

SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

Číslo objednatele: 29/07277/18

Číslo zhotovitele:

1. Smluvní strany

1.01. Objednatel:

Zastoupeno:

Ve věcech stavby je oprávněn jednat:

IČ:

DIČ:

Bank. spojení:

č. účtu:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

688 01 Uherský Brod, Masarykovo nám. 100

Ing. Patrikem Kunčarem, starostou

Odbor rozvoje města, oddělení investic,

Ing. Robert Vráblík

00291463

CZ 00291463

1.02. Zhotovitel:

se sídlem:

Zastoupen:

Zást. ve věcech stavby:

Kontakt – tel., email:

IČ:

DIČ:

Bank.spojení :

č.účtu :

AB stavby s.r.o.

Košíky 78, 687 04 adresa provozovny: Zerzavice 2146,
686 01 Uherské Hradiště

Libuší Pelkovou, jednatelka zapsaná ve veřejném
obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně
oddíl C, vložka 30171 nebo jiné evidenci

Jiří Pelka

25524232

CZ25524232

2. Preambule, výchozí podklady a údaje, účel smlouvy

2.01. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na vlastní nebezpečí.

2.02. Výchozí podklady

Podkladem k uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 1.6. 2018, která byla vypracována na základě výzvy objednatele k podání nabídky jako zakázka malého rozsahu na stavební práce.

2.03. Zhotovitel prohlašuje, že se s rozsahem díla seznámil, že je schopen dílo ve smluvené lhůtě dodat a že veškeré náklady spojené se zhotovením díla jsou zahrnuty v ceně díla.

3. Předmět smlouvy

3.01. Popis předmětu smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo, jehož rozsah a podmínky provádění jsou specifikovány touto smlouvou.

Předmětem díla jsou stavební práce

REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

Rekonstrukce spočívá v:

- Kompletní rekonstrukci hygienického zařízení v 1. NP a 2.NP.

Vybourání stávajícího zařízení vč. obkladů a demontáží všech rozvodu instalací.

Nové rozvody ZTI, UT, elektroinstalace, VZT, podlahy, obklady, zařízeníové předměty, nové dispoziční uspořádání a s tím souvisejících stavební úpravy, SDK stěny, příčky z vysokotlakého laminátu.

- Halová část – sál sportovní haly a přisálí.

Oprava vlysové podlahy, nové kryty radiátorů, nové obložení stěn, výměna elektroinstalace, úprava vytápění, nová LED svítidla, úprava podhledu.

3.02. Rozsah díla

Rozsah prací je blíže specifikován projektovou dokumentací zpracovanou projektovou a inženýrskou kanceláří MIKULÍK projekty s.r.o., Uherské Hradiště v lednu 2018, která je uložena pro svůj rozsah odděleně u obou smluvních stran jako nedílná součást této smlouvy, a nabídkovým položkovým rozpočtem, který je součástí smlouvy.

Dokumentací zakázky se rozumí soubor dokumentů, skládající se z uzavřené smlouvy o dílo mezi objednatelem a zhotovitelem, podmínek výzvy a zadávací dokumentace a obdobných dokladů, které jsou vymezeny ve smlouvě o dílo jako součást dokumentace zakázky. Součástí dokumentace zakázky jsou stavební deník, zápisy z kontrolního dne, seznam vad a nedodělků, všechna rozhodnutí státních orgánů.

Předpokládá se, že veškeré práce, výrobky a služby nezbytné pro provedení díla v rozsahu a obsahu určeném dokumentací zakázky jsou zahrnuty ve smlouvě, i když nejsou konkrétně rozepsány. Z toho však nelze dovozovat, že ve smlouvě jsou obsaženy dodávky výrobků a provedení prací, které se s dokumentací zakázky neshodují.

Rozsah díla – další související práce a činnosti zejména:

Projekt skutečného provedení stavby 3x v grafické podobě a 1x digitálně (editovatelná, needitovatelná verze).

Zařízení staveniště, záboru vč. jeho odsouhlasení s vlastníky dotčených pozemků. Zajištění přístupu a příjezdu k nemovitostem v zájmovém území po dobu výstavby.

Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.

Zařízení a odstranění zařízení staveniště.

Projednání a zajištění odběrných míst el. energie a vody vč. jejich úhrad pro potřeby stavby u jednotlivých majitelů nebo správců inženýrských sítí.

Veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.

Zabezpečení předmětu díla během provádění včetně zajištění ochrany vnitřních prostor proti zatečení i vloupání.

Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně pořízení protokolů a jejich předání.

Vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla.

Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště, až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména všech zakrývaných prací.

Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a pojištění proti zahrnutí díla do majetkové podstaty.

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.

Povinnost umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb. a zajistit účast stavbyvedoucího.

Odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti vč. předložení evidence odpadů a dokladů o jejich využití (přednostně) či likvidaci dle zákona č. 185/2001 Sb.

Odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.

Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.

3.03. Dokumentace skutečného provedení stavby

Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena v souladu se stavebním zákonem a jeho prováděcími vyhláškami a podle zásad:

- do projektu pro provedení stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen razítkem a podpisem osoby, která změny provedla
- části projektu, ve kterých nedošlo ke změnám, budou označeny nápisem „bez změn“
- dokumentace skutečného provedení bude provedena i v digitální podobě.

3.04. Podmínky provádění stavby

Zhotovitel je povinen zajistit provádění stavebních a montážních prací tak, aby nedocházelo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby a majetku třetích osob.

V případě, že zhotovitel realizuje práce, které způsobují zvýšení prašnosti (např. řezání dlažeb apod.), musí tyto práce realizovat pod vodní clonou.

Zhotovitel je povinen dodržovat zásady BOZP podle zákona č. 309/2006 Sb.

Projektová dokumentace, specifikovaná v odst. 3.01., bude zhotoviteli předána ve třech vyhotoveních v listinné podobě, v případě potřeby si další výtisky pro realizaci stavby nebo dokumentaci skutečného provedení zhotovitel stavby zajistí sám.

Dodavatel musí při realizaci respektovat požadavky provozovatele objektu, zejména s ohledem na sportovní činnost v přilehlém prostoru.

3.05. Právo objednatele na změnu předmětu smlouvy

Objednatel má právo z předmětu smlouvy vyloučit některé práce nebo dodávky (méněpráce). Pokud objednatel toto právo uplatní, je zhotovitel povinen na ně přistoupit, v opačném případě je objednatel oprávněn od této smlouvy bez zbytečného odkladu odstoupit. Odstoupení je účinné doručením oznámení o odstoupení zhotoviteli.

3.06. Objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu sjednanou cenu.

4. Doba a místo plnění

4.01. Doba plnění předmětu smlouvy:

Předpokládaný termín zahájení: 16. července 2018
Dodavatel zahájí práce do 14 dnů od výzvy objednatele k zahájení prací.
Doba realizace: 3 měsíce od zahájení stavby
Dokončení prací: 16. října 2018
Dokončení části haly s palubovkou: 30.9.2018

Změna v době plnění

Objednatel si vyhrazuje právo na změnu předpokládaného termínu realizace stavebních prací, zejména z důvodu termínu poskytnutí dotačních prostředků z důvodů okolností vyšší moci.

Objednatel je povinen přistoupit na změnu termínu dokončení, jestliže dojde k prodloužení na straně zhotovitele v důsledku okolností nemajících původ na jeho straně. Jedná se zejména o prodloužení objednatele s předáním staveniště, přerušení stavebních prací ze strany objednatele a okolností ve smyslu § 2006 a násl a § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat ode dne protokolárního předání staveniště.

Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v době plnění sjednané dle smlouvy.

Zhotovitel je povinen předat předmět díla objednateli v termínu sjednaném ve smlouvě.

4.02. Místo plnění předmětu smlouvy:

Katastrální území Uherský Brod, parcela č. 47 v k. ú. Havříce.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.01. Cena díla

Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. 3 je stanovena na základě nabídky uchazeče, specifikace použitých materiálů a technologií a činí:

Cena celkem bez DPH	5 248 762,63 Kč
DPH 21%	1 102 240,00 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	6 351 003,00 Kč

Do této ceny je již zahrnuta kupní cena za věci obstarané zhotovitelem pro účely provedení díla. Tato cena nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel povinen na základě této smlouvy či obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodu chyb nebo nedostatků v jeho cenové kalkulaci cenové nabídky, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění nabídky z jeho strany.

Na výši sjednané ceny nemají vliv ani nepředvídatelné mimořádné okolnosti, které nastaly po uzavření této smlouvy.

Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanoveními § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách a je dohodnuta vč. daně z přidané hodnoty. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.

Cena je dohodnuta na základě zhotovitelem vypracovaného položkového rozpočtu díla zpracovaného k projektu předaného objednatelem zhotoviteli. Oceněný položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro dodatečné stavební práce – „vícepráce“ a „méně-

práce". Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

Obě smluvní strany svým podpisem na smlouvě potvrzují, že zhotovitel si prohlédl a prověřil staveniště a jeho okolí včetně všech dostupných údajů, které mu byl objednatel za podmínek stanovených ve smlouvě povinen poskytnout. Zhotovitel potvrzuje, že rozsah poskytnutých informací považuje za postačující a přiměřený k tomu, aby posoudil náklady a čas nutný ke zhotovení díla.

5.02. Podmínky pro změnu ceny

Sjednaná cena může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:

- a) po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změně DPH
- b) pokud objednatel požaduje provedení i prací a dodávek, které nebyly předmětem projektu (vícepráce) nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (méněpráce).

5.03. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předloží jej objednateli k odsouhlasení.

Před vlastním provedením změny musí být každá vícepráce či méněpráce technicky a cenově specifikována v soupisu a ten odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací či méněprací předloží návrh písemného dodatku k této smlouvě. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve tehdy, je-li změna odsouhlasena objednatelem a uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.

Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se při provádění díla ukázala jeho nevyhnutelnost. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny.

Případné vícepráce či méněpráce vyvolané objednatelem budou oceňovány stejnou metodikou, jako byla zpracována cenová nabídka. Pro výpočet změny ceny prací a dodávek neobsažených ve smluvním položkovém rozpočtu bude použita metodika oceňování RTS příp. URS v cenové úrovni platné v době, ve které byly práce provedeny. V případě, že ceníky tyto práce neobsahují, předloží zhotovitel objednateli podrobnou kalkulaci ceny nebo se práce ocení HZS v max. výši (bez DPH): stavební práce 350 Kč/hod; pro montážní práce 350 Kč/hod; pro revize a zkoušky do 500 Kč/hod.

Takto oceněné změny budou odsouhlaseny pověřeným pracovníkem objednatele. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele do 5 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Práce, které nebudou provedeny, ačkoliv byli součástí položkového rozpočtu, budou z celkové ceny odečteny. Zhotovitel nemá právo neprovedené práce fakturovat. Práce, které zmenšují rozsah díla, nemusí být odsouhlaseny dodatkem smlouvy.

6. **Platební podmínky**

Objednatel prohlašuje, že předmět smlouvy je **ekonomickou činností** zadavatele a bude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.

Faktury budou zhotovitelem vystavovány měsíčně na základě soupisu provedených prací se splatností 30 dnů od doručení faktury.

Zhotovitel předloží objednateli oceněný soupis provedených prací do 3 pracovních dnů po skončení měsíce. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Na základě odsouhlaseného soupisu provedených prací a podepsání zjišťovacího protokolu vystaví zhotovitel fakturu. Soupis prací se zjišťovacím protokolem je nedílnou součástí faktury. Bez toho je faktura neplatná. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele do **30 dnů** ode dne následujícího po doručení faktury.

V případě sjednané změny ceny za dílo - víceprací, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek, jak je uvedeno v tomto článku.

Jakákoli faktura zhotovitele musí obsahovat:

- označení faktury a čísla IČ

- údaj o zápisu do veřejného rejstříku včetně spisové značky (případně údaj o zápisu do jiné evidence)
- název a sídlo zhotovitele a objednatele včetně čísel bankovních účtů
- předmět plnění – název projektu/zakázky
- cena provedených prací
- den vystavení a splatnosti faktury

Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a dále musí obsahovat náležitosti daňového dokladu. Fakturu lze objednateli doručit v elektronické formě na adresu podatelna@ub.cz.

Objednatel je povinen do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti.

7. Majetkové sankce

7.01. Sankce za nesplnění doby plnění

Pokud bude zhotovitel v prodlení s dobou plnění sjednanou pro provedení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.

7.02. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla, či v jiném s objednatelem předem dohodnutém termínu k odstraňování vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **500 Kč** za každý nedodělek či vadu a každý den prodlení do odstranění vady.

Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí do 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **500 Kč** za každou vadu a nedodělek a každý den prodlení s odstraňováním.

Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí o více než 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každou vadu a nedodělek a každý den prodlení s odstraňováním.

a) Sankce za neodstranění reklamovaných vad, sankce za nevyklizení staveniště a nepředložení bankovní záruky

Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu ode dne obdržení reklamace k odstraňování reklamované vady, případně vad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **500 Kč** za každou reklamovanou vadu a den prodlení, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu.

Pokud zhotovitel nenastoupí k odstraňování reklamovaných vad o více než 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každou vadu a každý den prodlení s nenastoupením k odstraňování reklamovaných vad.

Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamovaných vad, zaplatí objednateli smluvní pokutu **500 Kč** za každou vadu a každý den prodlení s odstraňováním.

Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí, sjednávají obě smluvní strany pokuty ve dvojnásobné výši.

Pokud zhotovitel v dohodnutém termínu nenastoupí k odstranění reklamovaných vad, souhlasí zhotovitel s tím, aby si objednatel zajistil jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele. Uplatnění tohoto práva ze strany objednatele považuje zhotovitel za uplatnění práva objednatele na přiměřenou slevu z ceny díla.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však do 5 dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **500 Kč** za každý den prodlení s odstraněním.

Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele neupozornil.

Pokud zhotovitel nepředloží po úplném vyčerpání předchozí záruční listiny novou záruční listinu v termínu dle čl. 12.03 smlouvy, přičemž tato musí být shodná a ve výši původní bankovní záruky, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každý i započatý den prodlení s jejím předložením..

Smluvní pokuta za porušení povinnosti v odst. 3.04 této smlouvy

Pokud zhotovitel poruší povinnost dle odst. 3.04, na kterou ho objednatel upozorní zápisem do stavebního deníku nebo zápisu z kontrolního dne, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **2. 000 Kč** za každý případ.

7.03. Úrok z prodlení za pozdní úhradu faktury

V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury proti sjednanému termínu zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.

7.04. Způsob a vypořádání smluvních pokut

V případě, že budou uplatňovány sankce (smluvní pokuta, úrok z prodlení), bude vystavena faktura se splatností 14 dnů. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí den po jejím odeslání.

Sjednané majetkové sankce se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.

Smluvní strany souhlasí s výší majetkových sankcí a považují je za přiměřené významu zajišťovaných povinností.

8. Staveniště

8.01. Předání a převzetí staveniště

Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob po oboustranném podpisu smlouvy o dílo a v souladu se zněním odstavce 4.1. plnění předmětu smlouvy.

O předání a převzetí staveniště vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením.

Zhotovitel je povinen zajistit staveniště tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování přilehlých prostor a majetku třetích osob v zájmovém území.

Zhotovitel si zajistí pro stavební účely na své náklady případný odběr vody a elektrické energie.

8.02. Vyklizení staveniště

Zhotovitel je povinen odstranit a vyklidit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

Nevyklidí – li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

9. Stavební deník

Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.

Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.

Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.

Zapisuje zejména údaje o:

- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků, nasazení strojů a dopravních prostředků

- časovém postupu prací
- kontrole jakosti provedených prací
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochrany zdraví
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- událostech, majících vliv na provádění díla

Všechny listy deníku musí být očíslovány, ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci stavby, která se stane součástí stavebního deníku.

Stavební práce s hodinovou zúčtovací sazbou (HZZ) budou zapisovány ve stavebním deníku (počet pracovníků vč. odpracovaných hodin), zápis bude odsouhlasen objednatelem, kopie tohoto zápisu bude doložena k soupisu provedených prací. Zahájení těchto prací bude min. jeden den předem oznámen investičnímu technikovi, který má na stavbě dozor.

Stavební deník vede zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí Ing. Miroslav Obdržálek č. autorizace 1301053. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

Kontrolní dny

Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu této smlouvy. Kontrolní dny budou probíhat minimálně 1x za dva týdny.

Zhotovitel ručí za kvalitu a termín prací prováděných poddodavateli.

Zhotovitel prohlašuje, že pro uskutečnění dodávky je uvažováno vždy a zásadně s výrobky řádné a objednavatelem požadované kvality. Zhotovitel je povinen průběžně při fakturaci a před zabudováním materiálu předkládat objednateli příslušné atesty na materiály a zařízení (i za své poddodavatele).

Výkon činnosti odborného dozoru zastupujícího objednatele v žádném případě nesnímá povinnosti a odpovědnosti odborných pracovníků zhotovitele v souvislosti s prováděním díla, ani odpovědnost dalších osob zhotovitele za technickou dodavatelskou úplnost, za kvalitu prací a dodržení technologických postupů.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a v dohodnuté době plnění. Dále se zhotovitel zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo pod svým osobním vedením.

Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně, zavazuje se však respektovat příkazy objednatele upozorňující na možné porušování jeho povinností.

Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez písemného souhlasu objednatele. Pro případ změny poddodavatele uvedeného v nabídce, zhotovitel písemně požádá o změnu poddodavatele. Na změnu poddodavatele nemá zhotovitel nárok.

Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení potřebné péče.

Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za odborné vedení akce, za sledování a dodržování předpisů o požární ochraně a bezpečnosti při práci, platných ČSN/EN/ISO, jejichž závaznost se touto smlouvou sjednává a dle obecně závazných a doporučených metodik, vč. technologických předpisů výrobců a dodavatelů.

Pokud činností zhotovitele dojde ke škodě objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem

vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit nebo finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

Při kontrole konstrukcí, které budou zakryty, vyzve zhotovitel objednatele písemně prokazatelně 3 pracovní dny před zakrytím konstrukcí k fyzické prohlídce provedených prací. Po prohlídce těchto konstrukcí a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení objednatelem mohou být konstrukce zakryty. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením této povinnosti a je povinen, pokud o to objednatel požádá, objednateli kontrolu dodatečně na své náklady umožnit.

11. Předání a převzetí díla

11.01. Organizace předání díla

Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k jeho předání a převzetí.

Objednatel je pak povinen do 3 dnů od navrženého termínu zahájit přejímací řízení. Objednatel převezme dílo v místě svého sídla.

O průběhu přejímacího řízení pořídí zhotovitel protokol o předání a převzetí díla.

Pokud dílo obsahuje vady a nedodělky (tzv. výhrady), musí být součástí protokolu soupis vad a nedodělků vč. dohody o způsobu a termínech odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání.

V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede do protokolu o předání a převzetí díla i důvody, které mu brání převzetí.

Objednatel má ve vážném a odůvodněném případě právo při předání a převzetí díla požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek na náklady zhotovitele vč. uvedení termínu, do kdy je požaduje provést. Zhotovitel je povinen výsledek těchto zkoušek zachytit v zápisu a tento zápis předat objednateli. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady, jejichž seznam bude uveden v protokolu o předání a převzetí stavby:

- Doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb, ve znění pozdějších předpisů.
- Doklad – zvláštní oprávnění stavbyvedoucího dle §160 stavebního zákona (autorizace na dopravní stavby).
- Výsledky provedených zkoušek (dle příslušných TKP).
- Závazná stanoviska dotčených orgánů k vydání kolaudačního souhlasu stavby.
- Osvědčení a protokoly o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních).
- Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku.
- Originál stavebního nebo montážního deníku.
- Osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Záписы o provedení a kontrole zakrývaných konstrukcí.
- Fotodokumentaci pořízenou při realizaci stavby, především konstrukcí před zakrytím.
- Osvědčení o jakosti stavebních dílů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá ve stavebním deníku nejméně 14 dnů před zahájením přejímacího řízení.
- Záruční listy na dodané materiály a zařízení poskytnuté jiným výrobcem.

12. Záruka za jakost díla

Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost **60 měsíců** od písemného předání a převzetí díla objednateli. V případě odstoupení od smlouvy začíná záruční doba plynout okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy.

Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je provedený dle podmínek smlouvy, že je kompletní a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté ve smlouvě, především funkčnost a bezpečnost a dále zaručuje věcný soulad díla s projektovou dokumentací a technickými normami, které se na provádění vztahují.

Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době. Režimu záruční doby z hlediska lhůt pro odstranění vad jsou podřízeny i vady, za něž zhotovitel odpovídá ze zákona.

Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

12.01. Způsob reklamace vad

Objevi-li se v průběhu záruční doby vady, může objednatel:

- požadovat odstranění vad dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
- požadovat odstranění vad opravou, pokud jsou vady opravitelné
- požadovat přiměřenou slevu z ceny díla (např. uplatní se v případě odstranění vad třetí osobou namísto zhotovitele, neopravitelných vad nebo vad, jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví)
- odstoupit od této smlouvy (např. uplatní se v případě neopravitelných vad nebo vad jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví)

Při reklamaci objednatel písemně vyrozumí zhotovitele o konkrétní vadě neprodleně po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být vada popsána a uvedeno, jak se projevuje. Při oznámení vady musí objednatel uvést, jaký nárok z vady uplatňuje (např. sleva z ceny, odstranění vady atd.). Při nepodstatném porušení smlouvy může objednatel uplatnit nárok dle druhé a třetí odrážky.

Reklamace musí být doručena zhotoviteli na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Za doručení se považuje forma doporučeného dopisu, doručení faxem nebo elektronickou poštou.

Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

Spolu se zhotovitelem odpovídá za vady společně a nerozdílně poddodavatel zhotovitele, ten kdo dodal projekt a ten, kdo prováděl dozor nad stavbou.

12.02. Podmínky odstranění reklamovaných vad

Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit, zda reklamaci uznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatelé uznává. Zhotovitel nastoupí k odstranění vad do 10 dnů ode dne obdržení reklamace, bez ohledu na to, jestli zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Vady odstraní do 10 dnů ode dne nastoupení k odstranění vad, pokud to bude technicky možné, jinak sjedná s objednatelem závazný termín na jejich odstranění.

Jestliže objednatel v reklamaci výslovně písemně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen vady odstranit nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamace.

Reklamace se zhotoviteli doručují na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o zamýšlené změně svého sídla.

12.03. Bankovní záruka

Zhotovitel je povinen předložit nejpozději ke dni podpisu smlouvy bankovní záruku – originál záruční listiny vystavený písemně ve prospěch zadavatele ve výši **100.000 Kč**. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 14 dnů před podpisem smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. návrh přijat nebo odmítnout.

Zhotovitel může poskytnout bankovní záruku formou složení záruky na účet objednatele. Po skončení platnosti záruky požádá zhotovitel, v případě, že záruka nebyla vyčerpána, o její uvolnění.

Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná, vyplatitelná až do výše zaručené částky bez odkladu a bez námitek po obdržení první výzvy, a to na základě sdělení objednatele, že zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy v průběhu provádění a dokončení díla a po dobu záruční doby nebo nesplnil jakýkoliv peněžitý závazek, k němuž je podle smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.

Objednatel má právo odsouhlasit vystavce bankovní záruky.

13. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

Vlastníkem díla je od počátku objednatel.

Zhotovitel nese nebezpečí škody na věci až do doby řádného předání a převzetí díla.

14. Pojištění díla

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností a proti zahrnutí díla do majetkové podstaty, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli při podpisu smlouvy o dílo. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla a poskytnuté záruky na dílo. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy s právem objednatele od ní odstoupit.

Náklady na pojištění nese zhotovitel.

15. Vyšší moc

Za vyšší moc se považují zcela mimořádné nepředvídané okolnosti či jejich podstatná změna, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod. Tyto okolnosti však nezakládají nárok zhotovitele na zvýšení sjednané ceny za dílo na změnu této smlouvy z důvodu znevýhodnění zhotovitele pro zvlášť hrubý nepoměr stran.

Pokud se plnění předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy běží záruční doby k rozpracované části díla ode dne doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

16. Ukončení smlouvy

Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy mimo zákonné důvody i v případě, že:

- zhotovitel řádně a včas neplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Za porušení se považuje také nerespektování příkazů objednatele.

Poruší-li některá ze stran tuto smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od této smlouvy odstoupit

17. Ostatní ujednání

Jakákoli změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají jako číslovaný dodatek ke smlouvě.

Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších

předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních internetových stránkách města Uherský Brod (www.ub.cz nebo www.uherskybrod.cz). Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených v této smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami brán jako souhlas se zpracováním osobních údajů ve smyslu zákona č. 101/2000Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a tedy město Uherský Brod má mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje v této smlouvě obsažené.

Smluvní strany se dohodly, že pokud se Objednatel ocitne v pozici ručitele dle § 109 ZoDPH, je Objednatel oprávněn uhradit DPH přímo správci daně Zhotoviteli; zaplacení DPH na účet správce daně Zhotovitele (a zaplacení ceny za provedení Předmětu plnění Zhotoviteli) bude považováno za splnění závazku Objednatele uhradit sjednanou cenu za provedení Předmětu plnění vč. DPH, resp. za dílčí plnění Předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje v případě, kdy se Objednatel ocitne v pozici ručitele dle § 109 ZoDPH, bez zbytečného odkladu poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost za účelem řádné a včasné úhrady DPH na účet správce daně Zhotovitele, zejména pak Zhotovitel poskytne Objednateli údaj o tom, ke kterému správci daně je Zhotovitel příslušný.

Přílohou a nedílnou součástí smlouvy je:

- nabídkový položkový rozpočet

Smlouva je vyhotovena v 4 rovnocenných stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží 2 výtisky a objednatel 2 výtisky.

Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.

Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Město Uherský Brod zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy.

Smlouva je platná dnem jejího podpisu a účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Doložka dle § 41 z. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod

113. schůze konaná dne 18.06.2018

č. usnesení 3385/R113/18

Košíky, dne 10 -07- 2018

Zhotovitel:

Libuše Pelková
jednatelka

Uherský Brod, dne 13 -07- 2018

Objednatel:

Ing. Patrik Kunčar
starosta

Položkový rozpočet stavby			
Stavba:		MIKULÍK180. REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH	
Objednatel:	Město Uherský Brod Masarykovo nám. 100 68801 Uherský Brod-Uherský Brod	IČO: 00291463 DIČ: CZ00291463	
Zhotovitel:	AB stavby s.r.o. Košíky 78 687 04 p. Traplice	IČO: 25524232 DIČ: CZ25524232	
Rozpis ceny			
HSV			Celkem 1 126 522,56
PSV			3 365 605,87
MON			646 634,20
Vedlejší náklady			105 000,00
Ostatní náklady			5 000,00
Celkem			5 248 762,63
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		5 248 762,63 CZK
Základní DPH	21 %		1 102 240,00 CZK
Zaokrouhlení			0,37 CZK
Cena celkem s DPH			6 351 003,00 CZK
v Košíkách _____ dne 12.7.2018 _____ _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	110 000	23 100	133 100	2
00	VRN	0	110 000	23 100	133 100	2
01	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAV	0	5 138 763	1 079 140	6 217 903	98
D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠ	0	2 686 978	564 265	3 251 243	51
D.1.4.2	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	0	1 197 566	251 489	1 449 055	23
D.1.4.3	VYTÁPĚNÍ	0	607 584	127 593	735 177	12
D.1.4.4	VZDUCHOTECHNIKA	0	105 963	22 252	128 215	2
D.1.4.5	ELEKTROINSTALACE SILNOPROUDÁ	0	540 671	113 541	654 212	10
Celkem za stavbu		0	5 248 763	1 102 240	6 351 003	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Všeobecné konstrukce a práce	HSV			1 000,00	0
13	Hloubené vykopávky	HSV			86 100,00	2
16	Přemístění výkopku	HSV			3 926,58	0
17	Konstrukce ze zemin	HSV			26 360,82	1
19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	HSV			5 766,73	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			136 125,53	3
45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	HSV			9 867,26	0
61	Úprava povrchů vnitřní	HSV			8 112,25	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			157 775,98	3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			85 760,22	2
64	Výplně otvorů	HSV			41 491,18	1
89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	HSV			30 000,00	1
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			1 260,00	0
90	Hodinové zúčtovací sazby (HŽS)	HSV			10 800,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			116 253,79	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			36 958,11	1

96	Bourání konstrukcí	HSV			178 530,80	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			40 699,29	1
711	Izolace proti vodě	PSV			106 384,84	2
713	Izolace tepelné	PSV			78 447,28	1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			143 622,80	3
722	Vnitřní vodovod	PSV			283 000,27	5
723	Vnitřní plynovod	PSV			952,74	0
724	Strojní vybavení	PSV			8 801,62	0
725	Zařizovací předměty	PSV			334 648,24	6
726	Instalační prefabrikáty	PSV			0,00	0
732	Strojovny	PSV			26 164,11	0
733	Rozvod potrubí	PSV			300 698,29	6
734	Armatury	PSV			48 671,49	1
735	Otopná tělesa	PSV			191 110,46	4
764	Konstrukce klempířské	PSV			16 992,77	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			433 685,32	8
767	Konstrukce zámečnické	PSV			410 608,53	8
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			160 509,70	3
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			417 494,13	8
776	Podlahy povlakové	PSV			14 866,67	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			4 741,25	0
781	Obklady keramické	PSV			181 611,40	3
783	Nátěry	PSV			3 778,42	0
784	Malby	PSV			89 206,17	2
F0813	Zařizovací předměty	PSV			109 609,37	2
M21	Elektromontáže	MON			540 671,20	10
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			105 963,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			149 734,02	3
VN	Vedlejší náklady	VN			105 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			5 000,00	0

Cena celkem				5 248 762,63	100
-------------	--	--	--	--------------	-----

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 00 Vedlejší a ostatní náklady

R: 00 VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				105 000,00
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
5	R_3350797	Výrobní dokumentace ocel.konstrukce pro dřevěný obklad (návrh vč. statického posouzení)	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
6	R_3350798	Výrobní dokumentace konstrukce podhledu (návrh vč. statického posouzení)	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				5 000,00
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
		ZTI : 1		1,00000		
		- 4x v listinné podobě a na CD :				
Celkem						110 000,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				136 125,53
1	310271430R00	Zazdívka otvorů do 0,25 m2, pórobet.tvár., tl.30cm - v.č. D.1.1.9 :	kus	16,00000	404,64	6 474,24
		POZN. 12 : 16		16,00000		
2	317944311R00	Válcované nosníky do č.12 do připravených otvorů - v.č. D.1.1.2 :	t	0,10714	36 323,07	3 891,65
		leg. ozn. 4 :				
		113-112 : 8,64*1,0/1000		0,00864		
		116-112 : 8,64*1,0/1000		0,00864		
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 4 :				
		208-209 : 8,64*1,0/1000		0,00864		
		210-211 : 8,64*1,0/1000		0,00864		
		leg. ozn. 8 :				
		208-209 : 8,64*0,8/1000		0,00691		
		210-211 : 8,64*0,8/1000		0,00691		
		208-212 : 8,64*0,8/1000		0,00691		
		211-213 : 8,64*0,8/1000		0,00691		
		212-216 : 8,64*0,8/1000		0,00691		
		213-216 : 8,64*0,8/1000		0,00691		
		leg. ozn. 15 :				
		209-ext. : 8,64*0,6*3/1000		0,01555		
		210-ext. : 8,64*0,6*3/1000		0,01555		
3	340238211RT2	Zazdívka otvorů pl.1 m2, cihlami tl.zdi do 10 cm, s použitím suché maltové směsi - v.č. D.1.1.10 :	m2	0,63000	574,26	361,78
		215-217 : 0,3*2,1		0,63000		
4	340239211RT2	Zazdívka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi do 10 cm, s použitím suché maltové směsi - v.č. D.1.1.10+12 :	m2	3,83800	512,04	1 965,21
		213-214 : 1,0*2,02		2,02000		
		218+219-221 : 0,9*2,02		1,81800		
5	340239212RT2	Zazdívka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm, s použitím suché maltové směsi - v.č. D.1.1.8 :	m2	24,27800	837,83	20 340,84
		111-116 : 3,6*0,6		2,16000		
		19-113 : 1,4*1,0		1,40000		
		113-112 : 0,9*2,02		1,81800		
		- v.č. D.1.1.10 :				
		210-100 : 2,4*1,8		4,32000		
		209-100 : 2,7*1,8		4,86000		
		208-100 : 5,4*1,8		9,72000		
6	342261112RT1	Příčka sádkrokarton, ocel.kce, 1x oplášť. tl.100 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm - v.č. D.1.1.8+12 :	m2	106,28800	748,07	79 510,86
		112 : 2,97*(1,95+0,8+0,65+0,1+0,3)-0,8*2,02		9,67000		
		113-116 : 2,97*(2,1+3,7)-0,8*2,02		15,61000		
		- v.č. D.1.1.10+12 :				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		207-208 : 3,05*(1,8+1,35)-0,9*2,02		7,78950		
		210-211 : 3,05*(0,2+2,9)-0,9*2,02		7,63700		
		211-214 : 3,05*1,15-0,8*2,02		1,89150		
		212-213 : 3,05*2,7-0,9*2,02		6,41700		
		212+213- : 3,05*(1,875+0,1+2,675+0,1+0,9)		17,23250		
		212 : 3,05*0,9		2,74500		
		220 : 3,05*0,9		2,74500		
		220+221- : 3,05*(1,875+0,1+2,675+0,1+0,9)		17,23250		
		220-221 : 3,05*2,7-0,9*2,02		6,41700		
		218-219 : 3,05*2,7-0,9*2,02		6,41700		
		216-217 : 3,05*2,0-0,8*2,02		4,48400		
7	342263990RV1	Příplatek k příčce sádrokart. za desku tl. 12,5 mm, GKBI na jedné straně příčky	m2	142,10250	39,11	5 557,63
		- v.č. D.1.1.8+12 :				
		112 : 2*(2,97*(1,95+0,8+0,65+0,1+0,3)-0,8*2,02)		19,34000		
		113-116 : 2*(2,97*(2,1+3,7)-0,8*2,02)		31,22000		
		- v.č. D.1.1.10+12 :				
		210-211 : 3,05*(0,2+2,9)-0,9*2,02		7,63700		
		211-214 : 3,05*1,15-0,8*2,02		1,89150		
		212-213 : 2*(3,05*2,7-0,9*2,02)		12,83400		
		212+213- : 3,05*(1,875+0,1+2,675+0,1+0,9)		17,23250		
		212 : 2*(3,05*0,9)		5,49000		
		220 : 2*(3,05*0,9)		5,49000		
		220+221- : 3,05*(1,875+0,1+2,675+0,1+0,9)		17,23250		
		220-221 : 2*(3,05*2,7-0,9*2,02)		12,83400		
		218-219 : 3,05*2,7-0,9*2,02		6,41700		
		216-217 : 3,05*2,0-0,8*2,02		4,48400		
8	342267111RT3	Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m, desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m	14,93000	669,42	9 994,44
		- v.č. D.1.1.8+12 :				
		112 : 2,97		2,97000		
		116 : 2,97*3		8,91000		
		- v.č. D.1.1.10+12 :				
		213 : 3,05		3,05000		
9	342267112RT3	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m, desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m	8,99000	893,09	8 028,88
		- v.č. D.1.1.8+12 :				
		112 : 2,97		2,97000		
		116 : 2,97		2,97000		
		- v.č. D.1.1.10+12 :				
		211 : 3,05		3,05000		
10	R_3350531	SDK konstrukce pro opláštění instalačních modulů pro závěsné WC a pisoáry	m2	0,00000	1 000,00	0,00
		Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! :				
		Začátek provozního součtu				
		- v.č. D.1.1.8+10+18 :				
		leg. ozn. 8 : 1,2*(1*2,5+(9+5)*0,9)		18,12000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Konec provozního součtu				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				157 775,98
11	611421231RT2	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	236,19000	86,11	20 338,32
12	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2, vápennou štukovou omítkou - v.č. D.1.1.10 :	kus	6,00000	447,70	2 686,20
		213 (část zazděného otvoru) :		1,00000		
		214 (část zazděného otvoru) :		1,00000		
		215 (část zazděného otvoru) :		1,00000		
		218 (část zazděného otvoru) :		1,00000		
		219 (část zazděného otvoru) :		1,00000		
		221 (část zazděného otvoru) :		1,00000		
13	612421131RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	572,54602	42,85	24 533,60
14	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	327,15740	160,84	52 620,00
15	612451121R00	Omítka vnitřní zdiva, cementová (MC), hladká - pod nové keramické obklady : - v.č. D.1.1.8 : 92,196	m2	167,61535	243,34	40 787,52
		Začátek provozního součtu				
		112 : $2,1 \cdot (0,9 + 0,05 + 1,8 + 0,05 + 0,9 + 1,6 \cdot 2) - 0,9 \cdot 2,02$		12,67200		
		$2,1 \cdot (0,9 + 0,05 + 1,8 + 0,05 + 0,9 + (0,9 + 0,05 + 1,65 + 0,15) \cdot 2)$		19,32000		
		113 : $2,1 \cdot (1,8 + 2,1) - 0,9 \cdot 2,02$		6,37200		
		116 : $2,1 \cdot (1,8 + 2,1) - 0,9 \cdot 2,02$		6,37200		
		$2,1 \cdot (3,7 + 3,8 \cdot 2) \cdot 2$		47,46000		
		Konec provozního součtu				
		- v.č. D.1.1.10 : 75,41935		75,41935		
		Začátek provozního součtu				
		210 : $2,0 \cdot (1,775 \cdot 2 + 2,55) - 1,0 \cdot 2,0$		10,20000		
		212 : $2,0 \cdot (3,675 + 2,7) - 0,8 \cdot 2,0 - 1,151 \cdot (2,0 - 1,85) + 0,25 \cdot (2,0 - 1,85) \cdot 2 - 0,6 \cdot (2,0 - 1,85) + 0,25 \cdot (2,0 - 1,85) \cdot 2$		11,03735		
		213 : $1,5 \cdot (1,875 + 2,7)$		6,86250		
		214 : $1,5 \cdot (1,15 + 2,85 \cdot 2)$		10,27500		
		217 : $2,0 \cdot (1,7 \cdot 2 + 2,0)$		10,80000		
		218 : $1,5 \cdot (2,7 + 1,93 \cdot 2) - 1,0 \cdot 1,5$		8,34000		
		220 : $2,0 \cdot (3,675 + 2,7) - 0,8 \cdot 2,0 - 0,6 \cdot (2,0 - 1,85) + 0,25 \cdot (2,0 - 1,85) \cdot 2 - 1,12 \cdot (2,0 - 1,85) + 0,25 \cdot (2,0 - 1,85) \cdot 2$		11,04200		
		221 : $1,5 \cdot (1,875 + 2,7)$		6,86250		
		Konec provozního součtu				
16	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní dvouvrstvá, vápen. štuk, ručně, na pálené cihly a tvarovky - v.č. D.1.1.8 :	m2	44,87425	374,61	16 810,34
		111 (zazděný otvor) : 3,6*0,6		2,16000		
		116 (zazděný otvor) : 3,6*0,6		2,16000		
		113 (zazděný otvor) : 1,4*1,0		1,40000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	119 (zazděný otvor) : 1,4*1,0		1,40000		
	chodba (zazděný otvor) : 0,9*2,02		1,81800		
	- v.č. D.1.1.10 :				
	208 (zazděný otvor) : 5,4*1,8		9,72000		
	209 (zazděný otvor) : 2,7*1,8		4,86000		
	210 (část zazděného otvoru) : 1,775*(1,8+0,95-2,0)		1,33125		
	211 (zazděný otvor) : (2,4-1,775)*1,8		1,12500		
	100 (zazděné otvory) : 5,4*1,8+2,7*1,8+2,4*1,8		18,90000		
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce				62 306,96
17 632411906R00	Penetrace velmi savých podkladů Cemix 0,35 l/m2	m2	145,38000	73,13	10 631,64
	- v.č. D.1.1.8+19 :				
	skladba 1) : 36,69		36,69000		
	- v.č. D.1.1.10+19 :				
	skladba 3) : 108,69		108,69000		
18 632441017R00	Potěr anhydritový ,plocha do 100 m2, tl.60 mm	m2	145,38000	355,45	51 675,32
	- v.č. D.1.1.8+19 :				
	skladba 1) : 36,69		36,69000		
	Začátek provozního součtu				
	112 : 15,41		15,41000		
	113 : 3,78		3,78000		
	116 : 17,5		17,50000		
	Konec provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.10+19 :				
	skladba 3) : 108,69		108,69000		
	Začátek provozního součtu				
	207 : 6,89		6,89000		
	210 : 4,59		4,59000		
	211 : 18,93		18,93000		
	212 : 9,93		9,93000		
	213 : 5,1		5,10000		
	214 : 3,28		3,28000		
	215 : 7,6		7,60000		
	216 : 3,1		3,10000		
	217 : 3,4		3,40000		
	218 : 5,25		5,25000		
	219 : 25,57		25,57000		
	220 : 9,92		9,92000		
	221 : 5,13		5,13000		
	Konec provozního součtu				
Díl: 64	Výplně otvorů				41 491,18
19 642941211RT3	Pouzdro pro posuvné dveře jednostranné, do SDK, jednostranné pouzdro 800/1970 mm	kus	2,00000	9 288,73	18 577,46
	- v.č. D.1.1.15+17 :				
	D8 resp. R3 : 2		2,00000		
20 642944121R00	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2	kus	6,00000	752,95	4 517,70
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D1 : 1		1,00000		
	D1a : 1+1		2,00000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		D4a : 1		1,00000		
		D7 : 2		2,00000		
21	642942212R00	Osazení zárubně do sádkarton. příčky tl. 100 mm	kus	7,00000	437,86	3 065,02
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D2 : 2		2,00000		
		D4 : 1+2		3,00000		
		D7 : 1		1,00000		
		D7a : 1		1,00000		
22	R_3350500	D+M větrací mřížka dle potřeb projektu VZT do stáv. hlín. 2kř. dveří	kus	2,00000	1 650,00	3 300,00
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R2 : 2		2,00000		
23	R_3350506	Dmtž stáv. sklen.výplně okna, náhrada pínou výplní s prostupem pro nové VZT potrubí pr. 150mm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R9 : 1		1,00000		
24	55330319R	Zárubeň ocelová H 110 800x1970x110 L, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	765,00	765,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D4a : 1		1,00000		
25	55330332R	Zárubeň ocelová H 160 700x1970x160 L, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	927,00	927,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D7 : 1		1,00000		
26	55330333R	Zárubeň ocelová H 160 700x1970x160 P, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	927,00	927,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D7 : 1		1,00000		
27	55330334R	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 L, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	933,00	1 866,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D1 : 1		1,00000		
		D1a : 1		1,00000		
28	55330334R	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 L, ZAKO pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	933,00	933,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D1a : 1		1,00000		
29	55330447R	Zárubeň ocelová S100 700x1970x100 L, ZAKO pro sádkarton, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	795,00	1 590,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D2 : 2		2,00000		
30	55330448R	Zárubeň ocelová S100 700x1970x100 P, ZAKO pro sádkarton, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	795,00	1 590,00

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D7 : 1		1,00000		
		D7a : 1		1,00000		
31	55330449R	Zárubeň ocelová S100 800x1970x100 L, ZAKO pro sádkokarton, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	811,00	1 622,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D4 : 2		2,00000		
32	55330450R	Zárubeň ocelová S100 800x1970x100 P, ZAKO pro sádkokarton, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	811,00	811,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D4 : 1		1,00000		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				1 260,00
33	R_3350505	Zapravení prostupů pro VZT potrubí pr. 200-300mm	kus	7,00000	180,00	1 260,00
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R8 : 7		7,00000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				107 365,79
34	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	73,97500	42,89	3 172,79
		- v.č. D.1.1.10+12 :				
		100 (zazděné otvory) :		73,97500		
		5,5*(1,0+5,4+0,6+2,7+0,35+2,4+1,0)				
35	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	73,97500	32,93	2 436,00
36	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	73,97500	30,81	2 279,17
37	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	9,00000	90,53	814,77
		- v.č. D.1.1.2 :				
		leg. ozn. 4 :				
		113-112 : 1,0*1,5		1,50000		
		116-112 : 1,0*1,5		1,50000		
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 4 :				
		208-209 : 1,0*1,5		1,50000		
		210-211 : 1,0*1,5		1,50000		
		leg. ozn. 15 :				
		209-ext. : 1,0*1,5		1,50000		
		210-ext. : 1,0*1,5		1,50000		
38	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	9,00000	114,86	1 033,74
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 8 :				
		208-209 : 1,0*1,5		1,50000		
		210-211 : 1,0*1,5		1,50000		
		208-212 : 1,0*1,5		1,50000		
		211-213 : 1,0*1,5		1,50000		
		212-216 : 1,0*1,5		1,50000		
		213-216 : 1,0*1,5		1,50000		
39	943943222R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 22 m	m3	2 851,20000	11,24	32 047,49
		- v.č. D.1.1.3+6 :				
		leg. ozn. 11 : 528,0*(7,3-1,9)		2 851,20000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
40 943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol. 3221, 3222	m3	2 851,20000	5,48	15 624,58
41 943943822R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 22 m	m3	2 851,20000	7,04	20 072,45
42 943955021R00	Montáž leševé podlahy s příčnými a podélnými, H 10 m	m2	528,00000	24,60	12 988,80
	- v.č. D.1.1.3+6 :				
	leg. ozn. 11 : 528,0		528,00000		
43 943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití leš.k pol.21až 41	m2	528,00000	13,84	7 307,52
44 943955821R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 10 m	m2	528,00000	18,16	9 588,48
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				36 958,11
45 953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule	kus	84,00000	117,44	9 864,96
	- v.č. D.1.1.14 :				
	Z1 : 4*11		44,00000		
	Z2 : 4*1		4,00000		
	Z3 : 4*1		4,00000		
	Z4 : 4*8		32,00000		
46 R_3368142	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	236,19000	35,00	8 266,65
	- v.č. D.1.1.8+9+10 :				
	108 : 73,77		73,77000		
	112 : 15,41		15,41000		
	113 : 3,78		3,78000		
	116 : 17,5		17,50000		
	207 až 221 :		125,73000		
	6,89+13,04+4,0+4,59+18,93+9,93+5,1+3,28+7,6+3,1+3,4				
	+5,25+25,57+9,92+5,13				
47 R_3368143	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	537,90000	35,00	18 826,50
	- v.č. D.1.1.8+9 :				
	101 : 537,9		537,90000		
Díl: 96	Bourání konstrukcí				119 554,71
48 962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	99,99800	91,11	9 110,82
	- v.č. D.1.1.2 :				
	leg. ozn. 1 :				
	112 : (0,07+2,97)*3,85-0,6*1,97*4		6,97600		
	(0,07+2,97)*1,4*3		12,76800		
	(0,07+2,97)*(1,4+0,1+2,2)-0,8*1,97		9,67200		
	116 : (0,07+2,97)*(1,1+0,1+2,5)-0,8*1,97		9,67200		
	(0,07+2,97)*(0,9+0,1+0,85+0,1+0,85)-0,6*1,97*3		4,96600		
	(0,07+2,97)*1,1*2		6,68800		
	- v.č. D.1.1.4 :				
	leg. ozn. 1 :				
	209 : (0,07+3,05)*(5,65-0,5*4)-0,6*1,97		10,20600		
	(0,07+3,05)*0,9*4		11,23200		
	210 : (0,07+3,05)*(5,65-0,5*4)-0,6*1,97		10,20600		
	(0,07+3,05)*0,9*4		11,23200		
	208-215 : (0,07+3,05)*1,15-0,8*1,97		2,01200		
	214 : (0,07+3,05)*(0,9+0,1+0,9-0,5)		4,36800		
49 962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	17,62800	119,57	2 107,78
	- v.č. D.1.1.4 :				
	leg. ozn. 1 :				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		209-210 : (0,07+3,05)*5,65		17,62800		
50	962081141R00	Bourání přiček ze skleněných tvárnic tl. 15 cm	m2	3,56000	168,20	598,79
		- v.č. D.1.1.2 :				
		leg. ozn. 1 :				
		111-112 : 3,6*0,6		2,16000		
		112-119 : 1,4*1,0		1,40000		
51	965042141RT1	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, ručně tl.	m3	9,94980	1 200,00	11 939,76
		mazaniny 5 - 8 cm				
		- v.č. D.1.1.2 :				
		leg. ozn. 2 :				
		112 : 21,03*0,06		1,26180		
		116 : 15,05*0,06		0,90300		
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 2 :				
		207 : 4,0*0,06		0,24000		
		208 : 25,77*0,06		1,54620		
		209 : 16,53*0,06		0,99180		
		210 : 16,53*0,06		0,99180		
		211 : 31,02*0,06		1,86120		
		212 : 20,24*0,06		1,21440		
		213 : 7,6*0,06		0,45600		
		214 : 6,57*0,06		0,39420		
		215 : 1,49*0,06		0,08940		
52	965048515R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	17,04000	228,44	3 892,62
		- v.č. D.1.1.4+19 :				
		skladba 4) : 17,04		17,04000		
		Začátek provozního součtu				
		208 : 13,04		13,04000		
		209 : 4,0		4,00000		
		Konec provozního součtu				
53	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	77,20000	44,63	3 445,44
		- v.č. D.1.1.2 :				
		leg. ozn. 2 :				
		112 : 21,03		21,03000		
		116 : 15,05		15,05000		
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 2 :				
		209 : 16,53		16,53000		
		210 : 16,53		16,53000		
		214 : 6,57		6,57000		
		215 : 1,49		1,49000		
54	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	54,00000	17,23	930,42
		- v.č. D.1.1.4+19 : 54,0		54,00000		
		Začátek provozního součtu				
		208 : 2*(8,5+2,55+1,9)-0,9*3		23,20000		
		211 :		26,70000		
		2*(2,7+2,4+0,6+2,75+1,15+0,95+0,6+0,6+0,9+1,45+0,1)-				
		0,8-0,9				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		215 : 2*(1,15+1,3)-0,8		4,10000		
		Konec provozního součtu				
55	968061112R00	Vyvěšení dřevěných okenních křídel pl. do 1,5 m2	kus	8,00000	6,59	52,72
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 3 :				
		208-100 : 2		2,00000		
		207-100 : 2		2,00000		
		212-100 : 4		4,00000		
56	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	24,00000	10,98	263,52
		- v.č. D.1.1.2 :				
		leg. ozn. 3 :				
		112 : 4+2		6,00000		
		116 : 3+2		5,00000		
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 3 :				
		209 : 1		1,00000		
		210 : 1		1,00000		
		208-209 : 1		1,00000		
		210-211 : 1		1,00000		
		213-214 : 1		1,00000		
		208-215 : 1		1,00000		
		leg. ozn. 13 :				
		208-212 : 1		1,00000		
		207-212 : 1		1,00000		
		211-213 : 1		1,00000		
		- v.č. D.1.1.3+7 :				
		leg. ozn. 21 : 2*2		4,00000		
57	968062357R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych nad 4 m2	m2	18,90000	122,82	2 321,30
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 3 :				
		208-100 : 2,4*1,8		4,32000		
		207-100 : 2,7*1,8		4,86000		
		212-100 : 5,4*1,8		9,72000		
58	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	23,24600	267,17	6 210,63
		- v.č. D.1.1.2 :				
		leg. ozn. 3 :				
		112 : 4*0,6*1,97+2*0,8*1,97		7,88000		
		116 : 3*0,6*1,97+2*0,8*1,97		6,69800		
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 3 :				
		209 : 1*0,6*1,97		1,18200		
		210 : 1*0,6*1,97		1,18200		
		208-209 : 1*0,8*1,97		1,57600		
		210-211 : 1*0,8*1,97		1,57600		
		213-214 : 1*0,8*1,97		1,57600		
		208-215 : 1*0,8*1,97		1,57600		
59	970041100R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 100 mm	m	5,00000	2 082,96	10 414,80

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		- v.č. D.1.1.18 :				
		leg. ozn. 9 : 20*0,25		5,00000		
60	970046100R00	Přip. jádr. vrt. stropu v prostém bet. do D 100 mm	m	5,00000	1 049,60	5 248,00
61	970047100R00	Přip. za časté přem. stroje jád. vrt. B do D 100mm	m	5,00000	222,84	1 114,20
62	970231100R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 100 mm	m	3,30000	375,21	1 238,19
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 8 :				
		212-216 : 0,3*2		0,60000		
		213-216 : 0,3*2		0,60000		
		213-214 : 2,1		2,10000		
63	970231150R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 150 mm	m	20,60000	575,17	11 848,50
		- v.č. D.1.1.2 :				
		leg. ozn. 4 :				
		113-112 : 2,1*2		4,20000		
		116-112 : 2,1*2		4,20000		
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 4 :				
		208-209 : 2,1*2		4,20000		
		210-211 : 2,1*2		4,20000		
		leg. ozn. 8 :				
		208-209 : 0,3*2		0,60000		
		210-211 : 0,3*2		0,60000		
		208-212 : 0,3*2		0,60000		
		211-213 : 0,3*2		0,60000		
		leg. ozn. 15 :				
		209-ext. : 0,35*2		0,70000		
		210-ext. : 0,35*2		0,70000		
64	971033331R00	Vybourání otv. zed' cihel. pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC	kus	3,00000	57,89	173,67
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 14 :				
		209-215 : 1		1,00000		
		210-211 : 1		1,00000		
		211-214 : 1		1,00000		
65	971033431R00	Vybourání otv. zed' cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC	kus	6,00000	57,89	347,34
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 8 :				
		208-209 : 1		1,00000		
		210-211 : 1		1,00000		
		208-212 : 1		1,00000		
		211-213 : 1		1,00000		
		212-216 : 1		1,00000		
		213-216 : 1		1,00000		
66	971033451R00	Vybourání otv. zed' cihel. pl.0,25 m2, tl.45cm, MVC	kus	2,00000	382,01	764,02
		- v.č. D.1.1.4 :				
		leg. ozn. 15 :				
		209-ext. : 1		1,00000		
		210-ext. : 1		1,00000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
67 971033521R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.10 cm, MVC - v.č. D.1.1.4 : 213-214 : 0,3*2,1	m2	0,63000	168,98	106,46
68 971033631R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC - v.č. D.1.1.2 : leg. ozn. 4 : 113-112 : 0,9*2,1 116-112 : 0,9*2,1 - v.č. D.1.1.4 : leg. ozn. 4 : 208-209 : 0,8*2,1 210-211 : 0,8*2,1	m2	7,14000 1,89000 1,89000 1,68000 1,68000	122,52	874,79
69 973031812R00	Vysekání kapes pro zavázání příček tl. 10 cm - v.č. D.1.1.10+12 : 213-214 : 2,02*2 218+219-221 : 2,02*2 215-217 : 2,1	m	10,18000 4,04000 4,04000 2,10000	56,66	576,80
70 973031813R00	Vysekání kapes pro zavázání příček tl. 15 cm - v.č. D.1.1.8 : 111-116 : 0,6*2 19-113 : 1,0*2 113-112 : 2,02*2	m	7,24000 1,20000 2,00000 4,04000	92,23	667,75
71 974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 15 cm - v.č. D.1.1.2 : leg. ozn. 4 : 113-112 : 1,0 116-112 : 1,0 - v.č. D.1.1.4 : leg. ozn. 4 : 208-209 : 1,0 210-211 : 1,0 leg. ozn. 8 : 208-209 : 0,8 210-211 : 0,8 208-212 : 0,8 211-213 : 0,8 212-216 : 0,8 213-216 : 0,8 leg. ozn. 15 : 209-ext. : 0,6*3 210-ext. : 0,6*3	m	12,40000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 0,80000 0,80000 0,80000 0,80000 0,80000 0,80000 1,80000 1,80000	157,01	1 946,92
72 978011121R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 10 % - v.č. D.1.1.8 : 108 : 73,77 112 : 15,41 113 : 3,78 116 : 17,5	m2	236,19000 73,77000 15,41000 3,78000 17,50000	6,59	1 556,49

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	- v.č. D.1.1.10 :				
	207 : 6,89		6,89000		
	208 : 13,04		13,04000		
	209 : 4,0		4,00000		
	210 : 4,59		4,59000		
	211 : 18,93		18,93000		
	212 : 9,93		9,93000		
	213 : 5,1		5,10000		
	214 : 3,28		3,28000		
	215 : 7,6		7,60000		
	216 : 3,1		3,10000		
	217 : 3,4		3,40000		
	218 : 5,25		5,25000		
	219 : 25,57		25,57000		
	220 : 9,92		9,92000		
	221 : 5,13		5,13000		
73 978013111R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 5 %	m2	579,54602	2,20	1 275,00
	- v.č. D.1.1.9+12+13 :				
	leg. ozn. 12 :				
	pohled P1 : $(2,85+3,0*8+2,85)*(5,28+2,02)-2,7*4,2*6-2,7*1,2*8-1,9*2,1+0,15*1,21*2+0,4*1,21*8*2$		126,96700		
	pohled P2 : $(7,2+4,45+0,4+5,6+0,4+5,6+3,12+1,55+1,38)*(5,28+2,02)-(4,45+0,4+5,6+0,4+5,6)*2,65-2,5*1,8*2-5,5*1,8*2-1,55*1,97$		141,36400		
	$2,65*(0,4+0,4)*2*2$		8,48000		
	$2,65*(2,85+1,3)$		10,99750		
	$2,65*(4,55+1,8+1,55+0,35+1,525+5,85+1,525+0,3)-1,55*2,0-0,8*1,97$		41,56650		
	pohled P3 : $(0,225+(2,2+0,3)*5+2,401+0,35+1,35+0,75)*(5,25+2,02)-1,35*2,1$		124,94252		
	pohled P4 : $(0,15+(2,2+0,3)*6+2,25+0,225)*(5,48+1,82)-1,7*2,02$		125,22850		
74 978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	327,15740	17,57	5 748,16
	- v.č. D.1.1.8 :				
	112 : $(2,97-2,1)*(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+0,9+0,05+1,65+0,1+1,6)*2$		13,92000		
	113 : $(2,97-2,1)*(1,8+2,1)$		3,39300		
	116 : $(2,97-2,1)*(3,7+2,1+0,1+3,8)*2$		16,87800		
	- v.č. D.1.1.10 :				
	207 : $3,05*((5,1+1,35)*2-1,8-1,35)-0,9*2,02-1,0*2,02*2$		23,87950		
	208 : $3,05*((3,9+1,8+1,45+1,3)*2-1,8-1,45)-5,4*1,8$		31,91250		
	209 : $3,05*(3,1+1,3)*2-0,9*2,02-2,7*1,8$		20,16200		
	210 : $(3,05-2,0)*(1,775*2+2,55)$		6,40500		
	211 : $3,05*(6,625*2+2,9-0,075*2-0,8)-0,8*2,1$		44,68000		
	212 : $(3,05-2,0)*(3,675+1,8+0,9)$		6,69375		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	213 : $(3,05-1,5)*(1,875+2,7-0,224)$		6,74405		
	214 : $(3,05-1,5)*(2,851*2+1,15)$		10,62060		
	215 : $3,05*(5,15+1,5)*2-0,9*2,02-1,0*2,02*2$		34,70700		
	216 : $3,05*(1,55*2+2,0)-0,9*2,02$		13,73700		
	217 : $(3,05-2,0)*(1,7*2+2,0)$		5,67000		
	218 : $(3,05-1,5)*(2,7+1,93*2)-1,0*(2,02-1,5)$		9,64800		
	219 : $3,05*((2,7+5,75+3,72)*2-2,7)-0,8*2,1$		64,32200		
	220 : $(3,05-2,0)*(3,675+1,8+0,9)$		6,69375		
	221 : $(3,05-1,5)*(1,875+2,7)$		7,09125		
75 978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	170,71535	57,09	9 746,14
	- pro nové keramické obklady :				
	- v.č. D.1.1.8 : 92,196		92,19600		
	Začátek provozního součtu				
	112 : $2,1*(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+1,6*2)-0,9*2,02$		12,67200		
	$2,1*(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+(0,9+0,05+1,65+0,15)*2)$		19,32000		
	113 : $2,1*(1,8+2,1)-0,9*2,02$		6,37200		
	116 : $2,1*(1,8+2,1)-0,9*2,02$		6,37200		
	$2,1*(3,7+3,8*2)*2$		47,46000		
	Konec provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.9 : 3,1		3,10000		
	Začátek provozního součtu				
	108 (POZN. 9) : $2,0*1,55$		3,10000		
	Konec provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.10 : 75,41935		75,41935		
	Začátek provozního součtu				
	210 : $2,0*(1,775*2+2,55)-1,0*2,0$		10,20000		
	212 : $2,0*(3,675+2,7)-0,8*2,0-1,151*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2-0,6*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2$		11,03735		
	213 : $1,5*(1,875+2,7)$		6,86250		
	214 : $1,5*(1,15+2,85*2)$		10,27500		
	217 : $2,0*(1,7*2+2,0)$		10,80000		
	218 : $1,5*(2,7+1,93*2)-1,0*1,5$		8,34000		
	220 : $2,0*(3,675+2,7)-0,8*2,0-0,6*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2-1,12*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2$		11,04200		
	221 : $1,5*(1,875+2,7)$		6,86250		
	Konec provozního součtu				
76 978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	48,12750	73,82	3 552,77
	- v.č. D.1.1.2 :				
	leg. ozn. 7 :				
	112 : $1,35*3,85$		5,19750		
	$1,35*(2,1+2,05)$		5,60250		
	116 : $1,35*(1,225+0,9+1,4)$		4,75875		
	$1,35*(0,6+0,85+0,1+0,85+0,1+0,9+2,5)$		7,96500		
	- v.č. D.1.1.3 :				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	108 : 1,35*1,55		2,09250		
	- v.č. D.1.1.4 :				
	leg. ozn. 7 :				
	209 : 1,35*(0,5+5,65+0,5)		8,97750		
	210 : 1,35*(0,5+5,65+1,925)		10,90125		
	214 : 1,35*(0,95+1,0)		2,63250		
77 979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	8,28500	402,74	3 336,70
	viz R-pol. R_334-9991 : 8,285		8,28500		
78 979990182R00	Poplatek za skládku suti - koberce	t	0,07380	994,29	73,38
	viz R-pol. R_334-9992 : 0,0738		0,07380		
79 R_3349991	Demontáž dřevěných krytů radiátorů, vč. odvozu suti, bez poplatku	m2	55,23105	100,00	5 523,11
	- v.č. D.1.1.3+7 :				
	leg. ozn. 8 :				
	pohled P1 : 2,2*1,05+2,7*1,05*8		24,99000		
	pohled P3 : 2,2*1,05*5+2,401*1,05		14,07105		
	pohled P4 : 2,2*1,05*7		16,17000		
80 R_3349992	Odstranění stávajícího obložení stěn z podlahové textilie, vč. odvozu suti, bez poplatku	m2	73,82277	100,00	7 382,28
	- v.č. D.1.1.3+7 :				
	leg. ozn. 9 :				
	pohled P1 : (0,35+2,2+0,45)*1,82-2,2*1,05		3,15000		
	(0,45+(2,7+0,3)*7+2,7)*(1,05+0,25)-2,7*1,05*8		8,71500		
	0,30*1,82		0,54600		
	pohled P2 : (7,20+1,30)*1,82		15,47000		
	3,12*1,82		5,67840		
	1,38*1,82		2,51160		
	(1,0+0,65+1,2+1,3)*1,82		7,55300		
	pohled P3 : (0,225+(2,2+0,3)*5+2,401+0,35+0,75)*1,82-2,2*1,05*5-2,401*1,05		15,46027		
	pohled P4 : ((2,2+0,3)*6+2,2+0,225)*1,82-1,25*1,82-0,8*1,05-2,2*1,05*6		14,73850		
81 R_3349993	Demontáž stávajících ochranných sítí	m2	184,48000	28,00	5 165,44
	- v.č. D.1.1.3+7 :				
	leg. ozn. 20 :				
	pohled P1 : 24,0*5,75		138,00000		
	pohled P2 : 16,6*2,8		46,48000		
Díl: 99	Staveništní přesun hmot				30 888,49
82 999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	77,22123	400,00	30 888,49
Díl: 711	Izolace proti vodě				106 384,84
83 711212000RU1	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr, vč. dod., Primer G (fa Mapei)	m2	135,97300	30,00	4 079,19
	- v.č. D.1.1.8+10+18 (leg. ozn. 4) : 135,973		135,97300		
	Začátek provozního součtu				
	112 - podlaha : 15,41		15,41000		
	112 - stěny : 0,3*(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+1,6)*2		3,18000		
	0,3*(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+0,9+0,05+1,65+0,15)*2		3,87000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	113 - podlaha : 3,78		3,78000		
	113 - stěny : 0,3*(1,8+2,1)*2		2,34000		
	116 - podlaha : 17,5		17,50000		
	116 - stěny : 0,3*(1,8+2,1)*2		2,34000		
	0,3*(3,7+3,8)*2		4,50000		
	210 - podlaha : 4,59		4,59000		
	210 - stěny : 0,3*(1,775+2,55)*2		2,59500		
	212 - podlaha : 9,93		9,93000		
	212 - stěny : 0,3*(3,675+2,7+0,9)*2+(2,0-0,3)*0,9*3		8,95500		
	213 - podlaha : 5,10		5,10000		
	213 - stěny : 0,3*(1,875+2,7)*2		2,74500		
	214 - podlaha : 3,28		3,28000		
	214 - stěny : 0,3*(1,15+2,85)*2		2,40000		
	217 - podlaha : 3,4		3,40000		
	217 - stěny : 0,3*(1,7+2,0)*2+(2,0-0,3)*0,9*2		5,28000		
	218 - podlaha : 5,25		5,25000		
	218 - stěny : 0,3*(2,7+1,93)*2		2,77800		
	220 - podlaha : 9,92		9,92000		
	220 - stěny : 0,3*(3,675+2,7+0,9)*2+(2,0-0,3)*0,9*3		8,95500		
	221 - podlaha : 5,13		5,13000		
	221 - stěny : 0,3*(1,875+2,7)*2		2,74500		
	Konec provozního součtu				
84 711212002RT3	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, Mapelastic (fa Mapei), pružná hydroizolace tl. 2mm	m2	135,97300	480,00	65 267,04
85 711212601RT2	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna, Mapeband š. 100 mm (fa Mapei)	m	162,81000	130,00	21 165,30
	- v.č. D.1.1.8+10+18 (leg. ozn. 4) : 162,81		162,81000		
	Začátek provozního součtu				
	112 - stěny : 0,3*8+(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+1,6)*2		13,00000		
	0,3*5+(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+0,9+0,05+1,65+0,15)*2		14,40000		
	113 - stěny : 0,3*4+(1,8+2,1)*2		9,00000		
	116 - stěny : 0,3*5+(1,8+2,1)*2		9,30000		
	0,3*5+(3,7+3,8)*2		16,50000		
	210 - stěny : 0,3*4+(1,775+2,55)*2		9,85000		
	212 - stěny : 0,3*6+(3,675+2,7+0,9)*2+(2,0-0,3)*2		19,75000		
	213 - stěny : 0,3*5+(1,875+2,7)*2		10,65000		
	214 - stěny : 0,3*4+(1,15+2,85)*2		9,20000		
	217 - stěny : 0,3*4+(1,7+2,0)*2+(2,0-0,3)		10,30000		
	218 - stěny : 0,3*5+(2,7+1,93)*2		10,76000		
	220 - stěny : 0,3*6+(3,675+2,7+0,9)*2+(2,0-0,3)*2		19,75000		
	221 - stěny : 0,3*4+(1,875+2,7)*2		10,35000		
	Konec provozního součtu				
86 711212602RT2	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna, Mapeband - vnější, vnitřní roh	kus	78,00000	190,00	14 820,00
	- v.č. D.1.1.8+10+18 (leg. ozn. 4) : 78		78,00000		
	Začátek provozního součtu				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	112 : 12+6		18,00000		
	113 : 4		4,00000		
	116 : 6+6		12,00000		
	210 : 4		4,00000		
	212 : 8		8,00000		
	213 : 6		6,00000		
	214 : 4		4,00000		
	217 : 4		4,00000		
	218 : 6		6,00000		
	220 : 8		8,00000		
	221 : 4		4,00000		
	Konec provozního součtu				
87 998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	1 053,31000	1,00	1 053,31
Díl: 713	Izolace tepelné				46 540,77
88 713111221R00	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spoju	m2	528,00000	50,00	26 400,00
	- v.č. D.1.1.11+12 :				
	- POZN. 3 : 528,0		528,00000		
89 67352454R	DEKFOL N AL 170 SPECIÁL fólie parotěsná, tl. 0,3 mm	m2	607,20000	32,00	19 430,40
	plocha : 528,0		528,00000		
	prořez : 528,0*0,15		79,20000		
90 998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	458,30000	1,55	710,37
Díl: 725	Zařizovací předměty				12 000,00
91 R_3350504	D+M zástěna s otev.dveřmi ke sprchové vaničce š.900mm, v.min.1850mm s AL rámečkem+plast.výplní	kus	2,00000	6 000,00	12 000,00
	- v.č. D.1.1.17 :				
	R7 : 2		2,00000		
Díl: 733	Rozvod potrubí				1 000,00
92 R_3350502	Posunutí stávajícího potrubí ÚT do nové SDK příčky o cca 500mm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
	- v.č. D.1.1.17 :				
	R5 : 1		1,00000		
Díl: 764	Konstrukce klempířské				16 992,77
93 R_3350567	Systémový tenkostěnný SDK profil š. 50mm ukotvený k dřev. vazničce a trapézovému plechu	m	24,00000	230,00	5 520,00
	- v.č. D.1.1.14 :				
	K1 : 1,6*15		24,00000		
94 R_3350568	Systémový lakovaný Pz plech tl. 0,6mm v bílé barvě rš 180mm (ukotvený ke K1 a trap.pl. nýtováním)	m	24,00000	230,00	5 520,00
	- v.č. D.1.1.14 :				
	K2 : 1,6*15		24,00000		
95 R_3350569	Klempířský výrobek "mezikruží" - opláštění otvoru kolem světla - syst. lakovaný Pz plech tl. 0,6mm	kus	15,00000	380,00	5 700,00
	- v.č. D.1.1.14 :				
	K3 : 1*15		15,00000		
96 998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	167,40000	1,51	252,77
Díl: 766	Konstrukce truhlářské				433 685,32
97 766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	40,77000	113,81	4 640,03

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	- v.č. D.1.1.3+7 :				
	leg. ozn. 10 :				
	pohled P2 : (0,4+0,4)*2*2,7*2		8,64000		
	4,55*2,7		12,28500		
	(6,0-0,15+1,5)*2,7		19,84500		
98 766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	40,77000	20,30	827,63
99 766421822R00	Demontáž podkladových roštů obložení podhledů	m2	1 056,00000	20,30	21 436,80
	- v.č. D.1.1.3+5+6 :				
	leg. ozn. 11 : 528,0*2		1 056,00000		
100 766711021R00	Montáž vstupních dveří s vypněním	m	6,60000	257,52	1 699,63
	- v.č. D.1.1.15 :				
101 766661112R00	D19 : (1,25+2,05)*2		6,60000		
	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	14,00000	398,94	5 585,16
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D1 : 1		1,00000		
	D1a : 1+1		2,00000		
	D2 : 2		2,00000		
	D4 : 1+2		3,00000		
	D4a : 1		1,00000		
	D6 : 1		1,00000		
	D7 : 2+1		3,00000		
	D7a : 1		1,00000		
102 766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.nad 0,8 m	kus	2,00000	412,70	825,40
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D5 : 2		2,00000		
103 766661132R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 2kř.do 1,45 m	kus	1,00000	674,08	674,08
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D3 : 1		1,00000		
104 76666112R00	Montáž dveří posuvných, osazení závěsu, 1kř.	kus	2,00000	772,08	1 544,16
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D8 : 2		2,00000		
105 766664911R00	Výřezání otvoru v dveřních křídlech kompletizovan.	kus	6,00000	155,95	935,70
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D1a : 1+1		2,00000		
	D2 : 2		2,00000		
	D4a : 1		1,00000		
	D7a : 1		1,00000		
106 766670021R0X	Montáž kliky a štítku	kus	19,00000	238,39	4 529,41
107 R_3296284	Úprava dveří (podříznutí) dle potřeb projektu VZT, viz výpis výplní otvorů	kus	7,00000	100,00	700,00
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D1 : 1		1,00000		
	D4 : 1+2		3,00000		
	D8 : 2		2,00000		
	- v.č. D.1.1.17+18 :				
	leg. ozn. R1 resp. 6 : 1		1,00000		
108 R_3350557	Systémová dřevěná větrací mřížka osazená do líce obkladu 150x900mm	kus	52,00000	400,00	20 800,00

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		- v.č. D.1.1.14 :				
		M1 : 52		52,00000		
109	R_3350558	Systémová dřevěná větrací mřížka osazená do lince obkladu 150x1100mm	kus	32,00000	500,00	16 000,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		M2 : 32		32,00000		
110	R_3350559	Systémová dřevěná větrací mřížka osazená do lince obkladu 150x150mm	kus	29,00000	250,00	7 250,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		M3 : 29		29,00000		
111	R_3350565	Dřevěná lišta (olištování dřev. obkladu u podlahy)	m	100,00000	90,00	9 000,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		L1 : 100,0		100,00000		
112	R_3350566	Parapetní dřevěná lišta (ukončení horního lince obkladu B4)	m	24,00000	180,00	4 320,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		L2 : 24,0		24,00000		
113	R_3350570	Dřevěný obklad stěn v.= 2020mm	m2	98,74916	1 450,00	143 186,28
		- v.č. D.1.1.14 :				
		A (POZN.7) : 98,74916		98,74916		
		Začátek provozního součtu				
		pohled P1 : (1,425+1,425)*0,805+0,58*2,02+0,37*2,02		4,21325		
		pohled P2 : (2,2+2,5+2,5+1,3)*2,02		17,17000		
		(2,85+1,3)*2,02		8,38300		
		(0,4+0,4)*2*2,65*2		8,48000		
		(0,4+4,55+1,8)*2,02		13,63500		
		(0,4+1,525+5,85+1,525+0,4*2)*2,02-0,8*1,97		18,82600		
		(2,5+0,62+1,38)*2,02		9,09000		
		pohled P3 :		14,29256		
		(0,075+2,5*5+1,351+1,35)*0,81+0,2*2,02+0,75*2,02				
		pohled P4 : 0,35*2,02+0,9*2,02+(2,56+0,075)*0,81		4,65935		
		Konec provozního součtu				
114	R_3350571	Dřevěný obklad stěn v místě otopných těles umístěných v nikách	m2	69,03171	1 450,00	100 095,98
		- v.č. D.1.1.14 :				
		B1 : 2,5*1,21*11		33,27500		
		B2 : 2,701*1,21*1		3,26821		
		B3 : 2,85*1,21		3,44850		
		B4 : 3,0*1,21*8		29,04000		
115	54914591R	Kliky se štítem dveř. 804 klič/90 Cr	kus	17,00000	800,00	13 600,00
116	611601212R	Dveře vnitřní RAL KLASIK plné 1kř. 70x197 cm, lakované, 30 barev	kus	6,00000	1 943,00	11 658,00
		- v.č. D.1.1.15 :				
		D2 : 2		2,00000		
		D7 : 2+1		3,00000		
		D7a : 1		1,00000		
117	611601213R	Dveře vnitřní RAL KLASIK plné 1kř. 80x197 cm, lakované, 30 barev	kus	10,00000	1 943,00	19 430,00

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D1 : 1		1,00000		
	D1a : 1+1		2,00000		
	D4 : 1+2		3,00000		
	D4a : 1		1,00000		
	D6 : 1		1,00000		
	D8 : 2		2,00000		
118 611601214R	Dveře vnitřní RAL KLASIK plné 1kř. 90x197 cm, lakované, 30 barev	kus	2,00000	1 943,00	3 886,00
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D5 : 2		2,00000		
119 611601217R	Dveře vnitřní RAL KLASIK plné 2kř. 145x197 cm, lakované, 30 barev	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D3 : 1		1,00000		
120 R_3296284	Dveřní kování (madlo) pro posuvné dveře	kus	2,00000	900,00	1 800,00
121 R_3349943	Plastové dveře jednokřídlové do stav. otvoru 1250/2050mm	kus	1,00000	26 500,00	26 500,00
	- v.č. D.1.1.15 :				
	D19 : 1		1,00000		
122 998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	4 289,24000	1,11	4 761,06
Díl: 767	Konstrukce zámečnické				384 168,53
123 767584703R00	Montáž podhledů z tvarovaných plechů - přístřelení	m2	0,00000	164,69	0,00
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! :				
	Začátek provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.11+12 :				
	- POZN. 3 : 528,0		528,00000		
	Konec provozního součtu				
124 767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	0,00000	140,32	0,00
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! :				
	Začátek provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.3+5+6 :				
	leg. ozn. 11 : 528,0		528,00000		
	Konec provozního součtu				
125 767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	0,00000	38,09	0,00
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! :				
	Začátek provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.11+12 :				
	U č.120/60/4 (POZN. 3) : 7,06*(1,12*15+0,775)*11		1 364,87450		
	Konec provozního součtu				
126 R_3291744	D+M dělicí stěny s vysokotlakého laminátu s dveřmi výška 2000mm	m2	47,40000	4 200,00	199 080,00
	- v.č. D.1.1.16 :				
	DS1 : 16,0		16,00000		
	DS2 : 17,0		17,00000		
	DS3 : 7,2		7,20000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		DS4 : 7,2		7,20000		
127	R_3350501	D+M systémová sestava model pro bezbarierovou WC kabinu	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R4 : 1		1,00000		
128	R_3350503	D+M systémové výztuhy a kotvení prvky pro osazení umyvadla do SDK příčky (předstěny)	kus	5,00000	500,00	2 500,00
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R6 : 5		5,00000		
129	R_3350507	D+M systémové výztuhy a kotvení prvky pro osazení pisoáru do SDK příčky (předstěny)	kus	3,00000	600,00	1 800,00
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R13 : 3		3,00000		
130	R_3350554	Systémová ochranná síť z polypropylenu vč. uchycení a kotvení na stěnu	m2	144,60000	150,00	21 690,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		C1 : 24,1*6,0		144,60000		
131	R_3350555a	Systémová ochranná síť z polypropylenu vč. uchycení a kotvení na stěnu a zátěžového lanka	m2	50,40000	200,00	10 080,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		C2 : 16,8*3,0		50,40000		
132	R_3350555b	Systémová ochranná síť z polypropylenu vč. uchycení a kotvení na stěnu a zátěžového lanka	m2	17,25000	498,00	8 590,50
		- v.č. D.1.1.14 :				
		C3 : 2,0*2,3		4,60000		
		C4 : 1,8*2,3		4,14000		
		C5 : 2,3*2,3		5,29000		
		C6 : 1,4*2,3		3,22000		
133	R_3350562	Systémová hliníková větrací mřížka š. 50mm vč. kotvení	m	70,00000	230,00	16 100,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		M4 : 70,0		70,00000		
134	R_3350563	Systémová ocelová ochranná mřížka pro nouzové svítidlo	kus	4,00000	500,00	2 000,00
		- v.č. D.1.1.14 :				
		M4 : 4		4,00000		
135	R_3350573	Ocelová konstrukce žárově zinkovaná	m2	69,03171	1 400,00	96 644,39
		- v.č. D.1.1.14 :				
		Z1 : 2,5*1,21*11		33,27500		
		Z2 : 2,701*1,21*1		3,26821		
		Z3 : 2,85*1,21		3,44850		
		Z4 : 3,0*1,21*8		29,04000		
136	R_3350579	Systémové ocelové kotvení pro nové svítidlo	kus	15,00000	700,00	10 500,00
		- v.č. D.1.1.14+20.3 :				
		Z5 : 15		15,00000		
137	R_3368144	Úprava pro zakrytí díry po původním stropním světle	kus	48,00000	60,00	2 880,00
138	R_3368145	Úprava podhledu pro osazení nových světel	kus	15,00000	100,00	1 500,00
139	15425830RX	Profil U rovnoramenný 11375 120x60x60x4 mm	t	0,00000	28 000,00	0,00

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! :				
	Začátek provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.11+12 :				
	U č.120/60/4 (POZN. 3) : 1364,8745/1000		1,36487		
	prořez : 1,36487*0,08		0,10919		
	Konec provozního součtu				
140 R_3350590	Akustický perforovaný ocelový trapézový plech 85R/1120 P3L-B	m2	0,00000	1 600,00	0,00
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! :				
	Začátek provozního součtu				
	plocha : 528,0		528,00000		
	prořez : 528,0*0,1		52,80000		
	Konec provozního součtu				
141 998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	3 803,64000	1,00	3 803,64
Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady				160 509,70
142 771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	151,99900	39,37	5 984,20
	plocha : 145,38		145,38000		
	Začátek provozního součtu				
	skladba 1) : 36,69		36,69000		
	skladba 3) : 108,69		108,69000		
	Konec provozního součtu				
	soklik : 6,619		6,61900		
	Začátek provozního součtu				
	skladba 3) : 66,19*0,1		6,61900		
	Konec provozního součtu				
143 771130111R00	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm	m	66,19000	73,40	4 858,35
	- v.č. D.1.1.10+19 :				
	skladba 3) : 66,19		66,19000		
	Začátek provozního součtu				
	207 : 2*(5,1+1,35)-0,8-0,9*2		10,30000		
	211 : 2*(6,625+2,9)-0,7*2-0,8		16,85000		
	215 : 2*(5,15+1,5)-0,8-0,9*2		10,70000		
	216 : 2*(1,55+2,0)-0,8*2		5,50000		
	219 : 2*(2,7+5,75+3,72)-0,7-0,8		22,84000		
	Konec provozního součtu				
144 771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	66,19000	62,98	4 168,65
145 771575109RT6	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm, Keraflex (lepidlo), Ultracolor plus (spár.hmota)	m2	145,38000	423,06	61 504,46
	- v.č. D.1.1.8+19 :				
	skladba 1) : 36,69		36,69000		
	Začátek provozního součtu				
	112 : 15,41		15,41000		
	113 : 3,78		3,78000		
	116 : 17,5		17,50000		
	Konec provozního součtu				
	- v.č. D.1.1.10+19 :				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		skladba 3) : 108,69		108,69000		
		Začátek provozního součtu				
		207 : 6,89		6,89000		
		210 : 4,59		4,59000		
		211 : 18,93		18,93000		
		212 : 9,93		9,93000		
		213 : 5,1		5,10000		
		214 : 3,28		3,28000		
		215 : 7,6		7,60000		
		216 : 3,1		3,10000		
		217 : 3,4		3,40000		
		218 : 5,25		5,25000		
		219 : 25,57		25,57000		
		220 : 9,92		9,92000		
		221 : 5,13		5,13000		
		Konec provozního součtu				
146	771577113RV1	Lišta hliníková přechodová, stejná výška dlaždic, profil 27/ST, š. 30 mm, s narážecím profilem	m	2,40000	508,96	1 221,50
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R10 : 3*0,8		2,40000		
147	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	66,19000	40,67	2 691,95
148	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	18,15000	9,33	169,34
		- v.č. D.1.1.8+19 :				
		skladba 1) : 3,78		3,78000		
		Začátek provozního součtu				
		113 : 3,78		3,78000		
		Konec provozního součtu				
		- v.č. D.1.1.10+19 :				
		skladba 3) : 14,37		14,37000		
		Začátek provozního součtu				
		210 : 4,59		4,59000		
		214 : 3,28		3,28000		
		216 : 3,1		3,10000		
		217 : 3,4		3,40000		
		Konec provozního součtu				
149	771579792R00	Příplatek za podlahy keram.v omezeném prostoru	m2	18,15000	51,63	937,08
150	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	151,99900	23,49	3 570,46
151	597642031R	Dlažba Taurus Granit protiskluz. SB 300x300x9 mm, Rio Negro	m2	159,59895	462,50	73 814,51
		plocha : 145,38		145,38000		
		Začátek provozního součtu				
		skladba 1) : 36,69		36,69000		
		skladba 3) : 108,69		108,69000		
		Konec provozního součtu				
		soklík : 6,619		6,61900		
		Začátek provozního součtu				
		skladba 3) : 66,19*0,1		6,61900		
		Konec provozního součtu				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Mezisoučet		151,99900		
		prořez : 151,999*0,05		7,59995		
152	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	1 589,20000	1,00	1 589,20
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové				417 494,13
153	775413030R00	Montáž podlahové lišty na klipy	m	84,45000	64,31	5 430,98
154	775411810R00	Demontáž lišt dřevěných, přibíjených	m	84,45000	7,38	623,24
		- v.č. D.1.1.3+19 :				
		skladba 2) : 84,45		84,45000		
		Začátek provozního součtu				
		100 : 2*(29,7+17,575+0,15*14+0,40+0,45*8)-1,35-1,9-1,15-(4,45+0,4+5,6+0,4+5,6+1,45)		84,45000		
		Konec provozního součtu				
155	775592000R00	Broušení dřevěných podlah hrubé+střední+jemné	m2	537,90000	151,69	81 594,05
		- v.č. D.1.1.8+9+19 :				
		skladba 2)+POZN.6 : 537,90		537,90000		
		Začátek provozního součtu				
		100 : 537,90		537,90000		
		Konec provozního součtu				
156	775599130R00	Celoplošné tmelení Fugenkittlösung	m2	537,90000	190,00	102 201,00
		- v.č. D.1.1.8+9+19 :				
		skladba 2)+POZN. 6 : 537,90		537,90000		
		Začátek provozního součtu				
		100 : 537,90		537,90000		
		Konec provozního součtu				
157	775599141R00	Lak dřevěných podlah Bona Novia, Z+2x,přebroušení	m2	537,90000	300,00	161 370,00
		- v.č. D.1.1.8+9+19 :				
		skladba 2)+POZN. 6 : 537,90		537,90000		
		Začátek provozního součtu				
		100 : 537,90		537,90000		
		Konec provozního součtu				
158	R_3349880	Čištění spár tlakovým vzduchem	m2	537,90000	10,00	5 379,00
159	R_3349881	Značení hřišť mezi vrstvami laku	m2	537,90000	90,00	48 411,00
160	61193671R	Lišta soklová WKL 25x25 dýha Pedross lak Dub, dl. 2,5 m	m	92,89500	89,90	8 351,26
		84,45*1,1		92,89500		
161	998775202R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 12 m	%	4 133,60000	1,00	4 133,60
Díl: 776		Podlahy povlakové				14 866,67
162	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy	m2	17,04000	14,15	241,12
		- v.č. D.1.1.4+19 :				
		skladba 4) : 17,04		17,04000		
		Začátek provozního součtu				
		208 : 13,04		13,04000		
		209 : 4,0		4,00000		
		Konec provozního součtu				
163	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	42,50000	8,61	365,93
		- v.č. D.1.1.4+19 : 42,5		42,50000		
		Začátek provozního součtu				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		207 : 2*(3,1+1,3)-0,8		8,00000		
		212 : 2*(5,7+0,3+3,1+3,0)-0,9*2		22,40000		
		213 : 2*(5,15+1,5+0,3)-0,9*2		12,10000		
		Konec provozního součtu				
164	776421100R00	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	24,10000	51,93	1 251,51
		- v.č. D.1.1.4+19 :				
		skladba 4) : 24,1		24,10000		
		Začátek provozního součtu				
		208 : 2*(3,9+1,8+1,45+1,3)-0,8		16,10000		
		209 : 2*(3,1+1,3)-0,8		8,00000		
		Konec provozního součtu				
165	776511810R00	Odstranění PVC a kobereců lepených bez podložky	m2	88,63000	25,84	2 290,20
		- v.č. D.1.1.4+19 : 88,63		88,63000		
		Začátek provozního součtu				
		207 : 4,0		4,00000		
		208 : 25,77		25,77000		
		211 : 31,02		31,02000		
		212 : 20,24		20,24000		
		213 : 7,6		7,60000		
		Konec provozního součtu				
166	776521100R00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na Chemopren	m2	17,04000	156,77	2 671,36
		- v.č. D.1.1.4+19 :				
		skladba 4) : 17,04		17,04000		
		Začátek provozního součtu				
		208 : 13,04		13,04000		
		209 : 4,0		4,00000		
		Konec provozního součtu				
167	776981113RU1	Lišta hliníková přechodová,různá výška povl.podlah, profil 55/F, na hmoždinky, š. 35 mm, v. 8 mm	m	1,80000	357,42	643,36
		- v.č. D.1.1.17 :				
		R12 : 2*0,9		1,80000		
168	24696906.AR	Primer G nátěr základ.synt. pro savý podklad Mapei, balení 10 kg	kg	5,11200	98,10	501,49
		- v.č. D.1.1.4+19 :				
		skladba 4) : 17,04*0,30		5,11200		
169	28342400R	Lišta podlahová z měkčeného PVC č. h. 1357	m	26,51000	16,60	440,07
		24,1*1,1		26,51000		
170	28412255R	Podlahovina PVC Merkur tl. 3,4 mm heterogenní	m2	18,74400	340,00	6 372,96
		plocha : 17,04		17,04000		
		prořez : 17,04*0,1		1,70400		
171	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	147,78000	0,60	88,67
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				4 741,25
172	777553020R00	Nátěr adhézní nesavého podkladu pod Nivelit	m2	17,04000	65,66	1 118,85
173	777553210R00	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota Nivelit tl. 2mm	m2	17,04000	140,19	2 388,84
		- v.č. D.1.1.4+19 :				
		skladba 4) : 17,04		17,04000		
		Začátek provozního součtu				
		208 : 13,04		13,04000		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		209 : 4,0		4,00000		
		Konec provozního součtu				
174	777553219R00	Příplatek za další 2 mm, samonivel. hmota Nivelit	m2	25,56000	46,68	1 193,14
		- v.č. D.1.1.4+19 :				
		skladba 4) - předp. do 5mm : 17,04*1,5		25,56000		
175	998777202R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	%	47,00000	0,86	40,42
Díl: 781		Obklady keramické				181 611,40
176	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	231,24135	39,37	9 103,97
177	781475114RT1	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm, weber.for profiflex (lep),weber.color comfort (sp)	m2	231,24135	400,00	92 496,54
		- v.č. D.1.1.8 : 103,372		103,37200		
		Začátek provozního součtu				
		112 : 2,1*(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+1,6)*2-0,9*2,02-0,8*2,02		18,82600		
		2,1*(0,9+0,05+1,8+0,05+0,9+0,9+0,05+1,65+0,15+0,2)*2-0,8*2,02		26,31400		
		113 : 2,1*(1,8+2,1)*2-0,9*2,02		14,56200		
		116 : 2,1*(1,8+2,1)*2-0,8*2,02-0,9*2,02		12,94600		
		2,1*(3,7+3,8+0,2)*2-0,8*2,02		30,72400		
		Konec provozního součtu				
		- v.č. D.1.1.8 : 3,1		3,10000		
		Začátek provozního součtu				
		108 (POZN.9) : 2,0*1,55		3,10000		
		Konec provozního součtu				
		- v.č. D.1.1.10 : 124,76935		124,76935		
		Začátek provozního součtu				
		210 : 2,0*(1,775+2,55)*2-0,9*2,0-1,0*2,0		13,50000		
		212 : 2,0*(3,675+2,7+0,9)*2-0,8*2,0-0,9*2,0-1,151*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2-0,6*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2		25,58735		
		213 : 1,5*(1,875+2,7)*2-0,8*1,5		12,52500		
		214 : 1,5*(1,15+2,85)*2-0,8*1,5		10,80000		
		217 : 2,0*(1,7+2,0)*2-0,8*2,0		13,20000		
		218 : 1,5*(2,7+1,93)*2-0,9*1,5-1,0*1,5		11,04000		
		220 : 2,0*(3,675+2,7+0,9)*2-0,9*2,0-0,8*2,0-0,6*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2-1,12*(2,0-1,85)+0,25*(2,0-1,85)*2		25,59200		
		221 : 1,5*(1,875+2,7)*2-0,8*1,5		12,52500		
		Konec provozního součtu				
178	781479705R00	Přípl.za spárovací hmotu - plošné	m2	231,24135	8,53	1 972,49
179	597813602R	Obkládačka 20x20 světle šedá mat, Color One	m2	242,80342	314,00	76 240,27
		plocha : 231,24135		231,24135		
		prořez : 231,24135*0,05		11,56207		
180	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	1 798,13000	1,00	1 798,13
Díl: 783		Nátěry				3 778,42
181	783201821R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí opálením	m2	3,51220	121,31	426,06
		- v.č. D.1.1.18 :				
		leg. ozn. 7 : (0,8+1,97*2)*(0,11+0,05*2)		0,99540		

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		$(0,9+1,97*2)*(0,16+0,05*2)*2$		2,51680		
182	783201831R00	Odstr. nátěrů z kovových konstr. chem.odstraňovači	m2	3,51220	110,92	389,57
183	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	17,17360	124,63	2 140,35
184	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	17,17360	47,89	822,44
		- ocelové zárubně :				
		D1 : $(0,8+1,97*2)*(0,16+0,05*2)$		1,23240		
		D1a : $(0,8+1,97*2)*(0,16+0,05*2)*2$		2,46480		
		D2 : $(0,7+1,97*2)*(0,10+0,05*2)*2$		1,85600		
		D4 : $(0,8+1,97*2)*(0,10+0,05*2)*3$		2,84400		
		D4a : $(0,8+1,97*2)*(0,11+0,05*2)$		0,99540		
		D7 : $(0,7+1,97*2)*(0,16+0,05*2)*2$		2,41280		
		$(0,7+1,97*2)*(0,10+0,05*2)$		0,92800		
		D7a : $(0,7+1,97*2)*(0,10+0,05*2)$		0,92800		
		- v.č. D.1.1.18 :				
		leg. ozn. 7 : $(0,8+1,97*2)*(0,11+0,05*2)$		0,99540		
		$(0,9+1,97*2)*(0,16+0,05*2)*2$		2,51680		
Díl: 784		Malby				89 206,17
185	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m stropy : 236,19	m2	1 142,89342	20,96	23 955,05
		stěny : 579,54602+327,1574		906,70342		
186	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x stropy : 236,19	m2	1 187,76767	13,54	16 082,37
		stěny : 579,54602+327,1574+44,87425		951,57767		
187	784195112R00	Malba Primalex Standard, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	1 187,76767	33,92	40 289,08
188	784442021RT2	Malba disperzní interiér.HET Hotline,výška do 3,8m, pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace	m2	162,87000	54,52	8 879,67
		SDK přičky : 106,288*2		212,57600		
		SDK obklad trámů : 14,93+8,99		23,92000		
		Mezisoučet		236,49600		
		odpočet ker. obklady na SDK : -(241,24135-167,61535)		-73,62600		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				120 271,35
189	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	60,95609	350,00	21 334,63
		80,16561-0,29192-9,52271-9,30626-0,08863		60,95609		
190	979990109R00	Poplatek za skládku suti - skleněné tvárnice	t	0,29192	994,29	290,25
		viz díl 96 : 0,29192		0,29192		
191	979990111R00	Poplatek za skládku suti - stavební keramika	t	9,52271	797,06	7 590,17
		viz díl 96 : 4,3792+3,57791		7,95711		
		1,544+0,0216		1,56560		
192	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	9,30626	402,74	3 748,00
		viz díl 766 : 9,22181		9,22181		
		viz díl 775 : 0,08445		0,08445		
193	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,08863	994,29	88,12
		viz díl 776 : 0,08863		0,08863		
194	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	80,16561	200,00	16 033,12
195	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	80,16561	140,00	11 223,19
196	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	80,16561	150,00	12 024,84
197	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 122,31861	12,00	13 467,82

Položkový rozpočet

S: MIKULJK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
198	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	80,16561	200,00	16 033,12
199	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	801,65615	23,00	18 438,09
Celkem						2 686 978,07

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 0		Všeobecné konstrukce a práce				1 000,00
	1 000007VD	Laboratorní analýza vzorku pitné vody, v rozsahu kráceném rozboru podle přílohy č.5 vyhl. MZ ČR č.252/2004 Sb.	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 13		Hloubené vykopávky				86 100,00
	2 139600012RAF	Ruční výkop v hornině 3, svislé přemístění, odvoz kolečkem do 20 m	m3	71,75000	1 200,00	86 100,00
Díl: 16		Přemístění výkopku				3 926,58
	3 162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	25,54701	153,70	3 926,58
		18,45+4,1+2 :				
		3,14*0,63*0,63/4*2*1,6 Š1 a Š2 :				
		25,54701		25,54701		
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				26 360,82
	4 174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	46,20299	87,76	4 054,77
		71,75-25,54701 :				
		46,20299		46,20299		
	5 175100020RAD	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km	m3	18,45000	1 209,00	22 306,05
Díl: 19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				5 766,73
	6 199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	25,54701	225,73	5 766,73
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				9 867,26
	7 451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	4,10000	1 132,03	4 641,32
		41*1*0,1 :				
		4,1		4,10000		
	8 452311121R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 8/10	m3	2,00000	2 612,97	5 225,94
		0,4*0,4*0,4*25 obetonování tvarovek :				
		1*1*0,2*2 podbetonování šachty :				
		2		2,00000		
Díl: 61		Úprava povrchů vnitřní				8 112,25
	9 612100010RA0	Hrubá výplň rýh ve stěnách	m2	9,25000	877,00	8 112,25
		0,07*40+0,15*43 :				
		9,25		9,25000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				23 453,26
	10 631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	5,60000	3 528,17	19 757,75
		28*1*0,2 :				
		5,6		5,60000		
	11 631319165R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin	m3	2,80000	242,24	678,27
		28*1*0,1 :				
		2,8		2,80000		
	12 631361921R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí	t	0,08400	35 919,56	3 017,24
		28*3/1000 :				
		0,084		0,08400		
Díl: 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				30 000,00
	13 894431423RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 2,00 m, sběrná, dno KG	kus	2,00000	15 000,00	30 000,00
		D 160 mm, poklop litina 12,5 t				

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				8 888,00
14	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	88,00000	101,00	8 888,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				58 976,09
15	965042241RT5	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2, pneumat. kladivo, tl. mazaniny 15 - 20 cm	m3	5,60000	1 122,68	6 287,01
16	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítě tl. 10 cm 28*1*0,1 :	m3	2,80000	1 060,20	2 968,56
		2,8		2,80000		
17	969011121R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 52 mm	m	276,00000	36,28	10 013,28
		244 vodovod :				
		32 plynovod :				
		276		276,00000		
18	969021111R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	171,00000	100,00	17 100,00
19	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm 5*0,3 :	m	1,50000	1 973,47	2 960,21
		1,5		1,50000		
20	970051130R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 130 mm 6*0,3 :	m	1,80000	2 606,38	4 691,48
		1,8		1,80000		
21	970051200R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm 5*0,3 :	m	1,50000	4 021,04	6 031,56
		1,5		1,50000		
22	971033231R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 15cm, MVC	kus	33,00000	35,13	1 159,29
23	972054141R00	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	5,00000	125,99	629,95
24	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	40,00000	70,60	2 824,00
25	974031144R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 15 cm	m	43,00000	100,25	4 310,75
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				9 810,80
26	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	24,52699	400,00	9 810,80
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				143 622,80
27	721110918R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 200	kus	2,00000	611,23	1 222,46
28	721170963R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 75	kus	2,00000	252,85	505,70
29	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110	kus	3,00000	310,74	932,22
30	721176101R00	Potrubí HT připojovací D 32 x 1,8 mm	m	5,00000	198,87	994,35
31	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	29,00000	177,95	5 160,55
32	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	28,00000	192,89	5 400,92
33	721176104R00	Potrubí HT připojovací D 75 x 1,9 mm	m	2,00000	254,34	508,68
34	721176105R00	Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm	m	16,00000	612,79	9 804,64
35	721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm	m	6,00000	334,17	2 005,02
36	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	24,00000	462,77	11 106,48
37	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	39,00000	522,15	20 363,85
38	721176134R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 75 x 1,9 mm	m	8,00000	405,10	3 240,80
39	721176135R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 2,7 mm	m	27,00000	550,00	14 850,00
40	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	16,00000	492,45	7 879,20
41	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	22,00000	600,00	13 200,00
42	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	22,00000	602,00	13 244,00
43	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm	m	2,00000	650,03	1 300,06

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
44 721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	6,00000	20,42	122,52
45 721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	4,00000	45,53	182,12
46 721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	17,00000	48,29	820,93
47 721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	9,00000	53,52	481,68
48 721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	12,00000	79,67	956,04
49 721223423RT2	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310NPr-3020 pro vložení dlažby, mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm, Primus	kus	5,00000	1 542,06	7 710,30
50 721273150R00	Hlavice ventilační přivětrávací HL900	kus	10,00000	1 318,04	13 180,40
51 721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 16+22+22+2+5+29+28+2+16+6+24+39+8+27 : 246	m	246,00000	15,43	3 795,78
52 721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	246,00000	18,15	4 464,90
53 998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,40130	471,46	189,20
Díl: 722	Vnitřní vodovod				283 000,27
54 722131916R00	Oprava-potrubí závitové,vsazení odbočky DN 50	soubor	2,00000	1 721,67	3 443,34
55 722131918R00	Oprava-potrubí závitové,vsazení odbočky DN 80	soubor	1,00000	3 465,65	3 465,65
56 722151218R00	Potrubí nerez 1.4521 lisovaná ocel D 54 x 1,5 mm, v instalačním kanálu pod podlahou	m	18,00000	1 813,30	32 639,40
57 722172631R00	Potrubí z PPR D 20x3,4 mm	m	60,00000	160,00	9 600,00
58 722172632R00	Potrubí z PPR D 25x4,2 mm	m	60,00000	190,00	11 400,00
59 722172633R00	Potrubí z PPR D 32x5,4 mm	m	108,00000	250,00	27 000,00
60 722172634R00	Potrubí z PPR D 40x6,7 mm	m	24,00000	400,00	9 600,00
61 722172635R00	Potrubí z PPR D 50x8,3 mm	m	29,00000	500,00	14 500,00
62 722172637R00	Potrubí z PPR D 75x12,5 mm	m	43,00000	900,00	38 700,00
63 722181211RT7	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	60,00000	53,29	3 197,40
64 722181211RT8	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	60,00000	56,09	3 365,40
65 722181211RU1	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	108,00000	62,48	6 747,84
66 722181212RV9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	24,00000	80,27	1 926,48
67 722181212RW6	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 50 mm	m	29,00000	90,62	2 627,98
68 722181212RY5	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 76 mm	m	43,00000	116,28	5 000,04
69 722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub do D 50	m	244,00000	17,72	4 323,68
70 722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	78,00000	141,62	11 046,36
71 722190405R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 32	kus	4,00000	186,30	745,20
72 722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	2,00000	50,75	101,50
73 722220862R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 5/4	kus	12,00000	17,72	212,64
74 722220111R00	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2	kus	78,00000	189,75	14 800,50
75 722221112R00	Kohout vypouštěcí kulový DN 15	kus	12,00000	160,86	1 930,32
76 722231161R00	Ventil pojistný pružinový G 1/2	kus	2,00000	2 366,11	4 732,22
77 722231162R00	Ventil pojistný pružinový G 3/4	kus	2,00000	2 702,15	5 404,30
78 722237422R00	Kohout kulový R950W DN 15	kus	8,00000	255,65	2 045,20
79 722237423R00	Kohout kulový R950W DN 20	kus	1,00000	363,41	363,41
80 722237425R00	Kohout kulový R950W DN 32	kus	7,00000	854,77	5 983,39

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
81	722237427R00	Kohout kulový R950W DN 50	kus	3,00000	1 876,36	5 629,08
82	722237621R00	Ventil zpětný DN 15	kus	2,00000	200,14	400,28
83	722237624R00	Ventil zpětný DN 32	kus	2,00000	506,06	1 012,12
84	722239106R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2	kus	1,00000	155,70	155,70
85	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50 60+60+108+24+29+43+18 : 342	m	342,00000	32,16	10 998,72
86	722290234R00	Propiach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	342,00000	20,78	7 106,76
87	722018VD	Průtočná membránová expanzní nádoba pro pitnou vodu Ref DD o objemu 18 litrů, s T-kusem a průtočným ventilem 3/4" vč. uchycení na konzolu s páskou	kus	2,00000	3 500,00	7 000,00
88	722019VD	Regulátor tlaku vody DN50 (redukční ventil), vč. tlakoměru pro kontrolní odečty tlaku vody	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
89	722026VD	Centrální směšovací ventil (CSV20) pro předmíchanou vodu, s bezpečnostní pojistkou proti opaření při výpadku studené vody, filtrační sítko,zpětné klapky	kus	4,00000	5 500,00	22 000,00
90	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,68753	429,60	295,36
Díl: 723		Vnitřní plynovod				952,74
91	723190253R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek -zaslepení konce potrubí	kus	1,00000	145,92	145,92
92	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,00000	22,01	44,02
93	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	40,00000	19,07	762,80
Díl: 724		Strojní vybavení				8 801,62
94	724231125R00	Přísluš.vodáren, manometr D 100	soubor	4,00000	2 199,43	8 797,72
95	998724102R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 12 m	t	0,00500	779,24	3,90
Díl: 725		Zařizovací předměty				322 648,24
96	725033132RT1	Klozet kombi, nádrž s armat.,odp. svislý, včetně sedátka v bílé barvě	soubor	11,00000	6 500,00	71 500,00
97	725130811R00	Demontáž pisoárové nádrže + 1 stání	soubor	4,00000	183,08	732,32
98	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	6,00000	94,00	564,00
99	725249101R00	Montáž sprchových boxů	soubor	1,00000	1 600,00	1 600,00
100	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček S, S1 : 3	soubor	3,00000	1 300,00	3 900,00
101	725240811R00	Demontáž sprchových kabin bez výtokových armatur	soubor	9,00000	170,53	1 534,77
102	725019101R00	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00
103	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	1,00000	140,02	140,02
104	725539108R00	Montáž zásobníku elektrick. akumulačního do 1200 l	soubor	2,00000	10 000,00	20 000,00
105	725540802R00	Demontáž zásobníků plyn.ohřivačů 500 l	soubor	1,00000	179,39	179,39
106	725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2	soubor	34,00000	188,25	6 400,50
107	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového nástěnného	kus	14,00000	28,05	392,70
108	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	32,00000	53,40	1 708,80
109	725840860R00	Demontáž ramene sprchy	kus	9,00000	5,17	46,53
110	725860212R00	Sifon umyvadlový HL134.0 pod omítku	kus	1,00000	550,48	550,48
111	725860213R00	Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm	kus	16,00000	303,72	4 859,52
112	725860222RT1	Sifon sprchový PP HL514SN, D 40/50 mm, samočisticí, stavitelný odpad 6/4 ", krytka nerez	kus	3,00000	613,23	1 839,69

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
113	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	20,00000	9,35	187,00
114	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	13,00000	191,09	2 484,17
115	725014142R0X	Klozet závěsný ZTP + sedátko, bílý (WCi), bez splachovacího okruhu typ Rimfree	soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
116	725017153R0X	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé (Ui)	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
117	725037152R0X	Umyvadlo na šrouby, 55 cm, bílé, otvor (U, U1, U2 a U3)	soubor	16,00000	2 800,00	44 800,00
118	725037157R0X	Polosloup k umyvadlu, bílý	soubor	16,00000	1 200,00	19 200,00
119	725122232R0X	Pisoár (Pi) s integrovaným zdrojem, SLP 19RZ	soubor	4,00000	9 500,00	38 000,00
120	725334301R0X	Nálevka se sifonem PP HL21, DN 32	kus	4,00000	464,61	1 858,44
121	725534112R0X	Ohřívač elektr. zásob. beztl. 10 litrů (OH1)	soubor	1,00000	3 800,00	3 800,00
122	725823111RTX	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otv. odpadu (U a Ui), s keramickou kartuší a zárukou 5 let	kus	6,00000	1 800,00	10 800,00
123	725825114RTX	Baterie dřezová nástěnná ruční k výlevce, s keramickou kartuší a zárukou 5 let	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00
124	725829301R0X	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové (U1, U2 a U3)	kus	12,00000	200,00	2 400,00
125	725845111R0X	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství (S1)	kus	1,00000	1 900,00	1 900,00
126	725980122R0X	Dvířka z plastu, 300 x 300 mm	kus	4,00000	150,00	600,00
127	725290010RA0	Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže	kus	9,00000	188,50	1 696,50
128	725005VD	Plochy nástěnný zásobníkový ohřívač vody 50 tl. 27cm (OH3), vč. montáže, objem 50 litrů, příkon 1,5 kW	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
129	725005VD	Plochy nástěnný zásobníkový ohřívač vody 80 tl. 27cm (OH8), Vnitřní nádrž z nerezového plechu, objem 80 litrů, pojistný ventil součástí dodávky	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
130	725022VD	Baterie umyvadla (U3) směšovací stojánková s omez. výtokem 3-10 sec., průtok nastavitelný 1,5-6, l/min.	kus	4,00000	7 000,00	28 000,00
		kartuše s volně plovoucím pístem lehce ovladatelná a vhodná pro děti a seniory, integrované zpětné klapky, materiály odolné vodnímu kameni, antivandal vč. upevnění : 4		4,00000		
131	725023VD	Umyvadlový ventil (U2) určený pro předmíchanou vodu s omezenou dobou výtoku 15 sec., průtok 3 l/min	kus	6,00000	2 300,00	13 800,00
		kartuše s volně plovoucím pístem lehce ovladatelná a vhodná pro děti a seniory, integrované zpětné klapky, materiály odolné vodnímu kameni, antivandal vč. upevnění : 6		6,00000		
132	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,96951	488,30	473,41
Díl: 726		Instalační prefabrikáty				
133	726211313R0X	Nosný montážní prvek do SDK pro umyvadlo (U, Ui, U2, U3 a VYL)	soubor	0,00000	3 000,00	0,00
		Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! : Začátek provozního součtu 17		17,00000		
		Konec provozního součtu				
134	726211321R0X	Nosný montážní prvek do SDK pro WC (WC a WCi)	soubor	0,00000	5 000,00	0,00

Položkový rozpočet

S: MIKULIK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! : Začátek provozního součtu 12		12,00000		
	Konec provozního součtu				
135 726211372R0X	Nosný montážní prvek do SDK pro sprchu (S, S1 a S2)	soubor	0,00000	2 800,00	0,00
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! : Začátek provozního součtu 9		9,00000		
	Konec provozního součtu				
136 998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 6 m	t	0,00000	512,80	0,00
Díl: 732	Strojovny				417,26
137 732339102R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 25 l.	soubor	2,00000	207,97	415,94
138 998732102R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	t	0,00106	1 244,00	1,32
Díl: 734	Armatury				349,36
139 734209124R00	Montáž armatur závitových, se 3závity, G 3/4	kus	4,00000	87,34	349,36
Díl: 767	Konstrukce zámečnické				26 440,00
140 767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	123,00000	141,96	17 461,08
141 706767001VD	Dodávka ocel.mater. pro KDK	kg	123,00000	72,00	8 856,00
142 998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,13038	942,80	122,92
Díl: F0813	Zařizovací předměty				109 609,37
143 48438723A	Ohříváč vody elektr.akumulační R 400 l, 6bar, 6 kW 400V (OH4p, OH4l)	kus	2,00000	36 000,00	72 000,00
144 55484201A	Box sprchov s roh vstupem 90x90 (S1)	kus	1,00000	11 000,00	11 000,00
145 642938000	Vanička sprch. keram. čtve. 900x900mm bílá (S a S1)	kus	3,00000	6 000,00	18 000,00
146 28650014R	Manžeta protipožární RS 10 110-60 mm	kus	1,00000	1 110,00	1 110,00
147 28696752R	Tlačítko ovládací plastové Sigma20 bílá/chrom/bílá	kus	0,00000	1 700,00	0,00
	Změna PD - na základě požadavku objednatele se nebude realizovat !! : Začátek provozního součtu 12		12,00000		
	Konec provozního součtu				
148 55145352R	Set sprchový hadice, růžice, držák 901.00 (S1)	kus	1,00000	385,50	385,50
149 55145600R	Baterie beztlaková páková (U1)	kus	2,00000	3 000,00	6 000,00
150 55161652R	WC dopojení koleno 90° KK90000	kus	12,00000	71,20	854,40
151 64235VD	Souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC	kus	0,00000	300,00	0,00
152 998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,51894	500,00	259,47
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				29 462,67
153 979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	25,09042	233,01	5 846,32
154 979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	25,09042	156,41	3 924,39
155 979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	225,81374	12,52	2 827,19
156 979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	25,09042	206,86	5 190,20
157 979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	125,45208	23,06	2 892,92
158 979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	25,09042	350,00	8 781,65

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Celkem				1 197 566,12

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.3 VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 90		Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				10 800,00
1	904R03	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci topná zkouška	h	24,00000	200,00	4 800,00
2	900 RT1	HZS - demontáže stávajících zařízení ÚT, Práce v tarifní třídě 4	h	30,00000	200,00	6 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				31 906,51
3	722182004R00	Montáž izolačních skruží na potrubí do DN 50	m	416,00000	31,37	13 049,92
4	283771007R	Izolace potrubí Mirelon PRO 15x13 mm šedočerná	m	160,00000	14,30	2 288,00
5	283771020R	Izolace potrubí Mirelon PRO 18x13 mm šedočerná	m	24,00000	17,80	427,20
6	283771032R	Izolace potrubí Mirelon PRO 22x20 mm šedočerná	m	30,00000	34,90	1 047,00
7	283771120R	Izolace potrubí Mirelon PRO 28x20 mm šedočerná	m	83,00000	40,50	3 361,50
8	283771142R	Izolace potrubí Mirelon PRO 35x25 mm šedočerná	m	17,00000	74,30	1 263,10
9	283771155R	Izolace potrubí Mirelon PRO 45x25 mm šedočerná	m	44,00000	83,20	3 660,80
10	283771176R	Izolace potrubí Mirelon PRO 54x25 mm šedočerná	m	58,00000	109,00	6 322,00
11	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	314,19000	1,55	486,99
Díl: 732		Strojovny				25 746,85
12	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,00000	130,32	130,32
13	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	soubor	1,00000	256,05	256,05
14	p.c.	elektronické čerpadlo 32-60 180, závit, PN6	ks	1,00000	14 000,00	14 000,00
15	p.c.	elektronické čerpadlo 25-40 180, závit, PN6	ks	1,00000	11 000,00	11 000,00
16	998732202R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%	253,86000	1,42	360,48
Díl: 733		Rozvod potrubí				299 698,29
17	733164102RTX	Montáž potrubí z trubek D 15 mm spojované lisováním	m	160,00000	190,00	30 400,00
18	733164103RTX	Montáž potrubí z trubek D 18 mm spojované lisováním	m	24,00000	190,00	4 560,00
19	733164104RTX	Montáž potrubí z trubek D 22 mm spojovaného lisováním	m	30,00000	200,00	6 000,00
20	733164105RTX	Montáž potrubí z trubek D 28 mm spojovaného lisováním	m	83,00000	205,00	17 015,00
21	733164106RTX	Montáž potrubí z trubek D 35 mm spojovaného lisováním	m	17,00000	212,00	3 604,00
22	733164107RTX	Montáž potrubí z trubek D 42 mm spojovaného lisováním	m	44,00000	220,00	9 680,00
23	733164108RTX	Montáž potrubí z trubek D 54 mm spojovaného lisováním	m	58,00000	230,00	13 340,00
24	733163102R0X	Potrubí z přesných pozink. trubek D 15 x 1,2 mm	m	160,00000	250,00	40 000,00
25	733163103R0X	Potrubí z přesných pozink. trubek D 18 x 1,2 mm	m	24,00000	300,00	7 200,00
26	733163104R0X	Potrubí z přesných pozink. trubek D 22 x 1,5mm	m	30,00000	350,00	10 500,00
27	733163105R0X	Potrubí z přesných pozink. trubek D 28 x 1,5 mm	m	83,00000	500,00	41 500,00
28	733163106R0X	Potrubí z přesných pozink. trubek D 35 x 1,5 mm	m	17,00000	690,00	11 730,00
29	733163107R0X	Potrubí z přesných pozink. trubek D 42 x 1,5 mm	m	44,00000	850,00	37 400,00
30	733163108R0X	Potrubí z přesných pozink. trubek D 54 x 1,5 mm	m	58,00000	1 100,00	63 800,00
31	998733203R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	%	2 969,29000	1,00	2 969,29
Díl: 734		Armatury				48 322,13
32	722235523R00	Filtr, DN 25	kus	1,00000	361,37	361,37
33	722235524R00	Filtr, DN 32	kus	1,00000	612,24	612,24
34	734209103R00	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2	kus	12,00000	17,68	212,16
35	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus	41,00000	54,75	2 244,75
36	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1	kus	6,00000	77,81	466,86

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.3 VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
37	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4	kus	2,00000	93,08	186,16
38	734209118R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 2	kus	4,00000	155,08	620,32
39	734245423R00	Klapka zpětná, DN 25	kus	1,00000	497,11	497,11
40	734245424R00	Klapka zpětná, DN 32	kus	1,00000	699,12	699,12
41	734266416R00	Šroubení uzav. dvoutř. rohové, DN 15	kus	41,00000	446,91	18 323,31
42	734291113R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	12,00000	102,45	1 229,40
43	551100052	Kohout kulový 1"	kus	4,00000	518,00	2 072,00
44	551100055	Kohout kulový 2"	kus	4,00000	1 662,00	6 648,00
45	p.c.	3cestný ventil DN15, Kvs2,5 s pohonem	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
46	p.c.	3cestný ventil DN32, Kvs18 s pohonem	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00
47	998734203R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	%	481,72000	0,31	149,33
Díl: 735 Otopná tělesa						191 110,46
48	735157260R00	Otopná těl. panel. 11 600/ 400	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
49	735157263R00	Otopná těl. panel. 11 600/ 700	kus	7,00000	3 200,00	22 400,00
50	735157661R00	Otopná těl. panel. 22 600/ 500	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00
51	735157662R00	Otopná těl. panel. 22 600/ 600	kus	2,00000	4 050,00	8 100,00
52	735157665R00	Otopná těl. panel. 22 600/ 900	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00
53	735157668R00	Otopná těl. panel. 22 600/1200	kus	29,00000	4 000,00	116 000,00
54	735159110R00	Montáž panelových těles 1řadých do délky 1500 mm	kus	8,00000	223,36	1 786,88
55	735159230R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1980 mm	kus	33,00000	297,92	9 831,36
56	735000912R00	vyregulování ventilů těles	kus	41,00000	82,44	3 380,04
57	R	termostatická hlavice pro veřejné prostory kapalinová	ks	41,00000	420,00	17 220,00
58	998735202R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	%	1 892,18000	1,00	1 892,18
Celkem				0,10714		607 584,24

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.4 VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				105 963,00
1	R_3349657	Vzduchotechnika - dodávka, viz položkový rozpočet	kpl	1,00000	81 642,00	81 642,00
2	R_3349658	Vzduchotechnika - montáž, viz položkový rozpočet	kpl	1,00000	24 321,00	24 321,00
Celkem						105 963,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S: MIKULÍK1804- REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH

O: 01 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ, ŠATNY, OPRAVY V SÁLE

R: D.1.4.5 ELEKTROINSTALACE SILNOPROUDÁ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				540 671,20
1	R_3349657	Elektroinstalace silnoproudá, viz položkový rozpočet	kpl	1,00000	540 671,20	540 671,20
Celkem						540 671,20

Poznámky uchazeče k zadání

Název	Hodnota A	Hodnota B	
Základní náklady			
Dodávka	69 700,00		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	3 206,20	
Montáž - materiál		338 016,00	
Montáž - práce		124 749,00	
Mezisoučet 1	69 700,00	465 971,20	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		0,00	
Nátěry		0,00	
Zemní práce		0,00	
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00	
Mezisoučet 2	69 700,00	465 971,20	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00	
Základní náklady celkem		535 671,20	
Vedlejší náklady			
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00	
Vedlejší náklady celkem		0,00	
Kompletační činnost		5 000,00	
Náklady celkem		540 671,20	
Základ a hodnota DPH 21%	540 671,20	113 540,95	
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00	
Náklady celkem s DPH		654 212,15	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	
Specifikace doplnění RH	40 500,00	3 000,00	
Specifikace dodávky R2.2	25 000,00	1 200,00	
Dodávky Rozváděče	69 700,00	0,00	
Elektromontáže	338 016,00	124 749,00	

Pozice	Název	Mj
	Specifikace doplnění RH	
	specifikace viz. v.č. D.1.4.5.03	
	- přesné zaměření (POLE 2)	
	- 1x nový přístrojový rošt, zátky	
	- nátěr rámu a konstrukčních dílů rozvaděče	
	Výše popsané úpravy rozvaděče	ks
	Doplnění rozvaděče vč. výstroje a zapojení dle schéma zapojení	ks
	Specifikace doplnění RH - celkem	
	Specifikace dodávky R2.2	
	specifikace viz. v.č. D.1.4.5.04	
	ROZVADĚČ SYSTÉM UNIVERS FW DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II	
	PRO NÁSTĚNNOU/ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 161 mm	
	Rozvaděč Univers FW IP44, tř. ochr.II, 72 mod, 500x550x161 mm, vč. výstrojení jisticími, spínacími a och	ks
	Specifikace dodávky R2.2 - celkem	
	Dodávky Rozvaděče	
	Specifikace doplnění RH	ks
	Specifikace dodávky R2.2	ks
	Dodávky Rozvaděče - celkem	
	Elektromontáže	
	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	
	CYKY 2Ax1.5 mm2, pevně	m
	CYKY 3Ax1.5 mm2, pevně	m
	CYKY 3Cx1.5 mm2, pevně	m
	CYKY 3Cx2.5 mm2, pevně	m
	CYKY 5Cx1.5 mm2 , pevně	m
	CYKY 5Cx2.5 mm2, pevně	m
	CYKY 5Cx4 mm2, pevně	m
	CYKY 5Cx6 mm2, pevně	m
	CYKY-J 5x10 mm2 , pevně	m
	CYKY-J 4x25 mm2 , pevně	m
	ŠNŮRA STŘEDNÍ PRYŽOVÁ	
	H07RN-F-G 3x1.5 mm2 , pevně	m
	H07RN-F-G 5x2.5 mm2 , pevně	m
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)	
	H07V-K 16 mm2 , pevně	m
	H07V-K 25 mm2 , pevně	m
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	
	CY 4 mm2,zž, pevně	m
	CY 6 mm2,zž, pevně	m
	CY 16 mm2,zž, pevně	m
	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ	
	ZÁKLOPKOU DO:	
	5x6 mm2	ks
	5x10 mm2	ks
	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI	
	Do 4 mm2	ks
	Do 6 mm2	ks

Do 10 mm ²	ks
UKONČENÍ SLANĚNÝCH VODIČŮ DUTINKAMI NEBO OČKAMI	
Do 2,5 mm ²	ks
Systém instalačních kanálů	
Kanál WDK vkladací plastový, bílý	
Kanál vkladací plastový 40x60	m
KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, ZINEK	
50/50	m
200/50	m
OCELOVÁ KONSTRUKCE, KOTEVNÍ A SPOJOVACÍ MATERIÁL	
všeobecně	kg
OCEL KRUHOVÁ - JAKOST 11 373	
D 8mm (0,40 kg/m) - 160m	kg
OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR (svítlidla sál)	
do 5kg	ks
do 10kg	ks
SUPER MONOFLEX - střední mechanická odolnost 750N PVC - (EN)	
1225 TRUBKA OHEBNÁ - SUPER MONOFLEX 25 750N	m
1232 TRUBKA OHEBNÁ - SUPER MONOFLEX 32 750N	m
Střední mechanické namáhání (750N)	
4025 TRUBKA TUHÁ PVC 750N	m
4032 TRUBKA TUHÁ PVC 750N	m
OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX	
KF09040 světlost 32mm	m
ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU	
KU 68-1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks
KR 97/5 KRABICE ROZVODNÁ	ks
KRABICOVÁ ROZVODKA, IP 65	
A040 93x93x55mm	ks
A060 110x110x67mm	ks
ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - PLASTOVÁ PODOMÍTKOVÁ S VÍČKEM	
KRABICE 294x152x70mm	ks
EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE	
Přípojnice pro vyrovnání potenciálu	ks
PŘÍSTROJE KOMPLET. (barva bílá)	
SPÍNAČE A OVLADAČE	
Jednopolový vypínač	ks
Střídavý přepínač	ks
Ovládací tlačítko	ks
Pohybový spínač, radarový, vnitřní	ks
Detektor přítomnosti PD3N-1C-SM, IP44	ks
SUPER-MULTIFUNKČNÍ RELÉ - do instalační krabice, pod vypínač, ventilátor	
SMR-H 4-vodičové, 9 funkcí, čas 0.01s-10h, výstup 0-200VA, cívka AC 230 V, potřebuje NULU	ks
ZÁSUVKA NN	
Zásuvka 1P+N+PE pod omítku 16A, b. bílá, s popis. polem, s clonkami	ks
ZÁSUVKA KOMPLETNÍ, IP 55, KOV, vestavná, pro upevnění do instal. krabice	
Zásuvka podomítková, jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem, (garant) + dětská záslepka	ks
ZÁSUVKA KOMPLETNÍ, IP 44, UNTER	
Zásuvka podomítková, jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; b. bílá	ks
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, IP 44, UNTER	

Spínač podomítkový, jednopólový; řazení 1; b. bílá, IP44	ks
<i>SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, IP 54 (PLAST)</i>	
Spínač jednopólový; řazení 1; b. šedá (na hořlavé podklady A2 až D)	ks
<i>ZÁSUVKA NN, IP 54 (PLAST)</i>	
Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s víčkem, s popisovým polem, pro průběžnou montáž; b. šedá	ks
<i>BEZPEČNOSTNÍ ODPÍNAČ 3-PÓL, OTOČNÝ, IP 65, V PLASTOVÉ ABS SKŘÍŇI. ODOLNOST A</i>	
25A	ks
<i>ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ, vč. jističích a ochranných přístrojů, IP44</i>	
ZS - 2x230V, 1x400V/16A, 1x400V/32A	ks
<i>MONTÁŽ ROZVODNIC</i>	
Do 150 kg	ks
<i>SVÍTIDLA (vč. zdrojů)</i>	
A - Přisazené LED svítidlo s krytem 1210x240mm, ocel. práškově lakované tělo b. bílá, nanoprizma. kryt, 2	ks
A1 - Průmyslové kruhové LED svítidlo, tělo Al odlitek, jednobové zavěšení na polohovatelném třmenu, och	ks
B - Přisazené LED svítidlo s krytem 1210x240mm, ocel. práškově lakované tělo b. bílá, nanoprizma. kryt, 3	ks
E - Průmyslové prachotěsné přisazené LED svítidlo 1275x135mm, polyester. korpus, nerez. držáky, polyka	ks
F- Přisazené kruhové LED svítidlo s opálovým PMMA krytem, prům. 285mm, 14W, 1300lm, min Ra80, 400	ks
G - Přisazené kruhové LED svítidlo s opálovým difuzorem, prům. 375mm, 28W, 2300lm, 50000h, Ra80, 40	ks
H - Přisazené kruhové LED svítidlo s opálovým PMMA krytem, prům. 480mm, 35W, 3000lm, min Ra80, 40	ks
I - Vestavné kruhové LED svítidlo (downlight), Al korpus, reflektor vysoký lesk, opálové sklo, prům. 190mm	ks
N - Nouzové sv. LED SE, 1 hod., opálový kryt, IP22, autotest, s piktogramem, svítící při výpadku proudu,	ks
N2 - Nouzové svítidlo pro protipanické osvětlení, svítící při výpadku, polykarbonát. těleso 120x120x40, bat	ks
N4 - Nouzové svítidlo pro protipanické osvětlení, svítící při výpadku, polykarbonát. těleso 120x120x40, bat	ks
<i>KRABICOVÁ ROZVODKA, IP 65</i>	
A40 93x93x55mm, vč. svorkovnice 5-pol	ks
A060 110x110x67mm, vč. svorkovnice 5-pol	ks
H07RN-F-G 3x1.5 mm ² , pevně	m
<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>	
Úprava stávajícího zařízení	hod
Napojení na stávající zařízení	hod
Práce mimo specifikaci (před fakturací budou přesně specifikovány)	hod
Zkusební provoz	hod
Demontáže	hod
<i>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</i>	
zapojování a zkouškách	hod
<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>	
S ostatními profesemi	hod
<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>	
<i>DLE ČSN 331500</i>	
Revizní technik	hod
Spolupráce s reviz.technikem	hod
Dokumentace skutečného provedení	hod
<i>STAVEBNÍ VÝPOMOCI</i>	
<i>VYSEKANI KAPES VE ZDIVU PRO KRABICE</i>	
100x100x50 mm	ks
150x150x100 mm	ks
<i>VYSEKANI RYH V BETONOVÝCH</i>	
<i>ZDECH - HLOUBKA 30mm</i>	
Sire 30 mm	m

	Sire 70 mm	m
	<i>HRUBA VYPLN RYH MALTOU</i>	
	Jakekoliv sire	m2
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PRŮCHOD STROPEM ČI STĚNOU</i>	
	Protipožární pěna CFS-F FX	ks
	Podružný materiál	
	Elektromontáže - celkem	

Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem		
					0,00		
					0,00		
					0,00		
1,00	5 500,00	5 500,00	1 500,00	1 500,00	7 000,00		
1,00	35 000,00	35 000,00	1 500,00	1 500,00	36 500,00		
		40 500,00		3 000,00	43 500,00		
1,00	25 000,00	25 000,00	1 200,00	1 200,00	26 200,00		
		25 000,00		1 200,00	26 200,00		
					0,00		
1,00	43 500,00	43 500,00	0,00	0,00	43 500,00		
1,00	26 200,00	26 200,00	0,00	0,00	26 200,00		
		69 700,00		0,00	69 700,00		
					0,00		
60,00	14,00	840,00	18,00	1 080,00	1 920,00		
110,00	16,00	1 760,00	18,00	1 980,00	3 740,00		
350,00	16,00	5 600,00	18,00	6 300,00	11 900,00		
430,00	25,00	10 750,00	18,00	7 740,00	18 490,00		
20,00	26,00	520,00	18,00	360,00	880,00		
70,00	42,00	2 940,00	18,00	1 260,00	4 200,00		
5,00	70,00	350,00	20,00	100,00	450,00		
70,00	96,00	6 720,00	20,00	1 400,00	8 120,00		
8,00	160,00	1 280,00	20,00	160,00	1 440,00		
4,00	300,00	1 200,00	20,00	80,00	1 280,00		
		0,00					
4,00	39,00	156,00	18,00	72,00	228,00		
4,00	59,00	236,00	18,00	72,00	308,00		
		0,00					
20,00	48,00	960,00	18,00	360,00	1 320,00		
30,00	75,00	2 250,00	18,00	540,00	2 790,00		
		0,00					
35,00	12,00	420,00	18,00	630,00	1 050,00		
25,00	28,00	700,00	18,00	450,00	1 150,00		
10,00	45,00	450,00	18,00	180,00	630,00		
		0,00					
		0,00					
6,00	0,00	0,00	70,00	420,00	420,00		
2,00	0,00	0,00	70,00	140,00	140,00		
		0,00					
160,00	0,00	0,00	15,00	2 400,00	2 400,00		
40,00	0,00	0,00	15,00	600,00	600,00		

10,00	0,00	0,00	15,00	150,00	150,00		
		0,00					
50,00	5,00	250,00	15,00	750,00	1 000,00		
		0,00					
		0,00					
2,00	75,00	150,00	65,00	130,00	280,00		
		0,00					
68,00	220,00	14 960,00	60,00	4 080,00	19 040,00		
4,00	240,00	960,00	100,00	400,00	1 360,00		
		0,00					
10,00	40,00	400,00	45,00	450,00	850,00		
		0,00					
20,00	26,00	520,00	25,00	500,00	1 020,00		
		0,00					
15,00	62,00	930,00	60,00	900,00	1 830,00		
30,00	85,00	2 550,00	90,00	2 700,00	5 250,00		
		0,00					
10,00	23,00	230,00	19,00	190,00	420,00		
5,00	30,00	150,00	19,00	95,00	245,00		
		0,00					
14,00	32,00	448,00	20,00	280,00	728,00		
6,00	48,00	288,00	20,00	120,00	408,00		
		0,00					
1,00	18,00	18,00	20,00	20,00	38,00		
		0,00					
40,00	7,00	280,00	20,00	800,00	1 080,00		
2,00	65,00	130,00	80,00	160,00	290,00		
		0,00					
20,00	90,00	1 800,00	40,00	800,00	2 600,00		
25,00	110,00	2 750,00	40,00	1 000,00	3 750,00		
		0,00					
2,00	210,00	420,00	90,00	180,00	600,00		
		0,00					
2,00	600,00	1 200,00	200,00	400,00	1 600,00		
		0,00					
		0,00					
10,00	120,00	1 200,00	60,00	600,00	1 800,00		
2,00	130,00	260,00	70,00	140,00	400,00		
6,00	150,00	900,00	70,00	420,00	1 320,00		
1,00	400,00	400,00	100,00	100,00	500,00		
9,00	1 000,00	9 000,00	220,00	1 980,00	10 980,00		
		0,00					
6,00	250,00	1 500,00	90,00	540,00	2 040,00		
		0,00					
7,00	130,00	910,00	60,00	420,00	1 330,00		
		0,00					
5,00	320,00	1 600,00	90,00	450,00	2 050,00		
		0,00					
4,00	160,00	640,00	90,00	360,00	1 000,00		
		0,00					

2,00	140,00	280,00	60,00	120,00	400,00		
		0,00					
3,00	110,00	330,00	60,00	180,00	510,00		
		0,00					
2,00	140,00	280,00	60,00	120,00	400,00		
		0,00					
2,00	600,00	1 200,00	100,00	200,00	1 400,00		
		0,00					
2,00	6 000,00	12 000,00	450,00	900,00	12 900,00		
		0,00					
1,00	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00		
		0,00					
4,00	1 800,00	7 200,00	250,00	1 000,00	8 200,00		
15,00	10 000,00	150 000,00	250,00	3 750,00	153 750,00		
6,00	1 800,00	10 800,00	250,00	1 500,00	12 300,00		
7,00	1 900,00	13 300,00	250,00	1 750,00	15 050,00		
1,00	690,00	690,00	250,00	250,00	940,00		
17,00	980,00	16 660,00	250,00	4 250,00	20 910,00		
6,00	1 250,00	7 500,00	250,00	1 500,00	9 000,00		
14,00	1 000,00	14 000,00	250,00	3 500,00	17 500,00		
8,00	900,00	7 200,00	250,00	2 000,00	9 200,00		
1,00	2 000,00	2 000,00	250,00	250,00	2 250,00		
4,00	2 000,00	8 000,00	250,00	1 000,00	9 000,00		
		0,00					
4,00	100,00	400,00	40,00	160,00	560,00		
15,00	120,00	1 800,00	40,00	600,00	2 400,00		
20,00	30,00	600,00	20,00	400,00	1 000,00		
		0,00			0,00		
		0,00					
12,00	0,00	0,00	250,00	3 000,00	3 000,00		
14,00	0,00	0,00	250,00	3 500,00	3 500,00		
20,00	0,00	0,00	250,00	5 000,00	5 000,00		
10,00	0,00	0,00	250,00	2 500,00	2 500,00		
30,00	0,00	0,00	250,00	7 500,00	7 500,00		
		0,00					
15,00	0,00	0,00	250,00	3 750,00	3 750,00		
		0,00					
25,00	0,00	0,00	250,00	6 250,00	6 250,00		
		0,00					
		0,00					
25,00	0,00	0,00	250,00	6 250,00	6 250,00		
10,00	0,00	0,00	250,00	2 500,00	2 500,00		
15,00	0,00	0,00	250,00	3 750,00	3 750,00		
		0,00					
		0,00					
40,00	0,00	0,00	50,00	2 000,00	2 000,00		
2,00	0,00	0,00	90,00	180,00	180,00		
		0,00					
		0,00					
140,00	0,00	0,00	50,00	7 000,00	7 000,00		

20,00	0,00	0,00	70,00	1 400,00	1 400,00		
		0,00					
0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00		
		0,00					
2,00	900,00	1 800,00	400,00	800,00	2 600,00		
		0,00			0,00		
		0,00			0,00		
		338 016,00		124 749,00	462 765,00		
					0,00		

Název
Nadpis rekapitulace
Akce
Projekt
Investor
Z. č.
A. č.
Smlouva
Vypracoval
Kontroloval
Datum
Zpracovatel
CÚ
Poznámka
Doprava dodávek (3,6) %
Přesun dodávek (1) %
PPV (1 nebo 6) %
PPV zemních prací, nátěrů (1) %
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %
Opravy v záruce (5 - 7) %
GZS (3,25 nebo 8,4) %
Provozní vlivy %
Kompletační činnost - a
Kompletační činnost - b
Kompletační činnost - k1
Kompletační činnost - k2
Roční nárůst cen 1 %
Roční nárůst cen 2 %
1. sazba DPH %
- i pro přírážky rekapitulace
2. sazba DPH %
Procento PM %

Hodnota	
Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY V HAVŘICÍCH (hygienické zázemí, šatny, opravy v sále)	
D.1.4.5 ELEKTROINSTALACE SILNOPROUDÁ	
Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 688 17 Uherský Brod	
SH17006_1	
Ing. Stanislav Hubáček	
Ing. Jaroslav Mikulík	
29.12.2017	
Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
3,60	
1,00	
6,00	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	
0,952842	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	
21	
15	

VÝKAZ VÝMÉR		DSP 11/2017							
Název zakázky:		Rekonstrukce sportovní haly Havříce							
Stavba:		D1.4.4. Vzduchotechnika							
Projektová dokumentace byla vypracována podle ČSN, vyhlášek a zákonů platných v době zpracování projektové dokumentace.									
Dodavatel VZT provede kontrolu kusů jednotlivých pozic.									
Pol.	Zkrácený popis	M.j.	Množ	Jednotk. cena	Náklady celkem v Kč	Montáž	Hmotnost v kg	Celkem	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
1.1	Větrání prostor hygienických zařízení 1NP m.č.113,116ABC								
	Diagonální ventilátor (560m3/h při 0Pa).	ks	1	4500	4500	675			
	P=53V; I=0,21A; 230/1/50; IP44								
1.1.1	+ zpětná klapka	ks	1	1700	1700	255			
1.2	Odtahový taliřový ventil 125+ zděř	ks	8	600	4800	720			
1.3	Protidešťová žaluzie samotižná	ks	1	1300	1300	195			
1.4	Ohebná flexibilní hadice 125	m	15	80	1200	240			
	odbočky	ks	4	200	800	160			
1.5	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 150 / 70% tvar. dílů	bm	5	150	750	150			
2.1	Větrání prostor hygienických zařízení 1NP m.č.112A,B								
	Diagonální ventilátor (330m3/h při 0Pa)	ks	1	3800	3800	570			
	P=26V; I=0,11A; 230/1/50; IP44								
2.1.1	+ zpětná klapka 125	ks	1	220	220	33			
2.2	Odtahový taliřový ventil 125+ zděř	ks	5	600	3000	450			
2.3	Protidešťová žaluzie samotižná	ks	1	1400	1400	210			
2.4	Ohebná flexibilní hadice 125	m	10	80	800	160			
	odbočky	ks	2	250	500	100			
2.5	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 125 / 70% tvar. dílů	bm	5	150	750	150			
	Větrání prostor hygienických zařízení 2NP m.č.207,210,211,212,231,214								
3.1	Diagonální ventilátor (1040m3/h při 0Pa)	ks	1	7400	7400	1110			
	P=132W; I=0,55A; 230/1/50; IP44								
3.1.1	+ zpětná klapka násuvná	ks	1	2200	2156	323			
3.2	Taliřový ventil odvodní 150 + zděř	ks	4	590	2360	354			
3.3	Odtahový taliřový ventil 125+ zděř	ks	4	600	2400	360			
3.4	Protidešťová žaluzie samotižná	ks	1	1600	1600	240			
3.5	Ohebná flexibilní hadice 150	m	4	100	400	80			
	odbočky	ks	2	300	600	120			
	Ohebná flexibilní hadice 125	m	4	80	320	64			
3.6	Stěnová mřížka 600x350	ks	8	1100	8800	1320			
3.7	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 200 / 70% tvar. dílů	bm	4	220	880	176			
	125 / 50% tvar. dílů	bm	8	150	1200	240			
	Větrání prostor hygienických zařízení 2NP m.č.215,216,217,218,219,220,221								
4.1	Diagonální ventilátor (1040m3/h při 0Pa)	ks	1	7400	7400	1110			
	P=132W; I=0,55A; 230/1/50; IP44								
4.1.1	+ zpětná klapka násuvná	ks	1	2200	2156	323			
4.2	Taliřový ventil odvodní 150 + zděř	ks	5	590	2950	443			
4.3	Odtahový taliřový ventil 125+ zděř	ks	3	600	1800	270			
4.4	Protidešťová žaluzie samotižná	ks	1	1600	1600	240			
4.5	Ohebná flexibilní hadice 150	m	9	100	900	180			
	odbočky	ks	2	300	600	120			
	Ohebná flexibilní hadice 125	m	4	80	320	64			
4.6	Stěnová mřížka 600x350	ks	8	1100	8800	1320			

