

# „Výstavba sportovního hřiště ZŠ B. Hrabala, Praha 8“

ZŠ Bohumila Hrabala, Na Korábě 350/2, Praha 8 – Libeň

## Smlouva o dílo č. VR 86/2017

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl., ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

### Smluvní strany

Objednatel: **Servisní středisko pro správu svěřeného majetku**  
Se sídlem: **U Synagogy 2/236, 180 00 Praha 8 - Libeň**  
IČO: **00639524**  
DIČ: **CZ00639524**  
Bankovní spojení: **[REDAKCE]**  
Číslo účtu: **[REDAKCE]**  
Zastoupená: **Ing. Stanislavem Hladišem, ředitelem**

(dále jen "objednatel")

a

Zhotovitel: **Vysspa Sports Technology s.r.o.**  
Se sídlem: **Cvokařská 10, 301 00 Plzeň**  
IČO: **27967638**  
DIČ: **CZ27967638**  
Zastoupený: **Jaroslav Karásek, jednatel**  
Zapsaný v obchodní rejstříku vedeném Krajský soud v Plzni, oddíl C, vložka 19148  
Číslo účtu: **[REDAKCE]**

(dále jen "zhotovitel")

(společně dále jen „smluvní strany“ nebo „strany“)

### Preambule

Na základě výsledků zadávacího řízení pro veřejnou zakázku s názvem „Výstavba sportovního hřiště ZŠ B. Hrabala, Praha 8“ realizovaného v souladu s § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, ve zjednodušeném podlimitním řízení (dále jen „veřejná zakázka“), v němž zhotovitel předložil nejvhodnější nabídku z hlediska hodnocených kritérií, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku výše uvedené smluvní strany podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), tuto

**Smlouvu o dílo:**

(dále jen „smlouva“)

**I.**  
**Úvodní ustanovení**

1. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků p této smlouvy, a to s ohledem na předmět plnění, jak je vymezen níže.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil s rozsahem stavebních prací, které js předmětem plnění dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní jiné podmínky nezbytné k jejich poskytnutí a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro provedení stavebních prací za cenu vymezenou v článku III. této smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy není plněním nemožným a uzavírá tuto smlouvu po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Dílo dle čl. II této smlouvy bude poskytnuto způsobem a v termínech stanovených v této smlouvě a v zadávací dokumentaci pro zadávací řízení „Výstavba sportovního hřiště ZŠ B. Hrabala, Praha 8“, jehož důsledkem je tato smlouva (dále jen „zadávací dokumentace“).

**II.**  
**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo blíže specifikované v tomto článku (dále jen „dílo“) a závazek objednatele dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za provedení díla sjednanou cenu, za podmínek vymezených v této smlouvě.
2. Dílo bude realizováno na území hlavního města Praha, Praha 8 – Libeň, hřiště ZŠ Na Korábě, parcely: č. 253/11, 256/5 a 256/6, kat. území: Libeň.
3. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést řádně a včas pro objednatele dílo dle projektové dokumentace pro provedení stavby a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (zpracované společností [REDAKCE]), která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1 této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje dílo provést v souladu s výše zmíněnou dokumentací, dle příslušných norem ČSN a právních předpisů platných v době provádění díla.
5. Provedením díla ve smyslu odst. 1 tohoto článku se mimo jiné rozumí provedení veškerých stavebních prací, služeb a dodávek, které jsou nezbytné pro realizaci díla podle této smlouvy. Závazek zhotovitele provést dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, mechanismů a materiálů, které jsou nutné k provedení díla podle této smlouvy, včetně jejich příloh, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky a zpracování dokumentace skutečného provedení díla.
6. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním a kolaudací stavby, případně požadované orgány státní správy.
7. Smluvní strany se mohou písemným dodatkem k této smlouvě dohodnout na změně rozsahu díla.
8. Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s předmětem a rozsahem díla, jakož i související dokumentací, zejména dokumentací v příloze č. 1, a na základě uvedeného výslovně prohlašuje, že neshledává překážky bránící provedení díla způsobem a v rozsahu vymezeném touto smlouvou. Ukáže-li se prohlášení zhotovitele jako nepravdivé, nemá nárok na cenu za část díla provedenou zhotovitelem do doby zjištění takové překážky.

**III.**  
**Cena díla**

1. Smluvní strany se dohodly, že za provedení díla podle článku II. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli sjednanou cenu ve výši:

Cena celkem bez DPH 8 757 752,85,- Kč

(slovy: osm milionů sedm set padesát sedm tisíc sedm set padesát dva korun českých, 85 hal. bez daně z přidané hodnoty)

[REDACTED]

(dále jen „cena díla“).

2. Nedílnou přílohou č. 2 této smlouvy je podrobná kalkulace ceny obsahující ocenění jednotlivých dílčích prací dle přílohy č. 1 této smlouvy (dále jen „položkový rozpočet“).
3. K ceně za provedení díla bez DPH bude zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty) ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění platném a účinném ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Sjednaná cena díla a položkový rozpočet jsou konečné, nejvýše přípustné a úplné ve smyslu ustanovení § 2621 občanského zákoníku.
5. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady zhotovitele nezbytné k řádnému provedení, předání, kolaudaci a užívání díla, zejména:
- veškeré náklady na zřízení a provoz staveniště,
  - veškeré vytyčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou,
  - veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla,
  - veškeré náklady na dodávku, uskladnění, správu, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla,
  - veškeré náklady na dopravu, stavbu, skladování, montáž a správu veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla,
  - veškeré běžné i mimořádné provozní náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla,
  - veškeré náklady na dopravu a ubytování pracovníků zhotovitele,
  - veškeré náklady, které vyplynou ze zvláštností provedení díla,
  - veškeré náklady na zřízení, rozvody, spotřebu, správu a provoz přípojek vody, energií a telekomunikací nezbytných k provedení díla,
  - veškeré náklady na pochůzky po úřadech a schvalovací řízení, které nese zhotovitel,
  - veškeré náklady na provedení normami či právními předpisy stanovených zkoušek materiálů a dílů včetně předávacích zkoušek,
  - veškeré náklady na projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
  - veškeré náklady spojené s celní manipulací a náklady na proclení,
  - veškeré náklady na zřízení a udržování smluvně sjednaných bankovních záruk,

- veškeré náklady na běžné i mimořádné pojištění odpovědnosti zhotovitele za pojištění díla,
  - veškeré daně a poplatky spojené s provedením díla,
  - veškeré náklady na provedení nutných, potřebných či úřady stanovených opatření nezbytných k provedení díla, pro kolaudaci stavby (díla) i provoz hotového díla.
6. Cena díla nemůže být zvýšena či snížena, pokud nedojde ke změně této smlouvy, resp. jejich příloh formou písemného dodatku. Podkladem pro takovou změnu budou zejména změnové listy, z nichž musí být patrné, o jakou změnu díla se má jednat, jakož i odpovídající cena, kterou za provedení změny díla bude zhotovitel u objednatele požadovat uhradit. Veškeré změny musí být v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
7. Provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky nebo rozšíření či zúžení díla mohou být provedeny vždy až po uzavření písemného dodatku k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede některé z prací dříve, má objednatel právo jejich úhradu odmítnout. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele odmítnuté práce bez zbytečného odkladu odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem.
8. Konečnou cenu díla uvedenou v odstavci 1 tohoto článku je možno překročit jen v těchto případech:
- v průběhu plnění veřejné zakázky dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na výši nabídkové ceny,
  - v případě tzv. víceprací v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a touto smlouvou; v případě uzavření dodatku smlouvy dle odst. 6 tohoto článku bude navýšení ceny díla vypočteno na základě jednotkových cen, uvedených v položkovém rozpočtu. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude cena stanovena na základě aktuálně platných cen programu cenové soustavy ÚRS Praha nebo dohodou smluvních stran. Stejně jako vícepráce budou oceněny i práce zhotovitelem neprovedené, o jejichž hodnotu se cena díla sníží.

#### IV.

##### Fakturace a platební podmínky

1. Dohodnutou cenu za provedení díla uhradí objednatel zhotoviteli postupně za skutečně provedené práce, výkony a materiál v souladu s položkovým rozpočtem na základě daňových dokladů – faktur, které bude zhotovitel objednateli předkládat vždy dle dohody s objednatelem, a na základě oboustranně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu skutečně provedených prací, který bude vždy (alespoň v kopii) nedílnou přílohou každé příslušné faktury.
2. Platby budou prováděny na základě objednatele odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a tomu odpovídajících dílčích faktur, a to až do výše 80 % ceny díla. Konečný daňový doklad – faktura ve výši 20 % z ceny díla bude zhotoviteli proplacena po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
3. Návrh zjišťovacího protokolu se zhotovitel zavazuje předložit do 5 kalendářních dnů od uplynutí příslušného kalendářního měsíce. Návrh zjišťovacího protokolu bude obsahovat výčet veškerých skutečně a řádně provedených prací, eventuálních víceprací a méněprací k poslednímu dni kalendářního měsíce, k nimž se dílčí daňový doklad vztahuje. V případě, že zjišťovací protokol nebude obsahovat žádné vady a nejasnosti, objednatel jej stvrdí svým podpisem. V případě, že zjišťovací protokol vady nebo nejasnosti obsahovat bude, je objednatel oprávněn vyžádat si opravu či vyjasnění



vadných či pochybných částí takového protokolu.

4. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami do pěti pracovních dnů od předložení zjišťovacího protokolu k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Do doby, než dojde k vypořádání rozporu o množství a ceně vyfakturovaných prací, není objednatel v prodlení se zaplacením faktury v rozsahu sporných prací.
5. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním díla či jednotlivých částí díla dle časového harmonogramu, který je přílohou č. 3 této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.
6. Konečný daňový doklad – fakturu vystaví zhotovitel po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Je-li dílo převzato objednatelem s vadami a/nebo nedodělků, je zhotovitel oprávněn vystavit konečný daňový doklad – fakturu až po odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.
7. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 15 kalendářních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
8. Lhůta splatnosti daňových dokladů – faktur je do 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli.
9. Okamžikem zaplacení se rozumí datum odepsání příslušné částky, na kterou byl daňový doklad – faktura vystavena, z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
10. Veškeré úhrady objednatele na základě této smlouvy budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v daňovém dokladu – faktuře.
11. Veškeré daňové doklady – faktury vystavené zhotovitelem k úhradě ceny díla na základě této smlouvy, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle platných právních předpisů a náležitosti stanovené touto smlouvou vč. příloh.
12. Nebude-li daňový doklad – faktura zhotovitele obsahovat povinné náležitosti podle platných právních předpisů či podle této smlouvy vč. příloh nebo v něm budou uvedeny nesprávné údaje, je objednatel oprávněn vrátit daňový doklad – fakturu zhotoviteli ve lhůtě jeho splatnosti s vymezením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě nová doba splatnosti počne běžet doručením řádně opraveného daňového dokladu objednateli.

## V.

### Termíny plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v následujících termínech:

Předání staveniště: zhotovitel je povinen převzít staveniště v objednatelem stanoveném termínu; termín předání staveniště sdělí objednatel zhotoviteli alespoň 3 pracovní dny předem, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.

Zahájení prací na díle: nejpozději do 3 pracovních dnů od předání staveniště.

Termín dokončení včetně jeho řádného odevzdání: nejpozději do 10 kalendářních měsíců od předání staveniště zhotoviteli.

Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle podrobného časového harmonogramu provádění díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy (dále jen „časový harmonogram“).

2. Zhotovitel je povinen při podpisu této smlouvy předložit objednateli časový

harmonogram provádění stavebních prací s měsíčním finančním plněním, který bude nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 3. V harmonogramu zhotovitel uvede zejména:

- převzetí staveniště,
  - důležité uzlové body,
  - termín řádného dokončení díla ve smyslu článku X. této smlouvy,
  - přehled plateb objednatele zhotoviteli v jednotlivých fázích realizace díla,
  - označení předpokládané součinnosti objednatele, příp. dalších třetích stran.
3. Zhotovitel se zavazuje, že kompletní, plně funkční dílo provede v termínech a v kvalitě dle této smlouvy a ve stavu způsobilém k řádnému užívání díla.
4. Změna harmonogramu provádění díla je možná pouze na základě písemné dohody smluvních stran.
5. Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla, přičemž obě smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí a poskytnou si vzájemnou součinnosti pro eliminaci, resp. odstranění veškerých příčin, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
6. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění jednotlivých částí či prvků díla, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu. Termíny k dokončení díla a termíny k provedení částí či prvků díla dle odst. 1. tohoto článku se posouvají o stejný počet dní, o kolik dní došlo k posunutí zahájení doby plnění. Pokud by nebylo možné termíny prodloužit podle předchozí věty s ohledem na klimatické podmínky, prodlouží se termíny o stejný počet dní, o kolik dní došlo k posunutí zahájení doby plnění a o počet dní, po které nebylo možné práce s ohledem na nepříznivé klimatické podmínky provést. V případě pozastavení prací z důvodů na straně objednatele bude ohledně posunutí termínů dle této smlouvy postupováno obdobně. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram postupu provedení díla, k čemuž je objednatel povinen poskytnout svou součinnost.
7. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem, které zhotovitel nemohl při vynaložení veškeré možné péče před uzavřením této smlouvy předvídat. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušení provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky, v takovém případě se termíny prodlouží i o počet dní, po které nebylo možné s ohledem na tyto jiné okolnosti možné práce provést. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram postupu provedení díla.

## VI.

### Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol.
2. Zhotovitel se zavazuje především:

- na vlastní náklady zajistit veškeré zařízení staveniště ve shodě s platnými předpisy, nezbytné pro provedení díla a zajistí jeho provoz a údržbu po celou dobu provádění díla,
  - zajistit samostatné měření odběru energií a vody na staveništi a hradit veškeré náklady s těmito odběry spojené,
  - staveniště řádně zabezpečit proti vniknutí třetích osob,
  - provést umístění nebo přemístění dopravního značení, bude-li to nutné. Zhotovitel rovněž zajistí projednání změn a úprav dopravního značení s příslušnými veřejnými orgány a dále zajistí průběžné udržování dopravního značení,
  - vyklidit a uvést do náležitého stavu staveniště v termínu do 15 dnů od předání díla, nebude-li dodatečně mezi smluvními stranami dohodnuto jinak,
  - označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy,
  - neumísťovat na staveniště jakákoli firemní označení, informační nápisy, reklamní plochy či jiné obdobné věci, leda s předchozím písemným schválením objednatele,
  - vyhotovit situační plán staveniště a předložit jej objednateli ke schválení do 10 dnů od podpisu smlouvy.
3. Koordinace prací zhotovitele s pracemi jiných zhotovitelů, kteří budou na staveništi pracovat na základě samostatné smlouvy s objednatelem, souběžně s prováděním díla, bude řešena na kontrolních dnech formou zápisů do stavebního deníku.
  4. Zhotovitel je oprávněn užívat staveniště až do doby předání díla bezplatně.
  5. Pokud použije zhotovitel v průběhu realizace díla, zejména při zařizování staveniště, cizí pozemek, nese veškeré náklady spojené s touto činností zhotovitel (např. skladování materiálu, příjezd a odjezd vozidel či jiné techniky).
  6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody na movitých a nemovitých věcech ve vlastnictví objednatele či třetích osob vzniklé v důsledku činnosti či opomenutí zhotovitele v průběhu realizace díla. Pro účely této smlouvy se poškození věcí na pozemcích rozumí taktéž porušení hranic pozemku a přestupky proti zásadám sousedského soužití vedoucí pouze k omezování práv s nakládáním s majetkem bez vlastního poškození věci.
  7. Zhotovení a údržba nutných dopravních komunikací a cest na stavbě, pokud jsou třeba pro provádění prací a výkonu zhotovitele, následně jejich odstranění a uvedení pozemku do původního stavu, spadá mezi povinnosti zhotovitele a náklady s tímto související jdou k tíži zhotovitele.
  8. Zhotovitel provede veškerá bezpečnostní, hygienická, ochranná a jiná opatření na staveništi předepsaná platnými právními předpisy.
  9. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi objednatele, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel je rovněž povinen předat objednateli při předání staveniště dokument „Bezpečnostní rizika spojená s prováděním díla“ opatřený razítkem a podpisem akreditovaného bezpečnostního technika, kde musí upozornit na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na staveništi objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků a osob na staveništi.

## VII.

### Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební

deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, minimálně v rozsahu stanoveném ve vyhlášce č. 499/2006 Sb., dokumentaci staveb, v platném znění. Zhotovitel je zejména povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím stavby bez vad a nedodělků objednateli, je-li dílo převzato objednatelem s vadami a/nebo nedodělků, odstraněním všech vad nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

2. Ve stavebním deníku musí být vedeno mimo jiné:
  - název, sídlo, IČO zhotovitele, název, sídlo, IČO objednatele,
  - název, sídlo, IČO zpracovatele projektové dokumentace,
  - název, sídlo, IČO osoby vykonávající technický dozor objednatele, resp. stavební dozor,
  - přehled všech provedených zkoušek jakosti, seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků,
  - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.
3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zástupce zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo zástupce zhotovitele může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce (TDO), zpracovatel projektové dokumentace, resp. pracovník pověřený projektantem výkonem autorského dozoru nebo příslušné orgány státní správy.
4. Objednatel a zhotovitel jsou povinni prostřednictvím svých oprávněných osob reagovat na zápisy ve stavebním deníku. V případě nepřítomnosti oprávněné osoby objednatele na stavbě doručí zhotovitel text zápisu písemně na adresu objednatele.
5. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn této smlouvy.
6. Stavební deník bude stále přístupný na stavbě, tj. bude vždy na vyžádání k dispozici objednateli.

## VIII.

### Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím osob a poddodavatelů, jimiž prokázal splnění kvalifikačních předpokladů v řízení, jehož předmětem bylo uzavření této smlouvy, a to v rozsahu, v jakém jejich prostřednictvím splnění kvalifikačních předpokladů prokázal. Zhotovitel je oprávněn namísto takové osoby či poddodavatele užít jinou osobu či poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž taková osoba musí splňovat kvalifikační předpoklady alespoň v takovém rozsahu, jaký požadoval zadavatel v kvalifikační dokumentaci k předmětné veřejné zakázce, ledaže objednatel z důvodů zvláštního zřetele hodných stanoví jinak.
2. Zhotovitel prohlašuje, že na provádění díla se budou podílet tyto osoby (realizační tým):
  - (i) hlavní stavbyvedoucí: [REDAKCE]  
jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace dle požadavků zadavatele v zadávacím řízení pro veřejnou zakázku.

3. Na plnění díla se budou podílet poddodavatelé zhotovitele uvedení v příloze č. 4 této smlouvy, a to v uvedeném rozsahu.

Předmětné části díla budou příslušným poddodavatelem, resp. příslušnými poddodavateli provedeny v souladu se všemi podmínkami této smlouvy.

Jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele zhotovitele je zhotovitel povinen předem písemně oznámit objednateli, tj. před zahájením plnění ze strany poddodavatele. Objednatel je povinen se ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje, či nikoliv. Objednatel nebude udělení souhlasu bezdůvodně odpírat. Jakoukoliv změnou na pozici poddodavatele nesmí být dotčena ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

4. Pověří-li zhotovitel prováděním díla nebo jeho částí jinou osobu, nese veškerou odpovědnost související s prováděním díla sám zhotovitel.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat tak, aby na majetku objednatele ani na majetku třetích osob nevznikly žádné škody.
6. Zhotovitel bude na žádost objednatele spolupracovat s dalšími dodavateli objednatele či jim poskytne součinnost.
7. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s touto smlouvou a s vynaložením odborné péče, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny a interními předpisy souvisejícími s předmětem plnění této smlouvy (či jeho dílčí částí), které objednatel zhotoviteli poskytne nebo s pokyny jím pověřených osob. Zhotovitel je zejména povinen:
- zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem,
  - zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem),
  - průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií, a dále prověřovat doklady o veškerých provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, životního prostředí,
  - omezit provádění díla na místo provádění díla (staveniště) a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky, instalace nebo infrastruktury, které nejsou součástí staveniště, bez získání svolení příslušného vlastníka nebo uživatele,
  - dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě a veškeré pokyny objednatele,
  - chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklady,
  - upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí,
  - při provedení díla bez písemného souhlasu objednatele nebo jeho zástupce neprovádět změny oproti schválené projektové dokumentaci, a to ani v případě změny použitých materiálů a technologií. Pokud se v průběhu provedení díla přestanou některé materiály či technologie vyrábět, případně se prokáže jejich

škodlivost na lidské zdraví, navrhne zhotovitel Objednateli písemně použití jiných materiálů nebo technologií, přičemž uvede důsledek jejich použití na výši ceny díla. Užití nově navržených materiálů či technologií je podmíněno změnou smlouvy,

- při provádění prašných prací zajistit instalaci adekvátních protiprašných zábran tak, aby nedocházelo k rozptýlu prachu do okolí,
  - nést plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí. Objednatel se zavazuje svým jménem a na svůj náklad zajistit odstranění nečistot na místě provádění díla i na místech, která mohou být prováděním díla dotčena, jakož i třídění a likvidaci odpadů vznikajících při provedení díla v souladu s platnými právními předpisy. Zhotovitel se zavazuje vést veškerou evidenci dokladů požadovanou příslušnými předpisy;
  - nakládat s nebezpečnými odpady v souladu s příslušnou legislativou;
  - průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele;
  - nést plnou odpovědnost za dodržování ochrany přírody v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, zejména zajistit ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie je zhotovitel povinen neprodleně kontaktovat zástupce objednatele,
  - zajistit, při provádění díla nepoškodí dřeviny, případně jiné porosty v místě provedení díla, případně v místech provedením díla dotčených,
  - zabezpečit opatření k nepřetržitému střežení staveniště a zabezpečení místa provedení díla proti vstupu neoprávněných osob a proti neoprávněnému počínání, zejména opatření ke kontrole osob vstupujících a vozidel vjíždějících do místa provedení díla a osob a vozidel opouštějících místo provedení díla. Objednatel je povinen taková opatření strpět a jednat v souladu s nimi.
8. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, dodržování protipožárních opatření a předpisů, dodržování hygienických a jiných předpisů souvisejících s realizací díla a je v tomto smyslu povinen uhradit veškeré škody na zdraví a majetku vzniklé porušením shora uvedených předpisů.
9. Zhotovitel je povinen uhradit veškeré škody na zdraví a majetku vzniklé porušením předpisů uvedených výše. Zhotovitel dále odpovídá za případný postih ze strany státních orgánů a organizací za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s provedením díla, nezávisle na tom, která osoba podílející se na provedení díla zavinila k postihu příčinu.
10. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli kdykoliv kontrolu prováděných prací a vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen nejméně tři pracovní dny předem vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou zakryty, a to zápisem ve stavebním deníku. Objednatel na základě výzvy zhotovitele zakryté práce převezme za předpokladu, že jsou provedeny v souladu s touto smlouvou. Nevyzve-li zhotovitel řádně a včas objednatele ke kontrole takových prací, je povinen na žádost objednatele zakryté práce na vlastní náklady odkrýt. V případě, že se objednatel ke kontrole bez předchozí omluvy nedostaví, má se za to, že kontrolu nepožaduje a zhotovitel bude oprávněn pokračovat v provádění prací na díle. Bude-li však objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.



11. Při kontrole zakrývaných prací je zhotovitel povinen předložit objednateli výsledky všech provedených zkoušek, důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Jestliže by došlo zakrytím prací k znepřístupnění jiných částí díla, a tedy k znemožnění jejich budoucí kontroly, je zhotovitel povinen předložit ke kontrole zakrývaných prací výše uvedené dokumenty ohledně těchto částí díla.
12. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, které znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem v souladu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen to neprodleně oznámit objednateli, přerušit práce na díle a navrhnout objednateli změnu díla. Nedohodnou-li se smluvní strany v přiměřené lhůtě na změně díla, je kterákoli ze smluvních stran oprávněna od smlouvy odstoupit. Právo objednatele na náhradu škody tím není dotčeno.
13. Zhotovitel provádí trvale, bez nároku na úhradu, pomocí vhodných měřících přístrojů, kontrolu rozměrové přesnosti prováděných prací. Totéž platí i pro kontrolní měření požadovaná objednatelem, popř. jeho zástupci. V každém případě je třeba mít na staveništi trvale k dispozici měřící přístroje a další k tomuto účelu potřebná zařízení.
14. Zhotovitel si na své náklady zajišťuje veškeré práce a výkony související s prováděním potřebných technicko-měřičských prací, a dále jejich zajištění a údržbu v souvislosti se stavební a demoliční činností, a to až do ukončení stavby.
15. Zhotovitel si na základě písemného vyjádření správců sítí, které mu předá objednatel, je-li to relevantní, bude zajišťovat vytýčení podzemních a nadzemních sítí během realizace a bude dodržovat podmínky správců a vlastníků těchto sítí po celou dobu výstavby. Zhotovitel odpovídá za splnění podmínek, které stanoví správce podzemních sítí pro jejich ochranu při provádění zemních a jiných stavebních prací. Zhotovitel přejímá plnou právní a finanční odpovědnost za porušení těchto podzemních sítí v důsledku jeho stavební činnosti. Zhotovitel se v takovém případě zavazuje uhradit veškeré nároky z odpovědnosti za škody a případné sankce, zejm. pokuty, náklady na opravy, ušlý zisk související s porušením povinností dle obecně závazných předpisů a podmínek stanovených správci sítí.
16. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního řízení a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
17. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
18. Objednatel umožní pracovníkům zhotovitele a jeho dodavatelským subjektům přístup do objektu, v němž bude dílo prováděno. Objednatel vyčlení prostor, který budou pracovníci zhotovitele oprávněni používat pro uložení věcí a materiálů. Objednatel však žádným způsobem neodpovídá za ztrátu, poškození či odcizení věcí a materiálů uložených zhotovitelem, jeho pracovníky či jinými subjekty v objektu objednatele.
19. Objednatel umožní zhotoviteli využití přívodu elektrické energie a vody pro účely realizace díla.
20. Objednatel je oprávněn po předchozím písemném oznámení zhotoviteli s uvedením důvodů kdykoliv pozastavit provádění díla. V případě pozastavení prací bude ohledně posunutí termínů dle této smlouvy postupováno obdobně dle čl. V. odst. 6 této smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany sjednávají, že zhotovitel není oprávněn účtovat objednateli jakékoliv vícenáklady, včetně zabezpečovacích prací, které mu vzniknou v důsledku pozastavení prací.
21. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli příslušné územní rozhodnutí a stavební povolení. Objednatel je dále povinen doložit zhotoviteli při předání staveniště veškerá vyjádření o podzemních a nadzemních zařízeních. Bez zajištění těchto podmínek není



zhotovitel povinen práce zahájit a po dobu, než budou podmínky splněny, není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků. Zhotovitel je povinen se těmito doklady řídit.

22. Objednatel vykonává na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny řádně v souladu se smlouvou, podle technických a technologických norem a jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Za tím účelem má přístup na staveniště, resp. do veškerých prostor, které souvisejí s prováděním díla. Zhotovitel je povinen objednateli poskytnout veškerou součinnost k provedení kontroly, zejména zajistit účast odpovědných zástupců zhotovitele.
23. Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyn k určení způsobu provedení díla; jakékoliv pokyny objednatele musí být v souladu s touto smlouvou. Pokud tak objednatel neučiní, postupuje zhotovitel při provádění díla samostatně.
24. Objednatel si formou autorského dozoru projektu stavby a technického dozoru objednatele ponechává právo konečného posouzení úprav a doplnění projektu stavby navrhovaných zhotovitelem vždy v takovém termínu, aby nebyl ohrožen postup výstavby.

## IX.

### Kvalitativní podmínky díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že provedení a kvalita díla bude odpovídat této smlouvě, obecně závazným právním předpisům, platným technickým normám a bude prosté jakýchkoli vad. Zhotovitel se dále zavazuje, že k provedení díla budou použity obvyklé a vyzkoušené technologie, Dílo bude provedeno s vynaložením odborné péče v profesionální kvalitě a bude odpovídat všeobecně uznávanému standardu.
2. Veškeré materiály a výrobky použité na stavbě musí mít vlastnosti požadované stavebním zákonem, požadované materiály musí odpovídat podmínkám uvedeným v zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.
3. Technické a kvalitativní podmínky realizace díla jsou mimo jiné vymezeny projektem stavby a položkovým rozpočtem. Pokud není stanoveno jinak pak pro provedení stavebních a montážních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů, popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsob kontroly dodávky, způsob měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN vztahující se na dodávku předmětných stavebních prací.
4. Veškeré zhotovitelem dodané nebo k zabudování určené stavební součásti, musí být uznávaným způsobem chráněny po dobu jejich životnosti proti korozi, a pokud se jedná o přírodní materiály proti napadení škůdci.
5. Zhotovitel je oprávněn navrhnout i v průběhu provádění díla objednateli, že použije ke zhotovení díla odlišné výrobky a/nebo materiály než ty, které jsou vymezeny touto smlouvou, pokud tyto výrobky a/nebo materiály budou stejné nebo vyšší kvality než ty, které vymezuje tato smlouva, a pokud by i při této změně byla taková nabídka přípustná v rámci zadávacího řízení vymezeného v preambuli této smlouvy.
6. Jestliže některé výrobky nebo hmoty dané projektem díla nemůže zhotovitel bez ohrožení plynulého průběhu výstavby obstarat nebo může obstarat hospodárnější hmoty a výrobky stejných nebo podobných vlastností, avšak od jiného výrobce, může zhotovitel k provedení díla použít hmoty a výrobky náhradní. Náhradní hmotou nebo výrobkem se rozumí hmoty nebo výrobky shodných nebo lepších kvalitativních vlastností, u nichž je zaručeno, že se jejich použitím nezmění technické, kvalitativní či

jiné parametry zhotovovaného díla. Náhradní výrobky a hmoty budou před jejich použitím dány k odsouhlasení objednateli. Za vhodnost použití náhradních výrobků a hmot odpovídá zhotovitel.

7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci, tj. jsou k takovým pracím oprávněni, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizováni podle zvláštních právních předpisů. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit. Objednatel nebo technický dozor objednatele si může vyžádat výrobní výkresy nebo jiné prováděcí podklady a výsledky kvalitativních zkoušek k nahlédnutí.
8. Zhotovitel v rámci plnění předmětu této smlouvy zajistí vypracování kontrolního a zkušebního plánu (potřebné zkoušky např. kontrola zákl. spáry, zkoušky betonu apod.).

## **X.**

### **Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli.
2. Dílo je způsobilé k předání objednateli:
  - je-li kompletně provedeno bez vad a nedodělků, a
  - k předání je připravena i kompletní požadovaná dokumentace – ověřuje se kontrolou rozsahu a obsahu předávané dokumentace.
3. K přijímacímu řízení je zhotovitel povinen předložit kompletní dokumentaci, zejména:
  - atesty, záruční listy, prohlášení o shodě, návody k obsluze, návody k použití,
  - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých zkouškách a měřeních předepsaných projektovou dokumentací, příslušnými předpisy, normami, případně touto smlouvou,
  - zkušební protokoly o zkouškách prováděných zhotovitelem,
  - zkušební protokoly od strojů a přístrojů, u nichž je toto předepsáno nebo to vyplývá z platných technických norem,
  - zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provedení díla,
  - seznam zařízení, případně strojů a přístrojů dodávaných v rámci předávaného díla s příslušnými doklady, zejména záručními listy, výkresy skutečného stavu apod.,
  - návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů ve 2 vyhotoveních,
  - úplný a přesný seznam předávaných náhradních dílů jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů,
  - zápisy o výsledcích individuálního a komplexního vyzkoušení technologického zařízení,
  - deník víceprací, odpočtů a změn oproti schválené projektové dokumentaci,
  - stavební a montážní deníky (originál),
  - doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění,

- doklad o likvidaci odpadů,
  - provozní dokumentaci potřebnou k řádné evidenci a užívání díla nebo jeho částí,
  - prohlášení zhotovitele dle vyhlášky č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, v platném znění,
  - projektovou dokumentaci skutečného provedení.
4. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 10 pracovních dnů předem termín, ve kterém bude řádně ukončené dílo připraveno k předání.
  5. V případě, že obecně závazné právní předpisy, platné technické normy nebo projektová dokumentace předepisují provedení zkoušek, revizí či atestů týkajících se díla nebo jeho částí, je zhotovitel povinen zajistit jejich úspěšné provedení před předáním díla objednateli.
  6. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán a podepsán protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat zhodnocení prací a soupis dokladů předávaných objednateli zhotovitelem při předání díla.
  7. Objednatel je oprávněn předávané dílo převzít, i když dílo vykazuje vady a nedodělky, zejm. pak vykazuje-li drobné vady a nedodělky, které však nebrání řádnému a bezpečnému užívání díla. V takovém případě bude protokol o předání a převzetí díla vedle výše uvedeného obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta) či smluvní nároky vyplývající z odpovědnosti zhotovitele za vady díla.
  8. Vykazuje-li dílo jakékoliv vady a nedodělky a/nebo zhotovitel nepředá objednateli stanovenou dokumentaci nebo některý doklad, jenž má být její součástí, je objednatel oprávněn dílo nepřevzít.
  9. V případě, že objednatel dílo nepřevzme, bude mezi smluvními stranami sepsán zápis s uvedením důvodu nepřevzetí díla a s uvedením stanovisek obou smluvních stran. V případě nepřevzetí díla dohodnou smluvní strany náhradní termín předání a převzetí díla.
  10. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady a nedodělky, jež vyplynou z přejímacího řízení, a to v termínu stanoveném v protokolu o předání a převzetí díla podle odst. 7 tohoto článku nebo v zápise o nepřevzetí díla podle odst. 9 tohoto článku. Nebude-li termín odstranění vady nebo nedodělku stanoven tímto způsobem a neuplatní-li objednatel ohledně zjištěné vady nebo nedodělku jiný zákonný či smluvní nárok vyplývající z odpovědnosti zhotovitele za vady díla, je zhotovitel povinen vadu nebo nedodělek odstranit bezodkladně, nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne jeho nahlášení objednatelem.
  11. Zhotovitel provede pracovníkům určeným objednatelem školení ohledně provozu a údržby díla. Zhotovitel se zavazuje provést takové školení v termínu do převzetí díla objednatelem, nebo nejpozději tři týdny ode dne, kdy objednatel určí své pracovníky.
  12. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli nezbytnou součinnost a účinně spolupůsobit v kolaudačním řízení a účastnit se kolaudačního řízení v objednatelem požadovaném rozsahu za účelem získání kolaudačního rozhodnutí o povolení užívání díla, je-li kolaudační řízení prováděno.
  13. Dílo se považuje za předané oboustranným podpisem protokolu o předání a převzetí díla.

### Záruka za jakost díla, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel objednateli odpovídá za to, že dílo provedené jím podle této smlouvy bude kompletní, plně funkční a způsobilé k účelu, k němuž bylo vytvořeno a že jeho kvalita bude odpovídat požadavkům uvedeným této smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v okamžiku jeho předání a za vady díla, které se vyskytnou v záruční době. Zhotovitel touto smlouvou poskytuje objednateli záruku za jakost díla v rozsahu uvedeném v tomto článku (dále jen „záruka“).
3. Záruční doba díla činí 60 měsíců a počíná běžet dnem předání díla podle článku X této smlouvy. Záruční doba uvedená zhotovitelem má přednost před záručními dobami vyznačenými jednotlivými dodavateli či výrobci. Zárukou za jakost zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude po celou záruční dobu plně funkční a způsobilé k řádnému užívání a že si zachová vlastnosti uvedené v této smlouvě.
4. Vady díla zjištěné objednatelem po předání díla je objednatel povinen oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději v poslední den záruční doby, s vyloučením aplikace ustanovení § 2618 a § 2629 občanského zákoníku. Oznámení odeslané objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas oznámené. Pro účely této smlouvy se vadou rozumí i nedodělek, tj. nedokončená práce oproti dohodnutému předmětu díla. Objednatel je oprávněn takové vady uplatnit u zhotovitele telefonicky, osobně nebo e-mailem.
5. Zhotovitel se zavazuje v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem bezodkladně písemně potvrdit objednateli přijetí reklamace vady díla a zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady. Pro vyloučení pochybností se písemným potvrzením rozumí i potvrzení elektronicky.
6. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit jakékoliv vady díla, které vznikly nebo které se projeví v průběhu záruční doby, a to ve lhůtě stanovené níže, nebo ve stejné lhůtě řádně uspokojit jiný smluvní či zákonný nárok uplatněný objednatelem u zhotovitele z titulu odpovědnosti za vady díla.
7. Zhotovitel je povinen odstranit vady bezodkladně,
  - (i) v případě běžné vady nejpozději do 15 kalendářních dnů od oznámení reklamace vady objednatelem,
  - (ii) v případě vady bránící užívání díla nebo části díla v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději do 96 hodin od oznámení reklamace vady objednatelem,
  - (iii) v případě vady díla, která má charakter havárie ve lhůtě do 48 hodin od jejich uplatnění objednatelem,nebude-li smluvními stranami dohodnutá jiná lhůta.
8. Neodstraní-li zhotovitel ve stanovené lhůtě vadu sám, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady třetí osobou, přičemž náklady na odstranění takové vady nese zhotovitel. Objednatel má právo náklady spojené s odstraněním vady uhradit z bankovní záruky zřízené dle této smlouvy.
9. Záruční doba podle tohoto článku se prodlužuje o dobu, po kterou nebylo možno dílo v plném rozsahu užívat z důvodu nastalé vady a jejího odstraňování.
10. O době a předmětu odstranění vady bude sepsán zápis o odstranění vad podepsaný oběma smluvními stranami.
11. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli po předání díla přístup do objektu za účelem oprav a odstranění nedodělků.

## XII.

### Postoupení, započtení

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit své pohledávky z této smlouvy na třetí osobu, ani je zastavit.
2. Zhotovitel není oprávněn započíst své údajné či skutečné pohledávky za objednatelem na pohledávky objednatele za zhotovitelem nebo uplatnit zadržovací právo.

## XIII.

### Pojištění, certifikace a bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od uzavření této smlouvy předložit objednateli smlouvu o pojištění odpovědnosti proti škodě způsobené objednateli a třetím osobám, a to minimálně ve výši 10.000.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje udržovat v platnosti toto pojištění po celou dobu realizace díla.
2. Zhotovitel se zavazuje plnit veškerá opatření a podmínky stanovené pojistnou smlouvou cit. v odst. 1 tohoto článku, která by v případě včasného neplnění mohla mít za následek snížení případného pojistného plnění.
3. Zhotovitel se zavazuje udržovat v platnosti po celou dobu plnění díla certifikáty a osvědčení vztahující se ke zhotoviteli a osobám, které se budou podílet na provádění díla a kterými zhotovitel prokázal splnění technických kvalifikačních předpokladů.
4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, zejm. k zajištění náhrady škody a sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat dílo řádně a včas či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 7. tohoto článku poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „bankovní záruka č. 1“). Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě 7 pracovních dní od uzavření této smlouvy.
5. Bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí dle čl. X této smlouvy v případě, že dílo při převzetí objednatelem nevykazuje žádné vady. V případě, že-li dílo převzato objednatelem s vadami a/nebo nedodělky, bude bankovní záruka č. 1 platná a účinná do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak (dále jen „období platnosti bankovní záruky č. 1“).
6. Kdykoli během období platnosti bankovní záruky č. 1 bude bankovní záruka č. 1 vždy činit nejméně 5 % z ceny díla včetně DPH (dále jen „výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla bankovní záruka č. 1 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během období platnosti bankovní záruky č. 1 neklesla pod výši zajištění č. 1. Pokud hodnota bankovní záruky č. 1 klesne pod výši zajištění č. 1, poté bude zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala výše zajištění č. 1, a předložit objednateli novou záruční listinu.
7. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „bankovní záruka č. 2“; bankovní záruka č. 1 a bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „bankovní záruka“). Bankovní záruka č. 2



bude zhotovitelem objednateli předložena nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla dle čl. X této smlouvy.

8. Bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců, a jeden měsíc po uplynutí záruční doby (dále jen „období platnosti bankovní záruky č. 2“).
9. Kdykoli během období platnosti bankovní záruky č. 2 bude bankovní záruka č. 2 vždy činit nejméně 5 % z ceny díla včetně DPH (dále jen „výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla bankovní záruka č. 2 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během období platnosti bankovní záruky č. 2 neklesla pod výši zajištění č. 2. Pokud hodnota bankovní záruky č. 2 klesne pod výši zajištění č. 2, poté bude zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala výše zajištění, a předložit objednateli novou záruční listinu.
10. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení této smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou) a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z bankovní záruky.
11. Porušení ujednání tohoto článku smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
12. Zhotovitel, po ukončení období platnosti bankovní záruky č. 1, resp. období platnosti bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatelů ve věcech technických písemnou žádost o vrácení originálu bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
13. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně díla.

#### XIV.

##### Smluvní sankce

1. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště dle této smlouvy si smluvní strany sjednávají smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH uvedené v článku III odst. 1 této smlouvy za každý, byť započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla podle této smlouvy, si smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH uvedené v článku III odst. 1 této smlouvy za každý, byť i jen započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků vyplývajících z přijímacího řízení, z kolaudačního řízení nebo zjištěných v záruční době si smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH uvedené v článku III odst. 1 této smlouvy za každý, byť i jen započatý den prodlení.
4. Pro případ prodlení zhotovitele s plněním jakýchkoli peněžitých závazků podle této smlouvy si smluvní strany sjednávají úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky včetně DPH za každý, byť i započatý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost uvedenou v čl. XIII této smlouvy, uhradí objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč, vyjma porušení v čl. XIII,

odst. 6 a 9 této smlouvy, tj. zhotovitel bude v prodlení s doplněním bankovní záruky do výše zajištění. V případě prodlení s doplněním bankovní záruky do výše zajištění je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % denně z částky odpovídající částce, o niž je zhotovitel povinen doplnit bankovní záruku do výše zajištění.

6. V případě, že zhotovitel poruší povinnost stanovenou čl. VIII odst. 1 této smlouvy je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč pro případ každé jednotlivé osoby resp. poddodavatele, jehož při realizaci předmětu díla bez souhlasu objednatele užil, a jednotlivé osoby, resp. poddodavatele, který nenaplňoval kvalifikační předpoklady alespoň v takovém rozsahu, v němž byly kvalifikační předpoklady prokázány prostřednictvím původního poddodavatele, resp. osoby, ledaže objednatel z důvodů zvláštního zřetele hodných nestanoví jinak.
7. V případě, že zhotovitel poruší povinnost stanovenou v čl. IX odst. 7 této smlouvy, tj. odborné práce vykonávají pracovníci, kteří nemají příslušnou kvalifikaci, nebo zhotovitel na požádání objednatele doklad o jejich kvalifikaci nepředloží v lhůtě 5 pracovních dnů je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč pro každý jednotlivý případ.
8. Pokud bude prokázána nepravdivost prohlášení zhotovitele v čl. XX odst. 2 této smlouvy nebo dopustí-li se zhotovitel takového jednání po uzavření této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč.
9. Zaplacením sjednané smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
10. Jakákoli smluvní pokuta sjednaná podle této smlouvy je splatná do 14 dnů od jejího uplatnění smluvní stranou.
11. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst pohledávku z titulu nároku na úhradu smluvní pokuty proti kterékoli pohledávce zhotovitele vůči objednateli, zejména proti pohledávce na úhradu ceny díla či jeho části.

## **XV.**

### **Technický dozor objednatele (TDO)**

1. Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru objednatele, který zejména sleduje, zda práce jsou realizovány dle schválené dokumentace, dalších předpisů uvedených v této smlouvě a smluvních podmínek a jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy, hygienickými normami, ČSN a jsou v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů.
2. Objednatel je oprávněn na osobu pověřenou výkonem technického dozoru delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí.
3. TDO je zejména oprávněn činit zápisy do stavebního deníku, upozorňovat na nedostatky, udělovat zhotoviteli pokyny.
4. TDO je oprávněn naříditi zhotoviteli přerušeni prací zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak TDO sepiše zápis do stavebního deníku.
5. TDO je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní TDO o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků.



V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám, s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny díla zhotoviteli anebo je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

6. TDO není oprávněn měnit tuto smlouvu.
7. TDO nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

## **XVI.**

### **Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit dohodou, která musí mít písemnou formu.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit nad rámec úpravy dle platných právních předpisů z následujících důvodů:
  - a) zhotovitel bude v prodlení s převzetím staveniště po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
  - b) zhotovitel bude v prodlení s prováděním (zahájením díla od termínu předání staveniště, nebo prodlení s termínem, jež je v časovém harmonogramu označen jako uzlový bod) nebo dokončením díla podle této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů, nebo
  - c) zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s touto smlouvou, resp. projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými předpisy, případně pokyny objednatele a nezjedná nápravu (tj. zejména, nikoliv však výlučně, neodstraní vady vzniklé vadným prováděním díla), ačkoliv byl zhotovitel na toto své chování nebo porušování povinností objednatelem písemně upozorněn a vyzván ke zjednání nápravy, nebo
  - d) zhotovitel neoprávněně zastaví či přeruší práce na dobu delší jak 7 kalendářních dnů, nebo
  - e) zhotovitel bude v prodlení s odstraněním jakékoliv vady nebo nedodělku díla podle této smlouvy delším než 10 pracovních dnů nebo se v průběhu záruční doby vyskytne nebo projeví opakovaně (tzn. alespoň dvakrát) jakákoliv vada díla nebo se v průběhu záruční doby vyskytne nebo projeví více vad díla (tzn. alespoň tři vady), nebo
  - f) důsledky vyplývající z působení vyšší moci tak, jak je definována v příslušných právních předpisech, budou trvat déle než 90 kalendářních dnů, nebo
  - g) plnění ze strany objednatele dle této smlouvy nebude kryto rozpočtem objednatele, nebo
  - h) na majetek zhotovitele bude prohlášen konkurz nebo bude návrh na konkurz zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele nebo bude soudem povoleno vyrovnání, nebo
  - i) v případech, kde je k jednání zhotovitele nutný předchozí písemný souhlas objednatele a zhotovitel činí opakovaně (tzn. alespoň dvakrát) toto jednání bez tohoto souhlasu, nebo
  - j) v případě podstatného porušení této smlouvy, nebo
  - k) bude prokázána nepravdivost prohlášení zhotovitele v čl. XX odst. 2 této smlouvy nebo se zhotovitel dopustí takového jednání po uzavření této smlouvy.

3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy výlučně z následujících důvodů:  
Objednatel bude v prodlení s plněním svých peněžitých závazků vyplývajících pro něj z této smlouvy vůči zhotoviteli delším než 60 kalendářních dnů a toto porušení své povinnosti ze smlouvy nenapraví ani v přiměřené dodatečné lhůtě uvedené v písemné výzvě zhotovitele k nápravě, která nesmí být kratší než 30 kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel tuto výzvu od zhotovitele obdrží.
4. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné ode dne jeho doručení druhé smluvní straně.
5. V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru prací, dodávek provedených zhotovitelem do odstoupení od smlouvy a vyúčtování dosud provedených prací na díle nebo již dodaných částí díla. Zhotovitel je zároveň povinen do 15 kalendářních dnů od doručení odstoupení od této smlouvy vyklidit staveniště a opustit všechny další prostory poskytnuté mu objednatelem.
6. V případě, že od této smlouvy oprávněně odstoupí zhotovitel a není-li v této smlouvě ujednáno jinak, má nárok na úhradu poměrné části ceny díla sjednané touto smlouvou pouze za práce a dodávky řádně provedené do odstoupení od smlouvy. Od této ceny je objednatel oprávněn odečíst cenu dodávek, které lze zhotoviteli vrátit, rozhodne-li se objednatel k jejich vrácení a takové dodávky zhotoviteli vrátí.
7. V případě, že od této smlouvy oprávněně odstoupí objednatel, provedou smluvní strany ocenění prací a dodávek uskutečněných zhotovitelem do doby odstoupení od smlouvy s přihlédnutím k jejich kvalitě, vadám a nedodělkům. Nedojde-li mezi smluvními stranami do 30 kalendářních dnů ode dne odstoupení k dohodě o ocenění těchto prací a dodávek, bude rozhodující cena určená soudním znalcem vybraným objednatelem. Náklady na vypracování znaleckého posudku nese zhotovitel.
8. V případě, že od této smlouvy oprávněně odstoupí objednatel před řádným dokončením díla, je oprávněn zadat dokončení díla jinému subjektu (dále jen „jiný zhotovitel“). Dojde-li v důsledku dokončení díla jiným zhotovitelem ke zvýšení ceny díla sjednané smluvními stranami touto smlouvou, zavazuje se zhotovitel příslušný rozdíl objednateli uhradit v případě, že se důvod, pro který objednatel odstoupil od této smlouvy, spočíval v porušení povinností na straně zhotovitele.
9. Cenu prací a dodávek dohodnutou smluvními stranami nebo stanovenou znalcem podle odst. 7 tohoto článku (sníženou o objednatelům již uhrazenou částí ceny díla, o náhradu škody, smluvní pokuty a jiné jeho peněžité nároky vůči zhotoviteli) uhradí objednatel zhotoviteli do 30 kalendářních dnů ode dne jejich ocenění. Od této ceny je objednatel oprávněn odečíst hodnotu dodávek, které lze zhotoviteli vrátit, rozhodne-li se k jejich vrácení a takové dodávky zhotoviteli vrátí.
10. Odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, pojištění, dále ustanovení o odpovědnosti zhotovitele za vady díla, o záruce a záruční době, o řešení sporů či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
11. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, s vyloučením ustanovení § 1765, § 1766, § 2612 odst. 2.

## XVII.

### Způsob komunikace, kontakty

1. Není-li v této smlouvě v konkrétním případě ujednáno jinak, platí, že veškerá oznámení, žádosti nebo jiná sdělení učiněná některou ze smluvních stran na základě této smlouvy

budou uskutečněna písemně a budou považována za řádně učiněná, jakmile budou doručena druhé smluvní straně osobně, kurýrní službou nebo doporučenou poštou na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy určené k rukám níže uvedeného zástupce příslušné smluvní strany. Za řádně učiněné oznámení smluvní strany považují i oznámení učiněné elektronickou poštou (e-mailem).

Ze strany objednatele na:

Ze strany zhotovitele na:

2. Osoby určené pro komunikaci nejsou pověřeny k jednáním o změnách obsahu této smlouvy ani k zastupování smluvních stran v jakýchkoli smluvních záležitostech, ledaže toto pověření či oprávnění přímo vyplývá z jejich postavení, funkce či ze zvláštního zmocnění.
3. Smluvní strany jsou oprávněny změnit osoby určené pro komunikaci, jakož i adresu určenou pro oznamování či jiné údaje uvedené v odst. 1 tohoto článku, jsou však povinny na takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně upozornit druhou smluvní stranu.

## XVIII.

### Další ujednání

1. Objednatel je povinen poskytovat při provádění díla zhotoviteli potřebnou součinnost, zejména nesmí klást žádné neoprávněné právní a fyzické překážky v provádění a dokončení díla a bránit pracovníkům zhotovitele ve vstupu na pracoviště.
2. Kontrolní dny jsou stanoveny dohodou smluvních stran na základě časového harmonogramu postupu provedení díla. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dnu bezodkladně.
3. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel. Záznam podepíše oprávněný zástupci obou stran, přičemž opatření uvedená v zápisu jsou pro smluvní strany závazná, jsou-li v souladu s touto smlouvou. V opačném případě musejí být opatření schválena statutárními (odpovědnými) zástupci smluvních stran formou změn smlouvy, bez schválení statutárními (odpovědnými) zástupci nejsou opatření účinná.
4. Zhotovitel je povinen účastnit se kontrolních dnů během doby realizace svých výkonů, resp. je povinen zajistit účast svých zástupců v náležitém rozsahu.
5. Ze strany zhotovitele bude v době provádění stavebních prací na staveništi stále přítomen odpovědný stavbyvedoucí.
6. Zhotovitel ručí za nebezpečí škody na díle až do celkového předání díla.
7. Zhotovitel je povinen dodržovat platební morálku vůči svým poddodavatelům, v opačném případě je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy za podmínek uvedených v čl. XVI. této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje ke spolupráci s koordinátorem BOZP, který bude zajištěn ze strany objednatele.
9. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na veřejné zakázce. Tento seznam je zhotovitel povinen na vyžádání předložit objednateli.
10. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční

kontrole), v platném znění, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

## **XIX.**

### **Odpovědnost za škody a vyšší moc**

1. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za škodu způsobenou druhé smluvní straně porušením jakékoli povinnosti vyplývající pro ni z této smlouvy. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
2. Zhotovitel ručí za event. škody, které způsobil činností svojí nebo svých poddodavatelů.
3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám v souvislosti s prováděním díla.
4. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze věci (zařízení), jichž bylo při provádění díla užito, dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
5. Žádná ze smluvních stran není odpovědna za škodu způsobenou prodlením druhé smluvní strany s jejím vlastním plněním.
6. Žádná ze smluvních stran není odpovědna za škodu způsobenou druhé smluvní straně porušením povinnosti v důsledku okolnosti vylučující odpovědnost (vyšší moc). Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považuje působení překážky bránící povinné smluvní straně v řádném a včasném splnění její smluvní povinnosti, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany, a jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala a dále, že by v době uzavření této smlouvy tuto překážku předvíдалa. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.
7. Odpovědnost ve smyslu ustanovení odst. 6 tohoto článku nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době prodlení povinné smluvní strany s plněním její povinnosti nebo která vznikla z jejích hospodářských poměrů.
8. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, strana, která se bude na vyšší moc odvolávat, tuto skutečnost bez prodlení (nejpozději do 24 hodin) oznámí druhé straně s uvedením předpokládané doby jejího trvání a zároveň požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla.
9. Pokud působení okolností vyšší moci pomine, je ta strana, u níž okolnosti vyšší moci nastaly, povinna (nejpozději do 24 hodin po jejich ukončení) tuto skutečnost oznámit druhé smluvní straně.
10. V případě, že nebudou dodrženy lhůty uvedené pod odst. 8 a 9 tohoto článku, nemůže se ta strana, u níž okolnosti vyšší moci nastaly, jejich působení dovolávat, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

## **XX.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Jednacím jazykem mezi objednatelem a zhotovitelem je pro veškerá plnění vyplývající z této smlouvy výhradně jazyk český, a to včetně veškeré dokumentace a komunikace vztahující se k předmětu smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením pro veřejnou zakázku sám, nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by bylo v rozporu se zákonem či zákon obcházelo, zejména nenabízel žádné



výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavírá tuto smlouvu, a nedopustil se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům jednání narušujícího hospodářskou soutěž. Dále zhotovitel prohlašuje, že se žádného obdobného jednání ve vztahu k předmětné veřejné zakázce nedopustí ani po uzavření této smlouvy.

3. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, zajistí objednatel.
5. V záležitostech neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí občanským zákoníkem a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
7. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných a očíslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
8. Stane-li se jeden nebo více bodů této smlouvy neplatnými, zůstávají ostatní body v platnosti v plném znění a smluvní strany se zavazují k logickému doplnění této smlouvy.
9. Veškeré spory, které vzniknou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny u příslušného obecného soudu v ČR.
10. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. 1 – Projektová dokumentace pro provedení stavby a soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr (zpracovaná společností [REDAKCE]) - doloženo samostatně mimo tuto smlouvu
  - Příloha č. 2 - Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)
  - Příloha č. 3 - Časový harmonogram provádění díla s finančním plněním
  - Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů
11. Tato smlouva je vyhotovena v 5 vyhotoveních, s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.

## Položkový rozpočet stavby

**Stavba: 11012 ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště**

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: **bude určen výběrovým řízením** IČO: **00000000**  
 DIČ: \_\_\_\_\_

Rozpis ceny Celkem

HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
<b>Celkem</b>			
<b>Rekapitulace daní</b>			
Základ pro sníženou DPH	<b>15</b>	%	
Snížená DPH	<b>15</b>	%	
Základ pro základní DPH	<b>21</b>	%	
Základní DPH	<b>21</b>	%	
Zaokrouhlení			
<b>Cena celkem s DPH</b>			



## Rekapitulace dílčích částí


Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem
<b>01</b>	<b>Přípojka vody</b>				
11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovní				
<b>02</b>	<b>Přípojka elektro</b>				
11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovní				
<b>03a</b>	<b>Víceúčelové hřiště</b>				
11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovní				
<b>03b</b>	<b>Skok daleký</b>				
11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovní				
<b>04</b>	<b>Fitness a balanční prvky</b>				
11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovní				
<b>05</b>	<b>Objekt WC</b>				
11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovní				
<b>06</b>	<b>ČTÚ a mobiliář</b>				
11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovní				
Celkem za stavbu					

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce					
11	Přípravné a přidružené práce					
18.1	Příprava ploch pro ozelenění					
18.2	Výsadba zeleně					
18.3	Specifikace rostlinného materiálu					
2	Základy a zvláštní zakládání					
3	Svislé a kompletní konstrukce					
4	Vodorovné konstrukce					
43	Schodiště					
46	Zpevněné plochy					



	Umělý trávník	
	Komunikace	
61	Úpravy povrchů vnitřní	
62	Úpravy povrchu, podlahy	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	
64	Výplně otvorů	
8	Trubní vedení	
8.1	DRENÁŽ A VSAKOVÁNÍ	
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení-pítko	
90	Oplocení	
94	Lešení a stavební výtahy	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	
96	Bourání konstrukcí	
99	Staveništní přesun hmot	
711	Izolace proti vodě	
713	Izolace tepelné	
721	Vnitřní kanalizace	
722	Vnitřní vodovod	
764	Konstrukce klempířské	
766	Konstrukce truhlářské	
767	Konstrukce zámečnické	
771	Podlahy z dlaždic a obklady	
781	Obklady keramické	
783	Nátěry	
784	Malby	
90	Konstrukce tesařské	
M21	Elektromontáže	
M21	Elektromontáže	
M21.1	Elektromontáže-rozvaděč RMK	
M21.2	Elektromontáže-rozvaděč RMKH	
M21.3	Elektromontáže-ost.mat.-přístroj. příslušenství NN+SK	

M21.4	Elektromontáže-kabely	
M21.5	Elektromontáže-bleskosvod	
M21.6	Elektromontáže-svídla	
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky-NVR	
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	
VN	Vedlejší náklady	
Cena celkem		

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	01	Přípojka vody
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				
1	11	navrtávací pás 150-1"				
2	12	zemní šoupě DN25				
3	13	ovládací souprava pro zemní šoupě				
4	14	litinový poklop				
5	15	PE HD100-SDR11 32x3,0 mm				
6	16	výstražná fólie				
7	17	signální vodič				
8	18	vodoměrná šachta prům. 1,20m; hl. 1,50m, samonosná				
9	19	vodoměrná sestava DN25				
10	21	výkop rýhy pro potrubí - š = 0,8 m				
11	22	výkop jámy pro vodoměrnou šachtu				
12	23	vybourání asfaltového krytu komunikace v tl. 200mm v místě výkopu přípojky vodovodu; včetně, podkladových vrstev				
13	24	pískový podsyp a obsyp potrubí				
14	25	zához výkopu potrubí vytěženou zeminou a obsyp šachty				
15	26	hutnění zásypu potrubí, dle ČSN 733050				
16	27	odvoz přebytečného výkopku z rýhy pro potrubí a výkopu šachty				
17	28	vyspravení stavou dotčených ploch komunikace - asfalt; včetně podkladových vrstev				
18	29	zkouška těsnosti potrubí				
19	210	desinfekce potrubí				
20	211	tlaková zkouška				
21	212	montáž přípojky vodovodu (montáž potrubí a tvarovek, režijní náklady na kvalifikovaného pracovníka, režijní náklady na pomocného pracovníka, skladování materiálu na staveništi a přeprava materiálu po				
22	213	dokumentace skutečného provedení				
<b>Celkem</b>						

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	02	Přípojka elektro
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: M21.3</b>		<b>Elektromontáže-ost.mat.-přístroj. příslušenství NN+SK</b>				
1	23	Prostup příčkou do 20cm				
2	24	Průraz zdiva nad 35cm				
3	25	Svorgovnice (např. Wago)				
4	222	Vybourání asfaltového krytu komunikace v tl. 200mm v místě výkopu; včetně podkladových vrstev				
5	223	Vyspravení asfaltového krytu komunikace v tl. 200mm v místě výkopu; včetně podkladových vrstev				
6	225	Vybourání dlažby z komunikace v místě výkopu; včetně podkladových vrstev + zachování dlažby pro, opětovnou pokládku - pro vedení SLP dle ČSN 73 6005				
7	226	Vyspravení dlažby v místě výkopu; včetně podkladových vrstev				
8	228	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a, spádu v hornině tl. 3 do 100 m3 - dle ČSN 73 6005				
9	229	Pískové lože - zrnitost 8-22mm				
10	230	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím v uzavřených, prostorech s urovnáním povrchu zásypu - pískové lože - zrnitost 8-22mm - dle ČSN 73 6005				
11	231	Krytí vedení NN a SLP dle ČSN 73 6005 doplnění krycí deskou pro vedení pod komunikací				
12	232	Pokládka kabelové chráničky 32mm, zatažení kabelu NN, zalití spáry betonovou směsí				
13	233	Pokládka kabelové chráničky 25mm, zatažení kabelu SLP, zalití spáry betonovou směsí				
14	234	Výstražná fólie pro označení vedení sítě NN (červená) 33cm x 100m				
15	235	Elektroinstlační trubka vnitř. prům. 32mm, zvýšená mech. odolnost, do výkopu/betonu				
16	236	Elektroinstlační trubka vnitř. prům. 25mm, zvýšená mech. odolnost, do výkopu/betonu				
17	237	Drobný nespecifikovaný materiál				
18	238	Odvoz sutí ze staveniště na skládku do 1km vč. ekologické likvidace				
19	239	Odvoz dalších hmot za staveniště do 1km vč. ekologické likvidace				
20	240	Doprava materiálu na stavbu				
<b>Díl: M21.4</b>		<b>Elektromontáže-kabely</b>				
21	31	Kabel CYKY-J 5 X 6mm2 (**)				
22	34	Kabel FTP Cat.6 (**)				
<b>Díl: M21.5</b>		<b>Elektromontáže-bleskosvod</b>				
23	41	Zemnicí pásek FeZn 30/4 vč.uložení do výkopu pro spojení zemnicích soustav objektu školy a hřiště				
24	42	Svorky pro připojení předmětů dle použitého materiálu, typu spoje, uspořádání a tvaru předmětů				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	02	Přípojka elektro
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
25	43	Svorčky pro spojování JV dle typu spoje, uspořádání a tvaru spoje				
26	44	Spojování zemnicího pásku (spojka/vaření)				
27	45	Ochranný nátěr pro spoje uložené v zemině				
28	47	Dle stavebních možností pospojování zemnicí soustavy realizovaného objektu na zemnicí soustavu objektu, rozvodny				
29	417	Drobný výše nespecifikovaný materiál				
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				
30	00523 R	Zkoušky a revize				
		<b>Celkem</b>				

Poznámky uchazeče k zadání



## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03a	Víceúčelové hřiště
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				
1	110000010v	Vykližení prostor, ochrana vybavení				
2	110000012v	Vypískání podzemních sítí jejich označení a ochrana, příp.odpojení				
3	110000014v	Provedení ochranných opatření ochrana stáv.konstr., zařízení a zpev.ploch,zelené				
4	110000017v	Provedení oprav stávajících zpev.ploch a oplocení				
5	110000018v	Předložení požadovaných vzorků povrchů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků				
6	110000020v	Provedení sondážních prací za účelem vyhodnocení požadované kvality základové spáry, vyhodnocení				
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				
7	767914830R01	Demontáž oplocení rámového H do 4 m (16,5+21,0+19,1)				
8	154903111R00	Řezání válcovaných profilů atyp. sloupky oplocení				
9	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého sloupky oplocení : 0,3*0,3*0,6*18				
10	965042221RT3	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2, ručně tl.mazaniny nad 20 cm plošné prvky : (3,85+41,0+8,02)*0,3				
11	467952012R01	Odstranění hrazení plochy s pískem z dřev. trámů, fošen 4*4,0				
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
12	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm				
13	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm (16,5+19,1)/2*21,0				
14	113107610R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.10 cm Položka pořadí 13 : 373,80000				
15	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m fitness plochy : (8,26+40,6+24,2)*0,2 hřiště : 42,0*21,0*0,2 skok daleký-plocha : 167,0*0,2 cesty mlát : (5,17*3,0+15,867+56,723)*0,16 obrubníky : 146,062*0,063 schodiště : 5,0*1,54*0,2				
16	122201101R02	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 pískoviště 4,0*4,0*0,3				
17	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 fitness pl.-EPDM: (8,26+40,6+24,2+28,51)*0,05 hřiště-plochy : 11,65*22,0+21,0*21,0*0,05 jih : 2,6*22,0 skok daleký-doskoč. : 9,6*4,1*0,6 pro obruby : 0,068*(23,5+1,35) rozběh.dráha : 23,51*1,35*0,25 schodiště-plochy : 1,014*1,85				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03a	Víceúčelové hřiště
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
18	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 Položka pořadí 17 : 375,74482*0,5				1
19	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ L zed-Z : 4,582*18,135 L zed-V : 4,032*4,88 pasy-Z : 1,4*(24,46+1,0) pasy-S : 1,0*(21,226+1,0) skok do dálky-J : 3,30*36,7+2,22*0,20				0
20	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap jam v hor.3 Položka pořadí 19 : 282,19474*0,5				3
21	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 patky oplocení : 0,42*0,42*0,8*17 zářezy : 0,25*3,5*15 pro obruby : 0,06*37,17				2
22	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním zářezy u patek oplocení : 0,25*3,5*17 obrubník u schodiště : 0,047*6,0				9
23	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny kolem pasů : 1,04*(24,46+1,0) 0,64*(21,22+1,0)				1
24	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu Položka pořadí 23 : 40,69920				9
25	171101131R00	Uložení sypaniny z hor.soudržných a nesoudržných vyrov.terénu hřiště : 13,671*21,0 Z. : 4,321*(18,135-1,3) V. : 4,321*(4,88-1,3) Z. : 0,55*18,135 schodiště : 0,566*1,55				5
26	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním hřiště : 21,0*42,0				0
27	181301101R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2				0
28	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 výkopek : 4,8+375,74483+282,195+17,472-13,407-40,699-386,156-1,82 ornice : 26,715+14,612+176,40+33,4-0,1-82,0-82,0				
29	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Položka pořadí 28 : 325,15683				
30	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km Položka pořadí 28 : 325,15683*10				
31	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m Položka pořadí 28 : 325,15683				
32	199000001R00	Poplatek za skládku - ornice ornice : 26,715+14,612+176,40+33,4-0,1-82,0-82,0				
33	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4				



## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03a	Víceúčelové hřiště
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		výkopek : 4,8+375,74483+282,195+17,472-13,407-40,699-386,156-1,82				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
34	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou hřiště : 21,0*42,0 schodiště : 4,71*1,55				
35	271531112R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 32-63 mm schodiště : 4,71*1,55*0,1				
36	273313621R00	Beton základových desek prostý C 20/25 podkladní : (21,6+5,13+18,13-2,6)*1,3*0,1				
37	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 (21,6+5,13+18,13-2,6)*1,3*0,3				
38	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení (2*44,86-2*1,3)*0,4*1,1				
39	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění Položka pořadí 38 : 38,33280				
40	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 (21,6+5,13+18,13-2,6)*1,3*0,3*0,120				
41	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25 Z : 0,45*0,815*24,51 S : 0,45*0,815*21,26				
42	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení hřiště : (24,61+21,26)*2*0,815*1,1				
43	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění Položka pořadí 42 : 82,24491				
44	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25 0,42*0,42*0,965*17				
45	275351215RT1	Bednění stěn základových patek - zřízení bednicí materiál prkna 4*0,42*0,965*17*1,1				
46	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění Položka pořadí 45 : 30,31644				
47	275353111R00	Bednění kotev otvorů patek do 0,02 m2, hl. 0,5 m				
48	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm, výplň tvárnic betonem C 16/20 L zdivo : (21,6+5,13+18,13-0,6)*2,8 nadzákladové : (24,51+21,26)*1,385				
49	279361821R00	Výztuž základových zdi z betonář. oceli 10 505 (R) L zdi : 45,0*5*4,0*1,15*0,00121 nadzákladové : 45,8*5*1,7*1,15*0,00121				
<b>Díl: 43</b>		<b>Schodiště</b>				
50	274313711R00	Beton základových pasů prostý C 25/30 schodiště : 0,4*0,6*1,55+0,42*0,715*1,55				
51	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03a	Víceúčelové hřiště
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		schodiště : (1,2+1,715)*1,55*1,1				
52	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění Položka pořadí 51 : 4,97008				67
53	430321414R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 25/30 plocha : 0,962*1,55				74
54	430361921RT4	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 5,7*1,55*2*1,25*0,00444				86
55	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení 0,162*1,55*16*1,1				84
56	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění Položka pořadí 55 : 4,41936				90
57	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých - zřízení				88
58	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých - odstranění				89
59	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku ABO 4 - 5 50/5/25				80
60	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15 0,063*6,0				62
<b>Díl: 47</b>		<b>Umělý trávník</b>				0
61	564211111R00	Podklad ze štěrkopiskvu po zhutnění tloušťky 5 cm, lože hřiště : 21,0*42,0				60
62	564772111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 25 cm, drenážní vrstva Položka pořadí 61 : 882,00000				60
63	564211113R00	Zakal. vrstva z kam.drceného s výplň.kamen. 0/16mm tl. 7 cm Položka pořadí 61 : 882,00000				20
64	451561111R01	Podklad z kam. drobného drceného tl.50 mm, fr.0-4 mm Položka pořadí 61 : 882,00000				60
65	589152002RUx	Kryt sport. ploch um.tráva tl. 15 mm volně bez dodávky Položka pořadí 61 : 882,00000				
66	28413020	Koberec fibril. PE, odolný proti UV záření a počasí tl.15mm, min.40.000 vpichů/m2,výplň křemič.písek Položka pořadí 61 : 882,00000*1,02				
67	589651121R01	Lajnování sportovních ploch do š.12 cm				
68	916561111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm				
69	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15 37,17*(0,06-0,04)				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
70	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živичné tl. do 10 cm				
71	457621412R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár zálivkou				
<b>Díl: 90</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				



## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03a	Víceúčelové hřiště
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
72	338171122R01	Osazení sloupků plot. ocel. do 4,7 m, zálivka kotevních otvorů				
73	14470131R	Sloupek tr.114x3mm L 4800 s plotnou pro mantinel v. 1,3 m, vč.povrch. úpravy				
74	338171123R01	Osazení vzpěr plot. ocel. do 2,6m				
75	55342318R	Vzpěra plotová , vč.povrch. úpravy				
76	767920220R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 4 m2				
77	55342604a	Brána k oplocení 2kř. -1,8x2,0 m+FAB, vč.povrch. úpravy				
78	76799999R0x	Dodávka a montáž záchytné sítě PP včetně příslušenství a kotvení $((13*3,0+3,17)*2+(6*3,0+3,21)*2)*0,70$ odpočet bran : -2*1,8*0,7				
79	76799999R0y	Dodávka a montáž oplocení z ocel. pletiva včetně příslušenství a kotvení $((13*3,0+3,17)*2+(6*3,0+3,21)*2)*2,0$				
80	762134122RT2	Montáž bednění stěn, fošny hobl. do 60 mm, včetně dodávky řeziva, fošny tl. 40 mm oplocení : $(6*3,0+3,21+7*3,0+3,17)*0,30$ $(18,0+21,22+42,2)*1,3$ odpočet bran : -2*1,8*1,3 46,0				
81	766694111Vvm	Montáž parapetních desek š.do 30 cm -sezení na koruně zdi , bez spoj. mat				
82	953981203R00	Chemické kotvy, beton, hl. 110 mm, M12, malta POXY				
83	60512622.AR	Fošna SM/JD hobl.II.jak.tl.4 dl. 200-390 š.30 12,1*0,04*0,3				
84	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuová Bochemit QB 160,78*0,04+3,63*0,04				
85	318261123Vmv	Štříška plotu ze zákryt.desek šířky 300, dl.desky 400 mm				
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				
86	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m				
87	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
88	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj.				
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				
89	76799999R6x	Montáž pevných branek-házená-3x2 m kotvení do základů				
90	767009a	Branka na házenou 3x2 m , síť				
91	76799992Ry4	Montáž basketbalové konstrukce, exteteriér				
92	767002.y5	Basketbalová konstr. příhradová				
93	76799992Ry2	Montáž basketbalového koše pevného a desky, na konstrukci				
94	767002.y1	Basketbalová deska na konstr. 120x90 + koš				
95	76799997Ry2	Montáž volejbalových sloupků kotvení do základů, vč.úpravy pro zemní pouzdra				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03a	Víceúčelové hřiště
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
96	767004b	Volejbalové sloupky s úchyty pro síť, kotevní háky naviják, víčka				
97	767009w	Volejbalová síť				
98	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m				
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				
99	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m				
100	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m				
101	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky				
102	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m				
103	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m				
104	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění				
105	979990162R00	Poplatek za skládku suti - dřevo, sklo, kov				
106	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalované kam. - asfalt				
107	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí				
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				
108	783620020RAE	Nátěr truhlářských výrobků lazurovacím lakem, dvojnásobný Dixolem Položka pořadí 80 : 160,78000*2 12,1*0,3*2				
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				
109	VRN0	Ztížené výrobní podmínky				
110	VRN1	Oborová přírážka				
111	VRN2	Přesun stavebních kapacit				
112	VRN3	Mimostaveništní doprava				
113	VRN4	Zařízení staveniště				
114	VRN5	Provoz investora				
115	VRN6	Kompletační činnost (IČD)				
<b>Celkem</b>						

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03b	Skok daleký
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				
1	110000010v	Vyklizení prostor, ochrana vybavení				
2	110000012v	Vypískání podzemních sítí jejich označení a ochrana, příp.odpojení				
3	110000014v	Provedení ochranných opatření ochrana stáv.konstr., zařízení a zpev.ploch,zeleně				
4	110000017v	Provedení oprav stávajících zpev.ploch a oplocení				
5	110000018v	Předložení požadovaných vzorků povrchů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků				
6	110000020v	Provedení sondážních prací za účelem vyhodnocení požadované kvality základové spáry, vyhodnocení				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
7	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou rozběh : 23,5*1,25 doskočiště : 9,84*(3,0+2*0,67)				
8	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného obruba doskočiště : (9,34+3,34)*2*0,08				
9	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 pod lapač písku : (2*9,84+3,1)*0,16				
10	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení pod lapač písku : (0,6+2*0,14+0,26)*22,78*1,1 obruba : 2*0,42*4,1*1,1				
11	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění Položka pořadí 10 : 32,35452				
12	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 0,45*0,3*1,25				
13	275351215RT1	Bednění stěn základových patek - zřízení bednicí materiál prkna (0,45+1,25)*2*0,3*1,1				
14	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění Položka pořadí 13 : 1,12200				
<b>Díl: 46</b>		<b>Zpevněné plochy</b>				
15	181201111R00	Úprava pláňe na násypch se zhutněním - ručně Položka pořadí 7 : 72,08060				
16	564741113R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 13,5 cm rozběh : 23,5*1,25				
17	564251114R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 18 cm fr.0-32 Položka pořadí 16 : 29,37500				
18	45157777Vmv	Podklad z kameniva těženého tl.do 10 cm fr.0-4, tl.30 mm Položka pořadí 16 : 29,37500				
19	600000001a	Povrch SmartSoft EPDM 35 mm s polyuretanovým pojivem, v dané barvě Položka pořadí 16 : 29,37500				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03b	Skok daleký
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
20	916561111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm rozběhová dráha : 2*23,5+1,3+7,4+1,1				
21	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním kolem obrub : 25,63*0,071				
22	916111111R0x	Osazení zahradní obruby z oceli 21,6+0,25				
23	5530000v	Ocelová obruba 5/150 + tyčovina 12 Položka pořadí 22 : 21,85000				
24	916231001R00	Osazení obrub ploch pro tělovýchovu doskočiště : 2*(9,0+3,1)				
25	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15, doplnění obruby : 4,1*0,094				
26	28324526Rx	Obrubník s pryžovou hranou 1000x250x50 mm				
27	916231002R09	Osazení lapače písku				
28	28655999x	Lapač písku pro doskočiště , dl.1000 mm				
29	28655999y	Čelní stěny lapače písku pro doskočiště , dl.1000 mm				
30	564861111Vvm	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, materiál ve specifikaci doskočiště : (9,0-0,22)*(3,0-0,22)				
31	583418024R	Kamenivo drcené frakce 16/32 B doskočiště : (9,0-0,22)*(3,0-0,22)*0,2*1,67				
32	457971111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m doskočiště : 9,0*3,0				
33	69366197R	Geotextilie FILTEK 200 g/m2 š. 200cm 100% PP Položka pořadí 32 : 27,00000*1,2				
34	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných doskočiště : 9,0*3,0*0,4				
35	58330000.AR	Písek křemenný pro doskočiště doskočiště : 9,0*3,0*0,4*1,7				
36	953943129R01	D+M odrazové prkno pro skok daleký 50/300/1200				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
37	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj.				
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				
38	VRN0	Ztížené výrobní podmínky				
39	VRN1	Oborová přírážka				
40	VRN2	Přesun stavebních kapacit				
41	VRN3	Mimostaveništní doprava				
42	VRN4	Zařízení staveniště				
43	VRN5	Provoz investora				
44	VRN6	Kompletační činnost (IČD)				
<b>Celkem</b>						



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	03b	Skok daleký
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	04	Fitness a balanční prvky
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 46</b>		<b>Zpevněné plochy</b>				
1	181201111R00	Úprava pláňe na násypch se zhutněním - ručně 28,51+30,77+40,26+23,84+10,03				
2	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou Položka pořadí 1 : 133,41000				
3	564251114R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 18 cm fr.0-32 Položka pořadí 1 : 133,41000				
4	451577777Vmv	Podklad z kameniva těženého tl.do 10 cm fr.0-4, tl.30 mm Položka pořadí 1 : 133,41000				
5	600000001a	Povrch SmartSoft EPDM 35 mm s polyuretanovým pojivem, v dané barvě Položka pořadí 1 : 133,41000				
6	916111111R0x	Osazení zahradní obruby z oceli 90,0*1,05				
7	5530000v	Ocelová obruba 5/150 + tyčovina 12 Položka pořadí 6 : 94,50000				
8	174101102R01	Zásyp ruční se zhutněním, udusaná hlína kolem obrub : (26,0+21,8+23,53+18,1)*0,103				
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				
9	950000a	D+M Factory stanice ST1 - Warm up, vč.spodní stavby				
10	950000b	D+M Factory stanice ST2 - Nohy, vč.spodní stavby				
11	950000c	D+M Factory stanice ST3 - Ruce, vč.spodní stavby				
12	950000d	D+M Factory stanice ST5 - Balanc, vč.spodní stavby				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
13	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj.				
<b>Celkem</b>						

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				
1	110000010v	Vyklizení prostor, ochrana vybavení				
2	110000012v	Vypískání podzemních sítí jejich označení a ochrana, příp.odpojení				
3	110000014v	Provedení ochranných opatření ochrana stáv.konstr., zařízení a zpev.ploch,zelené				
4	110000018v	Předložení požadovaných vzorků povrchů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků				
5	110000020v	Provedení sondážních prací za účelem vyhodnocení požadované kvality základové spáry, vyhodnocení				
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
6	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m 11,32*11,5*0,2				
7	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 PD-plocha : 2,57*(4,0+5,0+2,7) 17,623*7,2				
8	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 Položka pořadí 7 : 156,95460*0,5				
9	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 pasy : 0,64*(6,4+4,0)*2				
10	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny PD : 17,37*(0,6+0,55)*2 0,442*4,8 4,039*4,8				
11	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu Položka pořadí 10 : 61,45980				
12	171203111R00	Uložení výkopku bez zhutnění na svahu do 1 : 5 střecha : 4,4*4,55*0,15				
13	10364100.AR	Zemina pro zelené střechy VL Položka pořadí 12 : 3,00300				
14	10391505.AR	TerraCottem fyzikální půdní kondicionér po 20 kg střecha : 4,4*4,55*0,10				
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 156,312+13,312-61,4598-3,003				
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Položka pořadí 15 : 105,16120				
17	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km Položka pořadí 16 : 105,16120*10				
18	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m Položka pořadí 15 : 105,16120				
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 Položka pořadí 15 : 105,16120				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
20	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25 (4,8+2*(4,95-0,5))*0,6*0,6				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		4,8*0,5*0,7				
21	275351215RT1	Bednění stěn základových patek - zřízení, bednicí materiál prkna (4,8+4,95)*2*0,6*1,1				
22	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění Položka pořadí 21 : 12,87000				
23	273313621R00	Beton základových desek prostý C 20/25 3,6*3,85*0,2				
24	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 4,8*4,95*0,25				
25	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení (4,8+4,95)*2*0,25*1,1				
26	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění Položka pořadí 25 : 5,36250				
27	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 4,8*4,95*2*1,2*0,0044				
28	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm, výplň tvárnic betonem C 16/20 1PP : ((4,95-0,3)*2+4,2)*2,75				
29	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R) 1PP : ((4,95-0,3)*2+4,2)*5*4,0*1,15*0,00089				
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
30	311238115R00	Zdivo POROTHERM 30 P+D P10 na MVC 5, tl. 300 mm 1PP : 4,8*2,75 odpočet otv. : -2*1,035*2,34 1NP : (4,8+(4,95-0,6))*2*3,15 odpočet otv. : -2*1,035*2,34 -2*0,88*0,60 -2*1,08*0,60				
31	342248112R01	Příčky POROTHERM 11,5 P+D na MC 5, tl. 115 mm 1PP-vnitřní přízdívka : (4,2+2*4,35)*2,70				
32	311112315RT9	Stěna z tvárnic ztraceného bednění, tl. 10 cm, zalití tvárnic betonem C 16/20 atika : (4,8+4,75)*2*0,47				
33	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) atika : (9,55*2*2+19,1*4*0,5)*1,15*0,00121				
34	342248112R00	Příčky POROTHERM 11,5 P+D na MVC 5, tl. 115 mm 1PP : (2*2,235+2,215+1,085)*2,7 odpočet otv. : -0,8*2,1 1NP : (2*4,2+4,35-2*0,115+0,9)*3,1 odpočet otv. : -0,8*2,1*4				
35	317168132R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x1500 mm				
36	317168131R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x1250 mm				
37	317168112R00	Překlad POROTHERM plochý 115x71x1250 mm				

## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
38	317998117R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 120 mm 2*1,5+3,0+3,0+2*1,25				
39	311101211R00	Vytvoření prostupů pl. do 0,02 m2 ve zdech 1.PP : 3 1.NP : 6				
40	346244821Vvm	Přizdívky z cihel , MC 10, tl.115 mm, instalační tl.115 mm 1.NP : 3,0*0,9				
41	346244821Vvv	Přizdívky z cihel , MC 10, tl.175 mm, instalační tl.175 mm 1.PP : 2,6*0,9 1.NP : 3,0*1,85				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
42	411168145RT2	Strop POROTHERM, OVN 50, tl.250, nosník 5,25-6 m, s Kari sítí KA 18 drát 4 mm oko 200x200 mm 4,8*4,95*2				
43	417388114R01	Věnc vnější pro PTH zeď tl. 300, tl.stropu 250 mm (4,95+4,2)*2*2				
<b>Díl: 46</b>		<b>Zpevněné plochy</b>				
44	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhuštění - ručně okapový chodník : (1,55+4,55+1,03+0,6)*2*0,5 Položka pořadí 50 : 4,00000				
45	639571110R00	Okapový chodník podél budovy ze štěrkopísku tl.100 (1,55+4,55+1,03+0,6)*2*0,5				
46	639571311R00	Okapový chodník - textilie proti prorůstání Položka pořadí 45 : 7,73000*1,2				
47	639571210R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku tl. 100 mm Položka pořadí 45 : 7,73000				
48	916561111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm (1,55+4,55+1,03+0,6)*2				
49	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15, doplnění (1,55+4,55+1,03+0,6)*2*0,02				
50	564821111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 8 cm, fr.0/16 mlat.chodník : 1,0*4,0				
51	564932112R0v	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 8 cm mlatový povrch Položka pořadí 50 : 4,00000				
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				
52	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů okna : 1,1*0,6*2*2+0,9*0,6*2*2 dveře : 0,9*2,1*2*5+0,9*2,2*2*4				
53	601016191R00	Penetrační nátěr stropů 1.PP : 15,05 1.NP : 15,85				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
54	611421133R00	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, štuková, ref.Cemix Položka pořadí 53 : 30,90000				
55	602011102R00	Postřik cementový ref. Cemix , ručně Položka pořadí 56 : 62,20400*0,7 Položka pořadí 57 : 123,94020*0,7				
56	602011118RT3	Omítka jádrová vápenná ref.Cemix , ručně, tloušťka vrstvy 15 mm 1.PP : (2*2,235+2,215+1,085)*0,6*2 (4,2+2*4,35)*0,6 1.NP : (4,8+(4,95-0,6))*2*1,0 (2*4,2+4,35-0,23+0,9)*1,0*2				
57	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká, pod obklad 1.PP : (2*2,235+2,215+1,085)*2,0*2 příčky : (4,2+2*4,35)*2,0 odpočet otvorů : -2*1,6 1.NP : (4,8+(4,95-0,6))*2*2,0 odpočet otvorů : -2*(1,035*2,34+0,90*0,6+1,08*0,6) příčky : (2*4,2+4,35-0,23+0,9)*2,0*2 -2*4*1,6				
58	602016191R00	Penetrační nátěr stěn 1.PP : (2*2,235+2,215+1,085)*2,6*2 (4,2+2*4,35)*2,6 odpočet otvorů : -2*1,68 1.NP : (4,8+(4,95-0,6))*2*3,0 odpočet otvorů : -2*(1,035*2,34+0,88*0,6+1,08*0,6) (2*4,2+4,35-0,23+0,9)*3,0*2 -2*4*1,68				
59	602011144RT3	Štuk na stěnách vnitřní Cemix , ručně, tloušťka vrstvy 4 mm Položka pořadí 56 : 62,20400				
60	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi 1.PP : (2*2,34+1,035)*2*0,4 1.NP : (2*2,34+1,035)*2*0,4 (2*0,6+0,88)*2*0,4 (2*0,6+1,08)*2*0,4				
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchu, podlahy</b>				
61	622481211RT8	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu ref.Cemix XPS sokl : 2*5,2*1,6 -0,9*0,6*2*2-10,4 PD : 2*3,6				
62	622325332RV1	Zatepl. systém ref.Cemix, fasáda, EPS šedý tl. 100 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 5,0*3,1				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		-0,9*1,58*2 5,0*6,1 -0,9*1,58*2 PD : 2*20,96				
63	622391112R00	Příplatek za počet hmoždinek 8 ks/m2 Položka pořadí 62 : 82,23200				
64	602021105R00	Nátěr stěn vyrovnávač nasákavosti, ručně Položka pořadí 60 : 12,63200*0,25 Položka pořadí 61 : 11,28000 Položka pořadí 62 : 82,23200				
65	602019193R00	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky Položka pořadí 64 : 96,67000				
66	602015187RT6	Omítka stěn tenkovrstvá ref. weber.pas silikon -vzhled betonu, točená Položka pořadí 64 : 96,67000				
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				
67	632411135RT1	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 35 mm, samonivelační anhydritový potěr 20 Cemix 110 1.PP : 3,97*4,235 1,035*0,3*2 1.NP : 4,2*4,35 1,035*0,3*2				
68	632441491R00	Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlemu Položka pořadí 67 : 36,32495				
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				
69	642942111RT9	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 90 x 210x 11 cm-atyp				
70	766669118R01	Osazení nosného prvku dveří- ref. Purenit 150/70/1050				
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				
71	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m Položka pořadí 42 : 47,52000				
72	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m 2*24,7+18,7+33,3+4*(3,7+6,6)				
73	941941191RT3	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031, lešení pronajaté Položka pořadí 72 : 142,60000				
74	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m Položka pořadí 72 : 142,60000				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
75	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m				
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				
76	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP 5,0*5,15				
77	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku				

## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		PD : (1,15+3,75)*5,0-2,16 2*12,88 1PP-vnitřní přízdívka : (4,2+2*4,35)*2,70				
78	711141559RZ3	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky ref.Sklobit G Položka pořadí 76 : 25,75000				
79	711142559RZ3	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky ref.Sklobit G Položka pořadí 77 : 82,93000				
80	711142559RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci 1PP-vnitřní přízdívka : (4,2+2*4,35)*2,70				
81	62832352R	Pás asfaltový ref.Aspabit V S 35 Položka pořadí 80 : 34,83000*1,2				
82	713191100Tvm	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie PE tl. 0,2 1.PP : 3,97*4,235 1,035*0,3*2 1.NP : 4,2*4,35 1,035*0,3*2				
83	711212000RU1	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod., ref.Primer G (fa Mapei) 1.PP : (3,97+0,14)*(4,58+0,14) 1.NP : (4,2+0,16)*(4,58+0,16) ostříkové plochy : (1,1+1,4)*2,0 (1,4+1,4)*2*2,0				
84	711212601RT2	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna, ref.Mapeband š. 100 mm (fa Mapei) 1.PP : (3,97+4,58)*2+2,5 1.NP : (4,2+4,58)*2+5,6				
85	711212602RT2	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna, ref.Mapeband - vnější, vnitřní roh 4+4+2+4				
86	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP střecha : 4,6*4,75				
87	711112002RZ1	Izolace proti vlhkosti svislá asf. lak, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku atika : (4,6+4,75)*2*0,45				
88	711142559RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Položka pořadí 87 : 8,41500				
89	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Položka pořadí 86 : 21,85000				
90	62836301R	Pás asfaltovaný ref.Charbit AI S35 protiradonový Položka pořadí 89 : 21,85000*1,15 Položka pořadí 88 : 8,41500*1,15				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
91	711131101RT1	Izolace proti vlhkosti vodorovná pásy na sucho, 1 vrstva - asfaltový pás ve specifikaci střecha : (4,4+0,6)*(4,55+0,6)				
92	711132101RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy na sucho, 1 vrstva - materiál ve specifikaci atika : (4,4+4,55)*2*0,40				
93	711491172RT1	Izolace tlaková, ochranná - separační textilie, vodorovná, materiál ve specifikaci střecha : (4,4+0,6)*(4,55+0,6)*2				
94	711491272RT1	Izolace tlaková, ochranná- separační textilie svislá, materiál ve specifikaci atika : (4,4+4,55)*2*0,40*2				
95	69366198R	Geotextilie ref.FILTEK 300 g/m2 š. 200cm 100% PP Položka pořadí 93 : 51,50000*1,15 Položka pořadí 94 : 14,32000*1,15				
96	62855101R	Pás modifikovaný asfalt ref.charBIT ELAST PV S40 Položka pořadí 92 : 7,16000*1,15 Položka pořadí 91 : 25,75000*1,15				
97	711111011TZ1	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.susp. za stud., 1x nátěr - včetně dodávky asfaltové suspenze SA 27 Položka pořadí 91 : 25,75000*3				
98	711112011TZ1	Izolace proti vlhkosti svis. asf. susp. za studena, 1x nátěr - včetně dodávky suspenze SA27 Položka pořadí 92 : 7,16000*3				
99	711823111R00	Položení nopové fólie vodorovně střecha : 4,4*4,55				
100	283231432R	Fólie nopová ref. GUTTABETA T20 Garden tl. 1mm 1,2x2,5m, perforovaná, nopy 20 mm Položka pořadí 99 : 20,02000*1,2				
101	711491172RT1	Izolace tlaková, ochranná - separační textilie, vodorovná, materiál ve specifikaci střecha : (4,4+0,4)*(4,55+0,4)				
102	69366198R	Geotextilie ref.FILTEK 300 g/m2 š. 200cm 100% PP Položka pořadí 101 : 23,76000*1,15				
103	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m				
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				
104	713131163R00	Montáž izolace na tmel a hmožd.8 ks/m2, beton základy a spodní stavba : 2*5,2*1,6 -0,9*0,6*2*2 2*8,8				
105	283763606R	Deska polystyrenová ref.URSA XPS N-III-I tl. 100 mm Položka pořadí 104 : 32,08000*1,03				
106	713121111RV4	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, včetně dodávky polystyren tl. 80 mm 1.PP : 4,2*4,35 1,035*0,3*2 1.NP : 4,2*4,35				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		1,035*0,3*2			0,634	
107	713141151R00	Izolace tepelná střeš kladená na sucho 1vrstvá 4,4*4,55				
108	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením atika : (4,6+4,75)*2*0,45				
109	283763516R	Deska XPS ref. Styrodur 2800 C 1250 x 600 x 100 mm				
		Položka pořadí 107 : 20,02000*1,025				
		Položka pořadí 108 : 8,41500*1,025				
110	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m				
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				
111	11	potrubí PVC DN125				
112	12	potrubí PP DN50				
113	13	potrubí PP DN110				
114	14	kotvení pro potrubí DN50				
115	15	kotvení pro potrubí DN110				
116	16	koleno PVC DN125 - 45°				
117	17	přípojovací koleno pro umyvadlo PK DN50/40				
118	18	odbočka PP DN110/50-67°				
119	19	odbočka PP DN110/110-67°				
120	110	VZT potrubí spiro f100 mm - rovné				
121	111	VZT potrubí spiro f200 mm - tvarové				
122	112	VZT potrubí spiro f160 mm - tvarové				
123	113	VZT potrubí spiro f125 mm - tvarové				
124	114	střešní vtok PP DN110; včetně odvodňovacího kroužku, prodluž. nástavce a nástavce s pevnou přírubou				
125	115	Doběhový spínač				
126	116	Odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetízem, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 5/4"				
127	117	Sífon pro umyvadlo				
128	118	Odsávací zápachová uzávěrka DN50 pro pisoáry s vnitřním vodorovným odtokem, s kloubem na odtoku				
129	119	odvod kondenzátu od VZT potrubí - PE hadice, odbočka, redukce, gumová manžeta, ocelová svorka				
130	120	plastová žumpa 2,0x2,0, hl. 1,3m; včetně vstupního komínku a poklopu				
131	121	výkop jámy pro žumpu				
132	122	obetonování žumpy tl. 0,15m				
133	123	zkouška těsnosti potrubí				
134	124	výkop rýhy pro kanalizační potrubí - š = 0,8 m				
135	125	pískový podsyp a obsyp potrubí - zrnitost 8-22mm; podsyp 0,1m pod potrubí, obsyp do výšky 0,2m nad, potrubí				
136	126	zához výkopu potrubí vytěženou zeminou				
137	127	hutnění zásypu potrubí, dle ČSN				
138	128	odvoz přebytečného výkopku z rýhy pro potrubí				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
139	129	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN50 (včetně vyplnění a zednického začištění na úroveň štku po montáži potrubí)				
140	130	vrtaný vstup DN50 (včetně vyplnění a zednického začištění na úroveň štku po montáži potrubí)				
141	131	instalační dvířka 300/300mm				
142	132	montáž kanalizace (montáž potrubí a tvarovek, režijní náklady na kvalifikovaného pracovníka, režijní náklady na pomocného pracovníka)				
143	133	dokumentace skutečného provedení				
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				
144	21	potrubí studené vody PPR PN16 20x2,8 (DN15), izolované (tl.13mm)				
145	22	potrubí studené vody PPR PN16 25x3,5 (DN20), izolované (tl.13mm)				
146	23	potrubí studené vody PPR PN16 32x4,4 (DN25), izolované (tl.13mm)				
147	24	potrubí teplé vody PPR PN16 20x2,8 (DN15), izolované (tl.20mm)				
148	25	potrubí teplé vody PPR PN16 25x3,5 (DN20), izolované (tl.25mm)				
149	26	kotvení plastového potrubí D20, dle výrobce potrubí				
150	27	kotvení plastového potrubí D25, dle výrobce potrubí				
151	28	kotvení plastového potrubí D32, dle výrobce potrubí				
152	29	kulový kohout - KK DN25				
153	210	kulový kohout s vypouštěním - KK DN25				
154	211	zpětná klapka - ZK DN20				
155	212	pojistný ventil - PV DN20				
156	213	rohový ventil - RV DN15				
157	214	Elektrický zásobník TV o objemu 80l				
158	215	WC - závěsná záchodová mísa, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro záchodovou mísu, nádržka pro instalaci do stěny				
159	216	U - umyvadlo keramické bílé, šířka 500mm; stojánková páková baterie s keramickou kartuš; odpadní ventil 5/4" pro umyvadla se zátkou a řetízem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 5/4", sifon				
160	217	P - Pisoár keramický bílý s tlačným ventilem, plastová zápachová uzávěrka DN50, spojovací a kotvicí materiál				
161	218	VL - Keramická výlevka bílá s plastovou sklopnou mříží, nástěnná páková baterie pro výlevku				
162	219	Zařízení datové kabeláže do patch panelu				
163	220	Elektroinstlační lišta vkládací (profil dle množství kabelů)				
164	221	Elektroinstlační trubka prům 16mm ohebná				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
165	222	vysekání drážky ve zdivu pro izolovaně plastové potrubí potrubí D20 (včetně začištění po montáži, potrubí)				
166	223	zkouška těsnosti potrubí				
167	224	desinfekce potrubí				
168	225	tlaková zkouška				
169	226	montáž vodovodu (montáž potrubí, tvarovek a odběrných míst, režijní náklady na kvalifikovaného, pracovníka, režijní náklady na pomocného pracovníka)				
170	227	dokumentace skutečného provedení				
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				
171	764533650R00	Oplech.zdi TiZn RHEINZINK,tl 0,8,rš.505, plochá sp 4*5,15				
172	764538630R00	Dělicí vrstva s hydroiz.pod oplechování zdi š.300 4*5,15				
173	764511650R00	Oplechování parapetů TiZn RHEINZINK, rš. 330 mm (1,08+0,88)*2*1,1				
174	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m				
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				
175	766660014RA0	Montáž dveří jednokřídlových šířky 80 cm				
176	766670021R00	Montáž kliky a štítku, zámku				
177	54914585.OT	Kování se štítky, prášk.lak, vlož.zám.				
178	61165403R	Dveře vnitřní lamino CPL plné 1kř. 80x197, plná MDF				
179	766711001R00	Montáž oken a balkonových dveří s vypěněním (1,08+0,6)*2*2 (0,88+0,6)*2*2				
180	61143806R	Okno plastové jednokřídle 93 x 60 cm , antracit				
181	61143812R	Okno plastové jednokřídle 108 x 60 cm , antracit				
182	766711021R00	Montáž vstupních dveří s vypěněním (2,18*2+0,9)*4				
183	61143790.AR	Dveře vchodové plast 900x2000 otevíravé				
184	766695213R00	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. nad 10 cm				
185	61187181R	Prah dubový délka 90 cm šířka do 15 cm tl. 2 cm				
186	766669117R00	Dokování samozavírače na zárubeň				
187	766811100R01	Montáž větracích mřížek do dveří vč. dod.				
188	766124100R00	Stěny sanitární s dveřmi š.700 mm, v. 2030 mm, žlutá barva				
189	998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m				
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				
190	767649191R00	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického				
191	54917025R	Zavírač dveří hydraulický zlatá bronz				
192	767615913R00	D+M - pákového otvírače oken				
193	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m				
<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
194	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr Primer G 1.PP : 15,05 1.NP : 15,85				
195	771575118RT1	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 60x60 cm, ref. weber.for profiflex (lep), weber.color perfect (sp) Položka pořadí 194 : 30,90000				
196	771578011RT1	Spára podlaha - stěna, silikonem, ref.Escosil (Schomburg) 1.PP : (4,2+4,35)*2+(2*2,235+2,215+1,085)*2 1.NP : (9,8+4,35)*2+(2*4,2+4,15+0,9)*2				
197	597642070Ra	Dlažba matná 600x600x9 mm Položka pořadí 194 : 30,90000*1,15				
198	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m				
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				
199	781475120RT1	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x60 cm, ref. weber.for profiflex (lep), weber.color perfect (sp) Položka pořadí 57 : 123,94020				
200	781310121R00	Obkládání ostění do tmele šířky do 300 mm 4*2,0*2				
201	781320121R00	Obkládání parapetů do tmele šířky do 300 mm (1,0+1,1)*2				
202	597813746R	Obkládačka 30x60 šedá mat Položka pořadí 199 : 123,94020*1,15 4*2,0*2*0,3*1,15 (1,0+1,1)*2*0,3*1,15				
203	781497111RS1	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům , pro tloušťku obkladu 6 mm (73,6-10*0,8)*1,1				
204	781497121RS1	Lišta hliníková rohová k obkladům , profil RB, pro tloušťku obkladu 6 mm (3+5)*2,0*1,1				
205	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m				
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				
206	783903812R00	Odmaštění saponáty zárubně : 5,3*0,25*5				
207	783904811R00	Odrezivění kovových konstrukcí Položka pořadí 206 : 6,62500				
208	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email Položka pořadí 206 : 6,62500				
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				
209	784161101R00	Penetrace podkladu nátěrem ref. HET, A - Grund 1x Položka pořadí 53 : 30,90000 Položka pořadí 56 : 62,20400				
210	784165512R00	Malba ref. HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x Položka pořadí 209 : 93,10400				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>						
211	00523 R	Zkoušky a revize				
<b>Díl: M21.1 Elektromontáže-rozvaděč RMK</b>						
212	11	Revize stávajících prvků rozvaděče demontáž neaktivních a náhrada vadných prvků				
213	12	Jistič PL6-25/B/3				
214	13	Svorkovnice				
215	14	Vyhotovení schématu skutečného provedení rozvaděče vč. popisu prvků				
216	15	Další více nespecifikované příslušenství rozvaděčů				
<b>Díl: M21.2 Elektromontáže-rozvaděč RMKH</b>						
217	16	Rozvodnice plastová, nástěnná montáž, IP65, 36M				
218	17	Přepěťová ochrana B+C pro TNS 230/400V				
219	18	Vypínač 3x32A				
220	19	Jistič PL6-10/C/1				
221	110	Jistič PL6-10/B/1				
222	111	Jistič PL6-16/B/1				
223	112	Jistič PL6-16/D/1				
224	113	Proudový chránič PF7-25/4/003				
225	114	Svorkovnice				
226	115	Vyhotovení schématu skutečného provedení rozvaděče vč. popisu prvků				
227	116	Další více nespecifikované příslušenství rozvaděčů				
<b>Díl: M21.3 Elektromontáže-ost.mat.-přístroj. příslušenství NN+SK</b>						
228	21	Přístrojová krabice KU 68 vč. montáže				
229	22	Prostup mezi podlažími				
230	23	Prostup příčkou do 20cm				
231	24	Průraz zdiva nad 35cm				
232	25	Svorkovnice (např. Wago)				
233	26	Zásuvka 230V/16A, IP44, kompletní				
234	27	Vypínač č.1 250V/10AX. IP44, komplet				
235	28	Čidlo PIR 180st. ovládání osvětlení (relé), přisazená montáž				
236	29	Čidlo PIR 360st. ovládání osvětlení (relé), přisazená montáž strop				
237	210	Čidlo PIR 180st. + soumrak, ovládání osvětlení (relé), přisazená montáž				
238	211	Zapojení prvků ZTI - PISOÁRY (technologie dodávka ZTI)				
239	212	Zapojení prvků VZT - Odtah - ovládání pohybovým čidlem spolu s osvětlením (technologie dodávka VZT)				
240	213	Zapojení prvků ÚT - Přímotopy (technologie dodávka VZT)				
241	214	Rack nástěnný 19" 12U				
242	215	Montáž racku na zeď				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
243	216	Patch panel 12p, zařezávací				
244	217	Vyvazovací panel				
245	218	Montážní sada do racku				
246	219	Zařízení datové kabeláže do patch panelu				
247	220	Elektroinstlační lišta vkládací (profil dle množství kabelů)				
248	221	Elektroinstlační trubka prům 16mm ohebná				
249	237	Drobný nespecifikovaný materiál				
250	238	Odvoz suti ze staveniště na skládku do 1km vč. ekologické likvidace				
251	239	Odvoz dalších hmot za staveniště do 1km vč. ekologické likvidace				
252	240	Doprava materiálu na stavbu				
<b>Díl: M21.4</b>		<b>Elektromontáže-kabely</b>				
253	32	Kabel CYKY-J 3 X 1,5mm <sup>2</sup>				
254	33	Kabel CYKY-J 3 X 2,5mm <sup>2</sup>				
255	34	Kabel FTP Cat.6 (**)				
256	35	Kabel CY 6mm <sup>2</sup>				
<b>Díl: M21.5</b>		<b>Elektromontáže-bleskosvod</b>				
257	41	Jímací vedení FeZn 8mm				
258	42	Zemnicí pásek FeZn 30/4				
259	43	Svorky pro připojení předmětů dle použitého materiálu, typu spoje, uspořádání a tvaru předmětů				
260	44	Svorky pro spojování JV dle typu spoje, uspořádání a tvaru spoje				
261	45	Ochranný nátěr pro spoje uložené v zemině				
262	46	Štítek s plaketkou				
263	47	Základna pro jímač s podpěrou				
264	48	Jímací tyč s nalisovaným jímacím hrotem, 1m				
265	49	Přípojnice HOP				
266	410	Podpěra jímacího vedení na ploché střechy				
267	411	Podpěra jímacího vedení pro kotvení do zdiva				
268	412	Vodivé pospojování vodivých částí konstrukce střechy na zemnicí soustavu				
269	413	Stanovení třídy LPL - výpočet rizik				
270	414	Ochranný nátěr pro spoje uložené v zemině				
271	417	Drobný výše nespecifikovaný materiál				
272	415	Měření rezistivity půdy vč. geologického průzkumu pro určení způsobu zavedení zemnicí tyče				
273	416	Úprava konceptu hromosvodu dle výpočtů a provedených měření				
<b>Díl: M21.6</b>		<b>Elektromontáže-svítilna</b>				
274	51	Svítilna č.1 přisazené stropní, zářivkové, lineární 2x36W, 230V/50Hz, IP65 (1270 x 136)				
275	52	Svítilna č.2 přisazené stropní, zářivkové, lineární 2x18W, 230V/50Hz, IP65 (660 x 136)				
276	53	Svítilna č.3 přisazené nástěnné, LED/žárovkové, 1x40W, 230V/50Hz, IP65				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
277	54	Svítlidlo NO s piktogramem, bat. zdroj t=60min	ks	0,00000	1,226,00	11,024,00
<b>Díl: M22</b>		<b>Montáž sdělovací a zabezp. techniky-NVR</b>				
278	22.31	NVR pro min.4 IP kamery, HDMI, min.4x PoE(+), I/O, Audio, vč. 2TB HDD				
279	22.32	Kabel CYKY-J 3 X 1,5mm <sup>2</sup>				
280	22.33	Kabel CYKY-J 3 X 2,5mm <sup>2</sup>				
281	22.34	Kabel FTP Cat.6 (**)				
282	22.35	Kabel CY 6mm <sup>2</sup>				
283	22.36	Police do racku 19"				
284	22.37	Montážní sada do racku				
285	22.38	Zaškolení pro obsluhu NVR				
<b>Díl: M24</b>		<b>Montáže vzduchotechnických zařízení</b>				
286	101	Radiální potrubní ventilátor v nerezovém provedení, výkon: 100m <sup>3</sup> /hod – min. 150Pa (např. RK100L)				
287	102	Zpětná klapka do kruhového potrubí (spiro 100 mm)				
288	103	Pružná manžeta do kruhového potrubí (spiro 100 mm)				
289	104	Talířový ventil kovový, bílý, průměr 125 mm				
290	105	Talířový ventil kovový, bílý, průměr 160 mm				
291	106	Stříška na potrubí průměr 200 mm				
292	107	VZT potrubí spiro f200 mm - rovné				
293	108	VZT potrubí spiro f160 mm - rovné				
294	109	VZT potrubí spiro f125 mm - rovné				
295	110	VZT potrubí spiro f100 mm - rovné				
296	111	VZT potrubí spiro f200 mm - tvarové				
297	112	VZT potrubí spiro f160 mm - tvarové				
298	113	VZT potrubí spiro f125 mm - tvarové				
299	114	VZT potrubí spiro f100 mm - tvarové				
300	115	Doběhový spínač				
301	116	Tepelná izolace tl. 20mm, s Al polepem				
302	201	Montáž vzduchotechniky				
303	202	Doprava materiálu				
304	203	Stavební přípomoc				
305	204	Závěsný a spojovací materiál				
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				
306	VRN0	Ztížené výrobní podmínky				
307	VRN1	Oborová přírážka				
308	VRN2	Přesun stavebních kapacit				
309	VRN3	Mimostaveništní doprava				
310	VRN4	Zařízení staveniště				
311	VRN5	Provoz investora				
312	VRN6	Kompletační činnost (ICD)				
<b>Celkem</b>						



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	05	Objekt WC
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	06	ČTÚ a mobiliář
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 patky pro lavice : 0,4*0,5*0,8*2*5 oplocení : 0,6*0,6*1,0*4				
2	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním patky pro lavice : 0,4*0,1*0,8*2*5				
3	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
4	275313511R00	Beton základových patek prostý C 12/15 patky pro lavice : 0,4*0,4*0,8*2*5 oplocení : 0,6*0,6*0,9*4				
5	275353101R00	Bednění kotev otvorů patek do 0,01 m2, hl. 0,25 m 4*5				
6	275353111R00	Bednění kotev otvorů patek do 0,02 m2, hl. 0,5 m				
<b>Díl: 46</b>		<b>Zpevněné plochy</b>				
7	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně cestičky : 127,666 skok daleký : 47,735				
8	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou Položka pořadí 7 : 175,40100				
9	564821111Vvv	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 8 cm, fr. 0-16 Položka pořadí 7 : 175,40100				
10	564932112R0v	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 8 cm mlatový povrch Položka pořadí 7 : 175,40100				
11	58310416Rx	Vápenná šterkodrt' 0-16 mm volně, výplň cestičky : 127,666*0,08*1,8 skok daleký : 47,735*0,08*1,8				
12	916561111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 100/5/20 cm cestičky : 4,092+8,13+6,82+13,56+17,10+3,9+2,92+2,3+34,54+22,1 2+7,14+5,03+6,08+4,93+5,55+1,85 skok daleký : 8,5				
13	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15, doplnění Položka pořadí 12 : 154,56186*0,0215				
14	174101102R01	Zásyp ruční se zhutněním, udusaná hlína Položka pořadí 12 : 154,56200*0,09				
<b>Díl: 90</b>		<b>Oplocení</b>				
15	767914830R00	Demontáž oplocení rámového H do 2 m 2,6+1,0				
16	154903111R00	Řezání válcovaných profilů atyp. sloupky oplocení				
17	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30				
18	55346444R	Sloupky z ocelových trubek SL 7 H 255 cm				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	06	ČTÚ a mobiliář
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
19	55342363	Sloupek plotový 100/100/3, dl. 1,75 m				
20	767914130R00	Montáž oplocení rámového H do 2,0 m				
21	55342443	Plotový panel s výplní - výška 1550 mm, š. 350 mm				
22	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2				
23	767920220R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 4 m2				
24	55342602R	Branka ocelová h = 1500 mm š = 1000 mm, čtyřhranné pletivo, FAB				
25	55342652R	Brána ocelová h = 1500 mm š = 1600 mm, 2 kř., čtyřhranné pletivo, FAB				
26	767914830R0c	Kotevní a montážní materiál, úchyty plot.výplni				
27	9177621111RT5	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 10 100/10/25-oplocení				
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				
28	936124112R00	Zřízení lavice stabilní , kotvení do patek				
29	936124111R00	Zřízení lavice stabilní , konzolové kotvení na stěnu				
30	74910315R	Lavička ocel+dřevo dl. 3000 mm, kotvení do betonu				
31	74910315S	Lavička ocel+dřevo dl. 3000 mm, kotvení boční do stěny				
32	95725	D+M-Nerezové pítko, ovládáno tlačným ventilem, výška 0,5m, ref. AFO 03D				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
33	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj.				
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				
34	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m				
35	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m				
36	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky				
37	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m				
38	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m				
39	979093111R00	Úložení sutí na skládku bez zhutnění				
40	979990162R00	Poplatek za skládku sutí - dřevo, sklo, kov				
41	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí				
<b>Díl: 18.1</b>		<b>Příprava ploch pro ozelenění</b>				
42	112151111	Pokácení stromu směrové v celku, prům.100-200 mm				
43	112151112	Pokácení stromu směrové v celku, prům.200-300 mm				
44	112151113	Pokácení stromu směrové v celku, prům.300-400 mm				
45	111212351	Odstranění nevhodných dřevin nad 1 m s odstr. pařezu v rov. (výška 2-6 m)				
46	112201112	Odstranění pařezu v rovině o prům. 200 -300 mm (ostatní budou odstraněny v rámci demolic při přípravě ploch pro stavební úpravy)				
47	R001	Zásyp jam po odstraněných pařezech do hl. 20cm v rovině				
48	M001	Zemina na zásyp jam				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	06	ČTÚ a mobiliář
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
49	R002	Ochrana ponechaných dřevin před poškozením při stavební činnosti dle potřeby ochrana kmene bedněním,, zvýšení korun na podjezdnou výšku (cca u 7 ks), ošetření kořenů při výkopu sítí za přít.arboristy				
50	R003	Biologická likvidace odpadu (poplatek za uložení na kompostárnu)				
51	998131311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m(odvoz bioodpadu na, kompostárnu)				
52	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury v rovině postřikem Roundup - rozsah dle aktuálního, stavu před realizací výsadeb, zde počítány plochy nové zeleně s ohumusování ornici				
53	184802311	Chemické odplevelení půdy před založením kultury svah 1:2-1:1 postřikem Roundup - rozsah dle, aktuálního stavu před realizací výsadeb (svah u schodiště)				
54	M002	Roundup 5 l/ha				
55	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině (celoplošně, všechny plochy pro zeleň)				
56	183403311	Obdělání půdy nakopáním 1:2-1:1 (svah u schodiště)				
57	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině (celoplošně, všechny plochy pro zeleň)				
58	183403353	Obdělání půdy hrabáním svah 1:2-1:1 (svah u schodiště)				
59	181301101	Rozprostření a urovnání ornice rovina do 1:5 tl. 100 mm				
60	181301121	Rozprostření a urovnání ornice svah přes 1:5 tl. 100 mm (svah u schodiště)				
61	M003	Zemina - ornice - bude využita ze skryvky tl. 10 cm				
62	183403153a	Obdělání půdy hrabáním v rovině				
63	183403353	Obdělání půdy hrabáním svah 1:2-1:1 (svah u schodiště)				
64	185802113	Hnojení umělým hnojivem celoplošné 30 g/m2 v rov.				
65	185802133	Hnojení umělým hnojivem celoplošné 30 g/m2 svah 1:2-1:1 (svah u schodiště)				
66	M004	Hnojivo (NPK)				
67	998231311a	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m, vč. odvozu a likvidace bioodpadu po chemickém odplevelení, dopravu nad 5 km připočítat k ceně				
<b>Díl: 18.2</b>		<b>Výsadba zeleně</b>				
68	183101215	Hloubení jamek pro stromy s 50 % výměnou, do 0,4 m3 rov.				
69	184102116	Výsadba dřeviny s balem prům. 60-80 cm do předem vyhl.jámy se zalitím, rov.				
70	M005	Zahradnický substrát do jam stromů				



### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	06	ČTÚ a mobiliář
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
71	184215133	Ukotvení dřeviny 3 kůly délky 2-3 m/strom vč. úvazku - listnáče				
72	M006	3 kůly vč. úvazku/strom				
73	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákos.rohože v rov. (0,3m2/listnatý strom)				
74	M007	Rákosová rohož				
75	185802114	Hnojení tabletovým hnojivem, v rov. k jednotl. rostl., (Silvamix 5 ks/S), 1 ks 10 g				
76	M008	Silvamix				
77	184215412	Zhotovení závlahové mísy prům. do 1 m rov.				
78	184911421	Mulčování vysazených rostlin kůrou tl. do 10 cm v rov.				
79	M009	Borka na mulč záhonů				
80	184801121	Ošetření vysazených stromů rov.				
81	998231311b	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m, vč. dopravy rostlinného materiálu a odvozu výkopku z jam, nad 5 km připočítat k ceně				
82	182911121	Zpevnění svahu prkny, svah 1:2-1:1 (vč. materiálu)				
83	183101113	Hloubení jamek pro vysaz.rostl.bez výměny půdy v rovině 0,02-0,05 m3				
84	183105113	Hloubení jamek pro vysaz.rostl.bez výměny půdy 1:2-1:1, 0,02-0,05 m3				
85	183105115	Hloubení jamek pro vysaz.rostl.bez výměny půdy 1:2-1:1, 0,125-0,4 m3				
86	183111142	Hloubení rýh pro založení živého plotu (K2) v rov. S 50 % výměnou, š. 200-400, hl. 400 mm				
87	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhl.jámy se zalitím v rovině, prům. 100-200 mm				
88	184102131	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhl.jámy se zalitím 1:2-1:1, prům. 100-200 mm				
89	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhl.jámy se zalitím v rovině, prům. 200-300 mm (K2)				
90	184102133	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhl.jámy se zalitím 1:2-1:1, prům. 300-400 mm (K5)				
91	185802114	Hnojení tabletovým hnojivem, v rov. k jednotl. rostl., (Silvamix 5 ks/S), 1 ks 10 g				
92	185802124	Hnojení tabletovým hnojivem 1:5-1:2 k jednotl. rost. Silvamix 1 ks/keř, 3 ks/K5, 1 ks 10 g, 53 ks				
93	M008	Silvamix				
94	184911421	Mulčování vysazených rostlin kůrou tl. do 10 cm v rov.				
95	184911422	Mulčování vysazených rostlin kůrou tl. do 10 cm svah 1:5-1:2				
96	M009	Borka na mulč záhonů				
97	184801131	Ošetření dřevin ve skupinách v rovině				
98	184801132	Ošetření dřevin ve skupinách svah 1:5-1:2				
99	998231311c	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m, vč. dopravy rostlinného materiálu, dovoz nad 5000 m připočítat k ceně				

## Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	06	ČTÚ a mobiliář
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
100	183403161	Obdělání půdy válením v rovině				
101	181411131	založení trávníku výsevem v rovině parkového				
102	53	travní osivo - parková směs 25g/m2				
103	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině				
104	184802611	Chemické odplevelení po založení v rovině (např. Bofix,)				
105	M010	Selektivní herbicid např. Bofix (40 ml/100 m2)				
106	Rpoložka	instalace dřevěných kompostů 1,5x1,5 m				
107	M011	Dřevěné kompostéry				
108	998231311d	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m				
109	R005	Obsyp kačírkem po obvodu střechy š. 300 mm, hloubka 12 cm				
110	M012	praný kačírek fr. 16-32				
111	R006	Rozprostření extenzivního střešního substrátu tl. cca 10 cm				
112	M013	Extenzivní střešní substrát				
113	R007	Rozmístění rostlin, hloubení jamek a výsadba trvalek				
114	R008	Mulčování jemným kačírkem fr. 4-8 mm tl. cca 2 cm				
115	M014	praný kačírek fr. 4-8				
116	161101551	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny tř. 5 až 7				
117	998231311d	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m				
<b>Díl: 18.3</b>		<b>Specifikace rostlinného materiálu</b>				
118	S1	Amelanchier arborea Robin Hill, javor,B14-16				
119	S2	Acer campestre Elsrijk, javor,B14-16				
120	S3	Prunus Accolade, okr.třešeň,B14-16				
121	S4	Acer ginnala, javor,B12-14				
122	K1	Symphoricarpos chenaultii Hancock, pámečník, K 20/30				
123	K2	Ligustrum vulgare, ptačí zob, K 60/80				
124	K3	Spiraea bumalda Anthony Waterer, tavolník, K 30/40				
125	K4	Cotoneaster dammeri Coral Beauty, skalník, K 30/40				
126	K5	Acer ginnala, javor, K 100/125				
127	P1	Parthenocissus quinquefolia, přísavník, K 40/60				
128	P2	Clematis tangutica, plamének, K 40/60				
129	T1	Sedum telephium Herbstfreude, rozchodník, K 9				
130	T2	Origanum vulgare, oregáno, K 9				
131	T3	Linum perenne, len, K 9				
132	T4	Sedum kamtschaticum, rozchodník, K 9				
133	T5	Allium schoenoprasum, pažitka, K 9				
<b>Díl: 8.1</b>		<b>DRENÁŽ A VSAKOVÁNÍ</b>				
134	11	drenážní potrubí PVC DN100 - děrovaná				
135	12	drenážní potrubí PVC DN125 - děrovaná				
136	13	redukce pro drenážní potrubí PVC DN125/100				
137	14	T-kus pro drenážní potrubí PVC DN125/125				

### Položkový rozpočet

S:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště
O:	06	ČTÚ a mobiliář
R:	11012	ZŠ B.Hrabala, Praha 8-výstavba sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
138	15	koleno pro drenážní potrubí PVC DN100 - 90°				
139	16	koleno pro drenážní potrubí PVC DN125 - 45°				
140	17	koleno pro drenážní potrubí PVC DN100 - 45°				
141	18.1	potrubí PVC DN110				
142	18	potrubí PVC DN125				
143	19	potrubí PVC DN125 - perforované (vsak)				
144	110	redukce PP DN110/50				
145	110.1	koleno PVC DN110-45°				
146	110.2	koleno PVC DN125-45°				
147	111	odbočka PVC DN125/125-45°				
148	112	liniový odvodňovací žlab š=150mm; včetně krycího roštu				
149	113	drenážní šachtové dno s lapačem písku - DN300/125				
150	114	šachtové dno - DN300/125				
151	115	prodloužení drenážní šachty - dl. 0,5m				
152	116	poklop pro drenážní šachtu DN300 - pochozí; včetně roznášecího prstence				
153	117	zkouška těsnosti potrubí - plnostěného				
154	118	výkop rýhy pro kanalizační potrubí				
155	119	pískový podsyp a obsyp potrubí - zrnitost 8-22mm				
156	120	zához výkopu potrubí vytěženou zeminou				
157	121	hutnění zásypu potrubí, dle ČSN				
158	122	odvoz přebytečného výkopku z rýhy pro potrubí				
159	123	netkaná geotextilie - 200g/m2 pro drenážní potrubí				
160	124	výkop jam pro vsakovací těleso				
161	125	štěrková výplň vsakovacího tělesa - zrnitost 32-63mm				
162	126	netkaná geotextilie - 200g/m2 pro vsakovací těleso				
163	127	zához vsakovacího tělesa vytěženou zeminou				
164	128	hutnění zásypu vsaku, dle ČSN 733050				
165	129	odvoz přebytečného výkopku z výkopu vsaku				
166	130	montáž kanalizace (montáž potrubí a tvarovek, režijní náklady na kvalifikovaného pracovníka, režijní, náklady na pomocného pracovníka)				
167	131	dokumentace skutečného provedení				
<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení-pítka</b>				
168	21	PE HD100-SDR11 25x2,3 mm				
169	22	PE HD100-SDR11 32x3,0 mm				
170	23	KK DN25 s vypouštěním, se zemní soupřavou				
171	24	plastová šachta DN400mm, otvory do dna, s poklopem, pro vypouštění zahradního vodovodu				
172	25	nerozové pítka pro předškolní děti, ovládáno tlačným ventilem, výška 0,5m, ref. AFO 03D				
173	26	nerozový sloupek s výtokovým ventilem pro zahradní hadici; v=0,9m, prům. 0,1m				
174	27	výkop rýhy pro potrubí - š = 0,8 m				







Návrh časového harmonogramu - Výstavba sportovního hřiště ZŠ B. Hrabala, Praha 8



VYSSPA SPORTS TECHNOLOGY S.R.O.

Předpoklad plnění v kalendářních měsících	2018												
	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
Zahájení prací													
Zařízení staveniště, přípravné práce													
Demontaže, bourací práce													
Zemní práce													
Zakládání													
Venkovní schodiště													
Drenáže													
Přípojka vody													
Přípojka elektro													
Podkladní vrstvy													
Sportovní povrch - umělý trávník													
Sportovní povrch - polyuretanový													
Sportovní vybavení													
D+M venkovní fitness stanice													
Oplácení													
Objekt WC vč. instalací													
Instalace plítky													
Zpevněné plochy													
Sadové úpravy, výsadby zeleně													
Dokončovací práce, úklid staveniště													
Dokončení díla													
Finanční harmonogram	0,3 mil. Kč bez DPH	0,5 mil. Kč bez DPH	0,9 mil. Kč bez DPH	1,2 mil. Kč bez DPH	1,3 mil. Kč bez DPH	1,5 mil. Kč bez DPH	1,6 mil. Kč bez DPH	0,85 mil. Kč bez DPH	0,4 mil. Kč bez DPH	0,2 mil. Kč bez DPH			

Celková částka: 8,75 mil. Kč bez DPH

Předpokládané zahájení prací:

1.3.2018

Předpokládané ukončení prací:

31.12.2018

V Plzni dne 20. 12. 2017

Jaroslav Karásek, jednatel  
WSSPA Sports Technology s.r.o.

## SEZNAM PODDODAVATELŮ

„Výstavba sportovního hřiště ZŠ B. Hrabala, Praha 8“

Realizace části prací: elektroinstalace

Dále společnost VYSSPA Sports Technology s.r.o. čestně prohlašuje, že realizace ostatních prací v rámci výše uvedené veřejné zakázky, nemá v současné době v úmyslu provádět prostřednictvím subdodavatele.

V Plzni dne 19. 12. 2017

