

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

Obec Vidov

zastoupená starostou obce, panem Ing. Tomášem Šedivým
se sídlem: Vidov 51, 370 07 České Budějovice 7

IČ: 00581917

DIČ: obec není plátcem DPH

datová schránka ID: uj8bqi8

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 33421231/0100

mobil: 724 181 747

telefon: 386 466 000

e-mail: starosta@vidov.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2 Zhotovitel:

DEMOSTAV, spol. s r.o.

zastoupená jednatelem, panem Martinem Sedlickým

se sídlem: Masarykova 35, 373 41 Hluboká nad Vltavou

spisová značka: C 1509 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

IČ: 46678573

DIČ: CZ46678573

datová schránka ID: b742xmq

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu: 12105993/0300

telefon: 725 423 655

e-mail: sedlicky@demostav.cz

dále jen **zhotovitel**

- I.3 Při řízení díla, zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Ing. Martin Sedlický, jednatel společnosti – ve věcech smluvních i technických (tel. 725 423 655)

za objednatele:

Ing. Tomáš Šedivý, starosta obce – ve věcech smluvních
technický dozor investora (TDI) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

II. Předmět plnění

II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla):

„Zázemí sportovního areálu Vidov“

v rozsahu podle dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Sportovně rekreační areál Vidov - AMFITEÁTR“, soupis stavebních prací, dodávek a služeb, kterou zpracovala: SOBIG s.r.o., Lannova tř. 137/32, 370 01 České Budějovice 3, IČ: 26034751
- zadávací podmínky veřejné zakázky na stavební práce, které zpracovala STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822

a nabídka zhotovitele.

II.2 Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami ČSN, evropskými normami a touto smlouvou a dále všemi platnými zákony, vyhláškami a nařízeními vydanými veřejnými orgány, které se týkají prací tohoto druhu.

II.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

II.4 Místem plnění je Obec Vidov, objekt na pozemku parc. č. 160/1, 160/3 k.ú. Vidov, NUTS: CZ0311535737, ZÚJ: 535737, okres: České Budějovice.

III. Změny díla

III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo z vad projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací, dodávek a služeb, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění dle jednotkové ceny. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

III.2 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce).

IV. Doba plnění

IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- protokolární převzetí a předání staveniště: **do 5ti pracovních dnů** od podpisu smlouvy o dílo
- zahájení realizace díla: **do 5ti pracovních dnů** od protokolárního převzetí a předání staveniště
- dokončení díla: **do 31. 7. 2023**

Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.

- IV.2 Termín realizace díla se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenává do stavebního deníku.

V. Cena díla

- V.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu provádění díla s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla ve smyslu této smlouvy.

SO 02 Bufet (bez DPH)	1 287 676,38 Kč
-----------------------	-----------------

SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu (bez DPH)	2 557 961,31 Kč
--	-----------------

Cena za dílo celkem bez DPH	3 845 637,69 Kč
------------------------------------	------------------------

DPH	807 583,91 Kč
-----	---------------

Cena za dílo celkem včetně DPH	4 653 221,60 Kč
--------------------------------	-----------------

- V.2 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- V.3 Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objednal zástupce objednatele ve věcech smluvních. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a tedy po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky (oceněném soupisu prací a dodávek z nabídky) jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.4 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány přednostně ceny z příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha, platných pro příslušný rok výstavby, nejsou-li v nich příslušné položky obsaženy, pak RTS a. s. Brno, a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku VI.1. po částech takto:
- úhradou splatných částek do výše 90% z celkové hodnoty díla bez DPH
 - 10% ceny díla vyplacením pozastávky, která bude uvolněna po odstranění vad a nedodělků z předání a převzetí díla objednatel.

Pozastávka se vytvoří pozastavením 10% z celkové hodnoty díla bez DPH poté, kdy před dokončením díla dosáhne úhrnná hodnota splatných částek 90% celkové hodnoty díla bez DPH.

- VI.2 Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).
- VI.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Nově vystavená opravená faktura bude mít splatnost rovněž 30 kalendářních dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
- VI.4 Faktury (daňové doklady) budou obsahovat tyto údaje:
- obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ objednatele i zhotovitele
 - číslo faktury
 - bankovní spojení objednatele i zhotovitele
 - název, množství nebo rozsah plnění včetně termínu, kdy byly práce prováděny a na jaké stavbě, číslo SOD
 - datum vystavení fa, datum zdanitelného plnění
 - výše ceny bez daně, sazbu daně, výši daně.
- VI.5 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v par. 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- VI.6 Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být daňový doklad vystaven v souladu s ustanoveními § 92a - § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty. Daňový doklad musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti a daň odvede objednatel.
- VI.7 Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.8 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
- VI.9 Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.10 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.11 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušování prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušováním prací.
- VI.12 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

- VI.13 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

VII. Provádění díla

- VII.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Stavební deník musí být trvale přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP (pokud je koordinátor BOZP jmenován) a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2 Zhotovitel výlučně odpovídá za dodržení zákona č. 309/2006 Sb. „o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“, jakož i všech ostatních právních předpisů na úseku bezpečnosti práce, zejména nařízení vlády: č. 378/2001 Sb. (stroje zařízení, přístroje a nářadí), č. 101/2005 Sb. (pracoviště a pracovní prostředí) a č. 362/2005 Sb. (pád z výšky a do hloubky). Za plnění všech těchto povinností zhotovitel odpovídá objednateli bez omezení, jakož i za veškerou škodu, vzniklou nesplněním těchto povinností; za škodu se přitom považují i sankce udělené příslušným správním orgánem.
- VII.3 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.
- VII.4 Všechny plochy a komunikace dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy musí být zhotovitelem po skončení jeho prací odstraněny a uvedeny do původního stavu.
- VII.5 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:
- a) díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech
 - b) plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště
 - c) majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci
 - d) ostatních přilehlých pozemcích a objektech.
- VII.6 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.7 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 500 000,-- Kč. Tuto pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo.
- VII.8 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na svůj náklad bezvadnými pracemi.

VIII. Dodání díla a přejímka

- VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Přejímka se uskuteční na výzvu zhotovitele učiněnou před zahájením přejímky. O průběhu a výsledku přejímky se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně za předpokladu, že zhotovitel odstraní vždy nejpozději do 14 pracovních dnů objednatelem vytknuté vady a nedodělky, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V opačném případě se na dílo bude pohlížet, jakoby k předání/převzetí nedošlo.

IX. Záruka na dílo

- IX.1 Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla). Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli a zhotovitel je podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé nesprávným užíváním díla.
- IX.2 Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Zhotovitel musí při protokolárním převzetí a předání díla předat písemný seznam dodávek strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, jinak se na nevyjmenované výrobky bude vztahovat záruka v trvání 60 měsíců.
- IX.3 Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti, avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- IX.4 Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé mechanickým poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.

X. Smluvní pokuty

- X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s provedením celého díla ve výši **0,2% z ceny díla bez DPH** za každý i započatý den prodlení s řádným dokončením díla.
- X.2 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.3 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- X.4 Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- X.5 Objednatel má právo čerpat (provádět jednostranný zápočet) uvedené smluvní pokuty z plateb faktur nebo ze zádržného. Případný zápočet bude proveden při konečném vyúčtování díla.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2 U provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XI.3 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelem využitelné ve smyslu této smlouvy.
- XI.4 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy je oceněný rozpočet stavby.
- XII.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky:
- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů,
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku,
 - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky.
- Objednatel je oprávněn plnění povinností vyplývajících z výše uvedeného ustanovení kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů.
- Zjistí-li objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývajících z výše uvedeného ustanovení XII.2, je oprávněn po zhotoviteli požadovat a zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000,-- Kč za každý zjištěný případ.
- XII.3 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XII.4 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.5 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

- XII.6 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- XII.7 Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nepřidělení či zkrácení dotačních finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla ve smyslu této smlouvy příslušnými orgány rozhodujícími o dotaci, tato smlouva bez dalšího pozbývá účinnosti a smluvní strany ji nejsou dále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat, v případě, že ještě nedošlo k zahájení realizace díla. Pokud již k zahájení realizace díla došlo, budou objednatel smlouvy zhotoviteli uhrazeny veškeré prokazatelně vynaložené finanční prostředky spojené s realizací díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O této skutečnosti, jakož i o skutečnosti přidělení/nepřidělení dotačních prostředků, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.
- XII.8 Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoli provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.
- XII.9 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Oceněný rozpočet

Ve Vidově dne 11. 5. 2023

V Hluboké nad Vltavou dne 11. 5. 2023

Za objednatele:

Za zhotovitele:


OBEC VIDOV
Vidov 51
270 07 Č. Běsečovice
IČ: 46678573 DIČ: CZ46678573

Ing. Tomáš Šedivý
starosta obce

DEMOSTAV, spol. s r.o.
Masarykova 36
373 41 Hluboká nad Vltavou
IČ: 46678573 DIČ: CZ46678573
info@demostav.cz
www.demostav.cz (3)

Ing. Martin Sedlický
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód:			
Stavba:	133 Sportovně rekreační areál Vidov AMFITEÁTR-bufet		
KSO:			
Místo:	Vidov	CC-CZ:	13.04.2023
Zadavatel:			
Zhotovitel:			
Projektant:			
Zpracovatel:			
Poznámka:			
Cena bez DPH	1 287 676,38		
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	1 287 676,38	270 412,04
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	1 558 088,42

Projektant	Zpracovatel
Datum a podpis:	Datum a podpis:
Razítko	Razítko

Objednavatel	Zhotovitel
Datum a podpis:	Razítko
	Datum a podpis:
	Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ			
Kód:			
Stavba:	133 Sportovně rekreační areál Vidov AMFITEÁTR-bufet		
Místo:	Vidov		
Zadavatel:	Datum:		
Zhotovitel:	Projektant:		
	Zpracovatel:		
Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
01	stavební část	1 287 676,38	1 558 088,42
02	elektroinstalace	946 822,61	1 145 655,36
03	zdravotechnika	140 876,91	170 461,06
4	rezerva	138 658,94	167 777,31
		61 317,92	74 194,69

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		133 Sportovně rekreační areál Vidov AMFITEATR-bufet Bufet stavební část							
Př.	Číslo položky	Název položky		MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost	celk.
Díl: 1	Zemní práce								
K	122551102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 50 m3 stolně		m3	21,053	455,00	9 579,12	0,00000	
VV		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*3,87*0,8			21,053				
1	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3		m3	11,84	185,00	2 190,81	0,00000	0,00000
		6,8*3,87*0,45			11,84				
2	131201109R00	Příplatek za lepvost - hloubení nezapažených jam v hor.3		m3	11,84	1,00	11,84	0,00000	0,00000
3	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3		m3	3,28	455,00	1 493,86	0,00000	0,00000
		6,8*0,4*0,45			1,22				
		6,8*0,3*0,45			0,92				
		3,17*0,4*0,45*2			1,14				
4	132201109R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 60 cm v hor.3		m3	3,28	1,00	3,28	0,00000	0,00000
K	1322011001R00	Zemní práce pro kanalizaci splaškovou a vodovod(hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 obsyp potrubí, lože, zásyp)		m	60,000	455,00	27 300,00	0,00000	
VV		"kanalizace+vodovod" (50+10)			60,000				
K	1322011002R00	Zemní práce pro kanalizaci dešťovou a vsak(hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 obsyp potrubí, lože, zásyp, jáma		soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	0,00000	
VV		"kanalizace+vsak" 1			1,000				
5	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3		m3	0,64	855,00	547,20	0,00000	0,00000
		0,4*0,4*0,8*5			0,64				
6	133201109R00	Příplatek za lepvost - hloubení šachet v hor.3		m3	0,64	1,00	0,64	0,00000	0,00000
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m		m3	15,77	325,00	5 123,76	0,00000	0,00000
		11,8422+3,2832+0,64			15,77				
K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5		m3	21,053	325,00	6 842,23	0,00000	
VV		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*3,87*0,8			21,053				
8	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku		m3	15,77	350,00	5 517,89	0,00000	0,00000
K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťovaných strojně včetně poplatků		m3	21,053	350,00	7 368,55	0,00000	
VV		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*3,87*0,8			21,053				
K	174151101R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním včetně nakoupených materiálů		m3	21,053	955,00	20 105,62	0,00000	
VV		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*3,87*0,8			21,053				
K	174151102R	Zásyp jam - vsak včetně nakoupených materiálů(šetrk)		m3	1,000	2 500,00	2 500,00	0,00000	
VV		"vsak" 1			1,000				
9	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním		m2	26,32	45,00	1 184,22	0,00000	0,00000
VV		6,8*3,87			26,32				
		Celkem za 1 Zemní práce					104 769,02		0,00000
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání								
10	274313611R00	Beton základových pásů prostý B 20 (C 16/20)		m3	5,84	2 950,00	17 218,56	2,58280	15,07529
		6,8*0,4*0,8			2,18				
		6,8*0,3*0,8			1,63				
11	274351215R00	Bednění stěn základových pásů - zařízení		m2	13,89	455,00	6 319,04	0,03921	0,54452
		(6,8*3,87)*2*0,35			7,47				
		(6,0*3,17)*2*0,35			6,42				
12	274351216R00	Bednění stěn základových pásů - odstranění		m2	13,89	125,00	1 736,00	0,00000	0,00000
13	275313611R00	Beton základových pátek prostý B 20 (C 16/20)		m3	0,64	3 500,00	2 240,00	2,41800	1,54752
		0,4*0,4*0,8*5			0,64				
		Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání					27 513,60		17,16733

[illegible]

30	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,20	5 000,00	1 003,13	0,00000	0,00000
Díl:	711 Izolace proti vodě					14 486,13		0,20063
31	720	Zdravotnická instalace	kpl	0,00		0,00	0,00000	0,00000
	720 Zdravotnická instalace					0,00		0,00000
Díl:	762	Konstrukce tesařské	m	102,30	225,00	23 017,50	0,00099	0,10128
32	762332120R00	Montáž vazaných krovů pravidelných do 224 cm2		63,00				
		krokve 120/160,63		6,10				
		pásky,kleštiny 120/120,6,10		33,20				
33	762332130R00	sloupky 140/140,33,20	m	37,35	255,00	9 524,25	0,00099	0,03698
34	762342203RT2	Montáž vazaných krovů pravidelných do 288 cm2		37,35				
		vaznice(pozednice):37,35						
		Montáž latování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně						
		dodávky řeziva, latě 3/5 cm	m2	52,20	125,00	6 525,00	0,00275	0,14355
		9,0*5,8		52,20				
35	762395000R00	Společací a ochranné prostředky pro střechy	m3	2,67	1 500,00	4 006,95	0,02357	0,06296
36	60515001	hranoly hoblované profilované	m3	3,18	15 500,00	49 263,65	0,55000	1,74807
		6,10*0,12*0,12*1,1		0,10				
		63*0,12*0,16*1,1		1,33				
		33,20*0,14*0,14*1,1		0,72				
		37,35*0,14*0,18*1,1		1,04				
37	76200001	Obvodová lehká nezaizolovaná stěna vč.vnitřního a vnějšího obkladu a impregnace dřeva	m2	25,61	2 450,00	62 744,50	0,00000	0,00000
		3,8*2,6		9,88				
		2,86*2,6		7,44				
		(3,8+3,74)*1,1		8,29				
38	76200002	Vnitřní lehká dřevěná stěna vč. jednodr. vnitřního obkladu a impregnace dřeva	m2	13,53	1 850,00	25 030,50	0,00000	0,00000
		průměrná výška:		0,00				
		4,1*3,3		13,53				
39	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	2,09	2 500,00	5 232,08	0,00000	0,00000
Díl:	762 Konstrukce tesařské					185 344,43		2,09283
40	7631	Konstrukce sádkartonové	m2	17,55	1 450,00	25 449,68	0,04777	0,83844
	763112112R00	Průčky sádkartonové W112 2x12, GKB 100		22,08				
		(2,0+2,12+2,56+1,35)*2,75		0,00				
		odpočet otvorů:		-3,15				
		-0,8*1,97*2		-1,38				
41	763124113U00	SDK stěna 125mm W626 2xGKB 12,5	m2	6,09	1 650,00	10 048,50	0,02000	0,12180
		v místnosti 3 - průměrná výška:2,1*2,9		6,09				
42	763132110U00	SDK podhled zav 2xCD D112 GKB 12, 5	m2	20,71	955,00	19 778,05	0,01000	0,20710
43	998763301U00	Přesun SDK kce objekt v -6m	t	1,17	1 500,00	1 751,00	0,00000	0,00000
Díl:	7631 Konstrukce sádkartonové					57 027,23		1,16734
44	764	Konstrukce klempířské	m	5,80	655,00	3 799,00	0,00314	0,01821
45	764252403R00	Žláby Ti Zn plech, podokapní půlkruhové, řs 330 mm	kus	1,00	650,00	650,00	0,00364	0,00364
46	764259411R00	Kotlík kónický z pl.Ti-Zn pro trouby, D do 150 mm	m	2,90	455,00	1 319,50	0,00277	0,00803
47	998764101R00	Odpadní trouby z Ti Zn plechu, kruhové, D 100 mm	t	0,03	5 000,00	149,43	0,00000	0,00000
Díl:	764 Konstrukce klempířské					5 917,93		0,02989
48	765	Konstrukce truhlářské, výpíné z plastu	m2	1,14	1 500,00	1 710,00	0,00020	0,00023
	766412113R00	Obložení stěn nad 1 m2 palubkami SM, š. přes 10 cm		0,00				
		pohled západní - mezi krokviemi:		1,14				
49	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.do 0,8 m	kus	4,00	1 650,00	6 600,00	0,00000	0,00000
50	61100001	Atyp. dřevěné, výjimečné okenice otevřavé 1700 x 1500 mm	ks	4,00	8 550,00	34 200,00	0,00000	0,00000
51	61100002	Vstupní, dřevěné, palubkové dveře 900 x 1970 včetně dřevěné zárubně	ks	1,00	14 500,00	14 500,00	0,00000	0,00000

52	61100003	Kování dveří běžné	ks	3,00	655,00	1 965,00	0,00000	0,00000
53	61100004	Kování dveří bezpečnostní vstupní dveře	ks	1,00	2 550,00	2 550,00	0,00000	0,00000
54	61100005	Kuchyňská linka bez vybavení	kpl	1,00	85 000,00	85 000,00	0,00000	0,00000
55	766417111R00	Podkladový rošt pod obložení stěn D+M	m2	1,14	500,00	570,00	0,00260	0,00296
56	61161717	Dveře vnitřní hladké pině 1kř. 70x197 cm dýha	kus	1,00	5 990,00	11 980,00	0,01800	0,01800
57	61161721	Dveře vnitřní hladké pině 1kř. 80x197 cm dýha	kus	2,00	5 990,00	11 980,00	0,02000	0,04000
58	61181261.A	Zárubeň obkladová Sapeli s. 70 cm/1. stěny 7-15cm	kus	1,00	5 490,00	5 490,00	0,02000	0,02000
59	61181262.A	Zárubeň obkladová Sapeli s. 80 cm/1. stěny 7-15cm	kus	2,00	5 490,00	10 980,00	0,02000	0,04000
60	61191671	Palubka obkladová SM tloušťka 16 šíře 121 mm	m2	1,19	455,00	539,45	0,00735	0,00871
61	998765101R00	Presun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,13	5 000,00	649,53	0,00000	0,00000
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské, výplně z plastu				182 723,98		0,12991
Díl:	767	Konstrukce zámečnické						
62	767392112R00	Montáž krytiny střech, tvar, plechem, šroubováním	m2	52,20	285,00	14 877,00	0,00141	0,07360
63	767911120R00	Montáž oplocení strojového pleťva H do 1,8 m	m	10,20	255,00	2 601,00	0,00000	0,00000
64	7670001	Skládaná profilovaná plechová krytina	m2	52,20	650,00	33 930,00	0,00650	0,33930
65	31321022	Tkanina čtvercové oko 153110 Zn 10,0/1,25 mm	m2	7,81	955,00	7 267,55	0,00173	0,01317
66	998767101R00	pohled východní:5,25		5,25				
		pohled severní:2,36		2,36				
		Presun hmot pro zámečnické konstr. výšky do 6 m	t	0,43	5 000,00	2 130,34	0,00000	0,00000
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				60 805,89		0,42607
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady						
67	771475014R00	Obklad sokliků keram.rovných, tmel, 6 cm	m	12,30	125,00	1 537,50	0,00024	0,00295
68	771576107RT2	Montáž podlah keram.,rezných hladké, tmel, 20x20 cm Monoflex (Schomburg)	m2	20,71	755,00	15 636,05	0,00240	0,04970
69	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jedntl.	m2	7,24	1,00	7,24	0,00000	0,00000
70	771579793R00	Příplatek za spárovací hmotu - plošné	m2	6,44	1,00	6,44	0,00150	0,00966
71	771579795RT2	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošné Aso-flexfuge (Schomburg)	m2	15,27	1,00	15,27	0,00080	0,01222
72	59763620	Dlažba neglazovaná silitutá Taurus 200x200x9 mm analog, i pro jinou dlažbu dle výběru Investora	m2	21,88	350,00	7 656,95	0,01900	0,41566
		podlaha:20,71*1,02		21,12				
		sokli:12,3*0,06*1,02		0,75				
73	998771101R00	Presun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	0,49	3 500,00	1 715,68	0,00000	0,00000
Celkem za		771 Podlahy z dlaždic a obklady				26 575,13		0,49020
Díl:	781	Obklady keramické						
74	781419706RT2	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošné Aso-flexfuge (Schomburg)	m2	46,12	1,00	46,12	0,00078	0,03597
75	781419711R00	Příplatek k obkladu sien za plochu do 10 m2 jedntl	m2	46,12	1,00	46,12	0,00000	0,00000
76	781471107R00	Obklad vnitř.stěn, keram.rezný hladký, MC, 20x20 cm	m2	46,12	785,00	36 204,20	0,04385	2,02236
		1:(1.12+2,0)*2*2,0		12,48				
		2:(1.25+2,56)*2*2,0		15,24				
		3:(0.9+2,0)*2*2,0		11,60				
		4 - za kuch. linkou a umyvadlem:		0,00				
		(3,5+3,4)*0,2		1,38				
		3,4*0,7		2,38				
		(1,2+0,7)*1,6		3,04				
77	781491001RT1	Montáž list k obkladům rohových, koutových, ukončovací	m	37,60	125,00	4 700,00	0,00000	0,00000
78	78100001	Listy PVC rohové,koutové,ukončovací	m	37,60	125,00	4 700,00	0,00000	0,00000
79	59767110	Obklad keram. Rakodur 200x200x8	m2	47,04	350,00	16 464,94	0,01600	0,75268
80	998781101R00	46,120*1,02	t	47,04	1 500,00	4 216,52	0,00000	0,00000
Celkem za		781 Obklady keramické				66 377,80		2,81101
Díl:	783	Nátěry						
81	783626830R00	Nátěr-lazurovací truhlářských výrobků Lignolux 2 x	m2	51,15	385,00	19 692,75	0,00033	0,01689

82	783728830R00	okenice:1,7*1,5*4*2 vstupní dveře:2,0*2 vnější palubkový obklad skládaných stěn:25,61+1,14 Nátěr lazurovací tesařských konstr. Lignolux 2 x	m2	20,40 4,00 26,75 99,99 0,00 35,28 2,93 18,59 20,92 22,27 153,49 0,00 35,28 2,93 18,59 20,92 22,27 53,50 63,62 63,62	355,00	35 495,74	0,00033	0,03300
83	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí Bochemitem QB 2x	m2	85,00	13 046,48	0,00052		0,07981
84	78300003	palubkový obklad stěn:(25,61+1,14)*2 žárové pozinkování ocelových konstrukcí orámování výplně z pleťva:63,62*18	kg	28,00	1 781,41	0,00000		0,00000
	Celkem za	783 Nátery			70 016,38			0,12969
Díl:	784	Malby	m2	101,04	185,00	0,00028		0,02829
85	784447131R00	Vyhlazení latexovým tmelem 1x, místnost do 3,8 m příčky: 17,5515*2 6,09 podhled SDK:20,71 náter vnitřní u skládaných stěn:25,61+13,53 Malba sádkartonových stěn Primalex Standard		0,00 35,10 6,09 20,71 39,14 101,04				0,02728
86	784452211R00	784 Malby	m2		6 587,80	0,00027		0,05557
Díl:	M21	Elektromontáže	kpl	0,00		0,00000		0,00000
87	1	Elektroinstalace viz příloha rozpočtu			0,00			0,00000
	Celkem za	M21 Elektromontáže			0,00			0,00000

Celkem stavební část buřet

937 448,13

VEDELEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	0	0
Oborová přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	0	0
Mimoslaveništní doprava	0	0,0	0	0
Zařízení staveniště	0	1,0	937 448	9 374
Provoz investora	0	0,0	0	0
Kompletační činnost (ICD)	0	0,0	0	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	0	0
CELKEM VRN				9 374

celkem stavební část+VRN

946 822,61

ELEKTRO, HROMOSVOD, HZS - Bufet

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem	jed. cena	celkem
1	Vodič CY4 žlzel.	m	23	36,00	828,00	16,78	385,96		
2	Kabel CYKY 30x1,5	m	18	24,00	432,00	17,25	310,50		
3	Kabel CYKY 31x1,5	m	175	24,00	4 200,00	17,25	3 018,75		
4	Kabel CYKY 31x2,5	m	215	38,40	8 256,00	28,18	6 058,61		
5	Kabel CYKY 51x2,5	m	45	42,00	1 890,00	44,81	2 016,39		
6	Instalační lišta 60/40 vč.příslušenství	m	25	0,00	0,00	321,82	8 045,40		
7	Trubka ohebná ø25	m	90	36,00	3 240,00	8,94	804,82		
8	Trubka ohebná ø32	m	40	38,40	1 536,00	13,87	554,76	7,41	214,91
9	Krabice přístrojová KP68	ks	29	72,00	2 088,00			31,92	255,36
10	Krabice rozvodná KR 68	ks	8	78,00	624,00			160,92	321,84
11	Krabice rozvodná KR 97	ks	2	108,00	216,00			99,32	198,64
12	Krabice do vlhka IP44	ks	2	108,00	216,00			14,59	116,69
13	Krabice do vlhka IP44	ks	8	108,00	864,00			262,59	2 106,72
14	Krabice KO 68	ks	1	144,00	144,00			192,28	192,28
15	Tlačítkový ovladač se signálkou	ks	1	120,00	120,00			199,96	399,92
16	Spínač 1 pólový	ks	2	132,00	264,00			229,83	459,66
17	Přepínač střídavý	ks	6	192,00	1 152,00			229,83	1 378,95
18	Spínač 1pól. IP44	ks	1	204,00	204,00			229,83	229,83
19	Přepínač střídavý IP44	ks	2	300,00	600,00			835,47	1 670,93
20	Infrapassivní čidlo	ks	1	300,00	300,00			574,36	574,36
21	Sporáková přípojka 25A/400V	ks	1	120,00	120,00			174,92	174,92
22	Zásuvka 230V/16A IP 20	ks	6	186,00	1 116,00			267,51	1 605,08
23	Zásuvka 230V/16A do vlhka	ks	8	240,00	1 920,00			215,13	1 721,03
24	Zásuvka 230V/16A - dvojité do vlhka	ks	2	300,00	600,00			189,64	379,28
25	Zásuvka 400V/16A 5. pól.	ks	2	360,00	720,00			1 215,24	2 430,48
26	Svítlidlo zářivkové 2x26W EVG IP43	ks	4	360,00	1 440,00			957,00	3 828,01
27	Svítlidlo zářivkové 2x16W, EVG, IP43	ks	1	360,00	360,00			1 124,93	1 124,93
28	Svítlidlo zářivkové 2x36W, EVG, IP43	ks	4	360,00	1 440,00			1 438,83	5 755,32
29	Svítlidlo zářivkové 2x58W, EVG, IP43	ks	1	300,00	300,00			839,23	839,23
30	Svítlidlo nástěnné do 100W, IP65	ks	4	360,00	1 440,00			1 215,24	4 860,97

31	Bernard svorka vč. Cu pásku	ks	4	240,00	960,00			34,16	136,62
32	Doplnění rozvaděče RH část prodejna	ks	1	6 000,00	6 000,00			#####	12 000,00
	Mezisoučet				43 590,00		21 195,19		40 672,15
	Podružný materiál	8%					1 695,61		3 253,77
	Materiál celkem						22 890,80		43 925,92
	PPV	6%			2 615,40		1 373,45		2 635,56

HROMOSVODY, UZEMNĚNÍ									
33	Pásek FeZn 30/4	m	25	96,00	2 400,00	25,00	625,00		
34	Vodič FeZn 8 včetně podpěr	m	25	60,00	1 500,00	12,00	300,00		
35	Vodič FeZn 10	m	4	60,00	240,00	10,00	40,00		
36	HVI vodič	m	6	120,00	720,00	1 375,21	8 251,27		
37	Zemní box se zkušební svorkou	ks	1	600,00	600,00			341,26	341,26
38	Ochranný úhelník OÚ vč. držáků	ks	1	600,00	600,00			360,25	360,25
39	Svorka SS	ks	18	60,00	1 080,00			16,59	298,58
40	SP1	ks	2	60,00	120,00			20,38	40,77
41	SR 02	ks	2	60,00	120,00			33,48	66,96
42	SR 03	ks	4	60,00	240,00			34,13	136,51
	Mezisoučet				7 620,00		9 216,27		1 244,32
	Podružný materiál	8%					737,30		99,55
	Materiál celkem						9 953,57		1 343,86
	PPV	2%			152,40		199,07		26,88

43	HZS								
	Revize	hod	7	650,00	4 550,00				
	Součet				4 550,00		0,00		0,00

REKAPITULACE		
Elektroinstalace		117 031,13
El. instalace - montáž		43 590,00
Materiál délkový		22 890,80
Materiál kusový		43 925,92
PPV		6 624,40
Hromosvody, uzemnění		19 295,78
El. instalace - montáž		7 620,00

Materiál délkový	9 953,57
Materiál kusový	1 343,86
PPV	378,35
HZS	4 550,00
Součet	4 550,00
Součet	140 876,91

bez DPH

CENÍK: 800-721 Zdravotně technické instalace
Část: A-01 Vnitřní kanalizace-bufet

číslo položky	Popis položky	m.j.	množ.	jednotková cena		cena celkem
				materiál	montáž	

721 11 - Potrubí kameninové
(specifikace - tvarovky)

1	11-x001 odbočka bez hrdla DN300/150-45° (opravné odbočky)	ks	1	789,6		789,60
2	11-x002 převlečná manžeta DN300	ks	2	424,8		849,60

721 17 - Plastové hrdlové potrubí z tvrdého
naformovaném

kroužkem

3	17-1109 DN 100	m	7	357,6		2 503,20
4	17-1111 DN 125	m	15	450		6 750,00

Specifikace 721 17

Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí
typ KG-systém, opatřené v naformovaném
nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem

5	17-x003 oblouk KGB 100/45°	ks	8	76,8		614,40
6	17-x008 oblouk KGB 125/45°	ks	5	90		450,00
7	17-x010 oblouk KGB 125/87°	ks	1	90		90,00
8	17-x013 oblouk KGB 150/45°	ks	1	150		150,00
9	17-x018 oblouk KGB 200/45°	ks	1	208,8		208,80
10	17-x022 odbočka KGEA 125/100/45°	ks	2	222		444,00
11	17-x031 redukce KGR 100/125	ks	2	117,6		235,20
12	17-x033 redukce KGR 125/150	ks	2	150		300,00
13	17-x034 redukce KGR 150/200	ks	1	304,8		304,80
14	17-x057 přechodka na kameninové hrdlo KGUSM 150	ks	1	346,8		346,80
15	17-x061 těsnění pro přechod KGUSM 150	ks	1	126		126,00

odpadní vodu typ HT-systém, těsněné v
manžetovým těsnícím kroužkem

16	17-4101 HT 40x1,8 mm	m	5	225,6		1 128,00
17	17-4102 HT 50x1,8 mm	m	2	246		492,00
18	17-4103 HT 75x1,9 mm	m	5	285,6		1 428,00
19	17-4104 HT 110x2,7 mm	m	6	357,6		2 145,60
20	17-4112 montáž čistící tvarovky HT-ČK 110	ks	1	189,6		189,60

Specifikace 721 17

Ostatní plastové tvarovky

21	17-x067 redukce HTR 75/110	ks	2	148,8		297,60
22	17-x082 čistící kus HTRE 110	ks	1	309,6		309,60

722 18 - Ochrana potrubí

23	18-1114 DN 40 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	5	26,4		132,00
24	18-1116 DN 50 a DN 65 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	2	28,8		57,60
25	18-1117 DN 80 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	5	31,2		156,00

26	18-1118 DN 100 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	6	33,6	201,60
721 19 - Zřízení přípojek na potrubí					
27	19-4104 vyvedení odpadních výpustek 40x1,8 mm	ks	2	93,6	187,20
28	19-4105 vyvedení odpadních výpustek 50x1,8 mm	ks	1	93,6	93,60
29	19-4109 vyvedení odpadních výpustek 110x2,7 mm	ks	1	162	162,00
721 22 - Zápachové uzávěrky					
30	22-1201 uzávěrka zápachová DN 40 (montáž)	ks	1	78	78,00
Specifikace 721 22					
31	22-x001 HL 21/32 plastový vtok se zápach.uzávěrkou	ks	1	189,6	189,60
721 24 - Lapače střešních splavenin					
32	24-x211! plastový lapač střešních splavenin HL 660/DN100	ks	1	660	660,00
721 27 - Ventilační hlavice					
33	27-3149 plastová větrací hlavice HL 810/100	ks	1	825,6	825,60
721 29 - Ostatní					
34	29-0111 zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	40	30	1 200,00

Vnitřní kanalizace mezisoučet

24 096,00

Ostatní vícenáklady

35	- zemní práce na potrubí ležaté kanalizace (výkop š=0,60m, hl. do 1,20 m, vč.zapískování)	m	22	655	14 410,00
36	- kopaná sonda pro určení polohy a hloubky stáv. dešť.kanalizace (jáma 2,0x2,0 m, hl. do 1,50 m)	soub	1	1	1,00
37	- výřez stáv.potr.DN300 kamenina pro vsazení odbočky	soub	1	500	500,00
38	- montáž kamenin.odbočné tvarovky mezi převlečné manžety na potrubí DN300	soub	1	1500	1 500,00
39	- drobné stavební přímomoce (odhad ze základu 721 cca)	%	20	240,96	4 819,20
998 72 - Přesun hmot					
40	72-1101 kanalizace vnitřní v objektech výšky do 6 m	t	0,443	1500	663,89

Kanalizace celkem

45 990,09

CENÍK: 800-722 Zdravotně technické instalace

Část: A-02 Vnitřní vodovod-bufet

číslo položky	Popis položky	m.j.	množ.	jednotková cena		cena celkem
				materiál	montáž	

pozink.závít.

1	13-0233 DN 25 (G1"), vystrojení odvodňovací šachty	m	1	1500	1 500,00
722 17 - Potrubí plastové HD-PE100/SDR11					
2	17-1212 d-25 mm	m	3	150	450,00
3	17-1213 d-32 mm	m	6	270	1 620,00

722 17 - Potrubí plastové HD-PE80/SDR17,6

4	17-001	d-90 mm (chránička potrubí)	m	9	270	2 430,00
722 17 - Plastové polypropylenové potrubí						
typové řady PP-R3 (provedení Standard)						
5	17-1432	PPR 20	m	20	270	5 400,00
6	17-1435	PPR 25	m	11	354	3 894,00
7	17-1438	PPR 32	m	7	374,4	2 620,80
potrubí						
8	17-1482	upevnění plast. potrubí PPR 20 (tepl.média 60°C)	m	20	26,4	528,00
9	17-1483	upevnění plast. potrubí PPR 25 (tepl.média 60°C)	m	11	28,8	316,80
10	17-1484	upevnění plast. potrubí PPR 32 (tepl.média 60°C)	m	7	31,2	218,40
722 18 - Ochrana potrubí						
Termoizolační pásy bez samolepícího uzávěru						
11	18-1118	montáž do DN 25	m	38	30	1 140,00
<u>Specifikace vodovod 722 18</u>						
Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm						
12	18-x001	hadice 22/6	m	10	26,4	264,00
13	18-x002	hadice 28/6	m	4	28,8	115,20
14	18-x003	hadice 35/6	m	7	33,6	235,20
Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm						
15	18-x007	hadice 22/13	m	10	31,2	312,00
16	18-x008	hadice 28/13	m	7	33,6	235,20
722 19 - Přípojky ke strojům a zařízením						
17	19-0401	vyvedení a upevnění výustek DN 15	ks	7	115,2	806,40
18	19-0402	vyvedení a upevnění výustek DN 20	ks	2	153,6	307,20
závitem)						
19	22-0111	nástěnka G1/2"	ks	7	103,2	722,40
20	22-0112	nástěnka G3/4"	ks	2	127,2	254,40
21	22-2232	nástěnný výtokový kohout (zahradní) R 621 G1/2"	soub	1	349,2	349,20
22	22-4112	kohout plnicí a vypouštěcí DN 20 (G 3/4") R608D	ks	1	294	294,00
722 23 - Armatury závitové (se dvěma závity)						
Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit)						
23	23-0212	R 250D G3/4"	ks	1	405,6	405,60
24	23-0213	R 250D G1"	ks	2	518,4	1 036,80
Pojistné armatury						
25	23-1192	pojistný ventil PV G3/4" pro ohříváč TUV	ks	1	1184,4	1 184,40
722 26 - Vodoměry						
26	26-2211	vodoměr závitový G3/4" (30°C) - montáž	soub	1	237,6	237,60
<u>Specifikace vodovod č.5</u>						
27	26-x003	bytový vodoměr PREMEX typ Jm3-V3 (studená voda)	soub	1	1149,6	1 149,60
Svěrné tvarovky ISIFLO						
28	x-002	šroubení D32-G1" typ T-110	ks	4	226,8	907,20
29	x-003	šroubení D25-G3/4" typ T-110	ks	2	160,8	321,60

722 29 - Ostatní

30	29-0226 tlaková zkouška potr. závitového do DN 50	m	48	30	1 440,00
31	29-0234 proplach a desinfekce potrubí do DN 80	m	48	30	1 440,00

Vnitřní vodovod mezisoučet

32 136,00**Ostatní specifikace**

32	-	zemní práce na potrubí venkovního vodovodu (výkop š=0,60m, hl. 1,30 m, vč.zapískování)	m	2	655	1 310,00
33	-	drobné stavební přímohy (odhad ze základu 722 cca)	%	20	321,36	6 427,20
998 72 - Přesun hmot					0	

34	72-2101 vodovod vnitřní v objektech výšky do 6 m	t	0,102	5000	509,55
----	--	---	-------	------	--------

Vodovod celkem**40 382,75****CENÍK: 800-725 Zdravotně technické instalace****Část: A-05 Zařizovací předměty-bufet**

číslo položky	Popis položky	m.j.	množ.	jednotková cena		cena celkem
				materiál	montáž	

označených míst spotřeby v projektové dokumentaci
uveden v samostatné textové části TABULKY, která
slouží zároveň jako součást výpisu materiálů této části

- typový rozpis jednotlivých míst spotřeby bude
v projektové dokumentaci použit v následujícím počtu:

1	-	A1	soub	2	4500	9 000,00
2	-	B1	soub	1	2500	2 500,00
3	-	D1	soub	1	6500	6 500,00

Specifikace zařizovací předměty mezisoučet

18 000,00**725 11 - Klozety**

4	11-9305	mont.klozetů diturvit. komplet ostatních typů	soub	1	5500	678	6 178,00
---	---------	---	------	---	------	-----	----------

725 21 - Umyvadla

5	21-9201	montáž umyvadel ostatních typů	soub	2	1250	678	3 856,00
---	---------	--------------------------------	------	---	------	-----	----------

725 31 - Dřezy

6	32-9101	montáž dřezů dvojdiálních	soub	1	2500	816	3 316,00
---	---------	---------------------------	------	---	------	-----	----------

725 53 - Ohřivače TUV

7	53-9105	montáž el.zásobníkových ohř. 160 lt.	soub	1	0	1740	1 740,00
---	---------	--------------------------------------	------	---	---	------	----------

Specifikace 725 53

8	53-x001	el.zásobníkový ohřivač obj.160 litrů	soub	1	12500	0	12 500,00
---	---------	--------------------------------------	------	---	-------	---	-----------

725 81 - Nástěnné ventily

9	81-9401	montáž ventilů rohových ost.typů G1/2" (s trubičkou)	soub	1	125	26,4	151,40
10	81-9402	montáž ventilů rohových ost.typů G1/2" (bez trubičky)	soub	6	110	26,4	818,40

725 82 - Baterie umyvadlové a dřezové					
11	82-9301	montáž bat.stojánkových ost.typů	soub	2	1550 420 3 940,00
725 86 - Ostatní zápachové uzávěrky					
12	86-9214	mont.zápach.uzávěrky dřezové dvojité do DN 50	ks	1	350 50,4 400,40
725 98 - Dvířka					
13	98-0122	dvířka plastová z PH rozm. 15/30 cm	ks	1	450 270 720,00

Zařizovací předměty mezisoučet

51 620,20

998 72 - Přesun hmot					
14	72-5101	zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	0,067	10000 665,90

52 286,10

Zařizovací předměty celkem

REKAPITULACE

Akce: Sportovně rekreační areál Vidov AMFITEÁTR
 Objekt: SO-02 Bufet
 obor: Technika prostředí staveb
 část: ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ

800-721	Vnitřní kanalizace	45 990,09
800-722	Vnitřní vodovod	40 382,75
800-725	Zařizovací předměty	52 286,10

Bufet Rekapitulace celkem (bez DPH)

138 658,94

Základ daně	138 658,94
DPH 21%	29 118,38

Cena celkem vč. **167 777,31**

Uvedený výpis základního materiálu a rozsah prací slouží pouze jako orientační podklad pro zpracování vlastního výkazu výměr příslušným dodavatelem stavebních prací, který musí provést jeho dopřesnění v souladu se zpracovanou projektovou dokumentací zdravotních instalací a v souladu s běžnými pracovními postupy dle místních zvyklostí s přihlédnutím na dodržení všech platných montážních předpisů a ČSN tak, aby během výstavby nevznikl požadavek na vícepráce

REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT
Stavba: SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu

KSO:
Misto:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13.04.2023

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

			2 557 961,31
Cena bez DPH			
			Výše daně
			537 171,88
			0,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	
	21,00%	2 557 961,31	
DPH snížená	15,00%	0,00	
Cena s DPH			3 095 133,19
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu

Objekt:

01 - stavební část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.04.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 612 025,1

DPH základní
snížená

Základ daně
1 612 025,83
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše da
338 525,
0,

Cena s DPH

v CZK

1 950 551,

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Ra

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

R

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu

Objekt:

01 - stavební část

Místo:

Datum: 13.04.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 612 025,83

D HSV

Práce a dodávky HSV

440 050,03

D 1

Zemní práce

124 656,11

1	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	21,726	455,00	9 885,33
	W		6,8*7,1*0,45		21,726		
	W		Součet		21,726		
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	6,030	455,00	2 743,65
	W		6,8*0,3*0,45+6,8*0,4*0,45*2+3,2*0,4*0,45*2+2,8*0,4*0,45*3		6,030		
	W		Součet		6,030		
3	K	133212811	Hloubení nezapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	0,256	855,00	218,88
	W		0,4*0,4*0,8*2		0,256		
	W		Součet		0,256		
4	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	28,012	325,00	9 103,90
	W		21,726+6,03+0,256		28,012		
	W		Součet		28,012		
5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	28,012	65,00	1 820,78
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	50,422	355,00	17 899,81
	W		28,012*1,8		50,422		
	W		Součet		50,422		
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	28,012	10,00	280,12
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	48,280	45,00	2 172,60
	W		6,8*7,1		48,280		
	W		Součet		48,280		
8a	K	122551102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 50 m3 strojně	m3	38,624	455,00	17 573,92
	W		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*7,1*0,8		38,624		
8b	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	38,624	325,00	12 552,80
	W		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*7,1*0,8		38,624		
8c	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů neztuhnutých strojně včetně poplatků	m3	38,624	350,00	13 518,40
	W		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*7,1*0,8		38,624		
8d	K	174151101R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím včetně nakoupených materiálů	m3	38,624	955,00	36 885,92
	W		"pro případnou výměnu podloží" 6,8*7,1*0,8		38,624		
	D	2	Zakládání				46 608,20
9	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	10,720	2 950,00	31 624,00
	W		6,8*0,3*0,8+6,8*0,4*0,8*2+3,2*0,4*0,8*2+2,8*0,4*0,8*3		10,720		
	W		Součet		10,720		
10	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	24,290	455,00	11 051,95
	W		(6,8+7,1)*2*0,35+(6,0+3,2)*2*0,35+(3,2+2,8)*2*0,35+(2,8+2,8)*2*0,35		24,290		
	W		Součet		24,290		

PČ	Typ	Kód	Popis					
11	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	24,290	125,00	3 030,20	
12	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	0,256	3 500,00	896,00	
	W		0,4*0,4*0,8*2		0,256			
	W		Součet					137 251,28
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					104 037,50
13	K	311235421	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na zdiči pění tl 200 mm	m2	59,450	1 750,00		
	W		6,8*2*2,05+(6,8*2+3,0)*2,05+(1,4+0,6)*2,05		65,190			
	W		"odpočet otvorů" -1,4*2,05*2		-5,740			
	W		Součet		59,450			
14	K	317142422	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl přes 1000 do 1250 mm	kus	7,000	1 050,00		7 350,00
15	K	317143434	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 200 mm dl přes 1800 do 2000 mm	kus	2,000	1 850,00		3 700,00
16	K	342244231	Příčka z cihel broušených na zdiči PUR pění tloušťky 80 mm	m2	29,356	755,00		22 163,78
	W		1,9*4*2,2+(6,2+4,2)*2,2		39,600			
	W		"odpočet otvorů" -(0,7*1,97*4+0,8*1,97*3)		-10,244			
	W		Součet		29,356			
D	4		Vodorovné konstrukce					23 098,80
17	K	417321313	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 16/20	m3	1,278	4 500,00		5 751,00
	W		(6,8+6,6)*2*0,2*0,15		0,804			
	W		(6,4*2+3,0)*0,2*0,15		0,474			
	W		Součet		1,278			
18	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	12,570	455,00		5 719,35
	W		(6,6+7,1)*2*0,15		4,110			
	W		(6,2*4+3,6*2+2,9*2)*0,15		5,670			
	W		(1,9*2+1,4*2+3,0*4)*0,15		2,790			
	W		Součet		12,570			
19	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	12,570	85,00		1 068,45
20	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,192	55 000,00		10 560,00
	W		1,278*150*0,001		0,192			
	W		Součet		0,192			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					83 824,42
21	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	128,212	285,00		36 540,42
	W		"1.01" (1,9+0,95)*2*2,2		12,540			
	W		"1.02, 1.03, 1.04" (1,9+0,9)*2*2,2*3		36,960			
	W		"1.05" (2,15+1,8)*2*2,2		17,380			
	W		"1.06" (1,5+6,4)*2*2,2		34,760			
	W		"1.07" (3,4+3,0)*2*2,2		28,160			
	W		"1.08" (2,6+3,0)*2*2,2		24,640			
	W		"odpočet otvorů" -(0,7*1,97*8+0,8*1,97*6+1,4*2,05*2)		-26,228			
	W		Součet		128,212			
22	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	39,160	315,00		12 335,40
	W		"vyrovnání pod kamenný obklad" (2,2+3,4)*2*2,2+6,6*2,2		39,160			
	W		Součet		39,160			
23	K	631311124	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	3,600	3 500,00		12 600,00
	W		"podkladní beton" 6,0*3,2*0,1+(3,2+2,8)*2,8*0,1		3,600			
	W		Součet		3,600			
24	K	631319173	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	3,600	1,00		3,600
25	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,081	45 000,00		3 645,00
	W		"podkladní betony výztuž KARI síť 150/150/5"		0,043			
	W		6,0*3,2*2,093*0,001*1,08		0,038			
	W		(3,2+2,8)*2,8*2,093*0,001*1,08		0,081			
	W		Součet		0,081			
26	K	635111115	Násyp pod podlahy ze šterkopísku s udusáním	m3	9,000	1 050,00		9 450,00
	W		6,0*3,2*0,25+(3,2+2,8)*2,8*0,25		9,000			
	W		Součet		9,000			
27	K	641941312	Osazování kovových rámu oken přes 1 do 4 m2 na MC	kus	3,000	1 350,00		4 050,00
28	M	14550234	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 40x40x2mm	t	0,080	65 000,00		5 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9 Oslatní konstrukce a práce, bourání							4 858,90
29	K	931992112	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 30 mm	m2	5,440	125,00	680,00
VV 6,8*0,8					5,440		
VV Součet					5,440		
30	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	37,990	45,00	1 709,55
31	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	37,990	65,00	2 469,35
							19 752,32
D 998 Přesun hmot							19 752,32
32	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	66,957	295,00	19 752,32
D PSV Práce a dodávky PSV							1 135 874,80
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							34 665,52
33	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	96,560	15,00	1 448,40
VV 6,8*7,1*2					96,560		
VV Součet					96,560		
34	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,032	45 000,00	1 440,00
35	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	48,280	110,00	5 310,80
VV 6,8*7,1					48,280		
VV Součet					48,280		
36	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS II 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	56,270	110,00	6 189,70
37	K	711413111	Izolace proti vodě za studena vodorovná těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočišné emulze	m2	29,030	330,00	9 579,90
38	K	711413121	Izolace proti vodě za studena svislá těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočišné emulze	m2	23,985	340,00	8 154,90
VV "1.01" (1,9+0,95)*2*0,15					0,855		
VV "1.02, 1.03, 1.04" (1,9+0,9)*2*0,15*3					2,520		
VV "za sprchou" 0,9*3*2,05*3					16,605		
VV "1.05" (2,15+1,8)*2*0,15					1,185		
VV "1.07" (3,4+3,0)*2*0,15					1,920		
VV "1.08" (2,6+3,0)*2*0,15					1,680		
VV "odpočet otvorů" -(0,7*0,15*4+0,8*0,15*3)					-0,780		
VV Součet					23,985		
39	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	508,364	5,00	2 541,82
D 762 Konstrukce tesařské							123 756,08
40	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3	3,334	1 500,00	5 001,00
41	K	762112110	Montáž tesařských stěn na hladko z hraněného řeziva průřezové pl do 120 cm2	m	9,500	220,00	2 090,00
VV "konstrukce dělicích příček nad podhledem" 1,5*5+2,0					9,500		
VV Součet					9,500		
42	M	60516101	řezivo smrkové sušené tl 50mm	m3	0,088	45 000,00	3 960,00
43	K	762132135	Montáž bednění stěn z hoblovaných prken tl do 32 mm na sraz	m2	7,750	485,00	3 758,75
VV "dřevěné mezistěny do úrovně podhledu" 1,9*0,5*5+3,0*0,5*2					7,750		
VV Součet					7,750		
44	M	3820106258	Prkno hoblované SECA A/B profil A sibiřský modřín 24×145×4000 mm (4 ks/bal)	m2	8,525	1 200,00	10 230,00
45	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	0,270	1 500,00	405,00
46	K	762332132	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	109,800	265,00	29 097,00
VV "krokev 120/160" 81					81,000		
VV "pásky, kleštiny 120/120" 7					7,000		
VV "bačkory 160/80" 4,8					4,800		
VV "sloupky 140/140" 17					17,000		
VV Součet					109,800		
47	M	60512131	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m	m3	2,255	12 500,00	28 187,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"kroky 120/160" 81*0,12*0,16		1,555		
	W		"pásky, kleštiny 120/120" 7*0,12*0,12		0,101		
	W		"bačkory 160/80" 4,8*0,16*0,08		0,061		
	W		"sloupky 140/140" 17*0,14*0,14		0,333		
	W		Součet		2,051		
	W		2,05*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		2,255		
	W		Součet		2,255		
48	K	762332133	Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 224 do 288 cm2	m	35,000	345,00	12 075,00
	W		"vaznice 140/180" 35		35,000		
	W		Součet		35,000		
49	M	60512136	hranof stavební řezivo průřezu do 288cm2 dl 6-8m	m3	0,970	12 500,00	12 125,00
50	K	762342214	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti přes 150 do 360 mm	m2	65,700	85,00	5 584,50
	W		7,3*9,0		65,700		
	W		Součet		65,700		
51	M	60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3	0,109	10 500,00	1 144,50
52	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	3,334	1 500,00	5 001,00
	W		0,109+0,97+2,255		3,334		
	W		Součet		3,334		
53	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	1 019,366	5,00	5 096,83
	D	763	Konstrukce suché výstavby				205 905,94
54	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	20,160	895,00	18 043,20
	W		6,3*3,2		20,160		
	W		Součet		20,160		
55	K	763131451	SDK podhled desky 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	12,600	895,00	11 277,00
	W		6,3*2,0		12,600		
	W		Součet		12,600		
56	K	763411113	Sanitární příčky do mokrého prostředí, kompaktní desky tl 6 mm	m2	10,900	8 500,00	92 650,00
57	K	763411123	Dveře sanitárních příček, kompaktní desky tl 6 mm, š do 800 mm, v do 2000 mm	kus	5,000	15 500,00	77 500,00
58	K	998763200	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	1 287,147	5,00	6 435,74
	D	764	Konstrukce klempířské				7 437,01
59	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	7,300	655,00	4 781,50
60	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	1,000	650,00	650,00
61	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	2,900	455,00	1 319,50
62	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	68,601	10,00	686,01
	D	766	Konstrukce truhlářské				219 373,51
63	K	766412213	Montáž obložení stěn pl přes 1 m2 palubkami z měkkého dřeva š přes 80 do 100 mm	m2	33,116	465,00	15 398,94
	W		"pohled západní" 7,0*0,75		5,250		
	W		"pohled východní" 7,0*0,45		3,150		
	W		"pohled jižní" 6,6*0,6		3,960		
	W		"chodba 1.06" (6,4+4,2)*2,8+(1,5+0,7)*0,6		31,000		
	W		"odpočet otvorů" -(0,7*1,97*4+0,8*1,97*3)		-10,244		
	W		Součet		33,116		
64	M	61191172	palubky obkladové smrk profil klasický 15x121mm jakost A/B	m2	36,428	655,00	23 860,34
65	K	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m	105,000	125,00	13 125,00
66	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	0,277	10 500,00	2 908,50
67	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	7,000	455,00	3 185,00
68	M	61162085	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 700x1970-2100mm	kus	4,000	4 150,00	16 600,00
69	M	61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970-2100mm	kus	3,000	4 150,00	12 450,00
70	K	766660451	Montáž vchodových dveří dvoukřídlových bez nadsvětlíku do zdíva	kus	2,000	2 650,00	5 300,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	M	611101	dřevěné vstupní dvoukřídlové dveře 1300x2050mm, vč. zárubně	kus	2,000	35 000,00	70 000,00
72	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	7,000	155,00	1 085,00
73	M	54924003	zámek zadlabací 190/140 /20 P WC6	kus	7,000	285,00	1 995,00
74	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	7,000	120,00	840,00
75	M	54914620	kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	7,000	550,00	3 850,00
76	K	766660733	Montáž dveřního bezpečnostního kování - štítku s klikou	kus	2,000	650,00	1 300,00
77	M	54914120	kování bezpečnostní, klika-klika R4 ASTRA	kus	2,000	3 450,00	6 900,00
78	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	7,000	1 450,00	10 150,00
79	M	61182302	zárubeň jednokřídla obložková s fóliovým povrchem tl stěny 160-250mm rozměru 600-1100/1970, 2100mm	kus	7,000	3 100,00	21 700,00
80	K	998766201	Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	%	1 745,146	5,00	8 725,73

146 725,93

D 767		Konstrukce zámečnické					146 725,93
81	K	767101101	Výplň podstřešního prostoru, D+M pozinkované	m	13,000	3 250,00	42 250,00
82	K	767101102	Ostatní kotevní prvky jinde neuvedené	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00
83	K	767391112	Montáž krytiny z tvarovaných plechů šroubováním	m2	65,700	445,00	29 236,50
VV		"sítěcha" 9,0*7,3			65,700		
VV		Součet			65,700		
84	M	15484112	plech trapézový 39/160 AlZn tl 0,88mm	m2	74,438	855,00	63 644,49
85	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1 018,987	5,00	5 094,94

45 815,53

D 771		Podlahy z dlaždic					45 815,53
86	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	38,990	735,00	28 657,65
			37,99+místo vaničky 1*1m2		38,990		
87	M	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m2	42,889	350,00	15 011,15
			38,99*1,1ztratné		42,889		
88	K	771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2	m2	38,990	1,00	38,99
89	K	771577114	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za spárování tmelem dvousložkovým	m2	38,990	1,00	38,99
90	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	413,749	5,00	2 068,75

142 869,67

D 781		Dokončovací práce - obklady					142 869,67
91	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	109,436	785,00	85 907,26
VV		"1.01" (1,9+0,95)*2*2,2			12,540		
VV		"1.02, 1.03, 1.04" (1,9+0,9)*2*2,2*3			36,960		
VV		"1.05" (2,15+1,8)*2*2,2			17,380		
VV		"1.07" (3,4+3,0)*2*2,2			28,160		
VV		"1.08" (2,6+3,0)*2*2,2			24,640		
VV		"odpočet otvorů" -(0,7*1,97*4+0,8*1,97*3)			-10,244		
VV		Součet			109,436		
92	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	120,380	350,00	42 133,00
93	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	109,436	1,00	109,44
94	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	109,436	1,00	109,44
95	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	61,600	125,00	7 700,00
96	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	1 382,105	5,00	6 910,53

D 782 Dokončovací práce - obklady cihel.obkladaček

78 558,48

em [CZK]
100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
97	K	781731111	Montáž obkladů vnějších z obkladaček cihelných do 50 ks/m2 kladených do malty	m2	44,000	750,00	33 000,00
98	M	59623112	pásek obkladový cihlový 280-300,5x65 červený 44*44*1,2	ks	2 323,200	18,00	41 817,60
99	K	998782201	Přesun hmot procentní pro obklady kamenné v objektech v do 6 m	%	74 817,600	5,00	3 740,88
							108 751,03

D 783			Dokončovací práce - nátěry				
100	K	783101201	Hrubé obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	38,446	65,00	2 498,99
101	K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	38,446	85,00	3 267,91

W "obklad jednostranný" 33,116
W "dveře" 1,3*2,05*2
W Součet

33,116
5,330
38,446

102	K	783118101	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	76,892	165,00	12 687,18
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

W 38,446*2
W Součet

76,892
76,892

103	K	783201201	Obroušení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	196,296	65,00	12 759,24
104	K	783213021	Napouštěcí dvojnásobný syntetický biodní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	196,298	85,00	16 685,33
105	K	783214101	Základní jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	196,298	85,00	16 685,33

W "krov"
81,0*0,56+7,0*0,45+4,8*0,48+17,0*0,56+35,0*0,64+175,2*0,1
6
W "stěny" 9,5*0,4+7,75*2
W "obklad stěn" 33,116*2
W Součet

110,766
19,300
66,232
196,298

106	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	196,298	225,00	44 167,05
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

22 016,10

D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
107	K	784181011	Dvojnásobné pačkování v místnostech v do 3,80 m	m2	128,210	65,00	8 333,65
108	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborné oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	160,970	85,00	13 682,45

W 128,21+32,76
W Součet

160,970
160,970

36 101,00

D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 500,00
109	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	10 500,00	10 500,00

D VRN3			Zařízení staveniště				25 600,00
110	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	25 600,00	25 600,00

D VRN8			Přesun stavebních kapacit				1,00
111	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	kpl	1,000	1,00	1,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu

Objekt:

02 - elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			334 662,17
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	334 662,17	21,00%	70 279,06
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			404 941,23
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu

Objekt:

02 - elektroinstalace

Místo:

Datum: 13.04.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

334 662,17

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 057,91

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

3 480,00

1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	12,000	125,00	1 500,00
	VV		40*0,3		12,000		
	VV		Součet		12,000		
2	K	612325122	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	12,000	165,00	1 980,00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 600,00

3	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 70 mm	m	40,000	65,00	2 600,00
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

D 997

Přesun sutě

689,40

4	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,360	655,00	235,80
5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,360	325,00	117,00
6	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6,840	15,00	102,60
	VV		0,36*19 "Přepočtené koeficientem množství"		6,840		
	VV		Součet		6,840		
7	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,360	650,00	234,00

D 998

Přesun hmot

288,51

8	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,978	295,00	288,51
---	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	--------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

302 404,26

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

251 127,06

9	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	25,000	54,00	1 350,00
10	M	34571152	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 16/21,2mm	m	26,250	36,00	945,00
11	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	55,000	66,00	3 630,00
12	M	34571154	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 22,9/28,5mm	m	36,750	48,00	1 764,00
13	M	34571156	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 28,4/34,5mm	m	21,000	60,00	1 260,00
14	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	12,000	108,00	1 296,00
15	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	12,600	162,00	2 041,20
16	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	18,000	54,00	972,00
17	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	18,000	48,00	864,00
	VV		18		18,000		
	VV		Součet		18,000		
18	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	14,000	228,00	3 192,00
19	M	34571521	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem a svorkovnicí	kus	14,000	90,00	1 260,00
	VV		14		14,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet		14,000		
20	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	55,000	102,00	5 610,00
21	M	34141026	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm ²	m	51,750	18,00	931,50
22	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ²	m	11,500	24,00	276,00
23	K	741120405	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 25-35 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	8,000	120,00	960,00
24	M	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm ²	m	9,200	108,00	993,60
25	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm ² (CYKY)	m	194,000	54,00	10 476,00
VV			158+36		194,000		
VV			Součet		194,000		
26	M	34111030	kabel sílový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²	m	223,100	21,60	4 818,96
27	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm ² (např. CYKY)	m	65,000	54,00	3 510,00
28	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	74,750	46,80	3 498,30
29	K	741122025	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x16 až 25 mm ² (např. CYKY)	m	8,000	60,00	480,00
30	M	34111080	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm ²	m	9,200	300,00	2 760,00
31	K	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopolový	kus	12,000	78,00	936,00
32	M	34539059	rámeček jednonásobný	kus	12,000	108,00	1 296,00
33	M	34535000	spínač jednopolový, řazení 1	kus	6,000	120,00	720,00
34	M	34535003	přepínač střídavý, řazení 6	kus	6,000	108,00	648,00
35	K	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m ²	kus	21,000	372,00	7 812,00
36	M	M.0361	svítidlo zářivkové 2x26W LED	kus	14,000	1 464,00	20 496,00
37	M	M.0362	svítidlo zářivkové 2x58W LED	kus	3,000	1 740,00	5 220,00
38	M	M.0364	svítidlo zářivkové nástěnné LED	kus	3,000	1 026,00	3 078,00
39	M	M.0363	svítidlo nástěnné LED	kus	1,000	1 026,00	1 026,00
40	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 100 000 do 500 000,- Kč	kus	1,000	10 200,00	10 200,00
41	K	741854923	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	kus	6,000	144,00	864,00
42	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	24,000	780,00	18 720,00
VV			"úprava instalace, montáž infrapasivního čidla, signalizace pro invalidy"				
VV			"montáž časového doběhu VZT a zemního boxu" 2*12		24,000		
VV			Součet		24,000		
43	M	M.0101	pomocný a montážní materiál	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
44	M	M.0155	infrapasivní čidlo	kus	6,000	2 580,00	15 480,00
45	M	M.0169	signalizace invalidé, vč. tahového tlačítka, transformátor, kontrolní modul	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
46	M	M.0178	časový doběh VZT	kus	5,000	1 020,00	5 100,00
47	M	M.0179	zemní box se zkušební svorkou	kus	2,000	6 000,00	12 000,00
48	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	10,000	780,00	7 800,00
VV			"úpravy v rozvaděči" 10		10,000		
VV			Součet		10,000		
49	M	M.0001	pomocný a spojovací materiál (záslepky, propojovací lišty)	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
50	M	M.0263	okružový rozvaděč, vč. měření	kus	1,000	54 000,00	54 000,00
51	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	1 888,500	5,00	9 442,50
D 749			Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				51 277,20
52	K	741410001	Montáž vodič uzemňovací pásek D do 120 mm ² na povrchu	m	25,000	186,00	4 650,00
53	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	26,250	96,00	2 520,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	K	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	4,000	108,00	432,00
55	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	3,200	96,00	307,20
56	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	40,000	318,00	12 720,00
57	M	35441072	drát D 8mm FeZn pro hromosvod	kg	32,000	84,00	2 688,00
58	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	12,000	78,00	936,00
59	M	1030039095	Vodič HVI-long, D20mm, černý Délka 100 m, na kabelovém bubnu	m	12,600	1 500,00	18 900,00
60	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	34,000	156,00	5 304,00
61	M	35431012	svorka uzemnění FeZn spojovací s příložkou	kus	26,000	30,00	780,00
62	M	35431019	svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10 mm -plochá, 2 šrouby	kus	2,000	30,00	60,00
63	M	35431000	svorka uzemnění FeZn univerzální	kus	6,000	30,00	180,00
64	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	2,000	540,00	1 080,00
65	M	35441831	úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn	kus	2,000	360,00	720,00

D M Práce a dodávky M 25 200,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 25 200,00

66	K	460171172	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	40,000	174,00	6 960,00
67	K	460451182	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	40,000	78,00	3 120,00
68	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	40,000	150,00	6 000,00
69	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	m	40,000	78,00	3 120,00
70	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	40,000	150,00	6 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu

Objekt:

03 - zdravotní technika

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13.04.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

489 465,61

DPH základní
snížená

Základ daně

489 465,63

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

102 787,78

0,00

Cena s DPH

v CZK

592 253,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 03 Hygienické zázemí sportovního areálu

Objekt:

03 - zdravotní technika

Místo:

Datum: 13.04.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

489 465,63

D HSV

Práce a dodávky HSV

79 665,60

D 1

Zemní práce

48 403,20

1	K	131251121	Hloubení jam do 15 m3 nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 při překopech inženýrských sítí strojně	m3	6,000	755,00	4 530,00
			"kanalizace" 2,0*2,0*1,5		6,000		
			Součet		6,000		
2	K	132251111	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 15 m3 při překopech inženýrských sítí strojně	m3	40,500	655,00	26 527,50
			"kanalizace" 0,6*1,2*53		38,160		
			"vodovod" 0,6*1,3*3		2,340		
			Součet		40,500		
3	K	174152101	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhuštění při překopech inženýrských sítí	m3	40,500	325,00	13 162,50
4	K	175112101	Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objem do 10 m3	m3	3,360	335,00	1 125,60
			"kanalizace" 0,6*0,1*53		3,180		
			"vodovod" 0,6*0,1*3		0,180		
			Součet		3,360		
5	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	l	6,720	455,00	3 057,60

D 8

Trubní vedení

31 262,40

6	K	831372193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou díků trub pomocí převlečné manžety DN 300	kus	2,000	4 140,00	8 280,00
7	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	2 688,00	2 688,00
8	M	59711770	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	1,000	7 152,00	7 152,00
			0,985221674876847*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		1,000		
			Součet		1,000		
9	K	877310410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	3,000	54,00	162,00
10	M	28617338	koleno kanalizace PP KG DN 160x45°	kus	3,000	237,60	712,80
11	K	877310420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	13,000	294,00	3 822,00
12	M	28611908	odbočka kanalizační plastová PP s hrdlem KG 110/110/45°	kus	2,000	189,60	379,20
13	M	28611910	odbočka kanalizační plastová PP s hrdlem KG 125/125/45°	kus	2,000	225,60	451,20
14	M	28611425	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 125/110/87°	kus	6,000	225,60	1 353,60
15	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45°	kus	1,000	246,00	246,00
16	M	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°	kus	2,000	246,00	492,00
17	K	877310430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	8,000	258,00	2 064,00
18	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	1,000	105,60	105,60
19	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	2,000	90,00	180,00
20	M	28611502	redukce kanalizační PVC 125/110	kus	5,000	84,00	420,00

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	K 877350410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	2,000	78,00	156,00
22	M 28617330	koleno kanalizace PP KG DN 200x30°	kus	2,000	186,00	372,00
23	K 899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	53,000	42,00	2 226,00

409 800,03

D PSV

Práce a dodávky PSV

70 707,00

	D 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
24	K 721110956	Potrubí kameninové vsazení odbočky DN 300	kus	1,000	4 296,00	4 296,00
25	K 721110966	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 300	kus	1,000	654,00	654,00
26	K 721111106	Potrubí kanalizační kameninové hrdlové svodné s integrovaným spojem a polyuretan těsněním DN 300	m	1,000	2 016,00	2 016,00
27	K 721111112	Potrubí kanalizační kameninové hrdlové přechod PVC - kamenina DN 150	kus	1,000	1 260,00	1 260,00
28	K 721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	20,000	357,60	7 152,00
29	K 721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	25,000	450,00	11 250,00
30	K 721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	8,000	498,00	3 984,00
31	K 721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 40	m	10,000	225,60	2 256,00
32	K 721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	8,000	246,00	1 968,00
33	K 721174044	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 75	m	8,000	285,60	2 284,80
34	K 721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 110	m	22,000	357,60	7 867,20
35	K 721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výustek DN 40	kus	6,000	93,60	561,60
36	K 721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výustek DN 50	kus	6,000	93,60	561,60
37	K 721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výustek DN 110	kus	7,000	162,00	1 134,00
38	K 721211401	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50	kus	6,000	784,80	4 708,80
39	K 721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	1,000	837,60	837,60
40	K 721211501	Vpust' sklepní s vodorovným odtokem DN 110 mřížka plast 170x240	kus	7,000	1 016,40	7 114,80
41	K 721211611	Vtok dvorní se svislým odtokem a zápachovou klapkou DN 110/160 mříž litina 226x226	kus	1,000	957,60	957,60
42	K 721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	1,000	174,00	174,00
43	K 721242115	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 110	kus	1,000	669,60	669,60
44	K 721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	1,000	825,60	825,60
45	K 721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	93,000	30,00	2 790,00
46	K 721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 150/DN 200	m	8,000	30,00	240,00
47	K 998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1 028,760	5,00	5 143,80

98 643,00

D 722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

48	K 722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	1,000	357,60	357,60
49	K 722173403	Potrubí vodovodní plastové vícevrstvé PE-Xc spoj lisováním PN 16 do 70°C D 25x2,8 mm	m	4,000	429,60	1 718,40
50	K 722173405	Potrubí vodovodní plastové vícevrstvé PE-Xc spoj lisováním PN 16 do 70°C D 40x3,5 mm	m	4,000	710,40	2 841,60
51	K 722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20x2,8 mm	m	55,000	270,00	14 850,00
52	K 722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	28,000	357,60	10 012,80
53	K 722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32x4,4 mm	m	40,000	374,40	14 976,00
54	K 722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 40x5,5 mm	m	10,000	441,60	4 416,00
55	K 722181211	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm	m	35,000	28,80	1 008,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	722181212	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN přes 22 do 32 mm	m	18,000	31,20	561,60
57	K	722181213	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN přes 32 mm	m	20,000	33,60	672,00
58	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN přes 22 do 45 mm	m	10,000	43,20	432,00
59	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm	m	20,000	43,20	864,00
60	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m	30,000	43,20	1 296,00
61	K	722182011	Podpurný žlab pro potrubí D 20	m	55,000	28,80	1 584,00
62	K	722182012	Podpurný žlab pro potrubí D 25	m	28,000	33,60	940,80
63	K	722182013	Podpurný žlab pro potrubí D 32	m	40,000	38,40	1 536,00
64	K	722182014	Podpurný žlab pro potrubí D 40	m	10,000	50,40	504,00
65	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	33,000	114,00	3 762,00
66	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2" s jedním závitem	kus	31,000	103,20	3 199,20
67	K	722220112	Nástěnka pro výtokový ventil G 3/4" s jedním závitem	kus	2,000	126,00	252,00
68	K	722221135	Ventil výtokový G 3/4" s jedním závitem	soubor	3,000	349,20	1 047,60
69	K	722224116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4" PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	150,00	150,00
70	K	722225133	Sací koš G 1" s jedním závitem a kulovým ventilem	kus	1,000	654,00	654,00
71	K	722225134	Sací koš G 5/4" s jedním závitem a kulovým ventilem	kus	1,000	1 053,60	1 053,60
72	K	722225135	Sací koš G 6/4" s jedním závitem a kulovým ventilem	kus	2,000	1 260,00	2 520,00
73	K	722231222	Ventil pojistný mosazný G 3/4" PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	1,000	1 184,40	1 184,40
74	K	722231244	Ventil elektromagnetický G 1" PN 16 do 130°C bez proudu zavřeno se dvěma závity	kus	1,000	4 776,00	4 776,00
75	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4"	kus	3,000	268,80	806,40
76	M	31942783	šroubení přímé potrubí-vnitřní závit mosaz 25x3/4"	kus	2,000	456,00	912,00
77	M	31942807	koleno potrubí-vnitřní závit mosaz 25x3/4"	kus	1,000	270,00	270,00
78	K	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 5/4"	kus	4,000	422,40	1 689,60
79	M	31942809	koleno potrubí-vnitřní závit mosaz 40x5/4"	kus	3,000	630,00	1 890,00
80	M	31942785	šroubení přímé potrubí-vnitřní závit mosaz 40x5/4"	kus	1,000	900,00	900,00
81	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	142,000	30,00	4 260,00
82	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	142,000	30,00	4 260,00
83	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1 297,080	5,00	6 485,40

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 1 620,00

84	K	723150369	Chránička D 89x3,6 mm	m	6,000	270,00	1 620,00
----	---	-----------	-----------------------	---	-------	--------	----------

D 725 Zdravotechnika - zařízení předměty 238 830,03

85	K	725112182	Kombi klozet s úspornou armaturou odpad svislý	soubor	6,000	8 013,60	48 081,60
86	K	725121523	Pisoárový záchodek automatický pro bateriové napájení	soubor	3,000	14 380,80	43 142,40
87	K	725211616	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm s krytem na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	6,000	3 213,60	19 281,60
88a	K	725241112R	Odtokový žlábek	soubor	3,000	6 792,00	20 376,00
89	K	725244103	Dveře sprchové rámové se skleněnou výplní tl. 5 mm otvřené jednokřídlové do niky na vaničku šířky 900 mm	soubor	3,000	10 488,00	31 464,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	5 613,60	5 613,60
91	K	725532126	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační závěsný svislý 200 l / 2,2 kW	soubor	1,000	21 456,00	21 456,00
92	K	725811116	Ventil nástěnný pevný výtok G 1/2"x150 mm	soubor	1,000	345,60	345,60
93	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	12,000	152,64	1 831,68
94	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2" s přípojovací trubičkou	soubor	10,000	36,00	360,00
95	M	55190003	flexi hadice ohebná sanitární D 9x13mm FF 1/2" 500mm	m	5,000	66,24	331,20
96	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 210 mm	soubor	1,000	4 104,00	4 104,00
97	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	6,000	2 184,00	13 104,00
98	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnná s nastavitelnou výškou sprchy	kus	3,000	504,00	1 512,00
99	M	55145594	baterie sprchová páková 150mm chrom	kus	3,000	2 400,00	7 200,00
100	K	725851325	Ventil odpadní umyvadlový bez přepadu G 5/4"	kus	6,000	420,48	2 522,88
101	K	725861101	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 32	kus	6,000	420,48	2 522,88
102	K	725865311	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku	kus	3,000	420,48	1 261,44
103	K	725980122	Dvířka 15/20	kus	5,000	804,00	4 020,00
104	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	2 059,830	5,00	10 299,15

