

# SMLOUVA O DÍLO NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

## Identifikace veřejné zakázky

Název: **Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné**  
Druh veřejné zakázky: **Stavební práce**  
Druh zadávacího řízení: **Zjednodušené podlimitní řízení**  
Adresa veřejné zakázky:

## Údaje o zadavateli

zadavatel: **Statutární město Ostrava**  
Sídlo: **Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava – Moravská Ostrava  
Městský obvod Plesná  
Dobroslavická 83/8, 725 27 Ostrava – Plesná**  
IČ: **00845451**  
Kontaktní osoba: **Pavel Hrbáč, starosta MOb Plesná**

**Preambule:** Tyto obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře smlouvy o dílo. Dodavatelé do těchto obchodních podmínek pouze doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh smlouvy na veřejnou zakázku

# SMLOUVA O DÍLO č. S 00399/2023

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

uzavřená mezi smluvními stranami, kterými jsou:

## Objednatel

Název: **Statutární město Ostrava**  
Sídlo: Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava – Moravská Ostrava  
IČ: 00845451  
DIČ: CZ00845451

Městský obvod Plesná  
Dobroslavická 83/8, 725 27 Ostrava – Plesná  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
Číslo účtu: 27-1649977339/0800

Zastoupen: Pavel Hrbáč, starosta MOb Plesná  
Kontaktní osoby: Pavel Hrbáč, starosta MOb Plesná, [REDACTED]  
e-mail: phrbac@plesna.ostrava.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

## Zhotovitel

Obchodní firma/název/jméno: **COMMODUM, spol.s r.o.**  
Sídlo: 756 27, Valašské Meziříčí 225  
IČ: 46577238  
DIČ/VAT ID: CZ46577238  
Zastoupen: Milanem Zezulou, jednatelem  
Ing. Tomášem Tichým, jednatelem, obchodním ředitelem  
Zápis v obchodním rejstříku: u krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 3318  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
IBAN: 4000702-801/0100  
Korespondenční adresa: KB Rožnov pod Radhoštěm, Masarykovo nám. 133, 756 61  
Kontaktní osoby: [REDACTED]

(dále jen „**Zhotovitel**“; Zhotovitel společně s Objednatelem také jen „**Smluvní strany**“)

Tato Smlouva je uzavírána na základě výsledků výběrového řízení Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné, realizovaného postupem dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve kterém Zhotovitel předložil nejvhodnější nabídku z hlediska hodnotících kritérií stanovených zadavatelem,- Objednatelem.

## I. Úvodní ustanovení a účel Smlouvy

- I. 1) Účelem této smlouvy je výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné, v souladu s Dokumentací pro provádění stavby 1. etapa a Dokumentací pro provádění stavby 2. etapa.
- I. 2) Zhotovitel si je vědom všech svých práv a povinností vyplývajících ze smlouvy a v této souvislosti výslovně utvrzuje, že
  - a) disponuje příslušnými znalostmi a odborností,
  - b) bude jednat s potřebnou pečlivostí,
  - c) má s plněním závazků co do obsahu i rozsahu obdobných těm, které jsou smlouvou sjednány, dostatečné předchozí zkušenosti,
  - d) přijímá Objednatele jako slabší Smluvní stranu, jelikož tento znalostmi, odborností, schopnostmi ani zkušenostmi nezbytnými pro provedení Díla nedisponuje.

## II. Předmět Smlouvy

Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy k provedení stavby pod názvem „Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné“ (dále také jen „**Stavba**“), a to v souladu s touto Smlouvou a projektovou dokumentací pro 1. etapu a projektovou dokumentací pro 2. etapu (dále jen „**Projektová dokumentace**“) vypracovanou společností PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o., se sídlem Opavská 6230/29A, Ostrava-Poruba, IČ: 277 87 443, které jsou Přílohou č. 2 této smlouvy (dále jen „**Dílo**“).

Dílo je rozděleno na 2 samostatné etapy, na každou etapu se pohlíží jako na samostatné dílo a platí pro ni ujednání specifikované v této smlouvě.

- II. 1) Podrobná technická specifikace Díla (dále také jen „**Technické podmínky**“) je vymezena zejména v Projektových dokumentacích a ve výkazu výměr - položkovém rozpočtu Díla, který je Přílohou č. 3 této smlouvy, (dále také jen „**Položkový rozpočet**“).
- II. 2) Zhotovitel se zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro Objednatele Dílo v členění po etapách a splnit s Dílem související závazky. Objednatel se zavazuje Dílo provedené řádně a včas po etapách převzít a zaplatit Zhotoviteli sjednanou cenu etapy Díla.
- II. 3) Dílem se rozumí:
  - II. 3) a) provedení stavebních prací obou etap specifikovaných touto smlouvou a v souladu s projektovou dokumentací předanou Zhotoviteli Objednatelem,
  - II. 3) b) vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, pro každou etapu samostatně
  - II. 3) c) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla,
  - II. 3) d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla,
  - II. 3) e) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému Dílu včetně pořízení protokolů),
  - II. 3) f) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

- II. 3) g) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
  - II. 3) h) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, po každé etapě.
  - II. 3) i) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
  - II. 3) j) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
  - II. 3) k) důsledný úklid staveniště a okolí před protokolárním předáním a převzetím Díla.
- II. 4) Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že se za dohodnutý předmět Díla považují všechny práce a dodávky, které jsou nezbytné k realizaci a řádnému dokončení zcela funkčního Díla, v souladu s příslušnými předpisy a technologickými postupy.
  - II. 5) Zhotovitel prohlašuje, že Dílo provede ve shodě se Smlouvou; tzn., že zejména splní veškeré Technické podmínky, které si Smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, Technické podmínky, které Zhotovitel nebo výrobce Věcí k provedení díla popsal nebo které Objednatel očekával s ohledem na povahu Předmětu díla a na základě reklamy jimi prováděné, popř. Technické podmínky obvyklé, že Předmět díla bude plnit účel, který ze Smlouvy vyplývá, příp. dále který Smluvní strany uvádí nebo ke kterému se Dílo tohoto druhu obvykle provádí, a že Dílo nebude mít žádné vady, a to ani právní.
  - II. 6) Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění výslovných ujednání Smlouvy, zejména Technických podmínek, jako nezbytný a samozřejmý předpoklad potřebné stavební práce, dodávky či služby ve Smlouvě výslovně neuvedené, přistupují k nim Smluvní strany tak, jako by ve Smlouvě výslovně uvedeny byly.
  - II. 7) Předmětem Smlouvy není poskytnutí služeb technického dozoru provádění Díla.

### III. Podmínky provádění Díla a plnění s Dílem souvisejících závazků

- III. 1) Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla postupovat v souladu příslušnými právními předpisy a technickými či jinými normami, které se na provedení Díla přímo či nepřímo vztahují.
- III. 2) Objednatel před uzavřením Smlouvy poskytl Zhotoviteli dokumentaci a údaje, které jsou významné pro řádné provádění Díla. Zhotovitel prohlašuje, že se s dokumentací a údaji seznámil,. V této souvislosti Zhotovitel prohlašuje, že získal veškeré informace potřebné pro to, aby kvalifikovaně a přesně prověřil, že je Dílo schopno řádně a včas provést, a stanovil cenu Díla.
- III. 3) Zhotovitel bere na vědomí, že dílo se bude provádět ve 2 dvou samostatných etapách, a že realizace 2 etapy díla je vázána na získání finančních prostředků na jeho realizaci.
- III. 4) **Harmonogram provedení Díla**
  - III. 4) a) Zhotovitel je povinen ke smlouvě přiložit i časový harmonogram provádění 1. etapy prací v podrobnostech na týdny, který byl jako závazný doklad zpracován v rámci výběrového řízení do nabídky. Harmonogram 2. etapy díla je zhotovitel povinen předložit zadavateli před zahájením prací na 2. etapě díla.
  - III. 4) b) Dílo a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je jakožto Příloha č. 4 nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „**Harmonogram**“).

- III. 4) c) Zhotovitel je povinen Harmonogram pravidelně vyhodnocovat, vyhodnocení předkládat na kontrolních dnech Objednateli, nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak, a navrhnout opatření při zjištění odchylek průběhu provádění Díla od Harmonogramu.
- III. 4) d) Zhotovitel je povinen Harmonogram průběžně aktualizovat zejména v návaznosti na průběh provádění Díla či pokyny Objednatele.
- III. 5) **Předání a převzetí Staveniště**
- III. 5) a) Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště pro 1. etapu (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do deseti dnů po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla pro 1. etapu.
- III. 5) b) Objednatel je povinen vyzvat Zhotovitele k převzetí Staveniště pro 2. etapu (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejméně 30 dní před plánovaným předáním staveniště, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla pro 2. etapu.
- III. 5) c) O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- III. 6) **Vyklizení staveniště**
- III. 6) a) Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Předání a převzetí díla po každé etapě, pokud se strany nedohodnou jinak.
- III. 6) b) Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.
- III. 7) **Zabezpečení zařízení staveniště**
- III. 7) a) Zhotovitel je povinen zajistit oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- III. 7) b) O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě Smluvní strany podepíší.
- III. 8) **BOZP a PO**
- III. 8) a) Smluvní strany se zavazují spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany (dále jen „**BOZP a PO**“) v souvislosti s prováděním Díla.
- III. 8) b) Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci, pracovníci jeho subdodavatelů i příp. další osoby, které se s jeho vědomím a v souvislosti s prováděním Díla zdržují na Staveništi, dodržovali obecně závazné právní i ostatní předpisy k zajištění BOZP a PO a k předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví či majetku. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- III. 8) c) Smluvní strany se zavazují v souladu s § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště osob dle předchozího ustanovení při provádění Díla. Součástí vzájemné výměny informací o rizicích musí být i problematika požární ochrany a případná další specifická témata podle konkrétní povahy činnosti vykonávané Zhotovitelem.
- III. 8) d) Zhotovitel musí bezodkladně informovat Objednatele o všech pracovních úrazech s předpokládanou pracovní neschopností bez ohledu na její délku nebo o úmrtí osoby dle ust. III. 8) b) této smlouvy v souvislosti s prováděním Díla.

### III. 9) **Stavební deníku**

- III. 9) a) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště či jeho první části stavební deník, do kterého zaznamenává skutečnosti předepsané příslušnými právními předpisy a skutečnosti, na nichž se Smluvní strany dohodly.
- III. 9) b) Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím Díla. Pokud bylo Dílo Objednateli předáno s vadami, vede Zhotovitel stavební deník i po dobu jejich odstraňování.
- III. 9) c) Záznamy do stavebního deníku provádí Zhotovitel denně; veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla musí být do stavebního deníku zapsány nejpozději následující den poté, co nastaly nebo byly učiněny.
- III. 9) d) Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- III. 9) e) Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály deníků je Zhotovitel povinen předat Objednateli při předání díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- III. 9) f) Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o
  - stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
  - časovém postupu prací
  - kontrole jakosti provedených prací
  - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
  - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
  - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- III. 9) g) Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- III. 9) h) Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- III. 9) i) V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

### III. 10) **Dokumentace skutečného provedení stavby**

- III. 10) a) Zhotovitel se zavazuje vypracovat Dokumentaci skutečného provedení díla jako součást Díla pro každou etapu samostatně.
- III. 10) b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg po prodezení díla každé etapy..
  - Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
    - o Do projektové dokumentace pro společné povolení všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení Díla.
    - o Ty části projektové dokumentace pro společné povolení, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
    - o Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
    - o Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení

stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

### III. 11) **Manuály**

III. 11) a) Zhotovitel se zavazuje vyhotovit či jinak obstarat písemné instrukce a návody k obsluze, provozu (zejména provozní řády) a údržbě (zejména časový plán údržby) Předmětu díla či jeho prvků, jakož i ostatní dokumentaci nezbytnou pro provoz Předmětu díla (*dále také jen „Manuály“*), a to jednou v listinné a jednou v elektronické podobě, nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

III. 11) b) Manuály budou v českém jazyce.

### III. 12) **Pokyny Objednatele**

III. 12) a) Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně, není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak.

III. 12) b) Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny Objednatele, kterými jej Objednatel upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.

III. 12) c) Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatel k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

### III. 13) **Kontrola provádění Díla**

III. 13) a) Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy.

III. 13) b) Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

III. 13) c) Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, přes to, že Zhotovitel řádně splní veškeré stanovené povinnosti, je Zhotovitel povinen pořídit detailní fotodokumentaci provedené části Díla či jiných výsledků provádění Díla a poté je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel

III. 13) d) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za 10 pracovních dní. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

III. 13) e) O výsledku Kontroly, při které Objednatel zjistí, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, se Zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.

III. 13) f) Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost pro to, aby mohl Kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti Zhotovitelem pro výkon Kontroly je považováno za podstatné porušení této smlouvy.

### III. 14) **Odborná způsobilost pracovníků Zhotovitele**

- III. 14) a) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou odbornou a zdravotní způsobilost.
- III. 14) b) Zhotovitel označuje pracovníka: **Ing. Tomáš Mikuláščík/commodum@commodum.cz/ tel. č.: 571 646 430** za vedoucího pracovníka pro provádění Díla (*dále jen „Stavbyvedoucí“*), který bude pověřený zejména odborným vedením provádění Díla, řízením postupu prací na Staveništi, koordinací jednotlivých stavebních prací, kontrolou kvality a případně bude s kontaktní osobou Objednatelů řešit možné připomínky k provádění Díla.
- III. 14) c) Smluvní strany se dohodly, že změna Stavbyvedoucího je možná pouze tehdy, předloží-li Zhotovitel Objednatelům písemnou žádost o provedení takové změny.
- III. 14) d) Zhotovitel je povinen zajistit v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob ve smyslu zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je dále povinen pracovníkům provádějícím práce na Díle zajistit férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují minimální standardy stanovené pracovními a mzdovými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých subdodavatelů. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- III. 15) **Poddodavatelé**
- III. 15) a) Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 3 pracovních dnů po uzavření smlouvy předložit identifikační údaje poddodavatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků ze smlouvy, pokud je ve smyslu § 105 ZZVZ Objednatelům již dříve nepředložil.
- III. 15) b) Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni ve smyslu předchozího ustanovení, musí být identifikováni dříve, než se na plnění závazků ze smlouvy začnou podílet.
- III. 15) c) Zhotovitel odpovídá za plnění provedené poddodavateli, jako by je plnil sám; § 2630 OZ tím není dotčen.
- III. 15) d) Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli z této smlouvy o dílo.
- III. 15) e) V případě, že Zhotovitel změní poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen Objednatelům předložit originál nebo úředně ověřenou kopii dokumentu, kterým je kvalifikace prokazována a dále originály nebo úředně ověřené kopie dokladů a smlouvy s poddodavatelem dle ustanovení § 83 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

#### IV. Termíny a místo plnění

- IV. 1) Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo bude předáváno po etapách, na každou etapu se pohlíží jako na samostatné dílo.
- IV. 2) **Termín zahájení**
- IV. 2) a) Zhotovitel je povinen zahájit práce na Díle a řádně v nich pokračovat do 3 pracovních dnů po protokolárním předání Staveniště, pro každou etapu.
- IV. 3) **Termín dokončení**
- IV. 3) a) Termínem dokončení se rozumí den, v němž Zhotovitel písemně oznámí Objednatelům, že dokončil veškeré práce a dodávky v rámci jedné etapy.



- IV. 3) b) Zhotovitel se zavazuje dokončit práce na Díle první etapy a Dílo první etapy předat Objednateli nejpozději do 90. dní od předání staveniště.
- Zhotovitel se zavazuje dokončit práce na Díle druhé etapy a Dílo druhé etapy předat Objednateli nejpozději do 210. dní od předání staveniště.
- IV. 3) c) Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na Díle i před uplynutím lhůty plnění a Objednatel je povinen dříve dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu Díla.
- IV. 3) d) Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení Díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností.
- IV. 3) e) Prodlení Zhotovitele s dokončením Díla delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

#### IV. 4) Předání a převzetí Díla

- IV. 4) a) Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů před termínem dle odst. IV.3) této Smlouvy, že bude Dílo nebo jeho část (etapa) připraveno k předání a převzetí. Uvedené právo Zhotovitele ohledně volby konkrétního termínu připravenosti Díla k předání a převzetí jej však nezavazuje povinnosti dílo dokončit a předat objednateli v termínu dokončení ve smyslu odst. IV.3).. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Předání a převzetí díla bude realizováno pro každou etapu zvlášť.
- IV. 4) b) O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- IV. 4) c) K Předávacímu protokolu budou přiloženy zejména:
- Dokumentace skutečného provedení stavby dané etapy
  - atesty, certifikáty, prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě Věcí k provedení díla s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, nesdělí-li Objednatel, že postačuje předložení jejich seznamu, příp. jejich části a seznamu, a to jednou v listinné a jednou v elektronické podobě, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak,
  - zprávy o revizích a provedených zkouškách a měřeních,
  - Manuály.
- IV. 4) d) Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělků, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných Vad a Nedodělků
  - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
  - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků
- IV. 4) e) V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, jež nebrání užití díla.
- IV. 4) f) Pro případ nepřevzetí Díla, které vykazuje vady, Objednatelem Smluvní strany sjednávají, že se na Dílo hledí, jako by nebylo předáno, a to se všemi důsledky, které se s jeho nepředáním pojí.
- IV. 4) g) Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí Díla.

#### IV. 5) Prodloužení lhůty pro předání Díla

Lhůta pro předání Díla může být přiměřeně prodloužena

1. jestliže dojde k přerušení provádění Díla na základě písemného pokynu Objednatele,
2. jestliže dojde k přerušení provádění Díla z důvodu prodlení na straně Objednatele,
3. z důvodu mimořádně nepříznivých klimatických podmínek,
4. jestliže dojde k přerušení provádění Díla vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ; Smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat, či
5. z důvodu změn Předmětu díla.

Prodloužená lhůta pro předání Díla se určí adekvátně, zejména podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro provedení Díla za podmínky, že Zhotovitel učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužená lhůta pro předání Díla ve smyslu tohoto ustanovení musí být Smluvními stranami sjednána či stvrzena dodatkem ke Smlouvě.

- IV. 6) Zhotovitel je oprávněn provádět Dílo každý den v době od 7:00 hod. do 17:00 hod. Objednatel je oprávněn v případě svých provozních potřeb dobu, po kterou je Zhotovitel oprávněn provádět Dílo, upravit písemným pokynem Zhotoviteli.

#### V. Cena Díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

- V. 1) Za řádně provedené dílo v rozsahu čl. 2. této smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

<b>Cena celkového díla bez DPH</b>	<b>20 605 981,82 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>4 327 256,18 Kč</b>
<b>Cena díla včetně DPH</b>	<b>24 933 238,- Kč</b>

##### 1. Etapa

<b>Cena díla 1. etapa bez DPH</b>	<b>7 340 331,88 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>1 541 469,69 Kč</b>
<b>Cena díla 1. etapa včetně DPH</b>	<b>8 881 801,57 Kč</b>

##### 2. Etapa

<b>Cena díla 2. etapa bez DPH</b>	<b>13 265 649,94 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>2 785 786,49 Kč</b>
<b>Cena díla 2. etapa včetně DPH</b>	<b>16 051 436,43 Kč</b>

- V. 2) Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH).
- V. 3) Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané objednatel zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- V. 4) Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na
- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
  - zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
  - opatření k ochraně životního prostředí
  - organizační a koordinační činnost
  - poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství
  - pojištění stavby a pojištění osob
  - likvidaci odpadu
- V. 5) Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami je obsahem nabídkové ceny. Pokud objednatel výslovně písemně nestanoví, kam mají být vybourané hmoty odvezeny, pak je povinností zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na zhotovitelem zajištěné místo je součástí nabídkové ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v Položkovém rozpočtu zhotovitele.
- V. 6) **Podmínky pro změnu ceny**
- V. 6) a) Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- V. 6) b) Změna sjednané ceny je možná pouze
- V. 6) c) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení Díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- V. 6) d) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.
- V. 7) **Způsob sjednání změny ceny**
- V. 7) a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- V. 7) b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel.
- V. 7) c) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami, v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- V. 7) d) Cenu díla lze měnit odečtením všech nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou méněprací neprovádět. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu odpovídajících položek a nákladů neprovedených podle Položkového rozpočtu nebo smlouvy.
- V. 7) e) Cenu díla lze měnit započtením všech nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v Projektové

dokumentaci pro provádění stavby nebo Položkovém rozpočtu.

- V. 7) f) Náklady na dodatečné práce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových položek a nákladů dle Položkového rozpočtu nebo smlouvy a množství odsouhlaseného objednatel.
- V. 7) g) Náklady na dodatečné práce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v Položkovém rozpočtu, budou účtovány podle dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného obchodní společností ÚRS PRAHA, a.s. (dále jen „sborník ÚRS“), ve výši sborníkových cen.
- V. 7) h) Dodatečné práce, které nelze jednoznačně specifikovat ani položkou dle sborníku ÚRS, budou oceněny cenou vycházející z transparentního základu např. poptávkového řízení provedeného objednatel, tedy poptáním ceny jednotlivých položek u výrobců či poddodavatelů. V případech sporu o výši, takto stanovené ceny, zhotovitel provede práce za cenu vypočtenou objednatel s tím, že se může následně domáhat doplatku na základě znaleckého posudku u soudu.
- V. 8) Cena Díla je stanovena jako nejvýše přípustná; možnost změn Předmětu díla tím není dotčena. Zhotovitel prohlašuje, že cena Díla zahrnuje veškeré náklady, které je třeba nutně nebo účelně vynaložit zejména pro řádné a včasné provedení Díla, jakož i pro řádné a včasné splnění s Dílem souvisejících závazků při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu provádění Díla či plnění s Dílem souvisejících závazků uvažovat, jakož i přiměřený zisk Zhotovitele. Zhotovitel dále prohlašuje, že cena Díla je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám, a to po celou dobu trvání závazků ze Smlouvy.

## VI. Platební podmínky

### VI. 1) Právo na zaplacení ceny Díla a fakturace

Objednatel neposkytuje žádné zálohy. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, a to za níže uvedených podmínek.

- VI. 1) a) Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 15. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být schválený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- VI. 1) b) Bude-li Soupis provedených prací nezpůsobilý k tomu, aby podle něj bylo fakturováno, bude Zhotovitelem do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů přepracován a následně znovu předložen ke schválení Objednateli.
- VI. 1) c) Za datum uskutečnění zdanitelného plnění se v případě Faktur za jednotlivá období považuje vždy poslední den období, za něž je fakturováno.
- VI. 1) d) Ke dni převzetí Díla nebo jeho části – Etapy dle ust. IV. 4) Smlouvy vystaví Zhotovitel konečnou Fakturu; za datum uskutečnění zdanitelného plnění se v případě konečné Faktury považuje den převzetí Díla - etapy Objednatel.
- VI. 1) e) Faktury je Zhotovitel povinen doručit do sídla Objednatele do 3 pracovních dnů od data jejího vystavení, a to ve 2 vyhotoveních, nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- VI. 1) f) Splatnost Faktur je do 30 dní ode dne jejich doručení Objednateli.
- VI. 1) g) Cena Díla bude Objednatel uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví Smlouvy. Uvede-li Zhotovitel na Faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že

požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na Faktuře. Peněžitý závazek Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu Objednatele ve prospěch bankovního účtu Zhotovitele.

## VI. 2) **Náležitosti Faktury**

- VI. 2) a) Faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména
1. náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH; vzhledem k použití režimu přenesení daňové povinnosti je Zhotovitel v souladu s § 29 odst. 2) písm. c) ZDPH povinen na Faktuře uvést větu: „Daň odvede zákazník“,
  2. náležitosti účetního dokladu stanovené v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
  3. uvedení informace o lhůtě splatnosti a
  4. uvedení údajů bankovního spojení Zhotovitele.
- VI. 2) b) Objednatel si vyhrazuje právo vrátit Fakturu Zhotoviteli bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti Faktury přerušena a nová 15denní lhůta splatnosti bude započata po doručení Faktury opravené. V tomto případě není Objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou Faktura zní.
- VI. 2) c) V případě, že Faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Zhotovitele nebo Objednatele, nese veškeré následky z tohoto plynoucí Zhotovitel.

## VI. 3) **Zádržné**

Pro další utvrzení řádného odstranění případných Vad, se kterými by mohlo být Dílo etapy převzato, sjednávají Smluvní strany právo Objednatele zadržet část ceny Díla etapy, a to za níže uvedených podmínek:

- VI. 3) a) Měsíční faktury budou uhrazeny v plné výši, dokud součet uhrazených faktur za danou etapu nedosáhne 90% z ceny etapy.
- VI. 3) b) Zádržné bude uhrazeno do 15 dnů po převzetí Díla - etapy, příp. po odstranění poslední vady uvedené v Předávacím protokolu, mimo vad způsobených načasováním provedení Díla, bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práva z vadného plnění jejím odstraněním.
- VI. 3) c) Smluvní strany deklarují, že realizací Zádržného není nijak dotčeno právo Objednatele nepřevzít Dílo vykazující Vady.

## VII. **Změny Předmětu díla**

### VII. 1) **Změna Předmětu díla obecně**

- VII. 1) a) Smluvní strany sjednávají, že změny Předmětu díla (*dále jen „Změna“*) jsou přípustné, budou-li naplňovat požadavky Smlouvy.
- VII. 1) b) Změny nejsou považovány za změnu Smlouvy, ale za specifický způsob plnění Smlouvy.
- VII. 1) c) Důvodem pro Změnu je zejména potřeba provedení stavebních prací, dodávek či služeb, které nejsou obsaženy ve Smlouvě, příp. nejsou obsaženy v takovém množství; jejich provedení je přitom z hlediska Předmětu díla či jeho pozdějšího užívání Objednatelem nutné nebo prospěšné.

VII. 1) d) Je lhostejné, zda Změna musí být provedena z důvodů

1. zjištěných v průběhu provádění Díla, zejména odchylek mezi Technickými podmínkami a skutečným stavem,
2. změny příslušných právních předpisů či technických norem mající přímý dopad na Dílo,
3. nezbytnosti provedení dalších stavebních prací, dodávek či služeb uložených příslušným právním předpisem či správním orgánem,
4. vývoje na poli materiálů, výrobků či technického vybavení, na který nebylo či nemohlo být reflektováno v Technických podmínkách, či
5. konkretizace představ Objednatele ohledně využití Předmětu díla.

VII. 1) e) Změna může být provedena pouze na základě příkazu ke Změně. Objednatel je oprávněn nařídit jakoukoli Změnu. Každá Změna musí být opatřena změnovým listem, není-li sjednáno jinak.

#### VII. 2) **Změny vyvolané Objednatelem**

V případě Změn vyvolaných Objednatelem Smluvní strany sjednávají následující postup:

1. Objednatel zašle požadavek na Změnu Zhotoviteli,
2. Zhotovitel ve lhůtě 3 pracovních dnů, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, vystaví změnový list a tento předloží Objednateli k udělení souhlasu s dalším postupem,
3. v případě, že Změna vyžaduje projednání, případně rozhodnutí správního orgánu nebo souhlas dotčených osob, projedná Zhotovitel po souhlasu Objednatele podle předchozího bodu navrhovanou Změnu se správním orgánem, příp. obstará příslušné rozhodnutí nebo souhlasy, které předloží Objednateli,
4. v případě schválení Změny obsažené ve změnovém listu Objednatelem se změnový list stává příkazem ke Změně.

#### VII. 3) **Změny vyvolané Zhotovitelem**

V případě Změn vyvolaných Zhotovitelem Smluvní strany sjednaly následující postup:

1. Zhotovitel bezodkladně předloží Objednateli návrh Změny včetně rozpočtu k předběžnému posouzení; Objednatel na jeho základě rozhodne, zda se v projednávání Změny bude pokračovat či nikoli,
2. rozhodne-li Objednatel o pokračování projednávání Změny, vystaví Zhotovitel změnový list a zašle jej Objednateli,

a dále obdobně dle bodů 3. a 4. ust. VII. 2) Smlouvy.

VII. 4) Změny, jejichž provedení objektivně nesnese odkladu, provede Zhotovitel po jejich schválení Objednatelem a na základě záznamu Objednatele provedeného ve stavebním deníku a v souladu s tímto záznamem; takový záznam se stává příkazem ke Změně. I k takové Změně bude opatřen změnový list; ust. VII. 2) či VII. 3) Smlouvy se použijí přiměřeně.

#### VII. 5) **Náležitosti změnového listu**

Změnový list musí obsahovat alespoň následující údaje:

1. důvod a popis navrhované Změny;
2. rozpočet nákladů navrhované Změny založený na jednotkových cenách pro změnové řízení vztahujících se k příslušné Změně );
3. vyčíslení zvýšení nebo snížení ceny Díla v důsledku Změny;

4. návrh lhůty či termínu, ve kterém je Zhotovitel schopen Změnu provést, příp. návrh na odpovídající úpravu Harmonogramu;
  5. důsledky Změny zejména z hlediska Technických podmínek;
  6. případná rizika a důsledky provedení Změny.
- VII. 6) **Změny ceny díla** jsou uvedeny v článku V. 8)
- VII. 7) **Bagatelní Změny**
- VII. 7) a) Za bagatelní Změny Smluvní strany považují změny Technických podmínek,
1. při kterých nedochází k rozšíření Díla o další práce, dodávky či služby,
  2. které nevedou ke změně ceny Díla,
  3. které by za použití v zadávacím či výběrovém řízení k Veřejné zakázce nemohly umožnit účast jiných dodavatelů ani nemohly ovlivnit výběr nejvhodnější nabídky, a zároveň
  4. které nemění ekonomickou rovnováhu Smlouvy ve prospěch Zhotovitele.
- VII. 7) b) Bagatelní Změny mohou být Smluvními stranami dohodnuty i ústně a nemusí být opatřeny změnovým listem; požádá-li o to některá ze Smluvních stran, bude bagatelní Změna stvrzena písemně. Osobami oprávněnými k takové dohodě za Smluvní strany jsou jejich kontaktní osoby uvedené v záhlaví Smlouvy.

## VIII. Záruka za jakost Díla

- VIII. 1) **Odpovědnost za vady díla**
- VIII. 1) a) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době (včetně vad skrytých).
- VIII. 1) b) Záruční lhůta na stavební práce je stanovena v délce 60 měsíců. Záruční lhůta na technologie a vybavení se řídí záruční lhůtou výrobce nejméně však 24 měsíců. Záruční doba začíná plynout následujícím dnem po předání a převzetí celého díla písemným protokolem.
- VIII. 1) c) Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- VIII. 1) d) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- VIII. 2) **Podmínky odstranění reklamovaných vad**
- VIII. 2) a) Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.
- VIII. 2) b) Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníčkou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

VIII. 2) c) Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede a zhotovitel potvrdí, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

VIII. 3) **Stavení záruční doby**

Záruční doba vadné části Díla neběží od okamžiku Reklamace až do dne odstranění vady, příp. do dne uhrazení přiměřené slevy z ceny Díla.

**IX. Vlastnictví díla, nebezpečí škody, bankovní záruka a pojištění Zhotovitele**

IX. 1) **Vlastnictví díla**

IX. 1) a) Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

IX. 2) **Nebezpečí škody**

IX. 2) a) Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

IX. 2) b) **Pojištění Zhotovitele**

IX. 2) c) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla.

IX. 2) d) Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.

IX. 2) e) Zhotovitel je povinen bezodkladně po dni účinnosti Smlouvy předložit Objednateli návrh příslušných pojistných smluv, příp. pojistné smlouvy či certifikáty k pojištěním již dříve uzavřeným, odpovídající-li požadavkům Smlouvy; doklad o uzavření pojištění pak Zhotovitel předloží nejpozději s převzetím Staveniště; převzetí pojistek není považováno za potvrzení vhodnosti či přiměřenosti sjednaného pojištění Objednatelem.

IX. 2) f) Skutečnost, že Zhotovitel řádně a včas neuzavře nebo nebude udržovat v účinnosti některé pojištění požadované touto smlouvou nebo nepředloží Objednateli příslušné pojistky, bude považována za podstatné porušení této smlouvy.

**X. Smluvní pokuty a náhrada škody**

X. 1) **Sankce za neplnění dohodnutých termínů**

X. 1) a) Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu dokončení plnění je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

X. 1) b) Prodlení Zhotovitele proti kterémukoli termínu dle odst. IV.3). této smlouvy delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

X. 2) **Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla**

X. 2) a) Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od Termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.

X. 2) b) Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v



dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

X. 3) Sankce za neodstranění reklamovaných vad

X. 3) a) Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.

X. 3) b) Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

X. 3) c) Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

X. 4) Sankce za nevyklizení staveniště

X. 4) a) Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od Termínu předání a převzetí díla- etapy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

X. 5) Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

X. 5) a) Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 1.000,- za každý i započatý den prodlení.

X. 6) Objednatel může případné vzniklé sankce odečíst z vystavené faktury Zhotovitele.

X. 7) Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

## XI. Odstoupení od Smlouvy

XI. 1) Závazky, u kterých ze smlouvy nebo z příslušného právního předpisu vyplývá, že by měly trvat i po zrušení závazků ze smlouvy dle ust. X. smlouvy, se zrušení závazků nedotýká. To platí zejména pro plnění poskytnutá Smluvními stranami před zrušením závazků, nárok Objednatele na zaplacení smluvních pokut, nárok na uspokojení práv z jakýchkoli vad Díla, povinnosti Zhotovitele související s poskytnutou zárukou za jakost, ustanovení Smlouvy o pojištění, Licencích, ustanovení upravující důsledky zrušení závazků a povinnosti uložené příslušnými účinnými právními předpisy nebo rozhodnutími Zhotoviteli jako zhotoviteli stavby a původci odpadu. Práva a povinnosti Smluvních stran, které vzniknou po zrušení závazků jako důsledek jednání uskutečněného před tímto zrušením, zůstávají nedotčeny, není-li ve smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.

XI. 2) **Odstoupení od Smlouvy**

XI. 3) Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

XI. 3) a) Zadavatel plánuje 2. etapu financovat z přidělených finančních prostředků od Statutárního města Ostrava, jejichž přidělení není v okamžiku vyhlášení veřejné zakázky a uzavření této smlouvy garantováno.

Zhotovitel bere na vědomí, že zadavatel je oprávněn po realizaci 1. etapy odstoupit nebo částečně odstoupit od smlouvy v případě, že nebudou prostředky na 2. etapu zadavateli poskytnuty.

V takovém případě dodavatel nebude uplatňovat nárok na náhradu škody.

- XI. 3) b) Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smluvních povinností vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou. Účinky odstoupení nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle o odstoupení druhé smluvní straně.
- XI. 3) c) Od smlouvy mohou smluvní strany odstoupit i v případech nepodstatných porušení smluvních povinností, jestliže oprávněná strana stranu povinnou na tuto skutečnost písemně upozorní, stanoví pro sjednání nápravy povaze věci přiměřenou dodatečnou lhůtu a výslovně tuto okolnost označí jako důvod pro možné odstoupení od smlouvy, a strana povinná příslušnou povinnost nesplní ani v této dodatečné lhůtě.
- XI. 3) d) Do 15 dnů od odstoupení od smlouvy jsou smluvní strany povinny provést inventarizaci doposud provedených prací a přijatých plateb a provedou vzájemné vypořádání. Zhotovitel zároveň v této lhůtě vyklidí staveniště a předá je Objednateli.

#### **XI. 4) Dodatky ke Smlouvě**

- XI. 4) a) Není-li výslovně ujednáno jinak, lze Smlouvu měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky. Dodatky musí být jako takové označeny a podepsány oběma Smluvními stranami a podléhají témuž smluvnímu režimu jako Smlouva.

## **XII. Závěrečná ujednání**

#### **XII. 1) Uzavření, uveřejnění a účinnost Smlouvy**

- XII. 1) a) Smlouva je uzavřena dnem posledního podpisu zástupců Smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- XII. 2) Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva, podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Objednatel se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.
- XII. 3) V souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, objednatel uveřejní na svém profilu zadavatele smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy.
- XII. 4) Objednatel zveřejní smlouvu dle ustanovení výše tohoto článku v plném znění. V případě, že smlouva obsahuje utajované informace, obchodní tajemství dle § 504 obč. zákoníku, osobní/citlivé údaje, práva duševního vlastnictví či jiné informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (dále jen „chráněné informace“), je Zhotovitel povinen nejpozději v den uzavření smlouvy tuto skutečnost sdělit objednateli, tyto informace přesně identifikovat a kvalifikovat právní důvod jejich ochrany. Tyto části smlouvy (chráněné informace) pak objednatel nemůže zveřejnit. V opačném případě je zhotovitel seznámen se skutečností, že zveřejnění smlouvy v plném znění dle citovaných zákonů se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a že smlouva neobsahuje ani jiné chráněné informace a zhotovitel s jejím zveřejněním výslovně souhlasí.
- XII. 5) Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolním orgánům veškeré doklady týkající se plnění této Smlouvy a tyto doklady uchovávat minimálně po dobu 10 let od uzavření této Smlouvy; stejnou povinnost zajistí Zhotovitel i u svých subdodavatelů.
- XII. 6) Není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti Smluvních stran, zejména práva a

- povinnosti Smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření Smlouvy.
- XII. 7) Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za Zhotovitelem. Pohledávky Objednatele a Zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- XII. 8) Zhotovitel se zavazuje, že na fakturu uvede vždy takové bankovní spojení, které bude do tuzemské banky, a které bude mít v době vystavení a splatnosti faktury zveřejněno finančním úřadem na internetu, tak, jak to vyžaduje zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“), aby se Objednatel nedostal do pozice ručitele za odvod DPH za Zhotovitele z důvodu platby na nezveřejněný či na zahraniční bankovní účet.
- XII. 9) Pokud se Zhotovitel do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH a Objednatel se tak dostane do pozice, kdy dle zákona o DPH ručí za odvod DPH ze strany Zhotovitele, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti Objednatele bezodkladně informovat.
- XII. 10) Pokud se Objednatel dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za Zhotovitele (např. z důvodů popsaných v bodě XII. 8) nebo XII. 9). této smlouvy), je Objednatel oprávněn uhradit Zhotoviteli hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného finančního úřadu Zhotovitele a Zhotovitel s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě XII. 8) tohoto článku, má Objednatel také právo pozastavit platbu celé částky závazku, a to do doby, než mu Zhotovitel sdělí číslo takového bankovního účtu, který je veden v české bance a je zveřejněn finančním úřadem. Závazek se tím v obou případech považuje za splněný řádně a včas a Objednatel se nedostává do prodlení s úhradou. Zhotovitel pro tento případ prohlašuje, že jeho místně příslušným finančním úřadem pro DPH je finanční úřad pro Zlínský kraj, a že v případě změny místně příslušného finančního úřadu bude Objednatele o této skutečnosti neprodleně informovat, jinak Zhotovitel ponese případné náklady plynoucí ze skutečnosti, že částka DPH nebyla včas poukázána správnému finančnímu úřadu.
- XII. 11) Ustanovení XII. 8 až XII. 10) se týkají Zhotovitele, kterému je přiděleno české DIČ.
- XII. 12) Zhotovitel je povinen Objednateli uhradit veškerou škodu, která mu vznikne nedodržením povinností uvedených výše v čl. XII. 8 až XII. 10), a navíc je Objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným dnem jeho doručení Zhotoviteli.
- XII. 13) Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. § 1879 OZ se nepoužije.
- XII. 14) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- XII. 15) Případné rozpory se Smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo Objednatel.
- XII. 16) Smlouva obsahuje úplné ujednání o jejím předmětu a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o Smlouvě ani projev učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.

XII. 17) Smluvní strany potvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Smlouva bude uzavřena připojením zaručených/kvalifikovaných elektronických podpisů obou Smluvních stran.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy o dílo:

1. Nabídka Zhotovitele (archivovaná v rámci zadávacího řízení)
2. Projektová dokumentace stavby (archivovaná v rámci zadávacího řízení) samostatně pro 1. a 2. etapu
3. Oceněný položkový rozpočet samostatně pro 1. a 2. etapu
4. Časový harmonogram postupu stavebních prací pro 1. etapu v podrobnosti nejméně na týdny

Doložka platnosti dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní řízení), ve znění pozdějších předpisů.

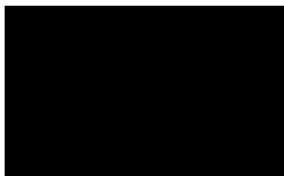
O uzavření smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Plesná usnesením č. 0436/RMOB-Ple/2226/19 ze dne 25.09.2023.

**Pavel Hrbáč,**

starosta

za Objednatele (*podepsáno elektronicky*)

**Pavel  
Hrbáč**

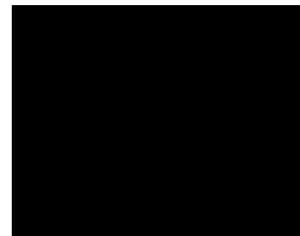


**Ing. Tomáš Tichý**

**Jednatel, obchodní ředitel,**

za Zhotovitele (*podepsáno elektronicky*)

**Tomáš  
Tichý**





756 27 Valašská Bystřice 225

sidlo společnosti: GPS 49°25'0"N;18°6'15"E

IČO: 46577238; DIČ: CZ46577238

Bankovní spojení: KB Rožnov p.R.:4000702-801/0100

Euroúčet: KB Rožnov p.R.:19-8869790287/0100

Společnost je zapsaná v OR Krajského soudu v Ostravě,

odd. C vložka 3318

## Časový harmonogram

### Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě Plesné - I. etapa

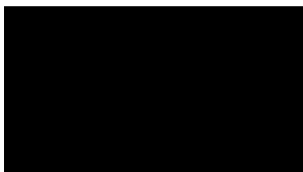
Stavební objekty/díly		2023 - 2024											
		1. měsíc			2. měsíc			3. měsíc			4. měsíc		
<i>předání a převzetí staveniště, zahájení prací</i>		■											
IO 01	Odstavné a parkovací plochy, komunikace		■	■	■	■	■						
IO 03.1	Areálové rozvody NN		■	■	■	■	■	■					
IO 03.2	Veřejné osvětlení		■	■	■	■	■	■					
IO 04	Přípojka vodovodu, areálové rozvody		■	■	■	■	■	■					
IO 06	Dešťová kanalizace, areálové rozvody		■	■	■	■	■	■					
IO 07	Terénní úpravy a příprava území		■	■	■	■	■	■					
SO 01	Multifunkční hřiště												
SO 05	Objekt podzemních kontejnerů, místo pro odpad												
SO 06	Objekt oplocení a brány												
SO 07	Objekt sadových a parkových úprav, mobiliář												
<i>vyklizení staveniště, předání a převzetí díla</i>												■	

Zahájení 1. etapy: do 10 dní od účinnosti smlouvy o provedení díla, pokud se strany písemně nedohodnou jinak

Dokončení 1. etapy do 90 dní od data předání staveniště

Ve Valašské Bystřici dne

Tomáš  
Tichý



## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **PS129-2020 I. Etapa - Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **COMMODUM, spol. s r.o.**

IČO: **46577238**

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			6 161 932,59
PSV			868 533,94
MON			237 865,35
Vedlejší náklady			72 000,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>7 340 331,88</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>7 340 331,88 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 541 469,69 CZK</b>

Zaokrouhlení

**0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH**

**8 881 801,57 CZK**

v

dne

Tomáš  
Tichý

Za zhotovitele

Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>IO 01</b>	<b>Odstavné a parkovací plochy, komunikace</b>	<b>0,00</b>	<b>1 724 203,21</b>	<b>362 082,67</b>	<b>2 086 285,88</b>	<b>23</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	1 724 203,21	362 082,67	2 086 285,88	23
<b>IO 03.1</b>	<b>Areálové rozvody NN</b>	<b>0,00</b>	<b>97 558,55</b>	<b>20 487,30</b>	<b>118 045,85</b>	<b>1</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	97 558,55	20 487,30	118 045,85	1
<b>IO 03.2</b>	<b>Veřejné osvětlení</b>	<b>0,00</b>	<b>140 306,80</b>	<b>29 464,43</b>	<b>169 771,23</b>	<b>2</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	140 306,80	29 464,43	169 771,23	2
<b>IO 04</b>	<b>Přípojka vodovodu, areálové rozvody</b>	<b>0,00</b>	<b>344 055,79</b>	<b>72 251,72</b>	<b>416 307,51</b>	<b>5</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	344 055,79	72 251,72	416 307,51	5
<b>IO 06</b>	<b>Dešťová kanalizace, areálové rozvody</b>	<b>0,00</b>	<b>1 755 240,49</b>	<b>368 600,50</b>	<b>2 123 840,99</b>	<b>24</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	1 755 240,49	368 600,50	2 123 840,99	24
<b>IO 07</b>	<b>Terénní úpravy a příprava území</b>	<b>0,00</b>	<b>1 010 333,40</b>	<b>212 170,01</b>	<b>1 222 503,41</b>	<b>14</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	1 010 333,40	212 170,01	1 222 503,41	14
<b>SO 01</b>	<b>Multifunkční hřiště</b>	<b>0,00</b>	<b>304 801,55</b>	<b>64 008,33</b>	<b>368 809,88</b>	<b>4</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	304 801,55	64 008,33	368 809,88	4
<b>SO 05</b>	<b>Objekt podzemních kontejnerů, místo pro odpad</b>	<b>0,00</b>	<b>559 273,34</b>	<b>117 447,40</b>	<b>676 720,74</b>	<b>8</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	559 273,34	117 447,40	676 720,74	8
<b>SO 06</b>	<b>Objekt oplocení a brány</b>	<b>0,00</b>	<b>1 369 558,75</b>	<b>287 607,34</b>	<b>1 657 166,09</b>	<b>19</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	1 369 558,75	287 607,34	1 657 166,09	19
<b>SO 07</b>	<b>Objekt sadových a parkových úprav, mobiliář</b>	<b>0,00</b>	<b>35 000,00</b>	<b>7 350,00</b>	<b>42 350,00</b>	<b>0</b>
I. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	35 000,00	7 350,00	42 350,00	0
Celkem za stavbu		0,00	7 340 331,88	1 541 469,69	8 881 801,57	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			643 233,91	8,8
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			121 520,00	1,7
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			657 887,55	9,0



3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			17 500,00	0,2
38	Kompletní konstrukce	HSV			304 801,55	4,2
5	Komunikace	HSV			1 724 203,21	23,5
8	Trubní vedení	HSV			2 099 296,28	28,6
96	Bourání konstrukcí	HSV			73 150,00	1,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			92 160,69	1,3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			868 533,94	11,8
M21	Elektromontáže	MON			237 865,35	3,2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			428 179,40	5,8
VN	Vedlejší náklady	VN			72 000,00	1,0
Cena celkem					7 340 331,88	100,0

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 01	Odstavné a parkovací plochy, komunikace
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>1 724 203,21</b>
1	5-001.RXX	Odstavné a parkovací plochy, komunikace viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	1 724 203,21	1 724 203,21

<b>Celkem</b>						<b>1 724 203,21</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 03.1	Areálové rozvody NN
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>97 558,55</b>
1	M21-001.RXX	Areálové rozvody NN viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	97 558,55	97 558,55

<b>Celkem</b>						<b>97 558,55</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 03.2	Veřejné osvětlení
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>140 306,80</b>
1	M21-001.RXX	Veřejné osvětlení viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	140 306,80	140 306,80

<b>Celkem</b>						<b>140 306,80</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 04	Přípojka vodovodu, areálové rozvody
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>344 055,79</b>
1	8-001.RXX	Přípojka vodovodu, areálové rozvody viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	344 055,79	344 055,79

<b>Celkem</b>						<b>344 055,79</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 06	Dešťová kanalizace, areálové rozvody
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>1 755 240,49</b>
1	8-001.RXX	Dešťová kanalizace, areálové rozvody viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	1 755 240,49	1 755 240,49

<b>Celkem</b>						<b>1 755 240,49</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 07	Terénní úpravy a příprava území
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>398 484,00</b>
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	10,00000	62,00	620,00
2	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	10,00000	64,00	640,00
		dlážděná plocha : 10		10,00000		
3	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	340,00000	45,00	15 300,00
		pojižděné zpevněné plochy : 340		340,00000		
4	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	500,00000	74,00	37 000,00
		hřiště : 500		500,00000		
5	113108410R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.10 cm	m2	340,00000	47,00	15 980,00
		pojižděné zpevněné plochy : 340		340,00000		
6	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	460,00000	113,00	51 980,00
7	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	340,00000	118,00	40 120,00
8	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	154,80000	310,00	47 988,00
		774*0,2		154,80000		
9	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	154,80000	10,00	1 548,00
10	162701105R00	Vodorovné přemístění vykopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	154,80000	265,00	41 022,00
11	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	774,00000	10,00	7 740,00
		154,8*5		774,00000		
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	154,80000	180,00	27 864,00
13	121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm	m3	154,80000	715,00	110 682,00
		774*0,2		154,80000		
<b>Díl: 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>86 520,00</b>
14	18-001.RXX	Kácení stromů vč. pařezů a likvidace	kus	47,00000	1 160,00	54 520,00
15	18-002.RXX	Přesazení javoru	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
16	18-003.RXX	Přesazení řady stávajících tůjí	m	60,00000	450,00	27 000,00
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>73 150,00</b>
17	96-002.RXX	Demontáž stávajících inženýrských sítí - vedení NN	m	7,00000	450,00	3 150,00
		Kompletní provedení vč. zemních prací a likvidace.				
18	96-003.RXX	Demontáž oplocení vč. základových konstrukcí	m	140,00000	500,00	70 000,00
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>428 179,40</b>
19	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	757,08000	215,00	162 772,20
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				
20	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	14 384,52000	10,00	143 845,20
21	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	757,08000	150,00	113 562,00
22	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>24 000,00</b>
23	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
24	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				
<b>Celkem</b>						<b>1 010 333,40</b>

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 07	Terénní úpravy a příprava území
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem



### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 01	Multifunkční hřiště
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 38</b>		<b>Kompletní konstrukce</b>				<b>304 801,55</b>
1	38-001	Multifunkční hřiště viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	304 801,55	304 801,55

<b>Celkem</b>						<b>304 801,55</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 05	Objekt podzemních kontejnerů, místo pro odpad
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>87 301,66</b>
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 3,1*7,7*2,05	m3	48,93350 48,93350	310,00	15 169,39
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	48,93350	10,00	489,34
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	48,93350	265,00	12 967,38
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 48,9335*5	m3	244,66750 244,66750	10,00	2 446,68
5	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 48,9335-9-0,7935-1,587	m3	37,55300 37,55300	400,00	15 021,20
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	8,93350	180,00	1 608,03
7	583418024R	Kamenivo drcené frakce 16/32 37,553*1,9	t	71,35070 71,35070	555,00	39 599,64
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>12 194,95</b>
8	273313311R00	Beton základových desek prostý C 8/10 2,3*6,9*0,05	m3	0,79350 0,79350	2 800,00	2 221,80
9	273313621R00	Beton základových desek prostý C 20/25 2,3*6,9*0,1	m3	1,58700 1,58700	3 250,00	5 157,75
10	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení (2,3+6,9)*2*0,15	m2	2,76000 2,76000	870,00	2 401,20
11	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	2,76000	120,00	331,20
12	273361921RT3	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 5,0_oka 150/150 mm 2,3*6,9*1,25*2,1/1000	t	0,04166 0,04166	50 000,00	2 083,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>38 756,73</b>
13	998011031R00	Přesun hmot pro budovy z bloků výšky do 6 m	t	77,51345	500,00	38 756,73
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>397 020,00</b>
14	767-001.RXX	D+M podzemních kontejnerů o objemu 3 m3 vč. vnější skořepinové konstrukce a vřazovací šachty protiskluzová hliníková podlaha Kompletní provedení a dodávka dle PD.	kus	3,00000	130 000,00	390 000,00
15	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	3 900,00000	1,80	7 020,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>24 000,00</b>
16	00511 R	Geodetické práce vytýčení a zaměření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
17	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
<b>Celkem</b>						<b>559 273,34</b>

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 06	Objekt oplocení a brány
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>157 448,25</b>
1	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ 36*2*1,9 10*2,5*1,2	m3	166,80000	350,00	58 380,00
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	166,80000	10,00	1 668,00
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 oplocení brána, branka : 1*0,5*1+0,5*0,5*1+1*0,5*1 oplocení typ 1 - nedemontovatelné : 0,4*0,4*1*7	m3	2,37000	1 180,00	2 796,60
4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 166,8/2*2	m3	166,80000	95,00	15 846,00
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	2,37000	265,00	628,05
6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 2,37*5	m3	11,85000	10,00	118,50
7	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	2,37000	280,00	663,60
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 166,8/2	m3	83,40000	85,00	7 089,00
9	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně	m3	2,37000	750,00	1 777,50
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 166,8/2	m3	83,40000	16,00	1 334,40
11	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	166,80000	400,00	66 720,00
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	2,37000	180,00	426,60
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>645 692,60</b>
13	273323411R00	Železobeton základ. desek C 25/30 XC2 opěrná zeď 2 : 36*1*0,25 Mezisosoučet opěrná zeď 1 : 10*1,65*0,3 Mezisosoučet	m3	13,95000	3 600,00	50 220,00
14	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení opěrná stěna 2 : 36*2*0,25 opěrná stěna 1 : 10*2*0,3	m2	24,00000	870,00	20 880,00
15	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	24,00000	120,00	2 880,00
16	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 oplocení brána a branka : 1*0,5*1*1,1+0,5*0,5*1*1,1+1*0,5*1*1,1 oplocení typ 1 - nedemontovatelné : 0,4*0,4*1*7*1,1	m3	2,60700	3 000,00	7 821,00
17	279323411R00	Železobeton základ. zdí C 25/30 XC2 opěrná zeď 2 : 36*1,76*0,2 Mezisosoučet opěrná stěna 1 : 10*3*0,25 Mezisosoučet	m3	20,17200	4 500,00	90 774,00
18	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení opěrná zeď 2 : (36+0,2)*2*1,76 Mezisosoučet opěrná stěna 1 : (10+0,25)*2*3 Mezisosoučet	m2	188,92400	950,00	179 477,80
19	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran. Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	188,92400	250,00	47 231,00

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabeck v Ostravě - Plesné
O:	SO 06	Objekt oplocení a brány
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
20	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonáf. oceli 10 505 (R)	t	1,58040	50 000,00	79 020,00
		opěrná zeď 2 : 12,672*0,075		0,95040		
		opěrná zeď 1 : 7,5*0,084		0,63000		
21	279361921RT8	Výztuž základových zdí ze svařovaných sítí svařovaná síť - drát 8.0 oka 100/100	t	3,08554	50 000,00	154 277,00
		opěrná zeď 2 : 12,672*0,163		2,06554		
		opěrná zeď 1 : 7,5*0,136		1,02000		
22	2-001.RXX	Příplatek za pohledový beton zdí	m3	20,17200	650,00	13 111,80
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>17 500,00</b>
23	318110011RT6	Osazení beton. podhrabové desky do ZN držáků deska 245x20x5cm. držák na sloupek v.20cm	soubor	14,00000	1 250,00	17 500,00
		oplocení typ 1 - nedemontovatelné : 7		7,00000		
		oplocení tyo 2 - demontovatelné : 7		7,00000		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>53 403,96</b>
24	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	106,80791	500,00	53 403,96
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>471 513,94</b>
25	767-001.RXX	D+M branky 1600 x 1800 mm a brány 3600 x 1800 mm	soub	1,00000	55 500,00	55 500,00

Kompletní provedení a dodávka dle PD.

Svislý sloupek brány a branky:

- svařenec z oc. profilů (2xU100) dl. cca 2,6 m zároveň zinkovaný s finální porchovou úpravou 2x nátěr v barvě černé. Horní konec zavařen, spodní konec veškrtnut do základové patky do hl. 0,8 m, systémové řešení oplocení.

Výplň křídla - pletivo

- síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy vše v barevnosti černé. Dílec je k rámu kotven pomocí pozinkovaných spojek speciálními samořeznými šrouby (výška výplně 1,7 m).

Křídlo brány/branky - rám

- kece rámu křídla z oc. uzavřených profilů vč. uhlopříčné výztuhy a rozšíření rámu pro osazení zámkem - vložkou. Profily min. 4/80/80 mm. Brána opatřena pojezdovými kolečkama. Povrchová úprava nátěrem 1 x základní barvou + 2x krvcí nátěr v barvě černé.

26	767-002.RXX	D+M oplocení typ 1 - nedemontovatelné v.1,8 m	m	17,00000	2 300,00	39 100,00
----	-------------	---	---	----------	----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD.

Svislý sloupek brány a branky:

- uzavřená ocelová trubka dl. cca 2,6 m zároveň zinkovaný nebo poplastovaná v barvě černé. Horní konec zavařen, spodní konec veškrtnut do základové patky do hl. 0,8 m, systémové řešení oplocení.

Výplň pole - pletivo

- síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy vše v barevnosti černé. Dílec je k sloupku kotven (výška výplně 1,55 m).

27	767-003.RXX	D+M oplocení typ 2 - demontovatelné v.1,8 m vč. podkladové dlaždice	m	17,00000	3 040,00	51 680,00
----	-------------	---	---	----------	----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD.

Svislý sloupek brány a branky:

- uzavřená ocelová trubka dl. cca 1,8 m zároveň zinkovaný nebo poplastovaná v barvě černé. Horní konec zavařen, spodní konec přišroubovaný přes patní plech k podkladní betonové dlaždice.

Výplň pole - pletivo

- síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy, vsazena a kotvena do ocelového rámu z jaklu 40/2, vše v barevnosti černé. Dílec je k sloupku kotven (výška výplně 1,55 m).

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 06	Objekt oplocení a brány
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Roznášecí betonová dlaždice  
- prefabrikovaná 400x400 mm tl. 60 mm

28	767-004.RXX	D+M oplocení typ 3 - pevné, osazené na betonové opěrné zdi	m	7,00000	2 500,00	17 500,00
----	-------------	--	---	---------	----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD.

Svislý sloupek brány a branky:

- uzavřená ocelová trubka dl. cca 1,7 m žárově zinkovaný nebo poplastovaná v barvě černé. Horní konec zavařen, spodní konec navařen na patní plech k podkladní betonové dlaždici.

Výplň pole - pletivo

- síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy, vše v barevnosti černé. Dílec je k sloupku kotven (výška výplně 1,6 m).

Kotevní patní plech

- rozměr min. 150x150 mm tl. 6 mm žárově zinkováno

29	767-005.RXX	D+M oplocení typ 4 - pevné, osazené na betonové opěrné zdi vč. protihlukové stěny	m	35,00000	8 550,00	299 250,00
----	-------------	---	---	----------	----------	------------

Kompletní provedení a dodávka dle PD.

Svislý sloupek brány a branky:

- svařenec ocelových profilů 2x U80 dl. cca 1,55 m žárově zinkovaný s finální povrchovou úpravou 2x nátěr v barvě černé. Spodní konec navařen na patní plech.

Výplň pole - pletivo

- síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy, vše v barevnosti černé. Provedení bude vč. horního ocelového paždíku, který bude ke sloupkům šroubově uchycen, kotvení sítě pomocí pozinkovaných spojek speciálními samořeznýmiDílec je k sloupku šrouby (výška výplně 0,6 m).

Kotevní patní plech

- rozměr min. 180x180 mm tl. 6 mm žárově zinkováno

Výplň pole - protihluková stěna

- betonové nebo sendvičové protihlukové desky, hladké v barvě šedé - betonu. Provedení voděodolné a antivandal. Jednotlivé dílce budou shora nasunuty, mezi dílci bude těsnící gumový provazec. Pokud bude použito sendvičových dílců, budou řešeny jako typové akustické do exteriéru s reakcí na oheň A1.

30	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	4 713,30000	1,80	8 483,94
----	--------------	--	---	-------------	------	----------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>					<b>24 000,00</b>
31	00511 R	Geodetické práce vytýčení a zaměření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
32	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

<b>Celkem</b>	<b>1 369 558,75</b>
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 06	Objekt oplocení a brány
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 07	Objekt sadových a parkových úprav, mobiliář
R:	I. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>35 000,00</b>
1	18-001.RXX	Ozelenění a ohumusování u vstupu (rozsah dle PD)	soub	1,00000	35 000,00	35 000,00

<b>Celkem</b>						<b>35 000,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **VÝSTAVBA HŘIŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ**

Název objektu **IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY**

JKSO

EČO

Místo

OSTRAVA PLESNÁ

IČO

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

09.05.2020

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
465	3 380,13	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady	B Doplnkové náklady	C Náklady na umístění stavby
1 HSV Dodávky 0,00	8 Práce přesčas 0,00	13 Zařízení staveniště 2,00% 33 157,75
2 Montáž 0,00	9 Bez pevné podl. 0,00	14 Projektové práce 0,00
3 PSV Dodávky 0,00	10 Kulturní památka 0,00	15 Územní vlivy 0,00
4 Montáž 0,00	11 0,00	16 Provozní vlivy 1,00% 16 578,88
5 "M" Dodávky 0,00		17 Jiné VRN 0,00
6 Montáž 0,00		18 VRN z rozpočtu 0,00
7 ZRN (ř. 1-6) 1 657 887,70	12 DN (ř. 8-11)	19 VRN (ř. 13-18) 49 736,63
20 HZS 0,00	21 Kompl. činnost 16 578,88	22 Ostatní náklady 0,00

**Projektant, Zhotovitel, Objednatel**

**D Celkem bez DPH 1 724 203,21**

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	1 724 203,21	362 082,67

**Cena s DPH 2 086 285,89**

### E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00



## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: VÝSTAVBA HRÁŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
Objekt: IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: OSTRAVA PLESNÁ

Zpracoval:

Datum: 9. 5. 2020

Kód	Popis	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 657 887,70</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
1	Zemní práce	555 788,93	0,000	0,000
2	Zakládání	31 019,08	0,000	0,000
3	Svislé a kompletní konstrukce	126 728,32	0,000	0,000
5	Komunikace pozemní	801 847,21	0,000	0,000
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	110 461,43	0,000	0,000
99	Přesun hmot a manipulace se suti	32 042,73	0,000	0,000
	<b>Celkem</b>	<b>1 657 887,70</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**  
**Zhotovitel:**  
**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**  
**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	----------	-----------------

## HSV

### Práce a dodávky HSV

**1 657 887,70**

**0,000**

#### 1

##### Zemní práce

1 001	121151113		Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně viz výkr.č. D.2dd1	m2	205,031	21,00	4 305,65		0,000
-------	-----------	--	--	----	---------	-------	----------	--	-------

**555 788,93**

**0,000**

(6,05+8,2+8,2+5,5+2,2+2,2+2,2+5,2)/8\*39,1

205,031

2 001	122452205		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně viz výkr.č. D.2d2	m3	528,480	320,00	169 113,60		0,000
-------	-----------	--	--	----	---------	--------	------------	--	-------

169 113,60

0,000

viz výkr.č. D.2d2

205,031

347,98

347,980

pro sktivní zónu-jen v případě špatné únosnosti pláně, viz TZ

(238+123)\*0,5

180,500

Součet

528,480

3 232	122702119		Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení viz výkr.č. D.2d2	m3	534,736	10,00	5 347,36		0,000
-------	-----------	--	---	----	---------	-------	----------	--	-------

5 347,36

0,000

347,98

347,980

viz výkr.č. D.2d1-rýha pro drenáž

0,4\*0,4\*39,1

6,256

pro sktivní zónu-jen v případě špatné únosnosti pláně, viz TZ

(238+123)\*0,5

180,500

Součet

534,736

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**

**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
4	001	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně viz. výkr.č. D.2d1-rýha pro drenáž	m3	6,256	380,00	2 377,28		0,000
			0,4*0,4*39,1		6,256				
5	001	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 viz výkr.č. D.2d2-násypy	m3	50,170	79,00	3 963,43		0,000
			20,3*2 ornice		40,600				
			viz výkr.č.D.2d1-ornice (0,75+1,30+2,30)/4*10,35)*0,2*2						
			2,75*(39,1-30,4)*0,2*2		9,570				
			Součet		50,170				
6	001	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 viz výkr.č. D.2d1 a D.2d2	m3	520,261	265,00	137 869,17		0,000
			viz. výkr.č. D.2d1-rýha pro drenáž 0,4*0,4*39,1		6,256				
			viz výkr.č. D.2d2		347,980				
			347,98 pro sktivní zónu-jen v případě špatné únosnosti pláně, viz TZ (238+123)*0,5		180,500				
			viz výkr.č. D.2d2-násypy- odpočet -20,3 ornice		-20,300				

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ PLESNĚ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**

**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
			viz výkr.č. D.2dd1		41,006				
			$((6,05+8,2+8,2+2,5+5,2+2,2+2,2+2,2+5,2)/8*39,1)^{0,2}$						
			viz výkr.č.D.2d1-ornice-odpočet		-11,256				
			$-(0,75+1,30+2,30)/4*10,35$		-23,925				
			$-(2,75*(39,1-30,4))$		520,261				
			Součet						
			Součet		0,000				
7	001	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	50,170	85,00	4 264,45		0,000
			viz výkr.č. D.2d2-násypy		40,600				
			20,3*2						
			viz výkr.č. D.2dd1		9,570				
			$(2,75*(39,1-30,4))^{0,2*2}$		50,170				
			Součet						
8	001	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	520,261	85,00	44 222,19		0,000
			viz výkr.č. D.2d1 a D.2d2						
			viz výkr.č. D.2d1-rýha pro drenáž		6,256				
			0,4*0,4*39,1						
			viz výkr.č. D.2d2		347,980				
			347,98						

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**  
**Zhotovitel:**  
**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**  
**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
			pro sktivní zónu-jen v případě špatné únosnosti pláně, viz TZ (238+123)*0,5		180,500				
			viz výkr.č. D.2d2-násypy- odpočet -20,3		-20,300				
			ornice						
			viz výkr.č. D.2ddd1		41,006				
			((6,05+8,2+8,2+5,2+2,2+2,2+2,2+5,2)/8*39,1)*0,2						
			viz výkr.č.D.2d1-ornice-odpočet		-11,256				
			-(0,75+1,30+2,30)/4*10,35		-23,925				
			-(2,75*(39,1-30,4))		520,261				
			Součet						
9	001	171152112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhuťněných mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	20,300	68,00	1 380,40		0,000
			viz výkr.č. D.2d2						
			20,3		20,300				
10	001	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kameni na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	931,810	180,00	167 725,80		0,000
			viz výkr.č. D.2d1 a D.2d2						
			viz výkr.č. D.2d1-rýha pro drenáž (0,4*0,4*39,1)*1,8		11,261				
			viz výkr.č. D.2d2 (347,98)*1,8		626,364				
			pro sktivní zónu-jen v případě špatné únosnosti pláně, viz TZ ((238+123)*0,5)*1,8		324,900				
			viz výkr.č. D.2d2-násypy- odpočet						

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**

**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
			-(20,3*1,8) ornice		-36,540				
			viz výkr.č. D.2dd1						
			((6,05+8,2+8,2+2,5+5,2+2,2+2,2+2,2+5,2)/8*39,1)*0,2		41,006				
			viz výkr.č.D.2d1-ornice-odpočet						
			-(0,75+1,30+2,30)/4*10,35		-11,256				
			-(2,75*(39,1-30,4))		-23,925				
			Součet		931,810				
11	001	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,496	130,00	584,48		0,000
			viz. výkr.č. D.2d1-rýha pro drenáž						
			0,4*0,4*39,1		6,256				
			odpočet potrubí, lože						
			-((3,14*0,04*0,04*39,1)+0,4*0,1*39,1)		-1,760				
			Součet		4,496				
12	001	181351003	Rozprostření ornice tl vstřivy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	35,181	18,00	633,26		0,000
			viz výkr.č.D.2d1-ornice						
			(0,75+1,30+2,30)/4*10,35		11,256				
			2,75*(39,1-30,4)		23,925				
			Součet		35,181				
13	001	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	465,000	14,90	6 928,50		0,000
			viz TZ						
			238+123+104		465,000				
14	001	182251101	Svaňování násypů	m2	35,181	55,00	1 934,96		0,000

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**  
**Zhotovitel:**  
**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**  
**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
15	583	58343911	viz výkr.č.D.2d1-ornice (0,75+1,30+2,30)/4*10,35 2,75*(39,1-30,4) Součet	t	11,256 23,925 35,181 8,092	635,00	5 138,42		0,000
			kamenivo drcené hrubé frakce 11/22 zásyp drenážní rýhy						
			viz výkr.č. D.2d1-rýha pro drenáž (0,4*0,4*39,1)*1,8 odpočet potrubí, lože -((3,14*0,04*0,04*39,1)+0,4*0,4*0,1*39,1)*1,8 Součet		11,261 -3,169 8,092				
<b>2 Zakládání</b>							<b>31 019,08</b>		<b>0,000</b>
16	002	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 potrubí DN80 2*3,14*0,15*39,1	m2	36,832	25,00	920,80		0,000
17	JTA	JTA.0013477.UR S	geotextilie netkaná geoNetex M/B, 300g/m2, šíře 300cm potrubí DN80 2*3,14*0,15*39,1	m2	36,832	28,00	1 031,30		0,000
18	286	28611222	trubka drenážní flexibilní celoperoforovaná PVC-U SN 4 DN 80 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže potrubí DN80 39,1	m	39,687	32,00	1 269,98		0,000

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**

**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
19	002	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 3 m viz TZ-aktrivní zóna- je v případě špatné únosnosti pláně 238+123	m2	361,000	38,00	13 718,00		0,000
20	693	69311202	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 500g/m2 viz TZ-aktrivní zóna- je v případě špatné únosnosti pláně 238+123	m2	361,000	39,00	14 079,00		0,000
<b>3 Svislé a kompletní konstrukce 126 728,32 0,000</b>									
21	231	339921112	Osazování betonových palisád do betonového základu jednotlivé výšky prvku přes 0,5 do 1 m situace D.2a	kus	138,857	260,00	36 102,82		0,000
22	592	59228415	palisáda betonová tyčová pūkulatá přírodní 175x200x1200mm situace d.2a	kus	141,977	626,00	88 877,60		0,000
23	283	28322003	folie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,0mm (2,8+18+3,8)*0,5	m2	12,485	140,00	1 747,90		0,000
<b>5 Komunikace pozemní 801 847,21 0,000</b>									
24	221	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm viz TZ, výkr sit D2a	m2	238,000	255,00	60 690,00		0,000
25	221	564871111	Podklad ze štěrku ŠD tl 250 mm	m2	703,000	295,00	207 385,00		0,000



## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
 Objekt: IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: OSTRAVA PLESNÁ

Zpracovali:

Datum: 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
			viz TZ, výkr sit D2a						
			parkoviště, zpev.plocha		227,000				
			123+104						
			aktivní zóna příjezd ke sportovišti- pouze při špatné únosnosti pláňe		476,000				
			238*2						
			Součet		703,000				
26	221	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	238,000	353,00	84 014,00		0,000
			viz TZ, výkr sit D2a						
			aktivní zóna příjezd ke sportovišti- pouze při špatné únosnosti pláňe		238,000				
			238						
27	221	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	16,000	820,00	13 120,00		0,000
			viz situace D2a, sjezd						
			16						
28	221	596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	125,400	280,00	35 112,00		0,000
			viz TZ, sit. D2a						
			123+6*0,4		125,400				
29	221	596212224	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B	m2	123,000	25,00	3 075,00		0,000
			viz TZ, sit. D2a						
			123		123,000				
30	592	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	120,074	334,00	40 104,72		0,000
			viz TZ, sit. D2a, vč. ztratného						
			123*1,01						
			dělicí čáry parkoviště, vč. ztratného-odpočet		124,230				

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
**Objekt:** IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**Místo:** OSTRAVA PLESNÁ

**Zpracoval:**

**Datum:** 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
			-(0,125*5,00*5+0,125*2,75*3)		-4,156				
			Součet		120,074				
31	592	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná viz TZ, sit. D2a, ztratné	m2	4,167	595,00	2 479,37		0,000
32	592	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná viz situace D2a , vč. ztratného 6*0,4*1,01	m2	2,424	616,00	1 493,18		0,000
33	592	59246020	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní viz TZ, výkr.sit. D2a, ztratné 238*1,01	m2	240,380	1 463,00	351 675,94		0,000
34	221	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živíchnou zálivkou viz situace D2a, sjezd 16	m	16,000	155,00	2 480,00		0,000
35	583	58381007	koska dlažební žula drobná 8/10 viz situace D2a, sjezd (16*0,1)/4	m2	0,400	545,00	218,00		0,000
			<b>Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch</b>				<b>110 461,43</b>		<b>0,000</b>
36	221	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem viz situace D2a	kus	7,000	1 410,00	9 870,00		0,000
								7,000	

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: VÝSTAVBA HRÁŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
 Objekt: IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: OSTRAVA PLESNÁ

Zpracoval:

Datum: 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
37	221	914531111	Montáž nástavce na sloupky velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek viz situace D2a	kus	7,000	180,00	1 260,00		0,000
			7		7,000				
38	404	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm viz situace D2a	kus	2,000	1 250,00	2 500,00		0,000
			2		2,000				
39	404	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3.5m viz situace D2a	kus	7,000	945,00	6 615,00		0,000
			7		7,000				
40	404	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm viz situace D2a	kus	7,000	65,00	455,00		0,000
			7		7,000				
41	404	40445625	informační značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm viz situace D2a, srovnávací cena IP10a	kus	4,000	2 810,00	11 240,00		0,000
			4		4,000				
42	404	40445649	dodatečné tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm viz situace D2a, srovnávací cena E3a	kus	2,000	450,00	900,00		0,000
			2		2,000				
43	404	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm viz situace D2a, srovnávací cena IP10a	kus	1,000	1 240,00	1 240,00		0,000
			1		1,000				
44	221	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly základní bílá barva viz situace D2a, symbol č.225	m2	1,000	220,00	220,00		0,000

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
 Objekt: IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: OSTRAVA PLESNÁ

Zpracoval:

Datum: 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1									
45	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení viz situace D2a, symbol č.225	m <sup>2</sup>	1,000	20,00	20,00		0,000
1									
46	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojátého s boční opěrou do lože z betonu prostého viz sit D2a, výkr.č.D2d1 39,1-5+8+6,5	m	56,600	300,00	16 980,00		0,000
47	592	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm viz sit D2a, výkr.č.D2d1, ztratné (39,1-5+8+6,5)*1,01	m	57,166	152,00	8 689,23		0,000
48	221	919731122	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živíčního tl do 100 mm viz situace D2a, sjezd	m	57,166	55,00	880,00		0,000
16									
49	221	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm viz situace D2a	m	18,000	240,00	4 320,00		0,000
18,00									
50	592	59227051	žlabovka příkopová betonová 300x800x170mm viz situace D2a, vč. ztratného 18,00*1,01	m	18,180	290,00	5 272,20		0,000
18,180									
51	221	9R01	Dopravní značení přechodné vč. vypracování PD a odsouhlašení	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00		0,000
52	211	9R02	Zatěžovací zkoušky statické -únosnost pláné	kpl	4,000	5 000,00	20 000,00		0,000

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: VÝSTAVBA HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
Objekt: IO 01 - ODSTAVNÉ A PARKOVACÍ PLOCHY

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: OSTRAVA PLESNÁ

Zpracoval:

Datum: 9. 5. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
		<b>99</b>	<b>Přesun hmot a manipulace se sutí</b>				<b>32 042,73</b>		<b>0,000</b>
53	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	156,306	205,00	32 042,73		0,000

**Celkem**

**1 657 887,70**

**0,000**

## REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ-AREÁLOVÉ ROZVODY NN 57 982,80

CELKEM - MATERIÁL-AREÁLOVÉ ROZVODY NN 37 662,84

Revize, měření osvětlení + 2% 1 912,91

**ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH** **97 558,55**

Vypracoval : Seifert Marek

## VÝSTAVBA HŘIŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ - PLESNÉ

### IO 03.1 - AREÁLOVÉ ROZVODY NN

FINÁLNÍ POVRCHOVÁ VRSTVA JE SOUČÁSTÍ ROZPOČTU STAVBY

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO PROVÉST VYTYČENÍ !!!  
BEZ TOHOTO VYTYČENÍ NELZE ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT !!!

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	m	Silový celoplastový kabel CYKY 5x10	0	41,00	0,00	0,00	0,00
2	kpl.	Skříň elektroměrová pro přímé měření ER112/NKP 7P v kompaktním plířní vč.usazení v terénu	0	6 550,00	0,00	0,00	0,00
3	ks	Jistič B25/3	0	177,00	0,00	0,00	0,00
4	m	Silový celoplastový kabel CYKY 5x6	0	38,00	0,00	0,00	0,00
5	kpl.	Zem. práce-bour., výkop,lože,podloží,ulož.,zához,hut.-komunikace	0	1 090,00	0,00	0,00	0,00
6	kpl.	Zemní práce pro potreby uzemnění-výkop,uložení,zához,hutnění	87	455,00	39 585,00	55,00	4785,00
7	m	Fólie 33cm	0	3,00	0,00	5,00	0,00
8	m	Silový celoplastový kabel CYKY 3Jx1,5	0	38,00	0,00	0,00	0,00
9	kpl.	Zapojení kabelu ve stožárové svorkovnici	0	200,00	0,00		
10	m	Zemní vodič FeZn 10	75	28,00	2 100,00	68,00	5100,00
11	m	Zemní pásek FeZn 30x4	150	70,00	10 500,00	136,00	20400,00
12	kpl.	Osv.stožár v=6m, vč.základu a výbavy,zesilující manžety	0	7 500,00	0,00	0,00	0,00
13	kpl.	Ochrana stožáru proti najetí vozidel, v=min.600mm	0	3 700,00	0,00	0,00	0,00
14	m	Kabelová pancéřová plastová chránička 63	0	66,00	0,00	0,00	0,00
15	kpl.	LED svítidlo Isaro Pro 24L50-740 EWR BPS CL2 M60 ANT, IP66, 38W, IK09, 5028lm, 3000K	0	750,00	0,00	0,00	0,00
16	ks	Svorka rozpojovací SR	37	75,00	2 775,00	124,00	4588,00
17	kpl.	Opatření vyplývající z krížení s vodním přívaděčem - katodová ochrana	0	10 000,00	0,00	20000,00	0,00
18	hod	Pronájem vysokozdvížné plošiny	0	600,00	0,00		
		<b>Celkem - montáž veřejného osvětlení</b>			<b>54 960,00</b>		
		Kompletační činnost + 5,5%			3 022,80		
		<b>Celkem - materiál veřejného osvětlení</b>					<b>34873,00</b>
		Přesun + 3%					1046,19
		Prořez + 2%					697,46
		Podr.materiál + 3%					1046,19
		Svítilna jsou ceněna vč.el.předradníků,závěsů,zdrojů a popl.za likvidaci zdrojů a svítidel					

## REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	66 797,33
CELKEM - MATERIÁL-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	70 758,36
Revize, měření osvětlení + 2%	2 751,11
<b><u>ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH</u></b>	<b><u>140 306,80</u></b>

Vypracoval : Seifert Marek

## VÝSTAVBA HŘIŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ - PLESNÉ

### IO 03.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

FINÁLNÍ POVRCHOVÁ VRSTVA JE SOUČÁSTÍ ROZPOČTU STAVBY

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO PROVÉST VYTYČENÍ !!!  
BEZ TOHOTO VYTYČENÍ NELZE ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT !!!



pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	m	Silový celoplastový kabel CYKY 5x6	45	28,00	1 260,00	90,00	4050,00
2	kpl.	Zem. práce-bourání,výkop,lože,uložení,zához,utnění-terén	27	950,00	25 650,00	275,00	7425,00
3	kpl.	Zem. práce-bour.,výkop,lože,podloží,ulož.,zához,hut.-komunikace	8	1 300,00	10 400,00	400,00	3200,00
4	m	Fólie 33cm	35	2,00	70,00	3,00	105,00
5	m	Silový celoplastový kabel CYKY 3Jx1.5	7	10,00	70,00	36,00	252,00
6	kpl.	Zapojení kabelu ve stožárové svorkovnici	1	200,00	200,00		
7	m	Zemnicí vodič FeZn 10	10	15,00	150,00	80,00	800,00
8	m	Zemnicí pásek FeZn 30x4	35	70,00	2 450,00	150,00	5250,00
9	kpl.	Osv.stožár v=6m, vč.základu a výbavy,zesilující manžety	1	7 000,00	7 000,00	17200,00	17200,00
10	kpl.	Ochrana stožáru proti najetí vozidel, v=min.600mm	1	3 000,00	3 000,00	6000,00	6000,00
11	m	Kabelová pancéřová plastová chránička 63	42	45,00	1 890,00	105,00	4410,00
12	m	Kabelová pancéřová plastová chránička 63 vč.příchýtek na sloup	4	70,00	280,00	120,00	480,00
13	kpl.	LED svítidlo Isaro Pro 24L50-740 EWR BPS CL2 M60 ANT, IP66,	1	550,00	550,00	10200,00	10200,00
14	ks	38W, IK09, 5028lm, 3000K	1	65,00	65,00	130,00	130,00
15	ks	Svorka rozpojovací SR	16	600,00	9 600,00		
16	ks	Pronájem vysokozdvíhové plošiny	1	400,00	400,00	1200,00	1200,00
17	ks	Pojistková skříň PS182/1x6AgG vč.uchycení ke sloupu JB	1	220,00	220,00	4500,00	4500,00
18	ks	Svodič přepětí ENSTO SPD typ2	3	20,00	60,00	105,00	315,00
		Pojistka 6AgG					
		<b>Celkem - montáž veřejného osvětlení</b>			<b>63 315,00</b>		
		Kompletační činnost + 5,5%			3 482,33		
		<b>Celkem - materiál veřejného osvětlení</b>				<b>65517,00</b>	
		Přesun + 3%				1965,51	
		Prořez + 2%				1310,34	
		Podr.materiál + 3%				1965,51	
		Svítidla jsou ceněna vč.el.předřadníků,závěsů,zdrojů a popl.za likvidaci zdrojů a svítidel					

**REKAPITULACE STAVBY**  
 Kód: 386  
**Stavba:** Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

KSO: Ostrava - Plesná  
 Místo: Ostrava - Plesná  
 Datum: 25. 2. 2020

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná  
 Zhotovitel:

Projektant: XXXXXXXXXX  
 Zpracovatel: XXXXXXXXXX

IC:   
 DIČ:   
 IC:   
 DIČ:   
 IC:   
 DIČ:

**Poznámka:**  
 Soutis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy UKS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezející popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

<b>Cena bez DPH</b>		<b>2 099 296,28</b>
Sazba daně	Základ daně	
21,00%	2 099 296,28	Výše daně
15,00%	0,00	440 852,22
		0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>
		<b>2 540 148,50</b>

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPIŠŮ PRACÍ**  
 Kód: 386  
**Stavba:** Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Místo: Ostrava - Plesná  
 Datum: 25. 2. 2020  
 Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná  
 Projektant: Ing. Petr Kudlík  
 Zhotovitel: Lenka Jugová  
 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>2 099 296,28</b>	<b>2 540 148,50</b>	
2	IO 04 - Přípojka vodovodu, areálové rozvody	344 055,79	416 307,51	STA
4	IO 06 - Dešťová kanalizace, areálové rozvody	1 755 240,49	2 123 840,99	STA

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Výstavba inženýrské sítě v Ostravě - Plesné  
Objekt: **2 - IO 04 - Přípojka vodovodu, areálové rozvody**

KSO: Ostrava - Plesná  
Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Projektant: [REDACTED]

Zpracovatel: [REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 25. 2. 2020

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snižena

**Cena s DPH**

**344 055,79**

Základ daně  
344 055,79  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
72 251,72  
0,00

**v CZK**

**416 307,51**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Objekt:

2 - IO 04 - Přípojka vodovodu, areálové rozvody

Místo:

Ostrava - Plesná

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Datum: 25. 2. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodovodné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

**344 055,79**

**344 055,79**

261 832,10

15 158,00

66 907,20

158,49

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Objekt:

**2 - IO 04 - Přípojka vodovodu, areálové rozvody**

Místo:

Ostrava - Plesná

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Datum: 25. 2. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>344 055,79</b>	
D	1		Zemní práce					
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm	m	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a do 3 kabelů	m	5,000	240,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	6,300	550,00	3 465,00	CS ÚRS 2020 01
			1*1,3*1		1,300			
			1*1*1		1,000			
			1*0,8*1*5		4,000			
			Součet		6,300			
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	110,100	380,00	41 838,00	CS ÚRS 2020 01
			IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104		10,835			
			6,99*1*1,55		13,051			
			8,53*1*1,53		64,665			
			43,99*1*1,47		10,110			
			6,74*1*1,5		11,410			
			8,15*1*1,4		110,071			
			Součet		110,100			
			110,1		110,100			
			Součet		220,150			
6	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	220,150	40,00	8 806,00	CS ÚRS 2020 01
			IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104		21,669			
			6,99*1,55*2		26,102			
			8,53*1,53*2		129,331			
			43,99*1,47*2		20,220			
			6,74*1,5*2		22,820			
			8,15*1,4*2		220,142			
			Součet		220,150			
			220,15		220,150			
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	151101111	Odstáření pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	220,150	20,00	4 403,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	110,100	265,00	29 176,50	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		110,1		110,100			
9	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	110,100	85,00	9 358,50	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		110,1		110,100			
10	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných	m2	74,400	8,00	595,20	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		(6,99+8,53+43,99+6,74+8,15)*1		74,400			
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	192,675	180,00	34 681,50	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		110,1		110,100			
	W		110,1*1,75 (Přepočtené koeficientem množství		192,675			
12	K	171251101	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv tříd těžitelnosti	m3	110,100	78,00	8 587,80	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		110,1		110,100			
13	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vkopávkách	m3	74,240	130,00	9 651,20	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		110,1-(74,4*1*0,482)		74,239			
	W		Součet		74,239			
	W		74,24		74,240			
	W		Součet		74,240			
14	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	148,480	555,00	82 406,40	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		74,24		74,240			
	W		74,24*2 (Přepočtené koeficientem množství		148,480			
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez ohrůžení svaniny	m3	24,700	250,00	6 175,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		74,40*1*0,332		24,701			
	W		Součet		24,701			
	W		24,7		24,700			
	W		Součet		24,700			
16	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	43,225	480,00	20 748,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		24,7		24,700			
	W		24,7*1,75 (Přepočtené koeficientem množství		43,225			
17	D	4	Vodorovné konstrukce	m3	0,500	1 300,00	15 158,00	CS ÚRS 2020 01
	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodté 0-63 mm				650,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		PRO ZASAKOVÁNÍ PŘI VYPOUŠTĚNÍ VODY Z OBJEKTU NA ZIMNÍ OBDOBÍ					
	W		0,5		0,500			
18	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	11,160	1 300,00	14 508,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104					
	W		74,40*1*0,15		11,160			
	D	8	Trubní vedení				66 907,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
19	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 75,38*1,09 Součet 82,5 Součet	m	82,500	26,00	2 145,00	CS ÚRS 2020 01
20	M	28613170	potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 32x3,0mm 82,5*1,015 *Přepočtené koeficientem množství Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek, obložků nebo redukcí d 32 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 2	m	83,738 83,738	129,00	10 802,20	CS ÚRS 2020 01
21	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek, obložků nebo redukcí d 32 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 2	kus	2,000	165,00	330,00	CS ÚRS 2020 01
22	M	28615969	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 32 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 6	kus	2,000 2,000	167,00	334,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	877161112	elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 1+1	kus	6,000 6,000	320,00	1 920,00	CS ÚRS 2020 01
24	M	28653052	VENTIL ROHOVÉ ISO-ZAK GGG 25/34 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 1	kus	1,000	4 210,00	4 210,00	vlastní
25	K	891163111	VENTIL DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ROHOVÉ SAMOVYPRAZDŇOVACÍ 5/4"-1" IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 1	kus	1,000	3 980,00	3 980,00	vlastní
26	M	FWL..510UUZ0U5 416	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ-1,4-1,8 250 (1,4-1,8m) IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 1+1	kus	2,000 2,000	1 870,00	3 740,00	vlastní
27	M	FWL..5120UU1U5 416	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt. 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 1	kus	1,000	1 810,00	1 810,00	CS ÚRS 2020 01
28	M	FWL..50UZZ0UUU 416	PAS NAVRTÁVACÍ ÚZAVÍRACÍ - HAKU ZAK 160/34 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 1	kus	1,000	2 560,00	2 560,00	vlastní
29	K	891319111	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 82,5	m	82,500	29,00	2 392,50	CS ÚRS 2020 01
30	M	FWL..532U10UU5 416	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104 1	m	82,500	25,00	2 062,50	CS ÚRS 2020 01
31	K	892233122	Osazení vodometné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,1 m2, světlé hloubky od 1,4 m do 1,6 m šachta vodometná hranatá tl 8mm včetně výztuhy 0,9/1,2/1,5 m Vodometná šachta obdélníkového tvaru určená k zabudování 1 vodoměru DN20 stavební délky do 190mm s nastavitelným rámem. vodometná šachta výškové nastavitelná 115 -130cm poklop 12,5t s ventily Vstup: ventil DN20 Výstup: ventil včetně zpětné klapky s odzdušněním (před i za zpětnou klapkou) včetně vývodů potrubí PE 32 1	kus	1,000	1 850,00	1 850,00	CS ÚRS 2020 01
32	M	56230516.1		kus	1,000	17 800,00	17 800,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	899401111	Osazení poklopu litinových ventilových IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104	kus	2,000	510,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 01
	W							
	W							
36	M	001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA	kus	2,000	890,00	1 780,00	vlastní
	W							
37	M	001	PODKLAD. DESKA KASI KASI	kus	2,000	250,00	500,00	vlastní
	W							
38	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104	m	151,000	36,00	5 436,00	CS ÚRS 2020 01
	W							
	W		75,38*2		150,760			
	W		Součet		150,760			
	W		151		151,000			
	W		Součet		151,000			
39	K	899722113	Krycí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 34 cm IO 04-101 TZ, v.č.IO 04-102,-103,-104	m	82,500	10,00	825,00	CS ÚRS 2020 01
	W							
	W		82,5		82,500			
	D	998	Přesun hmot				158,49	
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,093	145,00	158,49	CS ÚRS 2020 01



# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nřiště Hrabek v Ostravě - Plesné  
Objekt: 4 - IO 06 - Dešťová kanalizace, areálové rozvody

KSO: Ostrava - Plesná  
Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Projektant: [REDACTED]

Zpracovatel: [REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ: 25. 2. 2020  
Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snížená

**Cena s DPH**

**1 755 240,49**

Základ daně  
1 755 240,49  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
368 600,50  
0,00

**v CZK**

**2 123 840,99**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Objekt:

4 - IO 06 - Dešťová kanalizace, areálové rozvody

Místo:

Ostrava - Plesná

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Datum:

25. 2. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodovodné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

**1 755 240,49**

**1 755 240,49**

1 068 135,72

121 877,00

106 901,50

454 799,00

3 527,27

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Objekt: 4 - IO 06 - Dešťová kanalizace, areálové rozvody

Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Datum: 25. 2. 2020

Projektant:  
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>1 755 240,49</b>	
D	1		Zemní práce					
1	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve vykopíšti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opoříbením hmoti potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve vykopíšti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opoříbením hmoti kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a in do 3 kabelů	m	4,000	240,00	960,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	3,200	550,00	1 760,00	CS ÚRS 2020 01
			1*0,8*1,4		3,200			
4	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	339,200	360,00	122 112,00	CS ÚRS 2020 01
			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-104,-105					
			OLK					
			$(3,23/3*(3,75*3,75+sqrt(3,75*3,75*6,75*6,75)+6,75*6,75))/2$		45,725			
			RETENCE		293,474			
			$(3,75/3*(13,8*3,6+sqrt(13,8*3,6*16,8*6,6)+16,8*6,6))$		339,199			
			Součet		339,200			
			339,2		339,200			
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	163,000	380,00	61 940,00	CS ÚRS 2020 01
			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103					
			trasa dešťové kanalizace					
			3,02*1*1,74		5,255			
			15,3*1*1,54		23,562			
			9,34*1*2,04		19,054			
			14,55*1*2,04		29,682			
			1,8*0,8*(1,46+2,32)		5,443			
			Mezisoučet		82,996			
			trasa odvedení dešťových vod z objektu SO 02					
			40*1*1,54		61,600			
			Mezisoučet		61,600			
			trasy přípojek od liniových žlabů					
			3,8*1*1,43		5,434			
			2,03*1*1,4		2,842			
			4,51*1*1,5		6,765			
			2*1*1,6		3,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Mezisoučet		18,241			
	WV		Součet		162,837			
	WV		163		163,000			
	WV		Součet		163,000			
6	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	282,510	40,00	11 300,40	CS ÚRS 2020 01
	WV		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103					
	WV		trasa dešťové kanalizace do retence					
	WV		3,02*1,74*2					
	WV		15,30*1,54*2					
	WV		9,34*2,04					
	WV		14,55*2,04					
	WV		((1,8+0,8)*2)*(1,46+2,32)					
	WV		Mezisoučet		10,510			
	WV		odvodnění SO 02		47,124			
	WV		40*1,54*2		19,054			
	WV		Mezisoučet		29,682			
	WV		přípojky odvodnění liniových žlabů		19,656			
	WV		Mezisoučet		126,026			
	WV		3,8*1,43*2		123,200			
	WV		2,03*1,4*2		123,200			
	WV		4,51*1,5*2		10,868			
	WV		2*1*1,6		5,684			
	WV		Mezisoučet		13,530			
	WV		Součet		3,200			
	WV		Součet		33,282			
	WV		Součet		282,508			
	WV		Součet		282,510			
	WV		Součet		282,510			
7	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	282,510	20,00	5 650,20	CS ÚRS 2020 01
	WV		Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	502,200	265,00	133 083,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105					
	WV		339,2+163		502,200			
9	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3 z hornin tříd těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	502,200	78,00	39 171,60	CS ÚRS 2020 01
	WV		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	167,140	8,00	1 337,12	CS ÚRS 2020 01
	WV		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105					
	WV		KANALIZACE DEŠŤOVÁ					
	WV		3,02*1+15,3*1+9,34*1+14,55*1+(1,8*0,8*5)+2,44*1,44		52,924			
	WV		ODVODNĚNÍ SO 02					
	WV		40*1		40,000			
	WV		ODVODNĚNÍ LINIOVÝCH ŽLABŮ					
	WV		3,8*1+2,03*1+4,51*1+2*1		12,340			
	WV		OLK					
	WV		3,75*3,25		12,188			
	WV		RETENCE					
	WV		13,8*3,6		49,680			
	WV		Součet		167,132			
	WV		167,14		167,140			
	WV		Součet		167,140			
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	878,850	180,00	158 193,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105					
	WV		502,2		502,200			
	WV		502,2*1,75 Přepočtené koeficientem množství		878,850			
12	K	171251101	Uložení sypanin do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťnutých jakékoliv tříd těžitelnosti	m3	502,200	78,00	39 171,60	CS ÚRS 2020 01
	WV		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105					
	WV		502,2		502,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vřkopávkách IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105	m3	354,500	130,00	46 085,00	CS ÚRS 2020 01
			502,2		502,200			
			Mezisoučet		502,200			
			ODPOČET					
			DEŠŤOVÁ KANALIZACE					
			lože + obsyp					
			-(7,939+19,417)		-27,356			
			-(0,3*0,3*3,14)*(1,58+1,45+1,31+1,59+2,17)		-2,289			
			-(0,62*0,62*3,14*1,3)*(Pi*0,568/3*(0,62*0,62+0,62*0,42+0,42*0,42))+(0,3*0,3*3,14*0,105))		-2,087			
			Mezisoučet		-31,732			
			ODVODNĚNÍ SO 02					
			lože+obsyp					
			-(6+16,4)		-22,400			
			Mezisoučet		-22,400			
			ODVODNĚNÍ LINIOVÝCH ŽLABŮ					
			lože+obsyp					
			-(1,851+5,059)		-6,910			
			Mezisoučet		-6,910			
			OLK					
			lože + podklad, beton					
			-(1,005*2)		-2,010			
			Mezisoučet		-2,010			
			konstrukce OLK					
			-(0,3*0,3*3,14*0,105)*2		-0,059			
			-(0,42*0,42*3,14*0,1*2)*2		-0,222			
			-(Pi*0,568/3*(0,62*0,62+0,62*0,42+0,42*0,42))*2		-0,977			
			-0,62*0,62*3,14*0,25		-0,302			
			Mezisoučet		-1,560			
			RETENCE					
			lože z drčeného kamene					
			-54		-54,000			
			lože ze šterkopisků					
			-5,225		-5,225			
			obsyp					
			-5,72		-5,720			
			vsakovací boxy					
			-(0,6*1,2*0,6*42)		-18,144			
			Mezisoučet		-83,089			
			Součet		354,499			
			354,5		354,500			
			Součet		354,500			
14	M	58343930	kamenivo drčené hrubé frakce 16/32	t	709,000	555,00	393 495,00	CS ÚRS 2020 01
			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105					
			354,5		354,500			
			354,5*2 *Přepočtené koeficientem množství		709,000			
			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození svaniny					
15	K	175151101	IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103	m3	40,880	250,00	10 220,00	CS ÚRS 2020 01
			DEŠŤOVÁ KANALIZACE					
			(3,02+15,3+9,34+14,55)*1*0,46		19,417			
			40*1*0,41		16,400			
			ODVODNĚNÍ SO 02					
			ODVODNĚNÍ LINIOVÝCH ŽLABŮ					
			(3,8+2,03+4,51+2)*1*0,41		5,059			
			Součet		40,876			
			40,88		40,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	58337310	Součet štěrkopísek frakce 0/4 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 40,88	t	71,540	480,00	34 339,20	CS ÚRS 2020 01
	W		40,88*1,75 Přepočtené koeficientem množství					
	W		Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem strojné sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození svanin	m3	5,720	250,00	1 430,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	175151201	IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105 RETENCE 12,9*2,7*0,15+2,7*0,6*0,15*2 Součet 5,72		5,711 5,711 5,720 5,720			
	W		12,9*2,7*0,15+2,7*0,6*0,15*2					
	W		Součet					
	W		5,72					
	W		Součet					
	W		5,72*1,75 Přepočtené koeficientem množství					
18	M	58337303	Součet štěrkopísek frakce 0/8 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105 12,9*2,7*0,15+2,7*0,6*0,15*2 Součet 5,72	t	10,010	760,00	7 607,60	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105					
	W		12,9*2,7*0,15+2,7*0,6*0,15*2					
	W		Součet					
	W		5,72					
	W		Součet					
	W		5,72*1,75 Přepočtené koeficientem množství					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				121 877,00	
19	K	359901211	Součet Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 dešťová kanalizace DN 150 (3,02+15,3+9,34+14,55)*1,09 odvodnění SO 02 40*1,09	m	103,000	59,00	6 077,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103					
	W		dešťová kanalizace DN 150					
	W		(3,02+15,3+9,34+14,55)*1,09					
	W		odvodnění SO 02					
	W		40*1,09					
	W		odvodnění limiových žlabů					
	W		(3,8+2,03+4,51+2)*1,09					
	W		Součet					
	W		103					
	W		Součet					
	W		103,000					
20	K	386120102	Součet Montáž odlučovačů ropných látek železobetonových, průtok 6 l/s	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Součet					
21	M	59432174	Součet odlučovač ropných látek ŽB, průtok 6L/s, obj.kalové jímky 600L, DN 160, bez desky	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Součet					
22	M	59432192	Součet zákrýtová deska, D1270/1000, kryt D400 DN600, základní	kus	1,000	18 500,00	18 500,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Součet					
	W		106 901,50					
D	4		Vodorovné konstrukce				106 901,50	
23	K	451541111	Součet Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrku do 0-63 mm IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105 RETENCE - KAMENIVO DRCENÉ fr. 34/64 12,9*2,7*1,55	m3	54,000	1 300,00	70 200,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105					
	W		RETENCE - KAMENIVO DRCENÉ fr. 34/64					
	W		12,9*2,7*1,55					
	W		Součet					
	W		54					
	W		Součet					
	W		54,000					
24	K	451573111	Součet Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrku do 63 mm IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105 DEŠŤOVÁ KANALIZACE (3,02+15,3+9,34+14,55)*1*0,15 1,8*0,8*0,15*5 2,44*1,44*0,15 Mezisoučet	m3	22,020	1 300,00	28 626,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104,-105					
	W		DEŠŤOVÁ KANALIZACE					
	W		(3,02+15,3+9,34+14,55)*1*0,15					
	W		1,8*0,8*0,15*5					
	W		2,44*1,44*0,15					
	W		Mezisoučet					
	W		ODVODNĚNÍ SO 02					
	W		40*1*0,15					
	W		Součet					
	W		6,332					
	W		1,080					
	W		0,527					
	W		7,939					
	W		Součet					
	W		6,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
W			Mezisoučet		6,000			
W			ODVODNĚNÍ LINIOVÝCH ŽLABŮ		1,851			
W			(3,8+2,03+4,51+2)*1*0,15		1,851			
W			Mezisoučet		1,005			
W			OLK		1,005			
W			2,85*2,35*0,15		5,225			
W			Mezisoučet		5,225			
W			RETENCE		22,020			
W			12,9*2,7*0,15		3,000	210,00	630,00	CS ÚRS 2020 01
W			Mezisoučet					
W			Součet					
25	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000	210,00	630,00	CS ÚRS 2020 01
W			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103		1,000			
W			DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd1		2,000			
W			1		3,000			
W			OLK		3,000			
W			2		3,000			
W			Součet		3,000	360,00	1 080,00	CS ÚRS 2020 01
26	M	59224176	prstěnců šachťový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	5,000	240,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	5,000	240,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
W			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104		1,000			
W			DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd1		4,000			
W			1		5,000			
W			OLK		5,000			
W			2*2		5,000			
W			Součet		5,000	410,00	2 050,00	CS ÚRS 2020 01
28	M	59224187	prstěnců šachťový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,005	310,00	3 115,50	CS ÚRS 2020 01
29	K	45211131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu ř. C 12/15	m3	1,005	310,00	3 115,50	CS ÚRS 2020 01
W			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-104		1,005			
W			OLK		1,005			
W			2,85*2,35*0,15		1,005			
D	8		Trubní vedení				454 799,00	
30	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného	m	44,000	240,00	10 560,00	CS ÚRS 2020 01
W			jednovrstvého, tuhost tříd SN 4 DN 110					
W			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103		43,600			
W			ODVODNĚNÍ SO 02		43,600			
W			40*1,09		44,000			
W			Součet		44,000			
W			44		44,000			
W			Součet		60,000	521,00	31 260,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného	m	60,000	521,00	31 260,00	CS ÚRS 2020 01
W			jednovrstvého, tuhost tříd SN 8 DN 160					
W			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103		46,009			
W			DEŠŤOVÁ KANALIZACE		46,009			
W			(3,02+15,3+9,34+14,55)*1,09		13,451			
W			Mezisoučet		59,460			
W			ODVODNĚNÍ LINIOVÝCH ŽLABŮ		60,000			
W			(3,8+2,03+4,51+2)*1,09		60,000			
W			Součet		60,000			
W			60		60,000			
W			Součet		5,000	170,00	850,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	5,000	170,00	850,00	CS ÚRS 2020 01
W			IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102					
W			ODVODNĚNÍ SO 02		5,000			
W			5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	28611351	<i>koleno kanalizační PVC KG 110x45°</i>	kus	5,000	122,00	610,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102 DEŠŤOVÁ KANALIZACE - USLEPENÍ ŠACHTY Šd6	kus	9,000	210,00	1 890,00	CS ÚRS 2020 01
	W		1		1,000			
	W		ODVODNĚNÍ LINIOVÝCH ŽLABŮ		8,000			
	W		4*2		9,000			
	W		Součet		8,000	218,00	1 744,00	CS ÚRS 2020 01
35	M	28611361	<i>koleno kanalizační PVC KG 160x45°</i>	kus	8,000	85,00	85,00	CS ÚRS 2020 01
36	M	28611588	<i>zářka kanalizace plastové KG DN 150</i>	kus	1,000	290,00	290,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE	kus	1,000			
	W		1		1,000			
	W		odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	1,000	399,00	399,00	CS ÚRS 2020 01
38	M	28611392	<i>tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125</i>	m	44,000	24,00	1 056,00	CS ÚRS 2020 01
39	K	892271111	44	m	44,000			
40	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	60,000	31,00	1 860,00	CS ÚRS 2020 01
	W		60		60,000			
41	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd1	kus	3,000	1 120,00	3 360,00	CS ÚRS 2020 01
	W		1		1,000			
	W		OLK		2,000			
	W		2		3,000			
	W		Součet		2,000	1 005,00	2 010,00	CS ÚRS 2020 01
42	M	59224160	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm</i>	kus	2,000			
	W		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104		2,000			
	W		OLK		2,000			
43	M	59224162	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm</i>	kus	1,000	2 829,00	2 829,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-106		1,000			
	W		DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd1		1,000			
44	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103,-104 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd1	kus	3,000	1 250,00	3 750,00	CS ÚRS 2020 01
	W		1		1,000			
	W		OLK		2,000			
	W		2		3,000			
	W		Součet		3,000	1 884,00	5 652,00	CS ÚRS 2020 01
45	M	59224167	<i>skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná</i>	kus	3,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd1	kus	1,000			
	W		1		1,000			
	W		dno betonové šachtové DN 600 betonový žlab i nástupnice 100x108,5x23cm	kus	1,000	7 914,00	7 914,00	CS ÚRS 2020 01
47	M	59224047	<i>Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd6</i>	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	894812311		kus	1,000			
	W				1,000			
	W				1,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	894812312	1 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné 30° 60° 90° IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd4, Šd5	kus	2,000	10 450,00	20 900,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	894812313	2 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 s přítkem tvaru T IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd2, Šd3	kus	2,000	12 830,00	25 660,00	CS ÚRS 2020 01
51	K	894812332	2 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd2, Šd3, Šd4, Šd5	kus	4,000	3 310,00	13 240,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	894812333	4 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 3 000 mm IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Šd6	kus	1,000	4 360,00	4 360,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	894812339	1 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103	kus	5,000	150,00	750,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	894812377	5 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103	kus	5,000	4 250,00	21 250,00	CS ÚRS 2020 01
55	K	895972113	5 Zasakovací boxy z polypropylenu PP s možností revize a čišťení pro vsakování dešťových vod v jednořadové galerii o celkovém objemu do 20 m3 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105	soubor	1,000	256 000,00	256 000,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	895972241	1 Zasakovací boxy z polypropylenu PP filtr pro dešťovou šachtu DN 160 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105	kus	1,000	2 120,00	2 120,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	895972241.1	1 Regulátor odtoku DN 160 - montáž IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-105 Regulátor odtoku DN 160 - montáž	kus	1,000	450,00	450,00	vlastní
58	M	WVN.LF101160N	1 Regulační prvek typ T 160	kus	1,000	8 900,00	8 900,00	vlastní
59	K	899104112	2 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-104 OLK	kus	2,000	1 020,00	2 040,00	CS ÚRS 2020 01
60	M	28661935	2 poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	3 180,00	6 360,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	899204112	1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103 DEŠŤOVÁ KANALIZACE Sd1	kus	1,000	1 110,00	1 110,00	CS ÚRS 2020 01
62	M	28661938	1 mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	1,000	4 890,00	4 890,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	899911199	1 Napojení na stávající dešťovou kanalizaci jádrovou navrtávkou v horní třetině profilu potrubí včetně utěsnění. dodávka včetně montáže IO 06-101 TZ, v.č. IO 06-102,-103	kg	1,000	2 400,00	2 400,00	vlastní
			1 Napojení na stávající dešťovou kanalizaci jádrovou navrtávkou v horní třetině profilu potrubí včetně utěsnění. dodávka včetně montáže					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				1,000			
	D	998	Přesun hmot				3 527,27	
64	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu do hloubky do 15 m	t	24,326	145,00	3 527,27	CS ÚRS 2020 01





**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: PS1906  
 Stavba: **VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ**

KSO:  
 Místo: k.ú. Stará Plesná

CC-CZ:  
 Datum: #####

Zadavatel:  
 SMO, MěOb Plesná

IC: 00845451  
 DIČ: CZ00845451

Zhotovitel:

IC:  
 DIČ:

Projektant:  
 PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IC: 27787443  
 DIČ: CZ27787443

Zpracovatel:

IC: 60312971  
 DIČ: [REDACTED]

Poznámka:

**Cena bez DPH 304 801,55**

DPI	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	304 801,55	64 008,33
snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 368 809,88**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: PS1906

Stavba: **VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ**

Místo: k.ú. Stará Plesná

Datum: 05.05.2020

Zadavatel: SMO, MěOb Plesná

Projektant: PROJEKTSTUDIO

Zhotovitel:

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód

Popis

Cena bez DPH [CZK] Cena s DPH [CZK]

**Náklady z rozpočtů**

**304 801,55 368 809,88**

**SO01 MULTIFUNKČNÍ HRŠTĚ**

304 801,55 368 809,88

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
VÝSTAVBA HŘIŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ

Objekt:  
**SO01 - MULTIFUNKČNÍ HŘIŠTĚ - I. Etapa**

KSO:  
Místo: k.ú. Stará Plesná

CC-CZ:  
Datum: 05.05.2020

Zadavatel:  
SMO, MěOb Plesná

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ: 27787443  
DIČ: CZ27787443

Zpracovatel:  
[REDAKCE]

IČ: 60312971  
DIČ: [REDAKCE]

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>304 801,55</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	304 801,55	21,00%	64 008,33	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>368 809,88</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ

Objekt: **SO01 - MULTIFUNKČNÍ HRŠTĚ - I. Etapa**

Místo: k.ú. Stará Plesná

Datum: 05.05.2020

Zadavatel: SMO, MěOb Plesná

Projektant: PROJEKTSTUDI  
O EUCZ, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**304 801,55**

### HSV - Práce a dodávky HSV

171 622,61

1 - Zemní práce

33 308,33

2 - Zakládání

27 385,92

3 - Svislé a kompletní konstrukce

108 237,36

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

2 691,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

133 178,94

767 - Konstrukce zámečnické

133 178,94

767.1 - Vybavení

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ

Objekt:

SO01 - MULTIFUNKČNÍ HRŠTĚ - I. Etapa

Místo: k.ú. Stará Plesná

Datum: 05.05.2020

Zadavatel: SMO, MěOb Plesná

Projektant: PROJEKTSTUDI  
O EUCZ, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>304 801,55</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				171 622,61	
D	1		Zemní práce				33 308,33	
1	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	0,000	320,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	132212211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	19,250	980,00	18 865,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		35,0*1,0*0,55		19,250			
	WV		D.1.01-02, D.1.01-06					
	WV		rýha pro osazení palisád					
3	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	380,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	9,252	450,00	4 163,40	CS ÚRS 2020 01
	WV		19*0,60*0,60*1,10		7,524			
	WV		D.1.01-05, D.1.01-07 - oplocení hrací plochy					
	WV		1*1,20*1,20*1,20		1,728			
	WV		D.1.01-05 - basketbal					
	WV		Součet		9,252			
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	15,400	16,00	246,40	CS ÚRS 2020 01
	WV		35,0*0,80*0,55		15,400			
	WV		D.1.01-02, D.1.01-06					
	WV		pro obsyp palisád					
	WV		Součet		15,400			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	13,102	265,00	3 472,03	CS ÚRS 2020 01
	WV		19,25-15,40		3,850			
	WV		z hloubení rýhy pro palisády - odpočet pro obsyp		9,252			
	WV		9,252					
	WV		z hloubení patek oplocení a vybavení					
	WV		Součet		13,102			
7	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za	m3	65,510	12,00	786,12	CS ÚRS 2020 01
	WV		5*13,102		65,510			
	WV		celkem 15km					
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	20,963	180,00	3 773,38	CS ÚRS 2020 01
	WV		13,102*1,60		20,963			
	WV		přebytečná zemina z hloubení rýh, šachet a jam					
9	M	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	0,000	620,00	0,00	CS ÚRS 2020 01



P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	174251101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vzkodávkách 35,0*0,80*0,55 D.1.01-02, D.1.01-06 obsyp palisád Součet	m3	15,400	130,00	2 002,00	CS ÚRS 2020 01
					15,400			
					15,400			
11	K	181152302	Úprava pláně v zářezech mimo skalních se zhuštěním	m2	0,000	28,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	D	2	Zakládání				27 385,92	
12	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 19*0,60*0,60*1,10 D.1.01-05, D.1.01-07 - oplocení hrací plochy 1*1,20*1,20*1,20 D.1.01-05 - basketbal Součet	m3	9,252	2 960,00	27 385,92	CS ÚRS 2020 01
					7,524			
					1,728			
					9,252			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				108 237,36	
13	K	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm 231,0/6,25 D.1.01-02, D.1.01-05	m	36,960	1 716,00	63 423,36	CS ÚRS 2020 01
					36,960			
14	M	BET.P10U01	BEST-PALISADA URIKO betonová přírodní 16X16X100cm 231,0 D.1.01-02, D.1.01-5, D.1.01-06	kus	231,000	194,00	44 814,00	CS ÚRS 2020 01
					231,000			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
15	K	564771111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	0,000	280,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	564730112	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 110 mm	m2	0,000	148,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	564710011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 50 mm	m2	0,000	86,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	571904111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m2	m2	0,000	22,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	579231321	Venkovní litě pryžové povrchy na předem upravený terén jednovrstvé tloušťky 10 mm včetně stabilizační vrstvy tloušťky 35 mm, prováděné strojně plochy přes 300 m2 jedna barva červená, zelená	m2	0,000	2 450,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	579291111	Venkovní litě pryžové povrchy - vodorovné značení (lajnování) dvousložkovým elastickým lakem	m	0,000	58,60	0,00	CS ÚRS 2020 01
	D	8	Trubní vedení				0,00	
21	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm	m	0,000	21,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
22	M	28611221	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC- U SN 4 DN 65 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	0,000	32,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	871218114	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 150 mm	m	0,000	42,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
24	M	28611223	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC- U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	0,000	72,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
25	M	28611224	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC- U SN 4 DN 125 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	0,000	86,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
26	K	893811151	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,0 m, světlé hloubky do 1,2 m	kus	0,000	750,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
27	M	286618000	těsnění šachtové roury 315 mm	kus	0,000	350,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
28	M	28661006	roura šachtová korugovaná bez hrdla dno DN 315 dl 1m	m	0,000	780,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
29	M	286617460	poklop PVC s teleskopem, 1,5 t, 315 mm	kus	0,000	1 820,00	0,00	CS ÚRS 2020 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	28661116	dno šachtové z PVC DN 315 pro trubní vedení z PVC DN 160 přímý, pravý a levý přítok	kus	0,000	1 430,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
31	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého. do lože z betonu prostého	m	0,000	280,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
32	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	0,000	141,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,000	1 980,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot				2 691,00	
34	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	39,000	69,00	2 691,00	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				133 178,94	
	D	767	Konstrukce zámečnické				133 178,94	
35	M	55283944	trubka ocelová podélně svařovaná konstrukční hladká jakost S235JR 76x3mm	m	122,000	280,00	34 160,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		5,0*11		55,000			
	VV		D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		6,0*8		48,000			
	VV		D.1.01-07 - oplocení v. 5,0m					
	VV		4,75*4		19,000			
	VV		D.1.01-07 - vzpěry					
	VV		Součet		122,000			
36	K	138901020	Přirážka za žárové zinkování ocel. konstrukcí	kg	681,980	35,00	23 869,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		122*5,59		681,980			
	VV		sloupky + vzpěry					
37	K	767995104	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 25kg	kg	681,980	48,00	32 735,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		122*5,59		681,980			
	VV		sloupky + vzpěry					
38	K	953943122	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 1	kus	0,000	150,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
			do 5 ka/kus					
39	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15	kus	11,000	390,00	4 290,00	CS ÚRS 2020 01
			do 30 ka/kus					
	VV		11		11,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-05, D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 30	kus	8,000	550,00	4 400,00	CS ÚRS 2020 01
			do 120 ka/kus					
	VV		8		8,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-05, D.1.01-07 - oplocení v. 5,0m					
41	K	348401140	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 2,0 do 4,0 m	m	59,000	115,00	6 785,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		34		34,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		20,0*1,25		25,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-07 - oplocení v. 5,0m, přepočten na v. 5,0m					
	VV		Součet		59,000			
42	M	145045004	Dodávka tkané sítě, PP, bezuzlové, 45/45/4mm	m2	236,000	98,00	23 128,00	
	VV		34,0*4,0		136,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		20,0*5,0		100,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-07 - oplocení v. 5,0m					
	VV		Součet		236,000			
43	M	55342344	brána kovová dvoukřídllová v. 4000mm, š. 2700mm	kus	0,000	25 500,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	767767767	Přidružený materiál - lanko, napínáky, spojky	%	952,900	4,00	3 811,60	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	767.1	Vybavení				0,00	
45	M	767000001	D+M Branka 3,0x2,0m, síťové oblouky Fe, síť PP 4mm	kpl.	0,000	14 500,00	0,00	
46	M	767000003	D+M Sloupky na volejbal/ nohejbal, Zn, do pouzder, vč. 2ks pouzder+viček, posuvné objímky	kpl.	0,000	7 930,00	0,00	
47	M	767000012	D+M příhradové kce na basketbal, Zn, vysazení 3,50m vč. desky 1800x1050mm, obroučky, síťky	ks	0,000	26 800,00	0,00	
48	M	767000016	D+M badminton - sloupky + síť	ks	0,000	6 250,00	0,00	
49	M	767000004	D+M Sloupky na tenis, Zn, do pouzder, vč. sítě, wimbledonu, závaží, singltyčí	kpl.	0,000	8 550,00	0,00	

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **PS129-2020 II. Etapa - Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **COMMODUM, spol. s r.o.**

IČO: **46577238**

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			10 759 561,42
PSV			1 926 839,12
MON			435 249,40
Vedlejší náklady			144 000,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>13 265 649,94</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>13 265 649,94</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>2 785 786,49</b> CZK

Zaokrouhlení

**0,00** CZK

**Cena celkem s DPH**

**16 051 436,43** CZK

v

dne

\_\_\_\_\_  
Tomáš  
Tichý

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

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

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>IO 02</b>	<b>Zpevněné plochy</b>	<b>0,00</b>	<b>2 386 411,09</b>	<b>501 146,33</b>	<b>2 887 557,42</b>	<b>18</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	2 386 411,09	501 146,33	2 887 557,42	18
<b>IO 03.1</b>	<b>Areálové rozvody NN</b>	<b>0,00</b>	<b>245 628,30</b>	<b>51 581,94</b>	<b>297 210,24</b>	<b>2</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	245 628,30	51 581,94	297 210,24	2
<b>IO 05</b>	<b>Splašková kanalizace, areálové rozvody</b>	<b>0,00</b>	<b>96 218,57</b>	<b>20 205,90</b>	<b>116 424,47</b>	<b>1</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	96 218,57	20 205,90	116 424,47	1
<b>IO 07</b>	<b>Terénní úpravy a příprava území</b>	<b>0,00</b>	<b>780 583,92</b>	<b>163 922,62</b>	<b>944 506,54</b>	<b>6</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	780 583,92	163 922,62	944 506,54	6
<b>SO 01</b>	<b>Multifunkční hřiště</b>	<b>0,00</b>	<b>3 330 495,26</b>	<b>699 404,00</b>	<b>4 029 899,26</b>	<b>25</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	3 330 495,26	699 404,00	4 029 899,26	25
<b>SO 02</b>	<b>Objekt zázemí sportoviště</b>	<b>0,00</b>	<b>1 081 245,00</b>	<b>227 061,45</b>	<b>1 308 306,45</b>	<b>8</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	1 081 245,00	227 061,45	1 308 306,45	8
<b>SO 03.1</b>	<b>Objekt herních prvků do 12 let</b>	<b>0,00</b>	<b>905 421,95</b>	<b>190 138,61</b>	<b>1 095 560,56</b>	<b>7</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	905 421,95	190 138,61	1 095 560,56	7
<b>SO 03.2</b>	<b>WORK-OUT prvky pro dospělé</b>	<b>0,00</b>	<b>1 454 828,84</b>	<b>305 514,06</b>	<b>1 760 342,90</b>	<b>11</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	1 454 828,84	305 514,06	1 760 342,90	11
<b>SO 04</b>	<b>Objekt kotvení máje</b>	<b>0,00</b>	<b>153 900,56</b>	<b>32 319,12</b>	<b>186 219,68</b>	<b>1</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	153 900,56	32 319,12	186 219,68	1
<b>SO 06</b>	<b>Objekt oplocení a brány</b>	<b>0,00</b>	<b>2 488 379,45</b>	<b>522 559,68</b>	<b>3 010 939,13</b>	<b>19</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební řešení	0,00	2 488 379,45	522 559,68	3 010 939,13	19
<b>SO 07</b>	<b>Objekt sadových a parkových úprav, mobiliář</b>	<b>0,00</b>	<b>342 537,00</b>	<b>71 932,77</b>	<b>414 469,77</b>	<b>3</b>
II. etapa	Architektonicko-stavební rozpočet	0,00	342 537,00	71 932,77	414 469,77	3
Celkem za stavbu		0,00	13 265 649,94	2 785 786,49	16 051 436,43	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 443 039,52	10,9
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			185 137,00	1,4

2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 750 186,43	13,2
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			20 163,00	0,2
38	Kompletní konstrukce	HSV			3 600 495,26	27,1
38-1	Interiér	HSV			98 188,00	0,7
38-1	Mobiliář	HSV			187 400,00	1,4
5	Komunikace	HSV			3 060 095,47	23,1
64	Výplně otvorů	HSV			97 240,00	0,7
8	Trubní vedení	HSV			96 218,57	0,7
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2 056,00	0,0
96	Bourání konstrukcí	HSV			12 600,00	0,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			181 284,25	1,4
711	Izolace proti vodě	PSV			149,61	0,0
720	Zdravotechnická instalace	PSV			137 655,25	1,0
762	Konstrukce tesařské	PSV			7 680,00	0,1
764	Konstrukce klempířské	PSV			31 569,26	0,2
766-1	Herní prvky	PSV			578 130,00	4,4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 171 655,00	8,8
M21	Elektromontáže	MON			435 249,40	3,3
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			25 457,92	0,2
VN	Vedlejší náklady	VN			144 000,00	1,1
Cena celkem					13 265 649,94	100,0

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 02	Zpevněné plochy
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>2 386 411,09</b>
1	5-001.RXX	Zpevněné plochy - chodníky, In-line smyčka viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	2 386 411,09	2 386 411,09

<b>Celkem</b>						<b>2 386 411,09</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--



### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 03.1	Areálové rozvody NN
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>245 628,30</b>
1	M21-001.RXX	Areálové rozvody NN viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	245 628,30	245 628,30

<b>Celkem</b>	<b>245 628,30</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 05	Splašková kanalizace, areálové rozvody
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>96 218,57</b>
1	8-001.RXX	Splašková kanalizace, areálové rozvody viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	96 218,57	96 218,57

<b>Celkem</b>						<b>96 218,57</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	IO 07	Terénní úpravy a příprava území
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>718 526,00</b>
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	30,00000	62,00	1 860,00
2	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	30,00000	64,00	1 920,00
		dlážděná plocha : 30		30,00000		
3	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	40,00000	113,00	4 520,00
4	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	464,20000	310,00	143 902,00
		2321*0,2		464,20000		
5	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	464,20000	10,00	4 642,00
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	464,20000	265,00	123 013,00
7	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2 321,00000	10,00	23 210,00
		464,2*5		2 321,00000		
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	464,20000	180,00	83 556,00
9	121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm	m3	464,20000	715,00	331 903,00
		2321*0,2		464,20000		
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>12 600,00</b>
10	96-001.RXX	Demontáž stávajících inženýrských sítí - vodovod DN 150	m	36,00000	350,00	12 600,00
		Kompletní provedení vč. zemních prací a likvidace.				
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>25 457,92</b>
11	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	29,44000	215,00	6 329,60
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				
12	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	559,36000	12,00	6 712,32
13	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	29,44000	150,00	4 416,00
14	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>24 000,00</b>
15	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
16	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				
<b>Celkem</b>						<b>780 583,92</b>

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 01	Multifunkční hřiště
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 38</b>		<b>Kompletní konstrukce</b>				<b>3 330 495,26</b>
1	38-001RXX	Multifunkční hřiště viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	3 330 495,26	3 330 495,26

<b>Celkem</b>						<b>3 330 495,26</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 02	Objekt zázemí sportoviště
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>26 716,24</b>
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 8,97*6,06*0,15	m3	8,15373	310,00	2 527,66
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	8,15373	10,00	81,54
3	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ 9,02*0,7*1,2*2	m3	15,15360	380,00	5 758,37
4	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	15,15360	10,00	151,54
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 15,1536+8,15373	m3	23,30733	265,00	6 176,44
6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 23,30733*5	m3	116,53665	10,00	1 165,37
7	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 9*0,4*1*1	m3	3,60000	805,00	2 898,00
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	23,30733	180,00	4 195,32
9	583415024R	Kamenivo drcené 3,6*1,9	t	6,84000	550,00	3 762,00
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>89 427,43</b>
10	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deskou 6,4*9	m2	57,60000	105,00	6 048,00
11	271531113R00	Polštář základu z kameniva 9*5,45*0,15	m3	7,35750	1 790,00	13 169,93
12	274321321R00	Železobeton základových pasů C 20/25 XC2 9*0,3*1*2	m3	5,40000	4 500,00	24 300,00
13	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení (9+0,3)*2*1*2	m2	37,20000	710,00	26 412,00
14	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	37,20000	120,00	4 464,00
15	274354022R00	Bednění prostupu základem do 0,02 m2, dl. 0,5 m	kus	3,00000	270,00	810,00
16	274361921RT9	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí průměr drátu 8.0. oka 150/150 mm (1+0,3)*2*9*2*5,4/1000*1,1+1*0,3*4*5,4/1000	t	0,28447	50 000,00	14 223,50
<b>Díl: 38</b>		<b>Kompletní konstrukce</b>				<b>270 000,00</b>
17	38-001.RXX	D+M sestava - modulový kontejner z oceli 8970 x 6060 x 3110 mm Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ (v.č. D.1.02-105)	kompl	1,00000	270 000,00	270 000,00
<b>Díl: 38-1</b>		<b>Interiér</b>				<b>98 188,00</b>
18	38-1-001.RXX	D+M kovový regál 1200 Regál kovový lakovaný 4-policový 1800×1200×600 mm, nosnost 1000 kg, Dodávka včetně kotvení sady pro kotvení do zdi a sady k sešroubování sousedících regálů k sobě. Vyrobeno z válcované oceli, police ze silné dřevotřísky tl.8mm. Bezšroubová instalace, Nastavitelné policepo 3,5 cm, povrch lakovaný RAL 7016. I1 : 3	kus	3,00000	2 412,00	7 236,00
19	38-1-002.RXX	D+M kovový regál 900 Regál 1800×900×450 mm lakovaný 5-policový, nosnost 875 kg, Dodávka včetně kotvení sady pro kotvení do zdi. Vyrobeno z válcované oceli, police ze silné dřevotřísky tl.8mm. Bezšroubová instalace, Nastavitelné policepo 3,5 cm, povrch lakovaný RAL 7016. I2 : 1	kus	1,00000	1 950,00	1 950,00
20	38-1-003.RXX	D+M lavice s háčky Šatní lavice s opěradlem a věšáky (13 dvojevěšáků), ve spodní části rošt pro obuv, povrchovaná úprava - sv.šedý lak RAL 7035. Ocelová konstrukce svařovaná.	kus	1,00000	7 122,00	7 122,00

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabeck v Ostravě - Plesné
O:	SO 02	Objekt zázemí sportoviště
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		I3 : 1		1,00000		
21	38-1-004.RXX	D+M nerez skříňka na úklidové prostředky	kus	1,00000	8 680,00	8 680,00
		Nerezová skříňka s posuvnými dvířky pro úklidové prostředky, vč.sady pro upevnění na zeď, závěsné police, z nerezí AISI 304, I4 : 1		1,00000		
22	38-1-005.RXX	D+M šatní skříň 3 místná kovová	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00
		Třídveřová kovová šatní skříňka na nohách.Barva korpusu RAL 7035 světle šedá. Robustní kovový svařovaný korpus, šířka buňky 300 mm, uzávěr pro visací zámek nebo zámek na klíč. Vnitřní vybavení: police a tyč s háčky.  ventilační otvory ve dveřích umožňují dostatečné proudění vzduchu, hladká povrchová úprava práškovým lakem I5 : 1		1,00000		
23	38-1-006.RXX	D+M kovový regál 1600	kus	1,00000	3 050,00	3 050,00
		Regál kovový lakovaný 4-policový 1800×1600×600 mm, nosnost 1000 kg. Dodávka včetně kotevní sady pro kotvení do zdi. Vyrobeno z válcované oceli, police ze silné dřevotřísky tl.8mm. Bezšroubová instalace, Nastavitelné police po 3,5 cm, povrch lakovaný RAL 7016. I6 : 1		1,00000		
24	38-1-007.RXX	D+M nerezový stůl 600/1400/850 mm	kus	7,00000	6 210,00	43 470,00
		Nerezový pracovní stůl HE přistěnný s zadním lemem, Jeden ze stůlů případně upravit na míru ( dle skutečné šířky místnosti), z nerez oceli AISI 430 určený pro samostatnou jednoduchou montáž, nohy s regulací výšky s profilu čtverec Nerez pracovní plocha vyztužená spodním profilem, zadní lem 40 mm. I7 : 7		7,00000		
25	38-1-008.RXX	D+M nerezový stůl s 2 dřezy, 600/1200/850 mm	kus	1,00000	15 280,00	15 280,00
		Mycí stůl s dvoudřezem po levé straně a spodní policí, otvor pro baterii 33 mm, výška spodní police od podlahy 15 cm, zadní nohy odsazené od zadí stolu, vrchní prulis po obvodě desky, dřez 40x40 hl.25 cm (oblé rohy), I8 : 1		1,00000		
26	38-1-009.RXX	D+M nerezový stůl, 600/800/850 mm	kus	1,00000	4 900,00	4 900,00
		Nerezový pracovní stůl HE přistěnný s zadním lemem,z nerez oceli AISI 430 určený pro samostatnou jednoduchou montáž, nohy s regulací výšky s profilu čtverec Nerez pracovní plocha vyztužená spodním profilem, zadní lem 40 mm. I9 : 1		1,00000		
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				<b>97 240,00</b>
27	64-001.RXX	D+M ocelové dveře plné tepelněizolační do otvoru 900x2020 mm, nerez elox kování, vložka, samozavírač	kus	2,00000	15 210,00	30 420,00
		Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. T/01 : 2		2,00000		
28	64-002.RXX	D+M ocelové dveře plné tepelněizolační do otvoru 1000x2020 mm, nerez elox kování, vložka, madlo	kus	1,00000	15 400,00	15 400,00
		Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. T/02 : 1		1,00000		
29	64-003.RXX	D+M ocelové dveře dvoukřídle plné tepelněizolační do otvoru 1700x2020 mm, nerez elox kování, vložka, stavítka pro aretaci	kus	1,00000	28 900,00	28 900,00
		Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. T/03 : 1		1,00000		
30	64-004.RXX	D+M ocelové dveře plné do otvoru 900x2020 mm, nerez elox kování, vložka	kus	1,00000	9 980,00	9 980,00
		Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. T/04 : 1		1,00000		
31	64-005.RXX	D+M plastové okno do otvoru 2000x800 mm, izolační trojsko, meziskelní folie vč. vnitřního a vnějšího parapetu	kus	1,00000	9 640,00	9 640,00
		Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. T/05 : 1		1,00000		

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 02	Objekt zázemí sportoviště
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	64-006.RXX	D+M plastové okno do otvoru 600x800 mm, izolační trojsko, meziskelní folie vč. vnitřního a vnějšího parapetu Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. T/06 : 1	kus	1,00000	2 900,00	2 900,00
				1,00000		

<b>Díl: 95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>	<b>2 056,00</b>
----------------	---	-----------------

33	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stěnu	kus	2,00000	78,00	156,00
34	44984114R	Přístroj hasicí práškový 6 kg 21A	kus	2,00000	950,00	1 900,00

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>19 080,72</b>
----------------	--------------------------------	------------------

35	998011031R00	Přesun hmot pro budovy z bloků výšky do 6 m	t	38,16144	500,00	19 080,72
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

<b>Díl: 720</b>	<b>Zdravotechnická instalace</b>	<b>137 655,25</b>
-----------------	----------------------------------	-------------------

36	720-001.RXX	Zdravotechnická instalace viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	137 655,25	137 655,25
----	-------------	---	------	---------	------------	------------

<b>Díl: 762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>	<b>7 680,00</b>
-----------------	----------------------------	-----------------

37	762330110RAB	Konstrukce krovu z řeziva plochy 120 cm <sup>2</sup> , impregn. hranoly 20 x 5 cm, včetně dodávky K/02 : 24	m	24,00000	320,00	7 680,00
				24,00000		

<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>	<b>31 569,26</b>
-----------------	------------------------------	------------------

38	764817125R00	Oplechování z lak.Pz plechu, rš 250 mm Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. K/03 : 30	m	30,00000	310,00	9 300,00
				30,00000		

39	764817138R00	Okapnice z lak.Pz plechu, rš 350 mm Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. K/02 : 24	m	24,00000	505,00	12 120,00
				24,00000		

40	764819213R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 120 mm Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. včetně kolena, objímky, spojovacího materiálu a zednické výpomoci. K/01 : 3	m	3,00000	865,00	2 595,00
				3,00000		

41	764815212R00	Žlab podokapní půlkruh.z lak.Pz plechu, rš 330 mm Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. včetně háku, čela a spojky. K/01 : 9	m	9,00000	733,00	6 597,00
				9,00000		

42	764815812R00	Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 330/120 mm Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. K/1 : 1	kus	1,00000	741,00	741,00
				1,00000		

43	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,10706	2 020,00	216,26
----	--------------	--	---	---------	----------	--------

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>88 011,00</b>
-----------------	------------------------------	------------------

44	767-001.RXX	D+M výklopné "okenice" výdejních ploch vč. vnitřního a vnějšího parapetu Kompletní provedení a dodávka dle výpisu prvků a PD. Z/01 : 5,66*2,1 2,59*2,1	m <sup>2</sup>	17,32500	4 980,00	86 278,50
				11,88600		
				5,43900		

45	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	866,25000	2,00	1 732,50
----	--------------	--	---	-----------	------	----------

<b>Díl: M21</b>	<b>Elektromontáže</b>	<b>189 621,10</b>
-----------------	-----------------------	-------------------

46	M21-001.RXX	Elektroinstalace, hromosvod viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	189 621,10	189 621,10
----	-------------	---	------	---------	------------	------------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>24 000,00</b>
----------------	-------------------------	------------------

47	00511 R	Geodetické práce vytyčení a zaměření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
48	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 02	Objekt zázemí sportoviště
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Celkem</b>						<b>1 081 245,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--



## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabeck v Ostravě - Plesné
O:	SO 03.1	Objekt herních prvků do 12 let
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>110 194,95</b>
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	40,73750	1 180,00	48 070,25
		herní prvek č.1 :		2,27250		
		0,45*0,45*1*9+0,3*0,3*1*3+0,3*0,75*0,8*1				
		herní prvek č.2 : 0,5*0,7*1*4		1,40000		
		herní prvek č.3 : 0,45*0,45*1*2		0,40500		
		herní prek č. 4 : 0,65*0,65*1*1+0,35*0,35*1*2		0,66750		
		herní prvek č.5 : 0,65*0,65*1*1+0,9*0,8*1*4		3,30250		
		herní prvek č.6 : 0,35*0,35*1*4		0,49000		
		Mezisoučet		8,53750		
		dopadová plocha : (45+27,5+18,5+13+40+17)*0,2		32,20000		
		Mezisoučet		32,20000		
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	40,73750	265,00	10 795,44
		8,5375		8,53750		
		32,2		32,20000		
3	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	203,68750	10,00	2 036,88
		8,5375*5		42,68750		
		32,2*5		161,00000		
4	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	40,73750	280,00	11 406,50
		8,5375		8,53750		
		32,2		32,20000		
5	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně	m3	40,73750	750,00	30 553,13
		8,5375		8,53750		
		32,2		32,20000		
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	40,73750	180,00	7 332,75
		8,5375		8,53750		
		32,2		32,20000		
<b>Díl: 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>15 000,00</b>
7	18-001.RXX	Uvedení okolní stavby do původního stavu	soub	1,00000	15 000,00	15 000,00
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>50 762,05</b>
8	215901101RT5	Zhutnění a srovnání podloží z hornin vibrační deskou	m2	161,00000	115,00	18 515,00
9	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	9,39125	3 000,00	28 173,75
		herní prvek č.1 :		2,49975		
		(0,45*0,45*1*9+0,3*0,3*1*3+0,3*0,75*0,8*1)*1,1				
		herní prvek č.2 : (0,5*0,7*1*4)*1,1		1,54000		
		herní prvek č.3 : (0,45*0,45*1*2)*1,1		0,44550		
		herní prek č. 4 : (0,65*0,65*1*1+0,35*0,35*1*2)*1,1		0,73425		
		herní prvek č.5 : (0,65*0,65*1*1+0,9*0,8*1*4)*1,1		3,63275		
		herní prvek č.6 : (0,35*0,35*1*4)*1,1		0,53900		
10	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2	185,15000	22,00	4 073,30
		161*1,15		185,15000		
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>118 496,00</b>
11	564531111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 10 cm	m2	161,00000	17,00	2 737,00
12	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm	m2	161,00000	119,00	19 159,00
13	58333663R	Kačírek praný frakce 16-32 mm volně ložený	l	16 100,00000	6,00	96 600,00
		161*100		16 100,00000		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>8 838,95</b>
14	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	84,18048	105,00	8 838,95

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 03.1	Objekt herních prvků do 12 let
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 766-1</b>		<b>Herní prvky</b>				<b>578 130,00</b>
15	766-1-001.RXX	D+M herní prvk č.1	soub	1,00000	187 000,00	187 000,00

Kompletní provedení dle PD a v.č. D.1.03-02

Bariéra šikmá síť k podlážce, madlo šikmé, 2x podlážka ve výšce 1,5 m, skluzavka z výšky 1,5 m, most lanový, výlez děrob'vý kolmý, síťový výlez šikmý, lanové křídlo.

Rozměry: 4,9x5,9x3,5 m

16	766-1-002.RXX	D+M herní prvk č.2	soub	1,00000	83 800,00	83 800,00
----	---------------	--------------------	------	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení dle PD a v.č. D.1.03-03

Řetězová skupinová houpačka "hnízdo".

Rozměry: 1,8x3,1x2,7 m

17	766-1-003.RXX	D+M herní prvk č.3	soub	1,00000	10 350,00	10 350,00
----	---------------	--------------------	------	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení dle PD a v.č. D.1.03-04

Balanční kladina.

Rozměry: 3,4x0,2x0,3 m

18	766-1-004.RXX	D+M herní prvk č.4	soub	1,00000	22 000,00	22 000,00
----	---------------	--------------------	------	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení dle PD a v.č. D.1.03-05

Vahadlova houpačka se dvěma sedáky, s dorazy pomocí pneumatik.

Rozměry: 4x0,4x0,9 m

19	766-1-005.RXX	D+M herní prvk č.5	soub	1,00000	248 000,00	248 000,00
----	---------------	--------------------	------	---------	------------	------------

Kompletní provedení dle PD a v.č. D.1.03-06

Síťová pyramida

Rozměry: 2,7x2,7x2 m

20	766-1-006.RXX	D+M herní prvk č.6	soub	1,00000	26 980,00	26 980,00
----	---------------	--------------------	------	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení dle PD a v.č. D.1.03-07

Mostek s dřevěnými nášlapy zavěšenými na řetězech.

Rozměry: 1,8x0,9x1,5 m

<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>24 000,00</b>
21	00511 R	Geodetické práce vytýčení a zaměření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
22	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

<b>Celkem</b>	<b>905 421,95</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 03.1	Objekt herních prvků do 12 let
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 03.2	WORK-OUT prvky pro dospělé
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>101 660,93</b>
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 do 1,5 m : 192,65*0,3 nad 1,5 m : 24*0,3	m3	64,99500 57,79500 7,20000	310,00	20 148,45
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	64,99500	10,00	649,95
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 0,5*0,5*1*72	m3	18,00000 18,00000	1 180,00	21 240,00
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 18 64,995	m3	82,99500 18,00000 64,99500	265,00	21 993,68
5	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 18*5 64,995*5	m3	414,97500 90,00000 324,97500	10,00	4 149,75
6	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	18,00000	280,00	5 040,00
7	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně	m3	18,00000	750,00	13 500,00
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 18 64,995	m3	82,99500 18,00000 64,99500	180,00	14 939,10
<b>Díl: 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>15 000,00</b>
9	18-001.RXX	Uvedení okolní stavby do původního stavu	soub	1,00000	15 000,00	15 000,00
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>90 348,00</b>
10	215901101RT5	Zhutnění a srovnání podloží vibrační deskou 192,65+24	m2	216,65000 216,65000	120,00	25 998,00
11	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25 0,5*0,5*1*72*1,1	m3	19,80000 19,80000	3 250,00	64 350,00
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>555 188,38</b>
12	564211112R00	Podklad z kameniva fr. 5-15 mm po zhutnění tloušťky 6 cm 24	m2	24,00000 24,00000	69,00	1 656,00
13	564211113R00	Podklad z kameniva fr. -15 mm po zhutnění tloušťky 7 cm	m2	192,65000	77,00	14 834,05
14	564561111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 20 cm do 1,5 m : 192,65 nad 1,5 m : 24	m2	216,65000 192,65000 24,00000	28,00	6 066,20
15	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m do 1,5 m : 192,65*1,1 nad 1,5 m : 24*1,1	m2	238,31500 211,91500 26,40000	38,00	9 055,97
16	5-001.RXX	D+M dopadová plocha z litého umělého povrchu typu EPDM tl. 30 mm - povrch bude proveden ve dvou vrstvách (první základní černá, druhá vrchní baravená)	m2	192,65000	1 900,00	366 035,00
17	5-002.RXX	D+M dopadová plocha z litého umělého povrchu typu EPDM tl. 30 mm - povrch bude proveden ve dvou vrstvách (první základní černá, druhá vrchní baravená)	m2	24,00000	2 525,00	60 600,00
18	5-003.RXX	D+M obrubník dopadové plochy vč. betonové patky gumový 50/250/1000 mm	m	54,65000	840,00	45 906,00
19	583415024R	Kamenivo drcené frakce 8/32 do 1,5 m : 192,65*0,2*1,9 nad 1,5 m : 24*0,2*1,9	t	82,32700 73,20700 9,12000	550,00	45 279,85
20	69366051R	Geotextilie 200 g/m2 do 1,5 m : 192,65*1,1*1,15	m2	274,06225 243,70225	21,00	5 755,31

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 03.2	WORK-OUT prvky pro dospělé
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

nad 1,5 m : 24\*1,1\*1,15 30,36000

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>17 071,53</b>
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	------------------

21	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	162,58602	105,00	17 071,53
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>651 560,00</b>
-----------------	------------------------------	--	--	--	--	-------------------

22	767-001.RXX	D+M prvku CLASSIC PRO	kus	1,00000	258 200,00	258 200,00
----	-------------	-----------------------	-----	---------	------------	------------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

23	767-002.RXX	D+M prvku VYSOKÉ HRAZDY	kus	1,00000	38 750,00	38 750,00
----	-------------	-------------------------	-----	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

24	767-003.RXX	D+M prvku NÍZKÉ HRAZDY	kus	1,00000	38 700,00	38 700,00
----	-------------	------------------------	-----	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

25	767-004.RXX	D+M prvku RUČKOVÁ SESTAVA	kus	1,00000	98 900,00	98 900,00
----	-------------	---------------------------	-----	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

26	767-005.RXX	D+M prvku TROJITÁ BRADLA (vč. nosných sloupků)	kus	1,00000	30 300,00	30 300,00
----	-------------	--	-----	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

27	767-006.RXX	D+M prvku SAMOSTATNÁ FREESTYLE HRAZDA	kus	1,00000	19 440,00	19 440,00
----	-------------	---------------------------------------	-----	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 03.2	WORK-OUT prvky pro dospělé
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Materiál: - sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora - hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm - dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách				
28	767-007.RXX	D+M prvku STALKY	kus	2,00000	11 550,00	23 100,00
		Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.				
		Materiál: - sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora - hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm - dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách				
29	767-008.RXX	D+M prvku STEP UP	kus	3,00000	3 960,00	11 880,00
		Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.				
		Materiál: - sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora - hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm - dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách				
30	767-009.RXX	D+M prvku STUPŇOVANÁ LAVICE U	kus	1,00000	32 560,00	32 560,00
		Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.				
		Materiál: - sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora - hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm - dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách				
31	767-010.RXX	D+M prvku STUPŇOVÁ LAVICE L	kus	1,00000	25 480,00	25 480,00
		Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.				
		Materiál: - sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora - hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm - dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách				
32	767-011.RXX	D+M prvku OTOČNÁ LAVICE L	kus	1,00000	39 000,00	39 000,00
		Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.				
		Materiál: - sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora - hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm - dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách				
33	767-012.RXX	D+M prvku LAVICE SE STALKY	kus	1,00000	17 100,00	17 100,00

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 03.2	WORK-OUT prvky pro dospělé
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

34	767-013.RXX	D+M prvku LAVICE	kus	1,00000	7 650,00	7 650,00
----	-------------	------------------	-----	---------	----------	----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

35	767-014.RXX	D+M prvku TABULE S NÁVODY	kus	1,00000	10 500,00	10 500,00
----	-------------	---------------------------	-----	---------	-----------	-----------

Kompletní provedení a dodávka dle PD a TZ.

Materiál:

- sloupy: ocelový jakl 100x100 mm o tl. min. 3 mm, povrch upraven 2 vrstvami komaxitu pro exteriérové použití - RAL dle volby investora
- hrazdy, žebřiny, držák, bradla - nerezové trubky (1.4301) a ocelové trubky (S235) o rozměrech 33,7 a 38 mm a tl. min. 3 mm
- dřevěné prvky budou z modřínových desek tl. 40 mm vč. akrylátového nátěru ve dvou vrstvách

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>					<b>24 000,00</b>
36	00511 R	Geodetické práce vytýčení a zaměření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
37	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

<b>Celkem</b>						<b>1 454 828,84</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 04	Objekt kotvení máje
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>37 616,00</b>
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 4*4*2,2	m3	35,20000 35,20000	310,00	10 912,00
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	35,20000	10,00	352,00
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	6,40000	265,00	1 696,00
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 6,4*5	m3	32,00000 32,00000	10,00	320,00
5	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 35,2-6,4	m3	28,80000 28,80000	805,00	23 184,00
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	6,40000	180,00	1 152,00
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>52 205,00</b>
7	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deskou 4*4	m2	16,00000 16,00000	120,00	1 920,00
8	275313311R00	Beton základových patek prostý C 8/10 3*3*0,05	m3	0,45000 0,45000	2 840,00	1 278,00
9	275323411RT8	Železobeton základ. patek vodostavební C 25/30 XC3, XF2, XA2 3*3*0,6 0,6*0,6*1,5	m3	5,94000 5,40000 0,54000	4 500,00	26 730,00
10	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení 3*4*0,65+0,6*4*1,5	m2	11,40000 11,40000	710,00	8 094,00
11	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bedničního materiálu.	m2	11,40000	120,00	1 368,00
12	275361821R00	Výztuž základ. patek z betonářské oceli 10 505 (R) pr. 14 mm : 59/1000 pr. 8 mm : 8/1000	t	0,06700 0,05900 0,00800	50 000,00	3 350,00
13	275361921RU2	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí průměr drátu 10,0, oka 100/100 mm 180/1000	t	0,18000 0,18000	50 500,00	9 090,00
14	2-001.RXX	D+M chránička v základech d 110 mm dl. 500 mm	kus	3,00000	125,00	375,00
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>8 419,95</b>
15	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	16,83990	500,00	8 419,95
<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>						<b>149,61</b>
16	711111001RZ2	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP-M Penetrace pod pásy z modifikovaného asfaltu.	m2	4,00000	37,00	148,00
17	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,00132	1 220,00	1,61
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>31 510,00</b>
18	767-001.RXX	D+M trubka 356/16 délky 1,75 m - dno zavařeno - horníc 200 mm žárově zinkováno	kg	240,00000	122,00	29 280,00
19	767-002.RXX	D+M víko trubky - výpalek plechu P12 vč. konečné povrchové úpravy Víko trubky je navrženo jako výpalek z plechu P12. Vzhledově se bude jednat o tvar kruhu s přesahem 50mm přes vnější lic zakrývaného tubusu (trubky). Z rubové strany budou navářeny distanční prvky z P12 a kotevní plech P5 pro možnost uzamčení tohoto víka na tubusu. Všechny svary je nezbytné zabrousit a celý prvek přešetřit. Následná povrchová úprava bude čirým lakováním.	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00
20	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	315,00000	2,00	630,00
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>24 000,00</b>



### Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 04	Objekt kotvení máje
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
21	00511 R	Geodetické práce vytyčení a zaměření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
22	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

<b>Celkem</b>	<b>153 900,56</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 06	Objekt oplocení a brány
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>448 325,40</b>
1	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ 44*2*1,9 50*2,5*1,2+18*1*1,2	m3	338,80000	350,00	118 580,00
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 338,8	m3	338,80000	10,00	3 388,00
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 oplocení typ 1 - nedemontovatelné : 0,4*0,4*1*10	m3	1,60000	1 180,00	1 888,00
4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 338,8/2*2	m3	338,80000	95,00	32 186,00
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1,60000	265,00	424,00
6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 1,6*5	m3	8,00000	10,00	80,00
7	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	1,60000	280,00	448,00
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 338,8/2	m3	169,40000	85,00	14 399,00
9	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně	m3	1,60000	750,00	1 200,00
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 338,8/2	m3	169,40000	16,00	2 710,40
11	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 338,8	m3	338,80000	805,00	272 734,00
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	1,60000	180,00	288,00
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>1 467 443,95</b>
13	273323411R00	Železobeton základ. desek C 25/30 XC2 opěrná zeď 2 : 42,3*1*0,25 Mezisoučet opěrná zeď 1 : 47,65*1,65*0,3+17,7*0,5*0,2 Mezisoučet	m3	35,93175	3 600,00	129 354,30
14	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení opěrná stěna 2 : (42,3+1)*2*0,25 opěrná stěna 1 : 49,3*2*0,3+(17,7+0,5)*0,2*2	m2	58,51000	870,00	50 903,70
15	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	52,50000	120,00	6 300,00
16	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 oplocení typ 1 - nedemontovatelné : 0,4*0,4*1*10*1,1	m3	1,76000	3 000,00	5 280,00
17	279323411R00	Železobeton základ. zdí C 25/30 XC2 opěrná zeď 2 : 5,3*1,76*0,2+20*1,66*0,2+12*1,51*0,2+5*1,36*0,2 Mezisoučet opěrná stěna 1 : (0,8*3+2,3*4+2,5*4+3,3*4)*0,25 (3,3*3,5+3,1*3+2,9*6+2,7*6+2,4*10+2,1*6)*0,25 (2*3,7+1,8*5+1,5*5+1,1*4)*0,2 Mezisoučet	m3	50,61210	4 500,00	227 754,45
18	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení opěrná zeď 2 : (5,3+0,2)*2*1,76+(20+0,2)*2*1,66+(12+0,2)*2*1,51+(5+0,2)*2*1,36 Mezisoučet opěrná stěna 1 - I etapa : -(10+0,25)*2*3	m2	464,58200	750,00	348 436,50

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 06	Objekt oplocení a brány
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		opěrná zeď 1 : (3+0,25)*2*2,1+(4+0,25)*2*2,3+(4+0,25)*2*2,5+(3+0,25)*2*2,7+(3+0,25)*2*2,9+(3+0,25)*2*3,1+(4+0,25)*2*3,3 (3,5+0,25)*2*3,3+(3+0,25)*2*3,1+(6+0,25)*2*2,9+(6+0,25)*2*2,7+(10+0,25)*2*2,4+(6+0,25)*2*2,1 (3,7+0,2)*2*2+(5+0,2)*2*1,8+(5+0,2)*2*1,5+(4+0,25)*2*1,1 Mezisoučet		139,05000 190,35000 59,27000 327,17000		
19	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran. Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	464,58200	240,00	111 499,68
20	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R) opěrná zeď 2 : (88,8+357+1271,3)/1000 opěrná zeď 1 : (138,4+396,4+843+2354,5)/1000 Mezisoučet - odpočet za I. etapu : -1,5804	t	3,86900 1,71710 3,73230 5,44940 -1,58040	50 000,00	193 450,00
21	279361921RT8	Výztuž základových zdí ze svařovaných sítí svařovaná síť - drát 8,0 oka 100/100 opěrná zeď 2 : (101,79+101,79+169,04+169,04)*7,9/1000 opěrná zeď 1 : (135,16+135,16+239,29+239,29)*7,9/1000 Mezisoučet - odpočet I. etapa : -3,08554	t	7,10988 4,27911 5,91631 10,19542 -3,08554	50 000,00	355 494,00
22	2-001.RXX	Příplatek za pohledový beton zdí	m3	50,61210	770,00	38 971,32
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>20 163,00</b>
23	318110011RT6	Osazení beton. podhrabové desky do ZN držáků deska 245x20x5cm, držák na sloupek v 20cm oplocení typ 1 - nedemontovatelné : 10 oplocení tyo 2 - demontovatelné : 3	soubor	13,00000 10,00000 3,00000	1 551,00	20 163,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>127 873,10</b>
24	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	255,74620	500,00	127 873,10
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>400 574,00</b>
25	767-002.RXX	D+M oplocení typ 1 - nedemontovatelné v.1,8 m Kompletní provedení a dodávka dle PD.	m	32,00000	2 300,00	73 600,00
<p>Svislý sloupek brány a branky: - uzavřená ocelová trubka dl. cca 2,6 m žárově zinkovaný nebo poplastovaná v barvě černé. Horní konec zavařen, spodní konec vetknut do základové patky do hl. 0,8 m, systémové řešení oplocení.</p> <p>Výplň pole - pletivo - síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy vše v barevnosti černé. Dílec je k sloupku kotven (výška výplně 1,55 m).</p>						
26	767-003.RXX	D+M oplocení typ 2 - demontovatelné v.1,8 m vč. podkladové dlaždice Kompletní provedení a dodávka dle PD.	m	12,00000	3 040,00	36 480,00
<p>Svislý sloupek brány a branky: - uzavřená ocelová trubka dl. cca 1,8 m žárově zinkovaný nebo poplastovaná v barvě černé. Horní konec zavařen, spodní konec přišroubovaný přes patní plech k podkladní betonové dlaždici.</p> <p>Výplň pole - pletivo - síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy, vsazena a kotvena do ocelového rámu z jaklu 40/2, vše v barevnosti černé. Dílec je k sloupku kotven (výška výplně 1,55 m).</p>						

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 06	Objekt oplocení a brány
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Roznášecí betonová dlaždice  
- prefabrikovaná 400x400 mm tl. 60 mm

27	767-004.RXX	D+M oplocení typ 3 - pevné, osazené na betonové opěrné zdi	m	113,00000	2 500,00	282 500,00
----	-------------	--	---	-----------	----------	------------

Kompletní provedení a dodávka dle PD.

Svislý sloupek brány a branky:

- uzavřená ocelová trubka dl. cca 1,7 m žárově zinkovaný nebo poplastovaná v barvě černé. Horní konec zavařen, spodní konec navařen na patní plech k podkladní betonové dlaždici.

Výplň pole - pletivo

- síť z hladkého drátu (žárově zinkovaného), oka 50x200 mm s podélnými prolisy, vše v barevnosti černé. Dílec je k sloupku kotven (výška výplně 1,6 m).

Kotevní patní plech

- rozměr min. 150x150 mm tl. 6 mm žárově zinkováno

28	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	3 997,00000	2,00	7 994,00
----	--------------	--	---	-------------	------	----------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>					<b>24 000,00</b>
----------------	-------------------------	--	--	--	--	------------------

29	00511 R	Geodetické práce vytýčení a zaměření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
----	---------	--------------------------------------	--------	---------	----------	----------

30	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
----	----------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

<b>Celkem</b>	<b>2 488 379,45</b>
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	PS129-2020	Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné
O:	SO 07	Objekt sadových a parkových úprav, mobiliář
R:	II. etapa	Architektonicko-stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>155 137,00</b>
1	18-001.RXX	Sadové úpravy viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00000	155 137,00	155 137,00
<b>Díl: 38-1</b>		<b>Mobiliář</b>				<b>187 400,00</b>
2	38-1-001.RXX	D+M lavička vč. dopravy	kus	8,00000	15 500,00	124 000,00
<p>Betonové lavičky ve tvaru kvádry, povrchová úprava přírodní beton hladký šedý, na 80% plochy pro sezení je osazen dřevěný sedák v povrchové úpravě lakované (rozměry: délka 2000, šířka 500, výška 400 mm)</p>						
3	38-1-002.RXX	D+M odpadkový koš celokovový vč. dopravy	kus	4,00000	6 450,00	25 800,00
<p>Nosná zinkovaná ocelová kostra nese opláštění z ocelového zinkovaného plechu opatřeného nástřikem práškového vypalovacího laku – barva antracit RAL 7016. Dopředu výklopné uzamykatelné dveře, ve stříšce popelník. Vložená nádoba z pozinkovaného plechu. Kotvení do betonové patky 300x300x800 z prostého betonu C16/20. Rozměry: 1100x510x290 mm</p>						
4	38-1-003.RXX	D+M stojan na kola vč. dopravy	kus	2,00000	18 800,00	37 600,00
<p>Stojan na jízdní kola jednostranný s madlem, celooceľový (optimálně pro 3 kola, maximálně pro 6). Půdorysný rozměr stojanu 650×1000 mm (650×1500 mm), výška 850 mm          Žárově zinkovaná ocelová konstrukce opatřená nástřikem práškového vypalovacího laku (RAL 7016), s šesti drážkami pro jízdní kolo, s madlem pro připoutání jízdních kol. Možno volně postavit na dlažbu nebo pevně kotvit na dlažbu se skrytými šrouby, případně do betonového základu pomocí závitových tyčí M10.</p>						
<b>Celkem</b>						<b>342 537,00</b>

Poznámky uchazeče k zadání

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA HRÍŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
Objekt: V100520202\_2 - IO 02 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

KSO: OSTRAVA PLESNÁ  
Místo:

25.07.2022

CC-CZ:  
Datum:

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu  
Ostatní náklady

2 386 411,09  
0,00

**Cena bez DPH**

**2 386 411,09**

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
2 386 411,09  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
501 146,33  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 887 557,42**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA HRÁŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ PLESNÉ  
Objekt: V100520202\_2 - IO 02 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY  
Místo: OSTRAVA PLESNÁ  
Zadavatel:  
Zhotovitel:

Datum: 25.07.2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	511 415,92
2 - Zakládání	9 047,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	1 874 995,17
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	174 787,76
99 - Přesun hmot a manipulace se suti	21 500,22

**2 386 411,09**

**2 386 411,09**

## 2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště  
Provozní vlivy  
Kompletační činnost

**0,00**

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**

**2 386 411,09**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA HRÁŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ PLESNĚ

Objekt:

V100520202\_2 - IO 02 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Místo:

OSTRAVA PLESNA

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.07.2022

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>2 386 411,09</b>
D	1		Zemní práce				
1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 163,835	25,00	511 415,92
	WV		viz situace D2a, D.2d1-3				
	WV		řezy 1-4		395,869		
	WV		(31,16+31,12+31,12+16,335)/4*(4,73+6,15+3,55)				
	WV		in-line "1"		206,425		
	WV		(8,4+5,0+5,6+5,5+5,0+5,0)/6*35,9				
	WV		in-line "2"		561,541		
	WV		(8,65+7,2+5,08+5,08+9,0+13,5+7,2+8,65)/8*69,8		1 163,835		
	WV		Součet		281,800	320,00	90 176,00
2	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně	m3			
	WV		viz výkr.č.D.2d4		164,300		
	WV		27,5+15,66+121,14		117,500		
	WV		pro aktivní zónu, zpev.pl. konstr."1" in-line "1" SV část konstr."4" , pouze v případě špatné únosnosti pláně		281,800		
	WV		(103+132)*0,5		281,800		
	WV		Součet		281,800	10,00	2 818,00
3	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3			
	WV		viz výkr.č.D.2d4		164,300		
	WV		27,5+15,66+121,14		117,500		
	WV		pro aktivní zónu, zpev.pl. konstr."1" in-line "1" SV část konstr."4" , pouze v případě špatné únosnosti pláně		281,800		
	WV		(103+132)*0,5		281,800		
	WV		Součet		12,684	350,00	4 439,40
4	K	132151103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3			
	WV		viz výkr.č. D.2c a sit D2a		12,684		
	WV		vnitřní oblouk in-line "1" a "2", vsak rýha		12,684		
	WV		0,3*0,4*(35,9+69,8)		1 054,502	79,00	83 305,66
5	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3			
	WV		viz výkr.č. D.2d4, a zpět		328,600		
	WV		(27,50+15,66+121,14)*2				
	WV		viz výkr.č. D.2c a sit D2a				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	162751117	vnitřní oblouk in-line "1" a "2", vsak rýha, s zpět (0,3*0,4*(35,9+69,8))*2 Ornice, úprava svahů, a zpět (1163,835*0,2)*2 pro aktivní zónu, zpev.pl. konstr."1", in-line "1" SV část konstr."4", pouze v případě špatné únosnosti pláně ((103+132)*0,5)*2 Součet	m3	207,826	265,00	55 073,89
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 viz výkr.č.D.2d4, násypy 8,7+489,16+4,45 zemina ze zemníků - odpočet odkopávky a prokopávky, rýhy viz výkr.č. D.2d4 -(27,50+15,66+121,14) viz výkr.č. D.2c a sit D2a vnitřní oblouk in-line "1" a "2", vsak rýha -(0,3*0,4*(35,9+69,8)) pro aktivní zónu, zpev.pl. konstr."1", in-line "1" SV část konstr."4", pouze v případě špatné únosnosti pláně -(103+132)*0,5 viz výkr.č.D.2d4 Součet		502,310 -164,300 -12,684 -117,500 207,826 1 029,561		
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 Ornice 1163,835*0,2 viz výkr.č.D.2d4, odkopávky 27,50+15,66+121,14 viz výkr.č.D.2d4 pro aktivní zónu, zpevněná plocha konstr."1", pouze v případě špatné únosnosti pláně (103+132)*0,5 viz výkr.č. D.2c a sit D2a vnitřní oblouk in-line "1" a "2", vsak rýha 0,3*0,4*(35,9+69,8) násypy, výkr.č. D.2d4 8,7+489,16+4,45 Součet	m3	1 029,561	85,00	87 512,69
8	K	171152112	Uložení sypání z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhuštěných mimo aktivní zónu silnic a dálnic viz výkr.č. D.2d4 8,7+489,16+4,45	m3	502,310	68,00	34 157,08
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 Ornice, odpočet úprava svahů (1591,53*0,2)-(844,276*0,2))*1,8 viz výkr.č.D.2d4, odkopávky (50,40+43,00)*1,8 viz výkr.č.D.2d4 214*0,5*1,8 viz výkr.č. D.2c a sit D2a vnitřní oblouk in-line "1" a "2", vsak rýha (0,3*0,4*(84+62))*1,8 odpočet, násypy, výkr.č. D.2d4 -((90,77+52,40+7,30))*1,8	t	390,421	180,00	70 275,78
					269,011 168,120 192,600 31,536 -270,846		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	181351103	Součet Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně viz situace D2a, D.2d1-3 řezy 1-4 ((3,6+3,5+3,5+1,0)/4)*(3,6+3,8+3,8+3,8)/4*(3,55+6,15+4,73) in-line "1" 1,5+1,5*35,9 Součet	m2	390,421 212,276	24,00	5 094,62
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním viz TZ, plochy zpevněné a in-line 333+103+230+132+181 Svahování násypů viz situace D2a, D.2d1-3 řezy 1-4 ((3,6+3,5+3,5+1,0)/4)*(3,6+3,8+3,8+3,8)/4*(3,55+6,15+4,73) in-line "1" 1,5+1,5*35,9 Součet	m2	979,000 212,276	14,90	14 587,10
12	K	182251101	Svahování násypů viz situace D2a, D.2d1-3 řezy 1-4 ((3,6+3,5+3,5+1,0)/4)*(3,6+3,8+3,8+3,8)/4*(3,55+6,15+4,73) in-line "1" 1,5+1,5*35,9 Součet	m2	979,000 212,276	62,00	13 161,11
13	M	58343930	kamenivo drčené hrubé frakce 16/32 viz výkr.č. D.2c a sit D2a vnitřní oblouk in-line "1" a "2" (0,3*0,4*(35,9+69,8))*1,8 Součet	t	22,831	555,00	12 671,21
14	K	213141131	Zakládání Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 3 m viz TZ, plochy zpevněné pro aktivní zónu, zpev.pl. konstr."1", in-line "1" SV část konstr."4", pouze v případě špatné únosnosti pláně (103+132)*0,5	m2	117,500	38,00	9 047,50
15	M	69311202	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 500g/m2	m2	117,500	39,00	4 582,50
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00
D	5		Komunikace pozemní				1 874 995,17
16	K	564821111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm, 8-32 konstr. 5 181	m2	181,000	105,00	19 005,00
17	K	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm, 0-4 konstr. 5 181	m2	181,000	52,00	9 412,00
18	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm 0-2 konstr. 5 181	m2	181,000	133,00	24 073,00
19	K	564841111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 120 mm, 32-63 konstr. 5 181	m2	181,000	165,00	29 865,00
20	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm viz TZ, sit. D.2a, konstr. 1, zp.pl. část in-line "1"	m2	103,000	255,00	26 265,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	564871111	103 Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm viz TZ, sit. D.2a, konstr. 4 a 3, zp.pl. část in -line "1" 230+132 aktivní zóna, zpevněná plocha, v případě špatné únosnosti (103+132)*2 Součet	m2	832,000	295,00	245 440,00
22	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm viz TZ, sit. D.2a, konstr. 1, zp.pl. 103	m2	103,000	353,00	36 359,00
23	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m dle TZ, konstr. 4 132	m2	103,000	588,00	77 616,00
24	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 dle TZ, konstr.5+4 132	m2	132,000	64,00	8 448,00
25	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2 dle TZ, konstr.5+4 132	m2	132,000	26,00	3 432,00
26	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu dle TZ, konstr.5+4 132	m2	132,000	590,00	77 880,00
27	M	59246020	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní viz TZ, zp.pl. (103+230)*1,015	m2	337,995	1 463,00	494 486,69
28	K	596212230	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl do 50 m2 viz sit D.2a 7,5*0,4	m2	3,000	280,00	840,00
29	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná 3*1,015	m2	3,045	616,00	1 875,72
30	K	596811412	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 150 mm velikosti do 0,5 m2 pl přes 300 m2 viz TZ, zp.pl. 103+230	m2	333,000	470,00	156 510,00
31	K	R-POLOŽKA	Novofloor EG konstr. 5 181		181,000	1 440,00	260 640,00
32	K	R-POLOŽKA1	Novofloor NT konstr. 5 181		181,000	1 260,00	228 060,00
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				174 787,76
33	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého viz sit. D2a, řez B, řez 3 zpevněná plocha 14,8+3,55+6,15+4,73+31,16+5,5+6,0 in-line "1", příp.oblouky 15%	m	308,020	280,00	86 245,60
					71,890		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		35,9*2*1,15		82,570		
	W		in-line "2", příp.oblouky 11%		153,560		
	W		69,8*2*1,1		308,020		
	W		Součet		72,968	152,00	11 091,14
<b>34</b>	<b>M</b>	<b>59217017</b>	<b>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</b>	<b>m</b>			
	W		viz situace D.2a, zpevněná plocha		72,968		
	W		(14,8+3,55+6,15+4,73+31,16+5,5+6,0)*1,015		239,672	150,00	35 950,80
<b>35</b>	<b>M</b>	<b>59217016</b>	<b>obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm</b>	<b>m</b>			
	W		viz sit. D2a				
	W		in-line "1", příp.oblouky 15%		83,809		
	W		35,9*2*1,15*1,015		155,863		
	W		in-line "2", příp.oblouky 11%		239,672		
	W		69,8*2*1,1*1,015				
	W		Součet		4,000	5 000,00	20 000,00
<b>36</b>	<b>K</b>	<b>9R02.2</b>	<b>Zatěžovací zkoušky statické -únosnost pláně</b>	<b>kpl</b>			
	D	99	Přesun hmot a manipulace se sítí				21 500,22
<b>37</b>	<b>K</b>	<b>998225111</b>	<b>Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným</b>	<b>t</b>	<b>204,764</b>	<b>105,00</b>	<b>21 500,22</b>

## REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ-AREÁLOVÉ ROZVODY NN	116 577,50
CELKEM - MATERIÁL-AREÁLOVÉ ROZVODY NN	124 234,56
Revize, měření osvětlení + 2%	4 816,24
<b><u>ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH</u></b>	<b><u>245 628,30</u></b>

Vypracoval : Seifert Marek

## VÝSTAVBA HŘIŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ - PLESNÉ

### IO 03.1 - AREÁLOVÉ ROZVODY NN

FINÁLNÍ POVRCHOVÁ VRSTVA JE SOUČÁSTÍ ROZPOČTU STAVBY

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO PROVÉST VYTYČENÍ !!!  
BEZ TOHOTO VYTYČENÍ NELZE ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT !!!

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	m	Silový celoplastový kabel CYKY 5x10	65	30,00	1 950,00	140,00	9100,00
2	kpl.	Skrňň elektroměrová pro přímé měření ER112/NKP 7P v kompaktním pilíři vč.usazení v terénu	1	6 000,00	6 000,00	7000,00	7000,00
3	ks	Jistič B25/3	1	150,00	150,00	650,00	650,00
4	m	Silový celoplastový kabel CYKY 5x6	30	30,00	900,00	90,00	2700,00
5	kpl.	Zem. práce-bour.,výkop,lože,podloží,ulož.,zához,hut.-komunikace	50	1 050,00	52 500,00	440,00	22000,00
6	kpl.	Zemní práce pro potřeby uzemnění-výkop,uložení,zához,hutnění	28	500,00	14 000,00	50,00	1400,00
7	m	Fólie 33cm	50	3,00	150,00	5,00	250,00
8	m	Silový celoplastový kabel CYKY 3Jx1,5	7	20,00	140,00	21,00	147,00
9	kpl.	Zapojení kabelu ve stožárové svorkovnici	2	200,00	400,00		
10	m	Zemnicí vodič FeZn 10	25	22,00	550,00	65,00	1625,00
11	m	Zemnicí pásek FeZn 30x4	50	65,00	3 250,00	140,00	7000,00
12	kpl.	Osv.stožár v=6m, vč.základu a vřbavy,zesilující manžety	1	7 000,00	7 000,00	17200,00	17200,00
13	kpl.	Ochrana stožáru proti najetí vozidel, v=min.600mm	1	3 500,00	3 500,00	7000,00	7000,00
14	m	Kabelová pancéřová plastová chránička 63	80	52,00	4 160,00	90,00	7200,00
15	kpl.	LED svítidlo Isaro Pro 24L50-740 EWR BPS CL2 M60 ANT, IP66, 38W, IK09, 5028lm, 3000K	1	450,00	450,00	10200,00	10200,00
16	ks	Svorka rozpojovací SR	12	50,00	600,00	130,00	1560,00
17	kpl.	Opatření vyplývající z křžení s vodním přívaděčem - katodová ochrana	1	10 000,00	10 000,00	20000,00	20000,00
18	hod	Pronájem vysokozdvížné plošiny	8	600,00	4 800,00		
		<b>Celkem - montáž veřejného osvětlení</b>			<b>110 500,00</b>		
		Kompletační činnost + 5,5%		6 077,50			
		<b>Celkem - materiál veřejného osvětlení</b>					<b>115032,00</b>
		Přesun + 3%					3450,96
		Prořez + 2%					2300,64
		Podr.materiál + 3%					3450,96
		Svítidla jsou ceněna vč.el.předřadníků,závěsů,zdrojů a popl.za likvidaci zdrojů a svítidel					

**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: 386  
**Stavba:** Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

CC-CZ:  
 Datum: 25. 2. 2020

KSO:  
 Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel:  
 SMO - Městský obvod Plesná

Zhotvitel:

Projektant:

Zpracovatel:

**Poznámka:**  
 Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URŠ. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popísem 'CS URŠ' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezející popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

Sazba daně	Základ daně
21,00%	<b>233 873,82</b>
15,00%	0,00

**233 873,82**

Výše daně  
**49 113,50**  
 0,00

**Cena s DPH**

v CZK

**282 987,32**

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: 386

**Stavba:** Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná

Zhotvitel:

Datum: 25. 2. 2020

Projektant:  
 Zpracovatel: Ing. Petr Kudlík  
 Lenka Jugová

Kód Popis

Cena bez DPH [CZK] Cena s DPH [CZK] Typ

**Náklady stavby celkem**

1	SO 02 Objekt zázemí sportoviště - D1.4.1 - Zdravotně technické instalace	137 655,25	166 562,85	STA
3	IO 05 - Splašková kanalizace, areálové rozvody	96 218,57	116 424,47	STA
		<b>233 873,82</b>	<b>282 987,32</b>	





# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě – Plesné

Objekt:

**1 - SO 02 Objekt zázemí sportoviště - D1.4.1 - Zdravotně technické instalace**

KSO:

Ostrava - Plesná

Místo:

Ostrava - Plesná

CC-CZ:

25. 2. 2020

Datum:

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Plesná

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

Základ daně  
137 655,25  
0,00

**137 655,25**

DPH základní  
snížená

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
28 907,60  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**166 562,85**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Objekt:

1 - SO 02 Objekt zázemí sportoviště - D1.4.1 - Zdravotné technické instalace

Místo:

Ostrava - Plesná

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Datum:

25. 2. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

725 - Zdravotechnika - zatřizovací předměty

**137 655,25**

23 864,50

16 715,67

2 080,00

5 066,94

1,89

**113 790,75**

21 426,80

32 088,80

60 275,15

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné

Objekt: 1 - SO 02 Objekt zázemí sportoviště - D1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Datum: 25. 2. 2020

Projektant:  
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

### Práce a dodávky HSV

D	HSV						<b>137 655,25</b>	
D	1		Zemní práce				23 864,50	

1	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	8,430	380,00	3 203,40	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104				16 715,67	
W			1,32*0,8*0,763					
W			3,96*0,8*1,03					
W			6,19*0,8*0,88					
W			Součet					
W			8,43					

2	K	132254201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	2,300	380,00	874,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104					
W			1*0,8*1,55					
W			0,84*0,8*1,52					
W			Součet					
W			2,3					
W			Součet					

3	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	5,660	40,00	226,40	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104					
W			0,84*1,52*2					
W			1*1,55*2					
W			Součet					
W			5,66					
W			Součet					

4	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	5,660	20,00	113,20	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104					
W			5,66					

5	K	162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prosířku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m	m3	4,690	41,00	192,29	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104					
W			10,69-6					
W			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prosířku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,000	265,00	1 590,00	CS ÚRS 2020 01

W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104					
W			(3,05+3,96)*0,8*0,41					
W			(1,32+3,14)*0,8*0,425					
W			0,85*0,8*0,46					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(3,05+3,96+1,32+3,14+0,85)*0,8*0,15		1,478			
W			1*0,8*0,482		0,386			
W			Součet		5,992			
W			6		6,000			
W			Součet		6,000			
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehletého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m <sup>3</sup> , z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m <sup>3</sup>	10,690	85,00	908,65	CS ÚRS 2020 01
W			Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružitých a nesoudružitých	m <sup>2</sup>	10,660	8,00	85,28	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104		9,856			
W			(3,05+3,96+1,32+3,14+0,85)*0,8		0,800			
W			1*0,8		10,656			
W			Součet		10,660			
W			10,66		10,660			
W			Součet		10,660			
9	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,500	180,00	1 890,00	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104		6,000			
W			6		10,500			
W			6*1,75 *Přepočtené koeficientem množství		6,000			
10	K	171251101	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých jakékoliv třídy těžitelnosti	m <sup>3</sup>	6,000	78,00	468,00	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104		6,000			
W			6		6,000			
11	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vkopávkách	m <sup>3</sup>	4,690	505,00	2 368,45	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104		4,690			
W			4,69		4,690			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnutí bez ořehození sypaniny	m <sup>3</sup>	4,400	250,00	1 100,00	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104		2,299			
W			(3,05+3,96)*0,8*0,41		1,516			
W			(1,32+3,14)*0,8*0,425		0,313			
W			0,85*0,8*0,46		0,266			
W			1*0,8*0,332		4,394			
W			Součet		4,400			
W			4,4		4,400			
W			Součet		4,400			
13	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	7,700	480,00	3 696,00	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104		4,400			
W			4,4		7,700			
W			4,4*1,75 *Přepočtené koeficientem množství		4,400			
D	4		Vodorovné konstrukce		1,600			
14	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m <sup>3</sup>	1,600	1 300,00	2 080,00	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104		1,478			
W			(3,05+3,96+1,32+3,14+0,85)*0,8*0,15		0,120			
W			1*0,8*0,15		1,598			
W			Součet		1,600			
W			1,6		1,600			
W			Součet		1,600			
D	8		Trubní vedení		3,500			
15	K	871161141	Montáž vodorovného potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	3,500	26,00	91,00	CS ÚRS 2020 01
W			Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102		3,500			
W			(1+1,55)*1,2		3,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		3,060			
	W		3,5		3,500			
	W		Součet		3,500			
16	M	28613170	potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 32x3,0mm	m	3,553	129,00	458,34	CS ÚRS 2020 01
	W		3,5*1,015 Přepočtené koeficientem množství		3,553			
17	K	871251101	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 110 x 4,2 mm	m	2,400	56,00	134,40	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102					
	W		chránička					
	W		2*1,2		2,400			
18	M	28610002	trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 100	m	2,472	350,00	865,20	CS ÚRS 2020 01
	W		2,4*1,03 Přepočtené koeficientem množství		2,472			
19	K	877161112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 32	kus	1,000	165,00	165,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102					
	W		1		1,000			
20	M	28653052	elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	879161111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 25	kus	1,000	1 400,00	1 400,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	3,500	29,00	101,50	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102					
	W		3,5		3,500			
23	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	3,500	25,00	87,50	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102					
	W		3,5		3,500			
24	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	2,000	36,00	72,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102					
	W		1*2		2,000			
26	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	1,000	10,00	10,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102					
	W		1		1,000			
27	K	899913103	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 25 x 100	kus	2,000	421,00	842,00	CS ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot				1,89	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,013	145,00	1,89	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				113 790,75	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				21 426,80	
29	K	721173401	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	12,000	410,00	4 920,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104					
	W		3,05*3,96*2,84		9,850			
	W		Součet		9,850			
	W		9,85*1,2		11,820			
	W		Součet		11,820			
	W		12		12,000			
	W		Součet		12,000			
30	K	721173402	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	5,500	535,00	2 942,50	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-102,-104					
	W		(1,32*3,14)*1,2		5,352			
	W		Součet		5,352			
	W		5,5		5,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	721173403	Součet Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-102,-104 0,85*1,2 Součet 1	m	1,000	630,00	630,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	721174024	Součet Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svíslé) DN 75 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 (1,8+1,23)*1,2 Součet 4	m	4,000	540,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	721174025	Součet Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svíslé) DN 110 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 3,9*1,2 Součet 5	m	5,000	680,00	3 400,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	721174043	Součet Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 (3,8+1,87)*1,2 Součet 7	m	7,000	495,00	3 465,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	721174045	Součet Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 110 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 0,6*1,2 Součet 1	m	1,000	760,00	760,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	721194104	Součet Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 2	kus	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	721194105	Součet Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 2	kus	2,000	95,00	190,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	721194109	Součet Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 1	kus	1,000	140,00	140,00	CS ÚRS 2020 01
39	K	721242105	Součet Lapače sítěšních splavenin polypropylenové (PP) se svislým odtokem DN 110 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103 1	kus	1,000	957,00	957,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	721273153	Součet Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110 Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 1	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	721290111	Součet Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125 12+5,5	m	17,500	27,00	472,50	CS ÚRS 2020 01
42	K	721290112	Součet Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200 1	m	1,000	35,00	35,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	998721101	Součet Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškov do 6 m	t	0,090	720,00	64,80	CS ÚRS 2020 01
D		722	Zdravotníka - vnitřní vodovod				32 088,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	7,000	360,00	2 520,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		5,750			
	W		0,21+0,4+3,84+0,4+0,2+0,3+0,2+0,2		5,750			
	W		Součet		6,900			
	W		5,75*1,2		6,900			
	W		Součet		7,000			
	W		7		7,000			
	W		Součet		14,500			
45	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	14,500	440,00	6 380,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		14,160			
	W		(0,13+6,17+1,5*4)*1,2		14,160			
	W		Součet		14,500			
	W		14,5		14,500			
	W		Součet		10,000			
46	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	10,000	520,00	5 200,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		9,648			
	W		(7,64+0,4)*1,2		9,648			
	W		Součet		10,000			
	W		10		10,000			
	W		Součet		5,500			
47	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	5,500	370,00	2 035,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		5,064			
	W		(3,21+0,61+0,2+0,2)*1,2		5,064			
	W		Součet		5,500			
	W		5,5		5,500			
	W		Součet		2,500			
48	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	2,500	450,00	1 125,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		2,184			
	W		(0,32+1,5)*1,2		2,184			
	W		Součet		2,500			
	W		2,5		2,500			
	W		Součet		7,000			
49	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťkv izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	7,000	88,00	616,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		7,000			
	W		7		7,000			
50	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťkv izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	24,500	93,00	2 278,50	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		24,500			
	W		14,5*10		24,500			
51	K	722181251	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťkv izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	5,500	149,00	819,50	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		5,500			
	W		5,5		5,500			
52	K	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťkv izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	2,500	172,00	430,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103,-105		2,500			
	W		2,5		2,500			
53	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 20	m	1,000	52,00	52,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	722182012	Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 25	m	3,500	57,00	199,50	CS ÚRS 2020 01
	W		Tech. zpráva D.1.4.-101,v.č. D.1.4.1-103		3,500			
	W		3,5		3,500			
55	K	722182013	Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 32	m	0,500	102,00	51,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	7,000	240,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	722220111	Armatury s jedním závitěm nástěnkou pro výtokový ventil G 1/2	kus	7,000	260,00	1 820,00	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
58	K	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	310,00	310,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
59	K	722231073	Armatury se dvěma závití ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 3/4 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	420,00	420,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
60	K	722231141	Armatury se dvěma závití ventily pojistné rohové G 1/2 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	565,00	565,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
61	K	722232044	Armatury se dvěma závití kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	2,000	440,00	880,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				2,000				
62	K	722232045	Armatury se dvěma závití kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	630,00	630,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
63	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 7-14,5+10+5,5+2,5	m	39,500	50,00	1 975,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				39,500				
64	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80 Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v obliektech výšky do 6 m	m	39,500	52,00	2 054,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				0,070	690,00	48,30	CS ÚRS 2020 01	
65	K	998722101							
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	kus	1,000	990,00	60 275,15	990,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	725119122	Zařízení záchodů montáž klozetových mis kombi Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	6 800,00	6 800,00	vlastní	
	W				1,000				
67	M	642341911	Klozet bílý keramický kombi včetně sedátka se zadním odpadem pro tělesné podřízené výška sedátka 480 mm Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	990,00	990,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
	W				1,000	6 800,00	6 800,00	vlastní	
68	K	725121527	Pisoárové záchodky keramické automatické s integrovaným napájecím zdrojem Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	soudo	1,000	12 680,00	12 680,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
69	M	72521527.1	Napájecí zdroj pro max. 3ks Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	1 760,00	1 760,00	vlastní	
	W				1,000				
70	K	725211602	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 550 mm Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	soubo	1,000	4 100,00	4 100,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
71	K	725211681	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby zdravotní bílá 640 mm Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	soudo	1,000	3 800,00	3 800,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
72	K	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 500 mm Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	soudo	2,000	580,00	1 160,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				2,000				
73	K	725291712	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 834 mm Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	soudo	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				
74	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	soudo	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2020 01	
	W				1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	725319111	1 Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	soubor	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 01
76	K	725539202	1 Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) přes 15 do 50 l Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 v m.č.1.01 nad umyvadlem	soubor	1,000	4 200,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 01
77	M	541322341	1 ohřivač vody elektrický závěsný plochý 20 l, 2,2kW Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	6 520,00	6 520,00	vlastní
78	K	725813112.1	1 Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky pračkové G1/2 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 pro výcep	kus	2,000	270,00	540,00	vlastní
79	K	725819201	2 Ventily montáž ventilů ostatních typů nástěnných G 1/2 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 pro klozet	soubor	1,000	142,00	142,00	CS ÚRS 2020 01
80	M	55190001	1 flexi hadice ohebná sanitární D 9x13mm FF 3/8" 500mm	m	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2020 01
81	M	55141002	1 veníl kulový rohový s filtrem 1/2"x3/8" s celokovovým kulatým designem	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2020 01
82	K	725829111	1 Baterie dřezové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2020 01
83	M	55145726	1 baterie dřezová páková stojánková s vysokým výtokovým ramínkem chrom	kus	1,000	5 100,00	5 100,00	CS ÚRS 2020 01
84	K	725829131	1 Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 PRO UMAVADLO	kus	2,000	190,00	380,00	CS ÚRS 2020 01
85	M	55144004	1 PRO UMAVADLO TĚLESNĚ POSTÍŽENÍ	kus	1,000	2 450,00	2 450,00	CS ÚRS 2020 01
86	M	55145692	1 Součet baterie umyvadlová stojánková páková s ovládním odpadu	kus	1,000	2 560,00	2 560,00	CS ÚRS 2020 01
87	K	725861102	1 baterie umyvadlová stojánková páková s prodlouženou pákou (lékařská) Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	340,00	340,00	CS ÚRS 2020 01
88	K	725861312	1 Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla podomítkové DN 40/50 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 PRO UMAVADLO TĚLESNĚ POSTÍŽENÍ	kus	1,000	690,00	690,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	725862113	1 Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dveře s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2020 01
90	K	725865411	1 Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro pisoáry DN 32/40 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	kus	1,000	710,00	710,00	CS ÚRS 2020 01
91	K	725869101	1 Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40 Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105 PRO UMAVADLO TĚLESNĚ POSTIŽENÍ	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2020 01
92	M	55161005	1 souprava přípojovací stavitelná bílá Tech. zpráva D.1.4.1-101,v.č. D.1.4.1-103,-105	sada	1,000	310,00	310,00	CS ÚRS 2020 01
93	K	998725101	1 Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,115	810,00	93,15	CS ÚRS 2020 01

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné  
Objekt: **3 - IO 05 - Splašková kanalizace, areálové rozvody**

KSO: Ostrava - Plesná  
Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 25. 2. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snižená

**Cena s DPH**

**96 218,57**

Základ daně  
96 218,57  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
20 205,90  
0,00

**v CZK**

**116 424,47**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesné  
Objekt: **3 - IO 05 - Splašková kanalizace, areálové rozvody**  
Místo: Ostrava - Plesná  
Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná  
Zhotovitel:

Datum: 25. 2. 2020

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	58 970,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	914,50
4 - Vodorovné konstrukce	2 743,00
8 - Trubní vedení	33 520,74
998 - Přesun hmot	69,89
	<b>96 218,57</b>
	96 218,57

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba hřiště Hrabek v Ostravě - Plesná

Objekt: **3 - IO 05 - Splašková kanalizace, areálové rozvody**

Místo: Ostrava - Plesná

Zadavatel: SMO - Městský obvod Plesná

Zhotovitel:

Datum: 25.2.2020

Projektant:  
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Centrová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>96 218,57</b>	
D	1		Zemní práce Účasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů Příplatek k cenám výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách iakékoliv třídy	m	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	129001101		m3	0,800	550,00	440,00	CS ÚRS 2020 01
					0,800		58 970,44	
3	K	132254202	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	24,870	380,00	9 450,60	CS ÚRS 2020 01
					24,869			
					24,869			
					24,870			
					24,870			
4	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	49,740	40,00	1 989,60	CS ÚRS 2020 01
					49,737			
					49,737			
					49,740			
					49,740			
5	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	49,740	20,00	994,80	CS ÚRS 2020 01
					49,740			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	24,870	265,00	6 590,55	CS ÚRS 2020 01
					24,870			
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	24,870	85,00	2 113,95	CS ÚRS 2020 01
8	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	14,050	8,00	112,40	CS ÚRS 2020 01
					14,050			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	43,523	180,00	7 834,14	CS ÚRS 2020 01
					43,523			
					24,870			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	171251101	24,87*1,75 Přepočtené koeficientem množství Uložení sypanin do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých jakékoliv třídů těžitelnosti IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	m3	43,523 24,870	78,00	1 939,86	CS ÚRS 2020 01
11	K	174151101	24,87 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	m3	24,870 16,300	130,00	2 119,00	CS ÚRS 2020 01
12	M	58343930	24,87*(14,05*1*0,61) <b>kamenivo drčené hrubé frakce 16/32</b> IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	t	16,300 32,600	555,00	18 093,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	175151101	16,3 16,3*2 Přepočtené koeficientem množství Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídů těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnutí bez prohození svapanin IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	m3	6,470	250,00	1 617,50	CS ÚRS 2020 01
14	M	58337310	14,05*1*0,46 Součet 6,47 Součet	t	6,463 6,463 6,470 6,470 11,323	480,00	5 435,04	CS ÚRS 2020 01
15	D	3	<b>štěrkopísek frakce 0/4</b> IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	m	6,470 11,323		914,50	
16	K	451573111	6,47*1,75 Přepočtené koeficientem množství Svislé a kompletní konstrukce Monitoring sítok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m3	15,500	59,00	914,50	CS ÚRS 2020 01
17	K	871310320	Vodorovné konstrukce Lože pod potrubí, sítoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	m3	2,110	1 300,00	2 743,00	CS ÚRS 2020 01
18	M	28617025	14,05*1*0,15 Součet 2,11 Součet	m	2,108 2,108 2,110 2,110 15,500 15,500 15,733	55,00	33 520,74	CS ÚRS 2020 01
19	K	877375121	<b>trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12</b> IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2020 01
20	M	28617362	15,5 15,5*1,015 Přepočtené koeficientem množství Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 300 IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103	kus	1,000 1,000	2 106,00	2 106,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	15,500	31,00	480,50	CS ÚRS 2020 01
22	K	894812312	Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné 30°.60°.90°	kus	1,000	10 450,00	10 450,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103					
	W		1		1,000			
23	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	1,000	3 310,00	3 310,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103					
	W		1		1,000			
24	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za urážnutí šachtové roury	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103					
	W		1		1,000			
25	K	894812377	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	3 250,00	3 250,00	CS ÚRS 2020 01
	W		IO 05-101 -TZ, v.č. IO 05-102,-103					
	W		1		1,000			
	D	998	Přesun hmot				69,89	
26	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,482	145,00	69,89	CS ÚRS 2020 01





**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: PS1906  
**Stavba: VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ**

KSO:  
 Místo: k.ú. Stará Plesná

CC-CZ:  
 Datum: #####

Zadavatel:  
 SMO, MěOb Plesná

IC: 00845451  
 DIČ: CZ00845451

Zhotovitel:

IC:  
 DIČ:

Projektant:  
 PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IC: 27787443  
 DIČ: CZ27787443

Zpracovatel:

IC: 60312971  
 DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 3 330 495,26**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 330 495,26	699 404,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 4 029 899,26**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: PS1906  
**Stavba: VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ**

Místo: k.ú. Stará Plesná

Datum: 05.05.2020

Zadavatel: SMO, MěOb Plesná

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Vladimír Hampl

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>3 330 495,26</b>	<b>4 029 899,26</b>
SO01	MULTIFUNKČNÍ HRŠTĚ	3 330 495,26	4 029 899,26



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VÝSTAVBA HŘIŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ

Objekt:

**SO01 - MULTIFUNKČNÍ HŘIŠTĚ**

KSO:

Místo: k.ú. Stará Plesná

CC-CZ:

Datum: 05.05.2020

Zadavatel:

SMO, MěOb Plesná

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

27787443

DIČ:

CZ27787443

Zpracovatel:

Ing. Vladimír Hampel

IČ:

60312971

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 330 495,26**

DPH základní

Základ daně

3 330 495,26

Sazba daně

21,00%

Výše daně

699 404,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 029 899,26**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA HRÍŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ

Objekt: **SO01 - MULTIFUNKČNÍ HRÍŠTĚ**

Místo: k.ú. Stará Plesná

Datum: 05.05.2020

Zadavatel: SMO, MěOb Plesná

Projektant: PROJEKTSTUDI  
O EUCZ, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 330 495,26**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**3 140 363,85**

1 - Zemní práce

342 657,14

2 - Zakládání

17 179,84

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

2 692 509,00

8 - Trubní vedení

23 715,77

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 234,58

998 - Přesun hmot

47 067,52

### PSV - Práce a dodávky PSV

**190 131,41**

767 - Konstrukce zámečnické

83 971,41

767.1 - Vybavení

106 160,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: VÝSTAVBA HRŠTĚ HRABEK V OSTRAVĚ-PLESNÉ

Objekt: SO01 - MULTIFUNKČNÍ HRŠTĚ

Místo: k.ú. Stará Plesná

Datum: 05.05.2020

Zadavatel: SMO, MěOb Plesná

Projektant: PROJEKTSTUDI  
O EUCZ, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>3 330 495,26</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 140 363,85	
D	1		Zemní práce				342 657,14	
1	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 35,0*4,50*0,90	m3	309,080	320,00	98 905,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		D.1.01-06 - svah na S straně mimo stávající hřiště				141,750	
	VV		469,0*0,29				136,010	
	VV		D.1.01-06 - zbytek stávajícího hřiště				31,320	
	VV		108,0*0,29					
	VV		D.1.01-06 - zbytek nutné plochy mimo stávající hřiště				309,080	
	VV		Součet					
2	K	132212211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	380,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 157,26*0,30*0,18	m3	15,771	380,00	5 992,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		drenážní potrubí DN65, D.1.01-04				8,492	
	VV		65,67*0,30*0,24				4,728	
	VV		drenážní potrubí PVC DN100, D.1.01-04				2,551	
	VV		19,70*0,35*0,37					
	VV		drenážní potrubí PVC DN125, D.1.01-04				15,771	
	VV		Součet					
4	K	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 7*0,60*0,60*1,10	m3	5,804	450,00	2 611,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		D.1.01-05, D.1.01-07 - oplocení hrací plochy				2,772	
	VV		2*0,60*0,60*1,10				0,792	
	VV		D.1.01-05 - volejbal				0,512	
	VV		4*0,40*0,40*0,80					
	VV		D.1.01-05 - fotbal				1,728	
	VV		1*1,20*1,20*1,20					
	VV		D.1.01-05 - basketbal				5,804	
	VV		Součet					
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru (34,0+20,0*2)*0,50*0,45	m3	16,650	16,00	266,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		obsyp vně obrub				16,650	
	VV		Součet					
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 15,771	m3	314,005	265,00	83 211,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		z hloubení rýh drenáží				5,804	
	VV		5,804					
	VV		z hloubení patek oplocení a vybavení				292,430	
	VV		309,08-16,65					
	VV		z hloubení základ. jámy - odpočet pro obsyp obrub				314,005	
	VV		Součet					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za 5*314,005 celkem 15km	m3	##### 1 570,025	12,00	18 840,30	CS ÚRS 2020 01
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	502,408 502,408	180,00	90 433,44	CS ÚRS 2020 01
9	M	58333651	314,005*1,60 přebytečná zemina z hloubení rýh, šachet a jam kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	28,388 28,388	620,00	17 600,56	CS ÚRS 2020 01
10	K	174251101	15,771*1,80 obsyp drenážního potrubí Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách bez zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vvkodávkách	m3	32,421 8,492 4,728 2,551 16,650 32,421	130,00	4 214,73	CS ÚRS 2020 01
11	K	181152302	Úprava pláně v zářezech mimo skalních se zhuštěním	m2	735,000 735,000	28,00	20 580,00	CS ÚRS 2020 01
	D	2	Zakládání				17 179,84	
12	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	5,804 2,772 0,792 0,512 1,728 5,804	2 960,00	17 179,84	CS ÚRS 2020 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
13	K	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	0,000	1 716,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
14	M	BET.P10U01	BEST-PALISÁDA URIKO betonová přírodní 16X16X100cm	kus	0,000	194,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	D	5	Komunikace pozemní				2 692 509,00	
15	K	564771111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	735,000 735,000	280,00	205 800,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	564730112	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 110 mm	m2	680,000 680,000	148,00	100 640,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	564710011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 50 mm	m2	680,000 680,000	86,00	58 480,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	571904111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo těžným, v množství přes 15 do 20 kg/m2	m2	680,000 680,000	22,00	14 960,00	CS ÚRS 2020 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	579231321	Venkovní lité pryžové povrchy na předem upravený terén jednovrstvé tloušťky 10 mm včetně stabilizační vrstvy tloušťky 35 mm, prováděné strojně plochy přes 300 m2 jedna barva červená. zelená 34,0*20,0 D.1.01-02, D.1.01-06	m2	680,000	3 320,00	2 257 600,00	CS ÚRS 2020 01
	VV				680,000			
20	K	579291111	Venkovní lité pryžové povrchy - vodorovné značení (lajnování) dvousložkovým elastickým lakem 128,0 streetfotbal 235,0 basketbal 63,0 volejbal 99,0 badminton 138,0 tenis vše D.1.01-03 Součet	m	663,000	83,00	55 029,00	CS ÚRS 2020 01
	VV				128,000			
	VV				235,000			
	VV				63,000			
	VV				99,000			
	VV				138,000			
	VV				663,000			
	D	8	Trubní vedení				23 715,77	
21	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm 157,26 D.1.01-04	m	157,260	21,00	3 302,46	CS ÚRS 2020 01
	VV				157,260			
22	M	28611221	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 65 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže 157,26*1,01 *Přepočtené koeficientem množství	m	158,833	32,00	5 082,66	CS ÚRS 2020 01
	VV				158,833			
23	K	871218114	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 150 mm 65,67 DN100, D.1.01-04 19,70 DN125, D.1.01-04 Součet	m	85,370	42,00	3 585,54	CS ÚRS 2020 01
	VV				65,670			
	VV				19,700			
	VV				85,370			
24	M	28611223	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže 65,67*1,03 DN100, D.1.01-04	m	67,640	72,00	4 870,08	CS ÚRS 2020 01
	VV				67,640			
25	M	28611224	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 125 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže 19,70*1,03 DN125, D.1.01-04	m	20,291	86,00	1 745,03	CS ÚRS 2020 01
	VV				20,291			
26	K	893811151	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,0 m, světlé hloubky do 1,2 m 1,0 DN125, D.1.01-04	kus	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2020 01
	VV				1,000			
27	M	286618000	těsnění šachtové roury 315 mm 1,0 DN125, D.1.01-04	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2020 01
	VV				1,000			
28	M	28661006	roura šachtová korugovaná bez hrdla dno DN 315 dl 1m 1,0 DN125, D.1.01-04	m	1,000	780,00	780,00	CS ÚRS 2020 01
	VV				1,000			
29	M	286617460	poklop PVC s teleskopem, 1,5 t, 315 mm 1,0 DN125, D.1.01-04	kus	1,000	1 820,00	1 820,00	CS ÚRS 2020 01
	VV				1,000			
30	M	28661116	dno šachtové z PVC DN 315 pro trubní vedení z PVC DN 160 přímý, pravý a levý přítok 1,0 DN125, D.1.01-04	kus	1,000	1 430,00	1 430,00	CS ÚRS 2020 01
	VV				1,000			
	VV				1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 234,58	
31	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého. do lože z betonu prostého 20,0+14,36 D.1.01-02	m	34,360	280,00	9 620,80	CS ÚRS 2020 01
	VV				34,360			
	VV				34,360			



P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	59217016	<i>obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm</i>	m	34,704	141,00	4 893,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		34,36*1,01 Přepočtené koeficientem množství		34,704			
33	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,374	1 980,00	2 720,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		34,36*0,20*0,20		1,374			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-06					
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				47 067,52	
			Přesun hmot pro komunikace s krytem					
34	K	998225111	z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	682,138	69,00	47 067,52	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				190 131,41	
	D	767	<b>Konstrukce zámečnické</b>				83 971,41	
35	M	55283944	<i>trubka ocelová podélně svařovaná konstrukční hladká jakost S235JR 76x3mm</i>	m	49,250	280,00	13 790,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		5,0*7		35,000			
	VV		D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		4,75*3		14,250			
	VV		D.1.01-07 - vzpěry					
	VV		Součet		49,250			
36	K	138901020	Přirážka za žárové zinkování ocel. konstrukcí	kg	275,308	35,00	9 635,76	CS ÚRS 2020 01
	VV		49,25*5,59		275,308			
	VV		sloupky + vzpěry					
37	K	767995104	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 25kg	kg	275,308	64,00	17 619,71	CS ÚRS 2020 01
	VV		49,25*5,59		275,308			
	VV		sloupky + vzpěry					
			Osazování drobných kovových predmetu					
			výrobků ostatních jinde neuvedených do					
38	K	953943122	betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 1 do 5 kg/kus	kus	6,000	180,00	1 080,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2,0		2,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-05 - volejbal. pouzdra					
	VV		4,0		4,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-05 - fotbal. pouzdra					
	VV		Součet		6,000			
			Osazování drobných kovových předmětů					
			výrobků ostatních jinde neuvedených do					
			betonu se zajištěním polohy k bednění či k					
			výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15					
			do 30 kg/kus					
39	K	953943124	7	kus	7,000	580,00	4 060,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		D.1.01-02, D.1.01-05, D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		Osazování drobných kovových předmětů					
			výrobků ostatních jinde neuvedených do					
			betonu se zajištěním polohy k bednění či k					
			výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 30					
			do 120 kg/kus					
40	K	953943125	0	kus	0,000	730,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		D.1.01-02, D.1.01-05, D.1.01-07 - oplocení v. 5,0m					
	VV		Osazování drobných kovových předmětů					
			výrobků ostatních jinde neuvedených do					
			betonu se zajištěním polohy k bednění či k					
			výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 30					
			do 120 kg/kus					
41	K	348401140	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 2,0 do 4,0 m	m	20,000	115,00	2 300,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		20		20,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		Součet		20,000			
42	M	145045004	<i>Dodávka tkané sítě, PP, bezuzlové, 45/45/4mm</i>	m2	80,000	98,00	7 840,00	
	VV		20*4,0		80,000			
	VV		D.1.01-02, D.1.01-07 - oplocení v. 4,0m					
	VV		Součet		80,000			
43	M	55342344	<i>brána kovová dvoukřídllová v. 4000mm, š. 2700mm</i>	kus	1,000	25 500,00	25 500,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,0		1,000			
	VV		D.1.01-05					
44	K	767767767	Přidružený materiál - lanko, napínáky, spojky	%	429,188	5,00	2 145,94	
	D	767.1	<b>Vybavení</b>				106 160,00	
45	M	767000001	<i>D+M Branka 3,0x2,0m, síťové oblouky Fe, síť PP 4mm</i>	kpl.	2,000	14 970,00	29 940,00	
	VV		2,0		2,000			
	VV		D.1.01-02					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	M	767000003	<i>D+M Sloupky na volejbal/ nohejbal, Zn, do pouzder, vč. 2ks pouzder+víček, posuvné objímky</i>	<i>kpl.</i>	<i>1,000</i>	<i>8 000,00</i>	<i>8 000,00</i>	
	W		1,0		1,000			
	W		D.1.01-02					
47	M	767000012	<i>D+M příhradové kce na basketbal, Zn, vysazení 3,50m vč. desky 1800x1050mm, obroučky, sítě</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>26 710,00</i>	<i>53 420,00</i>	
	W		2,0		2,000			
	W		D.1.01-02					
48	M	767000016	<i>D+M badminton - sloupky + síť</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>6 200,00</i>	<i>6 200,00</i>	
	W		1,0		1,000			
	W		D.1.01-02					
	W		použití pouzder pro tenis/ volejbal, tzn. nutnost prodloužení lanek u sítě					
49	M	767000004	<i>D+M Sloupky na tenis, Zn, do pouzder, vč. sítě, wimbledonu, závaží, singlyčl</i>	<i>kpl.</i>	<i>1,000</i>	<i>8 600,00</i>	<i>8 600,00</i>	
	W		1,0		1,000			
	W		D.1.01-02					



## REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE	18 203,90
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE	91 245,24
CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE	5 183,20
CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE	42 908,40
CELKEM - MONTÁŽ OCHRANA PŘED BLESKEM	14 311,50
CELKEM - MATERIÁL OCHRANA PŘED BLESKEM	14 050,80
Revize + 2%	3 718,06
<b><u>ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH</u></b>	<b><u>189 621,10</u></b>

Vypracoval : Seifert Marek

**VÝSTAVBA HŘIŠTĚ HRABEK V  
OSTRAVĚ - PLESNÉ**

**SO 02 OBJEKT ZÁZEMÍ SPORTOVIŠTĚ**

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

***Pokud je v textové nebo výkresové části PROJEKTU uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, neznamená to, že zadavatel požaduje po uchazeči použití a ocenění tohoto konkrétního výrobku. Uchazeč může při stanovení nabídkové ceny použít jakýkoliv ekvivalentní výrobek od jakéhokoliv jiného výrobce, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací.***

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	ks	Zásuvka 230V/16A dvojitá	16	40,00	640,00	280,00	4480,00
2	ks	Jednopolový spínač	4	30,00	120,00	170,00	680,00
3	ks	Střídavý přepínač	2	30,00	60,00	240,00	480,00
4	ks	Střídavý přepínač dvojitý	2	40,00	80,00	250,00	500,00
5	ks	Krabice přístrojová KP	24	20,00	480,00	15,00	360,00
6	ks	Krabice rozvodná KR	12	25,00	300,00	65,00	780,00
7	ks	Zásuvka 16A/400V	1	60,00	60,00	250,00	250,00
8	m	Kabel CYKY 30x1,5	60	20,00	1 200,00	21,00	1260,00
9	m	Kabel CYKY 3Jx1,5	60	20,00	1 200,00	21,00	1260,00
10	m	Kabel CYKY 3Jx2,5	240	20,00	4 800,00	20,00	4800,00
11	m	Kabel CYKY 5Jx1,5	15	20,00	300,00	20,00	300,00
12	m	Vodič CYA 6 zelenožlutý	60	10,00	600,00	10,00	600,00
13	m	Vodič CYA 16 zelenožlutý	15	10,00	150,00	30,00	450,00
14	ks	Svorkovnice HOP/EBB v krabici	2	30,00	60,00	783,00	1566,00
15	m	Vodič CYA 25 zelenožlutý	5	15,00	75,00	75,00	375,00
16	m	Kabel CYKY 5Jx2,5	25	35,00	875,00	35,00	875,00
17	ks	Kapsy a průrazy	41	65,00	2 665,00	12,00	492,00
18	ks	Ventilátorové relé	2	190,00	380,00	870,00	1740,00
19	ks	Svítilno A vč. příslušenství	1	250,00	250,00	3000,00	3000,00
20	ks	Svítilno ANO vč. příslušenství	3	250,00	750,00	5500,00	16500,00
21	ks	Svítilno B vč. příslušenství	2	250,00	500,00	2000,00	4000,00
22	ks	Svítilno BNO vč. příslušenství	1	250,00	250,00	3500,00	3500,00
23	m	LED pásek v AL profilu AL02, vč. trafa 150VA/230V/24V, 12,5W/m, IP67	6,5	250,00	1 625,00	5000,00	32500,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE</b>			<b>17 420,00</b>		
		Kompletační činnost + 4,5%			783,90		
		<b>CELKEM - MATERIAL ELEKTROINSTALACE</b>					<b>80748,00</b>
		Přesun + 3%					2422,44
		Prořez + 2%					1614,96
		Podr. materiál + 8%					6459,84
		Svítilna jsou ceněna vč. el. předradníků, závěsů, zdrojů a popl. za likvidaci zdrojů a svítidel					

1	hod	Rozvodnice RZ - montáž + zapojení 590x610x250mm "P"	1	2 600,00	2 600,00	7000,00	7000,00
2	ks	Svodíč přepětí SPC25/3+1	1	300,00	300,00	14000,00	14000,00
3	ks	Jistič B6/1	1	60,00	60,00	170,00	170,00
4	ks	Jistič C10/1	2	60,00	120,00	170,00	340,00
5	ks	Jistič C16/1	1	60,00	60,00	170,00	170,00
6	ks	Jistič C10/3	1	160,00	160,00	550,00	550,00
7	ks	Jistič s chráničem B16/003	8	80,00	640,00	1300,00	10400,00
8	ks	Jistič s chráničem C16/003	1	80,00	80,00	1700,00	1700,00
9	ks	Proudový chránič 25/4/003	1	180,00	180,00	1700,00	1700,00
10	ks	Sourmakový spínač se spínacími hodinami a externím čidlem	1	250,00	250,00	1800,00	1800,00
11	ks	Jistič B16/3	1	170,00	170,00	550,00	550,00
12	ks	Stykač R25	1	170,00	170,00	650,00	650,00
13	ks	Vypínač A40/3	1	170,00	170,00	700,00	700,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE</b>		<b>4 960,00</b>			
		Kompletační činnost + 4,5%		223,2			
		<b>CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE</b>				<b>39730,00</b>	
		Přesun + 3%				1191,9	
		Prořez + 2%				794,6	
		Podr.materiál + 3%				1191,9	
		Rozvodnice jsou ceněny včetně příslušenství(svorky, propojovací lišty, PE+N,...)					
1	m	Vodič FeZn 10 vč.propojení s HOP/EBB	12	55,00	660,00	75,00	900,00
2	ks	Zkušební svorka SZD	2	65,00	130,00	80,00	160,00
3	ks	Svorka křížová SKD	6	65,00	390,00	80,00	480,00
4	ks	Značkovací štítek	2	15,00	30,00	20,00	40,00
5	ks	Výstražný štítek	2	15,00	30,00	60,00	120,00
6	ks	Podpěra vedení na ploché střechy s upevňovacími otvory PVPSO	30	70,00	2 100,00	65,00	1950,00
7	ks	Svorka okapová SOD	2	70,00	140,00	90,00	180,00
8	m	Zemnicí pásek FeZn 30x4	30	70,00	2 100,00	140,00	4200,00
9	m	Zem. práce pro uzemnění (výkop,zához,úprava terénu)	12	500,00	6 000,00	60,00	720,00
10	m	Vodič tvrzený AlMgSi 8	40	45,00	1 800,00	70,00	2800,00
11	ks	Podpěra vedení pro svod PVZZ	6	50,00	300,00	90,00	540,00
12	ks	Svorka spojovací SS	4	50,00	200,00	80,00	320,00
13	kpl	Ochranná trubka OT+držák DTZ	2	110,00	220,00	300,00	600,00

<b>CELKEM - MONTÁŽ OCHRANA PŘED BLESKEM</b>	<b>14 100,00</b>
Kompletační činnost + 1,5%	211,5
<b>CELKEM - MATERIÁL OCHRANA PŘED BLESKEM</b>	<b>13010,00</b>
Přesun + 3%	390,3
Prořez + 2%	260,2
Podr.materiál + 3%	390,3