

Smlouva o dílo

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

Objednatel **TJ Sokol Radim z.s.**
IČO 47474254
DIČ Není plátcem DPH
Se sídlem č.p. 8, 507 12 Radim OÚ Radim
Zástupce

dále jako „objednatel“ a

Zhotovitel **ČESKÝ TRÁVNÍK s.r.o.**
společnost zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou C 16169
vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích
IČO 28081722
DIČ CZ28081722
Se sídlem č.p. 32, 370 01 Litvínovice
Zástupce [anonymizováno]
bankovní spojení Československá obchodní banka, a. s.
číslo účtu 220106157/0300

dále jako „zhotovitel“; objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“

Článek 1 Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem na základě výsledku výběrového řízení veřejné zakázky nazvané **Rekonstrukce antukového hřiště v k. ú. Radim u Jičina na pozemku p. č. 97/4**. Veřejná zakázka byla uveřejněním výzvy k podání nabídek dne 9. 12. 2021 (dále jen „veřejná zakázka“).
2. Podmínkou nabytí účinnosti smlouvy je doručení výzvy k převzetí staveniště objednatel zhotoviteli a uveřejnění smlouvy v registru smluv. Objednatel není povinen výzvu dle věty přechodí zhotoviteli zaslat v případě, že by realizace díla dle této smlouvy nesplnila podmínku hospodárnosti, účelnosti, nebo efektivnosti vynaložených nákladů, nebo v případě, že nebude závazně schváleno poskytnutí prostředku na spolufinancování realizace díla poskytovatelem dotace.
3. Nenabyde-li tato smlouva účinnosti dle odst. 2 do 12 měsíců od jejího uzavření, bez dalšího zaniká. Zhotovitel je oprávněn požadovat po objednateli informace o skutečnostech podmiňujících nabytí účinnosti kdykoliv za trvání smlouvy. Objednatel poskytne informace dle věty předchozí bez zbytečného odkladu po doručení písemné žádosti zhotovitele.
4. Realizace této smlouvy je závislá na přidělení finančních prostředků z dotačního programu. Předmět této smlouvy je součástí dále specifikovaného projektu/projektů (dále souhrnně jako „projekt“):

Dotační program	NSA21 - Regionální infrastruktura do 10 mil. Kč
-----------------	---

Název projektu	Rekonstrukce a modernizace hřiště na volejbal - TJ Sokol Radim
----------------	--

Článek 2 Zmocněné osoby

1. Objednatel zmocňuje následující osoby k jednání:

A	Zástupce objednatele ve věcech smluvních	[anonymizováno]
B	Zástupce objednatele ve věcech technických	[anonymizováno]
F	Další osoby, které objednatel uvede ve stavebním deníku	

2. Zhotovitel zmocňuje následující osoby k jednání:

A	Zástupce zhotovitele ve věcech smluvních	[anonymizováno]
B	Zástupce zhotovitele ve věcech technických	[anonymizováno]
C	Zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí)	[anonymizováno]
D	příp. další osoby, které zhotovitel uvede ve stavebním deníku	

3. Zmocněné osoby smluvních stran mohou být změněny písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně nejpozději do 3 dnů ode dne vzniku této změny.
4. Je-li zástupce objednatele ve věcech smluvních dle článku 2 odst. 1 písm. a) osoba odlišná od osoby oprávněné jednat za objednatele dle právních předpisů, není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě ani tuto smlouvu ukončit.

Článek 3 Podklady pro uzavření smlouvy

1. Základním podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele podaná dne 14. 12. 2021 v rámci výběrového řízení veřejné zakázky.
2. Předmět díla je vymezen zejména následující projektovou a smluvní dokumentací:

Části dokumentace, které nejsou přílohou smlouvy

- a) Zadávací podmínky veřejné zakázky
- b) Projektová dokumentace zpracovaná JCpro, odpovědný projektant [anonymizováno], se sídlem [anonymizováno], číslo zakázky V/2018.

Části dokumentace, které jsou přílohou smlouvy

- c) Příloha č. 1 Oceněný soupis prací s výkazem výměr (položkový rozpočet)
- d) Příloha č. 2 Harmonogram – časový a finanční
- e) Příloha č. 3 Vybraná vysvětlení, doplnění či změny zadávací dokumentace - irelevantní

3. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem smlouvy:
 - a) převzal příslušnou projektovou a smluvní dokumentaci;
 - b) podrobně zkontroloval předanou projektovou a smluvní dokumentaci; tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace;
 - c) překontroloval vyjádření veřejnoprávních orgánů k provedení díla;
 - d) prověřil místní podmínky na staveništi;
 - e) nejasné podmínky pro realizaci stavby jakožto i další podmínky plnění této smlouvy si vyjasnil prostřednictvím žádostí vysvětlení zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva;
 - f) všechny technické a dodací podmínky díla byly na základě jeho žádosti vysvětlení zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva, zahrnuty do podrobného soupisu prací;
 - g) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do podrobného rozpočtu v rozsahu, který specifikoval objednatel do doby podpisu této smlouvy.
4. Zhotovitel dále prohlašuje, že realizaci díla dle této smlouvy provede v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky včetně všech jejích vysvětlení, doplnění či změn provedených zadavatelem (objednatelem), před koncem lhůty pro podání nabídek.
5. Zhotovitel upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky podkladů pro uzavření smlouvy. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli bez zbytečného odkladu po provedení kontroly. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.
6. Priorita jednotlivých dokumentů je v případě rozporů stanovena od nejvyšší takto: položkový rozpočet s výkazem výměr, projektová dokumentace, smlouva o dílo, ostatní dokumenty.
7. Smluvní strany stanoví význam následujících pojmů takto:
 - a) dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, kdy zhotovitel ukončí stavební práce;
 - b) dokončení stavby se rozumí datum, uvedené ve smlouvě o dílo, v němž má zhotovitel práce na díle ukončit a předat objednateli všechny potřebné doklady;
 - c) objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
 - d) podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
 - e) položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství;
 - f) předáním a převzetím díla (předání a převzetí stavby) se rozumí okamžik podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků;
 - g) předáním a převzetím staveniště se rozumí okamžik podpisu protokolu o převzetí staveniště oběma smluvními stranami;
 - h) příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).

- i) stavbyvedoucím se rozumí osoba, která je jako stavbyvedoucí zapsaná ve stavebním deníku a je totožná s uvedenou zhotovitelem v této smlouvě jako zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí);
 - j) zahájením stavebních prací, se rozumí okamžik, kdy zhotovitel započne stavební práce;
 - k) zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
8. Objednatel, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

Článek 4 Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo uvedené v článku 5 této smlouvy řádně, v dohodnutém termínu a v kvalitě níže specifikované, tj. zejména bez vad a nedodělků, včetně všech objednatelům požadovaných změn díla a jeho součástí.
2. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo, včetně objednatelům objednaných změn zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

Článek 5 Předmět díla

1. Předmětem veřejné zakázky jsou stavební úpravy spočívající ve stavebních úpravách - rozšíření stávajícího antukového hřiště, vybudování osvětlení a část oplocení. Předmětem díla je dále poskytnutí všech souvisejících dodávek a služeb, které jsou k řádné realizaci díla nezbytné a případné zajištění a předání kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního pravomocného rozhodnutí příslušného stavebního úřadu, dle kterého je možné užívat dokončenou stavbu ve smyslu § 119 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „dílo“), je-li s ohledem na stavební práce nezbytný.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a požární ochrany. Zhotovitel umožní výkon TDS, autorského dozoru projektanta a činnosti koordinátora BOZP. Zhotovitel je odpovědný za to, že na stavbě budou přítomni pouze pracovníci s platnou lékařskou prohlídkou, doklad o provedení platných lékařských prohlídek pracovníků na stavbě jsou k nahlédnutí na této adrese Litvínovice 32, 370 01 České Budějovice.
3. Předmět díla dle tohoto článku mimo jiné tvoří, je-li to relevantní ve vztahu k předmětu díla, vybudování zařízení staveniště, provádění a řízení stavebních prací, obstarání zařízení a materiálu, dopravy, dodávek, proclení, zdanění, skladování, pojištění, vedení deníku stavby, zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek, zpracování a dodání provozních či jiných předpisů pro provoz a údržbu díla, zaškolení pracovníků uživatele, dokončení stavby pro uvedení do trvalého provozu, dokumentace skutečného provedení díla, zajištění kolaudačního souhlasu či pravomocného kolaudačního rozhodnutí, dle kterého je možné užívat stavbu dokončenou stavbu ve smyslu ustanovení § 119 odstavce 1 stavebního zákona, včetně úhrady správních poplatků a účasti na kolaudační prohlídce, poskytnutí záruk na celé dílo, servis a odstraňování vad v záruční době, zkušební provoz – provedení všech předepsaných a funkčních zkoušek, včetně vystavení dokladů a jejich provedení, ověření funkčnosti všech technologií a řídicích prvků za účasti budoucího uživatele stavby, předání návodů k užívání a poučení budoucích uživatelů o správně prováděné údržbě objektu, zejména funkční zkoušky a zkoušky otopné soustavy v délce trvání 72 hodin všech instalovaných technologií a technologických

celků na náklady zhotovitele, zpracování výrobní / dílenské dokumentace, provádění průběžných testů a komplexních zkoušek.

4. Zhotovitel musí splnit standardy provedení podle uvedených norem v dokumentaci pro realizaci, použité výrobky musí splňovat ustanovení Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., o technických požadavcích na stavební výrobky. Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění zákona č. 34/2011, Sb. a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon), a dalších obecně závazných předpisů vztahujících se k dílu. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými certifikáty.
5. Předmět díla bude proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla.
6. Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem včetně soupisu prací s výkazy výměr, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
7. Všechny povrchy, konstrukce, plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými na náklady zhotovitele.
8. Stavební práce budou zhotovitelem zabezpečeny v celém rozsahu zadávací a smluvní dokumentace a v souladu s příslušnými platnými ČSN souvisejícími s plněním předmětu zakázky.

Článek 6 Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo řádně zhotovit a předat objednateli na základě závěrečného předávacího protokolu nejpozději do doby uvedené v odstavci 3.
2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště od objednatele **do 3 pracovních dnů** od výzvy objednatele k jeho převzetí. Staveniště musí být ke dni předání prosté všech právních a faktických vad bránících zahájení stavby podle této smlouvy.
3. Zhotovitel řádně zhotoví a předá dílo v následujících termínech:

Předpokládaný termín zahájení plnění zakázky	Duben 2022
Termín ukončení stavebních prací včetně zajištění kolaudačního souhlasu a předání zkolaudovaného díla	Do tří měsíců od převzetí staveniště

4. Místem plnění veřejné zakázky je parcela p. č. 97/4 – ostatní plocha – k. ú. Radim u Jičína.
5. Zhotovitel bude dílo provádět dle závazného harmonogramu uvedeného v příloze č. 2 této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že termíny uvedené v harmonogramu vycházejí z nabídky zhotovitele pro zadávací řízení veřejné zakázky na zhotovitele stavby podle této smlouvy a jsou reálně splnitelné.
6. Objednatel není povinen zhotovitele o dodržení termínů a lhůt dle této smlouvy včetně jejích příloh upomínat. Nedodržením všech dílčích lhůt dle harmonogramu, na které byl zhotovitel zápisem ve

stavebním deníku upozorněn, dochází k prodloužení zhotovitele se všemi důsledky podle této smlouvy v souladu s občanským zákoníkem.

7. Bude-li dán objednatel příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace), a to z jakéhokoliv důvodu, je zhotovitel povinen tento příkaz objednatele uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba práce na díle přerušit, se prodlužuje lhůta sjednaná smluvními stranami pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než 60 (šedesát) kalendářních dnů, je objednatel oprávněn vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla, převzít a zaplatit, pokud nedojde mezi smluvními stranami k dohodě jiné.

Článek 7 Cena díla

1. Cena za celé provedené a předané dílo bez DPH je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zařízení staveniště, řízení a administrativu, inženýrskou činnost, geodetické práce, režii zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla a může být měněna pouze způsobem uvedeným v této smlouvě.
2. Cena za provedení díla dle podrobného členění uvedeného v položkovém rozpočtu, činí:

Celková cena v Kč bez DPH	1.731.148,50
DPH v Kč samostatně	363.541,19
Celková cena v Kč včetně DPH	2.094.689,69

3. Daň z přidané hodnoty (DPH) bude účtována podle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
4. Zhotovitel není oprávněn požadovat změnu ceny díla v důsledku provedení prací, které nejsou předmětem díla vyjma postupu dle odstavců 5 a 6.
5. Neprovedené práce budou z ceny díla odečteny. Přičemž hodnota méněprací bude vypočtena na základě jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) dle příloh smlouvy. Neprovedené práce nebudou zhotovitelem fakturovány.
6. Pokud se v rámci realizace díla vyskytnou práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které nebylo možné při jednání s náležitou péčí předvídat, a které projektová dokumentace neobsahovala (vícepráce), přičemž realizace těchto prací je nezbytně nutná pro provedení díla, bude cena těchto víceprací vypočtena na základě jednotkových cen, uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) dle příloh smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude stanovena cena nejvýše na úrovni vycházející z cenové soustavy ÚRS, platné ke dni podpisu smlouvy či novějšímu vynásobená nabídkovým koeficientem **ve výši podílu nabídkové ceny zhotovitele a předpokládané hodnoty předmětné veřejné zakázky**. Jakékoliv vícepráce lze realizovat jen po předchozím písemném souhlasu objednatele, přičemž objednatel bude dále postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění.

7. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli (jako náhradu škody) veškeré sankce, pokuty a penále účtované třetími osobami, které objednateli v souvislosti se zhotovováním díla jednáním zhotovitele (či jeho poddodavatelů) vznikly.
8. V případě změn dle odst. 5 a 6 je zhotovitel povinen objednateli předložit jednotlivé rozpočty změn a zároveň kompletní rozpočet po provedených změnách v elektronické podobě. Zhotovitel vždy předloží požadované dokumenty ve formátu PDF, ve formátu XC4 a zároveň ve formátu XLS/XLSX (Excel)

Článek 8

Způsob úhrady ceny a platební podmínky

1. Provedené práce na díle budou zhotovitelem objednateli účtovány jednou měsíčně dílčími daňovými doklady (dále jen „dílčí faktury“). Podkladem pro vystavení dílčí faktury je soupis provedených prací jednotlivých částí díla dle této smlouvy, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele ve věcech technických, a to nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu soupisu provedených prací. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je den podpisu soupisu provedených prací za příslušný kalendářní měsíc zhotovitelem, potvrzený TDS (je-li ustanoven) a zástupcem objednatele ve věcech technických. Dílčím zdanitelným plněním jsou práce a dodávky, provedené zhotovitelem v každém kalendářním měsíci. Objednatel nezodpovídá za správnost vyplnění položkového rozpočtu zhotovitelem a v případě, že skutečně provedené práce nebudou položkovému rozpočtu odpovídat, nemá zhotovitel právo uplatňovat úhradu nad rámec položkového rozpočtu.
2. Dílčí faktury budou vystavovány samostatně na práce a dodávky vyplývající z původní smlouvy o dílo a samostatně na případné vícepráce vyplývající z dodatků ke smlouvě o dílo. Případné méněpráce budou fakturovány vždy v rámci dílčí faktury z původní smlouvy o dílo
3. Dnem uskutečnění celkového zdanitelného plnění je den podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla. Celkové zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné dnem protokolárního převzetí celého díla objednatel. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů od uskutečnění celkového zdanitelného plnění vystavit daňový doklad (dále jen „konečná faktura“). Podkladem pro vystavení konečné faktury je oprávněnými zástupci smluvních stran podepsaný protokol o předání a převzetí celého díla, jakož i soupis provedených prací jednotlivých částí díla, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele ve věcech technických. Celkovým zdanitelným plněním je řádné provedení díla podle této smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy ani závdavek.
5. Smluvní strany se dále dohodly na následujícím: Jestliže zhotovitel pověří provedením díla nebo jeho části třetí osobu (poddodavatele), zavazuje se řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatelů za podmínek ve smlouvách s nimi sjednanými. Objednatel má právo si smlouvy s poddodavatelem vyžádat. Pokud bude zhotovitel v prodlení delším než 30 dnů se zaplacením jakékoli fakturované částky poddodavatelem, je objednatel oprávněn plnit za zhotovitele a zaplatit poddodavatelem přímo, pokud poddodavatel objednatele o zaplacení požádá a tuto žádost doloží doklady, prokazujícími řádné splnění příslušné části závazku a oprávněnosti nároku na zaplacení. K oprávněnosti nároku poddodavatele si vyžádá objednatel písemné stanovisko zhotovitele, který je povinen jej doručit objednateli do 3 dnů od výzvy objednatele. Doručeným stanoviskem není objednatel vázán, přihlédne však k němu při rozhodnutí, zda bude za zhotovitele plnit. Pokud v uvedené lhůtě nebude stanovisko zhotovitele objednateli doručeno, má se za to, že je nárok poddodavatele oprávněný. Částku zaplacenou poddodavatelem přímo objednatel je

objednatel oprávněn započíst proti zhotovitelem nárokováným splatným i nesplatným pohledávkám z této smlouvy o dílo, anebo vyzvat zhotovitele k zaplacení této částky na účet objednatele. Pokud objednatel vyzve zhotovitele k zaplacení částky vyplacené objednatelem poddodavatelí, je zhotovitel povinen objednateli tuto částku vyplatit nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení výzvy a zároveň je povinen objednateli zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20% z dlužné částky. Pokud zhotovitel nezaplatí do 3 pracovních dnů od doručení výzvy, zavazuje se dále zaplatit objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, a smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením. Pokud zhotovitel nezaplatí objednateli příslušnou částku do 30 kalendářních dnů od doručení výzvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Výše uvedená přímá platba objednatelem poddodavatelí nemá vliv na ostatní ustanovení této smlouvy.

6. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Daňové doklady budou opatřeny číslem a názvem dotačního projektu. Daňové doklady budou adresovány na objednatele a budou mít náležitosti podle příslušných předpisů (zákon č. 235/2004 o dani z přidané hodnoty, v účinném znění). Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednavatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti.
7. **Splatnost účetních dokladů je 60 dnů** od doručení faktury do sídla objednatele. V případě, že zhotovitel uvede na dílčí faktuře a/nebo konečné faktuře den splatnosti, který nebude odpovídat této podmínce, je objednatel oprávněn takovouto dílčí fakturu a/nebo konečnou fakturu vrátit zpět zhotoviteli jako neoprávněnou.
8. Dílčí faktury jakož i konečná faktura musí obsahovat zákonem a touto smlouvou předepsané údaje, jinak budou vráceny zhotoviteli. Právě tak budou vráceny dílčí faktury a/nebo konečná faktura, neobsahující soupis prací, potvrzených technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele. Dílčí faktury jakož i konečná faktura budou předány ve třech vyhotoveních a budou obsahovat tyto údaje a/nebo přílohy:
 - a) firmu a sídlo oprávněné a povinné osoby, tj. zhotovitele i objednatele,
 - b) IČO a DIČ zhotovitele a objednatele,
 - c) údaj o zápisu zhotovitele v obchodním rejstříku, včetně spisové značky,
 - d) číslo dílčí faktury a/nebo konečné faktury,
 - e) číslo smlouvy,
 - f) označení stavební akce,
 - g) identifikace projektu (název a registrační číslo projektu),
 - h) den odeslání, den splatnosti a datum zdanitelného plnění,
 - i) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má objednatel provést úhradu
 - j) fakturovanou částku bez daně, sazbu daně, daň, příslušnou pozastávku dle tohoto článku a celkovou částku,
 - k) soupis provedených prací vycházející z položkového rozpočtu potvrzený TDS objednatele a zástupcem objednatele,
 - l) označení díla s odkazem na příslušnou část smlouvy,
 - m) razítko a podpis oprávněné osoby,
 - n) razítko a podpis TDS objednatele na soupisu provedených prací,
 - o) konstantní a variabilní symbol,
 - p) protokol o odevzdání a převzetí díla či event. jeho části,
 - q) místo a osobu oprávněnou k převzetí oprávněné faktury.

Článek 9

Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

Kontroly průběhu výstavby

1. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny stavby, jejichž strukturu a cyklus určí podle potřeby stavby po dohodě se zhotovitelem objednatel. Kontrolní dny dle tohoto odstavce a odstavce odst. 2 tohoto článku budou svolávány objednatelem, nebo TDS. Zástupci zhotovitele a objednatele jsou povinni se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob poskytujících části plnění na základě smluvních vztahů se zhotovitelem (poddodavatelů), popř. účast zástupců výrobců věcí použitých při provádění díla. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje objednatel prostřednictvím TDS.
2. Objednatel má právo svolávat i mimořádné kontrolní dny dle potřeby stavby.
3. Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.
4. Objednatel (příp. technický dozor stavebníka) je oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo nekvalifikovanými pracovníky, v rozporu se svými povinnostmi a nedodrží příslušná ustanovení smlouvy, a to i tak, že plnění provádí způsobem, který vzbuzuje důvodnou obavu objednatele o řádné dokončení plnění v termínech ve smlouvě dohodnutých, je objednatel oprávněn písemně s uvedením nedostatků požadovat, aby zhotovitel sjednal nápravu - odstranil vady vzniklé nekvalifikovaným a vadným prováděním díla, vykázal nekvalifikované pracovníky z místa plnění - staveniště, zajistil přiměřený počet pracovníků odpovídající kvalifikace a dílo prováděl řádným způsobem. V případě, že zhotovitel nevykáže nekvalifikované pracovníky ze staveniště a závady neodstraní ani v objednatel stanovené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.
5. Plnění zhotovitele, která vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Nedojde-li k náhradě, je objednatel oprávněn zadržet ty platby zhotoviteli, které se týkají vadné části díla.
6. Materiály, které neodpovídají smluvní dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo podmínkám této smlouvy a standardům, musí být odstraněny ze stavby a staveniště ve lhůtě stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými.
7. Vznikne-li v důsledku vadného provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění předmětu díla s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatele. V případě nevhodnosti (nekvalifikovanosti) pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit, avšak není oprávněn pozastavit provádění díla bez písemného souhlasu objednatele. Pokud však objednatel na uvedeném pokynu trvá, není zhotovitel povinen případnou škodu vzniklou splněním nesprávného pokynu uhradit. O tomto musí být proveden zápis, podepsaný odpovědnými zástupci obou smluvních stran.
8. Pro posouzení kvality práce zhotovitele a kvality díla jsou považována za závazná jednak veškerá ustanovení ČSN, EN, a to jak v části závazné, tak doporučující, a technických podmínek výrobců materiálů použitých při zhotovování díla.
9. Zhotovitel je povinen na vyzvání předat objednateli aktualizaci harmonogramu dle přílohy smlouvy a umožnit objednateli ověření realizace příslušné dílčí části realizačního projektu z hlediska jeho souladu s požadavky objednatele. Veškeré změny tohoto harmonogramu podléhají schválení objednatele.
10. Dokumentaci skutečného provedení stavby, obsahující zpracované veškeré její změny odsouhlasené objednatelem odevzdá zhotovitel objednateli při předání příslušné části díla. Na

žádost objednatele zhotovitel dodá i případné vícetisky. Náklady s pořízením vícetisků spojené hradí ta smluvní strana, která jejich potřebu vyvolala, popř. si je vyžádala.

11. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele poskytovat třetím osobám realizační projektovou dokumentaci.

Stavební deník

12. Zhotovitel povede ve smyslu ustanovení § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon), stavební deník jako doklad o průběhu stavby, a to ode dne převzetí staveniště.
13. Jméno osoby oprávněné podepisovat zápisy ve stavebním deníku bude uvedeno oběma stranami zápisem v úvodním listu každého deníku.
14. Zhotovitel je povinen na vyzvání bezodkladně předat první kopii denních záznamů objednateli. Druhý průpis denních záznamů je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit, stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům denně kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Není-li v tomto článku smlouvy uvedeno jinak, platí pro vedení stavebního deníku a jeho obsahové náležitosti ustanovení vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

Staveniště a jeho zařízení

16. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště s příslušnou dokumentací, o čemž bude sepsán Předávací protokol, ve kterém bude vymezen rozsah práv a povinností zhotovitele, podmínky užívání staveniště a práva třetích osob k zájmovému území. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Náklady na zřízení staveništních přípojek vody, elektrické energie a tepla hradí zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání dokončeného díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů, energetických sítí nacházejících se v prostoru staveniště a zodpovídá za jeho správnost.
17. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele.
18. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí, aby osoby zhotovitele a jeho poddodavatelů pohybujících se po staveništi, byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí. Zaměstnanci objednatele, jeho zmocněnci a třetí osoby jím pozvané, se mohou pohybovat v prostoru staveniště jen v doprovodu pověřeného pracovníka zhotovitele nebo se souhlasem pověřeného pracovníka zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje vybavit tyto osoby ochrannými pomůckami a poučit je o bezpečnosti a ochraně zdraví ve smyslu obecně závazných právních předpisů.
19. Zhotovitel je povinen na staveništi dodržovat veškeré platné ČSN a obecně závazné právní předpisy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda, hradí ji v plné výši zhotovitel.
20. Na staveniště nesmí být umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na zajištění výstavby objektů. Vstup cizích osob na staveniště je možný výhradně se souhlasem a dle pokynů zhotovitele.

21. Přístup třetích osob na staveniště - zhotovitel si je vědom skutečnosti, že jím převzaté staveniště je součástí území, ve kterém se nacházejí objekty, užívané třetími osobami. Podmínky pro užívání staveniště, jakož i práva třetích osob jsou uvedeny v Předávacím protokolu.
22. Zhotovitel není oprávněn umožnit bez předcházejícího písemného souhlasu objednatele přístup třetím osobám do jakýchkoli částí staveniště a budovaných stavebních objektů. To se netýká třetích osob, jejichž vstup je potřebný pro realizaci díla.
23. Zhotovitel není oprávněn používat jakékoliv části prostor, kde bude provádět dílo, jako zařízení staveniště bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště a vyklidí staveniště nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí díla.
24. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.

Použití poddodavatelů

25. Zhotovitel může pověřit provedením části díla třetí osobu (dále jen „poddodavatel“) pouze za podmínek stanovených touto smlouvou. Při provádění díla poddodavatelem zhotovitel odpovídá objednateli, jako by tuto část díla prováděl sám.
26. Poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v příslušném zadávacím řízení veřejné zakázky, je zhotovitel oprávněn změnit pouze ve výjimečných případech. Souhlas se změnou takového poddodavatele objednatel nevydá do doby, než zhotovitel předloží potřebné doklady prokazující splnění kvalifikace jiným poddodavatelem minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení veřejné zakázky.

Součinnost s ostatními dodavateli

27. Zhotovitel je povinen poskytnout maximální možnou součinnost všem dalším dodavatelům objednatele, jejichž plnění je součástí realizace projektu. Zhotovitel zejména umožní řádnou koordinaci plnění navazujících na jednotlivé fáze realizace stavby. Neodůvodněné či svévolné neposkytnutí součinnosti je podstatným porušením smluvních povinností.

Harmonogram

28. Harmonogram předložený zhotovitelem tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Harmonogram obsahuje dobu plnění předmětu smlouvy v týdnech (počínaje protokolárním předáním a převzetím staveniště až po písemné protokolární předání díla uživateli). V případě, že z jakýchkoli důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín plnění dle harmonogramu, je objednavatel oprávněn posunout tento termín na jinou dobu, celková navržená doba realizace zůstává nezměněna. Dále harmonogram obsahuje dobu předání a převzetí staveniště, dobu zahájení stavebních prací, lhůtu pro dokončení stavebních prací, lhůtu pro předání a převzetí díla a počátek běhu záruční lhůty. V harmonogramu jsou uvedeny jednotlivé stavební práce, jejich pořadí a termíny, do kdy nejpozději mají být tyto práce zhotovitelem provedeny a dále může být u jednotlivých položek uveden v měsících harmonogram fakturace.

Kontrola zakrývaných prací

29. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují kontrolu před jejich zakrytím. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prohlídce a převzetí zakrývaných konstrukcí a konstrukčních dílů v průběhu výstavby 3 pracovní dny předem, a to zápisem ve stavebním deníku a dále na e-mail objednatele a na e-mail

TDS. Zhotovitel je povinen zajistit přístup ke kontrolovaným konstrukcím a pracím tak, aby objednatel mohl tuto kontrolu provést s odbornou péčí. Pokud zhotovitel nezajistí objednateli tento přístup, je zhotovitel oprávněn vydat nesouhlas se zakrytím části díla. Při nesplnění povinnosti dle tohoto odstavce je objednatel oprávněn žádat odkrytí zakrytých či zneprístupněných konstrukcí či konstrukčních dílů. Odkrytí i následné opětovné zakrytí bude v takovém případě realizováno na náklady zhotovitele. Kontrola objednatele zakrývacích prací nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady díla.

30. Souhlas či nesouhlas se zakrytím části díla vydá objednatel neprodleně, nejpozději však do 48 hodin po jejich prověření písemně formou zápisu do stavebního deníku s případným odkazem na pořízený protokol.
31. Ke kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách, jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. V případě, že by zakrytím prací došlo k zneprístupnění jiných částí stavby a znemožnění jejich budoucí kontroly, předloží zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací stejné dokumenty ohledně těchto částí díla.
32. Nedostaví-li se objednatel nebo jeho zástupce k prověření zakrývaných konstrukcí či nevydá-li vyjádření dle odstavce 14 tohoto článku má zhotovitel právo tuto část díla zakrýt. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen tuto část díla odkrýt s tím, že náklady s tím spojené nese objednatel. To neplatí v případě vadného provedení zakryté části díla, kdy náklady nese zhotovitel.
33. Dílo či části díla, které vykazují prokazatelný nesoulad s projektovou dokumentací či písemnými pokyny objednatele, změny díla, které zhotovitel provede bez písemného souhlasu objednatele a vadně provedené části díla se nehradí. Zhotovitel je musí na požádání ve lhůtě stanovené objednatelem odstranit, jinak může být provedeno jejich odstranění na jeho náklady třetí osobou. Tímto se zhotovitel nezavazuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí. Zhotovitel ručí objednateli za veškeré škody, které v důsledku takového jednání objednateli vzniknou.
34. Zhotovitel je povinen provádět práce v souladu s požadavky budoucích vlastníků inženýrských staveb a sítí, příp. správců inženýrských staveb a sítí, které objednatel sdělí zhotoviteli.

Článek 10 Předávání a přejímání prací

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn řádným ukončením a předáním díla. Dílo se považuje za řádně ukončené, bylo-li provedeno bez vad a nedodělků, a bylo-li řádně převzato objednatelem a byl-li mezi stranami této smlouvy podepsán Protokol o předání a převzetí díla, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přebírá.

Předání a převzetí díla

2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně a to nejméně 5 pracovních dnů předem, k předání a převzetí díla v místě stavby. Zhotovitel zajistí účast u přejímacího řízení těch poddodavatelů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Přejímací řízení bude probíhat dle dohodnutého harmonogramu přejímek. Přejímací řízení bude zahájeno v den určený ve výzvě zhotovitele. Objednatel k předání a převzetí díla přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
3. V případě, že nebude dohodnut harmonogram dle odst. 2 tohoto článku, postupuje zhotovitel podle odst. 2 tohoto článku první věta. V případě, že se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví k zahájení předávání, byl-li řádně obeslán způsobem uvedeným výše, poté se po tuto dobu zhotovitel nedostává do prodlení s předáním díla. Přejímací řízení bude ukončeno v den podpisu protokolu o předání a převzetí objednatelem.

4. K zahájení přejímky předloží zhotovitel objednateli veškeré náležitosti, prokazující řádné, včasné, kvalitní a komplexní provedení díla, zejména protokol o dokončení.
5. Před zahájením přejímky dle předchozího odstavce zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 1 ks a v datové podobě (ve formátu *pdf a *dwg nebo jiném přepisovatelném formátu) na datovém nosiči v počtu 1 ks.
6. Protokol sepsaný stranami bude obsahovat zejména:
 - zhodnocení jakosti díla nebo event. jeho části,
 - identifikační údaje o díle či event. jeho části,
 - případnou dohodu o slevě z ceny,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis příloh.
7. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení závažné vady a nedodělky, které brání užívání díla, nebo které brání správné funkci díla, je objednatel oprávněn toto přejímací řízení přerušit pouhým prohlášením o jeho přerušení z tohoto důvodu s tím, že smluvní strany nejsou povinny vypracovávat zápis o předání a převzetí díla, ale jsou povinny vyhotovit zápis o této skutečnosti, a to včetně termínů pro odstranění těchto vad a nedodělků.
8. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla, nebo které nemají vliv na správnou funkčnost díla, mohou smluvní strany po vzájemné dohodě vypracovat zápis o převzetí stavby. Součástí zápisu bude výčet nedostatků včetně termínu pro odstranění těchto vad a nedostatků. Podpisem tohoto zápisu o převzetí stavby je zhotovitel v souladu s článkem 8 odst. 2 oprávněn vystavit konečnou fakturu. Pokud se smluvní strany nedohodnou na předání díla s vadami a nedodělky, postupuje se podle předchozího odstavce.
9. Jestliže objednatel odmítne dílo nebo jeho část převzít, sepíší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
10. Po odstranění vad a nedodělků, pro které odmítl objednatel dílo nebo jeho část převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho část přejímá a protokol o předání a převzetí díla je uzavřen podepsáním dodatku k původnímu zápisu.
11. Ke dni předání a převzetí díla zhotovitel vyklidí staveniště a zařízení staveniště (svá pracoviště). Za vyklizené staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele do stavu dle příslušné projektové dokumentace, resp. do stavu při převzetí staveniště.
12. Při předání předmětu díla předá zhotovitel objednateli veškeré doklady týkající se stavby, prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, návody na obsluhu a proškolení osob s obsluhou zařízení, které to vyžaduje, záruční listy, apod. v rozsahu dle požadavků objednatele.

Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k zhotovovanému dílu

13. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do předání a převzetí hotového díla nebezpečí škody a jiné nebezpečí:
 - a) na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných, dalších částech,
 - b) na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny,
 - c) na plochách, stávajících prostorech a budovách, a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem do doby ukončení díla pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak,
 - d) na majetku, zdraví a právech třetích osob v souvislosti s prováděním díla.

Odpovědnost na těchto věcech je objektivní a zhotovitel se jí může zprostit jen, pokud by ke škodě došlo i jinak nebo prokáže-li zhotovitel, že porušením povinností, na základě kterých objednateli vznikla škoda, bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost zhotovitele.

14. Zhotovitel nese též do doby ukončení díla nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:
 - a) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.),
 - b) zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru,
 - c) ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a smlouvou,a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.
15. Předání a převzetí staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.
16. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.
17. Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány zhotoviteli podle této smlouvy a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli neprodleně na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí díla jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.
18. Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činnostmi či nečinnostmi zhotovitele nebo jeho poddodavatelů.
19. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoliv jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Dílo musí vždy přímo přecházet do vlastnictví objednatele dle této smlouvy. Objednatel je oprávněn vyžádat si k nahlédnutí smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli a zhotovitel je povinen mu tyto předložit. Na žádost objednatele pořídí zhotovitel na vlastní náklad příslušné kopie vyžádaných smluv. Veškeré smlouvy uzavírané mezi zhotovitelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu ke zhotoviteli. Kdykoli o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady vyžadované zhotovitelem související s prováděním díla podle této smlouvy.

Článek 11 Odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo i jeho části budou mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejích změn a doplňků v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, a to **po dobu 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla (záruční doba)**. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí stavby.
2. Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů, dílenské zpracování, konstrukci zařízení a dále odpovídá za technické parametry stavby a zařízení, určené technickou dokumentací, která je

její součástí. Zhotovitel se zavazuje předat atesty technickému dozoru objednatele nejpozději 10 dnů před započatím používání materiálů při realizaci předmětu díla. V případě, že tak neučiní, je technický dozor stavebníka oprávněn zastavit příslušnou práci. Toto přerušení neopravňuje zhotovitele požadovat změnu termínu dokončení díla.

3. Vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat dle své volby odstranění vady opravou, nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny. Toto ustanovení se použije obdobně také na vady a nedodělky nebránící užívání díla, se kterými bylo dílo převzato dle článku 10.
4. Pokud objednatel zvolí odstranění vady opravou, vady plnění budou odstraňovány v těchto režimech (kategoriích):
 - Kategorie vady „havárie“, vady zabraňující provozu díla. Tento stav může ohrozit běžný provoz uživatele díla a nelze jej dočasně řešit jiným opatřením. Nejpozději do 2 hodin po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 3 hodin od nahlášení vady, a to i způsobem dočasného provizorního řešení, umožňujícího provoz díla. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Půjde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, respektive provozovatele díla, dohodne následně s objednatelem další postup.
 - Kategorie vady „běžná“, vady neomezující provoz vůbec nebo jen částečně, jedná se o všechny vady, které nespadají do kategorie „havárie“. Nejpozději do 2 pracovních dnů po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 5 pracovních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost uživatele díla. Jde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, dohodne následně s objednatelem další postup.
5. Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady vždy neprodleně a odstranit ji v co nejkratším možném termínu, s výjimkou vad, které není technicky a technologicky možné do této doby odstranit. V takovém případě, je zhotovitel povinen o této skutečnosti písemně informovat objednatele, a to ihned po zjištění této skutečnosti, nejpozději však ve lhůtě, ve které má být vada odstraněna podle své kategorie, a smluvní strany dohodnou jinou přiměřenou lhůtu. Nedohodnou-li se smluvní strany do 15 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, bude lhůta stanovena znalcem, určeným objednatelem nebo má objednatel právo od volby opravy, coby způsobu odstranění vady odstoupit a požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
6. Zařazení vady do jednotlivých kategorií určuje objednatel. Pro účely smlouvy je pro pracovní dny stanovena pracovní doba objednatele od 7:30 do 16:30 hodin
7. Veškeré požadavky na odstranění vad uplatňují kontaktní osoby objednatele, uvedené v této smlouvě, anebo jiní zaměstnanci objednatele či osoby oprávněné jednat, prostřednictvím kontaktního místa.
8. Jestliže zhotovitel neodstraní oprávněně reklamované vady ve lhůtách uvedených v odst. 4, je objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny a provést tyto opravy sám nebo jejich provedením pověřit jinou (třetí) osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část plnění ve srovnatelných technických a cenových parametrech pokud je to z hlediska nabídky trhu možné, jinak po projednání se zhotovitelem v technických a cenových

parametrech i vyšších, kterých je potřeba k účelnému odstranění vad. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 5 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu. Tímto se zhotovitel nezabývá odpovědností za plnění jako celek ani jeho jednotlivých částí. Ustanovení uvedené v předcházející větě se nevztahuje na garance (záruku) třetích osob za provedenou práci dle tohoto článku.

9. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.
10. Objednatel si vyhrazuje právo převést práva a povinnosti vyplývající ze záruky vůči zhotoviteli na třetí osobu či osoby, na něž objednatel eventuálně převede vlastnická práva k objektům. Zhotovitel s postoupením těchto práv souhlasí. Zhotovitel současně bere na vědomí, že objednatel, resp. shora uvedené třetí osoby, jsou oprávněny zmocnit jednotlivé subjekty zajišťující správu k objektům, k výkonu práv vyplývajících ze záruky vůči zhotoviteli.
11. V případě, že objednatel či uživatel stavby reklamují vadu, u které je sporné, zda je reklamáce oprávněná, je zhotovitel povinen tuto vadu odstranit ve sjednaných lhůtách bez ohledu na tuto skutečnost. Po odstranění vady má zhotovitel právo vydat prohlášení o neoprávněné reklamaci a má právo požadovat uhrazení skutečně a účelně vynaložených a prokázaných nákladů na odstranění vady. Zhotovitel má povinnost neoprávněnost reklamáce doložit. V případě, že se objednatel a zhotovitel neshodnou na posouzení oprávněnosti reklamáce, rozhodne o její oprávněnosti znalec v příslušném oboru určený oběma smluvními stranami.

Článek 12 **Pojištění a zajištění závazků**

1. Pojištění zhotovitele – odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám

Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající alespoň **ceně díla v Kč včetně DPH**. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla. Zhotovitel uhradí objednateli případný rozdíl mezi částkou, na niž objednateli oprávněně vznikne nárok, a pojistným plněním vyplaceným pojišťovnou objednateli dle pojistné smlouvy.

2. Pojištění díla – stavebně montážní pojištění

Zhotovitel je povinen pojistit stavební a montážní rizika, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí, a to na celou cenu díla v Kč včetně DPH. Spoluúčast zhotovitele nesmí být vyšší než 10 %.

3. Zajištění závazků za řádné dokončení díla

Objednatel je oprávněn zadržet zádržné ve výši maximálně 10 % ze sjednané ceny díla. Zadrženu částku vyplatí objednatel zhotoviteli bezodkladně, nejpozději však do 15 dnů, po oboustranně potvrzeném odstranění vad a nedodělků vytknutých při předání a převzetí díla a závad vyznačených v předávacím protokolu včetně vad kolaudačních. Zhotovitel je oprávněn nahradit zádržné bankovní zárukou.

4. Zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek

Objednatel je oprávněn zadržet zádržné ve výši maximálně 3 % ze sjednané ceny díla k zajištění závazku za řádné plnění záručních podmínek. Objednatel uhradí zadržanou část v termínu bezodkladně, nejpozději do 15 dnů, po uplynutí záruční doby. Zhotovitel je oprávněn nahradit zádržné bankovní zárukou.

5. Bankovní záruka

V případě nahrazení zádržného bankovní zárukou předá zhotovitel objednateli originál záruční listiny vystavené bankou osvědčující existenci bankovní záruky ve prospěch objednatele (oprávněného) za dodržení závazku řádného dokončení díla, nebo povinností zhotovitele vyplývajících z jeho odpovědnosti za vady díla a řádné plnění záručních podmínek, jakož i sankčních povinností dle této smlouvy a povinnosti nahradit újmy způsobené zhotovitelem. Bankovní záruka musí být platná do doby trvání předmětné povinnosti. Bankovní záruka musí obsahovat min. následující údaje: název a sídlo banky, název a sídlo zhotovitele, výši bankovní záruky, účel bankovní záruky, označení oprávněného k čerpání přislíbené záruky, tzn. objednatele, dobu platnosti bankovní záruky. Tato bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná, na první vyžádání. Bankovní záruka musí v textu dále obsahovat následující oprávnění objednatele k uplatnění práva z bankovní záruky:

- zhotovitel neplní své povinnosti ve vztahu k řádnému dokončení díla, nebo
- zhotovitel neplní své povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady díla a převzaté záruky za jakost, nebo
- zhotovitel neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou újmu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude dle smlouvy povinen, nebo
- byl zjištěn úpadek zhotovitele.

Článek 12 Smluvní pokuty

Smluvní strany jsou mimo pokuty upravené v jiných částech smlouvy oprávněny požadovat následující smluvní pokuty:

1. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele oproti termínům uvedeným v článku 6 odst. 3 této smlouvy činí 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení.
2. Smluvní pokuta za nezahájení stavby do 5 dnů od předání staveniště a smluvní pokuta za nedodržení termínu vyklizení staveniště dle této smlouvy je 1.000 Kč za každý den prodlení.
3. Smluvní pokuta 10.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení předpisů BOZP nebo provozního řádu stavby pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků, apod.) a/nebo nesplnění pokynu koordinátora BOZP.
4. Smluvní pokuta 10.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení zákazu kouření a požívání alkoholických nápojů nebo jiných omamných a psychotropních látek na stavbě.
5. Smluvní pokuta 10.000 Kč za každý případ znečištění vozovky, popřípadě jiného prostranství mimo prostor staveniště, pokud není ihned odstraněno v souladu s touto smlouvou. Tím není dotčena povinnost zhotovitele k nápravě závadného stavu.
6. Smluvní pokuta v případě neúčasti zástupce zhotovitele na kontrolních dnech se sjednává ve výši 10.000 Kč za každý případ neúčasti.

7. Smluvní pokuta ve výši 3.000 Kč denně se sjednává za nesplnění každé jednotlivé, dohodnuté povinnosti zhotovitele, vyplývající z kontrolního dne, které budou jako takové objednatelem v zápise z kontrolního dne označeny.
8. Smluvní pokuta pro případ porušení povinnosti zhotovitele udržovat v platnosti účinnou pojistnou smlouvu a udržovat ji v platnosti se sjednává ve výši 5.000 Kč za každý den prodlení.
9. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním vad a nedodělků v dohodnuté lhůtě, dojde-li k převzetí díla s vadami a nedodělků, činí 5.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
10. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad se sjednává ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
11. Smluvní pokuta za porušení povinností zhotovitele vyplývajících z článku 10 odst. 19 této smlouvy je stanovena ve výši 100.000 Kč za každé jednotlivé porušení.
12. Úroky z prodlení pro případ prodlení objednatele s úhradou oprávněných faktur činí 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
13. Objednatel je oprávněn v odůvodněných případech od uložení smluvní pokuty upustit.
14. Splatnost smluvních pokut je 14 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.
15. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a ve vazbě na závazky objednatele s výší smluvních pokut souhlasí.

Článek 13 Ukončení smlouvy

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy či její části v případě, že je zahájeno insolvenční řízení vůči druhé smluvní straně.
2. Objednatel je bez dalšího oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě níže uvedeného porušení smlouvy zhotovitelem:
 - a) prodlení s předáním díla nebo event. jeho části delším 30 dnů oproti termínům uvedeným v této smlouvě;
 - b) neoprávněné zastavení či přerušování prací na více jak 5 dní na stavbě v rozporu s touto smlouvou;
 - c) neodstranění závadného stavu ve lhůtě podle článku 9 odst. 4 této smlouvy;
 - d) nepředložení pojistné smlouvy na žádost objednatele;
 - e) porušení jakékoliv jiné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy nebo neplnění jiných ustanovení této smlouvy, zejména provádění díla v rozporu s kvalitativními parametry danými touto smlouvou.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě prodlení objednatele s úhradou oprávněného nároku zhotovitele na peněžité plnění po dobu delší 30 dnů po její splatnosti, byl-li k zaplacení alespoň jednou písemně vyzván.

4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně; účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení, bylo-li odstoupení oprávněné.
5. V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování podle jednotkových cen provedených prací a zakoupených materiálů. Zhotovitel je povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště, nejpozději však do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení. Neučiní-li tak zhotovitel, je objednatel oprávněn staveniště na náklady zhotovitele vyklidit a náklady mu přefakturovat. Smluvní strany provedou vzájemné vypořádání následovně. Zhotovitel je povinen vrátit zpět již zaplacenou část ceny díla. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle výkazu výměr v plném rozsahu, pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení jeho povinností. Pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností zhotovitele, pak je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli řádně provedené stavební práce v ceně dle výkazu výměr a ve vazbě na neukončení realizace díla ponížené o 20 %. Obě smluvní strany jsou oprávněny navzájem se překrývající pohledávky započítat.
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky a záruční lhůty podle čl. 11 této smlouvy, ustanovení o smluvních pokutách podle čl. 12 této smlouvy do dne odstoupení od této smlouvy a ustanovení o vlastnictví díla, náhradě škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě a jejich přílohách.
7. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, místo jejich odstranění. Nepředání staveniště ani nepřevzetí díla dle tohoto odst. smlouvy nemá vliv na vlastnictví díla objednatelem či právo objednatele zadat dokončení díla jinému zhotoviteli.

Článek 14 Další ujednání

1. Technickými normami (ČSN) podle této smlouvy jsou všechny české technické předpisy a normy, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění, a to jak jejich části závazné i nezávazné (doporučující), které jsou platné a účinné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu provádění výstavby; technickými normami jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena připravovanou legislativou v průběhu provádění díla. Pro případ změny technických norem oproti stavu, jaký byl při podpisu této smlouvy, se smluvní strany zavazují promítnout tuto změnu do dodatku k této smlouvě, jinak platí změněná technická dokumentace.
2. Je-li k plnění povinností zhotovitele z této smlouvy třeba činit právní úkony jménem objednatele, objednatel je povinen udělit zhotoviteli písemnou plnou moc, kterou se zhotovitel zavazuje přijmout a jednat podle ní osobně.
3. Nezajistí-li technický dozor stavebníka objednatel, zavazuje se zhotovitel, že nebude provádět technický dozor stavebníka prostřednictvím svých zaměstnanců ani jiných osob s ním finančně, personálně či jinak propojených. Nedodržení ustanovení předchozí věty je překážkou v realizaci předmětu této smlouvy na straně zhotovitele, který tak nesmí pokračovat v realizaci předmětu smlouvy až do naplnění podmínky dle věty první tohoto odstavce. Vzniklé prodlení bude sankcionováno dle ustanovení této smlouvy o smluvních pokutách.

4. Na výzvu zhotovitele (zápisem do stavebního deníku, dopisem) je objednatel povinen předat své stanovisko ve věci plnění dle této smlouvy a dát pokyn k dalšímu postupu zhotovitele ve věci, popř. se osobně účastnit jednání ve lhůtě, kterou zhotovitel stanoví, ne však kratší než 24 hodin od doručení výzvy.
5. Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce. Objednatel je oprávněn postoupit práva a převést povinnosti z této smlouvy (týkající se záruk a garancí poskytnutých dle této smlouvy a jiných práv a povinností vyplývajících z řešení garančních vad) na nájemce objektu a zhotovitel tímto uděluje objednateli s takovým postoupením práv a převodem povinností souhlas.
6. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby koordinovat postup svých prací se zhotoviteli inženýrských sítí i zhotoviteli ostatních objektů tak, aby nedocházelo k prodlení či případným škodám. O všech sporných otázkách je zhotovitel povinen se dohodnout s ostatními zhotoviteli. Nedojde-li k dohodě je zhotovitel povinen bezodkladně informovat objednatele. Objednatel je v tomto případě oprávněn písemně rozhodnout o sporné otázce s tím, že zhotovitel je tímto rozhodnutím zavázán.
7. Specifické odpovědnosti zhotovitele podle této smlouvy a prostředky k nápravě, které má objednatel dle této smlouvy, jakož i případná náhrada škody, rozšiřují a žádným způsobem neomezují odpovědnost zhotovitele dle občanského zákoníku.
8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění) včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031 nebo po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, závazná je lhůta, která je delší.
9. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 resp. ve lhůtách dle předchozího odstavce poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu objednateli, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MF ČR, 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.

Článek 15 Závěrečná ustanovení

1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné předpisy. Pokud některé smluvní ustanovení odkazuje na právní předpis, který bude v průběhu doby trvání této smlouvy novelizován nebo bude přijat (nabude účinnosti) předpis nový, který jej nahradí, budou se smluvní strany při plnění předmětu této smlouvy, pokud v ní není řešená věc upravena odlišně, vždy řídit příslušným aktuálně platným a účinným předpisem upravujícím danou záležitost.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Za změnu dle tohoto odstavce se považuje i změna rozsahu díla dle článku 7 odst. 5 a 6 smlouvy.
3. Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení činěné dle této smlouvy druhé straně mohou provést zápisem ve stavebním deníku, ústně či jiným obdobným způsobem, provádí se oznámení osobním předáním listiny oznámení obsahující pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé strany, a nelze-li tak učinit, jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu. Listina je považována za doručenou při osobním doručení dnem jejího předání a převzetí druhou stranou nebo, v případě doručování poštou, pátým dnem po odeslání. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.

4. Při nebezpečí prodlení se za řádně doručené oznámení považuje i oznámení učiněné telefonicky, faxem či e-mailem s tím, že bude příslušnou smluvní stranou následně potvrzeno a předáno písemně v listinné podobě.
5. Tato smlouva je platná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy, jejích změn a dodatků v souladu s povinností stanovenou objednateli zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně dle dalších právních předpisů upravujících povinnost uveřejnění dokumentů vztahujících se k plnění díla dle této smlouvy.
7. Uzavírá-li se tato smlouva v listinné podobě, vyhotovuje se ve dvou stejnopisech, z nichž jedno vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
8. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřině společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
9. Strany ujednávají, že písemnosti doručované konvenční poštou dle této smlouvy budou zasílány na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Každá strana je povinna druhé straně neprodleně písemně oznámit případnou změnu své adresy. V případě, že druhá strana si zaslanou zásilku nevyzvedne, odmítne přijmout nebo jí nebude doručena z důvodu absence poštovní schránky nebo z důvodu změny adresy považuje se zásilka za doručenou 10. dne od jejího odeslání i když se o ní adresát nedozvěděl.
10. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

Za objednatele

Za zhotovitele

.....

.....

[anonymizováno]

předsedkyně

prokurista společnosti ČESKÝ TRÁVNÍK s.r.o.

1	Zemní práce	HSV			122 819,58	7
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			9 453,00	1
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			28 019,84	2
27	Základy	HSV			13 257,99	1
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			271 469,55	16
57	Kryty šterkových a živičných komunikací	HSV			223 195,62	13
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			56 489,72	3
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			18 739,20	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			73 663,31	4
720	Zdravotechnická instalace	PSV			26 000,00	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			58 855,00	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			171 739,69	10
768	Vybavení sportovišť	PSV			94 940,00	5
M21	Elektromontáže	MON			548 906,00	32
VN	Vedlejší náklady	VN			13 600,00	1
Cena celkem					1 731 148,50	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	87207 - 18	Rekonstrukce antukového hřiště v k.ú. Radim u Jičína na pozemku p.č.97/4
O:	01	Rekonstrukce antukového hřiště
R:	01	Rekonstrukce antukového hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						122 819,58			
1	10001	Vytýčení podzemních sítí a vedení	kus	1,00000	1 880,00	1 880,00		Vlastní	Kalkul
2	10002	Vytýčení a zaměření stavby geodetem	kus	1,00000	5 700,00	5 700,00		Vlastní	Kalkul
3	10003	Ruční kopaná sonda pro zjištění sklady stávajícího hřiště	hod	6,00000	290,00	1 740,00		Vlastní	Kalkul
4	10004	Demontáž stávajících sloupků a pouzder pro sítě, demontáž koe sezení pro rozhočího, vč. likvidace	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Kalkul
5	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením rozšířená plocha hřiště : 399,53*0,15 pod obrubníky : 94,3*0,15*0,2	m3	62,75850	74,80	4 694,34	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice na deponii : 62,7585	m3	62,75850	12,00	753,10	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
7	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, rozšířená plocha hřiště : 399,53*0,44 pod obrubníky : 94,3*0,15*0,44	m3	182,01700	135,00	24 572,30	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
8	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 50% : 182,017*0,5	m3	91,00850	19,00	1 729,16	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
9	13320	Vrtání jamek pro základové patky	kus	16,00000	180,00	2 880,00		Vlastní	Kalkul
10	13302	Vyvtřtání jamek pro pouzdra sloupků pro síť na volejbal nebo tenis	kus	4,00000	180,00	720,00		Vlastní	Kalkul
11	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovňáním povrchu záspy s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, drenáž mezi hřištěm a retenční nádrží : 6,0*0,4*0,6	m3	1,44000	360,00	518,40	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odkopávky : 182,017 jamky pro oplocení : 3,14*0,15*0,15*0,8*16 jamky pro pouzdra sloupků : 3,14*0,15*0,15*0,3*4 - zásyp : -1,44	m3	181,56610	88,00	15 977,82	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
13	19901	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 181,5661*1,8	t	326,81898	160,00	52 291,04		Vlastní	Kalkul
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. hřiště : 399,53 pod obrubníky : 94,3*0,15	m2	413,67500	17,80	7 363,42	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
Díl: 18 Povrchové úpravy terénu						9 453,00			
15	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	12,00000	65,00	780,00	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
16	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 60,00*0,2	m3	12,00000	365,00	4 380,00	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
17	180402111R00	Založení travníku parkový travník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	60,00000	19,80	1 188,00	823-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
18	181301103R00	Rozprošíření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	60,00000	46,80	2 808,00	800-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
19	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	2,50000	118,80	297,00	SPCM	RTS 20/ II	Kalkul
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						28 019,84			
20	212532111R00	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frske 16-32 mm 117,0*0,4*0,1	m3	4,68000	1 456,00	6 814,08	800-2	RTS 20/ II	RTS 20/ II
21	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, 117,0*0,4*0,3	m3	14,04000	879,00	12 341,16	800-2	RTS 20/ II	RTS 20/ II
22	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot 34,4*27,2+28,2+27,2	m	117,00000	15,80	1 848,60		RTS 20/ II	RTS 20/ II
23	28611233R	trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; korugovaná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	120,00000	47,80	5 736,00	SPCM	RTS 20/ II	RTS 20/ II
24	21201	Napojení stávající drenáže do nové drenážní větve	kus	1,00000	640,00	640,00		Vlastní	Kalkul
25	21202	Napojení drenáže na drenážní potrubí z víceúčelové hřiště před retenční nádrží	kus	1,00000	640,00	640,00		Vlastní	Kalkul
Díl: 27 Základy						13 257,99			
26	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 oplocení hřiště : 3,14*0,15*0,15*1,2*16*1,1 pro sloupky sítí : 3,14*0,15*0,15*0,6*4*1,1	m3	1,67864	3 240,00	5 438,79	801-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
27	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oplocení hřiště : 2*(0,3+0,3)*0,45*16 pro sloupky sítí : 2*(0,3+0,3)*0,45*4	m2	10,80000	640,00	6 912,00	801-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
28	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	10,80000	84,00	907,20	801-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II

bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,

Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch			271 469,55				
29	564851115RT2	Podklad ze štěrku/síť s rozprostřením a zhutněním frakce 32-63 mm, tloušťka po zhutnění 190 mm	m2	413,67500	176,00	72 806,80	822-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		rozšířená plocha hřiště : 399,53			399,53000				
		pod obrubníky : 94,3*0,15			14,14500				
30	564861111RT2	Podklad ze štěrku/síť s rozprostřením a zhutněním frakce 16-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	413,67500	154,00	63 705,95	822-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		rozšířená plocha hřiště : 399,53			399,53000				
		pod obrubníky : 94,3*0,15			14,14500				
31	564361111R00	Podklad, podsyp nebo kryt ze škváry tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	413,67500	220,00	91 008,50	822-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním							
		rozšířená plocha hřiště : 399,53			399,53000				
		pod obrubníky : 94,3*0,15			14,14500				
32	564331111R00	Podklad, podsyp nebo kryt ze škváry tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	399,53000	110,00	43 948,30	822-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním							
		rozšířená plocha hřiště : 399,53			399,53000				
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací			223 195,62				
33	58901	Kryt ploch pro tělovýchovu antukových tl. 1 cm	m2	983,13000	218,00	214 322,34		Vlastní	Indiv
		rozšířená plocha hřiště : 399,53			399,53000				
		původní plocha hřiště : 583,60			583,60000				
34	639571210R00	Kačlírek pro okapový chodník tl. 100 mm	m2	18,96000	468,00	8 873,28	801-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		(31,5+31,7)*0,3			18,96000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			56 489,72				
35	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	94,30000	198,00	18 671,40	822-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm							
		31,5+31,3+31,5			94,30000				
36	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	0,94300	3 240,00	3 055,32	822-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		z dlažebních kostek z betonu prostého							
		94,3*0,2*0,05			0,94300				
37	91601	M+D neviditelného obrubníku z recykl. plastu	m	63,50000	298,00	18 923,00		Vlastní	Kalkul
		31,8+31,7			63,50000				
38	59217525R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 200,0 mm; h = 50,0 mm; barva šedá	kus	96,00000	165,00	15 840,00	SPCM	RTS 20/ II	RTS 20/ II
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy			18 739,20				
39	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	76,80000	244,00	18 739,20	800-3	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		(31,5+32,5)*1,2			76,80000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			73 663,31				
40	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	619,01943	119,00	73 663,31	823-1	RTS 20/ II	RTS 20/ II
Díl: 720		Zdravotechnická instalace			26 000,00				
41	72001	M+D vodovodní přípojky z retenční nádrže na kropení hřiště	kus	1,00000	26 000,00	26 000,00		Vlastní	Kalkul
Díl: 766		Konstrukce truhlářské			58 855,00				
42	76601	M+D dřevěných mantinelů z hoblovaných prken, 36x180 mm hnědá lazura	m	158,00000	368,00	58 144,00		Vlastní	Kalkul
		5 řad : 31,6*5			158,00000				
43	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,56880	1 250,00	711,00	800-766	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		50 m vodorovně							
Díl: 767		Konstrukce zámečnické			171 739,69				
44	76701	M+D ocelové konstrukce oplocení žárově zinkovaných	kg	900,33680	89,00	80 129,98		Vlastní	Kalkul
		sloupy DN 76/3,5 :							
		6,2*4*6,26*1,1			170,77280				
		6,0*12*6,26*1,1			495,79200				
		vzpěry DN 57/3,5 :							
		6,8*2*4,62*1,1			69,11520				
		5,4*6*4,62*1,1			164,65680				
45	76703	M+D ochranné síť z polypropylenu	m2	275,50000	325,00	89 537,50		Vlastní	Kalkul
		31,4*5,0			157,00000				
		31,6*3,75			118,50000				
46	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	1,72684	1 200,00	2 072,21	800-767	RTS 20/ II	RTS 20/ II
		50 m vodorovně							
Díl: 768		Vybavení sportovišť			94 940,00				
47	76801	Pouzdro pro volejbal a tenis	kus	4,00000	690,00	2 760,00		Vlastní	Kalkul
48	76802	Sloupky pro odbíjenou	kus	4,00000	9 800,00	39 200,00		Vlastní	Kalkul
49	76803	Sloupky pro tenis	kus	4,00000	7 690,00	30 760,00		Vlastní	Kalkul
50	76804	Síť na odbíjenou vč. antének	kus	2,00000	1 790,00	3 580,00		Vlastní	Kalkul
51	76805	Síť na tenis	kus	2,00000	5 340,00	10 680,00		Vlastní	Kalkul
52	76807	Lavička	kus	2,00000	3 980,00	7 960,00		Vlastní	Kalkul
Díl: M21		Elektromontáže			548 906,00				
53	21001	Osvětlení - soupis stavebních prací, dodávek a služeb viz. příloha č.1	kus	1,00000	548 906,00	548 906,00		Vlastní	Kalkul
Díl: VN		Vedlejší náklady			13 600,00				
54	005121 R	Zařízení staveniště	kus	1,00000	6 400,00	6 400,00		RTS 20/ II	Kalkul
55	VRN1	Kompletační činnost (IČD)	kus	1,00000	7 200,00	7 200,00		Vlastní	Kalkul

Celkem

1 731 148,50

0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	1	Osvětlení antukového hřiště	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
01	Elektroinstalace		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
1826	REKONSTRUKCE ANTUKOVÉHO HŘIŠTĚ - RADIM	p.č.97/4	
Projektant :		Počet měrných jednotek :	
Objednatel :	TJ Sokol Radim z.s.	Náklady na MJ :	0
Počet listů :		Zakázkové číslo :	mareš
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	ASIG s.r.o.
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Zařízení staveniště
			0
Z	Montáž celkem	518 756	
R	HSV celkem	0	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	518 756	
	HZS	30 150	
	RN II.a III.hlavy	548 906	Ostatní VRN
			0
	ZRN+VRN+HZS	548 906	VRN celkem
			0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :	Jméno :	
	Datum :	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	548 906 Kč	
DPH	21,0 % činí :	115 270 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		664 177 Kč	

Poznámka :

Stavba :	1826 REKONSTRUKCE ANTUKOVÉHO HRŠTĚ - RADIM	Rozpočet : 1
Objekt :	01 Elektroinstalace	Osvětlení antukového hřiště

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M01 Nosný materiál	0	0	0	356 442	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	79 044	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	63 357	0
M651 Doplnění stávajícího rozvaděče	0	0	0	2 106	0
M8122 Rozvaděč "RO"	0	0	0	17 807	0
M99 Ostatní práce "M"	0	0	0	0	30 150
CELKEM OBJEKT	0	0	0	518 756	30 150

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště			518 756	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	1826 REKONSTRUKCE ANTUKOVÉHO HRŠTĚ - RAD	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Elektroinstalace	Osvětlení antukového hrště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M01	Nosný materiál				
1	28314146.E	Fólie výstražná š. 300mm - BLESK	m	128,00	7,90	1 011,20
2	31677040AM123	Stožár silniční bezpat.třfst. 8m (žár.zink.)	kus	5,00	13 280,00	66 400,00
3	31677051VL	Výložník dvojitý atypický žárově zinkovaný	kus	5,00	3 650,00	18 250,00
4	34111038	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	160,00	34,80	5 568,00
5	34111076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4B x10 mm2	m	37,00	164,00	6 068,00
6	34111090	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5C x 1,5 mm2	m	37,00	28,90	1 069,30
7	34111094	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5C x 2,5 mm2	m	210,00	44,80	9 408,00
8	34140967	Vodič silový CY zelenožlutý 10,00 mm2 - drát	m	5,00	32,60	163,00
9	34564100 HE143	Krabice rozv.IP54 - 5pól.svor. 2,5mm2	kus	5,00	108,00	540,00
10	34570000KO802	Trubka PH pevná instalační 125N - 25mm	m	9,00	69,80	628,20
11	34570000KO804	Trubka PH pevná instalační 125N - 40mm	m	3,00	132,80	398,40
12	34570000KO962	Přichytka PH - 25mm	ks	18,00	11,20	201,60
13	34570000KO964	Přichytka PH - 40mm	ks	6,00	19,80	118,80
14	34570000KP220	Trubka ochranná KOPOFLEX 40	m	150,00	28,60	4 290,00
15	34700003	Příplatek na recyklaci zdroje 6/2014	kus	16,00	3,00	48,00
16	34760520 SYL14	Výbojka metalhalogenidová HSI-TSX 400 W - E 40	kus	16,00		
17	348	Příplatek za recyklaci svítidla 1/2016	kus	16,00	10,00	160,00
18	34844281EN102	asymetrický LED reflektor 230W na výložník, IP66, průměrné osvětlení Em= min 230lx.	kus	16,00	13 490,00	215 840,00
19	35433052	Oko kabelové příložní.pro Cu vodiče 50 mm2	kus	5,00	98,00	490,00
20	35441125 VL1	Drát uzemňovací pozinkovaný *8 mm	kg	63,00	38,60	2 431,80
21	35441885	Svorka spojovací SS pro lano d 8-10 mm	kus	6,00	12,20	73,20
22	35441925	Svorka zkušební SZ pro lano d 6-12 mm	kus	1,00	44,20	44,20
23	59221630	Trouba bet hrdlová TBP 2-40 DN40x100x6 cm	kus	5,00	748,00	3 740,00
24	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21	%	3,00	1 500,00	4 500,00
25	142 T00	Odbytová přirážka	%	10,00	1 500,00	15 000,00
Celkem za		M01 Nosný materiál				356 441,70
Díl:	M21	Elektromontáže				
26	210010022R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 23 mm	m	9,00	45,00	405,00
27	210010023R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 29 mm	m	3,00	45,00	135,00
28	210010123R00	Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 47 mm	m	150,00	45,00	6 750,00
29	210010350T01	Rozvodka krabicová z PVC do 5 x 2,5mm2	kus	5,00	329,00	1 645,00
30	210020653RT1	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 50 kg včetně dodávky L 45x45x5	kus	1,00	870,00	870,00
31	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	35,00	25,00	875,00
32	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	8,00	25,00	200,00
33	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	2,00	150,00	300,00
34	210100258R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	7,00	150,00	1 050,00
35	210190121V01	Montáž rozvaděče litinového do 50 kg plastového	kus	1,00	460,00	460,00
36	210202013R00	asymetrický LED reflektor 230W na výložník, IP66, celková hodnota Em= min 230lx.	kus	16,00	640,00	10 240,00
37	210204011R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	5,00	3 290,00	16 450,00
38	210204107R00	Výložník ocelový 3ramenný do 70 kg	kus	4,00	1 640,00	6 560,00
39	210204109R00	Výložník ocelový 4ramenný	kus	1,00	2 580,00	2 580,00
40	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	125,00	78,80	9 850,00
41	210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	12,00	126,00	1 512,00
42	210220451R00	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm2 volně	m	5,00	35,00	175,00
43	210810006R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 volně uložený	m	160,00	26,00	4 160,00
44	210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	37,00	26,00	962,00
45	210810015R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 volně uložený	m	37,00	26,00	962,00
46	210810016R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm2 volně uložený	m	210,00	26,00	5 460,00
47	210950101RT1	Štítek označovací na kabel včetně dodávky štítku 6035-2k	kus	14,00	19,50	273,00
48	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	450,00	12,60	5 670,00
49	203 R00	Zednické výpomoci m21 čl.13-5a	%	1,00	1 500,00	1 500,00
Celkem za		M21 Elektromontáže				79 044,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
50	460100002RT1	Pouzdrový základ 250x1500 mm mimo osu trasy kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	5,00	3 680,00	18 400,00

Slepý rozpočet

Stavba :	1826 REKONSTRUKCE ANTUKOVÉHO HRŠTĚ - RAD	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Elektroinstalace	Osvětlení antukového hrště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
51	460120061RT1	Odvoz zeminy odvoz zeminy včetně naložení	m3	5,00	290,00	1 450,00
52	460200163R00	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	128,00	119,00	15 232,00
53	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	35,00	64,00	2 240,00
54	460420021RT1	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 5 cm lože tloušťky 5 cm	m	128,00	118,00	15 104,00
55	460490012V01	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm bez materiálu	m	128,00	3,60	460,80
56	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	128,00	44,20	5 657,60
57	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	128,00	37,60	4 812,80
Celkem za		M46 Zemní práce při montážích				63 357,20
Díl:	M651	Doplnění stávajícího rozvaděče				
58	A-9231-0 00	OZNC.NPS RTE NA PANTOGR.1 PISM	KUS	5,00	3,60	18,00
59	E-2010-1 00	JSTICE 3POL. DO 25A IT,LSN,J7K,SM1	KUS	1,00	139,00	139,00
60	35822426	Jistič do 63 A 3pólový charakter. C 25C-3	kus	1,00	844,00	844,00
61	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21	%	3,00	35,00	105,00
62	142 T00	Odbytová přirážka	%	10,00	100,00	1 000,00
Celkem za		M651 Doplnění stávajícího rozvaděče				2 106,00
Díl:	M8122	Rozvaděč "RO"				
63	A-9231-0 00	OZNC.NPS RTE NA PANTOGR.1 PISM	KUS	70,00	0,90	63,00
64	B-9101-1 00	ROZBOC.MUSTEK PE7,N7 +	KUS	1,00	95,00	95,00
65	C-3503-1 00	SPINAC NA LISTU ASN 32/3,32A +	KUS	1,00	112,00	112,00
66	D-1623-1 00	ZSUVKA 2+Z 5517-2790,2640 16 A	KUS	1,00	72,30	72,30
67	E-2000-1 00	JSTICE 1POL. DO 25A IJ,IJV,LSN	KUS	1,00	56,80	56,80
68	E-2010-1 00	JSTICE 3POL. DO 25A IT,LSN,J7K,SM1	KUS	5,00	127,50	637,50
69	E-2016-1 00	CHRANIC 2POL. DO 25A FI,SIF,FL7 +	KUS	1,00	92,00	92,00
70	F-0235-1 00	STYKAC S40-40,S63-40,DO 63A +	KUS	2,00	298,00	596,00
71	G-0020-1 00	OVL.STV.TP 1/1 T6A,B,D,G,H,J-L	KUS	2,00	88,80	177,60
72	P-0195-1 00	SVRK ZPOJ.DO 10A RV2,5,6035-00	KUS	10,00	18,90	189,00
73	34551291	Zás.vest.SCAME-EUREKA - 2P+E, 230V/16A,IP44	kus	1,00	187,60	187,60
74	34562120	Svornice řadová RSA 2,5	kus	10,00	9,80	98,00
75	34562135	Přepážka koncová RSA 2,5	kus	1,00	2,70	2,70
76	34562200	Svornice řadová RSA 10	kus	6,00	22,30	133,80
77	34562215	Přepážka koncová RSA 10	kus	1,00	6,20	6,20
78	34562265	Svérka koncová RSAL 35	kus	4,00	8,20	32,80
79	35711100HE150	Skříň plastová 300x150x170,nepr.víko	kus	1,00	1 280,00	1 280,00
80	35711100HE152	Skříň plastová 300x450x185, 3 odkl.okna	kus	1,00	3 642,00	3 642,00
81	35711100HE164	Krycí pásy 12 modulů	kus	1,00	44,20	44,20
82	35711100HE169	Příruba membránová	kus	1,00	364,00	364,00
83	35711100HE170	Příruba malá	kus	1,00	112,80	112,80
84	35711100HE175	Stěnové těsnění+spojky	kus	1,00	98,40	98,40
85	35814211a1	Adaptér ovladače	kus	2,00	38,20	76,40
86	35814211p1	Přepínač otočný - 2.pol.	kus	2,00	216,00	432,00
87	35814211s1	Jednotka spínací - 1x zapínací - přední	kus	2,00	53,30	106,60
88	35821101LT18	Stykač 4.pólový modulový - 40A	kus	2,00	1 249,00	2 498,00
89	35821800LT103	Vypínač na lištu 32/3, 32A	kus	1,00	389,00	389,00
90	35822001LT207	Propojovací lišta 3.pólová - 1000/10C, 10mm2	m	0,50	442,00	221,00
91	35822001LT214	Koncová krytka pro - 1000/10C	kus	6,00	9,80	58,80
92	35822002LT301	Rozbočovací můstek PE7 - zelený	kus	1,00	44,20	44,20
93	35822010LT103	Proudový chránič s nadpr.ochr. 16B/1N/0.03	kus	1,00	1 249,00	1 249,00
94	35822107	Jistič do 63 A 1pólový charakter. B 6B-1	kus	1,00	198,00	198,00
95	35822399	Jistič do 63 A 3pólový charakter. B 10B-3	kus	5,00	628,00	3 140,00
96	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21	%	3,00	100,00	300,00
97	142 T00	Odbytová přirážka	%	10,00	100,00	1 000,00
Celkem za		M8122 Rozvaděč "RO"				17 806,70
Díl:	M99	Ostatní práce "M"				
98	9091 T00	Vícepráce nad rámec ceníkových položek	hod	7,00	290,00	2 030,00
99	9097 T00	Koordinace s ostatními profesemi	hod	5,00	290,00	1 450,00
100	9162 T00	Vysekání rýh do zdiva - pro kabely a trubky	hod	6,00	290,00	1 740,00
101	9801 T00	Použití jeřábu	hod	5,00	960,00	4 800,00

Slepý rozpočet

Stavba :	1826 REKONSTRUKCE ANTUKOVÉHO HŘIŠTĚ - RAD	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Elektroinstalace	Osvětlení antukového hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
102	9802 T00	Použití hydraulické plošiny	hod	16,00	960,00	15 360,00
103	9981 T00	Seřízení a uvedení do provozu	hod	3,00	290,00	870,00
104	9991 T00	Výchozí revize	hod	10,00	390,00	3 900,00
	Celkem za	M99 Ostatní práce "M"				30 150,00

Věcný a finanční harmonogram

HARMOGRAM VÝSTAVBY - Rekonstrukce antukového hřiště v k.ú. Radim u Jičína na pozemku p.č. 97/4

Objednatel:	TJ Sokol Radim z.s.	Zhotovitel:	ČESKÝ TRÁVNÍK s.r.o.
-------------	---------------------	-------------	----------------------

	činnost	doba trvání (týdny)												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Zemní práce a základy	█												
2	Osvětlení hřiště					█								
3	sportovní povrchy								█					
4	oplocení a vybavení hřiště					█								
5	dokončovací práce												█	
		CELKOVÁ DOBA VÝSTAVBY											13 týdnů (90 dnů)	

HARMOGRAM FINANČNÍ - Rekonstrukce antukového hřiště v k.ú. Radim u Jičína na pozemku p.č. 97/4

Objednatel:	TJ Sokol Radim z.s.	Zhotovitel:	ČESKÝ TRÁVNÍK s.r.o.
-------------	---------------------	-------------	----------------------

	činnost	doba trvání (týdny)													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Zemní práce a základy	█													445 019,96 Kč
2	Osvětlení hřiště					█									548 906,00 Kč
3	sportovní povrchy								█						353 348,65 Kč
4	oplocení a vybavení hřiště					█									344 273,89 Kč
5	dokončovací práce												█		39 600,00 Kč
		CELKOVÁ CENA BEZ DPH											1 731 148,50 Kč		

Dne 7.1.2022


ČESKÝ TRÁVNÍK s.r.o.
 370 01 Litvínovice
 IČ: 260 81 792 DIČ: CZ26081722

ČESKÝ TRÁVNÍK s.r.o.