

## Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,  
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)  
na akci

s názvem „**SŠ stavební Třebíč – Oprava povrchů nádvoří**“

**ID 184 699**

### Článek 1 – Smluvní strany

<b>Objednatel:</b>	<b>Kraj Vysočina</b>
se sídlem:	Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený:	Ing. Martinem Kuklou, hejtmanem
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Martin Kukla, hejtman Ing. Otto Vopěnka, 1. náměstek hejtmana
k podpisu smlouvy pověřen:	Ing. Otto Vopěnka, 1. náměstek hejtmana
zástupce pro věci technické:	Petr Pejchal, Ing. Jan Kalina, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
tel:	+420 564602225; +420 564602419
IČO:	708 90 749
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
číslo účtu:	123-6403810267/0100
<b>Zhotovitel:</b>	<b>TOMireko a.s.</b>
se sídlem:	Prokopka 228/3, 190 00 Praha 9 - Vysočany
zastoupený:	Ing. Tomášem Klinerem, členem představenstva Milanem Šťastným, členem představenstva
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Tomáš Kliner, člen představenstva Milan Šťastný, člen představenstva
zástupce pro věci technické:	Ing. Michal Klimeš, ředitel společnosti Ing. Jiří Večeřa, vedoucí přípravy staveb
osoba pověřená vedením stavby:	Ing. Michal Klimeš
tel./email:	+420 776156500, klimes@tomireko.cz
IČO:	283 59 216
DIČ:	CZ28359216
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	2174012369/0800
zápis v obchodním rejstříku:	B 28149 vedená u Městského soudu v Praze

V případě změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

## Prohlášení

Objednatel tímto jako právnická osoba, která obecně je plátcem daně z přidané hodnoty (DIČ CZ70890749) a která z titulu plnění této smlouvy bude od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících kódům 41 až 43 klasifikace produkce CZ-CPA,

### **prohlašuje,**

že v souvislosti s výše uvedenými přijímanými zdanitelnými plněními bude vystupovat výlučně jako orgán veřejné moci. V souladu s ustanovením § 5 odst. 4 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, nebude Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti podle § 92e odst. 1 zákona o dani z přidané hodnoty. V souladu s ustanovením § 92a odst. 2 zákona o dani z přidané hodnoty se režim přenesení daňové povinnosti nepoužije. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně plátce, který bude uskutečňovat zdanitelná plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

## Článek 2 – Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**SŠ stavební Třebíč – Oprava povrchů nádvoří**“ (dále také jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace pro provádění stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), vypracované společností SI plan, s.r.o., Rudíkov 86, 675 05 Rudíkov, IČO 29351405, pod názvem „SŠ stavební Třebíč – Oprava povrchů nádvoří“. Projektová dokumentace v digitální podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

### **Zhotovitel je povinen pro předávání dokumentů využívat Společné datové prostředí (dále též „CDE“) objednatele.**

Veškerá komunikace bude probíhat v rámci realizace díla prostřednictvím Společného datového prostředí objednatele (CDE) ASPE HUB na adrese <https://cde.kr-vysocina.cz>, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel zašle nejpozději do 5 pracovních dnů od podpisu této smlouvy objednateli seznam požadovaných přístupů do CDE. Objednatel je povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení seznamu zřídit požadované přístupy do CDE. Zhotovitel je oprávněn v průběhu realizace díla aktualizovat požadavky na přístupy do CDE.

2.2. Součástí díla je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána v rozsahu dokumentace pro provádění stavby dle vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, s vyznačením všech provedených změn a dle následujících zásad, pokud nebude dohodnuto jinak.

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele a opatřena podpisem a razítkem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací.
- Zhotovitel je povinen předložit projektovou dokumentaci k odsouhlasení objednateli v digitální podobě ještě před odevzdáním, a to nejméně 10 pracovních dní před předáním díla. Objednatel je povinen tuto dokumentaci připomínkovat nejpozději do 5 dní od předložení.
- Dokumentace bude obsahovat technické listy konkrétních typů použitých výrobků a zařízení.

2.2.2. Dokumentace pro povolení stavby s vyznačením odchylek, došlo-li k nepodstatné odchylce oproti ověřené projektové dokumentaci.

2.2.3. Mimo všechny definované činnosti jsou součástí díla i následující práce a činnosti prováděné na vlastní náklady zhotovitele, a to zejména:

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- odvoz (kontejnerová doprava suti) a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí a přilehlých částí objektu
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy a správců sítí stanovených podmínek nutných k provedení díla vyplývajících ze stavebního povolení

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky, činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a ceny zhotovitele.

Dílo musí splnit a být v souladu s platnými zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce a doporučenými ČSN, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentací včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou,
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do zadávacího řízení.

2.4. Zhotovitel je povinen v rámci provádění díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla včetně jeho součástí specifikovaných v čl. 2 této smlouvy.

2.5. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přilehlých nemovitostí. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.6. Budou-li při provádění díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této smlouvě (v čl. 4 odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení nejpozději v termínu stanoveném v příslušném zápisu ve stavebním deníku. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny zrealizovat a má právo na jejich úhradu. Výjimku tvoří Vícepráce, jejichž provedení je nezbytné pro zajištění řádného pokračování prací zhotovitelem při provádění díla a jejichž provedení nesnese odkladu do doby uzavření dodatku k této smlouvě o dílo (a budou označeny dozorem projektanta, technickým dozorem stavebníka a zástupcem objednatele pro věci technické ve stavebním deníku jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v čl. 3 odst. 3.3. této smlouvy. Tyto Vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení dozorem projektanta, technickým dozorem stavebníka a zástupcem objednatele pro věci technické (formou zápisu do stavebního deníku). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.

2.7. Objednatel je oprávněn omezit rozsah díla v souladu s platnou právní úpravou a zhotovitel je povinen toto omezení akceptovat. V případě změn díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.

2.8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro provedení díla. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.9. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630 odst. 1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.10. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

2.11. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

2.12. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného Časového plánu (harmonogramu prací). **Zhotovitel předloží harmonogram prací objednateli nejpozději do 10 dnů po předání staveniště.** Harmonogram bude respektovat provoz uživatele objektu, bude zpracován v souladu s jeho požadavky a bude jeho zástupcem odsouhlasen. Harmonogram bude zpracován s podrobností minimálně dle jednotlivých dílů soupisů prací a v týdenním časovém plánu. Do časového plánu bude zahrnuto omezení a plánované plnění, v souladu s podmínkami uvedenými v článku 3.

### **Článek 3 – Místo a termín plnění, staveniště**

#### **3.1. Místo plnění: SŠ stavební Třebíč, parc. č. 2390/1 v k.ú. Třebíč**

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: **červen 2026**

3.3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději **do 3 měsíců ode dne předání staveniště.**

3.4. Výše uvedené časové období zahrnuje technologické a uvažované sezónní přestávky.

3.5. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.6. Staveniště (práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z předání a převzetí staveniště a z provozu staveniště po dobu výstavby):

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 10 dnů po nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo, avšak s ohledem na provoz uživatele. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,
- o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam do stavebního deníku vedeného dle platných právních předpisů, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku,
- provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, náklady na spotřebované energie, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla a jsou obsaženy v cenách prací a dodávek, pakliže nejsou uvedeny samostatně,
- zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
- zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,
- zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho poddodavatele,
- zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý

- z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště nebo byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy,
- zhotovitel bude přemísťovat veškerý materiál pro stavbu a veškeré druhy odpadů ručně nebo za použití drobné stavební techniky (například stavební výtah),
  - pokud bude zhotovitel transportovat stavební hmoty a materiál potřebný k realizaci díla vnitřkem budovy, bude tak činit výhradně mimo dobu výuky a po každém takovémto transportu zajistí tentýž den úklid všech dotčených ploch mokrou cestou,
  - konstrukce, které budou zachovány, zhotovitel zajistí dostatečně proti poškození a v součinnosti s technickým dozorem stavebníka provede zhotovitel pasport (fotodokumentací, videozáznamem) stávajících konstrukcí, tak aby byl zachycen stávající stav konstrukcí, které zůstanou rekonstrukcí nedotčené. Případné zjištěné poškození těchto konstrukcí bude odstraněno na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel neprokáže provedeným pasportem, že se jedná o poškození před zahájením stavebních prací.
  - zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy,
  - zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak,
  - nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací,
  - zvýšené náklady na provádění všech prací, vyplývající z omezení dané provozem uživatele při provádění stavby a provozu staveniště, zahrnul zhotovitel do položek ostatních nákladů, do položek přesunu hmot a do cen veškerých dodávek a služeb,
  - jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatel,em,
  - zhotovitel je povinen na své náklady zajistit podružné měření spotřebované elektrické energie a vody
  - zhotovitel je povinen zajistit na své náklady na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště a to v rozsahu a způsobem stanoveným v projektové dokumentaci, příslušnými předpisy a vydanými nařízeními uživatele, které se k plnění díla vztahují
  - před zahájením jednotlivých prací na své náklady provede zhotovitel vymezení nebezpečného prostoru, tak aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti třetích osob,
  - při provádění prašných prací provede zhotovitel na své náklady opatření, která budou šíření prachu objektem minimalizovat a pokud dojde k šíření prachu do objektu je zhotovitel povinen na své náklady toto znečištění odstranit nejpozději následující den, provedením úklidu mokrou cestou,
  - zvýšené náklady na provádění prací a organizaci pracovní doby zhotovitele, vyplývající ze všech uvedených omezení a pro provádění prací a provozu staveniště zahrnul zhotovitel do cen veškerých dodávek a služeb a to i případné omezení z důvodu provozu uživatele.
  - **zhotovitel je povinen akceptovat případné požadavky uživatele z hlediska provozu.**

#### Článek 4 – Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky dodavatele vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle § 1765 občanského zákoníku.

Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla celkem bez DPH činí: 3 967 208,01 Kč

DPH 21 %: 833 113,68 Kč

**Cena díla celkem s DPH činí: 4 800 321,69 Kč**

slovy: čtyři miliony osm set tisíc tři sta dvacet jedna korun českých a šedesát devět haléřů

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

4.3.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně daňových předpisů ve vztahu k přenosu daňové povinnosti;

4.3.2. pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy zahrnuty v původním závazku dle této smlouvy a splňují podmínky dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku Víceprací, je zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen na základě objednatelovým odsouhlaseného Změnového listu.

4.4.3. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nebudou, pak bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy použité pro příslušný soupis prací, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny. Způsob a forma zpracování podkladů pro sjednání změny ceny budou obdobné jako v případě zpracování nabídky na původní závazek.

## Článek 5 – Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků objednatele; vždy mj. sloupec čerpání od počátku, čerpání za období, čerpání zbývá a čerpání celkem, a to s uvedením množství a ceny. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické a technických dozorem stavebníka na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel

a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

5.3. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.4. Provedené práce bude objednatel průběžně hradit do úhrnné výše 95 % celkové ceny díla. Zbývajících 5 % celkové ceny díla bude vyplaceno:

5.4.1. do 15 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad, nebo

5.4.2. do 15 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady zjištěné v průběhu převzetí díla.

5.4.3. Smluvní strany se mohou dohodnout, že zbývajících 5 % celkové ceny díla dle předchozího odstavce této smlouvy bude nahrazeno bankovní zárukou ve výši odpovídající minimálně této částce.

5.5. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, a to pouze těmito způsoby:

prostřednictvím veřejné datové sítě do datové schránky či na elektronickou adresu: [faktury@kr-vysocina.cz](mailto:faktury@kr-vysocina.cz), přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele.

Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH a obsahovat název akce „**SŠ stavební Třebíč – Oprava povrchů nádvoří**“. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.6. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.

5.7. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

5.8. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplacené) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

## Článek 6 – Stavební deník, kontrolní dny

6.1 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích dle ust. § 166 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s aktuálními právními předpisy. **Stavební deník bude veden v elektronické formě po celou dobu stavby a poskytne jej objednatel.**

V rámci vedení elektronického stavebního deníku (dále jen „ESD“) zhotovitel mimo jiné zajistí:

- pravidelné vkládání fotografií v průběhu realizace díla
- u dotčených autorizovaných osob vložení jejich osvědčení o autorizaci ve formě konverze
- výsledný ESD bude předán k archivaci ve formě PDF/A-2 souboru s elektronickým podpisem oprávněného zástupce zhotovitele

Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časový postup prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby.

6.2. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.3. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 7 pracovních dnů.

6.4. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

6.5. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.

6.6. Kontrolních dnů je povinna se zúčastnit **osoba pověřená vedením stavby = stavbyvedoucí**, zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

6.7. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a dozoru projektanta a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

## Článek 7 – Předání a převzetí díla

7.1. Převzetí provedeného díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převzetí a předat objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu dle čl. 2 smlouvy,
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná měření požadovaná dotčenými orgány,
- návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy,
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů,
- předložit doklady prokazující uložení vybouraných hmot a stavební suti v souladu s ustanoveními zákona 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Doklady budou obsahovat mimo jiné informace o množství odpadu, jeho specifikaci a budou označeny názvem tohoto díla.

Dokladová část díla bude předána v digitální podobě ve formátech pdf a dwg a třikrát v grafické (tištěné) podobě.

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání a převzetí.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla (stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla (stavby) funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu čl. 7 odst. 7.3. této smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují k provedenému dílu.

7.5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.

7.6. Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění.

7.7. O předání díla sepíší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:

- označení smluvních stran,
- prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
- datum zahájení a datum ukončení předávání díla,
- datum podpisu předávacího protokolu,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele,
- podpis stavbyvedoucího zhotovitele.

7.8. Dnem podpisu přijímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k dílu a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na provedeném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k provedení díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se kolaudačního řízení. V případě zjištění kolaudačních vad dotčenými orgány státní správy je zhotovitel tyto vady odstranit na svůj náklad v termínu stanoveném stavebním úřadem.

7.9. Při aktualizaci základní prostorové situace (dále jen „ZPS“) zhotovitel:

- Předá zaměření skutečného provedení stavby ověřené autorizovaným zeměměřickým inženýrem (AZI). Součástí zaměření skutečného provedení stavby bude:
  - výkres ve formátech DGN a PDF
  - technická zpráva ve formátu DOCX
  - seznam souřadnic ve formátu TXT
  - tabulka s výměrami nově vzniklých zpevněných ploch členěná dle druhu a materiálu

- Prostřednictvím AZI (typ oprávnění C – dle § 16f, odst. 1 zákona 200/1994 Sb., o zeměměřictví) provede posouzení změn v základní prostorové situaci (ZPS) vedené v Digitální technické mapě Kraje Vysočina (DTM KV). Za změnu je považováno též doplnění objektů v DTM KV. V případě, že se změnila situace oproti ZPS vedené v DTM KV, AZI vyhotoví a předá podklad pro aktualizaci DTM (geodetickou aktualizací dokumentaci, tzv. GAD).

Geodetická aktualizací dokumentace (GAD):

- bude předána ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na Informačním systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS) / Informačním systému Digitální technické mapy kraje (IS DTM),
- bude zpracována v souladu s § 5, dle obsahu přílohy č. 3 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění,
- bude obsahovat části dle přílohy č. 4 vyhlášky DTM,
- se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy formou tzv. změnových vět.

Předáním podkladu pro aktualizaci DTM se rozumí vložení GAD do Portálu DMVS a předání protokolu o způsobilosti podkladu k zpracování objednateli.

Při aktualizaci dopravní a technické infrastruktury (DTI) ve vlastnictví kraje zhotovitel:

- Předá samostatný změnové dokumentace s vymezením odvozených prvků dopravní infrastruktury (obvod a osa komunikace, silniční uzly, ochranné pásmo, příp. obvod mostu). Soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM. Změnová dokumentace bude zpracována nad daty z primární databáze, která si zhotovitel sám převezme pouze prostřednictvím výdejního modulu krajské DTM na <https://vys.krajdtm.cz>. V předávaných datech bude vyplněno evidenční číslo objektu, sdělené pro tyto účely na vyžádání objednatelem.
- Předá samostatné soubory změnové dokumentace se zpracovanými prvky technické infrastruktury. Soubory budou členěny jednotlivě dle příslušných skupin prvků dle přílohy č. 1 vyhlášky DTM (rDTI v portálu IS DMVS), a to v členění dle dotčených subjektů (SUBJ). Soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM. Změnová dokumentace bude zpracována nad daty z primární databáze, která si zhotovitel sám převezme pouze prostřednictvím výdejního modulu krajské DTM na <https://vys.krajdtm.cz>. V předávaných datech bude vyplněno evidenční číslo objektu, sdělené pro tyto účely na vyžádání objednatelem.

## Článek 8 – Ostatní podmínky smlouvy

8.1. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.

8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.

8.3. Zhotovitel byl seznámen s nutností zachovat během provádění díla chod a provoz objektu a tomuto se zavazuje přizpůsobit provádění díla. Objednatel, případně zástupce objednatele pro věci technické, je oprávněn v zájmu optimalizace provádění díla nařídit zhotoviteli zápisem do stavebního deníku, aby dílo, resp. jeho určené části prováděl ve stanovených termínech, a to zejména s ohledem na provoz objektu. Zhotovitel je povinen takovéto nařízení akceptovat a dílo takto provádět.

8.4. Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat osoba určená objednatelem při předání staveniště a dále zástupce objednatele pro věci technické. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se s projektovou dokumentací, smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

8.5. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce dozoru projektanta a koordinátora BOZP prostřednictvím osob, které budou určeny při předání staveniště.

8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor stavebníka a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad a nedostatků. Výkon tohoto dozoru nezabavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z dokladové části projektové dokumentace. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.8. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka a objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně pět pracovních dnů před jejich zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost technického dozoru stavebníka nebo objednatele odkrýt konstrukce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.

8.9. Pokud se technický dozor stavebníka nebo objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla, nelze ze strany zhotovitele na tuto úhradu škod uplatnit nárok.

8.10. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit. Povolení k provádění svářečských prací zajistí zhotovitel a rovněž tak písemný doklad o proškolení pracovníků, kteří budou tyto práce vykonávat. Zhotovitel je povinen zajistit a provádět na vlastní náklad dozor staveniště po svářečských pracích podle platných předpisů.

8.11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.12. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje

dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

8.13. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícímu činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. V případě, že zhotovitel bude zajišťovat realizaci díla prostřednictvím poddodavatelů, je povinen zavázat své poddodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

8.14. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.

8.15. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanoveném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

8.16. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů a výrobků připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě písemné výzvy objednatele. Dále je zhotovitel povinen v dohodnutém termínu předložit na výzvu objednatele dodací listy k výrobkům a materiálům použitých pro provádění díla.

8.17. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

8.18. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatel nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.19. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a prostřednictvím níž prokazoval kvalifikaci – viz článek 1. smlouvy (osoba pověřená vedením stavby).

8.20. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

## **Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruka za jakost**

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené

právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

9.3. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po nabytí právní moci rozhodnutí stavebního úřadu o předčasném užívání v případě převzetí části díla do předčasného užívání nebo dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítne dílo převzít. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatelem zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

9.4. Zhotovitel plně nese záruky za zásahy do stávajících konstrukcí s platnou záruční dobou.

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatelem reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatelem, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.

9.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.

9.8. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v dohodnutých lhůtách.

9.9. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

## Článek 10 – Pojištění zhotovitele

10.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně **5 mil. Kč**, a to po celou dobu provádění díla.

10.2. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

10.3. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli na jeho písemné či ústní vyžádání před podpisem smlouvy nebo kdykoliv v průběhu realizace díla.

10.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel.

10.5. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

10.6. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

## Článek 11 – Smluvní pokuty, úrok z prodlení

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

11.1.1 Při prodlení s dokončením díla jako celku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení. V případě, že budou stanoveny v článku 3 této smlouvy dílčí termíny dokončení předmětu díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.3. Při porušení povinností dle 1. věty, čl. 2 odst. 2.10. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

11.1.4. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

11.1.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu uvedeném v čl. 9 odst. 9.5. této smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), tj. do 48 hodin od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem.

11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo

celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení.

11.1.7. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle čl. 2 odst. 2.12. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.8. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,15 % z dlužné částky za každý den prodlení. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

11.2. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od doručení faktury objednatele zhotoviteli. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok objednatele na splnění povinností smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody.

## **Článek 12 – Odstoupení od smlouvy**

12.1. Smluvní strany se dohodly, že mimo důvodů stanovených právními předpisy, lze od této smlouvy odstoupit při vzniku těchto skutečností:

12.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů, nejedná-li se o pozastávku z oprávněného důvodu,

12.1.2. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

12.1.3. pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

12.1.4. pokud zhotovitel ani v dodatečně stanovené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn,

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. 2x prodlení delší jak 3 kalendářní týdny),

12.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,

12.1.7. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele nebo neprovádění části prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle čl. 2 odst. 2.10. této smlouvy,

12.1.8. ocitne-li se zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,

12.1.9. nezajištění odborného vedení provádění díla dle čl. 8. odst. 8. 19. této smlouvy.

12.2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, kdy zhotovitel nesplní povinnosti uvedené v čl. 13 odst. 13.4. a 13.5. této smlouvy.

12.3. Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden

důvod, pro který strana od smlouvy odstoupí a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

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

12.4.1. Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.

12.4.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“.

12.4.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.

12.5. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby. Objednatel není po tuto dobu v prodlení s úhradou takových plateb.

12.6. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody způsobené odstoupující smluvní straně.

### **Článek 13 – Ostatní ujednání**

13.1. Zhotovitel se zavazuje, po předchozí domluvě, umožnit konání exkurze studentům ze škol s obory pojícnými se s předmětem veřejné zakázky, pokud to povaha předmětu veřejné zakázky a příslušné právní předpisy umožňují.

13.2. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů a to vůči osobám, které se na plnění zakázky podílejí, a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.

13.3. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky.

13.4. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nevyužívat v rozsahu vyšším než 10 % ceny poddodavatele, který je:

- a) fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
- c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.

13.5. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nerealizovat ani přímý ani nepřímý nákup či dovoz zboží uvedeného v Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ve znění poslední novely Nařízením Rady (EU) č. 2022/576.

## Článek 14 – Závěrečná ustanovení

14.1. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

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

14.3. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

14.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými osobami smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

14.5. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

14.6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel.

14.7. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, a to s elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

14.8. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy.

14.9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou Položkové rozpočty (oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb).

14.10. Ve smyslu ustanovení § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, ve znění pozdějších předpisů, rozhodla Rada Kraje Vysočina dne 25. 5. 2026 usnesením č. 0874/16/2026/RK o výběru dodavatele na předmětnou zakázku.

Za zhotovitele

Za objednatele

.....  
Ing. Tomáš Kliner  
člen představenstva

.....  
Ing. Otto Vopěnka  
1. náměstek hejtmána

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **24001 SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**TOMIreko a.s.**  
**Prokopka 228/3, Vysočany**  
**190 00 Praha 9**

IČO: **28359216**

DIČ: **CZ28359216**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 843 058,01
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			124 150,00
<b>Celkem</b>			<b>3 967 208,01</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>12 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>3 967 208,01 CZK</b>
Zaokrouhlení		<b>0,00 CZK</b>

**Cena celkem bez DPH**

**3967208,01 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>124 150,00</b>		<b>124 150,00</b>	<b>3</b>
7	VRN	0,00	124 150,00		124 150,00	3
	<b>Stavební objekt</b>					
<b>01</b>	<b>Zpevněné plochy</b>	<b>0,00</b>	<b>2 922 066,02</b>		<b>2 922 066,02</b>	<b>74</b>
1	Zpevněné plochy	0,00	2 922 066,02		2 922 066,02	74
<b>02</b>	<b>Vodovodní přípojka</b>	<b>0,00</b>	<b>126 494,77</b>		<b>126 494,77</b>	<b>3</b>
1	Vodovodní přípojka	0,00	126 494,77		126 494,77	3
<b>03</b>	<b>Vodovodní řad</b>	<b>0,00</b>	<b>112 991,85</b>		<b>112 991,85</b>	<b>3</b>
3	Vodovodní řad	0,00	112 991,85		112 991,85	3
<b>04</b>	<b>Kolektor (parovod)</b>	<b>0,00</b>	<b>253 896,15</b>		<b>253 896,15</b>	<b>6</b>
4	Kolektor	0,00	253 896,15		253 896,15	6
<b>05</b>	<b>Odvodnění - přípojky</b>	<b>0,00</b>	<b>174 365,31</b>		<b>174 365,31</b>	<b>4</b>
5	Odvodnění - přípojky	0,00	174 365,31		174 365,31	4
<b>06</b>	<b>Opěrná zídka</b>	<b>0,00</b>	<b>253 243,91</b>		<b>253 243,91</b>	<b>6</b>
6	Opěrná zídka	0,00	253 243,91		253 243,91	6
Celkem za stavbu					3 967 208,01	100

Popis stavby: 24001 - SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří

Popis objektu: 01 - Zpevněné plochy

Popis rozpočtu: 1 - Zpevněné plochy

Popis objektu: 02 - Vodovodní přípojka

Popis rozpočtu: 1 - Vodovodní přípojka

Popis objektu: 03 - Vodovodní řad

Mezi objednatelem stavby a vlastníkem vodovodu je předběžná dohoda o společném postupu.

V rozpočtu stavby jsou započítány zemní práce (výkopy a zásypy).

Samotná výměna trubního vedení vodovodu je v kompetenci vlastníka vodovodu.

Popis rozpočtu: 3 - Vodovodní řad

Popis objektu: 04 - Kolektor (parovod)

Popis rozpočtu: 4 - Kolektor

Popis objektu: 05 - Odvodnění - přípojky

Popis rozpočtu: 5 - Odvodnění - přípojky

Popis objektu: 06 - Opěrná zídka

Popis rozpočtu: 6 - Opěrná zídka

Popis objektu: VRN - VRN

Popis rozpočtu: 7 - VRN

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			282 287,35	7,1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			65 053,25	1,6
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			108 674,34	2,7
4	Vodorovné konstrukce	HSV			35 067,16	0,9
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			65 249,80	1,6
5	Komunikace	HSV			1 961 192,20	49,4
8	Trubní vedení	HSV			89 974,32	2,3
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			1 782,15	0,0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			152 572,40	3,8
96	Bourání konstrukcí	HSV			593 122,59	15,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			40 669,02	1,0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			447 413,43	11,3
ON	Ostatní náklady	ON			124 150,00	3,1
Cena celkem					3 967 208,01	100,0

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	VRN	VRN
R:	7	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>124 150,00</b>		
1	R001	Realizační dokumentace vodovodní přípojky	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
2	R003	Realizační dokumentace liniového odvodnění	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
3	R004	Realizační dokumentace opěrné zdičky	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
4	R005	Geodetické zaměření skutečného provedení plochy	kpl	1,00000	10 500,00	10 500,00		Vlastní
5	R006	Geodetické zaměření skutečného provedení inženýrských sítí	kpl	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
6	R007	Provedení statických zatěžovacích zkoušek	ks	10,00000	3 400,00	34 000,00		Vlastní
Provedení statických zatěžovacích zkoušek (zkoušky na překozech)								
7	R009	Zajištění publicity Kraje Vysočina - informační cedule	soubor	1,00000	1 650,00	1 650,00		Vlastní

Informační panel musí obsahovat tyto informace:

- 1) Logo Kraje Vysočina
- 2) Prohlášení: „STAVÍME PRO VÁS“
- 3) Název akce
- 4) Investor: "Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava"
- 5) Generální dodavatel
- 6) Projektant
- 7) Stavbyvedoucí
- 8) Technický dozor
- 9) Koordinátor BOZP
- 10) Předpokládaný termín realizace stavby

Informace 1), 2) a 3) musí zabírat nejméně 40 % plochy a musí být dobře viditelné a jasně čitelné. Dodavatel/zhotovitel má povinnost dodržet správné použití loga Kraje Vysočina a firemní barevnost – viz příloha

8	R010	Dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
9	R011	Vybudování staveniště	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
10	R012	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
11	R013	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
12	R014	Splnění požadavků a zajištění opatření vyplývajících z plánu BOZP	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
13	R015	Průběžný úklid veřejných komunikací znečištěných při výjezdu vozidel ze staveniště	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
14	R016	Zajištění staveništní buňky pro umožnění výkonu činnosti TDI, AD, SÚ	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
15	R017	Zabezpečení staveniště	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>124 150,00</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	01	Zpevněné plochy
R:	1	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>48 039,59</b>		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup> s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, <b>Odstranění křovin (odstranění křovin ze zvýšeného záhonu)</b>	m <sup>2</sup>	17,30000	82,00	1 418,60	800-1	RTS 24/ I
2	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m <sup>3</sup> s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, <b>Výkop zeminy (odebrání zeminy ze zvýšeného záhonu)</b> <b>(17,3*1,0)</b>	m <sup>3</sup>	17,30000	205,00	3 546,50	800-1	RTS 24/ I
3	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, <b>Výkop jámy (výkop jámy pro odstraněné uliční vpusti)</b> <b>(1,2*1,2*1,1)*3</b>	m <sup>3</sup>	4,75200	154,00	731,81	800-1	RTS 24/ I
4	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek, <b>Výkop rýhy (výkop rýhy pro obruby)</b> <b>((17,0+12,0+17,3+34,6)*0,3)</b>	m <sup>3</sup>	24,27000	314,50	7 632,92	800-1	RTS 24/ I
5	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m <sup>3</sup> s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, <b>Výkop plošný</b> <b>((58,4*0,3)+(8,2+17,3)*0,5+(3,8*0,1))</b>	m <sup>3</sup>	30,65000	205,00	6 283,25	800-1	RTS 24/ I
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <b>17,3+4,75+24,27+30,65</b>	m <sup>3</sup>	76,97000	114,50	8 813,07	800-1	RTS 24/ I
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m <sup>3</sup> , z horniny 1 až 4 <b>po odečtení výkopku pro SO-04 : 76,97-5,87</b>	m <sup>3</sup>	71,10000	245,00	17 419,50	800-1	RTS 24/ I
8	167101103R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku skládání nebo překládání výkopku z horniny 1 až 4 <b>Přemístění šterkového zásypu f 16-32 tl. 100 mm (odhrnutí šterku v místě rekonstrukce obruby)</b> <b>(19,4*1,0)*0,1</b>	m <sup>3</sup>	1,94000	213,50	414,19	800-1	RTS 24/ I
9	167101103R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku skládání nebo překládání výkopku z horniny 1 až 4 <b>Přemístění šterkového zásypu f 16-32 tl. 100 mm (zahnutí šterku v místě rekonstrukce obruby)</b> <b>(19,4*1,0)*0,1</b>	m <sup>3</sup>	1,94000	213,50	414,19	800-1	RTS 24/ I
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, <b>Zásyp jámy zeminou se zhutněním (zásyp jámy po odstraněné uliční vpusti)</b> <b>(1,2*1,2*1,1)*3</b>	m <sup>3</sup>	4,75200	178,50	848,23	800-1	RTS 24/ I
11	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, <b>Šterkový zásyp f 16-32 tl. 100 mm</b>	m <sup>3</sup>	0,38000	645,00	245,10	800-1	RTS 24/ I
12	583326831RR	Kamenivo těžené 16/32 <b>3,8*0,1*1,8</b>	t	0,68400	398,00	272,23		Vlastní
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>28 914,04</b>		
13	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 <b>Zhutnění pláně (hutnění pod obrubami a chodníkovou plochou u vstupů)</b> <b>((17,0+12,0+17,3+34,6)+58,4+(1,6+0,7))</b>	m <sup>2</sup>	141,60000	116,20	16 453,92	800-1	RTS 24/ I
14	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 <b>Zhutnění pláně (hutnění pod plochou okapových chodníků)</b> <b>(4,7+5,8+4,4+31,5+50,4+6,8)</b>	m <sup>2</sup>	103,60000	116,20	12 038,32	800-1	RTS 24/ I
15	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3,80000	111,00	421,80	800-2	RTS 24/ I
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>9 111,90</b>		
16	45211211R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklapy a míže výšky do 100 mm <b>Vyrovňovací prstýnky poklopů šachet</b> <b>ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY</b>	kus	5,00000	618,00	3 090,00	827-1	RTS 24/ I
17	59224174.AR	prsteneček betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm <b>Vyrovňovací prstýnky poklopů šachet</b> <b>ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY</b>	kus	5,00000	277,00	1 385,00	SPCM	RTS 23/ II
18	460650015RT1	Podkladová vrstva ze šterkopisku, rozprostření a zhutnění <b>Nadspotřeba ŠD 0-32 (okapové chodníky - vyrovnání plochy)</b> <b>ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY</b> <b>((4,7+5,7+4,4+31,5+51,1+6,8)*0,05)</b>	m <sup>3</sup>	5,21000	890,00	4 636,90		RTS 24/ I
<b>Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						<b>65 249,80</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	01	Zpevněné plochy
R:	1	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
19	457621412R00	Plášťové těsnění z vodostavebního asfaltobetonu všechny sklony, úprava spár zálivkou, přes 1 do 2 kg zálivky na 1 m spáry, Asfaltová zálivka spár vč. penetračně adhezivního nátěru komůrky (sanace pracovních spár dle TP 115; komůrka 20x30 mm) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY 12,6+13,3+11,9+11,4+1,3+5,5+6,2+13,3+49,8+4,8+4,6+2,5+1,5+4,1 4,8+2,8+6,2+0,7+7,1+17,7+18,0+10,3+3,3+0,1+3,1+2,7+2,4+2,8 4,4+18,5+6,3+5,0+2,6+2,2+3,3+7,5+4,2+5+2,4+22,9+34,7+29,1+8,4	m	387,30000	98,00	37 955,40	832-1	RTS 24/ I
20	457621411R00	Plášťové těsnění z vodostavebního asfaltobetonu všechny sklony, úprava spár zálivkou, do 1 kg zálivky na 1 m spáry, Asfaltová zálivka připojovacích spár v obrusné vrstvě včetně úpravy komůrky - penetračně adhezivní nátěr 6,6+13,6+1,1+9,9+2,5+3,1+(20,2-1,7-0,6) 26,3+6,1+6,7+6,1+29,2+2,4+16,9+1,5+0,3+6,6+(0,2+8,4+28,2+5+0,2)	m	198,80000	88,00	17 494,40	832-1	RTS 24/ I
21	457621412R00	Plášťové těsnění z vodostavebního asfaltobetonu všechny sklony, úprava spár zálivkou, přes 1 do 2 kg zálivky na 1 m spáry, Asfaltová zálivka spár vč. penetračně adhezivního nátěru komůrky (sanace trhlin dle TP 115; komůrka 20x30 mm) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY	m	100,00000	98,00	9 800,00	832-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>1 855 852,94</b>		
22	564841112RT4	Podklad ze šterkordrit s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 130 mm Lože ze ŠD 0-63 tl. 130 mm (24,4+8,2+(40,7+80,8)+(4,2+(3,5+1,4+3,9)+2,3))	m2	169,40000	160,00	27 104,00	822-1	RTS 24/ I
23	564851111RT4	Podklad ze šterkordrit s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Lože ze ŠD 0-63 tl. 150 mm (17,3+8,2+(40,7+80,8)+(4,2+(3,5+1,4+3,9)+2,3))	m2	162,30000	185,00	30 025,50	822-1	RTS 24/ I
24	564851111RT4	Podklad ze šterkordrit s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Lože ze ŠD 0-63 tl. 150 mm (okapové chodníky + šterková plocha) (4,7+5,7+4,4+31,5+51,1+6,8)+(3,8)	m2	108,00000	185,00	19 980,00	822-1	RTS 24/ I
25	564861111RT4	Podklad ze šterkordrit s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm Lože ze ŠD 0-63 tl. 200 mm (chodníkové plochy u vstupů) (49,4+0,7+1,6)	m2	51,70000	240,00	12 408,00	822-1	RTS 24/ I
26	564861111RT4	Podklad ze šterkordrit s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm Lože ze ŠD 0-63 tl. 200 mm (sanační vrstva na pláni překopů) (90,1+42,5+8,2+17,3+7,1+1,4+9,2+3,1)	m2	178,90000	220,00	39 358,00	822-1	RTS 24/ I
27	572753111R00	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů, asfaltovým betonem s rozprostřením hmot a zhutněním dosavadních krytů nebo podkladů Uzavření obrusné vrstvy, nadspotřeba ACL 16+ ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY (((316,7+66,8)+(40,7+80,8)+(4,2+(3,5+1,4+3,9)+2,3))*0,05)*2,35	t	61,13525	3 690,00	225 589,07	822-1	RTS 24/ I
28	572753111R00	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů, asfaltovým betonem s rozprostřením hmot a zhutněním dosavadních krytů nebo podkladů Nadspotřeba ACO 11+ (S) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY ((1287*0,03)*0,5)*2,36	t	45,55980	3 900,00	177 683,22	822-1	RTS 24/ I
29	573111124R00R	Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,20 kg/m2 Infiltrační postřik asfaltový 1,2 kg/m2 (24,4+8,2+(40,7+80,8)+(4,2+(3,5+1,4+3,9)+2,3))	m2	169,40000	30,00	5 082,00		Vlastní
30	573111113R00R	Postřik infiltrační, asfalt 1,2 kg/m2 Infiltrační postřik asfaltový 1,2 kg/m2 (lokální sanace) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY	m2	200,00000	30,00	6 000,00		Vlastní
31	573231144R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE modifikovanou, množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2 bez posypu kamenivem Spojovací postřik asfaltový 0,4 kg/m2 ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY (316,7+66,8)	m2	383,50000	17,00	6 519,50	822-1	RTS 24/ I
32	573231144R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE modifikovanou, množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2 bez posypu kamenivem Spojovací postřik asfaltový 0,4 kg/m2	m2	1 287,70000	17,00	21 890,90	822-1	RTS 24/ I
33	573231144R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE modifikovanou, množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2 bez posypu kamenivem Spojovací postřik asfaltový 0,4 kg/m2	m2	1 287,70000	17,00	21 890,90	822-1	RTS 24/ I
34	577132111R00R	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š.nad 3 m, tl. 3 cm Vrstva ACO 11+(S) 30 mm	m2	1 287,70000	272,00	350 254,40		Vlastní
35	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2 Vrstva ACO 11+ 40 mm	m2	1 287,70000	343,00	441 681,10	822-1	RTS 24/ I
36	R003	Příplatek za rozptýlenou výtzu vlákny z polyethylen-terafalátu pro ACO 11+, 40 mm	m2	1 287,70000	25,00	32 192,50		Vlastní
37	577142122RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	520,30000	440,00	228 932,00	822-1	RTS 24/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	01	Zpevněné plochy
R:	1	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
		Vyrovnávky ACL 16+ tl. 50 mm ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY (316,7+66,8)+(40,7+80,8)+(4,2+(3,5+1,4+3,9)+2,3)		520,30000				
38	577142122RT3	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2 Vrstva ACL 16+ tl. 50 mm (lokální sanace) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY	m2	200,00000	440,00	88 000,00	822-1	RTS 24/ I
39	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. (4,7+5,7+4,4+31,5+51,1+6,8)	m2	104,20000	320,00	33 344,00	822-1	RTS 24/ I
40	592452630R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm 104,2*1,05	m2	109,41000	360,00	39 387,60	SPCM	RTS 24/ I
41	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. (49,4+0,7+1,6)	m2	51,70000	320,00	16 544,00	822-1	RTS 24/ I
42	R002	Příplatek za práci v omezeném prostoru Příplatek za ztížené podmínky dláždění (dláždění pod venkovním schodištěm) (49,4)*0,5	m2	24,70000	90,00	2 223,00		Vlastní
43	59245263R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; písková, červená, hnědá, karamel, antracit; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm 51,7*1,05	m2	54,28500	450,00	24 428,25	SPCM	RTS 24/ I
44	597101113RT1	Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně beton. lože C 20/25, zatížení C 250, D 400 kN Osazení liniového odvodnění do betonového lože se zaparkováním (7,5+36+3+2)	m	48,50000	10,00	485,00	822-1	RTS 24/ I
45	5922720000R	Žlab odvodňovací polymerbetonový bez krytu; zatížení: E 600; l = 1 000 mm; b = 135 mm; h = 150 mm; hrana z litiny Osazení liniového odvodnění do betonového lože se zaparkováním	kus	48,50000	100,00	4 850,00	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>31 176,00</b>		
46	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m Propláchnutí kanalizace tlakovou vodou (vyčištění kanalizace po provedení stavebních prací) 82,8+20,5+5,1+4,1+8,3+7,8+7,4+22,0	m	158,00000	80,00	12 640,00	827-1	RTS 24/ I
47	899104111RT2	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem šachtového D 650 mm Poklop šachet pr 60 cm D400 (výměna poklopu na staré šachtě na kanalizaci – ozn. K31)	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00	827-1	RTS 24/ I
48	899311111R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 50 kg Osazení poklopů 60x60cm B125 vč. dodávky (ponechané revizní otvory na kolektoru)	kus	2,00000	549,00	1 098,00		RTS 24/ I
49	55242127R	poklop šachtový litinový; protiskluzový; únosnost B 125 kN; 700x700 mm; vstup 600x600 mm Osazení poklopů 60x60cm B125 vč. dodávky (ponechané revizní otvory na kolektoru)	kus	2,00000	2 392,00	4 784,00	SPCM	RTS 24/ I
50	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnáání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdělení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. Zednická přípomoc pro osazení poklopů 60x60 cm (podbetonování poklopů kolektoru) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY	kus	2,00000	2 246,10	4 492,20	822-1	RTS 24/ I
51	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdělení Osazení liniového poklopu ventilového (šoupě vodovodní přípojky)	kus	1,00000	913,00	913,00	827-1	RTS 24/ I
52	42291353R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, k ochraně zemních soustav osazených na šoupátkách, k zabudování do terénu a vozovek; ochrana proti korozi asfaltový nátěr vně i uvnitř; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 200 mm; D = 260,0 mm	kus	1,00000	1 294,00	1 294,00	SPCM	RTS 24/ I
53	R008	Prodloužení potrubních PVC šachet DN 400 Prodloužení pomocí přesuvky a potrubí PVC DN 400	kus	3,00000	901,60	2 704,80		Vlastní
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>151 291,40</b>		
54	784011111R00	Ostatní práce oprášení/ometení podkladu, , Zametení plochy (úklid před započítáním prací) (1351+(10,2+4,8+14,6+8,9)+(23,0+8,4+9,6))	m2	1 430,50000	2,00	2 861,00	800-784	RTS 24/ I
55	R004	Osazení patky parkovacího sloupku vč. dodání patky, do bet.základu, montáž sloupku na patku Parkovací sloupek pozink. sklopný, 60x60, FAB, vč. montážní patky	kus	6,00000	650,00	3 900,00		Vlastní
56	74910803R	sloupek zahrazovací sklopný; tvar U, 3 nohy; ocel; s reflexní fólií; š = 600 mm; hl = 300 mm; v = 510 mm Parkovací sloupek pozink. sklopný, 60x60, FAB	kus	6,00000	3 300,00	19 800,00	SPCM	RTS 24/ I
57	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěrových hmot stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů, dělicích čar a vodících proužků tl. 2,5 až 3 mm (4,5*6+4,5*21+12,5+4,5*15)*0,125+(4,5*2*0,67)*0,125+(0,5*2)	m2	26,94125	223,00	6 007,90	822-1	RTS 24/ I
58	916661111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm Osazení obrub parkových do betonového lože se zaparkováním (1,1+2,5+6,1+6,7+6,1)	m	22,50000	408,00	9 180,00	822-1	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvorí
O:	01	Zpevněné plochy
R:	1	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
59	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Osazení obrub silničních do betonového lože se zapátkováním (10,2+0,8+0,8+9,9+0,8+0,8+3,1+20,2+26,3+1,6+1,6+29,2+16,9)	m	122,20000	420,00	51 324,00	822-1	RTS 24/ I
60	917862114RU4R	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 25/30, včetně obrubníku obloukového R0,5m Osazení obrub silničních do betonového lože se zapátkováním – oblouk R0,5m	m	1,00000	1 001,00	1 001,00		Vlastní
61	R007	Nadspotřeba betonu na betonové lože obrub Dobetonování pod nový kryt z asfaltového betonu ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY ((10,2+0,8+0,8+9,9+0,8+0,8+3,1+20,2+26,3)*0,5*0,1) ((1,6+1,6+29,2+16,9+1,1+2,5+6,1+6,7+6,1)*0,5*0,1)	m3	7,23500	2 100,00	15 193,50		Vlastní
62	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živiničných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody Frézování drážkovací frézou vč. vyčištění komůrky ocel.kartáčem nebo stl.vzduchem (sanace pracovních spár dle TP 115; komůrka 20x30 mm) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY 12,6+13,3+11,9+11,4+1,3+5,5+6,2+13,3+49,8+4,8+4,6+2,5+1,5+4,1+4,8+2,8+6,2+0,7+7,1+17,7 +18,0+10,3+3,3+3,0+1,3+12,7+2,4+2,8 4,4+18,5+6,3+5,0+2,6+2,2+3,3+3,7+5,4+2,5+2,4+22,9+34,7+29,1+8,4	m	387,30000	45,00	17 428,50	822-1	RTS 24/ I
63	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živiničných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody Frézování drážkovací frézou připojovacích spár v obrusné vrstvě (6,6+13,6+1,1+9,9+2,5+3,1+(20,2-1,7-0,6)+26,3+6,1+6,7+6,1+29,2+2,4+16,9+1,5+0,3+6,6+(0,2+0,2))	m	157,20000	45,00	7 074,00	822-1	RTS 24/ I
64	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živiničných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody Frézování drážkovací frézou vč. vyčištění komůrky ocel.kartáčem nebo stl.vzduchem (sanace trhlin dle TP 115; komůrka 20x30 mm) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY	m	100,00000	45,00	4 500,00	822-1	RTS 24/ I
65	953171001R00	Osazování kov. předmětů - poklopů a stupadel hmotnosti do 50 kg Montáž litinového poklopu potrubní PVC šachty DN 400 vč. dodávky	kus	3,00000	498,50	1 495,50	801-5	RTS 24/ I
66	55243081.AR	poklop šachtový Montáž litinového poklopu potrubní PVC šachty DN 400 vč. dodávky	kus	3,00000	2 392,00	7 176,00	SPCM	RTS 24/ I
67	R009	Připomoc, obetonování zhlaví šachty, podbetonování dlažby okolo poklopu	ks	3,00000	1 450,00	4 350,00		Vlastní
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>385 539,69</b>		
68	R006	Bourání odvodňovacího žlabu Odstranění odvodňovacího žlabu (odstranění doplňkových liniových žlabů) 1+2	m	3,00000	325,00	975,00		Vlastní
69	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Rozebrání betonových dlažeb 30x30x3 cm do suti (10,2+4,8+14,6+8,9)	m2	38,50000	97,10	3 738,35	822-1	RTS 24/ I
70	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Rozebrání betonových dlažeb maloformátových tl. 8 cm do suti (23,0+8,4+9,6)	m2	41,00000	97,10	3 981,10	822-1	RTS 24/ I
71	113151212R00R	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.3 cm Frézování plošné -3cm	m2	1 351,00000	70,00	94 570,00		Vlastní
72	113151213R00R	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.4 cm Frézování lokální -4cm (862,7+(39,8+27,8)+(1,1+3,5+1,2+3,9))	m2	940,00000	70,00	65 800,00		Vlastní
73	113151114R00R	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2, tl.5cm Frézování lokální -5cm (12+3+105+4+(40,7+80,8)+(4,2+(3,5+1,2+3,9)+2,3))	m2	260,60000	160,00	41 696,00		Vlastní
74	113151114R00R	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2, tl.5cm Frézování lokální -5cm (lokální sanace) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY	m2	200,00000	160,00	32 000,00		Vlastní
75	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Vytrhání obrub chodníkových (16,9+3,7+23,0+16,1+14,4+5,9+0,5+9,7)	m	90,20000	100,00	9 020,00	822-1	RTS 24/ I
76	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Vytrhání obrub silničních	m	19,60000	132,00	2 587,20	822-1	RTS 24/ I
77	R005	Demontáž uliční vpusti Odstranění uliční vpusti	kus	3,00000	2 000,00	6 000,00		Vlastní
78	961055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech Odstranění ŽB kce (odstranění podzemní části zvýšeného záhonu) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY	m3	2,72250	6 000,00	16 335,00	801-3	RTS 24/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvíží
O:	01	Zpevněné plochy
R:	1	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
		(36,3*0,25*0,3)			2,72250			
79	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Odstranění ŽB kce (odstranění kce nadzemní části zvýšeného záhonu) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY (36,3*0,25*1,0)	m3	9,07500	5 200,00	47 190,00	801-3	RTS 24/ I
					9,07500			
80	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Odstranění ŽB kce (odstranění kce nadzemní části opěrné zidky) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY (14,6*0,7*(1,86-0,7))	m3	11,85520	5 200,00	61 647,04	801-3	RTS 24/ I
					11,85520			
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>8 388,42</b>		
81	998225311R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu komunikací jakékoliv délky objektu a letišť s krytem živičným nebo betonovým	t	838,84215	10,00	8 388,42	822-1	RTS 24/ I
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>338 502,24</b>		
82	979082315R00	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 2000 do 3000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Odvoz betonové sutí na recyklační dvůr sut' : 291,25 frézování : 222,55 obrubníky : 25,14	t	538,94000	128,50	69 253,79	832-1	RTS 24/ I
					291,25000			
					222,55000			
					25,14000			
83	979082318R00	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Odvoz zeminy na recyklační dvůr zemina : 71,1*1,5	t	106,65000	148,00	15 784,20	832-1	RTS 24/ I
					106,65000			
84	979990103R00R	Poplatek za uložení sutí - beton, skupina odpadu 170101 Poplatek na recyklačním dvoře	t	316,38464	700,00	221 469,25		Vlastní
85	97999973R00R	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504) Poplatek na recyklačním dvoře	t	106,65000	300,00	31 995,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>2 922 066,02</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	02	Vodovodní přípojka
R:	1	Vodovodní přípojka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>69 523,24</b>		
1	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy (výkop rýhy stávající vodovodní přípojky) (43,1*0,8*1,5)	m3	51,72000	328,50	16 990,02	800-1	RTS 24/ I
						51,72000		
2	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, ((43,1*1,5)*2)	m2	129,30000	43,50	5 624,55	800-1	RTS 24/ I
						129,30000		
3	151101111R00	Odstanění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	129,30000	21,00	2 715,30	800-1	RTS 24/ I
4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. z hloubení : 51,72 a zpět k zásypu : 17,24	m3	68,96000	146,50	10 102,64	800-1	RTS 24/ I
						51,72000		
						17,24000		
5	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m <sup>3</sup> , z horniny 1 až 4 zásyp : 17,24 obsyp : 13,792	m3	31,03200	248,00	7 695,94	800-1	RTS 24/ I
						17,24000		
						13,79200		
6	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Zásyp rýhy zeminou se ztuhnutím (zásyp rýhy vodovodní přípojky) (43,1*0,8*0,5)	m3	17,24000	187,50	3 232,50	800-1	RTS 24/ I
						17,24000		
7	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí, Ochranný zásyp ze ŠD 0-4 tl. 40 cm se ztuhnutím (ochranný zásyp vodovodní přípojky) (43,1*0,8*0,4)	m3	13,79200	963,00	13 281,70	800-1	RTS 24/ I
						13,79200		
8	583320401R	Kamenivo stanovené přírodní; těžené; 0/4; OH = 2,53 Mg/m <sup>3</sup> ; štěrkopisek Ochranný zásyp ze ŠD 0-4 tl. 40 cm se ztuhnutím 13,792*1,8	t	24,82560	398,00	9 880,59	SPCM	RTS 24/ I
						24,82560		
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>27 398,92</b>		
9	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, Podkladní lože ze ŠD 0-4 tl. 15 cm se ztuhnutím (podkladní lože vodovodní přípojky) (43,1*0,8*0,15)	m3	5,17200	1 200,00	6 206,40	827-1	RTS 24/ I
						5,17200		
10	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu,	m	43,10000	101,00	4 353,10	827-1	RTS 24/ I
11	286136702R	Trubka plastová skladba: dvouvrstvá PE 100 RC; de = 90,0 mm; tl. stěny = 8,2 mm; SDR 11,0 43,1*1,03	m	44,39300	180,96	8 033,36	SPCM	RTS 24/ I
						44,39300		
12	722290234R00R	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 90 mm Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	43,10000	51,60	2 223,96		Vlastní
13	722212114R00R	Šoupátka PN 16, S-20-118-610 se zemní soupravou a poklopem, DN 90 mm typ dle standardů provozovatele vodovodu (Vodárenská akciová společnost, a. s.)	soubor	1,00000	6 582,10	6 582,10		Vlastní
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>1 362,00</b>		
14	969011131R00	Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení DN do 125 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ), Odstanění potrubí PE DN 90 (částečné odstranění stávajícího potrubí vodovodní přípojky – změna trasy)	m	15,00000	90,80	1 362,00	801-3	RTS 24/ I
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>3 662,69</b>		
15	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	34,88274	105,00	3 662,69	827-1	RTS 24/ I
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>24 547,92</b>		
16	979082318R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním Odvoz zeminy na recyklační dvůr zemina : (51,72-17,24)*1,5	t	51,72000	99,00	5 120,28	832-1	RTS 24/ I
						51,72000		
17	979082314R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 1000 do 2000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním Odvoz vybouraných hmot na recyklační dvůr	t	0,55500	138,00	76,59	832-1	RTS 24/ I
18	979990191R00R	Poplatek za uložení suti - plastové výrobky, skupina odpadu 170203 Poplatek na recyklačním dvoře	t	0,55500	6 910,00	3 835,05		Vlastní
19	979999973R00R	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504) Poplatek na recyklačním dvoře	t	51,72000	300,00	15 516,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>126 494,77</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	03	Vodovodní řad
R:	3	Vodovodní řad

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>79 221,87</b>		
1	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy s ručním dokopáním (výkop tíky stávajícího vodovodního řádu) Začátek provozního součtu (35,7*1,0*2,0) 71,40000 Konec provozního součtu 90% : 71,4*0,9 64,26000	m <sup>3</sup>	64,26000	314,50	20 209,77	800-1	RTS 24/ I
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Výkop rýhy s ručním dokopáním (výkop tíky stávajícího vodovodního řádu) 10% : 71,4*0,1 7,14000	m <sup>3</sup>	7,14000	1 420,00	10 138,80	800-1	RTS 24/ I
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, ((35,7*2,0)*2) 142,80000	m <sup>2</sup>	142,80000	43,50	6 211,80	800-1	RTS 24/ I
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m <sup>2</sup>	142,80000	21,00	2 998,80	800-1	RTS 24/ I
5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. z hloubení : 71,4 71,40000 k zásypu : 35,7 35,70000	m <sup>3</sup>	107,10000	114,50	12 262,95	800-1	RTS 24/ I
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m <sup>3</sup> , z horniny 1 až 4 zásyp : 35,7 35,70000	m <sup>3</sup>	35,70000	245,00	8 746,50	800-1	RTS 24/ I
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, Zásyp rýhy zeminou se zhutněním (zásyp rýhy vodovodního řádu) (35,7*1,0*1,0) 35,70000	m <sup>3</sup>	35,70000	178,50	6 372,45	800-1	RTS 24/ I
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Ochranný zásyp ze ŠD 0-4 tl. 40 cm se zhutněním (ochranný zásyp vodovodního řádu) (35,7*1,0*0,4) 14,28000	m <sup>3</sup>	14,28000	860,00	12 280,80	800-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>6 426,00</b>		
9	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0+4 mm v otevřeném výkopu, Podkladní lože ze ŠD 0-4 tl. 15 cm se zhutněním (podkladní lože vodovodního řádu) (35,7*1,0*0,15) 5,35500	m <sup>3</sup>	5,35500	1 200,00	6 426,00	827-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>10 127,38</b>		
10	583320401R	Kamenivo stanovené přírodní; těžené; 0/4; OH = 2,53 Mg/m <sup>3</sup> ; štěrkopísek Ochranný zásyp ze ŠD 0-4 tl. 40 cm se zhutněním 14,28*1,8 25,70400	t	25,70400	394,00	10 127,38	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>						<b>767,55</b>		
11	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm Uložení signální fólie vč. dodávky fólie	m	35,70000	21,50	767,55	827-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>3 597,05</b>		
12	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů,	t	35,97045	100,00	3 597,05	827-1	RTS 24/ I
<b>Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>						<b>12 852,00</b>		
13	979082318R00	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Odvoz zeminy na recyklační dvůr zemina : (64,26+7,14-35,7-14,28)*1,5 32,13000	t	32,13000	100,00	3 213,00	832-1	RTS 24/ I
14	97999973R00R	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504) Poplatek na recyklačním dvoře	t	32,13000	300,00	9 639,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>112 991,85</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	04	Kolektor (parovod)
R:	4	Kolektor

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>46 220,39</b>		
1	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  Výkop rýhy (výkop rýhy stávajícího kolektoru parovodu) (58,7*0,8)	m3	46,96000	264,50	12 420,92	800-1	RTS 24/ I
						46,96000		
2	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. tam a zpět : 2*46,96	m3	93,92000	114,50	10 753,84	800-1	RTS 24/ I
						93,92000		
3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	5,87000	114,50	672,12	800-1	RTS 24/ I
4	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 doplnění výkopku z SO-01 : 52,83-46,96 zásyp : 46,96	m3	52,83000	245,00	12 943,35	800-1	RTS 24/ I
						5,87000		
						46,96000		
5	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Zásyp rýhy zeminou se ztuhnutím (zásyp kolektoru a rýhy parovodu) (58,7*0,9)	m3	52,83000	178,50	9 430,16	800-1	RTS 24/ I
						52,83000		
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>10 646,47</b>		
6	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnici tloušťky 300 mm, výplň betonem C 16/20 s výplní betonem, bez výztuže, Zdivo z bednicích tvárnici tl. 300 mm vč. zalití betonem C16/20 (přezdění kolektoru) ((1,6+1,2+1,8)*1,0)	m2	4,60000	2 314,45	10 646,47	801-1	RTS 24/ I
						4,60000		
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>1 281,00</b>		
7	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Osazení obrub do betonového lože se zaparkováním (zpětné uložení obrub – bez dodávky obrubníků)	m	3,00000	427,00	1 281,00	822-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>152 074,50</b>		
8	113201111R00	Výhrání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Výhrání obrub (výkop rýhy stávajícího kolektoru do zelené plochy)	m	3,00000	161,00	483,00	822-1	RTS 24/ I
9	130901123RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, Odstranění ŽB kce (odstranění stropu kolektoru) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY (58,7*0,3)	m3	17,61000	6 900,00	121 509,00	800-1	RTS 24/ I
						17,61000		
10	R005	Demontáž potrubí ocelového hladkého svařovaného Vyřezání ocelového izolovaného potrubí (původního parovodu) 35*3	m	105,00000	150,00	15 750,00		Vlastní
						105,00000		
11	R001	Očištění potrubí od izolace	m	105,00000	136,50	14 332,50		Vlastní
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>647,48</b>		
12	998253010R00	Přesun hmot pro kanály a kolektory montované	t	4,04675	160,00	647,48		RTS 24/ I
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>43 026,31</b>		
13	979082314R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 1000 do 2000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Doprava potrubí na skládku kovošrotu 105*0,0416	t	4,36800	134,00	585,31	832-1	RTS 24/ I
						4,36800		
14	979082315R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 2000 do 3000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Odvoz betonové suti na recyklační dvůr ŽB : 38,742	t	38,74200	148,50	5 753,19	832-1	RTS 24/ I
						38,74200		
15	979082318R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Doprava izolace na skl.nebezpečného odpadu Únanov 3*35,0*0,02	t	2,10000	168,00	352,80	832-1	RTS 24/ I
						2,10000		
16	979082319R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Doprava izolace na skl.nebezpečného odpadu Únanov 39*2,1	t	81,90000	68,00	5 569,20	832-1	RTS 24/ I
						81,90000		
17	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, , bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním	t	0,66000	258,50	170,61	832-1	RTS 24/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	04	Kolektor (parovod)
R:	4	Kolektor

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
		Manipulace s obrubníky						
18	979990108R00R	Poplatek za uložení suťi - železobeton, skupina odpadu 170101 Poplatek na recyklačním dvoře	t	38,74200	600,00	23 245,20		Vlastní
19	R002	Poplatek za uložení NO Poplatek na skládce nebezpečného odpadu Únanov	t	2,10000	3 500,00	7 350,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>253 896,15</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	05	Odvodnění - přípojky
R:	5	Odvodnění - přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>23 968,97</b>		
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy (výkop rýhy přípojek vpustí liniového odvodnění) (6,1+4,4+4,7+3,1)*1,0	m3	18,30000	460,00	8 418,00	800-1	RTS 24/ I
2	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. z hloubení : 18,3 k zásypu : 3,66	m3	21,96000	114,50	2 514,42	800-1	RTS 24/ I
3	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 zásyp : 3,66	m3	3,66000	245,00	896,70	800-1	RTS 24/ I
4	174101101R00	Zásyp spaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Zásyp rýhy zeminou se zhutněním (zásyp rýhy přípojek vpustí liniového odvodnění) (6,1+4,4+4,7+3,1)*0,2	m3	3,66000	178,50	653,31	800-1	RTS 24/ I
5	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození spaniny, bez dodávky obsypového materiálu spaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Ochranný zásyp ze ŠD 0-4 tl. 40 cm se zhutněním (ochranný zásyp přípojek vpustí liniového odvodnění) (6,1+4,4+4,7+3,1)*0,4	m3	7,32000	860,00	6 295,20	800-1	RTS 24/ I
6	583320401R	Kamenivo stanovené přírodní; těžené; 0/4; OH = 2,53 Mg/m3; štěrkopísek 7,32*1,8	t	13,17600	394,00	5 191,34	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>5 048,06</b>		
7	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, Podkladní lože potrubí ze ŠD 0-4 tl. 15 cm se zhutněním (podkladní lože přípojek vpustí liniového odvodnění) (6,1+4,4+4,7+3,1)*0,15	m3	2,74500	1 839,00	5 048,06	827-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>100 051,00</b>		
8	597091111R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm Prvky liniového odvodnění např. ACO Ž1a typ 0.0 : 7 Ž1b typ 5 : 4 Ž1c typ 0.0 : 5	kus	16,00000	1 035,00	16 560,00	822-1	RTS 24/ I
9	597091111RS1	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm beton C 12/15 typ 1 : 5 typ 2 : 6 typ 3 : 6 typ 4 : 6 typ 5 : 6	kus	29,00000	1 035,00	30 015,00	822-1	RTS 24/ I
10	597091112R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 500 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm beton C 12/15 Ž1b typ 5.1 : 1	kus	1,00000	740,00	740,00	822-1	RTS 24/ I
11	597091124R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm vpust osazená do betonového lože, délky 500 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 565 mm beton C 12/15 Ž1a : 2 Ž1b : 3	kus	5,00000	2 435,00	12 175,00	822-1	RTS 24/ I
12	597091153R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š. 100 mm krycí rošt můstkový, grafitová tvárná litina, délky 500 mm, šířky 127 mm, zatížení C 250, -	kus	91,00000	427,00	38 857,00	822-1	RTS 24/ I
13	597092131R00R	Kombinovaná čelní stěna plná ACO N 100	kus	4,00000	426,00	1 704,00		Vlastní
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>31 399,40</b>		
14	721110915R00R	Propojení kanalizace, potrubí PVC, DN 110-200 mm Propojení potrubí v místě stávající vpustí (výkresová část ozn. 5)	kus	4,00000	1 023,00	4 092,00		Vlastní
15	721170955R00R	Vývrt kanalizace a vsazení odbočky, PVC, DN 110 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	1,00000	1 435,00	1 435,00		Vlastní
16	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Uložení potrubí PVC DN 110 vč. potrubí a potrubních tvarovek (uložení potrubí přípojek vpustí liniového) (7,8+2,0+6,8+7,2+4,6)	m	28,40000	911,00	25 872,40	800-721	RTS 24/ I
<b>Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>						<b>1 014,60</b>		
17	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, Zaslepení přípojky vpustí po jejím odstranění obetonováním (výkresová část ozn.6)	m3	0,10000	4 040,00	404,00	827-1	RTS 24/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	05	Odvodnění - přípojky
R:	5	Odvodnění - přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
18	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm Uložení signální fólie vč. dodávky fólie (7,8+2,0+6,8+7,2+4,6)	m	28,40000	21,50	610,60	827-1	RTS 24/ I
				28,40000				

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>3 660,08</b>						
19	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů	t	24,73025	148,00	3 660,08	827-1	RTS 24/ I

<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>	<b>9 223,20</b>						
20	979082318R00	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Odvoz zeminy na recyklační dvůr zemina : (18,3-3,66)*1,5	t	21,96000	120,00	2 635,20	832-1	RTS 24/ I
				21,96000				

21	97999973R00R	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504) Poplatek na recyklačním dvoře	t	21,96000	300,00	6 588,00		Vlastní
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	--	---------

<b>Celkem</b>	<b>174 365,31</b>
---------------	-------------------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	06	Opěrná zídka
R:	6	Opěrná zídka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>5 185,91</b>			
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Rozebrání betonových dlažeb maloformátových tl. 8 cm (rozebrání dlažeb navazujících na opěrnou zídku - ponechání pro zpětné zadláždění)  ((0,5+14,6+1,5+0,5)*0,5)	m2	8,55000	97,10	830,21	822-1	RTS 24/ I	
					8,55000				
2	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop základové rýhy (výkop základu opěrné zídky)  ((14,6+1,5)*0,6*0,9)	m3	8,69400	370,50	3 221,13	800-1	RTS 24/ I	
					8,69400				
3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	8,69400	130,50	1 134,57	800-1	RTS 24/ I	
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>25 492,74</b>			
4	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20 Základový pás z betonu C 16/20 (základový pás opěrné zídky) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY  ((14,6+1,5)*0,6*0,7)	m3	6,76200	3 770,00	25 492,74	801-1	RTS 24/ I	
					6,76200				
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>108 674,34</b>			
5	R001	Zdivo z plotových tvárnic tl. 250 mm, výplň betonem Zdivo z plotových tvárnic tl. 250 mm vč. zalití betonem C 16/20 (zdivo opěrné zídky)  (14,6*1,5)+(1,5*1,5)	m2	24,15000	2 980,00	71 967,00		Vlastní	
6	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků Betonářská výztuž (konstrukční výztuž zdiva opěrné zídky z plotových tvárnic tl. 250 mm)  (((14,6*1,5)+(1,5*1,5))*0,25)*90*0,001	t	0,54338	45 000,00	24 452,10	801-1	RTS 24/ I	
					0,54338				
7	389381001RT2	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 16/20 se zřízením a odstraněním bednění Dobetonávka z betonu C 16/20 (obetonování opěrné zídky) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY  (14,6*0,2*0,6)	m3	1,75200	6 995,00	12 255,24	801-2	RTS 24/ I	
					1,75200				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>14 481,20</b>			
8	451571224R00	Podklad pod dlažbu ze šterkopiesku tloušťka přes 200 do 250 mm Lože ze ŠD O-63 tl. 150 mm (zpětné zadláždění chodníku podél u opěrné zídky)  ((0,5+14,6+1,5+0,5)*0,5)	m2	8,55000	240,00	2 052,00	831-2	RTS 24/ I	
					8,55000				
9	R002	Osazení zákrytových desek vč. materiálu Stříška opěrné zídky  (14,6+1,5)	m2	16,10000	772,00	12 429,20		Vlastní	
					16,10000				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>5 288,26</b>			
10	596811111RV4	Kladení dlažby včetně dodávky dlaždic betonových vymývaných, rozměru 500 x 500 mm, tloušťky 60 mm, do lože z kameniva těžného komunikací pro pěší, z dlaždic betonových a teracových, do velikosti dlaždic 0,25 m2, s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m Dlažba betonová skládaná 200x200 mm tl. 60 mm přírodní beton (zpětné zadláždění chodníku podél u opěrné zídky)	m2	8,55000	618,51	5 288,26	822-1	RTS 24/ I	
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>54 146,40</b>			
11	961055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech Odstranění ŽB kce (odstranění podzemní části opěrné zídky) ČERPÁNO SE SOUHLASEM OBJEDNATELE STAVBY  (14,6*0,7*0,7)+(1,5*0,5*1,4)	m3	8,20400	6 600,00	54 146,40	801-3	RTS 24/ I	
					8,20400				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>20 713,30</b>			
12	998151111R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovné do 50 m výšky do 10 m na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSO), objekty pozemní různé (815 9 JKSO)	t	34,52216	600,00	20 713,30	801-5	RTS 24/ I	
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>19 261,76</b>			
13	979082318R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Odvoz betonové suti a zeminy na recyklační dvůr ŽB základy : 19,6896 zemina : 8,694*1,5	t	32,73060	90,00	2 945,75	832-1	RTS 24/ I	
					19,68960				
					13,04100				
14	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, Dlažba dlaždice pro další použití : 2*1,1799	t	2,35980	250,00	589,95	800-2	RTS 24/ I	
					2,35980				
15	979990103R00	Poplatek za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Poplatek na recyklačním dvoře	t	19,68960	600,00	11 813,76	801-3	RTS 23/ II	
16	979999973R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení, , skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek na recyklačním dvoře 8,694*1,5	t	13,04100	300,00	3 912,30	801-3	RTS 24/ I	
					13,04100				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	24001	SŠ stavební Třebíč – oprava povrchu nádvoří
O:	06	Opěrná zídka
R:	6	Opěrná zídka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
<b>Celkem</b>						<b>253 243,91</b>		