícího živického krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm								
Výkaz výměr: napojení na stávající vozovku								
28.	SP	963042819 Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	2,0	229,90	460		20-I
Plný popis: Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě								
29.	SP	916131213 Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	37,0	299,52	11 082		20-I
Plný popis: Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
Výkaz výměr: obrubník 150/250					-				
22+9+2					33,0				
obrubník 150/150					-				
2					2,0				
obrubník přechodový					-				
2					2,0				
30.	H	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	2,0	163,80	328		20-I
Plný popis: obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm									
31.	H	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,0	496,60	993		20-I
Plný popis: obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm									
32.	H	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	33,0	196,30	6 478		20-I
Plný popis: obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm									
33.	SP	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	142,8	181,35	25 897		20-I
Plný popis: Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tl. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15									
Výkaz výměr: obrubník 80/200					-				
24+4,5+21+51+16,1+2,8+4,1+4,1+4,1+7					142,8				
34.	H	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	142,8	105,30	15 037		20-I
Plný popis: obrubník betonový parkový 100x8x20cm									
35.	SP	936124111	Montáž lavičky stabilní parkové přichycené šrouby bez zabetonování noh	kus	5,0	709,28	3 546		20-I
Plný popis: Montáž lavičky parkové stabilní bez zabetonování noh s udusáním sypaniny									
36.	H	74910107	lavička s opěradlem kotvená 1800x715x820mm konstrukce-litina, sedák-dřevo	kus	5,0	6 115,20	30 576		19-I
Plný popis: lavička s opěradlem (kotvená) 180 x 71,5 x 82 cm konstrukce - litina, sedák - dřevo									
Výkaz výměr: Lavičky budou provedeny z ocel. nosné konstrukce a s dřevěnými sedáky. Ocelové konstrukce lavítek bude provedena s povrchovou úpravou žárovým zinkováním a následným ošetřením práškovou výmalbou barvou v odstínu dle výběru investora. Dřevěné sedáky budou provedeny z dubového dřeva a povrchovou úpravou lakováním. U lavítek bude také osazen jeden odpadkový koš. Lavičky budou ukotveny do dvou bet. patek o rozměrech 250x800 mm a hl. 500 mm s SD 0/32 podsypem tl. 150 mm. Přesný typ lavičky bude před objednáním konzultován a odsouhlasen investorem.					-				
5					5,0				
37.	SP	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	2,0	373,36	747		20-I
Plný popis: Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby									
38.	H	74910133	koš odpadkový dřevo, ocel obsah min 5SL	kus	2,0	6 953,70	13 907		20-I
Plný popis:									
Výkaz výměr: Nové bude také osazen jeden odpadkový koš u mlatové cesty. Přesné umístění bude konzultováno s investorem. Provedení odpadkového koše bude z ocelové nosné konstrukce a dřevěné výplně. Ocelové konstrukce koše bude provedena s povrchovou úpravou žárovým zinkováním a následným ošetřením práškovou výmalbou barvou v odstínu dle výběru investora. Dřevěná výplň bude provedena z dubového dřeva a povrchovou úpravou lakováním. Objem koše bude min. 55 l. Koš bude kotven do bet. patek o rozměrech 300x300 mm hl. 500 mm s SD podsypem tl. 150 mm. Přesný typ koše bude před objednáním konzultován a odsouhlasen investorem.					-				
2					2,0				
39.	SP	936174311	Montáž stojanu na kola pro 5 kol kotevními šrouby na pevný podklad	kus	1,0	472,16	472		20-I
Plný popis: Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol									
40.	H	74910151	stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 570x1750x500mm	kus	1,0	3 224,00	3 224		20-I
Plný popis: stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 57 x 175 x 50 cm									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
099: Přesun hmot HSV									
41.	SP	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	77,422	52,80	4 088	74 959	20-I
Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km									
42.	SP	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	696,802	13,53	9 428		20-I
Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km									
43.	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	77,422	181,50	14 052		20-I
Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti									
44.	SP	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	46,508	225,50	10 488		20-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02									
Výkaz výměr: 46,508									
45.	SP	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	30,914	187,00	5 781		20-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01									
Výkaz výměr: 77,422									
-46,508									
46.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým	t	219,328	71,72	15 730		20-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu									
47.	SP	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živitým, betonovým do 5000 m	t	219,328	35,86	7 865		20-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m									
48.	SP	998225195	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živitým, betonovým ZKD 5000 m	t	219,328	34,32	7 527		20-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m									
721: Vnitřní kanalizace									
49.	SP	721242804	Demontáž lapače střešních splavenin DN 125	kus	2,0	193,60	387	9 716	20-I
Plný popis: Demontáž lapačů střešních splavenin DN 125									
50.	SP	721241103	Lapač střešních splavenin z litiny DN 150	kus	2,0	4 615,00	9 230		20-I
Plný popis: Lapače střešních splavenin litinové DN 150									
51.	SP	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,062	715,00	44		20-I
Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
52.	SP	998721194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,062	816,20	50		20-I
Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m									
53.	SP	998721199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	0,247	18,26	5		20-I
Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatý									
767: Konstrukce zámečnické									
54.	SP	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	50,0	26,40	1 320	3 463	20-I
Plný popis: Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg									
Výkaz výměr: demontáž vývěsky									
50; odhad									
55.	SP	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	50,0	42,74	2 137		20-I
Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg									

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
Výkaz výměr: zpětná montáž vývěsky								
50; odhad								
56.	SP	998767101 Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	50,0	0,003	1 386,00	3	20-I
Plný popis: Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
57.	SP	998767194 Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,003	876,70	2	20-I	
Plný popis: Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m								
58.	SP	998767199 Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	0,01	50,00	1	20-I	
Plný popis: Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 1 z								
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce								
59.	ON	012103000 Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,0	2 610,00	2 610	Firemní	
Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou								
60.	ON	012303000 Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,0	1 450,00	1 450	Firemní	
Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě								
61.	ON	013254000 Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	2 900,00	2 900	Firemní	
Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
V04: Inženýrská činnost								
62.	ON	043154000 Zkoušky hutníci	kus	3,0	4 350,00	13 050	Firemní	
Plný popis: Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky hutníci								
V05: Finanční náklady								
63.	ON	050001000 Následná péče o zeleň	kpl	1,0	7 250,00	7 250	Firemní	
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů finanční náklady								
Výkaz výměr: V rozpočtu stavby je také uvažováno s povýsadbou a následnou péčí v délce 1 kalendářní rok od kolaudace stavby. Péče bude obsahovat zalívku vodou v počtu 10x100 litrů vody/strom/rok (v závislosti na počasí) a x výškový řez mimo vegetační období.								
1								
V09: Ostatní náklady								
64.	ON	090001000 Vytýčení sítí	kpl	1,0	2 175,00	2 175	Firemní	
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady								
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady								
65.	ON	07 Zařízení staveniště oplocení, WC budíka, prvky BOZP, budíka pro zaměstnance, zdroj vody a el. energie / čištění přilehlé komunikace	%	1,5	5 700,00	8 550	Firemní	
Plný popis:								
SO 02: Uznatelné náklady								
001: Zemní práce								
1 237 225								
66.	SP	113107242 Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	271,6	37,14	10 087	20-I	
Plný popis: Odstranění podkladu nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 5;								
Výkaz výměr: skladba G								
252,8								
vsakovací objekt								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
67.	SP	122251503	18,8	18,8	126,4	258,50	32 674	20-I
Plný popis: Odkopávky a prokopávky zapalené strojné v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně Výkaz výměr: skladba G 252,8*0,4 odečet vybourané plochy 252,8*0,1; šivice								
68.	SP	181951112	252,8	252,8	252,8	23,74	6 001	20-I
Plný popis: Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Plný popis: Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Výkaz výměr: skladba G 252,8								
69.	SP	132251102	252,8	252,8	14,667	774,40	11 358	20-I
Plný popis: Hloubení ryh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně Plný popis: Hloubení nezapažených ryh šířky do 800 mm strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 Výkaz výměr: pro drenáž (22,2*12,4+2,4*6,56+5,33)*0,5*0,6 14,667								
70.	SP	175151101	12,223	12,223	202,80	2 479		20-I
Plný popis: Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a mí Výkaz výměr: pro drenáž (22,2*12,4+2,4*6,56+5,33)*0,5*0,5 12,223								
71.	H	58333651	24,445	24,445	752,58	18 397		20-I
Plný popis: kamenivo těžené hrubé frakce 8/16 18,8*1,7								
72.	SP	131251100	31,96	31,96	556,60	17 789		20-I
Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Výkaz výměr: vsakovací objekt 18,8*1,7 31,96								
73.	SP	174151101	26,32	26,32	146,30	3 851		20-I
Plný popis: Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách Výkaz výměr: vsakovací objekt 18,8*1,4 26,32								
74.	H	58343959	52,64	52,64	616,30	32 442		20-I
Plný popis: kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 Výkaz výměr: 26,32*2 52,64								
75.	SP	162751117	173,027	173,027	281,60	48 724		20-I
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálen Výkaz výměr: 126,4 14,667 31,96 126,4 14,667 31,96								
76.	SP	167151111	173,027	173,027	50,05	8 660		20-I
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, mnažství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Plný popis: Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Plný popis: Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru								
77.	SP	171251201	173,027	173,027	20,35	3 521		20-I
78.	SP	171201231	311,449	311,449	242,00	75 371		20-I
Plný popis: Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
<i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</i> Výkaz výměr: 173,027*1,8								
				311,449	-			
79.	SP	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	37,9	16,06	609	20-I
<i>Plný popis: Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm</i> Výkaz výměr: 26,2 11,7								
				26,2 11,7	-			
80.	H	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	7,58	780,00	5 912	20-I
<i>Plný popis: zemina pro terénní úpravy - ornice</i> Výkaz výměr: 37,9*0,1*2								
				7,58	-			
81.	SP	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	37,9	17,16	650	20-I
<i>Plný popis: Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně uložení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5</i> Výkaz výměr: OZELENĚNÍ PŘILEHLÝCH PLOCH (ZEMINA/HUMUS V POMĚRU 1:1 + OSETÍ TRAVOU)								
				37,9	-			
82.	H	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,569	135,20	77	20-I
<i>Plný popis: osivo směs travní parková</i>								
83.	SP	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	37,9	4,42	168	20-I
<i>Plný popis: Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5</i>								
84.	SP	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	37,9	0,48	18	20-I
<i>Plný popis: Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5</i>								
85.	SP	185802111	Hnojení půdy rašelinou v rovině a svahu do 1:5	t	0,758	250,64	190	20-I
<i>Plný popis: Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 rašelinou</i> Výkaz výměr: 37,9*0,40*0,05								
				0,758	-			
86.	H	10311100	rašelina zahradnická VL	m3	1,895	4 657,90	8 827	20-I
<i>Plný popis: rašelina zahradnická VL</i> Výkaz výměr: 37,9*0,05								
				1,895	-			
87.	SP	183105321	Hloubení jamek s výměnou 100% půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 ve svahu do 1:1	kus	6,0	5 148,00	30 888	20-I
<i>Plný popis: Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř 1 až 4 s výměnou půdy z 100% na svahu přes 1:2 do 1:1, objemu přes 0,40 do 1,00 m3</i>								
88.	H	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	6,0	1 930,50	11 583	20-I
<i>Plný popis: zahradní substrát pro výsadbu VL</i>								
89.	SP	184201112	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 2,5 m v rovině a svahu do 1:5	kus	6,0	116,48	699	20-I
<i>Plný popis: Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m</i>								
90.	H	026504X3	Katalpa Nana	kus	6,0	5 135,00	30 810	18-I
<i>Plný popis:</i>								
91.	SP	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	6,0	149,50	897	20-I
<i>Plný popis: Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m</i>								
92.	SP	184812112	Ošetřování stromů - kůl D 40 až 60 mm dl do 2 m s upevněním motouzem	kus	6,0	13,62	82	20-I
<i>Plný popis: Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0,04 m do 0,06 m</i>								
93.	SP	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	6,0	431,60	2 590	20-I
<i>Plný popis: Zalití rostlin vodou plochy zahrad jednotlivě do 20 m2</i>								
94.	SP	185851121	Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	6,0	350,48	2 103	20-I
<i>Plný popis: Dovoz vody pro závlivu rostlin na vzdálenost do 1000 m</i>								
95.	SP	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivu rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	24,0	21,22	509	20-I

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
Plný popis: Dovoz vody pro závluku rostlin Plošnost k ceně za každých dalších i započatých 1000 m								
Výkaz výměr: 6*4				24,0				
002: Základy								
96.	SP	212752412	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	48,89	495,30	24 215	20-I
Plný popis: Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich absypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 2;								
Výkaz výměr: drenáž								
(22,2+12,4+2,4+6,56+5,33)				48,89				
97.	SP	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	48,89	26,94	1 317	20-I
Plný popis: Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160								
Výkaz výměr: drenáž								
(22,2+12,4+2,4+6,56+5,33)				48,89				
98.	SP	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zájezu sklonu do 1:2	m2	90,74	29,43	2 670	20-I
Plný popis: Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zájezu se stěnami šikmými a sklonu do 1:2								
Výkaz výměr: opláštění vsakovacího objektu								
18,8*2*1,3				48,88				
23*1,4*1,3				41,86				
99.	H	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	90,74	58,50	5 308	20-I
Plný popis: geotextilie netkaná PP 300g/m2								
005: Komunikace								
100.	SP	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	252,8	97,60	24 673	20-I
Plný popis: Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 40 mm								
Výkaz výměr: skladba G								
252,8				252,8				
kamenivo 0/4								
101.	SP	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	252,8	112,85	28 528	20-I
Plný popis: Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm								
Výkaz výměr: skladba G								
252,8				252,8				
kamenivo 8/16								
102.	SP	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	252,8	209,57	51 462	20-I
Plný popis: Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm								
Výkaz výměr: skladba G								
252,8				252,8				
kamenivo 32/63								
103.	SP	5892111X1	Elastická podložka PU pojiva a gumového SBR granulátu tl 50 mm	m2	252,8	825,00	208 560	20-I
Plný popis:								
Výkaz výměr: skladba G								
252,8				252,8				
104.	SP	5792313X1	Litý pryžový povrch EPDM 10 mm základní barva na terén do 300 m2	m2	252,8	947,88	239 624	20-I
Plný popis:								
Výkaz výměr: skladba G								
252,8				252,8				
105.	SP	571908111	Kryt vymývaným dekoracním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	23,3	482,30	11 238	20-I
Plný popis: Kryt vymývaným dekoracním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
Výkaz výměr: okapový chodník								
10,8+5+1,3+1,3+1,3+2,3								
106.	SP	571908112	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl 300 mm	m2	23,3			
Plný popis: Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl 300 mm				18,8	715,00	13 442		20-I
Výkaz výměr: opláštění vsakovacího objektu								
18,8				18,8				
009: Ostatní konstrukce a práce								
107.	SP	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	41,6	332,80	13 844	20-I
Plný popis: Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatílením spár cementovou maltou ležatého s boční operou z betonu prostého						133 190		
Výkaz výměr: kolem vsakovacího objektu								
rovný				-				
5,4*4				-				
oblouk				21,6				
11				-				
9				11,0				
108.	H	583800X7	obrubník kamenný žulový přímý 180x300mm	m	9,0			
Plný popis: obrubník kamenný přímý, žula, 15x25				12,0	2 106,00	25 272		20-I
109.	H	583804X6	obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 180x300mm	m	5,0	4 212,00	21 060	20-I
Plný popis: obrubník kamenný obloukový, žula, r=0,5+1 m 20x25								
110.	H	583804X7	obrubník kamenný žulový obloukový R 1-3m 180x300mm	m	15,0	3 790,80	56 862	20-I
Plný popis: obrubník kamenný obloukový, žula, r=1+3 m 20x25								
111.	SP	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	276,1	58,50	16 152	20-I
Plný popis: Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2								
Výkaz výměr: skladba G								
252,8				-				
okapový chodník				252,8				
10,8+5+1,3+1,3+1,3+2,3				-				
				23,3				
				-				
009: Přesun hmot HSV								
112.	SP	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	59,752	52,80	3 155	20-I
Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km								
113.	SP	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	537,768	13,53	7 276	20-I
Plný popis: 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								
114.	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	59,752	181,50	10 845	20-I
Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti								
115.	SP	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	59,782	196,90	11 771	20-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02								
Výkaz výměr: 59,782								
116.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým	t	358,92	71,72	25 742	20-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
117.	SP	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živitým, betonovým do 5000 m	t	358,92	35,86	12 871	20-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m								
118.	SP	998225195	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živitým, betonovým ZKD 5000 m	t	358,92	34,32	12 318	20-I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
<i>Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, manoliticným betonovým nebo živičným. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m.</i>									
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce									
119.	ON	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,0	3 625,00	3 625		Firemní
<i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou</i>									
120.	ON	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,0	1 450,00	1 450		Firemní
<i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě</i>									
121.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	2 610,00	2 610		Firemní
<i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby</i>									
V04: Inženýrská činnost									
122.	ON	043154000	Zkoušky hutnicí	kus	3,0	4 350,00	13 050		Firemní
<i>Plný popis: Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky hutnicí</i>									
V09: Ostatní náklady									
123.	ON	090001000	Vytýčení sítí	kpl	1,0	2 362,50	2 363		Firemní
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady</i>									
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady									
124.	ON	07	Zařízení staveniště oplocení, WC buňka, prvky BOZP, buňka pro zaměstnance, zdroj vody a el. energie / čištění přílehlé komunikace	%	1,5	11 970,00	17 955		Firemní
<i>Plný popis:</i>									

Časový harmonogram postupu stavebních prací: "Oprava veřejné plochy u školní družiny, Vroutek"

Zhotovitel :
Termin zahájení:
Termin dokončení:
Doba plnění:

VYSSPA Sports Technology s.r.o.
dle SoD a zadávací dokumentace, 1.7.2021
dle SoD a zadávací dokumentace, 31.8.2021
dle SoD a zadávací dokumentace, předpoklad 9 týdnů od zahájení stavby

STAVEBNÍ OBJEKT	MĚSÍCE realizace	1									2								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9									
SO 01 Neuuznatelné náklady	Zemní práce																		
	Komunikace																		
	Ostatní konstrukce a práce																		
	Vnitřní kanalizace																		
	Přesun hmot																		
SO 02 Uznatelné náklady	VRN																		
	Zemní práce																		
	Základy (drenáž)																		
	Komunikace																		
	Ostatní konstrukce a práce																		
	Přesun hmot																		
	VRN																		

Uzlové body



28.7.2021 - dokončení zemních prací
11.8.2021 - dokončení umělých povrchů
26.8.2021 - dokončení asfaltových povrchů



Skladová 2438/6

326 00 71 zeň-Východní Předměstí
IČ: 2067638 DIČ: CZ27967438

V Plzni dne 04.06.2021

Jaroslav Karásek, jednatel společnosti VYSSPA Sports Technology s.r.o.