

## **SMLOUVA O DÍLO**

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

---

### **Střední průmyslová škola Třebíč**

sídlo: Manželů Curierových 734, 674 01 Třebíč  
IČO: 66610702  
DIČ: CZ66610702  
za kterou jedná: Ing. Petra Hrbáčková, ředitelka  
osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech provádění stavby:  
Tomáš Čermák, e-mail: TCermak@spst.cz, tel.: 604 246 725  
osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka:  
bude určena v zápisu o předání staveniště

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

a

### **FITNEMA s.r.o.**

sídlo: Sucheniova 270/6, Stařečka, Třebíč 67401  
zápis v obchod. rejstříku: Spisová značka – C 85351 vedená u Krajského soudu v Brně  
IČO: 03554104  
DIČ: CZ03554104  
peněžní ústav: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: 123-1305840267 KS 0100  
datová schránka: q2qr84c  
osoby oprávněné jednat a podepisovat za zhotovitele ve věcech smluvních:  
Ing. Jakub Pelikán, jednatel společnosti, tel. 775 265 303  
Jan Urbánek DiS., projektový manažer, tel. 777 926 705  
osoby oprávněné jednat za zhotovitele ve věcech provádění stavby:  
Jan Urbánek DiS., projektový manažer, tel. 777 926 705  
stavbyvedoucí:  
Jan Urbánek DiS., projektový manažer, tel. 777 926 705  
zástupce stavbyvedoucího: Milan Doležal, vedoucí realizace, tel 775 887 765

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

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

## **1. PREAMBULE**

- 1.1 Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu ve výběrovém řízení veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce s názvem **SPŠ Třebíč – víceúčelové hřiště a sportoviště**, systémové číslo P24V00000058 (dále jen „výběrové řízení“ a „veřejná zakázka“), v rámci, kterého byla jako nejvýhodnější vyhodnocena nabídka zhotovitele (dále jen „nabídka zhotovitele“).

- 1.2 Zhotovitel prohlašuje, že je ve smyslu českého právního řádu držitelem všech příslušných živnostenských a dalších oprávnění potřebných pro provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas a za sjednanou cenu provedl dílo dle této smlouvy.
- 1.3 Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy, v čase a kvalitě dle této smlouvy, zejména proto, že dílo bude prováděno v přímé blízkosti budovy domova pro seniory. Zhotovitel si je vědom těchto skutečností a bude plánovat a organizovat postup výstavby tak, aby podstatným způsobem nezhoršoval pohodu a kvalitu bydlení a užívání okolních nemovitostí v dotčené lokalitě.

## **2. PŘEDMĚT SMLOUVY**

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

### **SPŠ Třebíč – víceúčelové hřiště a sportoviště**

za podmínek a v rozsahu daných:

- zadávacími podmínkami veřejné zakázky, tj. zejména požadavky a podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky (dále jen „zadávací dokumentace“),
- projektovou dokumentací stavby „SPŠ TŘEBÍČ – víceúčelové hřiště a sportoviště“, zpracovanou: PROJEKTOVÁNÍ SPORTOVIŠŤ s.r.o., Jan Dudr, IČO: 17453267, sídlo: Kvítková 4323, 760 01 Zlín (dále jen „projektová dokumentace“,
- soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který tvoří jako nedílná součást této smlouvy její přílohu č. 1

(dále také „dílo“ či „stavba“).

Provedením díla se dle této smlouvy rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, dodávek, služeb a výkonů, kterých je třeba pro zahájení, řádné dokončení a předání díla k jeho užívání, včetně dodávek potřebných materiálů a provedení souvisejících služeb (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení přístupu, skládkovné apod.) a veškerých dalších podmínek či povinností z toho plynoucích, a včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

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

Zhotovitel prohlašuje, že se se všemi potřebnými dokumenty, včetně projektové dokumentace, důkladně seznámil.

Popis stavby:

Jedná se o novou stavbu – výstavba sportovně-rekreačních ploch. Venkovní víceúčelové sportoviště:

#### **SO 01 Víceúčelové hřiště**

Sportovně-rekreační plocha s umělým povrchem. Chodníkové plochy, mobiliář.

#### **SO 02 Umělé osvětlení**

Osvětlení víceúčelového hřiště.

### **SO 03 Workoutové hřiště**

Sportovně-rekreační plocha s umělým povrchem, vstupem, chodníkové plochy a mobiliář.

### **SO 04 tréninkové sektory skoku do dálky, hodů oštěpem a kladivem, vrh koulí**

Sportovní plocha s umělým povrchem, obvodové betonové obrubníky, sportovní vybavení, chodníkové plochy, plocha odpadového hospodářství, mobiliář a zatravnění.

### **SO 05 Tréninkový sektor skoku do výšky a do dálky**

Sportovně-rekreační plocha s umělým povrchem, chodníkové plochy, mobiliář a zatravnění.

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

- důsledné dodržování všech platných předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a v oblasti zabezpečení staveniště,
- odvoz a zajištění skládky sutí a vybouraných hmot včetně poplatku za uložení, doklady o jejich ekologické likvidaci, příp. o uložení na recyklační skládku, zhotovitel předá objednateli (podrobněji viz čl. 6. odst. 6.11 této smlouvy),
- zajištění řádné koordinace při provádění díla, denní přítomnost stavbyvedoucího na stavbě, koordinace stavby s osobou pověřenou výkonem technického dozoru stavebníka a osobou vykonávající autorský dozor projektanta,
- průběžný denní úklid místa stavby a přístupových cest k němu (podle stavu znečištění),
- zajištění bezpečného pohybu osob v prostoru stavby a v jejím blízkém okolí (výstražné tabulky, ohrazení, výstražné pásy apod.),
- zajištění zvláštního užívání komunikace a dočasného dopravního značení, bude-li pro provádění díla nezbytné,
- úklid a vyčištění dotčených prostor místa plnění po skončení prací a uvedení pozemků a ploch dotčených stavbou nebo zařízením staveniště (včetně přístupových komunikací) do původního stavu,
- zřízení, udržování a likvidaci zařízení staveniště,
- zajištění staveniště s ohledem na bezpečnostní předpisy,
- provedení potřebných zkoušek pro uvedení díla do provozu apod.

## **3. TERMÍNY A LHŮTA PLNĚNÍ, STAVENIŠTĚ**

### **3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následující lhůtě plnění:**

Termín zahájení provádění stavebních prací: předpoklad od dle harmonogramu dodavatele.

Termín ukončení plnění: do 31. 8. 2026.

Součástí provedení díla je jeho předání a převzetí dle článku 7. této smlouvy.

### **3.2 Zhotovitel zahájí práce bez zbytečného odkladu po předání staveniště.** Objednatel předá zhotoviteli staveniště a zhotovitel převezme staveniště od objednatele ve lhůtě 5 dní od nabytí účinnosti této smlouvy.

### **3.3 Smluvní strany se dohodly, že lhůtu pro provedení díla uvedenou v odst. 3.1 tohoto článku smlouvy lze na základě písemného dodatku smlouvy podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v odůvodněných případech prodloužit. Takovými důvody**

pro prodloužení lhůty plnění jsou působení vyšší moci dle článku 14. této smlouvy či objektivní důvody na straně objednatele. V případě, že nastanou důvody pro prodloužení lhůty plnění dle tohoto odstavce a dojde o tom po dohodě smluvních stran, bude lhůta pro provedení díla prodloužena o tolik dní, kolik dní takové důvody prokazatelně trvaly.

- 3.4 Stavenišťem dle této smlouvy jsou parcely č. 1763/1, 1760 k. ú. Třebíč a parcela č. 425/6 k. ú. Týn u Třebíče.
- 3.5 Staveniště zajistí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, zabezpečení, pořádek a čistotu po celou dobu provádění díla, v souladu s platnými právními předpisy. Totéž zhotovitel zabezpečí i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod. Zhotovitel je odpovědný za veškeré újmy způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle ustanovení o náhradě škody.
- 3.6 Zdroje energií pro provádění díla si zhotovitel projedná samostatně s jejich správcem. Při využití stávajících přípojek sítí pro odběry zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podružné měření těchto energií (elektro, voda) a jejich cenu uhradí vlastníkům přípojek dle skutečnosti.
- 3.7 Zhotovitel je povinen před započítáním prací zabezpečit na svůj náklad vytýčení veškerých stávajících sítí, zařízení a kabelových tras. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení, kabelech, zařízeních apod. nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- 3.8 Staveniště je zhotovitel povinen uvolnit, vyklidit, řádně uklidit a uvést do původního stavu nejpozději s předáním a převzetím díla. Bez splnění této podmínky není dílo provedeno a objednatel není povinen dílo převzít.
- 3.9 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků a osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 3.10 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré příslušné normy, technologické lhůty, předpisy ochrany životního prostředí, bezpečnostní, hygienické a požární předpisy a veškeré právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv újma, nese ji a veškeré ve spojitosti s ní vzniklé náklady, zhotovitel.
- 3.11 Zhotovitel je povinen neprodleně odstranit veškerá znečištění ploch mimo prostor staveniště, ke kterým dojde provozem zhotovitele. V případě, že tak zhotovitel neučiní ani po písemném upozornění objednatele nebo jeho zástupce nejpozději do 24 hodin, zaplatí zhotovitel objednateli **smluvní pokutu ve výši 0,1 %** z ujednané celkové ceny díla bez DPH (zaokrouhlené na celé tisíce dolů) za každý i započatý kalendářní den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.
- 3.12 Objednatel se zavazuje dílo řádně provedené v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu uvedenou v článku 4. této smlouvy.

#### **4. CENA DÍLA**

- 4.1 Cena díla je sjednána pro rozsah daný zadávací dokumentací a touto smlouvou jako cena konečná a nejvýše přípustná, platná po celou dobu provádění díla, s výjimkou případů ujednaných v této smlouvě. Je vyjádřena oceněním technických jednotek

jednotkovými cenami v členění dle položkového rozpočtu vzniklého vyplněním soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1 dále jen „položkový rozpočet“), a to v členění.

**Cena celkem bez DPH**

**11 529 482,20 Kč,**

slovy: jedenáct milionů pět set dvacet devět tisíc čtyři sta osmdesát dva korun českých dvacet haléřů.

**DPH je povinen priznat a zaplatit správci daně Objednatel v režimu přenesení daňové povinnosti ve smyslu ust. § 92e zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).**

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

#### 4.2 Změna ceny díla je možná pouze v následujících případech:

- a) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací, dodávek nebo služeb než těch, které byly předmětem zadávací dokumentace nebo pokud objednatel vyloučí (nebude požadovat provedení) některé práce nebo dodávky z díla,
- b) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh prací, dodávek nebo služeb než ty, které byly určeny zadávací dokumentací,
- c) pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl jejich výskyt předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

#### 4.3 Způsob ujednání změny ceny díla

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

Změnový list pak zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení. Objednatel se k předloženému změnovému listu vyjádří nejpozději do 7 dnů. Zhotovitel může změny díla provést teprve po písemném odsouhlasení změnového listu objednatelem.

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

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

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

#### 4.4 Postup ocenění změn díla

**Vícepráce** – zhotovitel provede kontrolovatelný soupis dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb s podrobným výpočtem doloženým případným popisem a zákresem do projektové dokumentace skutečného provedení. Dále zhotovitel provede ocenění

jednotlivých položek soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s použitím stejných jednotkových cen jako v položkovém rozpočtu. V případě, že položkový rozpočet bude obsahovat stejné položky s rozdílnou jednotkovou cenou, bude pro stanovení ceny použita nejnižší z těchto jednotkových cen. Pokud v položkovém rozpočtu práce, dodávky či služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, zhotovitel doplní jednotkové ceny podle katalogů popisů a směrných cen stavebních a montážních prací vydaných ÚRS CZ a.s., platných v době provádění víceprací. Na ceny, které nejsou v katalogích popisů a směrných cen uvedeny, zhotovitel vytvoří rozborovou položku, kterou předloží k odsouhlasení objednateli. Teprve pokud objednatel odsouhlasí rozborové položky, může zhotovitel takto oceněné práce zahrnout do změnového listu.

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

- 4.5 Změny díla budou vyúčtovány průběžně ve fakturách na základě řádně odsouhlasených změnových listů; v případě navýšení celkové ceny díla až po splnění podmínek dle článku 4. odst. 4.3 této smlouvy.
- 4.6 Za vícepráce pro účely této smlouvy nejsou považovány stavební práce, dodávky nebo služby, jejichž provedení je zahrnuto v zadávací dokumentaci a které nejsou z důvodů na straně zhotovitele zahrnuty v ceně díla.

## **5. FINANCOVÁNÍ**

- 5.1 Cena díla, jehož provedení je předmětem této smlouvy, je mezi smluvními stranami ve výši včetně daně z přidané hodnoty sjednána v článku 4. této smlouvy.
- 5.2 Cena díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, je ze strany objednatele splatná formou bezhotovostních převodů na bankovní účet zhotovitele na základě faktur – daňových dokladů – vystavených zhotovitelem pro objednatele.
- 5.3 Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele.
- 5.4 V souladu s ustanovením § 5 zákona o DPH, je objednatel při přijímání výše uvedeného zdanitelného plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto toto zdanitelné plnění bude uskutečněno v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně objednatel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění dodání zboží a poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.
- 5.5 Zhotovitel je povinen do patnácti dnů ode dne předání a převzetí dokončeného díla vyhotovit pro objednatele fakturu – daňový doklad, která bude deklarovat cenu stavebních prací, dodávek a služeb provedených zhotovitelem dle této smlouvy, přičemž v příloze faktury zhotovitel uvede:
  - podrobný soupis položek dle položkového rozpočtu fakturovaných za provedené plnění,
  - počet měrných jednotek u každé takové položky, které byly provedeny,
  - cenu za měrnou jednotku dle položkového rozpočtu u každé z takových položek,
  - vypočtenou cenu za provedené plnění u každé z takových položek vzniklou vynásobením měrných jednotek, které byly provedeny, a příslušnou cenou za měrnou jednotku takových položek dle položkového rozpočtu,

- celkovou cenu všech fakturovaných položek za provedené plnění vzniklou součtem vypočtených cen jednotlivých fakturovaných položek.
- 5.6 Veškeré provedené změny požadované objednatelem nebo neprovedené práce budou pro potřeby fakturace doloženy soupisem prací, dodávek a služeb – změnovým listem, který bude odsouhlasen podle článku 4. této smlouvy.
- 5.7 Cenu díla dle výše uvedeného zaplatí objednatel zhotoviteli až do částky odpovídající devadesáti procentům výše ceny. Zbývající část ceny je dohodou smluvních stran považována za pozastávku platby, přičemž právo na zaplacení této pozastávky vznikne zhotoviteli po odstranění všech vad ve smyslu této smlouvy, a to v třicetidenní lhůtě ode dne sepsání zápisu, který bude deklarovat odstranění všech vad.
- 5.8 Povinnost objednatele zaplatit je považována za splněnou dnem odepsání příslušné peněžní částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Údaje uvedené na faktuře budou odpovídat rozsahu skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem.
- Zhotovitel není oprávněn do rozsahu skutečně provedených prací, tak, jak budou tyto fakturovány objednateli, zahrnout žádné práce neodsouhlasené dle předcházející věty.
- 5.9 Splatnost faktur je mezi smluvními stranami sjednána na 30 dní ode dne doručení dané faktury objednateli.
- 5.10 Faktura musí kromě náležitostí vyžadovaných právními předpisy, zejména náležitostí daných zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a ustanovením § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže faktura nebude mít náležitosti vyžadované právními předpisy nebo náležitosti ujednané v této smlouvě, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k opravě. Vrácením faktury zhotoviteli se přeruší plynutí lhůty splatnosti. Nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením řádně opravené faktury objednateli.
- 5.11 Při prodlení objednatele se zaplacením ceny díla je objednatel povinen zaplatit úrok z prodlení v zákonné výši.
- 5.12 Zhotovitel se zavazuje do 30 dnů od jejich uplatnění objednatelem bez zbytečného odkladu uhradit objednateli veškeré majetkové sankce, které objednateli uloží správní či jiný orgán za porušení obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření, způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem.
- 5.13 V případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu, náhradu škody nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst takovou pohledávku proti pohledávce zhotovitele na úhradu ceny díla z kterékoliv faktury, resp. z více faktur (na podkladě objednatelem vystaveného vyúčtování smluvní pokuty, náhrady škody nebo jiné majetkové sankce).
- 5.14 Mezi smluvními stranami se sjednává, že v případě nedostatku finančních prostředků na straně objednatele je objednatel oprávněn přikázat zhotoviteli dočasné zastavení všech činností souvisejících s prováděním díla. Zhotovitel má v tomto případě právo na náhradu prokázaných nákladů z tohoto zastavení vzniklých.
- Dále se v takovém případě smluvní strany zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě, kterým prodlouží lhůtu k provedení díla, přičemž se mezi smluvními stranami sjednává, že pokud v této věci nedojde k dohodě, bude lhůta k provedení díla prodloužena o stejnou dobu, po kterou trvalo zastavení prací.

## **6. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- 6.1 Objednatel v rámci zadávací dokumentace poskytl zhotoviteli následující doklady potřebné k provádění díla:
- projektovou dokumentaci stavby „SPŠ TŘEBÍČ – víceúčelové hřiště a sportoviště“, zpracovanou: Jan Dudr, PROJEKTOVÁNÍ SPORTOVIŠŤ s.r.o., IČO: 17453267, sídlo: Kvítková 4323, 760 01 Zlín.
- 6.2 Zhotovitel provede dílo samostatně a s odbornou péčí. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré příkazy objednatele týkající se provádění díla nebo upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 6.3 Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. K projednání podstatných skutečností týkajících se plnění této smlouvy, ke kontrole celkového postupu stavby a postupu stavebních prací a k projednání pro provedení díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem se uskuteční pravidelné kontrolní dny, které bude objednatel organizovat prostřednictvím osoby pověřené výkonem technického dozoru stavebníka podle potřeby stavby a na kterých bude zhotovitel informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.
- 6.4 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady projektové dokumentace předané objednatelem, které zjistil před zahájením prací na díle a v jejich průběhu.
- 6.5 Zhotovitel je povinen oznámit objednateli bez zbytečného odkladu, zjistí-li při provádění díla nepředvídatelné skutečnosti a skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, které mohou mít vliv na další průběh provádění díla nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, popřípadě jiné nejasnosti.
- 6.6 Při provádění díla zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele zhotovitel použít jiné materiály, technologie nebo provést jiné změny proti této smlouvě, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady spojené s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat.
- 6.7 Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při provádění díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje použít při provádění díla pouze materiály I. jakosti a materiály, které mají požadovanou certifikaci, s tím, že tomuto závazku bude odpovídat též kvalita všech zhotovitelem prováděných prací. Zhotovitel je povinen předat objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů a výrobků. V případě zjištění, že materiály nebo výrobky nesplňují tyto požadavky, zhotovitel na své náklady provede okamžitou výměnu příslušných částí.
- 6.9 Zhotovitel se zavazuje, že dílo v rozsahu ujednaném v této smlouvě bude provedeno v souladu s právními předpisy, bude mít základní kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu, ČSN, EN, TP, technických kvalitativních podmínek staveb (dále také „TKP“), dle technických listů výrobců a dle technologických a montážních návodů výrobců.

- 6.10 Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů a výrobků užitých k provedení díla.
- Na vyžádání objednatele je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění díla příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem.
- V případě, že na vyžádání objednatele, nebo dotčeného orgánu státní správy takové doklady zhotovitel nepředloží, má dotčený orgán státní správy nebo osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech provádění stavby (dle této smlouvy) právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu provedení díla nebo na úhradu nákladů spojených s pozastavením prací.
- 6.11 Podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. Při plnění předmětu této smlouvy zhotovitel přebírá veškeré závazky vyplývající z jeho činnosti ve smyslu zákona o životním prostředí a právních předpisů upravujících nakládání s odpady a je původcem odpadů dle § 5 zákona o odpadech. Přitom je zhotovitel povinen dodržovat předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je při předání díla povinen předložit objednateli doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu vzniklými při provádění díla. Bez splnění této podmínky není dílo provedeno a objednatel není povinen dílo převzít.
- 6.12 Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Stavební deník musí být uložen u stavbyvedoucího na stavbě a musí být přístupný pro oprávněné osoby objednatele. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti jakož i další náležitosti ve smyslu ustanovení § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
- Objednatel a dotčené orgány státní správy jsou oprávněni sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Za objednatele jsou oprávněny do stavebního deníku provádět zápisy osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby, osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka a osoba provádějící výkon autorského dozoru projektanta.
- 6.13 K požadavkům objednatele zapsaným do stavebního deníku se zhotovitel vyjádří do 3 pracovních dnů, nebo nejpozději do objednatel stanoveného prodlouženého termínu. Toto ustanovení platí i v opačném vztahu, tj. zhotovitel – objednatel.
- 6.14 Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce ve lhůtách podle přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. V den následující po provedení zápisu je zhotovitel povinen předložit na vyžádání osob oprávněných jednat za objednatele ve věcech provádění stavby denní záznamy a odevzdat jim první průpis stavebního deníku.
- 6.15 Zhotovitel je povinen umožnit osobám oprávněným jednat za objednatele ve věcech provádění stavby, osobě pověřené výkonem technického dozoru stavebníka a osobě vykonávající autorský dozor projektanta, provádění kontroly, zejména:

- a. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby, osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka a osoba vykonávající autorský dozor projektanta, jsou oprávněny kontrolovat, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, rozhodnutími orgánů veřejné správy, touto smlouvou, obsahem nabídky zhotovitele, podle platných technických norem, technologických listů výrobců, zda jsou dodržovány bezpečnostní požadavky dle zák. č. 309/2006 Sb. a nař. vl. č. 591/2006 Sb., a zda je stavba prováděna v souladu s dalšími právními předpisy.
- b. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby, osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka a osoba vykonávající autorský dozor projektanta jsou oprávněny kontrolovat zakrývané konstrukce, upozorňovat zápisem do stavebního deníku a do zápisů z kontrolních dnů na zjištěné nedostatky a kontrolovat termín a způsob jejich odstranění.
- c. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby jsou oprávněny přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech odstranění zjištěných vad a kontrolovat plnění takové dohody.
- d. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby a osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka jsou oprávněny žádat bezodkladnou nápravu zjištěných nedostatků nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na náhradu nákladů s přerušením spojených nebo na prodloužení termínu k provedení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.

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

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

- 6.16 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí osoby uvedené v odst. 6.15 písm. a. tohoto článku smlouvy, a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad.
- 6.17 **Zhotovitel je povinen průběžně zvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to alespoň tři pracovní dny před jejich zakrytím.** Pozvání na kontrolu musí být učiněno e-mailem na adresu [TCermak@spst.cz](mailto:TCermak@spst.cz) a na e-mailovou adresu osoby pověřené výkonem technického dozoru stavebníka, která bude uvedena v zápisu o předání staveniště, a současně zápisem do stavebního deníku. Jestliže se objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí jejich odkrytí zhotovitel.
- 6.18 Výkon kontroly nebo dozoru stavebníka (resp. objednatele) nad stavbou nebo účast objednatele na řízení o zakrytí prací podle této smlouvy nezabývá zhotovitele odpovědností za řádné a včasné provedení díla, ani odpovědností ze záruky.

- 6.19 Pokud zhotovitel způsobí újmu objednateli nebo třetím osobám, je povinen bez zbytečného odkladu tuto újmu napravit uvedením do původního stavu, a není-li to možné, nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 6.20 Zhotovitel odpovídá i za újmu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel rovněž odpovídá za újmu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 6.21 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých poddodavatelů. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- 6.22 Zhotovitel je povinen minimalizovat hlučnost a prašnost po celou dobu výstavby vhodnými technologickými postupy a vhodnou volbou strojního zařízení. Zhotovitel je povinen stavební práce a doprovodnou činnost související se stavbou provádět v souladu s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací tak, aby byly dodrženy hladiny hluku předepsané tímto nařízením.
- 6.23 Zhotovitel se zavazuje poskytnout dle této smlouvy výlučně plnění nepodléhající mezinárodním sankcím dle příslušných právních předpisů platných a účinných k datu předání a převzetí plnění, prohlašuje, že není osobou, na kterou se vztahují takové mezinárodní sankce, a zavazuje se, že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným, na které se vztahují takové mezinárodní sankce, nebo v jejich prospěch. V případě, že zhotovitel svůj závazek dle předchozí věty poruší nebo se jeho prohlášení dle předchozí věty ukáže být nepravdivým, je objednatel oprávněn takové plnění nepřevzít, požadovat náhradní plnění, které uvedeným mezinárodním sankcím nepodléhá, tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody či újmy, která v důsledku toho objednateli vznikla.

## **7. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 7.1 Zhotovitel předá dílo objednateli po jeho provedení. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí kompletně provedeného díla elektronicky e-mailovou zprávou na e-mailovou TCermak@spst.cz nejméně 3 pracovní dny předem.
- 7.2 Objednatel převezme dílo, bude-li provedení objemu a jakost díla v souladu s touto smlouvou, v souladu s platnými právními a technickými normami, v souladu s technickou a montážní dokumentací výrobců a předá-li mu zhotovitel veškerou dokumentaci a doklady podle této smlouvy.
- 7.3 Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek dle ČSN, EN, TKP a TP, nutných k řádnému užívání celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatele včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele.
- 7.4 Zhotovitel je povinen zajistit a objednateli při předání díla předat veškeré atesty, certifikáty, revizní zprávy, zprávy a protokoly o provedených zkouškách stanovené právními předpisy a prohlášení o shodě. Dále zhotovitel předá objednateli:

- a. kompletní projektovou dokumentaci skutečného provedení díla se zakreslením všech odchylek nebo změn díla (ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a 1krát elektronicky na CD nebo USB flash disku),
- b. další doklady nezbytné k řádnému užívání díla.

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

- 7.5 Objednatel může převzít dílo i v případě, že při převzetí bude mít dílo ojedinělé drobné vady, které dle objednatele samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, poskytne-li zhotovitel objednateli dostatečné záruky, že vady odstraní v termínu společně dohodnutém.
- 7.6 O průběhu a výsledku předání díla sepíší obě smluvní strany zápis, ve kterém určí lhůty k odstranění vad.
- 7.7 Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle do doby jeho provedení, čímž se rozumí i splnění povinnosti odstranit vady dle tohoto článku smlouvy.
- 7.8 Zhotovitel se zavazuje odstranit vady díla zjištěné při závěrečných kontrolních prohlídkách stavebními úřady, a to ve lhůtě určené v zápisu z takových prohlídek, a splnit podmínky stanovené pro získání příslušného povolení k užívání díla podle stavebního práva. O odstranění těchto vad smluvní strany sepíší zápis.

## **8. ZÁRUKY**

- 8.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle této smlouvy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- 8.2 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání min. **48 měsíců**.

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

- 8.3 Reklamace vad je uplatněna včas, pokud ji objednatel uplatní písemně u zhotovitele nejpozději do 30 dnů po uplynutí záruční doby a prokáže, že k výskytu vady došlo ještě v průběhu záruční doby.
- 8.4 Reklamaci vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel datovou zprávou odeslanou do datové schránky zhotovitele nebo dopisem na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nastoupit k odstranění reklamované vady neprodleně a vadu odstranit nejpozději do 10 dnů (v případě havarijního stavu nejpozději do 48 hodin), nedohodnou-li se smluvní strany jinak, od uplatnění reklamace objednatel, a to i v případě, že reklamaci neuznává.

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

- 8.5 Jestliže zhotovitel neodstraní vady v termínech dle odstavce 8.4 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn, kromě uplatnění smluvní pokuty, podle vlastního uvážení provést práce na odstranění vad sám, pověřit jejich provedením třetí osobu, nebo jejím

prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla. Takto vzniklé náklady se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli do 14 dnů od doručení faktury. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných objednatelem či třetí osobou.

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

## **9. SMLUVNÍ POKUTY**

- 9.1 Jestliže zhotovitel nesplní závazek provést dílo ve lhůtě ujednané v článku 3. odstavci 3.1 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny díla** za každý započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu, vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.

- 9.2 Pokud zhotovitel nesplní smlouvou ujednaný případně jinak dohodnutý termín odstranění vad v záruční době, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z celkové ceny díla** za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta se vztahuje samostatně na každou jednotlivou vadu. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu, vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.

- 9.3 V případě, že objednatel zjistí, že zhotovitel porušil tuto smlouvu tím, že provádí dílo za použití poddodavatele:

- který není uveden v příloze č. 2 této smlouvy,
- o němž objednateli nepředložil jednoznačnou identifikaci a čestné prohlášení dle čl. 13. odst. 13.5 této smlouvy, nebo
- na kterého se vztahují mezinárodní sankce dle zák. č. dle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „zákon o mezinárodních sankcích“)

či za použití osob oprávněných jednat za zhotovitele ve věcech provádění díla, které nesplňují kritérium technické kvalifikace, které se na ně vztahuje v zadávací dokumentaci, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **50 000 Kč** za každé takové zjištěné porušení smlouvy, a to i opakovaně. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno.

- 9.4 Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v jakémkoliv dalším rozporu s touto smlouvou, vyjma těch již popsanych v odst. 9.1 až 9.3 tohoto článku smlouvy, a nesjedná nápravu, ačkoliv byl zhotovitel na toto své chování nebo porušování povinností objednatelem písemně upozorněn a vyzván k nápravě, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny díla** za každý den porušení takové povinnosti a za každé porušení takové povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty zůstává právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, nedotčeno. Objednatel má v případě rozporu dle tohoto odstavce rovněž právo odstoupit od této smlouvy.

- 9.5 Obě smluvní strany se vzájemnou dohodou mohou sankcí a smluvních pokut vzdát, i když na ně vznikne smluvní nárok. Dále obě smluvní strany prohlašují, že považují výši

smluvních pokut dle této smlouvy za přiměřenou významu a hodnotě díla dle této smlouvy.

## **10. Odstoupení od smlouvy**

10.1 Na odstoupení od smlouvy se použijí ustanovení občanského zákoníku.

10.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž, pokud:

- bylo vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, včetně případů, kdy byl na majetek zhotovitele vyhlášen konkurs, povoleno oddlužení nebo reorganizace nebo byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku, nebo zhotovitel vstoupil do likvidace,
- pokud zhotovitel postoupí závazky z této smlouvy nebo tuto smlouvu jinému zhotoviteli,
- jestliže zhotovitel bude v prodlení s provedením díla delším než 20 kalendářních dnů,
- v případě, že po uzavření smlouvy objednatel zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť zhotovitel před zadáním veřejné zakázky předložil údaje a/nebo dokumenty, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele,
- v dalších případech dle této smlouvy.

10.3 Zhotovitel může odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s placením ceny díla podle této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů. Odstoupit může teprve poté, co na prodlení objednatele písemně upozornil a poskytl mu přiměřenou lhůtu k nápravě.

10.4 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení.

10.5 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.

10.6 Pokud některá ze smluvních stran odstoupila od smlouvy, je zhotovitel povinen umožnit do 10 pracovních dnů pokračovat v provádění díla jinému zhotoviteli, zejména vyklizením staveniště, předáním nedokončeného díla a provedením nezbytně nutných činností pro plynulé pokračování v provádění díla. V případě, že zhotovitel nesplní tuto povinnost, je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škodu, které objednateli v souvislosti s porušením této povinnosti vznikly. V případě, že dojde k odstoupení od této smlouvy, bude zhotovitel již provedené nebo rozpracované práce na díle fakturovat objednateli ve výši skutečně vykonaných prací ke dni odstoupení od této smlouvy za ceny dle shora uvedené nabídky zhotovitele.

10.7 Pro náhradu škody platí ustanovení občanského zákoníku s tím, že smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

## **11. Ostatní podmínky smlouvy**

11.1 Zhotovitel provede všechny práce ujednané ve smlouvě kompletně, kvalitně a včas podle českých technických norem, platných obecně závazných právních předpisů a v souladu s požadavky orgánů veřejné správy a příkazy objednatele.

- 11.2 Ve vzájemných vztazích mezi objednatelem a zhotovitelem, které nejsou upraveny touto smlouvou, se použije občanský zákoník, s tím, že se smluvní strany ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že ustanovení občanského zákoníku, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi.
- 11.3 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 11.4 Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za práce prováděné jeho poddodavateli. Seznámí je se všemi dohodnutými podmínkami provádění prací, jakož i věcným, časovým a finančním harmonogramem plnění. Zhotovitel je povinen svého případného poddodavatele zavázat povinností respektovat práva objednatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je touto smlouvou zavázán sám.
- 11.5 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem stavby a že je schopen dílo v ujednaném rozsahu a kvalitě provést a předat jej objednateli ve stavu schopném užívání a bez vad. Dále zhotovitel prohlašuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nutné pro provedení díla specifikovaného v této smlouvě.
- 11.6 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.
- 11.7 Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1, § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.

## **12. SOCIÁLNÍ ASPEKTY PLNĚNÍ**

- 12.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na provádění díla podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na díle prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že objednatel zjistí jakékoli porušení legálního zaměstnávání či nedodržení pracovně právních předpisů a odpovídajících podmínek práce včetně bezpečnosti práce, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý zjištěný případ.
- 12.2 Zhotovitel je povinen v případě, že k plnění této smlouvy využije poddodavatele, zabezpečit v rámci férových podmínek v dodavatelském řetězci, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy o dílo, přiměřeně upravené k rozsahu a charakteru poddodávky. Požádá-li o to objednatel, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli ke kontrole smlouvy uzavřené s jeho poddodavateli, které věcně souvisí s plněním této smlouvy. V případě, že objednatel zjistí, že zhotovitel nesplnil povinnost zabezpečit podobné smluvní podmínky pro své poddodavatele (obdobné vůči smlouvě mezi objednatelem a zhotovitelem), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ a pokud má být z takové smlouvy

s poddodavatelem být dále plněno, nejpozději do 30 dnů od takového zjištění provést nápravu vadného stavu.

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

### **13. PODMÍNKY ZMĚNY PODDODAVATELE**

- 13.1 V případě, že zhotovitel hodlá pro plnění této smlouvy změnit poddodavatele uvedeného v příloze č. 2 této smlouvy, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve výběrovém řízení, je zhotovitel povinen objednateli před takovou změnou předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele ve stejném rozsahu, v jakém se na prokázání kvalifikace podílel původní poddodavatel.
- 13.2 Objednatel doklady předložené dle předchozího odstavce bez zbytečného odkladu přezkoumá a poskytne k nim zhotoviteli své stanovisko. V případě, že je toto stanovisko kladné, zhotovitel je oprávněn nového poddodavatele pro plnění smlouvy použít.
- 13.3 Zhotovitel není oprávněn plnit tu část předmětu plnění, ke které se vztahuje kvalifikace původního poddodavatele, sám bez odpovídající kvalifikace požadované ve výběrovém řízení ani za použití nového poddodavatele bez takové odpovídající kvalifikace.
- 13.4 Zhotovitel v příloze č. 2 této smlouvy uvedl, které části plnění dle této smlouvy má v úmyslu zadat poddodavatelům. Poddodavatel není oprávněn svěřit realizaci jemu určené části plnění dle této smlouvy dalšímu subjektu.
- 13.5 Poddodavatel, který nebyl identifikován v příloze č. 2 této smlouvy, a jehož zhotovitel hodlá zapojit do plnění dle této smlouvy, musí být zhotovitelem jednoznačně identifikován před jeho zapojením do plnění dle této smlouvy, přičemž takovou identifikaci zhotovitel musí prokazatelně předložit objednateli, a to spolu se svým čestným prohlášením, že se nejedná o poddodavatele, na něž se vztahují mezinárodní sankce dle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších právních předpisů. Bez předložení takové jednoznačné identifikace a čestného prohlášení zhotovitele se poddodavatel nesmí podílet na plnění dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen nahradit poddodavatele, na kterého se vztahují sankce dle uvedeného zákona.

### **14. VYŠŠÍ MOC**

- 14.1 Smluvní strany nejsou odpovědné za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků způsobené vyšší mocí. Za vyšší moc se považují překážky vzniklé po uzavření smlouvy, které jsou mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné, vzniklé nezávisle na vůli smluvních stran, a které mají přímý vliv na plnění předmětu smlouvy, jako např. válka, epidemie, živelní katastrofa, generální stávková, všeobecný výpadek výroby kvůli nedostatku vstupních surovin či komponentů, důvody vyplývající z právních předpisů (např. nečinnost orgánů veřejné moci, rozhodnutí nadřízených orgánů či účinná opatření

orgánů veřejné moci) atd. Za vyšší moc se naproti tomu nepovažuje zpoždění plnění poddodavatelů, výpadky médií, apod., pokud ty samy nebyly způsobeny vyšší mocí.

- 14.2 Působení vyšší moci na straně zhotovitele zakládá právo zhotovitele požadovat přiměřené prodloužení sjednané doby či lhůty plnění o dobu trvání překážky plnění a povinnost objednatele takovou změnu doby či lhůty plnění akceptovat. V takovém případě je však zhotovitel o působení vyšší moci a okolnostech bránících mu v plnění smlouvy objednatele informovat nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejich vzniku (pokud zhotovitel prokáže, že právě pro působení vyšší moci nebyl schopen uvedenou lhůtu dodržet, je povinen objednatele informovat o působení vyšší moci a okolnostech bránících mu v plnění smlouvy bez zbytečného odkladu). Pokud by tak zhotovitel neučinil, nemůže se na působení vyšší moci odvolávat. V případě, že takové prodloužení nelze po objednateli spravedlivě požadovat, má objednatel právo od smlouvy odstoupit, nepřísluší mu však nárok na sankční plnění, které by mu jinak náleželo, či náležeť mohlo.

## **15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

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

- 15.5 Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s touto smlouvou dochází ke zpracování osobních údajů především na základě právního titulu plnění smlouvy ve smyslu čl. 6 odst. 1 písm. b) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „GDPR“). V souvislosti s touto smlouvou je třeba plnit celou řadu zákonných povinností. Jedná se zejména o daňové, účetní a archivační povinnosti dle příslušných zákonů. Smluvní stranou je veřejný subjekt, a proto osobní údaje mohou být zároveň předmětem žádosti o informace podle zákona o svobodném přístupu k informacím nebo mohou být zveřejněny v registru smluv. Při plnění těchto povinností dochází ke zpracování osobních údajů na základě titulu plnění právních povinností v souladu s čl. 6 odst. 1 písm. c) GDPR.
- 15.6 Veškeré spory budou přednostně řešeny dohodou smluvních stran. Spory vzniklé mezi smluvními stranami z této smlouvy a v souvislosti s touto smlouvou budou řešeny přednostně vzájemnou dohodou stran a nedojde-li k dohodě, budou spory vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti se smlouvou řešeny výlučně obecnými soudy České republiky a podle českého práva. Smluvní strany dále ve smyslu § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají, že spory podle předchozí věty budou řešeny u soudu příslušného dle sídla objednatele.
- 15.7 Tato smlouva je závazná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- 15.8 Tato smlouva se vyhotovuje a uzavírá elektronicky, přičemž každá smluvní strana obdrží originální vyhotovení smlouvy podepsané kvalifikovanými či zaručenými elektronickými podpisy osob oprávněných za ně jednat, založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis dle zák. č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „elektronické podpisy“).
- 15.9 Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti s výběrovým řízením sám, nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům výběrového řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 15.10 Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle. Smlouvu si přečetly, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy ve smyslu odst. 15.8 tohoto článku smlouvy.
- 15.11 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích pozdějších dodatků podléhá zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění zajistí objednatel. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.
- 15.12 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran ve smyslu odst. 15.8 tohoto článku smlouvy a účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv. Datum podpisu této smlouvy se určuje z data připojených elektronických podpisů.
- 15.13 Za účelem vyloučení možných pochybností smluvní strany výslovně potvrzují, že jsou podnikateli, uzavírají tuto smlouvu při svém podnikání, a na tuto smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku (neúměrné zkrácení).

15.14 Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji zhotovitel podepíše s dodatkem či odchylkou, byť nepodstatnou.

**15.15 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:**

- příloha č. 1 – Položkový rozpočet vzniklý vyplněním soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,
- příloha č. 2 – Harmonogram stavebních prací
- příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů, které zhotovitel hodlá využít pro plnění smlouvy.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Jihlavě

V Třebíči

.....  
Ing. Petra Hrbáčková  
ředitelka  
*podepsáno elektronicky*

.....  
Ing. Jakub Pelikán  
jednatel společnosti  
*podepsáno elektronicky*

# Souhrnný rozpočet stavby

Datum:

Stavba : **SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště**

Cenová úroveň RTS 2024/II.

**Objednatel :** Střední průmyslová škola Třebíč  
Manželů Curieových 734, Třebíč 674 01

IČO : 66610702  
DIČ : CZ66610702

**Zhotovitel :**

IČO :  
DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	11 529 482,20
DPH	21 %	2 421 191,26
<b>Cena celkem za stavbu</b>		<b>13 950 673,46</b>

## Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 00 Vedlejší a ostatní náklady	90 750,00	75 000,00	15 750,00	
SO 01 Víceúčelové hřiště	4 737 182,55	3 915 026,90	822 155,65	
SO 02 Umělé osvětlení	926 398,74	765 618,79	160 779,95	
SO 03 Workoutové hřiště	2 234 118,26	1 846 378,73	387 739,53	
SO 04 Tréninkové sektory ...	4 004 640,50	3 309 620,25	695 020,25	
SO 05 Tréninkový sektor skoku do výšky a do d.	1 957 583,41	1 617 837,53	339 745,88	
	0,00		0,00	
<b>Celkem za stavbu</b>	<b>13 950 673,46</b>	<b>11 529 482,20</b>	<b>2 421 191,26</b>	

## Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 00	Vedlejší a ostatní náklady	90 750,00	75 000,00	15 750,00	
SO 01	Víceúčelové hřiště	4 737 182,55	3 915 026,90	822 155,65	
SO 02	Umělé osvětlení	926 398,74	765 618,79	160 779,95	
SO 03	Workoutové hřiště	2 234 118,26	1 846 378,73	387 739,53	
SO 04	Tréninkové sektory ...	4 004 640,50	3 309 620,25	695 020,25	
SO 05	Tréninkový sektor skoku do výšky a do d.	1 957 583,41	1 617 837,53	339 745,88	
		0,00		0,00	
<b>Celkem za stavbu</b>		<b>13 950 673,46</b>	<b>11 529 482,20</b>	<b>2 421 191,26</b>	

## Položkový rozpočet

Zakázka: **SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště**

Objekt: **SO 00 Vedlejší a ostatní náklady**

Rozpočet:

Objednatel: **Střední průmyslová škola Třebíč**

IČ: **66610702**

**Manželů Curieových 734, Třebíč 674 01**

DIČ: **CZ66610702**

Zhotovitel: **FITNEMA s.r.o.**

IČ: **03554104**

**Sucheniova 270/6**

DIČ: **CZ03554104**

**674 01 Třebíč**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			41 000,00
Ostatní náklady			34 000,00
<b>Celkem</b>			<b>75 000,00</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>12</b> %	<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>12</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>75 000,00</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>15 750,00</b> CZK
Zaokrouhlení		<b>0,00</b> CZK

**Cena celkem s DPH 90 750,00 CZK**

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

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

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
ON	Ostatní náklady	ON			34 000,00
VN	Vedlejší náklady	VN			41 000,00
Cena celkem					75 000,00

## Položkový rozpočet

S:	SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				34 000,00
1	00524 R	Zkouška podloží statická zátěžová	Soubor	9,00000	1 000,00	9 000,00
2	00526 R	Zkouška podloží dynamická (rázová)	Soubor	10,00000	1 000,00	10 000,00
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				41 000,00
4	005111010R	Vytyčení stavby před výstavbou	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
5	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
6	005121019R	Zařízení staveniště, vybudování, provoz, odstranění	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
7	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

<b>Celkem</b>						<b>75 000,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

Zakázka: **SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště**

Objekt: **SO 01 Víceúčelové hřiště**

Rozpočet:

Objednatel: **Střední průmyslová škola Třebíč**

IČ: **66610702**

**Manželů Curieových 734, Třebíč 674 01**

DIČ: **CZ66610702**

Zhotovitel: **FITNEMA s.r.o.**

IČ: **03554104**

**Sucheniova 270/6**

DIČ: **CZ03554104**

**67401 Třebíč**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 725 184,56
PSV			189 842,34
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>3 915 026,90</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>12 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>12 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>3 915 026,90 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>822 155,65 CZK</b>

Zaokrouhlení

**0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH**

**4 737 182,55 CZK**

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

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

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			407 939,32
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			11 846,09
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			136 613,75
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			425 032,47
5	Komunikace	HSV			498 257,76
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			199 569,90
59.1	Sportovní povrchy	HSV			1 471 878,00
59.2	Sportovní vybavení	HSV			285 300,00
88	Potrubí z drenážek	HSV			85 039,67
89	Ostatní konstrukce na trub.ved	HSV			74 767,70
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			64 901,69
99	Staveništní přesun hmot	HSV			64 038,21
762	Konstrukce tesařské	PSV			157 142,43
783	Nátěry	PSV			32 699,91
Cena celkem					3 915 026,90

## Položkový rozpočet

S:	SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				407 939,32
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 zemina s travním drnem:1290*0,05	m3	64,50000 64,50000	129,50	8 352,75
2	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 zemina s kamením:1290*0,1	m3	129,00000 129,00000	129,50	16 705,50
3	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 škvára:1290*0,1	m3	129,00000 129,00000	129,50	16 705,50
4	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 tvorba pláně:1290/2*0,05	m3	32,25000 32,25000	129,50	4 176,38
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m tvorba pláně:1290/2*0,05	m3	32,25000 32,25000	33,04	1 065,54
6	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS tvorba pláně:1290/2*0,05	m3	32,25000 32,25000	102,20	3 295,95
7	131301201T00	Hloubení zapažených jam v hornině 4, do 100 m3 vsakovací jímky:5*4*1,5*2 šachta:2*2*2,2*2	m3	77,60000 60,00000 17,60000	317,10	24 606,96
8	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ  sběrný drén:0,3*0,4*304 svodný drén:0,4*0,6*57	m3	50,16000  36,48000 13,68000	345,80	17 345,33
9	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 oplocení:0,6*0,6*1,1*36 oplocení:0,7*0,7*1,1*10 oplocení:0,3*0,3*0,7*44 sportovní vybavení:0,5*0,5*0,75*10 streetbal:0,8*0,8*1,1*4 lavička:0,2*0,5*0,1*2*6 koš:0,45*0,45*0,1*2 vyklápěcí lavice:0,5*0,2*0,1*3*2	m3	27,32950 14,25600 5,39000 2,77200 1,87500 2,81600 0,12000 0,04050 0,06000	580,30	15 859,31
10	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m šachta:2*2*2,20*2	m2	17,60000 17,60000	102,20	1 798,72
11	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m šachta:2*2*2,20*2	m2	17,60000 17,60000	52,64	926,46
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním vsakovací jímka:5*4*0,2*2 šachta:2*2*2,2*2-3,14*0,6*0,6*2,2*2	m3	20,62624 8,00000 12,62624	167,30	3 450,77
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m  (64,5+129+129+77,6+50,16+27,33-20,63)	m3	456,96000 456,96000	240,80	110 035,97
14	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km škvára:129*10	m3	1 290,00000 1 290,00000	18,90	24 381,00
15	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04  (64,5+129+77,6+50,16+27,33-20,63)*1,8	t	590,32800 590,32800	209,30	123 555,65
16	R199 00-0009	Poplatek za skládku škváry, č. dle katal. odpadů 17 01 01 (příp. 10 01 15) Odpad kategorie "O". škvára:129*0,9	t	116,10000 116,10000	167,30	19 423,53
17	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 1290	m2	1 290,00000 1 290,00000	12,60	16 254,00
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				11 846,09

18	R0051	Likvidace ocel. fotbalové branky, odvoz do 10-ti km, poplatek za skládku 1	kus	1,00000	500,00	500,00
				1,00000		
19	R0052	Likvidace ocel. síťových sloupků, odvoz do 10-ti km, poplatek za skládku 3	kus	3,00000	250,00	750,00
				3,00000		
20	R0053	Likvidace stáv. vpusti, odvoz do 10-ti km, poplatek za skládku 1	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
				1,00000		
21	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého fotbalová branka:0,5*0,5*0,75*2 síťové sloupky:0,5*0,5*0,75*3	m3	0,93750	2 765,00	2 592,19
				0,37500		
				0,56250		
22	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních V betonovém loži s opěrrou. 13	m	13,00000	35,70	464,10
				13,00000		
23	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních V betonovém loži s opěrrou. 10	m	10,00000	102,20	1 022,00
				10,00000		
24	113201111T00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových bet. přídlažba š=300 mm:10	m	10,00000	85,40	854,00
				10,00000		
25	919735116R00	Řezání stávajícího živého krytu tl. 25 - 30 cm 10	m	10,00000	43,40	434,00
				10,00000		
26	113108330R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.30 cm 10*0,1	m2	1,00000	455,00	455,00
				1,00000		
27	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 8,59+0,66	t	9,25000	226,80	2 097,90
				9,25000		
28	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km (8,59+0,66)*9	t	83,25000	9,94	827,51
				83,25000		
29	979999982R00	Poplatek za recyklaci betonu kusovost nad 1600 cm2 (skup.170101) bet. zákl.:0,94*2,2 obrubník zahradní:13*0,125 obrubník silniční:10*0,27 přídlažba:10*0,22	t	8,59300	88,90	763,92
				2,06800		
				1,62500		
				2,70000		
				2,20000		
30	979999995R00	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302) 1*0,66	t	0,66000	129,50	85,47
				0,66000		
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				136 613,75
31	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného oplocení:0,6*0,6*0,1*36 oplocení:0,7*0,7*0,1*10 oplocení:0,3*0,3*0,1*44 sportovní vybavení:0,5*0,5*0,1*10 streetbal:0,8*0,8*0,1*4 lavička:0,2*0,5*0,1*2*6 koš:0,45*0,45*0,1*2 vyklápěcí lavice:0,5*0,2*0,1*3*2	m3	2,90850	826,00	2 402,42
				1,29600		
				0,49000		
				0,39600		
				0,25000		
				0,25600		
				0,12000		
				0,04050		
				0,06000		
32	275353112R00	Bednění kotev. otvorů patek do 0,02 m2, hl. 1,0 m Např. PVC DN 100 - 200 mm.	kus	104,00000	400,40	41 641,60
				36,00000		
				10,00000		
				44,00000		
				10,00000		
				4,00000		
33	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 oplocení:0,6*0,6*1*36*1,1 oplocení:0,7*0,7*1*10*1,1 oplocení:0,3*0,3*0,6*44*1,1 sportovní vybavení:0,5*0,5*0,65*10*1,1 lavička:0,2*0,5*0,2*2*6*1,1	m3	24,57675	2 422,00	59 524,89
				14,25600		
				5,39000		
				2,61360		
				1,78750		
				0,26400		

		koš:0,45*0,45*0,3*2*1,1		0,13365		
		vyklápečí lavice:0,5*0,2*0,2*3*2*1,1		0,13200		
34	275321311R00	Železobeton základových patek C 16/20	m3	2,81600	3 255,00	9 166,08
		streetbal:0,8*0,8*1*4*1,1		2,81600		
35	275361921RT4	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí, drát d 6,0 mm, oko 100 x 100 mm	t	0,01792	46 270,00	829,16
		streetbal:(0,8*0,8*2+0,8*1*4)*0,004		0,01792		
36	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	60,00000	322,00	19 320,00
		oplocení:0,6*4*0,3*36		25,92000		
		oplocení:0,7*4*0,3*10		8,40000		
		oplocení:0,3*4*0,3*44		15,84000		
		sportovní vybavení:0,5*4*0,3*10		6,00000		
		streetbal:0,8*4*0,3*4		3,84000		
37	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	60,00000	62,16	3 729,60
		oplocení:0,6*4*0,3*36		25,92000		
		oplocení:0,7*4*0,3*10		8,40000		
		oplocení:0,3*4*0,3*44		15,84000		
		sportovní vybavení:0,5*4*0,3*10		6,00000		
		streetbal:0,8*4*0,3*4		3,84000		
<b>Díl: 3</b>	<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>425 032,47</b>
38	R338 17-1121	Osazení sloupků plot. ocelových nad 2,6 m, zalitím MC	kus	46,00000	730,43	33 599,78
		10+36		46,00000		
39	338171121R00	Osazení sloupků plot. ocelových do 2,6 m, zalitím MC	kus	44,00000	572,73	25 200,12
		44		44,00000		
40	90007631	Sloupky pro oplocení TR 76/5/5 800 mm, žár.pozinkované	kus	10,00000	2 975,80	29 758,00
		Včetně horního zaslepení, uchycení pro lanka a mantinely.				
		10		10,00000		
41	90007630	Sloupky pro oplocení TR 76/4/4 800 mm, žár.pozinkované	kus	36,00000	2 025,08	72 902,88
		Včetně horního zaslepení, uchycení pro lanka a mantinely.				
		36		36,00000		
42	90007632	Sloupky pro oplocení TR 76/4/1 200 mm, žár.pozinkované	kus	44,00000	758,80	33 387,20
		Včetně horního zaslepení, uchycení pro mantinely.				
		44		44,00000		
43	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	789,41056	83,35	65 797,37
		ztužení 60/4 mm:(3,1*4+3,16*4+44,2*2)*5,524		626,64256		
		ztužení 60/5 mm:(12+12)*6,782		162,76800		
44	R0323.2	Ztužení plotové, žárově pozinkované, tr. 60/4 mm	m	113,44000	244,48	27 733,81
		ztužení 60/4 mm:3,1*4+3,16*4+44,2*2		113,44000		
45	R0323.3	Ztužení plotové, žárově pozinkované, tr. 60/5 mm	m	24,00000	244,48	5 867,52
		ztužení 60/5 mm:12+12		24,00000		
46	R0401	Síť pro oplocení PE 45/45/3 mm, dodávka a montáž	m2	448,56000	215,77	96 785,79
		Včetně ocelového lanka, napínáků a karabinek.				
		(44,2*2+3,1*4)*3,2		322,56000		
		(15*2)*4,2		126,00000		
47	767920230R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 6 m2	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00
		2		2,00000		
48	R0362	Vstupní brána 2000/2500 mm, žárově pozinkovaná, výplň síť, mantinel	kus	2,00000	15 000,00	30 000,00
		2		2,00000		
<b>Díl: 5</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>498 257,76</b>
49	R564 80-1111.4	Podklad kameniva drceného po zhuštění tl. 1cm, frakce 0/4 mm, tř. A	m2	1 056,00000	24,15	25 502,40
		hřiště:44*24		1 056,00000		
50	R564 80-1111.3	Podklad z kameniva drceného po zhuštění tloušťky 2 cm, frakce 4/8 mm, tř. A	m2	1 056,00000	47,60	50 265,60
		hřiště:44*24		1 056,00000		

51	R564 80-1111.1	Podklad z kameniva drcen po zhutnění tloušťky 3 cm, frakce 8/16 mm tř. A hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	64,40	68 006,40
52	R564 81-1112.2	Podklad z kameniva drcen po zhutnění tloušťky 6 cm, frakce 16/32 mm, tř. A hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	87,50	92 400,00
53	564721112R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 9 cm hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	114,10	120 489,60
54	564821112RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 9 cm, šterkodrt' frakce 0-63 mm hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	93,80	99 052,80
55	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	15,33	16 188,48
56	69366057R	Geotextilie netkaná, 400 g/m2 hřiště:44*24*1,15	m2	1 214,40000 1 214,40000	21,70	26 352,48
<b>Díl:</b>	<b>59</b>	<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>				<b>199 569,90</b>
57	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm 221+3	m2	224,00000 224,00000	233,80	52 371,20
58	R592-4511900	Dlažba distanční 200 x 200 x 60 mm přírodní Betonová distanční dlažba 200 resp. 170/200 resp. 170 mm, tl. 60 mm. 221*1,05	m2	232,05000 232,05000	225,40	52 304,07
59	592451150R	Dlažba SLP pro nevidomé tl. 60 mm přírodní 3*1,05	m2	3,15000 3,15000	507,50	1 598,63
60	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm 221+3	m	224,00000 224,00000	207,90	46 569,60
61	R564 85-1111.1	Podklad z kameniva drceného po zhutnění tl. 15 cm, frakce 8/16 mm, tř. A 221+3	m2	224,00000 224,00000	208,60	46 726,40
<b>Díl:</b>	<b>59.1</b>	<b>Sportovní povrchy</b>				<b>1 471 878,00</b>
62	R0403	Umělý vodopropustný tartan, tl. 10 mm Směs z celopobarveného EPDM granulátu a PUR pojiva s filtračním průtokem min. 150 mm/h. hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	840,00	887 040,00
63	R0151	Příplatek za barevnost plochy hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	25,00	26 400,00
64	R0409	Pružná podkladní vrstva, tl. 30 mm Směs kameniva fr. 3-8 mm, SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s příčnou pevností v tahu větší než 0,2 MPa a filtračním průtokem větším než 1 cm/s. hřiště:44*24	m2	1 056,00000 1 056,00000	470,00	496 320,00
65	R0410	Lajnování na tartan - polyuretanová barva, lajny š. 50 mm volejbal, nohejbal, tenis:89*2+30,8*2+146 streetbal atyp.:16,4*4 m. kopaná 40x20 m:212 florbal atyp.:25,4*2	m	714,00000 385,60000 65,60000 212,00000 50,80000	87,00	62 118,00
<b>Díl:</b>	<b>59.2</b>	<b>Sportovní vybavení</b>				<b>285 300,00</b>
66	R0774	Sloupky na tenis, síť, pouzdra, žárově pozinkované, dodávka a montáž 1	sada	1,00000 1,00000	12 000,00	12 000,00
67	R0772	Sloupky pro volejbal, síť volejbal-nohejbal, pouzdra, žárově pozinkované, dodávka a montáž 2	sada	2,00000 2,00000	12 000,00	24 000,00
68	R0785.2	Branka pro malou kopanou 3x2m, pozinkovaná, dodávka a montáž V brance použita speciální síť s klipy. 2	kus	2,00000 2,00000	35 750,00	71 500,00
69	R0791	Konstrukce streetbalu sloupová, žárově pozinkovaná, dodávka a montáž S odrazovou deskou a řetízovou sítíkou. 4	kus	4,00000 4,00000	19 500,00	78 000,00
70	R0108	Bezpečnostní obalení sloupu v=2 m, dodávka a montáž	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00

71	R0782	2 Branka florbalová, síť, dodávka a montáž	kus	2,00000 2,00000	4 800,00	9 600,00
72	R0796	2 Lavička bez opěradla, dodávka a montáž	kus	6,00000 6,00000	5 700,00	34 200,00
73	R0798	6 Odpadkový koš, dodávka a montáž	kus	2,00000 2,00000	8 000,00	16 000,00
74	R0425	2 Vyklápěcí lavice bez opěradla, dodávka a montáž S uzamykatelným prostorem na míče a síť včetně držáku síťových sloupků.	kus	2,00000 2,00000	18 000,00	36 000,00
<b>Díl:</b>	<b>88</b>	<b>Potrubí z drenážek</b>				<b>85 039,67</b>
75	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot sběrný drén:304 svodný drén:57	m	361,00000 304,00000 57,00000	7,84	2 830,24
76	28611223.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm sběrný drén:304*1,02	m	310,08000 310,08000	25,34	7 857,43
77	28611225	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm svodný drén:57*1,02	m	58,14000 58,14000	77,70	4 517,48
78	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm Změna frakce kameniva na 4-8 mm. sběrný drén:0,3*0,15*304 svodný drén:0,4*0,3*57	m3	20,52000 13,68000 6,84000	875,00	17 955,00
79	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm Frakce kameniva 8-16 mm. sběrný drén:0,3*0,25*304 svodný drén:0,4*0,3*57	m3	29,64000 22,80000 6,84000	875,00	25 935,00
80	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5 sběrný drén:(0,3*3+0,4*2)*304 svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*57	m2	653,60000 516,80000 136,80000	22,82	14 915,15
81	69366197R	Geotextilie netkaná 200 g/m2 sběrný drén:(0,3*3+0,4*2)*304*1,15 svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*57*1,15	m2	751,64000 594,32000 157,32000	11,20	8 418,37
82	877353121RT5	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 160/110 mm 12	kus	12,00000 12,00000	192,50	2 310,00
83	877353121RT2	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 110/110 mm 1	kus	1,00000 1,00000	168,00	168,00
84	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 1	kus	1,00000 1,00000	80,50	80,50
85	28651691.AR	Redukce kanalizační 160/ 110 PVC 1	kus	1,00000 1,00000	52,50	52,50
<b>Díl:</b>	<b>89</b>	<b>Ostatní konstrukce na trub.ved</b>				<b>74 767,70</b>
86	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm Frakce kameniva 8-16 mm. vsakovací jímky:5*4*1,25*2	m3	50,00000 50,00000	875,00	43 750,00
87	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5 vsakovací jímky:(5*4*2+(5+4)*2*1,25)*2	m2	125,00000 125,00000	22,82	2 852,50
88	69366197R	Geotextilie netkaná 200 g/m2 vsakovací jímky:(5*4*2+(5+4)*2*1,25)*2*1,15	m2	143,75000 143,75000	11,20	1 610,00
89	564211111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 5 cm Frakce 0-2 mm vsakovací jímky:5*4*2	m2	40,00000 40,00000	46,13	1 845,20
90	894412211RAA	Šachta, DN 1000, stěna 90 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,00 m, poklop litina 12,5 t 2	kus	2,00000 2,00000	12 355,00	24 710,00
<b>Díl:</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>64 901,69</b>
91	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného	m3	5,41500	826,00	4 472,79

92	916561111RT4	0,1*0,3*(179+1,5) Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/25 cm	m	5,41500 176,00000	283,50	49 896,00
93	R0152	176 Příplatek za vyšší třídu betonového lože obrubníku, C 16/20	m	176,00000	22,40	3 942,40
Rozdíl v ceně mezi betonovým ložem obrubníku tř. C 12/15 a C 16/20.						
94	917862114RV3	176 Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 25/30, včetně obrubníku nájezdového 1000 x 150 x 150 mm	m	176,00000 9,00000	297,50	2 677,50
95	917862114RV4	9 Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 25/30, včetně obrubníku nájezdového náběhového 1000 x 150 x 150-250 mm	m	9,00000 1,00000	301,00	301,00
96	917932121RT2	1 Osazení betonové prefa přídlažby do lože z C16/20, včetně dodávky silniční přídlažby	m	1,00000 12,00000	301,00	3 612,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				64 038,21
97	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	1 192,74000	53,69	64 038,21
Díl:	762	Konstrukce tesařské				157 142,43
98	762134122R00	Montáž bednění stěn, fošny hobl. do 60 mm (24,2*2+44,2*2)*0,8	m2	109,44000 109,44000	639,62	70 000,01
99	R605-00022	Fošna hoblovaná modřínová tl. 36 mm., 2x zkosená hrana (24,2*2+44,2*2)*0,195*0,035*4*1,15	m3	4,29484 4,29484	16 797,48	72 142,42
100	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	2,38000	6 302,52	15 000,00
Díl:	783	Nátěry				32 699,91
101	783626200R00	Nátěr lazurovací truhlářských výrobků 2x lakování (24,2*2+44,2*2)*(0,195+0,035)*2*4	m2	251,71200 251,71200	129,91	32 699,91

**Celkem**

**3 915 026,90**

Poznámky uchazeče k zadání

Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	15 484,68	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	557,45	154,85
Montáž - materiál		350 420,31
Montáž - práce		104 178,57
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>16 042,13</b>	<b>454 753,73</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		27 275,93
Nátěry		0,00
Zemní práce		220 942,86
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		2 209,43
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>16 042,13</b>	<b>705 181,95</b>
Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2		7 212,24
Rizika a pojištění 1,00% z mezisoučtu 2		7 212,24
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>735 648,56</b>
<b>Vedlejší náklady</b>		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		22 918,41
Provozní vlivy 1,00% z pravé strany mezisoučtu 2		7 051,82
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>29 970,23</b>
Kompletační činnost		0,00
<b>Náklady celkem</b>		<b>765 618,79</b>
Základ a hodnota DPH 21%	765 618,79	160 779,95
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>926 398,74</b>



RVA16	ks	20,00	28,20	564,00	28,57	571,43	56,77	1 135,43
<b>SVORKOVNICE PE, N</b>								
6236-30 63A,500V	ks	2,00	24,00	48,00	28,57	57,14	52,57	105,14
<b>VÝVODKY S MATICÍ</b>								
Pg36 28-33 mm	ks	1,00	43,80	43,80	57,14	57,14	100,94	100,94
Pg21 15-17 mm	ks	4,00	13,80	55,20	57,14	228,57	70,94	283,77
<b>Rozvaděč RS1 - celkem</b>				<b>15 484,68</b>		<b>7 414,29</b>		<b>22 898,97</b>
<b>Dodávky</b>								
Rozvaděč RS1	ks	1,00	15 484,68	15 484,68	7 414,29	7 414,29	22 898,97	22 898,97
<b>Dodávky - celkem</b>				<b>15 484,68</b>		<b>7 414,29</b>		<b>22 898,97</b>
<b>Elektromontáže</b>								
<b>MONTÁŽ</b>								
Plastových skříní	ks	1,00	0,00	0,00	7 142,86	7 142,86	7 142,86	7 142,86
<b>JISTIČ 3 PÓLOVÝ CHAR. "B"</b>								
LTN-32B-3 Jistič	Ks	1,00	612,00	612,00	214,29	214,29	826,29	826,29
<b>PRŮMYSLOVÁ SVÍTIDLA</b>								
Asymetrické LED svítidlo 390W, 4000K, 58000lm, IP65, tělo svítidla je z tlakem litého hliníku, s asymetrickou vyzařovací charakteristikou.	ks	8,00	24 708,00	197 664,00	1 428,57	11 428,57	26 136,57	209 092,57
Recyklační poplatek svítidel	ks	8,00	24,00	192,00	0,00	0,00	24,00	192,00
TŘMEN PRO UCHYCENÍ SVÍTIDLA	ks	8,00	120,00	960,00	142,86	1 142,86	262,86	2 102,86
<b>OSVĚŤOVACÍ STOŽÁR</b>								
OCELOVÝ ZINKOVANÝ TRUBKOVÝ 9m	ks	4,00	17 520,00	70 080,00	1 714,29	6 857,14	19 234,29	76 937,14
Výložník pro 2 svítidla	ks	4,00	5 052,00	20 208,00	1 142,86	4 571,43	6 194,86	24 779,43
<b>STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE</b>								
stožárová svorkovnice	ks	4,00	720,00	2 880,00	257,14	1 028,57	977,14	3 908,57
<b>OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTROJE</b>								
svítidla	ks	8,00	360,00	2 880,00	214,29	1 714,29	574,29	4 594,29
<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE</b>								
CYKY-J 4x10 mm <sup>2</sup>	m	85,00	121,32	10 312,20	50,00	4 250,00	171,32	14 562,20
CYKY-J 5x4 mm <sup>2</sup>	m	125,00	63,96	7 995,00	45,71	5 714,29	109,67	13 709,29
CYKY-J 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	80,00	14,52	1 161,60	40,00	3 200,00	54,52	4 361,60

<b>VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)</b>								
H07V-K 25 mm <sup>2</sup> , pevně	m	5,00	83,04	415,20	31,43	157,14	114,47	572,34
<b>CHRÁNIČKA PLASTOVÁ</b>								
TRUBKA PVC 90	m	160,00	42,12	6 739,20	50,00	8 000,00	92,12	14 739,20
Příplatek na zatažení kabelu do trubky	m	160,00	0,00	0,00	21,43	3 428,57	21,43	3 428,57
<b>UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU</b>								
4x10 mm <sup>2</sup>	ks	2,00	142,80	285,60	171,43	342,86	314,23	628,46
5x4 mm <sup>2</sup>	ks	8,00	84,00	672,00	114,29	914,29	198,29	1 586,29
3x1,5 mm <sup>2</sup>	ks	24,00	60,00	1 440,00	71,43	1 714,29	131,43	3 154,29
<b>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH</b>								
Do 16 mm <sup>2</sup>	ks	10,00	0,00	0,00	28,57	285,71	28,57	285,71
Do 4 mm <sup>2</sup>	ks	50,00	0,00	0,00	14,29	714,29	14,29	714,29
<b>UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI</b>								
Do 16 mm <sup>2</sup>	ks	130,00	0,00	0,00	28,57	3 714,29	28,57	3 714,29
<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>								
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	m	120,00	25,20	3 024,00	64,29	7 714,29	89,49	10 738,29
<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</b>								
SSp spojovací s příložkou	ks	4,00	17,64	70,56	114,29	457,14	131,93	527,70
SSp spojovací	ks	8,00	13,68	109,44	114,29	914,29	127,97	1 023,73
<b>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</b>								
šířka 33cm	m	160,00	6,00	960,00	14,29	2 285,71	20,29	3 245,71
<b>KABELOVÝ ŽLAB MARS NKZ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ "S"</b>								
62/50 s víkem	m	20,00	270,00	5 400,00	257,14	5 142,86	527,14	10 542,86
<b>VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU</b>								
<b>CIHELNEM DO PRUMERU 60mm</b>								
Stena do 300mm	ks	1,00	0,00	0,00	714,29	714,29	714,29	714,29
<b>ZA ZDIVKA OTVORU O PLOŠE DO</b>								
<b>2.25 dm<sup>2</sup> VE ZDIVU</b>								
Stena do 300mm	ks	1,00	0,00	0,00	714,29	714,29	714,29	714,29
<b>STATICKÝ VÝPOČET</b>								

statický výpočet základu pro stožár	ks	1,00	0,00	0,00	2 142,86	2 142,86	2 142,86	2 142,86
<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>								
Uprava stavajiciho rozvadece R1	hod	6,00	0,00	0,00	500,00	3 000,00	500,00	3 000,00
Pronájem mobilní plošiny	hod	12,00	600,00	7 200,00	0,00	0,00	600,00	7 200,00
Pronájem jeřábu	hod	8,00	600,00	4 800,00	0,00	0,00	600,00	4 800,00
<b>PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK</b>								
<b>DLE CSN 331500</b>								
Revizni technik	hod	10,00	0,00	0,00	714,29	7 142,86	714,29	7 142,86
Podružný materiál			10 381,82	4 359,51	0,00		10 381,82	4 359,51
<b>Elektromontáže - celkem</b>					<b>350 420,31</b>		<b>96 764,29</b>	<b>447 184,60</b>
<b>Zemní práce</b>								
<b>JÁMA PRO STOŽÁRY</b>								
Zemina třídy 3,ručně	m3	7,00	0,00	0,00	1 428,57	10 000,00	1 428,57	10 000,00
<b>ODVOZ ZEMINY</b>								
Naložení, odvoz do 10km	m3	7,00	0,00	0,00	214,29	1 500,00	214,29	1 500,00
Poplatek za uložení na skládce	m3	7,00	0,00	0,00	428,57	3 000,00	428,57	3 000,00
<b>ZÁKL.PRO STOŽÁR</b>								
D 1000x1000x1700 mm	ks	4,00	4 800,00	19 200,00	1 428,57	5 714,29	6 228,57	24 914,29
<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</b>								
Šíře 400mm,hloubka 800mm	m	160,00	0,00	0,00	714,29	114 285,71	714,29	114 285,71
<b>NÁSYP ZEMINY VČETNĚ DUSÁNÍ</b>								
Násyp v zemine třídy 5-7	m3	52,00	0,00	0,00	500,00	26 000,00	500,00	26 000,00
<b>ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU</b>								
Šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	160,00	60,00	9 600,00	85,71	13 714,29	145,71	23 314,29
<b>ZÁHOZ KABEL.RÝHY-ZEMINA TRĚ.3</b>								
Šíře 400mm,hloubka 800mm	m	160,00	0,00	0,00	85,71	13 714,29	85,71	13 714,29
Příplatek za lepivost	m3	59,00	0,00	0,00	71,43	4 214,29	71,43	4 214,29
<b>Zemní práce celkem</b>					<b>28 800,00</b>		<b>192 142,86</b>	<b>220 942,86</b>

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>
Akce	<b>SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště</b>
Projekt	<b>SO 02 Umělé osvětlení</b>
Investor	<b>SPŠ Třebíč, Manželů Curieových 734, 674 01 Třebíč</b>
Z. č.	<b>10/2024</b>
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	<b>2024</b>
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>1,00</b>
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>1,00</b>
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>1,00</b>
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>0,00</b>
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>3,25</b>
Provozní vlivy %	<b>1,00</b>
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 1 %	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 2 %	<b>0,00</b>

1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>
2. sazba DPH %	<b>15</b>
Procento PM % 1	10
Procento PM % 2	20
Procento PM % 3	5

## Položkový rozpočet

Zakázka: **SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště**

Objekt: **SO 03 Workoutové hřiště**

Rozpočet:

Objednatel: **Střední průmyslová škola Třebíč**

IČ: **66610702**

**Manželů Curieových 734, Třebíč 674 01**

DIČ: **CZ66610702**

Zhotovitel: **FITNEMA s.r.o.**

IČ: **03554104**

**Sucheniova 270/6**

DIČ: **CZ03554104**

**674 01 Třebíč**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 846 378,73
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>1 846 378,73</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>12</b> %	<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>12</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>1 846 378,73</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>387 739,53</b> CZK
Zaokrouhlení		<b>0,00</b> CZK

**Cena celkem s DPH**

**2 234 118,26 CZK**

v

\_\_\_\_\_

dne

\_\_\_\_\_

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

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			191 155,47
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			95 089,80
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			547 456,70
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			56 482,68
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			62 287,07
5	Komunikace	HSV			105 691,04
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			15 965,46
59.1	Sportovní povrchy	HSV			492 800,00
59.2	Sportovní vybavení	HSV			217 300,00
8	Trubní vedení	HSV			12 355,00
88	Potrubí z drenážek	HSV			7 272,71
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			23 468,76
99	Staveništní přesun hmot	HSV			19 054,04
Cena celkem					1 846 378,73

## Položkový rozpočet

S:	SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				191 155,47
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 zemina s travním drnem:244*0,05 zemina s travním drnem:1663*0,05	m3	95,35000 12,20000 83,15000	129,50	12 347,83
2	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 zemina, kamení:244*0,1	m3	24,40000 24,40000	129,50	3 159,80
3	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 antuka:244*0,1	m3	24,40000 24,40000	129,50	3 159,80
4	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 škvára:244*0,2	m3	48,80000 48,80000	129,50	6 319,60
5	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 tvorba pláně:244/2*0,05	m3	6,10000 6,10000	129,50	789,95
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m tvorba pláně:244/2*0,05	m3	6,10000 6,10000	33,04	201,54
7	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťněných na 95% PS tvorba pláně:244/2*0,05	m3	6,10000 6,10000	102,20	623,42
8	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ  svodný drén:0,4*0,6*19 šachta:2*2*2	m3	12,56000 4,56000 8,00000	345,80	4 343,25
9	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 oplocení:0,3*0,3*0,9*24 workout:0,5*0,5*1,15*28 lavička:0,2*0,5*0,3*2*3 koš:0,45*0,45*0,4*1 stojan na kola:1*0,62*0,1*1	m3	10,31700 1,94400 8,05000 0,18000 0,08100 0,06200	580,30	5 986,96
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním šachta:2*2*2-3,14*0,5*0,5*2	m3	6,43000 6,43000	167,30	1 075,74
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m  95,35+24,4+24,4+48,8+12,56+10,32-6,43	m3	209,40000 209,40000	240,80	50 423,52
12	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km škvára:244*0,2*10	m3	488,00000 488,00000	18,90	9 223,20
13	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04  (95,35+24,4+12,56+10,32-6,43)*1,8	t	245,16000 245,16000	300,00	73 548,00
14	R199 00-0009	Poplatek za skládku škváry, č. dle katal. odpadů 17 01 01 (příp. 10 01 15)  Odpad kategorie O. škvára:244*0,2*0,9	t	43,92000 43,92000	209,30	9 192,46
15	R199 00-0010	Poplatek za skládku antuky, č. dle katal. odpadů 17 01 07  Odpad kategorie O. antuka:244*0,1*1	t	24,40000 24,40000	315,00	7 686,00
16	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním 244	m2	244,00000 244,00000	12,60	3 074,40
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				95 089,80
17	R0050	Likvidace stáv. ocel. schodiště cca 1,5x1,5x1 m, odvoz do 10-ti km, poplatek za skládku 1	kus	1,00000 1,00000	4 500,00	4 500,00
18	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních 113	m	113,00000 113,00000	35,70	4 034,10
19	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,90000	2 765,00	16 313,50

		horní část základů:0,5*0,5*0,2*43		2,15000		
		zdicí boky:0,5*0,25*30		3,75000		
20	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	14,17500	3 094,00	43 857,45
		ŽB zídka:0,3*1*45		13,50000		
		ŽB věnce:0,3*0,05*45		0,67500		
21	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	61,12500	226,80	13 863,15
		27,105+34,02		61,12500		
22	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	550,12500	9,94	5 468,24
		(27,105+34,02)*9		550,12500		
23	979999982R00	Poplatek za recyklaci betonu kusovost nad 1600 cm2 (skup.170101)	t	27,10500	88,90	2 409,63
		obruby:113*0,125		14,12500		
		základy:5,9*2,2		12,98000		
24	979999979R00	Poplatek za recyklaci, beton silně vyztužený, kusovost do 1600 cm2 (skup.170101)	t	34,02000	136,50	4 643,73
		ŽB:14,175*2,4		34,02000		
<b>Díl:</b>	<b>18</b>	<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>547 456,70</b>
25	184802211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, svah 1:2	m2	1 663,00000	3,33	5 537,79
		1663		1 663,00000		
26	25234009.AR	Postřik herbicid totální, bal. 5 l	l	83,15000	2,79	231,99
		1663*0,05		83,15000		
27	R00100	Nákup zeminy schopné zúrodnění	m3	166,30000	490,00	81 487,00
		1663*0,1		166,30000		
28	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	166,30000	115,50	19 207,65
		1663*0,1		166,30000		
29	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	166,30000	61,32	10 197,52
		1663*0,1		166,30000		
30	182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	1 663,00000	144,90	240 968,70
		1663		1 663,00000		
31	183403115R00	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu 1:2	m2	1 663,00000	1,26	2 095,38
		1663		1 663,00000		
32	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	1 663,00000	3,01	5 005,63
		1663		1 663,00000		
33	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	1 663,00000	0,36	598,68
		1663		1 663,00000		
34	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	1 663,00000	77,00	128 051,00
		1663		1 663,00000		
35	00572420R	Směs travní parková	kg	49,89000	136,50	6 809,99
		1663*0,03		49,89000		
36	183101115R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,4 m3, svah 1:5	kus	9,00000	405,30	3 647,70
		9		9,00000		
37	184201121R00	Výsadba stromu při výšce kmene do 1,8 m, svah 1:2	kus	9,00000	83,30	749,70
		9		9,00000		
38	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	9,00000	41,72	375,48
		9		9,00000		
39	184901111R00	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 2 m	kus	27,00000	179,20	4 838,40
		9*3		27,00000		
40	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	0,36000	272,30	98,03
		9*0,04		0,36000		
41	R026-60248	Borovice černá, v=1,75 m	kus	9,00000	3 843,00	34 587,00
		9		9,00000		
42	60850010R	Kůl vyvazovací impregnovaný 2000 x 60 mm	kus	27,00000	85,40	2 305,80
		9*3		27,00000		
43	60850030R	Příčka spojovací ke kůlům impregnovaná 500 x 80 mm	kus	27,00000	24,50	661,50
		9*3		27,00000		
44	67511011R	Motouz jutový d=4,25 mm á 500 g	kus	0,09000	19,60	1,76
		9*0,01		0,09000		

Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				56 482,68
45	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného oplocení:0,3*0,3*0,1*24 workout:0,5*0,5*0,1*28 lavička:0,2*0,5*0,1*2*3 koš:0,45*0,45*0,1*1 stojan na kola:1*0,62*0,1*1	m3	1,05825 0,21600 0,70000 0,06000 0,02025 0,06200	826,00	874,11
46	275353112R00	Bednění kotev.otvorů patek do 0,02 m2, hl. 1,0 m Např. PVC DN 100 - 200 mm. oplocení:24 workout:28	kus	52,00000 24,00000 28,00000	400,40	20 820,80
47	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 oplocení:0,3*0,3*0,8*24*1,1 workout:0,5*0,5*1,05*28*1,1 lavička:0,2*0,5*0,2*2*3*1,1 koš:0,45*0,45*0,3*1*1,1 stojan na kola:1*0,62*0,12*1*1,1	m3	10,26647 1,90080 8,08500 0,13200 0,06683 0,08184	2 422,00	24 865,38
48	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení oplocení:0,3*4*0,3*24 workout:0,5*4*0,3*28 stojan na kola:(1+0,62)*2*0,12	m2	25,82880 8,64000 16,80000 0,38880	322,00	8 316,87
49	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění oplocení:0,3*4*0,3*24 workout:0,5*4*0,3*28 stojan na kola:(1+0,62)*2*0,12	m2	25,82880 8,64000 16,80000 0,38880	62,16	1 605,52
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				62 287,07
50	338171111R00	Osazení sloupků plot.oc.do 2 m do patek, zalití MC 24	kus	24,00000 24,00000	350,00	8 400,00
51	553423861R	Sloupek pro 3 D panel h = 1700 mm, Zn + komaxit 24	kus	24,00000 24,00000	297,85	7 148,40
52	348941111R00	Osazení rámového oplocení do 150 cm 2,5*23	m	57,50000 57,50000	200,00	11 500,00
53	R553-424530	Panel 3 D plotový h = 1030 mm, l = 2500 mm, Zn + komaxit 23	kus	23,00000 23,00000	684,29	15 738,67
54	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2 1	kus	1,00000 1,00000	2 000,00	2 000,00
55	55342605R	Branka h = 2000 mm, š = 1000 mm, komaxit, 2 sloupky 1	kus	1,00000 1,00000	17 500,00	17 500,00
Díl:	5	Komunikace				105 691,04
56	R564 80-1111.4	Podklad kameniva drceného po zhuštění tl. 1cm, frakce 0/4 mm, tř. A workout:224	m2	224,00000 224,00000	24,15	5 409,60
57	R564 80-1111.3	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 2 cm, frakce 4/8 mm, tř. A workout:224	m2	224,00000 224,00000	47,60	10 662,40
58	R564 80-1111.1	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 3 cm, frakce 8/16 mm tř. A workout:224	m2	224,00000 224,00000	64,40	14 425,60
59	R564 81-1112.2	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 6 cm, frakce 16/32 mm, tř. A workout:224	m2	224,00000 224,00000	87,50	19 600,00
60	564721112R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 9 cm workout:224	m2	224,00000 224,00000	114,10	25 558,40
61	564821112RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 9 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm workout:224	m2	224,00000 224,00000	93,80	21 011,20
62	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m workout:224	m2	224,00000 224,00000	15,33	3 433,92

63	69366057R	Geotextilie netkaná, 400 g/m2 workout:224*1,15	m2	257,60000 257,60000	21,70	5 589,92
<b>Díl:</b>	<b>59</b>	<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>				<b>15 965,46</b>
64	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm 18	m2	18,00000 18,00000	233,80	4 208,40
65	R592-451124	Dlažba zámková distanční tl. 60 mm přírodní Betonová distanční dlažba 200 resp. 170/200 resp. 170 mm, tl. 60 mm. 18*1,05	m2	18,90000 18,90000	225,40	4 260,06
66	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm 18	m	18,00000 18,00000	207,90	3 742,20
67	R564 85-1111.1	Podklad z kameniva drceného po zhutnění tl. 15 cm, frakce 8/16 mm, tř. A 18	m2	18,00000 18,00000	208,60	3 754,80
<b>Díl:</b>	<b>59.1</b>	<b>Sportovní povrchy</b>				<b>492 800,00</b>
68	R0403	Umělý vodopropustný tartan, tl. 10 mm Směs z celoprobarveného EPDM granulátu a PUR pojiva s filtračním průtokem min. 150 mm/h. workout:224	m2	224,00000 224,00000	1 250,00	280 000,00
69	R0151	Příplatek za barevnost plochy workout:224	m2	224,00000 224,00000	50,00	11 200,00
70	R040923	Pružná podkladní vrstva, tl. 50 mm Směs SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s filtračním průtokem větším než 1 cm/s. workout:224	m2	224,00000 224,00000	900,00	201 600,00
<b>Díl:</b>	<b>59.2</b>	<b>Sportovní vybavení</b>				<b>217 300,00</b>
71	R0201	Hlavní workoutová sestava vč. kotvení, dodávka a montáž Podrobnější popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků. 1	kus	1,00000 1,00000	150 000,00	150 000,00
72	R0202	Hrazdy, dodávka a montáž Podrobnější popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00
73	R0203	Cvičební stupňovaná lavice, dodávka a montáž Podrobnější popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.	kus	1,00000	17 500,00	17 500,00
74	R0796	Lavička bez opěradla, dodávka a montáž 3	kus	3,00000 3,00000	5 600,00	16 800,00
75	R0798	Odpadkový koš, dodávka a montáž 1	kus	1,00000 1,00000	8 000,00	8 000,00
76	R0422	Stojan na kola, dodávka a montáž 1	kus	1,00000 1,00000	10 000,00	10 000,00
<b>Díl:</b>	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>12 355,00</b>
77	894412211RAA	Šachta, DN 1000, stěna 90 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,00 m, poklop litina 12,5 t 1	kus	1,00000 1,00000	12 355,00	12 355,00
<b>Díl:</b>	<b>88</b>	<b>Potrubí z drenážek</b>				<b>7 272,71</b>
78	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot svodný drén:19	m	19,00000 19,00000	7,84	148,96
79	R286-11225.1	Trubka PVC drenážní d 160 mm, tuhá s nepropustným dnem svodný drén:19*1,02	m	19,38000 19,38000	77,70	1 505,83
80	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm Změna frakce kameniva na 4-8 mm. svodný drén:0,4*0,3*19	m3	2,28000 2,28000	875,00	1 995,00
81	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm Frakce kameniva 8-16 mm. svodný drén:0,4*0,3*19	m3	2,28000 2,28000	875,00	1 995,00
82	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5 svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*19	m2	45,60000 45,60000	22,82	1 040,59
83	69366197R	Geotextilie netkaná 200 g/m2 svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*19*1,15	m2	52,44000 52,44000	11,20	587,33
<b>Díl:</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>23 468,76</b>
84	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného	m3	2,01000	826,00	1 660,26

		0,3*0,1*67		2,01000		
85	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/25 cm	m	67,00000	283,50	18 994,50
		67		67,00000		
86	R0152	Příplatek za vyšší třídu betonového lože obrubníku, C 16/20	m	67,00000	22,40	1 500,80
		Rozdíl v ceně mezi betonovým ložem obrubníku tř. C 12/15 a C 16/20.				
		67		67,00000		
87	R0153	Příplatek za řezání obrubníků	m	67,00000	19,60	1 313,20
		67		67,00000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				19 054,04
88	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	354,89000	53,69	19 054,04

<b>Celkem</b>					<b>1 846 378,73</b>
---------------	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

Zakázka: **SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště**  
Objekt: **SO 04 Tréninkové sektory skoku do dálky, hodů oštěpem a kladivem, vrh koulí**  
Rozpočet:

Objednatel: **Střední průmyslová škola Třebíč** IČ: **66610702**  
**Manželů Curieových 734, Třebíč 674 01** DIČ: **CZ66610702**

Zhotovitel: **FITNEMA s.r.o.** IČ: **03554104**  
**Sucheniova 270/6** DIČ: **CZ03554104**  
**674 01 Třebíč**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 309 620,25
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>3 309 620,25</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 309 620,25 CZK
Základní DPH	21 %	695 020,25 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 4 004 640,50 CZK**

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

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

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			637 244,67
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			70 208,18
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			1 031 663,40
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			37 483,42
5	Komunikace	HSV			122 427,97
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			513 845,57
59.1	Sportovní povrchy	HSV			284 085,75
59.2	Sportovní vybavení	HSV			212 300,00
88	Potrubí z drenážek	HSV			40 493,92
89	Ostatní konstrukce na trub.ved	HSV			25 286,80
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			284 001,37
99	Staveništní přesun hmot	HSV			50 579,20
Cena celkem					3 309 620,25

## Položkový rozpočet

S:	SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				637 244,67
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 sektory - zemina s travním drnem:842*0,05 sektory - zemina s travním drnem:517*0,05 odpadové hospodářství - zemina s travním drnem:24*0,05 odpadové hospodářství - zemina s travním drnem:16*0,05 hod kladivem - zemina s travním drnem:2913*0,05	m3	215,60000 42,10000 25,85000 1,20000 0,80000 145,65000	129,50	27 920,20
2	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 sektory - zemina, kamení:842*0,1 odpadové hospodářství - zemina, kamení:24*0,2 výkop svahu - přístupový chodník:85*0,5 výkop svahu - hod kladivem:465*0,75	m3	480,25000 84,20000 4,80000 42,50000 348,75000	129,50	62 192,38
3	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 sektory - škvára:712*0,1	m3	71,20000 71,20000	129,50	9 220,40
4	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 sektory - tvorba pláně:842/2*0,05 odpadové hospodářství - tvorba pláně:24/2*0,05	m3	21,65000 21,05000 0,60000	129,50	2 803,68
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m sektory - tvorba pláně:842/2*0,05 odpadové hospodářství - tvorba pláně:24/2*0,05	m3	21,65000 21,05000 0,60000	33,04	715,32
6	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých na 95% PS sektory - tvorba pláně:842/2*0,05 odpadové hospodářství - tvorba pláně:24/2*0,05	m3	21,65000 21,05000 0,60000	102,20	2 212,63
7	131301201T00	Hloubení zapažených jam v hornině 4, do 100 m3 vsakovací jámka:2*5*1,5 šachta:2*2*2,2	m3	23,80000 15,00000 8,80000	317,10	7 546,98
8	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ sběrný drén:0,3*0,4*69 svodný drén:0,4*0,6*69	m3	24,84000 8,28000 16,56000	345,80	8 589,67
9	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 odrazové prkno:0,3*0,3*1,35 přeběhový díl:0,3*0,3*1,35 klec pro hod kladivem:0,5*0,5*0,75*10 lavička:0,2*0,5*0,3*2*9	m3	2,65800 0,12150 0,12150 1,87500 0,54000	580,30	1 542,44
10	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m vsakovací jámka:(2+5)*2*1,5 šachta:2*2*2,2	m2	29,80000 21,00000 8,80000	102,20	3 045,56
11	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m vsakovací jámka:(2+5)*2*1,5 šachta:2*2*2,2	m2	29,80000 21,00000 8,80000	52,64	1 568,67
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím vsakovací jámka:2*5*0,2 šachta:(2*2*2,2-3,14*0,6*0,6*2,2)	m3	8,31312 2,00000 6,31312	167,30	1 390,78
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 215,60+480,25+71,20+23,80+24,84+2,658-8,31	m3	810,03800 810,03800	240,80	195 057,15
14	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km sektory - škvára:712*0,1*10	m3	712,00000 712,00000	18,90	13 456,80

15	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 (215,60+480,25+23,80+24,84+2,658-8,31)*1,8	t	1 329,90840	209,30	278 349,83
16	R199 00-000	Poplatek za skládku škváry, dle katal. odpadu 10 01 01  Odpad kategorie "O". 71,2*0,9	t	64,08000	167,30	10 720,58
17	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 842+24	m2	866,00000 866,00000	12,60	10 911,60
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				<b>70 208,18</b>
18	R0054	Kácení a likvidace stromů vč. odkořenění, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku Obvody kmene 34 cm. Odfrézování pařezů, likvidace větví a listí drcením např.štěpkovačem s následným uložením pro sadové úpravy mimo stavbu pro potřeby investora – uložení není obsahem projektu, dřevěné kmeny nařezány v místě stavby a odvezeny pro další využití – další využití není podrobně specifikováno a není obsahem projektu – nebude uloženo na skládce.	kus	4,00000	3 750,00	15 000,00
19	R0055	Likvidace stáv. ocel. fotbalové branky, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku	kus	1,00000	500,00	500,00
20	R0056	Likvidace stáv. ocel. košů basketbalu, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku	kus	2,00000	500,00	1 000,00
21	R0057	Likvidace stáv. kece pro hod kladivem, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku Ocelová konstrukce, cca v=5m, záchytná síť.	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
22	R0058	Likvidace stav. laviček s dřev. sezením, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku	kus	3,00000	250,00	750,00
23	R0059	Likvidace stav. vpusti, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku	kus	2,00000	1 000,00	2 000,00
24	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého branka:0,5*0,5*0,75 basketbal:0,5*0,5*0,75*2 bet. kruh hodu kladivem:2,5*2,5*0,2 hod kladivem:0,5*0,5*0,75*10 lavičky:0,3*0,3*0,5*6 vrhačský kruh:2,3*0,2	m3	4,41750 0,18750 0,37500 1,25000 1,87500 0,27000 0,46000	2 765,00	12 214,39
25	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních š=50 mm, v betonovém loži s opěrou.	m	161,00000	35,70	5 747,70
26	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních š=150 mm, v betonovém loži s opěrou. doskočiště:20 u nového přístupového chodníku:15 bet. přídlažby š= 300 mm:15 u odpadového hospodářství:10 bet. přídlažby š= 300 mm:10	m	70,00000 20,00000 15,00000 15,00000 10,00000 10,00000	102,20	7 154,00
27	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho tl. 40 mm	m2	14,00000	96,60	1 352,40
28	919735116R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 25 - 30 cm u nového přístup. chodníku:15 u odpadového hospodářství:10	m	25,00000 15,00000 10,00000	43,40	1 085,00
29	113108330R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.30 cm u nového přístup. chodníku:15*0,1 u odpadového hospodářství:10*0,1	m2	2,50000 1,50000 1,00000	455,00	1 137,50

30	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km 50,6755+1,65	t	52,32550	226,80	11 867,42
31	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km (50,6755+1,65)*9	t	470,92950	9,94	4 681,04
32	979999982R00	Poplatek za recyklaci betonu kusovost nad 1600 cm2 (skup.170101) bet. základů:4,4175*2,2 obrubníky zahr.:161*0,125 obrubníky silnič.:70*0,27 dlažba:14*0,138	t	50,67550	88,90	4 505,05
33	979999995R00	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302) 2,5*0,66	t	1,65000	129,50	213,68
<b>Díl:</b>	<b>18</b>	<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>1 031 663,40</b>
34	184802211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, svah 1:2 3430	m2	3 430,00000	3,33	11 421,90
35	25234009.AR	Postřik herbicid totální, bal. 5 l 3430*0,05	l	171,50000	2,79	478,49
36	R00100	Nákup zeminy schopné zúrodnění 3430*0,1	m3	343,00000	490,00	168 070,00
37	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3 3430*0,1	m3	343,00000	115,50	39 616,50
38	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 3430*0,1	m3	343,00000	61,32	21 032,76
39	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 3430	m2	3 430,00000	144,90	497 007,00
40	183403115R00	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu 1:2 3430	m2	3 430,00000	1,26	4 321,80
41	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2 3430	m2	3 430,00000	3,01	10 324,30
42	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2 3430	m2	3 430,00000	0,36	1 234,80
43	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 3430	m2	3 430,00000	77,00	264 110,00
44	00572420R	Směs travní parková 3430*0,03	kg	102,90000	136,50	14 045,85
<b>Díl:</b>	<b>2</b>	<b>Základy,zvláštní zakládání</b>				<b>37 483,42</b>
45	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného odrazové prkno:0,3*1,25*0,1 přeběhový díl:0,3*1,25*0,1 klec pro hod kladivem:0,5*0,5*0,1*10 lavička:0,2*0,5*0,1*2*9	m3	0,50500	826,00	417,13
46	275353112R00	Bednění kotev.otvorů patek do 0,02 m2, hl. 1,0 m Např. PVC DN 100 - 200 mm. klec pro hod kladivem:10	kus	10,00000	400,40	4 004,00
47	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 odrazové prkno:0,3*0,3*1,25*1,1 přeběhový díl:0,3*0,3*1,25*1,1 klec pro hod kladivem:0,5*0,5*0,65*10*1,1 lavička:0,2*0,5*0,2*2*9*1,1	m3	2,43100	400,40	973,37
48	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení odrazové prkno:(0,3+1,25)*2*0,3 přeběhový díl:(0,3+1,25)*2*0,3 klec pro hod kladivem:0,5*4*0,3*10	m2	7,86000	322,00	2 530,92
49	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění odrazové prkno:(0,3+1,25)*2*0,3 přeběhový díl:(0,3+1,25)*2*0,3 klec pro hod kladivem:0,5*4*0,3*10	m2	7,86000	62,16	488,58

50	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 vrh koulí:3,14*1,535*1,535*0,15 vrh kladivem a diskem:3,14*3*3*0,15	m3	5,34878 1,10978 4,23900	2 443,00	13 067,07
51	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení vrh koulí:2*3,14*1,535*0,2 vrh kladivem a diskem:2*3,14*3*0,2	m2	5,69596 1,92796 3,76800	396,20	2 256,74
52	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění kruh:2*3,14*1,535*0,2 vrh kladivem a diskem:2*3,14*3*0,2	m2	5,69596 1,92796 3,76800	95,90	546,24
53	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou sítí, drát d 6,0 mm, oko 100 x t 100 mm kruh:3,14*1,535*1,535*0,004*2 vrh kladivem a diskem:3,14*3*3*0,004*2	t	0,28527 0,05919 0,22608	46 270,00	13 199,37
<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>					<b>122 427,97</b>
54	R564 80-1111.4	Podklad kameniva drceného po zhuštění tl. 1cm, frakce 0/4 mm, tř. A dráha:234	m2	234,00000 234,00000	24,15	5 651,10
55	R564 80-1111.3	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 2 cm, frakce 4/8 mm, tř. A dráha:234	m2	234,00000 234,00000	47,60	11 138,40
56	R564 80-1111.1	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 3 cm, frakce 8/16 mm tř. A dráha:234	m2	234,00000 234,00000	64,40	15 069,60
57	R564 81-1112.2	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 6 cm, frakce 16/32 mm, tř. A dráha:234	m2	234,00000 234,00000	87,50	20 475,00
58	564721112R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 9 cm dráha:234	m2	234,00000 234,00000	114,10	26 699,40
59	564821112RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 9 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm dráha:234	m2	234,00000 234,00000	93,80	21 949,20
60	577141312RT3	Beton asphalt. ACO 8 CH, do 3 m, 5 cm Zvýšená pracnost.	m2	26,10000 26,10000	279,30	7 289,73
61	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m dráha:234	m2	234,00000 234,00000	15,33	3 587,22
62	69366057R	Geotextilie netkaná, 400 g/m2 dráha:234*1,15	m2	269,10000 269,10000	21,70	5 839,47
63	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm doskočiště:3*8	m2	24,00000 24,00000	35,70	856,80
64	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m doskočiště:3*8	m2	24,00000 24,00000	15,33	367,92
65	69366049R	Geotextilie netkaná, 200 g/m2 doskočiště:3*8*1,15	m2	27,60000 27,60000	11,20	309,12
66	564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhuštění tloušťky 10 cm vrh koulí:3,14*1,535*1,535 vrh kladivem a diskem:3,14*3*3	m2	35,65855 7,39855 28,26000	89,60	3 195,01
<b>Díl: 59</b>	<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>					<b>513 845,57</b>
67	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm Chodník:550 "Bublinková" dlažba:4 Zpevněná plocha:23	m2	577,00000 550,00000 4,00000 23,00000	233,80	134 902,60
68	5924511900R	Dlažba distanční 200 x 200 x 60 mm přírodní Betonová distanční dlažba 200 resp. 170/200 resp. 170 mm, tl. 60 mm. 550*1,05	m2	577,50000 577,50000	225,40	130 168,50
69	592451150R	Dlažba SLP pro nevidomé tl. 60 mm přírodní 4*1,05	m2	4,20000 4,20000	507,50	2 131,50
70	59245110R	Dlažba zámková 200 x 100 x 60 mm přírodní 23*1,05	m2	24,15000 24,15000	261,80	6 322,47
71	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	577,00000	207,90	119 958,30

		Chodník:550		550,00000		
		"Bublínková" dlažba:4		4,00000		
		Zpevněná plocha:23		23,00000		
72	R564 85-1111.1	Podklad z kameniva drceného po zhuštění tl. 15 cm, frakce 8/16 mm, tř. A	m2	577,00000	208,60	120 362,20
		Chodník:550		550,00000		
		"Bublínková" dlažba:4		4,00000		
		Zpevněná plocha:23		23,00000		
<b>Díl:</b>	<b>59.1</b>	<b>Sportovní povrchy</b>				<b>284 085,75</b>
73	R0401	Vodopropustný dvouvrstvý odpružený tartan, tl. 13 mm	m2	234,00000	680,00	159 120,00
		Směs z pryžového granulátu frakce 1-4 mm a PUR pojiva tl. 10 mm + vrchní nástřik z barevného PUR pojiva a jemného celobarevného pryžového granulátu frakce 0,5-1,5 mm, s filtračním průtokem min. 150 mm/h.				
		dráha:234		234,00000		
74	R0409	Pružná podkladní vrstva, tl. 30 mm	m2	234,00000	470,00	109 980,00
		Směs kameniva fr. 3-8 mm, SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s příčnou pevností v tahu větší než 0,2 MPa a filtračním průtokem větším než 1 cm/s.				
		dráha:234		234,00000		
75	R0410	Lajnování na tartan - polyuretanová barva, lajny š. 50 mm	m	172,25000	87,00	14 985,75
		dráha:51,55*2+1,25		104,35000		
		hod oštěpem:33,25*2+0,7*2		67,90000		
<b>Díl:</b>	<b>59.2</b>	<b>Sportovní vybavení</b>				<b>212 300,00</b>
76	R0304	Odrazové prkno skoku do dálky, dodávka a montáž	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Včetně rámečku				
		1		1,00000		
77	R0304.1	Přeběhový díl skoku do dálky, dodávka a montáž	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Včetně rámečku				
78	R0986	Plachta na doskočiště cca 8,5x3,5 m s úchytkami, vodopropustná	kus	1,00000	4 800,00	4 800,00
		1		1,00000		
79	R0101	Obruč vrhačského kruhu 2,135 m, dodávka a montáž	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
		1		1,00000		
80	R0102	Břevno vrhačského kruhu, dodávka a montáž	kus	1,00000	5 200,00	5 200,00
		1		1,00000		
81	R0104	Bezpečnostní klec pro hod diskem a kladivem, dodávka a montáž	kus	1,00000	120 000,00	120 000,00
		Podrobnější popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.				
		1		1,00000		
82	R0103	Obruč kruhu hod diskem 2,5 m, dodávka a montáž	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
		1		1,00000		
83	R0103.1	Obruč (mezikruží) pro úpravu kruhu, pro hod kladivem, dodávka a montáž	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
		1		1,00000		
84	R0796	Lavička bez opěradla, dodávka a montáž	kus	9,00000	5 700,00	51 300,00
		9		9,00000		
<b>Díl:</b>	<b>88</b>	<b>Potrubí z drenážek</b>				<b>40 493,92</b>
85	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	138,00000	7,84	1 081,92
		sběrný drén:69		69,00000		
		svodný drén:69		69,00000		
86	28611223.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	m	70,38000	25,34	1 783,43
		sběrný drén:69*1,02		70,38000		
87	28611225	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	70,38000	77,70	5 468,53
		svodný drén:69*1,02		70,38000		
88	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	11,38500	875,00	9 961,88
		Změna frakce kameniva na 4-8 mm.				
		sběrný drén:0,3*0,15*69		3,10500		
		svodný drén:0,4*0,3*69		8,28000		
89	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	13,45500	875,00	11 773,13

		Frakce kameniva 8-16 mm.					
		sběrný drén:0,3*0,25*69			5,17500		
		svodný drén:0,4*0,3*69			8,28000		
90	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	282,90000	22,82		6 455,78
		sběrný drén:(0,3*3+0,4*2)*69		117,30000			
		svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*69		165,60000			
91	69366197R	Geotextilie netkaná 200 g/m2	m2	325,33500	11,20		3 643,75
		sběrný drén:(0,3*3+0,4*2)*69*1,15		134,89500			
		svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*69*1,15		190,44000			
92	877353121RT2	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 110/110 mm	kus	1,00000	192,50		192,50
		1		1,00000			
93	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	1,00000	80,50		80,50
		1		1,00000			
94	28651691.AR	Redukce kanalizační 160/ 110 PVC	kus	1,00000	52,50		52,50
		1		1,00000			
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trub.ved					25 286,80
95	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	12,50000	875,00		10 937,50
		Frakce kameniva 16-32 mm.					
		vsakovací jímka:2*5*1,25		12,50000			
96	213151121R00	Obalení vsakovacích bloků geotextilií	m2	37,50000	28,00		1 050,00
		vsakovací jímka:2*5*2+2*1,25*2+5*1,25*2		37,50000			
97	69366197R	Geotextilie netkaná 200 g/m2	m2	43,12500	11,20		483,00
		vsakovací jímka:(2*5*2+2*1,25*2+5*1,25*2)*1,15		43,12500			
98	564211111R00	Podklad ze štěrkopísku po ztuhnutí tloušťky 5 cm	m2	10,00000	46,13		461,30
		Frakce 0-2 mm.					
		2*5		10,00000			
99	894412211RAA	Šachta, DN 1000, stěna 90 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000	12 355,00		12 355,00
		1		1,00000			
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci					284 001,37
100	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného	m3	13,35000	826,00		11 027,10
		0,1*0,3*(355+12+22+5+29+22)		13,35000			
101	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/25 cm	m	355,00000	283,50		100 642,50
		355		355,00000			
102	917862111RU3	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15, včetně obrubníku 1000/150/300	m	12,00000	297,50		3 570,00
		12		12,00000			
103	917862111RV3	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15, včetně obrubníku nájezdového CSB H 15 1000/150/150	m	22,00000	301,00		6 622,00
		22		22,00000			
104	917862111RV4	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15, vč.obrub.nájezd.náběh.CSB H 15/25 1000/150/150-250	m	5,00000	301,00		1 505,00
		5		5,00000			
105	917932121RT2	Osazení betonové prefa přídlažby do lože z C16/20, včetně dodávky silniční přídlažby	m	29,00000	301,00		8 729,00
		29		29,00000			
106	R0152	Příplatek za vyšší třídu betonového lože obrubníku, C 16/20	m	416,00000	22,40		9 318,40
		Rozdíl v ceně mezi betonovým ložem obrubníku tř. C 12/15 a C 16/20.					
		355+12+22+5+22		416,00000			
107	917862111R00	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15	m	22,00000	101,50		2 233,00
		doskočiště:(8+3)*2		22,00000			
108	R0991C	Polymerbetonový obrubník a s gumovým krytem	m	22,44000	357,00		8 011,08

109	R0107	doskočiště:(8+3)*2*1,02 Lapač písku š=500 mm, dodávka a montáž 8+8+4+2	m	22,44000 22,00000	5 782,00	127 204,00
110	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných doskočiště:3*8*0,3	m3	7,20000 7,20000	81,90	589,68
111	R581-52180	Písek vhodný pro doskočiště Písek čistý křemičitý (SiO2 min. 96%) kulatozrný, bílý, bez organických komponentů, maximální frakce 2 mm z nichž max. 5% hmotnostních je nižší než 0,2 mm, splňující Vyhl. č. 238/2011 Sb. doskočiště:3*8*0,3*1,02	m3	7,34400 7,34400	619,50	4 549,61
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				50 579,20
112	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	942,06000	53,69	50 579,20

<b>Celkem</b>						<b>3 309 620,25</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

Zakázka: **SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště**  
Objekt: **SO 05 Tréninkový sektor skoku do výšky a do dálky**  
Rozpočet:

Objednatel: **Střední průmyslová škola Třebíč** IČ: **66610702**  
**Manželů Curieových 734, Třebíč 674 01** DIČ: **CZ66610702**

Zhotovitel: **FITNEMA s.r.o.** IČ: **03554104**  
**Sucheniova 270/6** DIČ: **CZ03554104**  
**674 01 Třebíč**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 605 257,53
PSV			12 580,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>1 617 837,53</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>12 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>12 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 617 837,53 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>339 745,88 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH 1 957 583,41 CZK**

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

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

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			202 926,16
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			28 711,22
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			123 318,37
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			38 101,25
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			16 611,70
5	Komunikace	HSV			163 948,58
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			91 357,91
59.1	Sportovní povrchy	HSV			397 935,50
59.2	Sportovní vybavení	HSV			267 900,00
88	Potrubí z drenážek	HSV			28 701,67
89	Ostatní konstrukce na trub.ved	HSV			12 355,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			207 115,89
99	Staveništní přesun hmot	HSV			26 274,28
711	Izolace proti vodě	PSV			6 080,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV			6 500,00
Cena celkem					1 617 837,53

## Položkový rozpočet

S:	SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				202 926,16
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 zemina s travním drnem:530*0,05 zemina s travním drnem:410*0,05	m3	47,00000 26,50000 20,50000	129,50	6 086,50
2	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 zemina kamení:530*0,1 zemina kamení - dopl. odkop:530/2*0,4	m3	159,00000 53,00000 106,00000	129,50	20 590,50
3	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 tvorba pláně:530/2*0,05	m3	13,25000 13,25000	129,50	1 715,88
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m tvorba pláně:530/2*0,05	m3	13,25000 13,25000	33,04	437,78
5	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS tvorba pláně:530/2*0,05	m3	13,25000 13,25000	102,20	1 354,15
6	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ šachta:2*2*2,2	m3	8,80000 8,80000	317,10	2 790,48
7	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ  sběrný drén:0,3*0,4*126 svodný drén:0,4*0,6*8 palisádová stěna:1,4*0,6*17	m3	31,32000  15,12000 1,92000 14,28000	345,80	10 830,46
8	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 odrazové prkno:0,3*0,4*1,25 přeběhový díl:0,3*0,4*1,25 lavička:0,2*0,5*0,3*2*3 odpadkový koš:0,45*0,45*0,4*1	m3	0,56100 0,15000 0,15000 0,18000 0,08100	580,30	325,55
9	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m šachta:2*2*2,2	m2	8,80000 8,80000	102,20	899,36
10	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m šachta:2*2*2,2	m2	8,80000 8,80000	52,64	463,23
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním šachta:(2*2*2,2-3,14*0,6*0,6*2,2)	m3	6,31312 6,31312	167,30	1 056,18
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m  47,00+159,00+8,80+31,32+0,56-6,31	m3	240,37000 240,37000	240,80	57 881,10
13	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04  (47,00+159,00+8,80+31,32+0,56-6,31)*1,8	t	432,66600 432,66600	209,30	90 556,99
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 630	m2	630,00000 630,00000	12,60	7 938,00
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				28 711,22
15	R0054	Kácení a likvidace stromů vč. odkořenění, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku Obvody kmene 20, 30, 25, 35 cm.  Odfrézování pařezů, likvidace větví a listí drcením např.štěpkovačem s následným uložením pro sadové úpravy mimo stavbu pro potřeby investora – uložení není obsahem projektu, dřevěné kmeny nařezány v místě stavby a odvezeny pro další využití – další využití není podrobně specifikováno a není obsahem projektu – nebude uloženo na skládce.	kus	4,00000	3 750,00	15 000,00
16	R0060	4 Demontáž stáv. polí oplocení areálu, po provedení stavby zpětné osazení 1 1	kus	4,00000 2,00000 1,00000 1,00000	350,00	700,00
17	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	15,00000	15,33	229,95

18	69366197R	dočasná úprava oplocení:10+5 Geotextilie netkaná 200 g/m2	m2	15,00000 17,25000	21,70	374,33
19	R0061	dočasná úprava oplocení:(10+5)*1,15 Likvidace geotextilie, odvoz a uložení do 10-ti km, vč. poplatku	m2	15,00000	10,00	150,00
20	564851111RT4	dočasná úprava oplocení:10+5 Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	15,00000 30,00000	35,70	1 071,00
21	113107515R00	dočasná úprava oplocení:(10+5)*2 Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	30,00000 30,00000	192,50	5 775,00
22	979081111R00	dočasná úprava oplocení:(10+5)*2 Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	9,90000 9,90000	226,80	2 245,32
23	979081121R00	30*0,33 Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	89,10000 89,10000	9,94	885,65
24	979089001R00	30*0,33*9 Poplatek za uložení odpadního štěrku a kameniva, skupina odpadu 010408	t	9,90000 9,90000	230,30	2 279,97
<b>Díl: 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>123 318,37</b>
25	184802211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, svah 1:2	m2	410,00000 410,00000	3,33	1 365,30
26	25234009.AR	410 Postřik herbicid totální, bal. 5 l	l	20,50000 20,50000	2,79	57,20
27	R00100	410*0,05 Nákup zeminy schopné zúrodnění	m3	41,00000 41,00000	490,00	20 090,00
28	167101101R00	410*0,1 Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	41,00000 41,00000	115,50	4 735,50
29	162301101R00	410*0,1 Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	41,00000 41,00000	61,32	2 514,12
30	181301101R00	410 Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	410,00000 410,00000	144,90	59 409,00
31	183403115R00	410 Obdělání půdy kultivátorováním na svahu 1:2	m2	410,00000 410,00000	1,26	516,60
32	183403253R00	410 Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	410,00000 410,00000	3,01	1 234,10
33	183403261R00	410 Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	410,00000 410,00000	0,36	147,60
34	180402112R00	410 Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	410,00000 410,00000	77,00	31 570,00
35	00572420R	410*0,03 Směs travní parková	kg	12,30000 12,30000	136,50	1 678,95
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy,zvláštní zakládání</b>				<b>38 101,25</b>
36	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného	m3	0,27525 0,03750 0,03750 0,18000 0,02025	826,00	227,36
37	275313611R00	odrazové prkno:0,3*1,25*0,1 přeběhový díl:0,3*1,25*0,1 lavička:0,2*0,5*0,1*2*9 odpadkový koš:0,45*0,45*0,1*1	m3	0,44633 0,12375 0,12375 0,13200 0,06683	2 422,00	1 081,00
38	275351215R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m2	1,86000 0,93000 0,93000	322,00	598,92
39	275351216R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	1,86000 0,93000 0,93000	62,16	115,62

40	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 doskočiště:5*7*0,15	m3	5,25000 5,25000	2 443,00	12 825,75
41	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení doskočiště:(5+7)*2*0,15	m2	3,60000 3,60000	396,20	1 426,32
42	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění doskočiště:(5+7)*2*0,15	m2	3,60000 3,60000	95,90	345,24
43	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou sítí, drát d 6,0 mm, oko 100 x 100 mm doskočiště:5*7*0,004*2	t	0,28000 0,28000	46 270,00	12 955,60
44	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 palisádová stěna:0,4*0,5*16*1,1	m3	3,52000 3,52000	2 422,00	8 525,44
<b>Díl:</b>	<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>16 611,70</b>
45	338920022R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 90 cm 95*0,2	m	19,00000 19,00000	86,80	1 649,20
46	R592-28413	Palisáda přírodní prům. 200 mm, v= 800 mm 95	kus	95,00000 95,00000	157,50	14 962,50
<b>Díl:</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>163 948,58</b>
47	R564 80-1111.4	Podklad kameniva drceného po zhuštění tl. 1cm, frakce 0/4 mm, tř. A dráha:341	m2	341,00000 341,00000	24,15	8 235,15
48	R564 80-1111.3	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 2 cm, frakce 4/8 mm, tř. A dráha:341	m2	341,00000 341,00000	47,60	16 231,60
49	R564 80-1111.1	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 3 cm, frakce 8/16 mm tř. A dráha:341	m2	341,00000 341,00000	64,40	21 960,40
50	R564 81-1112.2	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 6 cm, frakce 16/32 mm, tř. A dráha:341	m2	341,00000 341,00000	87,50	29 837,50
51	564721112R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 9 cm dráha:341	m2	341,00000 341,00000	114,10	38 908,10
52	564821112RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 9 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm dráha:341	m2	341,00000 341,00000	93,80	31 985,80
53	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m dráha:341	m2	341,00000 341,00000	15,33	5 227,53
54	69366057R	Geotextilie netkaná, 400 g/m2 dráha:341*1,15	m2	392,15000 392,15000	21,70	8 509,66
55	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm doskočiště:3*8	m2	24,00000 24,00000	35,70	856,80
56	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m doskočiště:3*8	m2	24,00000 24,00000	15,33	367,92
57	69366049R	Geotextilie netkaná, 200 g/m2 doskočiště:3*8*1,15	m2	27,60000 27,60000	11,20	309,12
58	564211111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhuštění tloušťky 5 cm doskočiště:5*7	m2	35,00000 35,00000	43,40	1 519,00
<b>Díl:</b>	<b>59</b>	<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>				<b>91 357,91</b>
59	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm Chodník:103	m2	103,00000 103,00000	233,80	24 081,40
60	5924511900R	Dlažba distanční 200 x 200 x 60 mm přírodní Betonová distanční dlažba 200 resp. 170/200 resp. 170 mm, tl. 60 mm. 103*1,05	m2	108,15000 108,15000	225,40	24 377,01
61	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm Chodník:103	m	103,00000 103,00000	207,90	21 413,70
62	R564 85-1111.1	Podklad z kameniva drceného po zhuštění tl. 15 cm, frakce 8/16 mm, tř. A Chodník:103	m2	103,00000 103,00000	208,60	21 485,80
<b>Díl:</b>	<b>59.1</b>	<b>Sportovní povrchy</b>				<b>397 935,50</b>
63	R0401	Vodopropustný dvouvrstvý odpružený tartan, tl. 13 mm	m2	341,00000	680,00	231 880,00

		Směs z pryžového granulátu frakce 1-4 mm a PUR pojiva tl. 10 mm + vrchní nástřík z barevného PUR pojiva a jemného celobarevného pryžového granulátu frakce 0,5-1,5 mm, s filtračním průtokem min. 150 mm/h.				
64	R0409	dráha:341 Pružná podkladní vrstva, tl. 30 mm	m2	341,00000	470,00	160 270,00
		Směs kameniva fr. 3-8 mm, SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s příčnou pevností v tahu větší než 0,2 MPa a filtračním průtokem větším než 1 cm/s.				
65	R0410	dráha:341 Lajnování na tartan - polyuretanová barva, lajny š. 50 mm	m	66,50000	87,00	5 785,50
		dráha:32,5*2+1,5		66,50000		
Díl:	59.2	Sportovní vybavení				267 900,00
66	R0304	Odrážecí prkno skoku do dálky, dodávka a montáž	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Včetně rámečku				
67	R0304.1	1 Přeběhový díl skoku do dálky, dodávka a montáž	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Včetně rámečku				
68	R0986	1 Plachta na doskočiště cca 8,5x3,5 m s úchytkami, vodopropustná, doávka a montáž	kus	1,00000	4 800,00	4 800,00
69	R0501	1 Doskočiště skoku vysokého vč. krycí plachty, stojanů a laťky, dodávka a montáž	kus	1,00000	228 000,00	228 000,00
		Podrobnější popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.				
70	R0796	1 Lavička bez opěradla, dodávka a montáž	kus	3,00000	5 700,00	17 100,00
		3		3,00000		
71	R0798	1 Odpadkový koš, dodávka a montáž	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
		1		1,00000		
Díl:	88	Potrubí z drenážek				28 701,67
72	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	134,00000	7,84	1 050,56
		sběrný drén:126		126,00000		
		svodný drén:8		8,00000		
73	28611223.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	m	128,52000	25,34	3 256,70
		sběrný drén:126*1,02		128,52000		
74	28611225	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	8,16000	77,70	634,03
		svodný drén:8*1,02		8,16000		
75	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	6,63000	875,00	5 801,25
		Změna frakce kameniva na 4-8 mm.				
		sběrný drén:0,3*0,15*126		5,67000		
		svodný drén:0,4*0,3*8		0,96000		
76	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	10,41000	875,00	9 108,75
		Frakce kameniva 8-16 mm.				
		sběrný drén:0,3*0,25*126		9,45000		
		svodný drén:0,4*0,3*8		0,96000		
77	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	233,40000	22,82	5 326,19
		sběrný drén:(0,3*3+0,4*2)*126		214,20000		
		svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*8		19,20000		
78	69366197R	Geotextilie netkaná 200 g/m2	m2	268,41000	11,20	3 006,19
		sběrný drén:(0,3*3+0,4*2)*126*1,15		246,33000		
		svodný drén:(0,4*3+0,6*2)*8*1,15		22,08000		
79	877353121RT5	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 160/110 mm	kus	2,00000	192,50	385,00
		2		2,00000		
80	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	1,00000	80,50	80,50
		1		1,00000		
81	28651691.AR	Redukce kanalizační 160/ 110 PVC	kus	1,00000	52,50	52,50
		1		1,00000		
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trub.ved				12 355,00

82	894412211RAA	Šachta, DN 1000, stěna 90 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,00 m, poklop litina 12,5 t 1	kus	1,00000	12 355,00	12 355,00
				1,00000		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				207 115,89
83	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného 0,1*0,3*(192+22)	m3	6,42000	826,00	5 302,92
				6,42000		
84	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/25 cm 192	m	192,00000	283,50	54 432,00
				192,00000		
85	R0152	Příplatek za vyšší třídu betonového lože obrubníku, C 16/20 Rozdíl v ceně mezi betonovým ložem obrubníku tř. C 12/15 a C 16/20. 192+22	m	214,00000	22,40	4 793,60
				214,00000		
86	917862111R00	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15 doskočiště:(8+3)*2	m	22,00000	101,50	2 233,00
				22,00000		
87	R0991C	Polymerbetonový obrubník a s gumovým krytem doskočiště:(8+3)*2*1,02	m	22,44000	357,00	8 011,08
				22,44000		
88	R0107	Lapač písku š=500 mm, dodávka a montáž 8+8+4+2	m	22,00000	5 782,00	127 204,00
				22,00000		
89	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných doskočiště:3*8*0,3	m3	7,20000	81,90	589,68
				7,20000		
90	R581-52180	Písek vhodný pro doskočiště Písek čistý křemičitý (SiO2 min. 96%) kulatozrný, bílý, bez organických komponentů, maximální frakce 2 mm z nichž max. 5% hmotnostních je nižší než 0,2 mm, splňující Vyhl. č. 238/2011 Sb. doskočiště:3*8*0,3*1,02	m3	7,34400	619,50	4 549,61
				7,34400		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				26 274,28
91	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	489,37000	53,69	26 274,28
Díl:	711	Izolace proti vodě				6 080,00
92	711823121RT7	Montáž nopové fólie svisle, včetně dodávky nopové fólie 16	m2	16,00000	250,00	4 000,00
				16,00000		
93	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,00832	250 000,00	2 080,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				6 500,00
94	R76700020	Výšková úprava a repase stáv., ocel. vstupní branky Repase vč. závěsů, kliky a zámku. 1	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
				1,00000		
95	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	100,00000	15,00	1 500,00

**Celkem**

**1 617 837,53**

Poznámky uchazeče k zadání

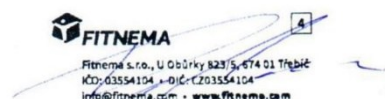
## Harmonogram stavebních prací

pro zakázku

### SPŠ Třebíč – víceúčelové hřiště a sportoviště

Týden	Stavební objekty	Popis prací	Fin. plnění %
1. týden	SO 01-05	Předpokládáný začátek prací	0,00%
1. týden	SO 01-05	Přípravné a přidružené práce	3,00%
2. týden	SO 01-05	Přípravné a přidružené práce, Zemní práce	4,00%
3. týden	SO 01-05	Zemní práce	5,00%
4. týden	SO 01-05	Zemní práce	5,00%
5. týden	SO 01-05	Zemní práce	4,00%
6. týden	SO 01-05	Zemní práce, Základy, zvláštní zakládání, Obruby Komunikace, Drenáže	5,50%
7. týden	SO 01-05	Zemní práce, Základy, zvláštní zakládání, Obruby Komunikace, Drenáže	5,50%
8. týden	SO 01-05	Obruby, Komunikace, Drenáže, Elektro	4,00%
9. týden	SO 01-05	Obruby, Komunikace, Drenáže, Elektro	4,50%
10. týden	SO 01-05	Obruby, Komunikace, Drenáže, Elektro	4,00%
11. týden	SO 01-05	Obruby, Komunikace, Elektro	5,00%
12. týden	SO 01, 04	Oplocení hřiště, Sportovní vybavení,	4,00%
13. týden	SO 01, 02, 04	Oplocení hřiště, Sportovní vybavení, Elektro	5,00%
14. týden	SO 01, 02, 04	Oplocení hřiště, Elektro, Terénní úpravy	3,50%
15. týden	SO 01-05	Oplocení hřiště, Elektro, Terénní úpravy	3,50%
16. týden	SO 01,03,04,05	D+M Sportovních povrchů	9,00%
17. týden	SO 01,03,04,05	D+M Sportovních povrchů	9,00%
18. týden	SO 01	Dokončovací práce oplocení hřiště	2,00%
19. týden	SO 01	Dokončovací práce oplocení hřiště	2,00%
20. týden	SO 01,03,04,05	Pokládka zámkové dlažby	2,00%
21. týden	SO 01,03,04,05	Pokládka zámkové dlažby	2,00%
22. týden	SO 01,03,04,05	Pokládka zámkové dlažby	2,00%
23. týden	SO 01,03,04,05	Lajnování sport. povrchů	2,00%
24. týden	SO 01,03,04,05	Osazení workoutové konstrukce, osazení oplocení (SO 03), montáž sport. vybavení	1,00%
25. týden	SO 01-05	Terénní úpravy, založení trávníku, dokončovací práce	3,00%
26. týden	SO 01-05	Dokončovací práce, vyklizení staveniště	0,50%
27. týden	SO 01-05	Předání staveniště objednateli	0,00%

Tento harmonogram prací je orientační a není konečný. Jednotlivé práce se mohou lišit v závislosti na klimatických podmínkách, technologických požadavcích apod.



Za dodavatele  
Fitnema s.r.o.

## Seznam poddodavatelů

pro plnění veřejné zakázky  
**SPŠ Třebíč - víceúčelové hřiště a sportoviště**  
zadavatele  
**Střední průmyslová škola Třebíč**

Jako osoba oprávněná jednat za dodavatele **FITNEMA s.r.o.**, IČO: **03554104**, sídlo: Sucheniova 270/6, Stařečka, Třebíč 67401 (dále jen „dodavatel“),

tímto **čestně prohlašuji**,

že dodavatel pro plnění shora uvedené veřejné zakázky

**HODLÁ POUŽÍT NÁSLEDUJÍCÍ PODDODAVATELE:<sup>1</sup>**

Obchodní firma, název, nebo jméno a příjmení poddodavatele	<b>Ing. Jiří Korotvička.</b>
IČO poddodavatele	<b>12153940</b>
Sídlo poddodavatele	<b>Žďárského 208, 67 4 01, Kožichovice</b>
Stručný popis plnění, které je předmětem poddodávky	<b>Část stavebních a zemních prací</b>
Finanční objem poddodávky (Kč bez DPH)	<b>1 000 000,00,-</b>
Předpokládaný procentní podíl poddodávky z nabídkové ceny dodavatele	<b>7 %</b>
Jedná se o poddodavatele, prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje splnění kvalifikace?	<b>ANO / NE</b>

Dále v této souvislosti prohlašuji, že plnění smlouvy na shora uvedenou veřejnou zakázku nebude probíhat za účasti poddodavatele, na kterého se vztahuje mezinárodní sankce dle § 48a zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších právních předpisů,

<sup>1</sup> a) Dodavatel zaškrtně tuto možnost, nebo celý oddíl jako nevhodící se odstraní.  
b) Dodavatel použije tabulku s údaji o poddodavatelích a jeho plnění tolikrát, kolik poddodavatelů hodlá použít.  
c) Za poddodavatele se považují fyzické či právnické osoby, které se podílejí na plnění veřejné zakázky, pokud nejsou v základním pracovněprávním vztahu vůči dodavateli (viz § 3 zák. č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů).  
d) V případě, že se jedná o poddodavatele, jehož prostřednictvím dodavatel prokazuje kvalifikaci, dodavatel předloží také veškeré doklady dle § 83 odst. 1 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

zejména za účasti Ruska nad limit stanovený článkem 5k Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022,

přičemž rovněž výslovně prohlašuji, že žádný ze shora uvedených poddodavatelů s plněním vyšším než 10 % nabídkové ceny dodavatele:

- a) není ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, ani subjektem nebo orgánem se sídlem v Rusku,
- b) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v bodu a) výše,
- c) není právnickou osobou jednajícím jménem či na pokyn subjektu uvedeného v bodech a) či b) výše.

**NEHODLÁ POUŽÍT ŽÁDNÉHO PODDODAVATELE.<sup>2</sup>**

V Třebíči dne

(el.) podpis:

.....  
Ing. Jakub Pelikán  
Jednatel společnosti

---

<sup>2</sup> a) Dodavatel zaškrtně tuto možnost, nebo ji jako nevhodící se odstraní.

b) Za poddodavatele se považují fyzické či právnické osoby, které se podílejí na plnění veřejné zakázky, pokud nejsou v základním pracovněprávním vztahu vůči dodavateli (viz § 3 zák. č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů).