

SMLOUVA O DÍLO

Objednatel: Statutární město Brno

se sídlem Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno

IČ 449 92 785

DIČ: CZ44992785

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., číslo účtu: 111246222/0800, ověřený bankovní účet

zastoupen JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou

k uzavření smlouvy oprávněn: [REDACTED] vedoucí OS SMB

dále jen **objednatel**

a

Zhotovitel: WELLCO Brno s.r.o.

se sídlem Příkop 838/6, 602 00 Brno

IČO: 253 37 009

DIČ: CZ25337009

zapsaná u Krajského soudu v Brně, sp. zn. C 26670

bankovní spojení (číslo účtu): [REDACTED]

zastoupen Ing. Janem Šenkýřem, jednatelem

emailová adresa pro komunikaci: [REDACTED]

dále jen **zhotovitel**, obě strany společně dále také jen jako **smluvní strany**

uzavírají v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), tuto

SMLOUVU O DÍLO

I.

Účel smlouvy

- 1.1. Objednatel má zájem na provedení výměny stávajícího podhledu včetně nosné konstrukce, zateplení a výměnu osvětlení v bazénové hale, která se nachází v budově Městského plaveckého stadionu Lužánky s adresou Sportovní 486/4, 602 00 Brno, která je součástí pozemku p. č. 841/1, k.ú. Ponava, obec Brno, okres Brno-město. Za tímto účelem objednatel vyhlásil veřejnou soutěž o nejvhodnější nabídku, a to prostřednictvím výzvy k podání nabídek na podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce: **MPS Lužánky – stropní konstrukce, podhledy a osvětlení** (dále jen „**veřejná soutěž**“).

- 1.2. Nabídka zhotovitele byla objednatelem vyhodnocena jako nejvhodnější a z tohoto důvodu je se zhotovitelem uzavírána tato smlouva o dílo.

II.

Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dle níže uvedených specifikací na svůj náklad a nebezpečí dílo, kterým se rozumí provedení výměny stávajícího podhledu včetně nosné konstrukce, zateplení a výměnu osvětlení v bazénové hale, která se nachází v budově Městského plaveckého stadionu Lužánky s adresou Sportovní 486/4, 602 00 Brno, která je součástí pozemku p. č. 841/1, k.ú. Ponava, obec Brno, okres Brno-město (dále jen „**dílo**“).
- 2.2. Objednatel se zavazuje dílo za dále stanovených podmínek převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu.
- 2.3. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy všechny technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení tohoto díla nezbytné.

III.

Specifikace díla

- 3.1. Dílo dle této smlouvy je podrobně specifikováno v projektové dokumentaci zpracované společností INTAR a.s., se sídlem Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, IČ 255 94 433, kterou vyhotoví [REDAKCE] a kol., která je **přílohou č. 1** (dále jen „**projektová dokumentace**“) a dále soupisem stavebních prací a dodávek, který byl součástí nabídky zhotovitele podané v rámci veřejné soutěže a který tvoří **přílohu č. 2** této smlouvy (dále též jako „**soupis stavebních prací a dodávek**“).
- 3.2. Pro vyloučení pochybností strany konstatují, že dílo zahrnuje zejména tyto stavební práce:
- Provedení demontáže stávající konstrukce podhledu
 - Úprava nosné ocelové konstrukce (nátěrem do agresivního prostředí)
 - Zateplení výtahové šachty zasahující do mezistřešního prostoru
 - Oplechování přesahů střechy v úrovni podhledové konstrukce
 - Nové provedení podhledu
 - Provedení elektroinstalace a osazení světel
 - Provedení nátěrů příhradové konstrukce střechy
 - Provedení antikorozní ochrany dalších zámečnických prvků
 - Navrácení okolních ploch do původního stavu
- Podrobný popis stavebních prací vyplývá z projektové dokumentace a je podrobně popsán zejména v její části D - technické zprávě (dále jen „**stavební práce**“).
- 3.3. Kromě provedení stavebních prací je součástí díla rovněž **dodávka veškerých potřebných materiálů a zařízení** nezbytných pro řádné dokončení díla.
- 3.4. Součástí díla je rovněž **provedení veškerých činností nutných pro jeho řádné a úplné provedení** a veškeré činnosti vyplývající z této smlouvy, dokumentů specifikovaných v tomto článku smlouvy a z relevantních rozhodnutí správních orgánů, zejména veškeré i ve smlouvě či přílohách neuvedené činnosti, o nichž zhotovitel věděl nebo o nichž s ohledem na své odborné znalosti mohl vědět, že budou k provedení díla potřebné.
- 3.5. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí všechna plnění a práce související s dílem, jeho provedením a předáním objednateli, a to zejména zajištění bezpečnostních, dopravních a jiných

opatření (včetně samotné dopravy), zpracování dokladů a jiných podkladů nezbytných pro provádění díla nebo v souvislosti s ním, zajištění a provedení veškerých předepsaných a potřebných zkoušek, měření a revizí díla nebo jeho jednotlivých částí, ochranu nedokončeného díla a související stavby před povětrnostními podmínkami.

- 3.6. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy. Součástí bezpečnostních opatření bude přinejmenším ohraničení vlastního prostoru staveniště tak, aby bylo zabráněno vstupu nepovolaným osobám.
- 3.7. Zhotovitel provede dílo v souladu s podmínkami stanovenými veškerými rozhodnutími správních orgánů, která jsou k provedení díla nutná.
- 3.8. Součástí díla jsou i následující dokumenty, které je zhotovitel povinen vyhotovit a objednateli předat nejpozději při předání díla:
 - a) **dokumentace skutečného provedení díla** a případně také další technická dokumentace, pokud takový požadavek na další dokumentaci vyplývá z právních předpisů nebo technických norem, to vše ve 2 listinných stejnopisech a v 1 elektronickém vyhotovení,
 - b) protokoly o provedení předepsaných zkoušek a měřeních předmětu díla, prohlášení o shodě,
 - c) záruční listy a návody k jednotlivým částem předmětu díla,
 - d) veškeré další dokumenty a doklady specifikované v této smlouvě a jejich přílohách, a dále veškeré dokumenty a doklady potřebné k užívání předmětu díla.

Zhotovitel tímto uděluje objednateli právo užít veškeré dokumenty, které mu na základě této smlouvy předá (licenci), a to v neomezeném rozsahu (územně, časově a množstevně neomezená licence) a všemi známými způsoby užití, na dobu trvání autorských majetkových práv k těmto dokumentům. Objednatel není povinen licenci využít. Objednatel je oprávněn dokumenty měnit, do těchto zasahovat nebo tyto libovolně upravovat či spojovat je s jiným autorským dílem, a to jak sám, tak prostřednictvím třetí osoby. Objednatel je oprávněn dokumenty užít, postoupit třetí osobě či této poskytnout podlicenci, k čemuž mu tímto zhotovitel dává své svolení. Licence se poskytuje bezúplatně. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je k udělení licence dle tohoto bodu plně oprávněn.

- 3.9. Pokud jsou k provedení díla potřebná rozhodnutí či povolení správních orgánů nebo třetích osob, která nejsou zmíněná v této smlouvě (vč. **povolení k záborům veřejného prostranství či jiných pozemků, povolení ke zvláštnímu užívání pozemních komunikací, apod.**), je zhotovitel povinen si tyto na vlastní náklady zajistit.
- 3.10. Zhotovitel se před uzavřením smlouvy přesvědčil o správnosti veškerých údajů, dokumentů a dalších informací poskytnutých objednatelem a v této souvislosti prohlašuje, že získal veškeré dostupné údaje, dokumenty a další informace v míře, která je dostatečná pro to, aby kvalifikovaně a přesně stanovil cenu díla a prověřil, že je dílo schopeno řádně a včas provést. Zhotovitel dále prohlašuje, že přílohy této smlouvy neobsahují žádné vady, které by bránily řádnému a včasnému provedení díla.
- 3.11. Místem provádění díla je budova Městského plaveckého stadionu Lužánky s adresou Sportovní 486/4, 602 00 Brno, jež se nachází na pozemku p. č. 841/1, k.ú. Ponava, obec Brno, okres Brno-město (dále jen „**místo provádění díla**“). Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy podrobně seznámil s místem provádění díla a že vliv místních podmínek v plném rozsahu zahrnul do ceny díla.

IV.

Termíny provádění díla

- 4.1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn **jeho dokončením, předáním zhotovitelem a převzetím objednatelem** (tj. podpisem Protokolu o předání a převzetí díla, který tvoří **přílohu č. 3** této smlouvy). Dílo se považuje za dokončené, jestliže je způsobilé sloužit svému účelu a odpovídá této smlouvě v plném rozsahu.
- 4.2. Objednatel předá zhotoviteli místo provádění díla (staveniště) **nejpozději 5 dnů od uzavření této smlouvy** a zhotovitel je povinen místo provádění díla ve stejné lhůtě **převzít a započít s prováděním díla**, nejdříve však 1. 7. 2022. O předání místa provádění díla sepíší strany předávací protokol, který je **přílohou č. 3** této smlouvy. Další podmínky předání a převzetí staveniště si strany nedohodly. Pokud strany o předání staveniště nesepíší předávací protokol a pokud zhotovitel písemně nejpozději do tří dnů od skončení lhůty k předání objednateli nevytkne, že mu doposud staveniště nebylo předáno, platí, že objednatel staveniště zhotoviteli předal a tento jej poslední den lhůty převzal.
- 4.3. Zhotovitel se zavazuje dílo **provést v plném rozsahu** ve lhůtě do **8 měsíců** od předání staveniště.
- 4.4. Pokud nastanou okolnosti nebo se objeví skryté nebo nepředvídatelné překážky, které brání řádnému provádění díla, vč. okolností majících povahu klimatických podmínek, nebo pokud je objednatel v prodlení se splněním svých povinností a toto prodlení brání řádnému provádění díla, je zhotovitel povinen na tyto okolnosti bezodkladně, nejpozději do 3 dnů ode dne, kdy se o příslušné okolnosti dozvěděl nebo dozvědět mohl a měl, písemně objednatele upozornit, přičemž upozornění musí obsahovat popis předmětné okolnosti.
- 4.5. Pokud by výše uvedené okolnosti měly vést ke změně díla, jeho ceny či termínů, je zhotovitel povinen vypracovat návrh změny a dále postupovat v souladu s čl. XII této smlouvy.
- 4.6. V případě nedodržení výše uvedeného postupu (zejména v případě nedodržení uvedené lhůty) nemůže případná okolnost zde uvedená mít žádný vliv na povinnosti zhotovitele dle této smlouvy, zejména na povinnost zhotovitele provést dílo ve smluvené době. Zhotovitel v takovém případě rovněž nemá právo na posun termínů či na zvýšení ceny díla a je povinen přesto provést veškeré práce tak, aby bylo dílo řádně a v plném rozsahu provedeno.
- 4.7. Jiné okolnosti než okolnosti uvedené výše, pokud takové okolnosti nevznikly na straně objednatele, nemohou mít vliv na termíny dle této smlouvy a nemohou vést ke zvýšení ceny díla. Pokud v důsledku těchto jiných okolností vznikne potřeba provedení prací nad rámec této smlouvy, je zhotovitel povinen oznámit to objednateli a takové práce provést.
- 4.8. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý započatý den prodlení. Objednatel je v případě prodlení dle tohoto bodu rovněž oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit. V takovém případě dále může objednatel po zhotoviteli požadovat veškeré náklady, které mu tímto postupem vznikly, zejména pak rozdíl mezi cenou díla či jeho části dle této smlouvy a cenou, za kterou si zajistil provedení díla (jeho dokončení) třetí osobou. Zhotovitel bere na vědomí, že provedení díla ve shora uvedeném termínu je pro objednatele zásadní, neboť po tuto dobu bude trvat odstávka bazénu. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla tedy hrozí vznik značných škod mimo jiné v podobě ušlého zisku.

V.

Cena díla

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na následující ceně díla:

Cena bez DPH: **41 796 713,43 Kč** (slovy: Čtyřicet jedna milionů sedm set devadesát šest tisíc sedm set třináct korun a čtyřicet tři haléřů)

DPH ve výši 21% 8 777 309,82 Kč (slovy: Osm milionů sedm set sedmdesát sedm tisíc tři sta devět korun a osmdesát dva haléřů)

Cena včetně DPH **50 574 023,25 Kč** (slovy: Padesát milionů pět set sedmdesát čtyři tisíc dvacet tři korun a dvacet pět haléřů)

- 5.2. Cena díla byla předmětem nabídky zhotovitele v rámci veřejné soutěže a je blíže specifikována v soupisu stavebních prací a dodávek, který je **přílohou č. 2** této smlouvy (dále jen „**cena díla**“) a za jehož úplnost se zhotovitel zaručuje.
- 5.3. Pokud není v soupisu stavebních prací a dodávek výslovně uvedena některá z povinností zhotovitele dle této smlouvy, nemá to na existenci takové povinnosti žádný vliv.
- 5.4. Cena díla je nejvyšší možnou finální cenou díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s dílem a jeho provedením, zejména plnění veškerých povinností vyplývajících z této smlouvy a platných právních předpisů. Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla (limitu ceny díla) z důvodů chyb nebo nedostatků učiněných při určení ceny díla nebo nepřesného či neúplného ocenění díla. Zhotovitel prohlašuje, že cena díla je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám, a to po celou dobu trvání závazků z této smlouvy.
- 5.5. V případě, že v důsledku vadného provedení díla, jeho provedení v rozporu s touto smlouvou nebo právními předpisy nebo jeho provedení jiným způsobem nevedoucím k řádnému a včasnému provedení díla, bude zhotovitel nucen provést práce opravné, opakované nebo další práce nad rámec této smlouvy, nemá právo na zaplacení ceny za provedení těchto prací.
- 5.6. Zhotovitel nemá nárok na uhrazení záloh.
- 5.7. Zvýšení ceny díla je možné pouze v souladu s touto smlouvou, zejména s článkem XII.

VI.

Platební podmínky

- 6.1. Cena díla bude hrazena formou průběžných **měsíčních plateb**. Výše průběžných plateb bude vždy stanovena na základě soupisu prací provedených za dané období, který bude odsouhlasen objednatelem a technickým dozorem objednatele.
- 6.2. Zhotovitel vyúčtuje každou z těchto plateb objednateli daňovým dokladem (dále též jen „**faktura**“), přičemž jeho přílohou musí být vždy odsouhlasený soupis prací, bez kterého se má faktura za neúplnou a nebude uhrazena. Faktura musí rovněž splňovat podmínky příslušných právních předpisů ČR (především zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, vč. tzv. **přenesené daňové povinnosti**).
- 6.3. Zhotovitel je povinen ocenit průběžně provedené práce dle soupisu stavebních prací a dodávek.
- 6.4. Zhotovitel bere na vědomí, že práce, jejichž předmětem je zhotovení stavby dle této smlouvy, jsou zařazeny pod číselný kód 41-43 klasifikace produkce (CZ-CPA) a spadají dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, do režimu přenesení daňové povinnosti. V případě režimu přenesení daňové povinnosti je povinen přiznat a zaplatit daň Objednatel. Zhotovitel se tímto zavazuje uvést na faktuře vždy kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a text „daň odvede zákazník“.
- 6.5. Smluvní strany souhlasí ve smyslu ustanovení § 26 zákona č. 234/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, že faktury mohou být vystavovány i v elektronické podobě.

- 6.6. **Konečná faktura** bude vystavena ke dni dokončení díla, přičemž pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělkami uvedenými v předávacím protokolu, pak bude vystavena ke dni oboustranného potvrzení protokolu o odstranění vad a nedodělků.
- 6.7. Přílohou konečné faktury musí být kromě posledního schváleného soupisu prací také oboustranně potvrzený **předávací protokol** podepsaný objednatelem, a pokud bylo dílo převzato s vadami nebo nedodělkami uvedenými v předávacím protokolu, pak také oboustranně potvrzený **protokol o odstranění vad a nedodělků**. Bez těchto dokumentů je konečná faktura neúplná a nebude uhrazena.
- 6.8. Smluvní strany se dále dohodly na stanovení **zádržného v celkové výši 5 % z ceny díla** (dále jen „**zádržné**“). Jednotlivé platby dle příslušných faktur tedy budou objednatelem hrazeny tak, že objednatel uhradí fakturovanou částku sníženou o částku odpovídající zádržnému dle této smlouvy, tj. sníženou o 5 %. Objednatel uhradí zhotoviteli zádržné do 30 dnů po převzetí díla objednatelem, tedy po oboustranném podpisu předávacího protokolu. Pokud budou v předávacím protokolu uvedeny vady díla, uhradí objednatel zádržné teprve do 30 dnů po odstranění veškerých tam uvedených vad díla. Odstranění veškerých vad díla bude potvrzeno oboustranně podepsaným protokolem o odstranění vad a nedodělků.
- 6.9. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je vždy den odsouhlasení příslušného zjišťovacího protokolu objednatelem, s výjimkou konečné faktury, u které je dnem uskutečnění zdanitelného plnění den, ke kterému byla vystavena.
- 6.10. Splatnost každé faktury vystavené dle této smlouvy činí 30 dní ode dne doručení faktury objednateli. V případě prodlení objednatele s úhradou částky oprávněně fakturované zhotovitelem dle této smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z částky po splatnosti za každý započatý den prodlení. Nebude-li faktura vystavena řádně, je objednatel oprávněn tuto vrátit zhotoviteli, a to i opakovaně, s tím, že lhůta splatnosti začne běžet až po doručení bezvadné faktury objednateli.
- 6.11. Objednatel je oprávněn pozastavit platbu kterékoli faktury, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním termínu dle této smlouvy nebo s plněním kterékoli povinnosti dle této smlouvy, a to až do 5. dne následujícího po odstranění takového prodlení. Po tuto dobu není objednatel v prodlení s úhradou faktury. Zhotovitel není oprávněn z tohoto důvodu přerušit práce na provádění díla.
- 6.12. Objednatel hradí zhotoviteli fakturované částky na bankovní účet uvedený na faktuře. Veškeré peněžité závazky objednatele se považují za splněné dnem připsání částky na bankovní účet zhotovitele.
- 6.13. Objednatel je oprávněn započítávat jakékoli své pohledávky za zhotovitelem oproti pohledávkám zhotovitele za objednatelem, a to i pohledávky dosud nesplacené vůči splatným i nesplaceným pohledávkám zhotovitele, k čemuž tímto zhotovitel uděluje svůj souhlas. To platí i v případě, že pohledávky objednatele zhotovitel považuje za nejisté nebo neurčité. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky za objednatelem započítávat vůči pohledávkám objednatele za zhotovitelem pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Objednatel je oprávněn provádět započtení svých pohledávek i přímo srážkou z ceny díla.

VII.

Provádění díla

- 7.1. Zhotovitel prohlašuje, že je obeznámen s veškerými relevantními právními předpisy, jež se na dílo a jeho provedení vztahují, zavazuje se tyto předpisy dodržovat, provádět dílo a s ním související práce v souladu s těmito předpisy a pouze osobami, jež mají dostatečné oprávnění a kvalifikaci k takovému provádění, a zabezpečit odborné vedení díla.

- 7.2. Dílo musí splňovat veškeré normy platné na území České republiky pro dané dílo v okamžiku jeho předání objednateli a dále musí být provedeno v souladu s veškerými právními předpisy, které se na dílo k tomuto okamžiku vztahují.
- 7.3. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak. Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny objednatele a technického dozoru objednatele, kterými je upozorňován na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností. Zhotovitel upozorní objednatele a technický dozor objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo pokynu, který mu objednatel či technický dozor objednatele dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
- 7.4. Zhotovitel se zavazuje, že pro provádění díla nepoužije žádný materiál, výrobek ani jinou věc, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné hygienické, ekologické či jiné právní předpisy. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla nebudou použity komponenty, materiály, výrobky nebo jiné věci, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k provádění díla nepoužije komponenty, materiály, výrobky nebo jiné věci, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.
- 7.5. Zhotovitel je povinen používat při provádění díla pouze nové výrobky či komponenty.
- 7.6. Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu smlouvy předložit objednateli harmonogram provádění prací z důvodu koordinace prací s dalšími projekty realizovanými v téže budově. Případné připomínky je objednatel povinen sdělit do 3 pracovních dnů a zhotovitel je povinen tyto zpracovat též do 3 pracovních dnů.
- 7.7. V případě, že zhotovitel nezačne, přerušuje nebo zastaví práce na díle po dobu delší než 5 dnů z důvodu nikoliv na straně objednatele, nebo bude zřejmé, že nedodrží lhůtu pro provedení díla o dobu delší než 15 dnů, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ujednáních této smlouvy právo od této smlouvy bez dalšího odstoupit a zadat provedení nebo dokončení díla nebo jeho části jiné osobě. V takovém případě může objednatel po zhotoviteli požadovat veškeré náklady, které mu tímto postupem vznikly, zejména pak rozdíl mezi cenou díla či jeho části dle této smlouvy a cenou, za kterou si zajistil provedení díla či jeho části třetí osobou.

VIII.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

- 8.1. **Vlastnické právo** k předmětu díla nebo kterékoli jeho části přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště nebo okamžikem předání objednateli zhotovitelem nebo okamžikem zaplacení, přičemž rozhodující je podmínka, která nastane dříve.
- 8.2. **Nebezpečí škody** na díle přechází na objednatele okamžikem převzetí dokončeného díla a v případě, že dílo bylo převzato s vadami či nedodělkami, okamžikem oboustranného potvrzení protokolu o odstranění vad a nedodělků.

IX.

Kontrola

- 9.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla po celou dobu jeho provádění. Zhotovitel je povinen kontrolu umožnit a poskytnout objednateli veškerou součinnost a informace.
- 9.2. Objednatel vykonává kontrolu provádění díla zejména prostřednictvím:
technického dozoru objednatele (TDI),
kterým je: [REDACTED]

a dozoru v oblasti BOZP,

kterým je:

- 9.3. Pokud zhotovované dílo nebo jeho část vykazuje nesoulad s touto smlouvou, je zhotovitel povinen zjištěné nedostatky a vady ve lhůtě 5 dnů odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky a vady třetí osobou na náklady zhotovitele a rovněž od této smlouvy bez dalšího odstoupit. V takovém případě dále může objednatel po zhotoviteli požadovat veškeré náklady, které mu tímto postupem vznikly, zejména pak rozdíl mezi cenou díla či jeho části dle této smlouvy a cenou, za kterou si zajistil provedení díla (jeho dokončení) třetí osobou.
- 9.4. Zhotovitel je povinen **organizovat pravidelné kontrolní dny alespoň jednou za 14 dní**, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Na tyto kontrolní dny je zhotovitel povinen přizvat objednatele, technický dozor objednatele, případně také další osoby, které objednatel zhotoviteli písemně označí.
- 9.5. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele ke **kontrolě a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými**, a to písemně zápisem do stavebního deníku a zprávou zaslanou na e-mail objednatele a technického dozoru objednatele minimálně 3 pracovní dny před datem zakrytí či zneprístupnění.
- 9.6. Pokud zhotovitel povinnost dle předchozího bodu nesplní, je objednatel oprávněn požadovat, aby části díla či jiné výsledky provádění díla, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, byly odkryty či zpřístupněny, případně aby bylo jinak zjištěno, že byly provedeny řádně. Veškeré náklady obou smluvních stran, které tímto vzniknou, nese zhotovitel.
- 9.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **40.000,- Kč** za každé hrubé porušení postupů při zhotovování díla. Existence či úhrada případné smluvní pokuty nemá vliv na povinnost Zhotovitele uhradit škodu, která jeho pochybením vznikla Objednateli. Za hrubé porušení postupů je především považována situace, kdy Zhotovitel i přes upozornění Objednatele, TDI či specialisty kontroly jakosti TDI:
- provádí práce, u nichž bylo TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI požadováno zpracování a schválení technologického postupu, aniž by měl k takovým pracím zpracovaný a TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schválený technologický postup, nebo
 - opakovaně poruší TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schválený technologický postup prací, nebo
 - provádí práce v rozporu s TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schváleným technologickým postupem, nebo
 - opakovaně poruší povinnosti dané stanovenými požadovanými kontrolami zakrývaných konstrukcí a případnými kontrolními měřeními a zkouškami (kontrolním zkušebním plánem), nebo
 - opakovaně poruší některou z povinností dle odst. 9.5.
- 9.8. Pokud se objednatel ke kontrole částí díla, jež mají být zakryty, nedostaví přesto, že zhotovitel řádně splní veškeré stanovené povinnosti, je zhotovitel povinen pořídit detailní fotodokumentaci provedené části díla či jiných výsledků provádění díla a poté je oprávněn tyto zakrýt, příp. jinak zneprístupnit.
- 9.9. O výsledku kontroly, při které objednatel zjistí, že zhotovitel porušuje své povinnosti, se zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.

- 9.10. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a technickému doзору objednatele nezbytnou součinnost k tomu, aby mohl kontrolu dle tohoto článku provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitelem pro výkon kontroly je považováno za porušení smlouvy podstatným způsobem.

X.

Staveniště

- 10.1. Zhotovitel je povinen zařídit si svým jménem a na vlastní odpovědnost staveniště (místo provádění díla) vč. samostatných toalet, je-li to s ohledem na právní úpravu, případně místní podmínky nutné. Veškeré náklady v této souvislosti jsou součástí ceny díla.
- 10.2. Zhotovitel je povinen **udržovat na staveništi** a na všech prováděním díla dotčených plochách a pozemních komunikacích **pořádek a čistotu**, a to po celou dobu provádění díla.
- 10.3. Zhotovitel je povinen neprodleně a na své náklady **odstraňovat odpady** a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu s právními předpisy. V případě prodlení se splněním některé z povinností dle tohoto bodu delším než 2 dny ode dne, kdy objednatel zhotovitele k jejímu splnění vyzval, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den trvání prodlení; objednatel je v takovém případě dále oprávněn pověřit splněním povinnosti zhotovitele třetí osobu, nebo ji splnit sám vlastními silami. V takovém případě uhradí zhotovitel objednateli s tím spojené náklady.
- 10.4. Zhotovitel tímto vůči objednateli přebírá veškerou odpovědnost za dodržování veškerých právních předpisů a povinností těmito stanovených, a to jak za sebe, tak i za své zaměstnance a jiné pracovníky a třetí osoby, které se budou jakýmkoli způsobem na provádění díla podílet (subdodavatelé). V případě, že kdokoli bude vůči objednateli uplatňovat jakýkoli nárok vzniklý v důsledku provádění díla nebo v souvislosti s tímto, nebo pokud bude objednateli uložena jakákoli veřejnoprávní sankce nebo bude rozhodnuto o jeho povinnosti cokoli hradit, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli plnou výši finančního nároku takto uplatněného nebo sankce takto uložené, ale také náhradu újmy, škody, veškeré další nároky vzniklé na základě platných právních předpisů a jakékoli další závazky vzniklé objednateli v souvislosti s takto uplatňovaným nárokem, a to do tří dnů od výzvy objednatele k jejich úhradě
- 10.5. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen zdokumentovat stávající stav staveniště a uskutečnit opatření a veškeré právní úkony k zajištění bezpečnosti pracovníků a třetích osob pohybujících se v prostorách staveniště. Dále je povinen provést šetření a realizovat v souladu s platnými právními předpisy veškerá opatření k zamezení vzniku rizik a tím vzniku škody. Zhotovitel je zodpovědný za zabezpečení staveniště z hlediska možného úrazu třetích osob a dále také z hlediska možných škod způsobených objednateli či třetím osobám.
- 10.6. Zhotovitel je povinen umožnit na staveništi výkon činnosti technického dozoru objednatele, poskytnout mu veškeré podklady a informace týkající se provádění díla a dále zajistit pro výkon této činnosti v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu nezbytné podmínky.
- 10.7. Staveniště a další plochy, které zhotovitel v rámci staveniště využíval, je tento povinen uvést po skončení provádění díla do **původního stavu**, vyklidit je a tyto předat zpět objednateli, to vše nejpozději při předání a převzetí díla. V případě ukončení této smlouvy předtím, než nastane některá z okolností dle předchozí věty, je zhotovitel povinen splnit povinnosti dle předchozí věty ve lhůtě do 5 dnů ode dne ukončení smlouvy. V případě prodlení se splněním některé povinnosti dle tohoto bodu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den trvání prodlení. Objednatel je dále v takovém případě oprávněn pověřit vyklizením staveniště třetí osobu nebo toto vyklidit sám vlastními silami, přičemž zhotovitel je povinen uhradit objednateli všechny s tím spojené náklady.

XI.

Stavební deník

- 11.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 11.2. Stavební deník bude mít očíslované listy. Veškeré údaje se budou zapisovat denně a čitelně. V deníku nebude vynecháno volné místo. Deník bude uložen u stavbyvedoucího na místě přístupném v pracovní dny objednateli a technickému dozoru objednatele.
- 11.3. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti související s realizací díla.
- 11.4. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zhotovitele. Jestliže objednatel nesouhlasí s obsahem zápisu, zapíše toto stavbyvedoucí do stavebního deníku. Neuvedení nesouhlasu ve stavebním deníku však v žádném případě nepředstavuje jakýkoli souhlas objednatele se zápisem ve stavebním deníku.
- 11.5. Stavební deník musí být veden v souladu s příslušnými právními předpisy.

XII.

Změny

- 12.1. Objednatel je kdykoli oprávněn písemným oznámením zhotoviteli provést změnu díla spočívající v tom, že některé z prací, které má zhotovitel dle této smlouvy provést, objednatel již nadále provést nepožaduje. Cena díla se v takovém případě snižuje o cenu prací, které již nebudou předmětem smlouvy (méněpráce), jak tato vyplývá z jednotkových cen uvedených v soupisu stavebních prací a dodávek. Není-li ocenění těchto prací dle soupisu stavebních prací a dodávek možné, ocení se tyto práce dle cenové soustavy RTS DATA aktuální ke dni doručení oznámení. V každém případě je nutné uzavřít dodatek ke smlouvě, který bude platný a účinný až po schválení Radou města Brna.
- 12.2. Objednatel může po zhotoviteli požadovat provedení prací nad rámec této smlouvy (vícepráce), a to na základě vlastního uvážení. V takovém případě je objednatel oprávněn udělit zhotoviteli pokyn k vypracování návrhu změny dle tohoto článku.
- 12.3. Pokud je změna díla potřebná z důvodu porušení této smlouvy ze strany zhotovitele, nemůže takováto změna vést ke zvýšení ceny díla dle této smlouvy nebo k posunu termínů dle této smlouvy.
- 12.4. Zhotovitel může objednateli navrhnout změnu i bez výslovného pokynu objednatele.
- 12.5. V případě pokynu objednatele k vypracování návrhu změny nebo v jiných případech, kdy má zhotovitel vypracovat návrh změny, je zhotovitel povinen nejpozději do 5 dnů, vypracovat a předat objednateli návrh změny, který bude obsahovat:
 - a) popis změny,
 - b) dopad změny na termíny stanovené v této smlouvě,
 - c) dopad změny na cenu díla dle této smlouvy,
 - d) případné další dopady na ustanovení smlouvy.
- 12.6. Cena víceprací bude vždy stanovena na základě jednotkových cen obsažených v soupisu stavebních prací a dodávek. Není-li takovéto stanovení ceny víceprací možné, bude cena víceprací stanovena dle cenové soustavy RTS DATA aktuální ke dni vypracování návrhu změny, pokud ani takový postup nebude možný, bude cena víceprací stanovena dohodou; nedojde-li k takové dohodě, nebo není-li takovéto stanovení ceny možné, pak budou vícepráce oceněny dle cen v místě a čase obvyklých. Po určení ceny víceprací je nutné uzavřít dodatek ke smlouvě, který bude platný a účinný až po schválení Radou města Brna.

- 12.7. Poté, co objednatel obdrží návrh změny, dohodnou se strany na provedení nebo neprovedení změny podle návrhu. Pokud se strany na provedení změny dohodnou, vydá objednatel zhotoviteli písemný změnový příkaz, který je pro zhotovitele závazný.
- 12.8. Jakékoli vícepráce musí být vždy před provedením odsouhlaseny formou dodatku k této smlouvě. Jakékoli práce provedené zhotovitelem nad rámec této smlouvy bez předchozího uzavření dodatku ke smlouvě nebudou považovány za vícepráce, ve vztahu ke kterým by zhotovitel měl nárok na zvýšení ceny díla, jakoukoli jinou úhradu nebo na posun termínů. Ke zvýšení ceny díla, stejně tak jako k posunu termínů dle této smlouvy, může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě (v listinné podobě), není-li ve smlouvě výslovně uvedeno jinak.

XIII.

Předání a převzetí díla

- 13.1. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli bez právních či faktických vad.
- 13.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně alespoň pět pracovních dnů předem k předání a převzetí díla. O předání a převzetí díla bude sepsán zúčastněnými stranami **protokol**, který bude opatřen podpisy obou smluvních stran, jinak se dílo v žádném případě nemůže považovat za předané a převzaté. Protokol bude obsahovat prohlášení objednatele o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků v souladu s tímto článkem. Zhotovitel přizve k předání a převzetí díla také osobu vykonávající technický dozor objednatele, případně projektanta, architekta či další osoby, které objednatel zhotoviteli písemně označí. Protokol o předání a převzetí díla je **přílohou č. 3** této smlouvy.
- 13.3. Objednatel není povinen dílo nebo jeho část převzít, jestliže vykazuje vady či nedodělky. Objednatel však může dílo převzít i přesto, že vady či nedodělky vykazuje, pokud tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, přičemž tyto vady budou v takovém případě uvedeny v předávacím protokolu. Objednatel v předávacím protokolu stanoví termín pro odstranění zjištěných vad a nedodělků. Pokud zhotovitel neodstraní vady díla v termínu stanoveném v předávacím protokolu, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
- 13.4. O odstranění vad a nedodělků díla uvedených v předávacím protokolu, pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, bude oběma stranami sepsán a podepsán **protokol o odstranění vad a nedodělků**, který je **přílohou č. 4** této smlouvy.
- 13.5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a/nebo nedodělků díla uvedených v protokolu se tento zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a/nebo nedodělek a za každý započatý den prodlení s odstraněním.
- 13.6. Zhotovitel je povinen poučit objednatele nejpozději při předání a převzetí díla o správném způsobu užívání a údržby díla a jeho jednotlivých částí. V případě porušení povinnosti dle předchozí věty nese zhotovitel odpovědnost za veškerou škodu, která na díle případným nesprávným užíváním a údržbou zhotovitelem či třetími osobami vznikne, stejně tak zhotovitel odpovídá za veškeré takovým užíváním či údržbou vzniklé vady.

XIV.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 14.1. Odpovědnost zhotovitele za vady díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, není-li dále stanoveno jinak.
- 14.2. Objednatel může právo z vadného plnění uplatnit u soudu a takové právo mu u soudu může být přiznáno i tehdy, nevytkl-li vadu bez zbytečného odkladu poté, kdy ji zjistil či měl možnost zjistit, pokud ji vytkl v průběhu záruční doby, a to bez ohledu na to, zda se jedná o vadu zjevnou nebo skrytou.

Vytknutí vady v souladu s tímto bodem se považuje za oznámení vady včas. Objednateli soud přizná práva ze zjevné vady díla i tehdy, pokud převzal dílo bez výhrad.

- 14.3. Zhotovitel tímto přebírá záruku za jakost díla, a tedy objednateli zaručuje, že předmět díla bude mít vlastnosti stanovené v této smlouvě a ve všech příslušných technických normách a právních předpisech, které se na předmět díla vztahují, že bude bez vad a že bude funkční a způsobilý pro použití ke svému obvyklému účelu, to vše po dobu **60 měsíců** ode dne převzetí díla objednatelem (dále jen „**záruční doba**“).
- 14.4. Pokud bylo dílo převzato s vadami nebo nedodělkami uvedenými v předávacím protokolu, začne záruční doba plynout teprve v okamžiku oboustranného potvrzení protokolu o odstranění vad a nedodělků.
- 14.5. Jestliže výrobci či subdodavatelé jednotlivých částí předmětu díla poskytují na tyto části záruku se záruční dobou delší, platí pro tyto části díla vždy delší záruční doba.
- 14.6. 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 objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 14.7. Případné odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnosti dle tohoto článku. Jestliže došlo k odstoupení od této smlouvy před převzetím díla objednatelem, počíná záruční doba běžet dnem odstoupení.
- 14.8. V případě vad předmětu díla je objednatel oprávněn dle své volby uplatnit dále uvedené nároky (reklamace), a to **odstranění vady opravou, přiměřenou slevu z ceny díla nebo může od smlouvy odstoupit**. Objednatel sdělí zhotoviteli, jaké právo si zvolil, při oznámení vady, nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady. Pokud objednatel volbu práva neprovede v souladu s předchozí větou, má se za to, že požaduje odstranění vady opravou předmětu díla. Uplatněný nárok může objednatel bez nutnosti souhlasu zhotovitele až do vyřízení reklamace měnit.
- 14.9. Odstoupit od smlouvy či uplatnit nárok na přiměřenou slevu z ceny díla je však objednatel oprávněn uplatnit pouze tehdy, pokud:
- a) se zhotovitel dostal do prodlení s vyřízením reklamace, nebo
 - b) se opakovaně vyskytla vada díla, kterou zhotovitel předtím již minimálně dvakrát odstraňoval nebo měl povinnost odstranit.
- 14.10. Zhotovitel je povinen neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne doručení uplatnění nároku objednatelem, oznámit objednateli, zda reklamaci uznává nebo nikoliv. Pokud tak zhotovitel v uvedené lhůtě neučiní, platí, že reklamaci uznává.
- 14.11. Pokud objednatel uplatnil nárok na provedení opravy díla a zhotovitel objednateli sdělí, že reklamaci neuznává, je objednatel oprávněn zhotovitele vyzvat k tomu, aby přes neuznání reklamovanou vadu odstranil. Zhotovitel je za takové situace povinen vadu odstranit a prokáže-li neoprávněnost reklamace, je oprávněn žádat pak náhradu účelně vynaložených a prokazatelných nákladů, jejichž výše bude stanovena na základě soupisu stavebních prací a dodávek a nebude-li to možné ve výši odpovídající výši nákladů v místě a čase obvyklých.
- 14.12. Zhotovitel je povinen uspokojit nárok objednatele uplatněný podle tohoto článku nejpozději do **15 dnů** od doručení uplatnění nároku, pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud se však jedná o vadu, která svým charakterem ohrožuje provoz Městského plaveckého stadionu Lužánky nebo bezpečnost osob tam přítomných (tj. vadu havarijní), je zhotovitel bez ohledu na svůj názor na oprávněnost reklamace povinen zahájit faktické odstraňování vady **do 24 hodin** od jejího nahlášení objednatelem a kompletně ji odstranit do 72 hodin od nahlášení objednatelem (pokud to povaha vady umožňuje).

- 14.13. Pokud zhotovitel ve stanovené lhůtě neuspokojí uplatněné nároky objednatele, je v prodlení s vyřízením reklamace. Zhotovitel je v prodlení s vyřízením reklamace rovněž pokud neuzná oprávněnou reklamaci, a to počínaje uplynutím lhůty k uspokojení nároku objednatele dle předchozího bodu.
- 14.14. Objednatel je v případě prodlení zhotovitele s vyřízením reklamace oprávněn nechat vady díla odstranit na náklady zhotovitele třetí osobou či vlastními silami. V tomto případě uhradí zhotovitel objednateli s tím spojené náklady. Nárok objednatele na náhradu způsobené újmy či škody a na úhradu případné smluvní pokuty zůstává nedotčen.
- 14.15. V případě prodlení zhotovitele s vyřízením reklamace uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za nevyřízenou reklamaci každé jednotlivé vady a za každý započatý den prodlení.
- 14.16. O odstranění reklamované vady vypracuje zhotovitel protokol, ve kterém potvrdí, kdy byla vada reklamována, jak a kdy byla vada odstraněna a předá jej objednateli ve lhůtě k vyřízení reklamace, jinak je v prodlení s jejím vyřízením.
- 14.17. Objednatel se zavazuje, že při odstraňování vad poskytne zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost k tomu, aby byly vady v souladu s touto smlouvou řádně a včas odstraněny.

XV.

Subdodavatelé

15. 1. Zhotovitel je povinen provádět dílo pouze osobně, příp. prostřednictvím vlastních zaměstnanců.
15. 2. Zhotovitel je oprávněn využít k provádění díla rovněž takové třetí osoby (subdodavatele), které jsou uvedeny **v příloze č. 5** této smlouvy. Tento seznam předloží zhotovitel objednateli ke schválení nejpozději v den podpisu smlouvy. Jiné osoby je zhotovitel oprávněn využít pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele s využitím konkrétního subdodavatele.
15. 3. Zhotovitel odpovídá za provádění díla subdodavatelem tak, jako by dílo prováděl sám. Veškerá rizika plynoucí se smluv se subdodavateli nese zhotovitel sám.
15. 4. Zhotovitel je povinen v každém smluvním závazku, jenž v souvislosti se zhotovením díla uzavře, specifikovat cenu celkovou s vyčíslením částky bez DPH, výši DPH a ceny celkové včetně DPH.

XVI.

Pojištění

16. 1. Zhotovitel je povinen pojistit svoji odpovědnost za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti kryjící případné škody způsobené při přípravě a provádění díla objednateli či třetím osobám, a to minimálně ve výši ceny díla.
16. 2. Zhotovitel se zavazuje pojištění dle tohoto článku smlouvy udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla a tuto platnost na výzvu objednateli i prokázat (vždy nejpozději ve lhůtě 7 dnů od obdržení takové výzvy).
16. 3. Nesplnění těchto povinností se považuje za porušení smlouvy zhotovitelem podstatným způsobem.

XVII.

Ukončení smluvního vztahu

- 17.1. Porušení základních povinností ze strany zhotovitele stanovených mu touto smlouvou, zejména povinnosti přímo související s prováděním díla (prodlení s dokončením a předáním díla, porušení

povinnosti stanovené platnými právními předpisy, neoprávněné zastavení nebo přerušení prací, prodloužení s odstraněním vad nedokončeného díla atd.) se považuje za podstatné porušení smlouvy a dává objednateli možnost okamžitého odstoupení od smlouvy.

- 17.2. V případě nepodstatného porušení smlouvy je objednatel povinen poskytnout zhotoviteli dodatečnou lhůtu k plnění v délce 15 dnů od doručení výzvy k plnění. Po marném uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit.
- 17.3. Objednatel je oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit též v případě, kdy bylo rozhodnuto o úpadku zhotovitele, kdy bylo insolvenční řízení zhotovitele zastaveno pro nedostatek majetku, nebo v případě, že zhotovitel vstoupil do likvidace nebo podal návrh na svou likvidaci.
- 17.4. Odstoupení je účinné okamžikem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pokud objednateli vzniklo právo od této smlouvy odstoupit, může tak učinit do 1 roku od vzniku tohoto práva.
- 17.5. V případě odstoupení od smlouvy objednatele může tento odstoupit od smlouvy ohledně celého plnění i tehdy, bylo-li zhotovitelem zčásti plněno, a to bez ohledu na zbylá ustanovení této smlouvy. V případě, že objednatel při porušení této smlouvy zhotovitelem oznámí zhotoviteli, že na této smlouvě setrvává, může tuto volbu sám kdykoliv změnit.

XVIII.

Závěrečná ustanovení

- 18.1. Tato smlouva nabývá **platnosti a účinnosti** dnem zveřejnění v příslušném registru smluv.
- 18.2. Tato smlouva je uzavřena buď
 - a) **elektronicky**, tj. opatřena kvalifikovanými elektronickými podpisy smluvních stran
 - nebo
 - b) **v listinné podobě**, a to ve dvou vyhotoveních s platností originálu, opatřených **vlastnoručními podpisy stran**.
- 18.3. Odpověď na nabídku s dodatkem nebo odchylkou ve smyslu § 1740 odst. 3 občanského zákoníku se vždy považuje za protínávrh. Smlouvu lze měnit pouze písemně v listinné podobě. Nebezpečí změny okolností nese zhotovitel.
- 18.4. Smluvními pokutami dle této smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, který se této může domáhat v plné výši. Objednateli vzniká nárok na úhradu smluvní pokuty bez ohledu na to, zda využije svého práva odstoupit od této smlouvy. Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení výzvy oprávněné smluvní strany povinné.
- 18.5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bez předchozího písemného souhlasu objednatele nepostoupí žádnou pohledávku za objednatelem třetí osobě, nebo nezatíží žádnou pohledávku za objednatelem jakýmkoli právy třetí osoby (zejména právem zástavním, zadržovacím atp.), nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pro případ porušení uvedeného závazku zhotovitelem, se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši pohledávky, které se porušení dle tohoto bodu týká.
- 18.6. Případná neplatnost některého ujednání této smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení. Účastníci smlouvy se v tomto případě zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost k uzavření dodatku ke smlouvě, kde bude neplatná část smlouvy nahrazena novým ujednáním, a to ve lhůtě do jednoho měsíce poté, co tato potřeba vyvstane.

18.7. Smluvní strany výslovně sjednávají, že podléhá-li tato smlouva uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, je povinen zajistit toto uveřejnění objednatel, přičemž odpovídá za to, že k uveřejnění dojde bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů, od uzavření této smlouvy. Možnost zhotovitele tuto smlouvu dle svého uvážení uveřejnit v registru smluv tím není dotčena.

Přílohy:

Příloha č. 1: **Projektová dokumentace** pro provádění stavby zpracovaná společností INTAR a.s., se sídlem Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, IČ 255 94 433, kterou vyhotovil Ing. Petr Svoboda a kol.

Příloha č. 2: **Soupis stavebních prací a dodávek** zhotovitele, který podal v rámci nabídky ve veřejné soutěži

Příloha č. 3: **Protokol o předání a převzetí díla**

Příloha č. 4: **Protokol o odstranění vad a nedodělků**

Příloha č. 5: **Seznam schválených subdodavatelů**

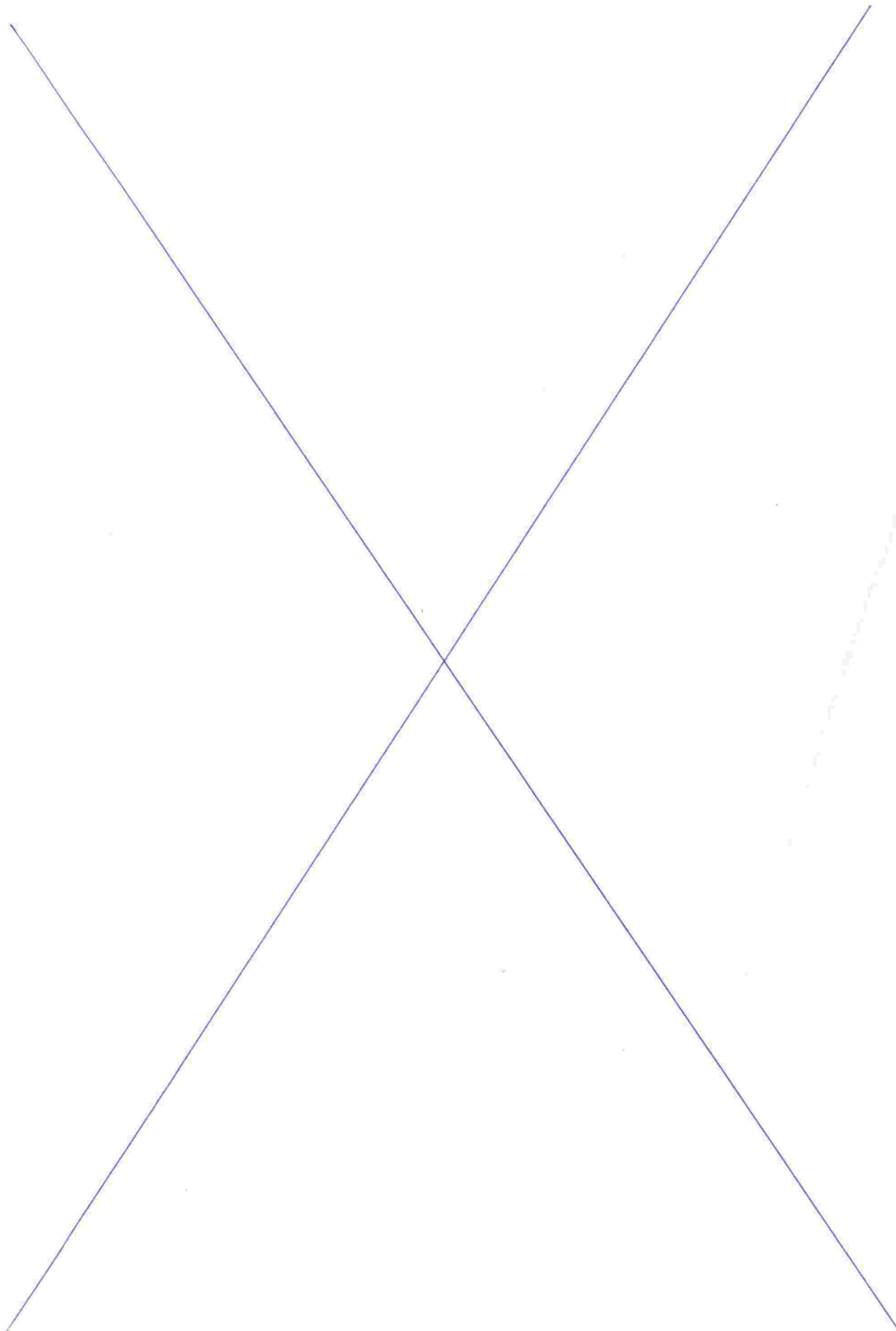
Doložka: Tato smlouva byla schválena na schůzi RMB č. R8/231 konané dne 10. 8. 2022

V Brně dne 20.09.2022

V Brně dne 13.09.2022

Objednatel

Zhotovitel



Položkový rozpočet stavby

Stavba: **03**

**Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v
bazénové hale MPS Lužánky**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

WELLCO Brno s.r.o.

Příkop 838/6

60200

Brno

IČO: **25337009**

DIČ: **CZ25337009**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			10 973 646,64
PSV			30 007 066,79
MON			0,00
Vedlejší náklady			816 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			41 796 713,43

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	41 796 713,43 CZK
Základní DPH	21 %	8 777 309,82 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

50 574 023,25 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
02	MPS Lužánky	0,00	41 796 713,43	8 777 309,82	50 574 023,25	100
D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR	0,00	38 339 840,63	8 051 366,53	46 391 207,16	92
D.1.4.1	ELEKTROINSTALACE aktualizace 2022	0,00	2 372 722,80	498 271,79	2 870 994,59	6
D.1.4.1a	Řídicí systém osvětlení - jako referenční nastaven systém Loxone	0,00	110 700,00	23 247,00	133 947,00	0
D.1.4.1b	ROZVADEČ R-S	0,00	133 550,00	28 045,50	161 595,50	0
D.1.4.1c	ROZVADEČ R-UPS	0,00	23 900,00	5 019,00	28 919,00	0
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	816 000,00	171 360,00	987 360,00	2
Celkem za stavbu		0,00	41 796 713,43	8 777 309,82	50 574 023,25	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Elektrospotřebiče	HSV			680,00	0
_10	Ventilátory (CPV 297 141 00-8)	HSV			7 577,00	0
_11	Vodiče (CPV 313 000 00-9)	HSV			103 668,00	0
_12	Vypínače (CPV 312 120 00-5)	HSV			446,00	0
_13	Demontáže	HSV			44 300,00	0
_14	Hodinové zúčtovací sazby	HSV			247 560,00	1
_15	Montáže	HSV			360 611,00	1
_16	*Inteligentní elektroinstalace	HSV			92 850,00	0
_17	Montážní práce, nastavení, oživení	HSV			17 850,00	0
_18	Přístrojová náplň	HSV			51 950,00	0
_19	Rozvaděčové skříně, příslušenství	HSV			3 500,00	0
_2	Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)	HSV			14 644,00	0

_20	Montáž (CPV 453 100 00-3)	HSV			78 100,00	0
_21	Přístrojová náplň	HSV			8 000,00	0
_22	Rozvaděče HAGER	HSV			3 800,00	0
_23	Montáž (CPV 453 100 00-3)	HSV			12 100,00	0
_3	Instalační žlaby	HSV			126 100,00	0
_4	Kabely s funkční integritou při požáru	HSV			14 000,00	0
_5	Modulové skříně , rozvaděče a příslušenství	HSV			6 308,00	0
_6	Nosné prvky pro uložení vodičů (CPV 284 223 00-9)	HSV			11 750,00	0
_7	Svítlidla (CPV 315 000 00-1)	HSV			1 364 130,00	3
_9	Topné kabely	HSV			70 948,80	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			21 886,30	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			478 878,68	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			196 933,21	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			6 347 045,00	15
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			584 847,60	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			34 277,98	0
711	Izolace proti vodě	PSV			299 740,47	1
712	Povlakové krytiny	PSV			12 686,52	0
713	Izolace tepelné	PSV			5 396 154,98	13
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			7 072 646,89	17
764	Konstrukce klempířské	PSV			238 663,05	1

766	Konstrukce truhlářské	PSV			4 854 921,10	12
767	Konstrukce zámečnické	PSV			11 818 965,69	28
768	Konstrukce hliníkové	PSV			246 929,67	1
784	Malby	PSV			66 358,42	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			668 905,07	2
VN	Vedlejší náklady	VN			816 000,00	2
Cena celkem					41 796 713,43	100

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				478 878,68
1	602011241RT3	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 4 mm,	m2	580,45899	153,00	88 810,23
		Za tribunami : 60,5*3,2+2*3,20*2,62		210,36800		
		odečet oken : -18*1,86*1,54		-51,55920		
		druhá stěna :		494,93815		
		27,50*13,20+4,67*10,27+12,6*3,2+(12,35*7,07)/2				
		odečet akustického obkladu : -149		-149,00000		
		Koeficient : 0,15		75,71204		
2	602021203R00	Omítka stěn z hotových směsí postřik, báze, cementová, 100% krytí, ,	m2	580,45899	122,00	70 816,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 580,45899		580,45899		
3	602021211RT5	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 20 mm,	m2	580,45899	300,00	174 137,70
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 580,45899		580,45899		
4	612481211RT2	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	580,45899	250,00	145 114,75
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 580,45899		580,45899		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				83 272,20
5	622421491R00	Doplňky zateplovacích systémů rohová lišta	m	244,20000	119,00	29 059,80
		2*111		222,00000		
		Koeficient : 0,1		22,20000		
6	622421492R00	Doplňky zateplovacích systémů okenní lišta	m	244,20000	115,00	28 083,00
		2*111		222,00000		
		Koeficient : 0,1		22,20000		
7	622421494R00	Doplňky zateplovacích systémů podparapetní lišta s tkaninou	m	244,20000	107,00	26 129,40
		2*111		222,00000		
		Koeficient : 0,1		22,20000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				5 856 345,00
8	94-01	Montáž a demontáž prostorového lešení	m3	50 850,00000	49,00	2 491 650,00
		1. etapa : 5650		5 650,00000		
		2. etapa : 11300		11 300,00000		
		3. etapa : 11300		11 300,00000		
		4. etapa : 11300		11 300,00000		
		5. etapa : 11300		11 300,00000		
9	94-02	Nájen prostorového lešení - 1 den	m3	1 525 500,00000	1,80	2 745 900,00
		30 dní :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 50850,00000*30		1 525		
10	94-03	Manipulační poplatek - lešení	m3	50 850,00000	0,10	5 085,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 50850,00000		50 850,00000		
11	94-04	Doprava prostorového lešení	m3	11 300,00000	8,00	90 400,00
		11300		11 300,00000		
12	94-05	Montáž a demontáž plošiny	m2	3 870,00000	35,00	135 450,00
		1. etapa : 430		430,00000		
		2. etapa : 860		860,00000		
		3. etapa : 860		860,00000		
		4. etapa : 860		860,00000		
		5. etapa : 860		860,00000		

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
13	94-06	Nájem plošiny - 1 den	m2	116 100,00000	3,00	348 300,00
		30 dní: :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 3870,00000*30		116 100,00000		
14	94-08	Doprava fasádního lešení	m2	860,00000	10,00	8 600,00
		860		860,00000		
15	94-07	Manipulační poplatek - plošina	m2	3 870,00000	8,00	30 960,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 3870,00000		3 870,00000		
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						575 337,00
16	95-01	Vyčištění podhledů po demontáži lešení z plošin	m2	2 730,96000	40,00	109 238,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 2581,92000		2 581,92000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 149,04000		149,04000		
17	95-05A	Vyčištění podlahy 3300x2700 mm, zapravení trhlinek, zatmelení, penetrační a bezprašný nátěr	m2	8,91000	460,00	4 098,60
		3,3*2,7		8,91000		
18	95-02	Závěrečný úklid - ztížené pracovní podmínky	m2	2 800,00000	90,00	252 000,00
19	95-03	Přesuny stav. materiálu - ztížené pracovní podmínky do výšky max. 24 m	soubor	1,00000	90 000,00	90 000,00
20	95-04	HZS - nepředvídatelné předem nespecifikované práce, (díry po sundání lešení, ...)	hod	300,00000	400,00	120 000,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						34 277,98
21	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	28,37581	1 208,00	34 277,98
Díl: 711 Izolace proti vodě						299 740,47
22	711111006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	15,00000	28,00	420,00
		Začátek provozního součtu				
		S3 - napojení na výtahovou šachtu : (2*1*4)+(2*2)		12,00000		
		Konec provozního součtu				
		cca : 15		15,00000		
23	711131101R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	3 245,00000	10,00	32 450,00
		S1 : 2950		2 950,00000		
		Koeficient : 0,1		295,00000		
24	711141559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m2	15,00000	312,50	4 687,50
		Začátek provozního součtu				
		S3 - napojení na výtahovou šachtu : (2*1*4)+(2*2)		12,00000		
		Konec provozního součtu				
		cca : 15		15,00000		
25	711140101R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,1vrst	m2	2 873,75000	18,70	53 739,13
		Spodní plášť nad halou : 60,5*47,5		2 873,75000		
26	711170101R00	Odstranění izolace proti vodě - fólie vodorovná, volně	m2	2 873,75000	16,00	45 980,00
		Spodní plášť nad halou - AL folie : 60,5*47,5		2 873,75000		

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	711-01	Dod - 3vrstvá monolitická fólie lehkého typu pro doplňkovou hydroizolační vrstvu	m2	3 569,50000	31,10	111 011,45
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 3245,00000		3 245,00000		
		Koeficient : 0,1		324,50000		
28	711-02	Položení vrstvy z geotextilie, materiál ve specifikaci	m2	294,00000	36,30	10 672,20
		S2 : 294		294,00000		
29	711140101R00	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,1vrst	m2	222,00000	18,70	4 151,40
		Přesah římsy : 2*111		222,00000		
30	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	323,40000	52,80	17 075,52
		Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 294,00000		294,00000		
		Koeficient : 0,1		29,40000		
31	998711203R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m	%	4 031,60160	4,85	19 553,27
Díl: 712		Povlakové krytiny				12 686,52
32	712-01	Odstranění hladké plechové krytiny	m	222,00000	56,10	12 454,20
		Přesah římsy : 2*111		222,00000		
33	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	51,06000	4,55	232,32
Díl: 713		Izolace tepelné				5 396 154,98
34	713111111R00	Montáž tepelné izolace stropů kladené vrchem, volně,	m2	3 260,00000	46,70	152 242,00
		S1 :				
		minerální plsť na nosný rošt : 2950		2 950,00000		
		Koeficient : 0,1		295,00000		
		Začátek provozního součtu				
		S3 - napojení na výtahovou šachtu : (2*1*4)+(2*2)		12,00000		
		Konec provozního součtu				
		cca : 15		15,00000		
35	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	200,00000	183,50	36 700,00
		Začátek provozního součtu				
		2*111*0,9		199,80000		
		Konec provozního součtu				
		200		200,00000		
36	713191100RT1	Položení izolační fólie, materiál ve specifikaci	m2	294,00000	39,08	11 489,52
		S2 : 294		294,00000		
37	713-01	Odstranění tepelné izolace - křemelinové desky - tl. do 10 cm	m2	2 873,75000	18,20	52 302,25
		Spodní plášť nad halou : 60,5*47,5		2 873,75000		
38	713-01A	Odstranění tepelné izolace - křemelinové desky - tl. do 10 cm	m	222,00000	18,20	4 040,40
		Přesah římsy : 2*111		222,00000		
39	713-02	Dod - vícevrstvá samolepicí parozábrana vyrobená z křížně laminované PE vrstvy, s horní vrstvou z hliníkové fólie a „hot-melt“ lepidla na zadní straně	m2	3 586,00000	60,40	216 594,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 3260,00000		3 260,00000		
		Koeficient : 0,1		326,00000		
40	713-03	Montáž parozábrany s přelepením spojů	m2	3 260,00000	80,50	262 430,00

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		S1 : 2950		2 950,00000		
		Koeficient : 0,1		295,00000		
		Začátek provozního součtu				
		S3 - napojení na výtahovou šachtu : (2*1*4)+(2*2)		12,00000		
		Konec provozního součtu				
		cca : 15		15,00000		
41	713-04	Stříkaná izolace - tl. 120 mm	m3	30,00000	12 720,00	381 600,00
		Začátek provozního součtu				
		2*111*0,120*(0,500+0,600)		29,30400		
		Konec provozního součtu				
		30		30,00000		
42	713100812RA	Odstranění tepelné izolace, PUR desky tl.do 5 cm	m2	8 621,25000	18,20	156 906,75
		Spodní plášť nad halou : 60,5*47,5*3		8 621,25000		
43	713100812R00	Odstranění tepelné izolace, PUR desky tl.do 5 cm	m2	888,00000	18,20	16 161,60
		Přesah římsy : 2*111*4		888,00000		
44	713101321RA	Odstranění tepelná izolace z minerálních vláken obalených v PE fólii, do 50 mm	m2	2 873,75000	18,20	52 302,25
		Spodní plášť nad halou : 60,5*47,5		2 873,75000		
45	713101321R00	Odstranění tepelná izolace z minerálních vláken obalených v PE fólii, do 50 mm	m2	222,00000	47,80	10 611,60
		Přesah římsy : 2*111		222,00000		
46	283220013R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 2 200 g/m2; PVC-P, PES výztuž; $\mu = 15\,000,0$	m2	323,40000	360,00	116 424,00
		S2 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 294,00000		294,00000		
		Koeficient : 0,1		29,40000		
47	63151406R	deska izolační minerální vlákno; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 2,800 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	3 586,00000	200,00	717 200,00
		celk. tl. 500 mm - 2x 200 mm + 1x 100 mm :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 3260,00000		3 260,00000		
		Koeficient : 0,1		326,00000		
48	63151414.AR	deska izolační minerální vlákno; tl. 200,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 5,600 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	7 172,00000	400,00	2 868 800,00
		celk. tl. 500 mm - 2x 200 mm + 1x 100 mm :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 3260,00000*2		6 520,00000		
		Koeficient : 0,1		652,00000		
49	63151549R	deska izolační fasádní; minerální vlákno; orientace vláken rovnoběžná; tl. 200,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 5,550 m2K/W; obj. hmotnost 150,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	220,00000	1 000,00	220 000,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 200,00000		200,00000		
		Koeficient : 0,1		20,00000		
50	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m	%	60 175,10710	2,00	120 350,21
Díl: 714		Izolace akustické a protiotřesové				7 072 646,89

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
51	714-01	Hygiene Performance A Tech, PE, bílá 500, 600x1200x40 mm	m2	2 581,92000	1 652,33	4 266 183,87
		Začátek provozního součtu				
		2346,2		2 346,20000		
		Konec provozního součtu				
		2347,2		2 347,20000		
		Koeficient : 0,1		234,72000		
		Parametry viz. technika zpráva :				
52	714-02	Connect T24 hlavní profil C4 9170, L = 3700 mm, bílá barva 01	m	2 344,32000	140,85	330 197,47
		Začátek provozního součtu				
		2111,58		2 111,58000		
		Konec provozního součtu				
		2131,2		2 131,20000		
		Koeficient : 0,1		213,12000		
53	714-03	Connect T24 vedlejší profil C4 9171, L = 1200 mm, bílá barva 01	m	4 419,36000	140,85	622 466,86
		Začátek provozního součtu				
		3988,54		3 988,54000		
		Konec provozního součtu				
		4017,6		4 017,60000		
		Koeficient : 0,1		401,76000		
54	714-04	Connect stavitelné závěsy 3789 C4, hák & hák, L = 330 - 600 mm	ks	1 870,00000	142,03	265 596,10
		Začátek provozního součtu				
		1642,34		1 642,34000		
		Konec provozního součtu				
		1700		1 700,00000		
		Koeficient : 0,1		170,00000		
55	714-05	Connect Hygiene klip 40 C4 0036	ks	18 095,00000	34,14	617 763,30
		Začátek provozního součtu				
		16423,40		16 423,40000		
		Konec provozního součtu				
		16450		16 450,00000		
		Koeficient : 0,1		1 645,00000		
56	714-06	Connect U profil C3 3465, L = 3000 mm, H = 44 mm, bílá barva 01	m	1 848,00000	155,06	286 550,88
		Začátek provozního součtu				
		1642,34		1 642,34000		
		Konec provozního součtu				
		1680		1 680,00000		
		Koeficient : 0,1		168,00000		
57	714-07	Akusto Wall C/Akutex HS, bílá 500, 600x2700x40 mm	m2	149,04000	3 497,58	521 279,32
		Začátek provozního součtu				
		147,60		147,60000		
		Konec provozního součtu				
		149,04		149,04000		
		Parametry viz. technika zpráva :				

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
58	714-08	Connect Thinline profil 0976, L = 2678, barva bílá 02	m	149,97000	382,31	57 335,03
		Začátek provozního součtu				
		138		138,00000		
		Konec provozního součtu				
		149,97		149,97000		
59	714-09	Connect stěnový distančník C4	ks	700,00000	18,72	13 104,00
		Začátek provozního součtu				
		640		640,00000		
		Konec provozního součtu				
		700		700,00000		
60	714-10	Connect Ambit instalační konzole C4	ks	400,00000	55,06	22 024,00
		Začátek provozního součtu				
		364		364,00000		
		Konec provozního součtu				
		400		400,00000		
61	714-11	Connect plastová vsuvka pro hrany C a F	ks	250,00000	3,10	775,00
		Začátek provozního součtu				
		212		212,00000		
		Konec provozního součtu				
		250		250,00000		
62	714-12	Connect Thinline vnější roh, barva bílá 02	ks	28,00000	113,41	3 175,48
		Začátek provozního součtu				
		26		26,00000		
		Konec provozního součtu				
		28		28,00000		
63	998714203R00	Přesun hmot v objektech výšky do 24 m	%	47 282,55440	1,40	66 195,58
Díl: 764		Konstrukce klempířské				238 663,05
64	764-01	D+M Okapnice rš. 200 mm, ozn. K/01	m	239,76000	300,00	71 928,00
		2*(62+49)		222,00000		
		Koeficient : 0,08		17,76000		
		Detailní popis viz. výpis klempířských výrobků :				
65	764-02	D+M Koutová lišta rš. 250 mm, ozn. K/02	m	239,76000	400,00	95 904,00
		2*(62+49)		222,00000		
		Koeficient : 0,08		17,76000		
		Detailní popis viz. výpis klempířských výrobků :				
66	764-03	D+M Okapnice rš. 140 mm, ozn. K/03	m	119,88000	266,00	31 888,08
		62+49		111,00000		
		Koeficient : 0,08		8,88000		
		Detailní popis viz. výpis klempířských výrobků :				
67	764-04	D+M Oplechování výtahové šachty, ozn. K/04	m	14,04000	2 500,00	35 100,00
		2*(3,6+2,9)		13,00000		
		Koeficient : 0,08		1,04000		
		Detailní popis viz. výpis klempířských výrobků :				
68	998764203R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m	%	1 746,80280	2,20	3 842,97
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				4 854 921,10

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
69	76601211R00	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 70 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní,	m	244,20000	117,50	28 693,50
		2*111		222,00000		
		Koeficient : 0,1		22,20000		
70	766-01	D+M Dřevěný hranol 160x60 mm, ozn. T/01, včetně spojovacího materiálu	m	244,20000	300,00	73 260,00
		222		222,00000		
		Koeficient : 0,1		22,20000		
71	766-02	D+M Dřevěný hranol 110x60 mm, ozn. T/02, včetně spojovacího materiálu	m	122,10000	300,00	36 630,00
		62+49		111,00000		
		Koeficient : 0,10		11,10000		
72	766-03	D+M Dřevěný hranol 120x60 mm, ozn. T/03, včetně spojovacího materiálu	m	244,20000	300,00	73 260,00
		222		222,00000		
		Koeficient : 0,1		22,20000		
73	766-04	D+M Přítlačná lať 50x30 mm, ozn. T/04, včetně spojovacího materiálu	m	122,10000	100,00	12 210,00
		111		111,00000		
		Koeficient : 0,1		11,10000		
74	766-05	D+M Dřevěné bednění - deska s vodovzdorné překližky tl. 30 mm, š. 1200 mm, ozn. T/05, včetně spojovacího materiálu	m	244,20000	3 700,00	903 540,00
		2*(62+49)		222,00000		
		Koeficient : 0,1		22,20000		
75	766-06	Konstrukce pro vynesení podhledu - 2 vrstvy - bez dodávky materiálu, ozn. CT/01	m2	3 245,00000	450,00	1 460 250,00
		2950		2 950,00000		
		Koeficient : 0,1		295,00000		
76	766-07	Obložení obvodové stěny - bez dodávky materiálu	m	222,00000	140,00	31 080,00
		CT/02 : 62+49		111,00000		
		CT/03 : 62+49		111,00000		
77	766-08	Odbědnění z prken 24 mm	m	222,00000	489,50	108 669,00
		Přesah římsy : 2*111		222,00000		
78	59590737R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 12,0 mm; povrch hladký	m2	7 139,00000	279,50	1 995 350,50
		2x :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 3245,00000*2		6 490,00000		
		Koeficient : 0,1		649,00000		
79	59590741R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 20,0 mm; povrch hladký	m2	164,83500	472,00	77 802,12
		Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 222,00000*0,675		149,85000		
		Koeficient : 0,1		14,98500		
80	998766203R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m	%	31 868,22530	1,70	54 175,98
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				8 377 385,63
81	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	46,26000	59,90	2 770,97

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Nové ocelové konstrukce :				
		ozn. 17 : 38,55		38,55000		
		Koeficient : 0,20		7,71000		
82	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	138,38400	52,60	7 279,00
		Pochůzí lávky :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 70,05600		70,05600		
		Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 68,32800		68,32800		
83	767995106R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	842,30400	38,10	32 091,78
		Nové ocelové konstrukce :				
		ozn. 15 : 240,28		240,28000		
		ozn. 16 : 114,47		114,47000		
		ozn. 18 : 201,96		201,96000		
		ozn. 21 : 145,21		145,21000		
		Koeficient : 0,2		140,38400		
84	767995107R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	325,80000	33,90	11 044,62
		Nová ocelová konstrukce :				
		ozn. 14 : 271,50		271,50000		
		Koeficient : 0,2		54,30000		
85	767995108R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 500 kg	kg	27 915,06096	30,00	837 451,83
		Nová ocelová konstrukce :				
		ozn. 13 : 4479,31		4 479,31000		
		ozn. 19 : 1530,65		1 530,65000		
		ozn. 20 : 894,95		894,95000		
		Koeficient : 0,2		1 380,98200		
		Pochůzí lávky :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 8535,07200		8 535,07200		
		Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 680,72400		680,72400		
		Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 797,25600		797,25600		
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 2009,88000		2 009,88000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 2039,90400		2 039,90400		
		Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 3251,98800		3 251,98800		
		Odkaz na mn. položky pořadí 117 : 1540,96128		1 540,96128		
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 773,38368		773,38368		
86	767999802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb doplňků staveb o hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	197,22681	39,70	7 829,90
		Ocelová konstrukce nad podhledem :				
		ozn. 8 - IE 100 : 2*3,00*9,46		56,76000		
		ozn. 9 - IE 100 : 1*5,80*9,46		54,86800		
		ozn. 10 - IE 100 : 1*3,35*9,46		31,69100		
		ozn. 11 - IE 100 : 1*3,30*9,46		31,21800		
		Koeficient : 0,13		22,68981		
		Výpis demontovaných prvků je pouze orientační!				

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

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

Demontované konstrukce budou očištěny, upraveny dle nového návrhu kotvení, opatřeny novým nátěrem a budou zpětně osazeny a doplněny novými konstrukcemi. :

Nevyužité prvky budou zlikvidovány. :

87	767999804R00	Demontáž ostatních doplňků staveb doplňků staveb o hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	944,44383	33,70	31 827,76
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

Ocelová konstrukce nad podhledem :

ozn. 5 - IE 100 : 3*15,35*9,46 435,63300

ozn. 7 - IE 100 : 3*14,1*9,46 400,15800

Koeficient : 0,13 108,65283

Výpis demontovaných prvků je pouze orientační! :

Demontované konstrukce budou očištěny, upraveny dle nového návrhu kotvení, opatřeny novým nátěrem a budou zpětně osazeny a doplněny novými konstrukcemi. :

Nevyužité prvky budou zlikvidovány. :

88	767999805R00	Demontáž ostatních doplňků staveb doplňků staveb o hmotnosti přes 500 kg	kg	44 693,83006	27,00	1 206 733,41
----	--------------	--	----	--------------	-------	--------------

Ocelová konstrukce nad podhledem :

ozn. 1 - IE 140 : 12*60,500*13,70 9 946,20000

ozn. 2 - IE 140 : 2*58,30*13,70 1 597,42000

ozn. 3 - IE 100 : 55*47,350*9,46 24 636,20500

ozn. 4 - IE 100 : 3*28,7*9,46 814,50600

ozn. 6 - IE 100 : 3*27,45*9,46 779,03100

ozn. 12 - U 220 : 1*60,50*29,40 1 778,70000

Koeficient : 0,13 5 141,76806

Výpis demontovaných prvků je pouze orientační! :

Demontované konstrukce budou očištěny, upraveny dle nového návrhu kotvení, opatřeny novým nátěrem a budou zpětně osazeny a doplněny novými konstrukcemi. :

Nevyužité prvky budou zlikvidovány. :

89	767-00	Očištění + nový nátěr do agresivního prostředí stávající příhradové konstrukce, v místech působení koroze	soubor	1,00000	464 869,03	464 869,03
----	--------	---	--------	---------	------------	------------

předúprava povrchů :

odstranění mastnoty vhodným detergentem, :

omytí solí a nečistot vysokotlakou čistou vodou :

abrazivní otrýskání povrchu na Sa 2,5 :

odstranění prachu :

soubor : 1

1,00000

90	767-01	Očištění demontovaných ocelových konstrukcí	kg	46 486,90332	10,00	464 869,03
----	--------	---	----	--------------	-------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 46486,90332

46 486,90332

Upravená nosná konstrukce opatřena novými ochrannými nátěry do agresivního prostředí - odstín dle TZ :

91	767-02	Zpětná montáž demontovaných ocelových konstrukcí	kg	46 486,90332	28,00	1 301 633,29
----	--------	--	----	--------------	-------	--------------

Zpětná montáž :

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ozn. 1 - IE 140 : 12*60,500*13,70		9 946,20000		
		ozn. 2 - IE 140 : 2*58,30*13,70		1 597,42000		
		ozn. 3 - IE 100 : 55*47,350*9,46		24 636,20500		
		ozn. 4 - IE 100 : 3*28,7*9,46		814,50600		
		ozn. 5 - IE 100 : 3*15,35*9,46		435,63300		
		ozn. 6 - IE 100 : 3*27,45*9,46		779,03100		
		ozn. 7 - IE 100 : 3*14,1*9,46		400,15800		
		ozn. 8 - IE 100 : 2*2,55*9,46		48,24600		
		ozn. 9 - IE 100 : 1*5,80*9,46		54,86800		
		ozn. 11 - IE 100 : 1*2,835*9,46		26,81910		
		Koeficient : 0,20		7 747,81722		
		Upravená nosná konstrukce opatřena novými ochrannými nátěry do agresivního prostředí - odstín dle TZ :				
92	767-03	D+M Lávky š. 0,8 m - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	8 535,07200	152,10	1 298 184,45
		136,78*52		7 112,56000		
		Koeficient : 0,20		1 422,51200		
93	767-04	D+M Ukončení lávek š. 0,8 m - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	70,05600	117,56	8 235,78
		9,73*6		58,38000		
		Koeficient : 0,20		11,67600		
94	767-05	D+M Rozšíření nové lávky dl. 1,55 m - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	680,72400	144,48	98 351,00
		63,03*9		567,27000		
		Koeficient : 0,20		113,45400		
		Koeficient :				
95	767-06	D+M Rozšíření nové lávky dl. 1,85 m - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	797,25600	144,98	115 586,17
		73,82*9		664,38000		
		Koeficient : 0,2		132,87600		
96	767-07	D+M Rozšíření stávající lávky - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	2 009,88000	144,95	291 332,11
		93,05*18		1 674,90000		
		Koeficient : 0,2		334,98000		
97	767-08	D+M Podpory pod lávky - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	2 039,90400	154,63	315 430,36
		47,22*36		1 699,92000		
		Koeficient : 0,2		339,98400		
98	767-09	D+M Napojení lávek - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	68,32800	117,31	8 015,56
		0,73*78		56,94000		
		Koeficient : 0,2		11,38800		
99	767-10	D+M Zábradlí - pozinkované, opatřeny novými syst. nátěry do agresivního prostředí, odstín dle TZ	kg	3 251,98800	138,37	449 977,58

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2709,99*1		2 709,99000		
		Koeficient : 0,2		541,99800		
100	767-11	D+M Lemovací profil - L 50x50x3 mm, pozinkovaný, ozn. Z/01	m	479,52000	350,00	167 832,00
		62+49+3*(62+49)		444,00000		
		Koeficient : 0,08		35,52000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
101	767-12	D+M Lemovací profil - Jäckl L 50x50x3 mm, pozinkovaný, ozn. Z/02	m	119,88000	350,00	41 958,00
		62+49		111,00000		
		Koeficient : 0,08		8,88000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
102	767-13	D+M Lemovací profil - Jäckl L 50x50x3 mm, pozinkovaný, ozn. Z/03	m	119,88000	350,00	41 958,00
		62+49		111,00000		
		Koeficient : 0,08		8,88000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
103	767-14	D+M Lemování svítidel, ozn. Z/04	ks	81,00000	9 776,00	791 856,00
		81		81,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
104	767-15	D+M Poklop nad svítidlem, ozn. Z/05	ks	81,00000	1 393,00	112 833,00
		81		81,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
105	767-16	D+M Nadstavení potrubí VZT, ozn. Z/06	ks	63,00000	1 354,00	85 302,00
		63		63,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
106	767-17	D+M Podhled z děrovaného plechu 600x1200 mm - pásy se svítidly a VZT, pozinkovaný, ozn. Z/07	ks	198,00000	627,00	124 146,00
		22*9		198,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
107	767-17a	D+M Podhled z děrovaného plechu 600x600 mm - pásy se svítidly a VZT, pozinkovaný, ozn. Z/07	ks	153,00000	379,00	57 987,00
		9*17		153,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						21 886,30
108	342266111RU8	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	17,34800	685,00	11 883,38
		zdi - pro zjednodušení jako kvádr : (1,7*2+1,7*2)*2,3		15,64000		
		strop : 1,7*1,7		2,89000		
		odečet dveře : -0,6*1,97		-1,18200		
109	631515232R	Deska minerální ISOVER TF THERMO 1000x600x100 mm podélné vlákno	m2	19,34800	517,00	10 002,92
		Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 17,34800		17,34800		
		+ izolace trubky : 2		2,00000		
Díl: 784 Malby						2 317,69
110	784442022RT1	Malba disperzní interiér.HET Hetline, výška do 5 m pro sádrokartony, 2 x nátěr	m2	34,69600	66,80	2 317,69
		Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 17,34800*2		34,69600		
		(zevnitř+zvenku) :				

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 881 275,00
111	767-18	D+M Podhled z děrovaného plechu 600x1200 mm - obvodový pás, pozinkovaný + bílý nátěr, ozn. Z/08	ks	39,00000	627,00	24 453,00
		39		39,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
112	767-18a	D+M Podhled z děrovaného plechu 400x1200 mm - obvodový pás, pozinkovaný + bílý nátěr, ozn. Z/08	ks	39,00000	457,00	17 823,00
		39		39,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
113	767-19	D+M Podhled z děrovaného plechu 600x1200 mm - obvodový pás, pozinkovaný + bílý nátěr, ozn. Z/09	ks	39,00000	550,00	21 450,00
		39		39,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
114	767-19a	D+M Podhled z děrovaného plechu 500x1200 mm - obvodový pás, pozinkovaný + bílý nátěr, ozn. Z/09	ks	39,00000	627,00	24 453,00
		39		39,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
115	767-20	D+M Podhled z děrovaného plechu 600x650 mm - obvodový pás, pozinkovaný + bílý nátěr, ozn. Z/10	ks	102,00000	395,00	40 290,00
		102		102,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
116	767-21	D+M Podhled z děrovaného plechu 600x900 mm - obvodový pás, pozinkovaný + bílý nátěr, ozn. Z/11	ks	102,00000	503,00	51 306,00
		102		102,00000		
		Detailní popis viz. výpis zámečnických výrobků :				
117	767-22	D+M Nosný rošt z CD profilů	m2	3 245,00000	500,00	1 622 500,00
		S1 : 2950		2 950,00000		
		Koeficient : 0,1		295,00000		
118	767-23A	Demontáž stávající konstrukce strojovny výtahu 3300x2700x2400 mm	kg	1 080,00000	30,00	32 400,00
		ocelový rám : 380		380,00000		
		hmotnost opláštění : 700		700,00000		
119	767-24A	D+M Protipožární dveře 700x1970 mm, EW 15 DP3, ocelové, vč. zárubně popis viz. výkres nová vestavba	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
120	767-25A	D+M Protipožární větrací mřížka do sádkkartonu, 106x300 mm, ew 15 dp3 popis viz. výkres Nová vestavba	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
121	767-26A	D+M spiro potrubí, včetně kotvení, tepelně zaizolovat popis viz. výkres Nová vestavba	m	3,50000	2 000,00	7 000,00
122	767-27A	D+M Ocelové zábradlí - ocel trubka 51x3 + 4x stojka (celk. 6,5 m)	kg	27,00000	300,00	8 100,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				9 510,60
123	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stěnu	kus	6,00000	85,10	510,60
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 6,00000		6,00000		
124	95-06A	Přístroj hasicí práškový	kus	6,00000	1 500,00	9 000,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 523 833,46
125	767581801R00	DEmontáž podhledů - kazet, včetně nosného rámu	m2	2 873,75000	294,00	844 882,50

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Spodní plášť nad halou - děrované kazety : 60,5*47,5		2 873,75000		
126	767581801R0A1	Demontáž podhledů - kazet, včetně nosného rámu	m	222,00000	294,00	65 268,00
		Přesah římsy - děrované kazety : 2*111		222,00000		
127	1338-01	Tyč ocelová plochá jakost S235 200x8 mm 11375	kg	1 540,96128	39,07	60 205,36
		Závěsy Z1 : 240*0,332*12,56		1 000,78080		
		Závěsy Z2 : 80*0,282*12,56		283,35360		
		Koeficient : 0,20		256,82688		
128	1338-02	Tyč ocelová plochá jakost S235 96x8 mm 11375	kg	773,38368	39,07	30 216,10
		Závěsy Z1 : 480*0,167*6,03		483,36480		
		Závěsy Z2 : 160*0,167*6,03		161,12160		
		Koeficient : 0,20		128,89728		
129	13380615R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 100 mm	t	6,34719	38 990,00	247 476,94
		Nové ocelové konstrukce :				
		ozn. 13 : 9,46*0,001*10*47,350		4,47931		
		ozn. 14 : 9,46*0,001*1*28,700		0,27150		
		ozn. 15 : 9,46*0,001*1*25,400		0,24028		
		ozn. 16 : 9,46*0,001*1*12,100		0,11447		
		ozn. 17 : 9,46*0,001*1*4,075		0,03855		
		ozn. 21 : 9,46*0,001*1*15,350		0,14521		
		Koeficient : 0,20		1,05786		
130	13384340R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez U; výška 160 mm	t	1,07390	46 500,00	49 936,35
		Nové ocelové konstrukce :				
		ozn. 20 : 18,90*0,001*1*47,350		0,89492		
		Koeficient : 0,2		0,17898		
131	13388425R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEB; výška 100 mm	t	0,24235	39 430,00	9 555,86
		Nové ocelové konstrukce :				
		ozn. 18 : 20,40*0,001*9,900*1		0,20196		
		Koeficient : 0,20		0,04039		
132	13483315R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez U; výška 200 mm	t	1,83678	47 020,00	86 365,40
		Nové ocelové konstrukce :				
		ozn. 19 : 25,30*0,001*1*60,500		1,53065		
		Koeficient : 0,2		0,30613		
133	998767203R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	%	55 288,06460	2,35	129 926,95
Díl: 768		Konstrukce hliníkové				246 929,67
134	768-01	D+M Hliníková mřížka 180x1000 mm, ozn. AL/01	ks	90,00000	1 350,00	121 500,00
		3 ks do pole : (17+13)*3		90,00000		
135	768-02	D+M Hliníková mřížka 200x1000 mm, ozn. AL/02	ks	90,00000	1 350,00	121 500,00
		3 ks do pole : (17+13)*3		90,00000		
136	998768203R00	Přesun hmot pro hliníkové konstrukce, výšky do 24 m	%	1 672,20000	2,35	3 929,67
Díl: 784		Malby				64 040,73
137	784450075RA0	Malby z malířských směsí disperzní, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	580,45899	93,10	54 040,73

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

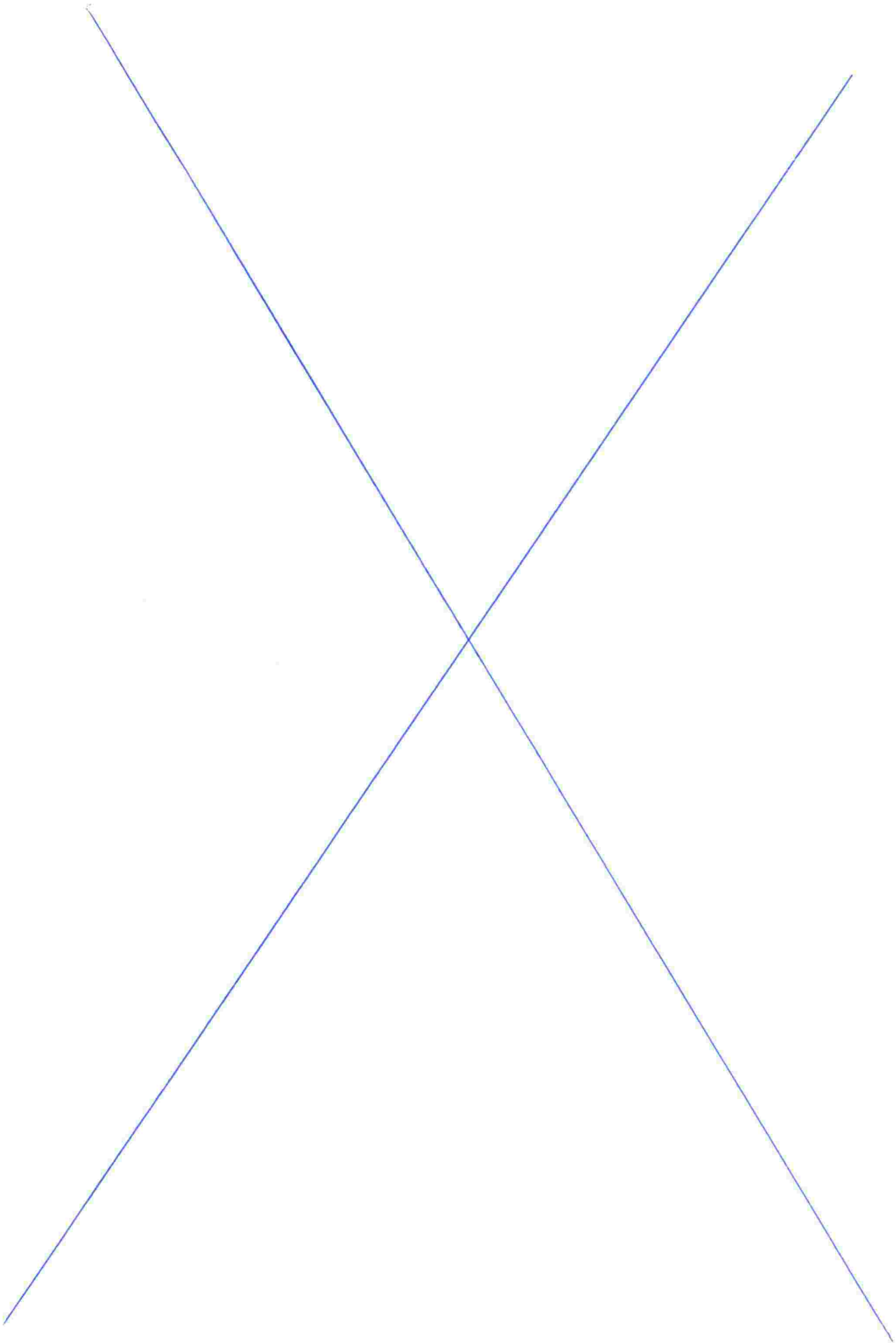
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 580,45899		580,45899		
138	784-01A	Nátěr stávajících ocelových konstrukcí v barvě stávajících konstrukcí	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
		týká se místnosti UPS : 1		1,00000		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				310 380,06
139	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, ,	t	209,96040	174,00	36 533,11
		209,96		209,96040		
140	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	209,96040	244,00	51 230,34
		Odkaz na mn. položky pořadí 139		209,96040		
141	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	3 989,24766	17,10	68 216,13
		Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 209,96		209,96040		
		Koeficient : 19		3 989,24766		
142	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	60,57459	315,00	19 081,00
		209,96		209,96040		
		Odkaz na mn. položky pořadí 147 : 19,18577*-1		-19,18577		
		Odkaz na mn. položky pořadí 149 : 86,21250*-1		-86,21250		
		Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 33,52697*-1		-33,52697		
		Odkaz na mn. položky pořadí 150 : 10,46018*-1		-10,46018		
143	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	209,96040	340,00	71 386,54
		Odkaz na mn. položky pořadí 140		209,96040		
144	979087392R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti vybouraných hmot,	t	419,92081	147,00	61 728,36
		Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 209,9604*2		419,92081		
145	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	209,96040	10,50	2 204,58
		Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 209,96		209,96040		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				36 471,60
146	767-28B	Odřezání trapézového plechu v. 300 mm	m	237,60000	153,50	36 471,60
		kolem celého objektu : 66*2+2*52,8		237,60000		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				358 525,01
147	979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	19,18577	2 400,00	46 045,85
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 29 : 1,08114		1,08114		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 26 : 4,10946		4,10946		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 25 : 13,99516		13,99516		
148	979990144R00	Poplatek za uložení suti - minerální vata, skupina odpadu 170604	t	33,52697	2 400,00	80 464,73
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 44 : 31,12271		31,12271		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 45 : 2,40426		2,40426		
149	979-02	Poplatek za uložení suti - křemelinové desky	t	86,21250	2 400,00	206 910,00
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 37 : 86,21250		86,21250		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 38 : 0,00000				
150	979-01	Poplatek za uložení suti - PUR desky	t	10,46018	2 400,00	25 104,43

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.1 - D.1.3	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 42 : 9,48338		9,48338		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 43 : 0,97680		0,97680		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				252 000,00
151	94-09a	Fasádní lešení (pro rekonstrukci venkovní římsy) (prosklené stěny ZAPAD+JIH) + opěrné věže 10ks	m2	1 750,00000	144,00	252 000,00
		1750		1 750,00000		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				113 661,01
152	622481211RU2	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Stomix	m2	95,63400	300,50	28 738,02
		det. C : (66+52,8)*0,7		83,16000		
		Koeficient rezerva: 0,15		12,47400		
153	622472142R00	Omítka stěn vnější z MS silikátová slož. II. ručně	m2	95,63400	888,00	84 922,99
		Odkaz na mn. položky pořadí 152 : 95,63400		95,63400		
		omítka bude designově sladěna se stávající omítkou :				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				238 700,00
154	94-09b	Fasádní lešení (pro rekonstrukci venkovní římsy) fasády SEVER+VYCHOD	m2	550,00000	144,00	79 200,00
		550		550,00000		
155	94-09d	Lešení lehké pracovní přes 1,2 do 1,9m (pro provedení vnitřních omítek)	m2	550,00000	146,00	80 300,00
		550		550,00000		
156	94-09c	Fasádní lešení – vnitřní (pro montáž akustických stěnových panelů) stěna za počítadlem	m2	550,00000	144,00	79 200,00
		550		550,00000		
Celkem						38 339 840,63

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.4.1	ELEKTROINSTALACE aktualizace 2022

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Elektrospotřebiče				680,00
1	Pol__0001	požárně těsnící tmel	ks	1,00000	680,00	680,00
Díl: 2		Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)				14 644,00
2	Pol__0002	Elektroinstalační rozvodná krabice ABOX na povrch IP 65	ks	82,00000	77,00	6 314,00
3	Pol__0003	Elektroinstalační rozvodná krabice na povrch IP 54	ks	26,00000	58,00	1 508,00
4	Pol__0004	Instalační krabice s požární odolností E30-E90	KS	9,00000	758,00	6 822,00
Díl: 3		Instalační žlaby				126 100,00
5	Pol__0005	CABLOFIL CF 50/50 EZ	m	550,00000	182,00	100 100,00
6	Pol__0006	drátěný žlab 50/50 v ohniodolném provedení EZ	m	200,00000	130,00	26 000,00
Díl: 4		Kabely s funkční integritou při požáru				14 000,00
7	Pol__0007	KABEL 1-CXKE-V 3CX 2,5	M	250,00000	56,00	14 000,00
Díl: 5		Modulové skříně , rozvaděče a příslušenství				6 308,00
8	Pol__0008	Zásuvková skříň 2x230V/1x400V/16A	ks	2,00000	3 154,00	6 308,00
Díl: 6		Nosné prvky pro uložení vodičů (CPV 284 223 00-9)				11 750,00
9	Pol__0009	KO TRUBKA 8016 PC Z PH	m	50,00000	39,00	1 950,00
10	Pol__0010	Systémový pomocný materiál pro sestavení žlabů	sada	1,00000	9 800,00	9 800,00
Díl: 7		Svítlidla (CPV 315 000 00-1)				1 364 130,00
11	Pol__0011	LED svítidlo průmyslové přisazené 13,4W/3000K,polykarbonát,IP65	pár	1,00000	2 655,00	2 655,00
12	Pol__0012	A - Speciální LED svítidlo 273W/4000kK Al slitina+ oc. plech, přísl'matický difuzor,reflektor 100°IP 66, vč . driveru externě v krabici, kabel min.3mprůmyslové přisazené 51W/IP54	ks	81,00000	16 285,00	1 319 085,00
13	Pol__0013	B - LED svítidlo průmyslové 33W/2200lm/IP 65	ks	18,00000	2 355,00	42 390,00
Díl: 9		Topné kabely				70 948,80
14	Pol__0015	Samoregulační topný kabel na oc.konstrukce délka 6,5m	ks	26,00000	2 100,00	54 600,00
15	Pol__0016	Výstražné štítky na topný kabel	ks	26,00000	70,80	1 840,80
16	Pol__0017	Zakončovací sada pro topný kabel uchycený k oc. sloupu	ks	26,00000	558,00	14 508,00
Díl: 10		Ventilátory (CPV 297 141 00-8)				7 577,00
17	Pol__0018	kovový ventilátor do potrubí 125mm,230V/25W/340m3/hod	ks	1,00000	7 577,00	7 577,00
Díl: 11		Vodiče (CPV 313 000 00-9)				103 668,00
18	Pol__0019	KABEL JYSTY 2x2x0,8	m	10,00000	11,00	110,00
19	Pol__0020	Datový kabel FTP Cat5e pro venkovní prostředí SOLARIX	m	200,00000	16,00	3 200,00
20	Pol__0021	KABEL CYKY 3C x 1.5	m	950,00000	17,00	16 150,00
21	Pol__0022	KABEL CYKY 4B x25	m	45,00000	346,00	15 570,00
22	Pol__0023	KABEL CYKY 5C x 2.5	m	1 100,00000	45,00	49 500,00
23	Pol__0024	KABEL CYKY 5C x 4	m	100,00000	72,00	7 200,00
24	Pol__0025	KABEL JYTY 2A X 1	m	950,00000	11,00	10 450,00
25	Pol__0026	Ohebný kabel CGTG 3C X 10	m	8,00000	186,00	1 488,00
Díl: 12		Vypínače (CPV 312 120 00-5)				446,00
26	Pol__0027	JBQ SP 3558-01750 ř.1 Garant AL	ks	1,00000	371,00	371,00
27	Pol__0028	Vypínač nástěnný IP 44 řazení 01	ks	1,00000	75,00	75,00

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.4.1	ELEKTROINSTALACE aktualizace 2022

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 13		Demontáže				44 300,00
28	Pol__0029	Demontáž oc. kabelové trasy vč. likvidace materiálu	m	400,00000	65,00	26 000,00
29	Pol__0030	Demontáž rozvaděče vč. likvidace materiálu	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
30	Pol__0031	Demontáž stávajícího přívodního kabelu vč. likvidace materiálu	m	40,00000	45,00	1 800,00
31	210201039	Demontáž svítidla - výbojkové vč. likvidace materiálu	ks	26,00000	250,00	6 500,00
32	210201039	Demontáž svítidla - žárovkové vč. likvidace materiálu	ks	20,00000	250,00	5 000,00
Díl: 14		Hodinové zúčtovací sazby				247 560,00
33	Pol__0034	Kompletace rozvaděče	hod	8,00000	480,00	3 840,00
34	210201039	Demontáž stávající elektroinstalace včetně likvidace materiálu	hod	16,00000	480,00	7 680,00
35	Pol__0036	Demontážní práce	hod	48,00000	480,00	23 040,00
36	Pol__0037	Komplexní zkoušky	hod	4,00000	550,00	2 200,00
37	Pol__0038	Koordinace s profesem	hod	16,00000	480,00	7 680,00
38	Pol__0039	Napojení ovládacího panelu iPad v místnosti plavčáků, demontáž stáv. ovládání	hod	16,00000	750,00	12 000,00
39	Pol__0040	Nepředvídatelné náklady a práce spojené s rekonstrukcí	hod	60,00000	480,00	28 800,00
40	Pol__0041	Pomocné práce, kompletace	hod	48,00000	480,00	23 040,00
41	Pol__0042	Práce na oc. konstrukcích, ztížené pracovní podmínky	hod	36,00000	480,00	17 280,00
42	Pol__0043	Práce ve výškách, ztížené pracovní podmínky	hod	24,00000	1 250,00	30 000,00
43	Pol__0044	Prověření a zmapování stávajících kabelových tras	hod	16,00000	480,00	7 680,00
44	Pol__0045	Revizní práce	hod	6,00000	680,00	4 080,00
45	Pol__0046	Spolupráce s revizním technikem	hod	8,00000	580,00	4 640,00
46	Pol__0047	Úprava stávající elektroinstalace	hod	24,00000	550,00	13 200,00
47	Pol__0048	Výchozí revize s vypracováním revizní zprávy	hod	24,00000	750,00	18 000,00
48	Pol__0049	Výroba pomocných oc. konstrukcí pro vedení kabelů	hod	24,00000	650,00	15 600,00
49	Pol__0050	Výroba vnitřní oc. konstrukce - konstrukce pro upnutí rozvaděče a zás. skříně	hod	24,00000	650,00	15 600,00
50	Pol__0051	Zakreslení skutečného provedení	hod	24,00000	550,00	13 200,00
Díl: 15		Montáže				360 611,00
51	210203002	Montáž svítidla	ks	1,00000	420,00	420,00
52	210290741	Montáž bez zapojení el.motor do 1 kW	ks	1,00000	350,00	350,00
53	210203002	Montáž externího driveru	ks	81,00000	250,00	20 250,00
54	210010351	Montáž instalační karabice na povrch vč. svorek a zapojení vodičů	ks	108,00000	85,00	9 180,00
55	210203002	Montáž LED svítidla do stavebně připraveného otvoru	ks	81,00000	450,00	36 450,00
56	210810054	Montáž samoregulačního kabelu	m	170,00000	70,80	12 036,00
57	210201073	Montáž svítidla - zářivkové na závěs	ks	81,00000	180,00	14 580,00
58	210010434	Montáž systémové požárně odolné krabice vč. zapojení	ks	9,00000	350,00	3 150,00
59	210010074	Montáž trubky instalační pancéřové z PH typ 8029 O 29mm (vu+po)	m	50,00000	165,00	8 250,00
60	Pol__0061	Montáž zásuvkové skříně	ks	2,00000	950,00	1 900,00
61	210020503	Montáž žlabu CABLIFIL vč. konzol a úchytů	m	750,00000	145,00	108 750,00
62	210810042	Položení kabelu pevně	m	3 595,00000	25,00	89 875,00
63	210100003	Ukončení 1 vodiče v rozvaděči vč. zap. a konc. do 16mm ²	ks	11,00000	95,00	1 045,00

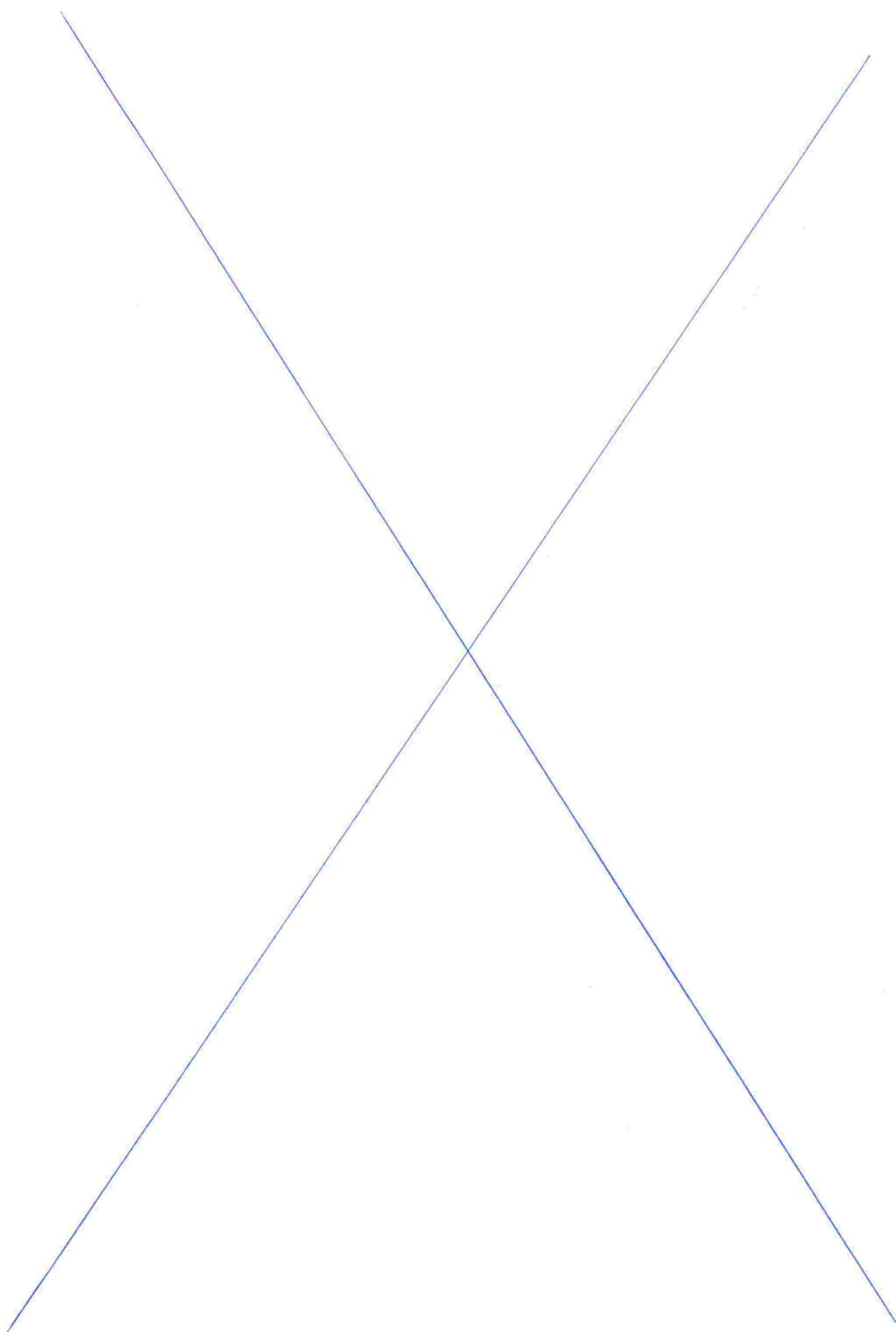
Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.4.1	ELEKTROINSTALACE aktualizace 2022

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
64	210100001	Ukončení 1 vodiče v rozvaděči vč.zap.a konc.do 2,5mm2	ks	780,00000	65,00	50 700,00
65	210100001	Ukončení vodiče v rozvaděči vč.zap.a konc.do 2.5mm2	ks	3,00000	65,00	195,00
66	211010010	upevnění ohniodolní krabice	ks	18,00000	125,00	2 250,00
67	Pol__0068	Zapojení světelného čidla	ks	1,00000	350,00	350,00
68	Pol__0069	Zapojení teplotního čidla	ks	1,00000	350,00	350,00
69	Pol__0070	Zapojení termostatu	ks	1,00000	380,00	380,00
70	Pol__0071	Zapojení vypínače na povrch	ks	1,00000	150,00	150,00

Celkem	2 372 722,80					
---------------	---------------------	--	--	--	--	--

Poznámky uchazeče k zadání

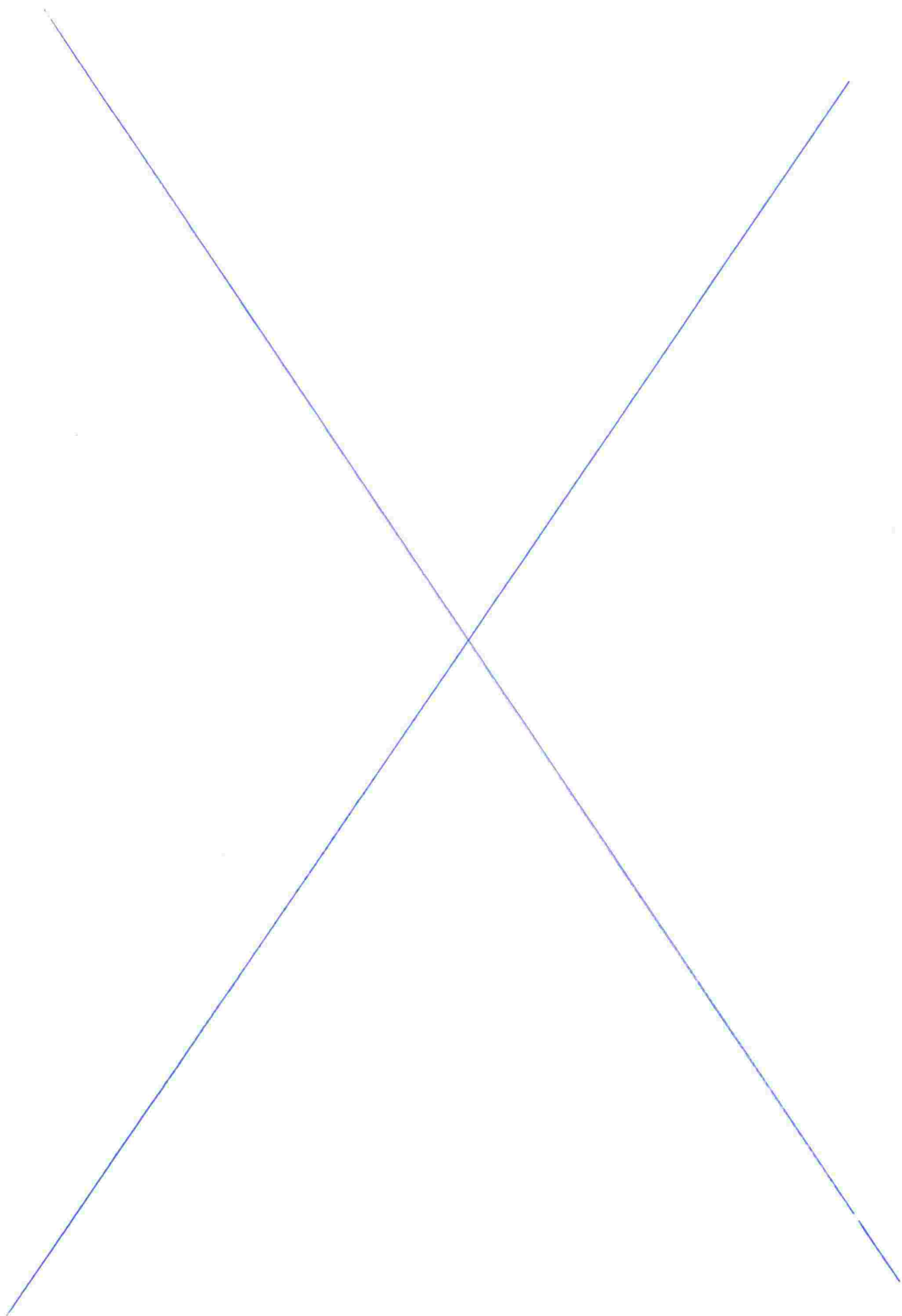


Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.4.1a	Řídicí systém osvětlení - jako referenční nastaven systém Loxone

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 16		*Inteligentní elektroinstalace				92 850,00
1	Pol__0001	Loxone miniserver	ks	1,00000	16 800,00	16 800,00
2	Pol__0002	DALI Extension	ks	3,00000	16 200,00	48 600,00
3	Pol__0003	Napájecí zdroj pro Loxone	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00
4	Pol__0004	Apple iPad	ks	1,00000	14 000,00	14 000,00
5	Pol__0005	Nástěnný držák pro iPad	ks	1,00000	5 800,00	5 800,00
6	Pol__0006	Trvalé napájení pro iPad	ks	1,00000	1 800,00	1 800,00
7	Pol__0007	Senzor intenzity osvětlení 0-10V	ks	1,00000	2 900,00	2 900,00
8	Pol__0008	Svorky, propojovací kabeláž v rozvaděči, značení v rozvaděči,...	kpl	1,00000	850,00	850,00
Díl: 17		Montážní práce, nastavení, oživení				17 850,00
9	Pol__0009	Zapojení kabeláže v rozvaděči	kpl	1,00000	2 100,00	2 100,00
10	Pol__0010	Zprovoznění systému, konfigurace Loxone, zaškolení obsluhy	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
11	Pol__0011	Montáž vypínače na připravené KU68 a připravený UTP kabel	kpl	2,00000	300,00	600,00
12	Pol__0012	Montáž senzor intenzity osvětlení na připravenou kabeláž	kpl	1,00000	150,00	150,00
13	Pol__0013	Doprava osob a materiálu	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
Celkem						110 700,00

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.4.1b	ROZVADEČ R-S

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 18		Přístrojová náplň				51 950,00
1	Pol__0001	Denní, 1 x přep. (předprogramované)	ks	1,00000	800,00	800,00
2	Pol__0002	Jistič 1 pól. 2A, char.C, 10 kA	ks	3,00000	1 000,00	3 000,00
3	Pol__0003	Jistič 1 pól. 10A, char.B, 10 kA	ks	7,00000	1 000,00	7 000,00
4	Pol__0004	Jistič 1 pól. 16A, char.B, 10 kA	ks	5,00000	1 000,00	5 000,00
5	Pol__0005	Jistič 1 pól. 63A, char.B, 10 kA	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
6	Pol__0006	Jistič 3 pól. 10A, char.B, 10 kA	ks	6,00000	1 000,00	6 000,00
7	Pol__0007	Jistič 3 pól. 16A, char.B, 10 kA	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
8	Pol__0008	Jistič 3 pól. 20A, char.B, 10 kA	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
9	Pol__0009	Jistič 3 pól. 25A, char.B, 10 kA	ks	2,00000	1 000,00	2 000,00
10	Pol__0010	Jistič 3 pól. 63A, char.B, 10 kA	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
11	Pol__0011	Kontrolka s clonkou zelenou	ks	5,00000	500,00	2 500,00
12	Pol__0012	Pr. chránič 4 pól. 25 / 0,03 A	ks	2,00000	1 000,00	2 000,00
13	Pol__0013	Pr. chránič s nadpr.ochr. 2p., 10A/B, 0,03A	ks	4,00000	1 000,00	4 000,00
14	Pol__0014	Pr. chránič s nadpr.ochr. 2p., 16A/B, 0,03A	ks	5,00000	1 000,00	5 000,00
15	Pol__0015	ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5	ks	80,00000	50,00	4 000,00
16	Pol__0016	Stykač 4 spín., 25A, 230V~, man.ovl.	ks	3,00000	50,00	150,00
17	Pol__0017	Systémový pomocný materiál pro sestavení rozvaděče	sada	1,00000	2 000,00	2 000,00
18	Pol__0018	Termostat vícefunkční vč. dálkové sondy -30°C až +90°C	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
19	Pol__0019	Tlačítko 1 x spínací, 16 A	ks	5,00000	500,00	2 500,00
20	Pol__0020	Typ H125, 25 kA - 3 pól., In 80 A	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 19		Rozvaděčové skříně, příslušenství				3 500,00
21	Pol__0021	Samostatně stojící oceloplech. skříňový rozv. 600x1800x300mm	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
Díl: 20		Montáž (CPV 453 100 00-3)				78 100,00
22	Pol__0022	Montáž jističe 1-pól.	ks	16,00000	1 000,00	16 000,00
23	Pol__0023	Montáž jističe 3-pól.	ks	12,00000	1 000,00	12 000,00
24	Pol__0024	Montáž stykače	ks	3,00000	1 000,00	3 000,00
25	Pol__0025	Doprava, stěhování, montáž na místě	ks	1,00000	22 900,00	22 900,00
26	Pol__0026	Kompletace rozvaděče (hod)	hod	24,00000	400,00	9 600,00
27	Pol__0027	Kontrola funkčnosti pomocných obvodů	hod	4,00000	400,00	1 600,00
28	Pol__0028	Kusová zkouška, protokoly, atesty	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
29	Pol__0029	Montáž signálky	ks	5,00000	200,00	1 000,00
30	Pol__0030	Montáž ovladače	ks	5,00000	200,00	1 000,00
31	Pol__0031	Osazení a zapojení systému LOXON	hod	8,00000	400,00	3 200,00
32	Pol__0032	Piktogramy, štítky na dveřích rozvaděče, včetně polepení	sada	1,00000	250,00	250,00
33	Pol__0033	Popisky komponent dle PD, včetně polepení	ks	1,00000	250,00	250,00
34	Pol__0034	Svorky a praporce pro připojení kabelů dle zvyklostí výrobce na jmenovité proudy jističů, pomocný a montážní materiál	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
35	Pol__0035	Veškeré propojovací vodiče v rozvaděči	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
36	Pol__0036	Žprovoznění rozvaděče a test provozních stavů	ks	1,00000	3 800,00	3 800,00

Celkem

133 550,00

Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.4.1b	ROZVADĚČ R-S

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

Poznámky uchazeče k zadání

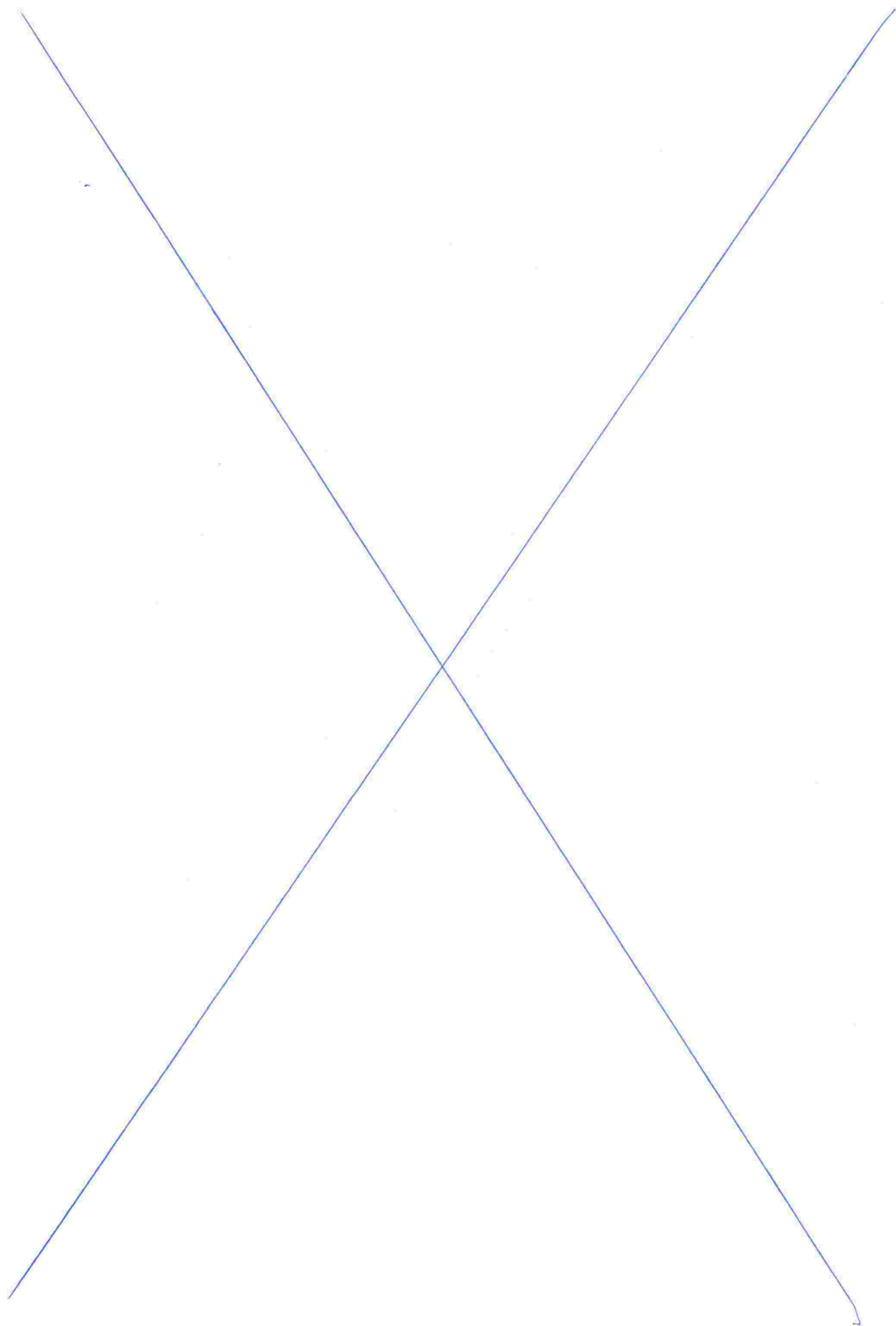
Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	D.1.4.1c	ROZVADĚČ R-UPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 21		Přístrojová náplň				8 000,00
1	Pol__0001	Jistič 1 pól. 6A, char.B, 10 kA	ks	1,00000	800,00	800,00
2	Pol__0002	Otočný vypínač 3pól. In= 63 A	ks	1,00000	800,00	800,00
3	Pol__0003	Pr. chránič s nadpr.ochr. 2p., 6A/B, 0,03A	ks	1,00000	900,00	900,00
4	Pol__0004	Pr. chránič s nadpr.ochr. 2p., 13A/C, 0,03A	ks	3,00000	1 500,00	4 500,00
5	Pol__0005	Systémový pomocný materiál pro sestavení rozvaděče	sada	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 22		Rozvaděče HAGER				3 800,00
6	Pol__0006	3-řadý, 300x500x140 mm, 36 modulů	ks	1,00000	3 800,00	3 800,00
Díl: 23		Montáž (CPV 453 100 00-3)				12 100,00
7	Pol__0007	Montáž jističe 1-pól.	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
8	Pol__0008	Montáž vypínače	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
9	Pol__0009	Doprava, stěhování, montáž na místě	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
10	Pol__0010	Kompletace rozvaděče (hod)	hod	4,00000	400,00	1 600,00
11	Pol__0011	Kontrola funkčnosti pomocných obvodů	hod	1,00000	2 500,00	2 500,00
12	Pol__0012	Kusová zkouška, protokoly, atesty	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00

Celkem	23 900,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání



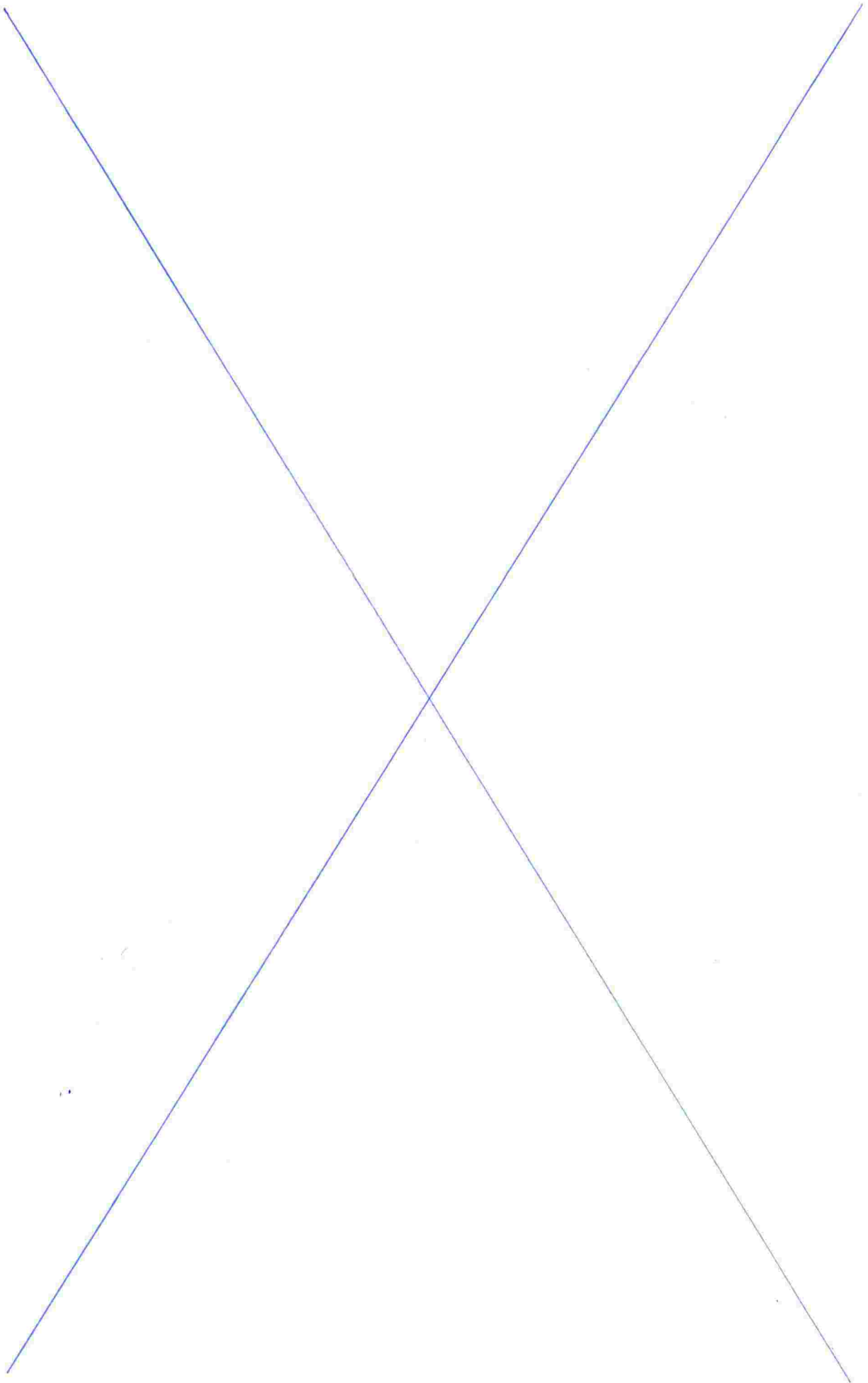
Položkový rozpočet

S:	03	Rekonstrukce, zateplení, střechy a výměna osvětlení v bazénové hale MPS Lužánky
O:	02	MPS Lužánky
R:	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				816 000,00
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	320 000,00	320 000,00
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
5	05	Doplňující sondy	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
6	06	Ztížené pracovní podmínky - práce ve výškách	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
7	07	Kontrola bazénu po sundání lešení - díry,...	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
8	08	Přepravní náklady - pohledy, lešení, ...	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
9	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
11	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
12	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
13	13	Fotodokumentace	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
14	14	Odvoz a likvidace komunálního odpadu v průběhu stavby	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
15	15	Náklady spojené s prováděním stavby	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
16	16	Konzultace a posouzení statika	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
17	17-A	Ochrana rozvodů GSM - dle pokynů provozovatele	KS	8,00000	1 000,00	8 000,00

Celkem	816 000,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání



PROTOKOL O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

MPS Lužánky – stropní konstrukce, podhledy a osvětlení

1. OBJEDNATEL:

2. ZHOTOVITEL

Statutární město Brno
se sídlem Dominikánské nám. 196/1,
602 00 Brno
IČ 449 92 785
zastoupen

WELLCO Brno s.r.o.
se sídlem Příkop 838/6
602 00 Brno
IČ 25337009
Zastoupen Ing. Janem Šenkýřem,
jednatelem

3. IDENTIFIKACE DÍLA

Výměna stávajícího podhledu včetně nosné konstrukce, zateplení a výměnu osvětlení v bazénové hale, která je realizována na základě smlouvy o dílo ze dne _____ (dále jen „smlouva o dílo“).

4. PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ

Smluvní strany svým podpisem potvrzují, že došlo k řádnému předání a převzetí staveniště ve smyslu smlouvy o dílo.

Staveniště se nachází v budově Městského plaveckého stadionu Lužánky s adresou Sportovní 486/4, 602 00 Brno, jež je součástí pozemku p. č. 841/1, k.ú. Ponava, obec Brno, okres Brno-město. Zhotovitel je povinen zajistit vymezení staveniště a provést všechny práce pro zajištění staveniště požadované přílohou č. 1 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb. část I. Požadavky na zajištění staveniště, zejména zabránění vstupu nepovolaných osob.

Zhotovitel byl seznámen s místy, které je v prostoru staveniště možné využít k napojení vody a elektrické energie.

Zhotovitel byl seznámen s příjezdovými a přístupovými komunikacemi.

V Brně dne _____

V Brně dne _____

Objednatel
Statutární město Brno

Zhotovitel
WELLCO Brno s.r.o.

5. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

Objednatel prohlašuje, že dnešního dne:

A. dílo od zhotovitele přebírá bez zjevných vad a nedodělků,

B. dílo od zhotovitele přebírá s níže uvedenými vadami a nedodělkami, které nebrání užívání díla,

C. dílo od zhotovitele nepřebírá z důvodu níže uvedených vad a nedodělků, které dílo má.

(výběr se provede zakroužkováním)

6. VADY A NEDODĚLKY

Objednatel prohlašuje, že k dnešnímu dni má dílo tyto vady a nedodělků:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Objednatel stanovil zhotoviteli lhůtu pro odstranění vad a nedodělků do dne _____. Zhotovitel se zavazuje vady a nedodělků v této lhůtě odstranit.

Stanovení lhůty k odstranění vad a nedodělků v případě nepřevzetí díla ze strany objednatele není v žádném případě změnou termínu dokončení díla dle smlouvy o dílo.

V Brně dne _____

Objednatel
Statutární město Brno

Technický dozor objednatele

Zhotovitel
WELLCO Brno s.r.o.

PROTOKOL O ODSTRANĚNÍ VAD A NEDODĚLKŮ

MPS Lužánky – stropní konstrukce, podhledy a osvětlení

1. OBJEDNATEL:

Statutární město Brno
se sídlem Dominikánské nám. 196/1,
602 00 Brno
IČ 449 92 785
zastoupen

2. ZHOTOVITEL

WELLCO Brno s.r.o.
se sídlem Příkop 838/6
602 00 Brno
IČ 25337009
Zastoupen Ing. Janem Šenkýřem,
jednatelem

3. IDENTIFIKACE DÍLA

Výměna stávajícího podhledu včetně nosné konstrukce, zateplení a výměnu osvětlení v bazénové hale, která je realizována na základě smlouvy o dílo ze dne _____ (dále jen „*smlouva o dílo*“).

4. ODSTRANĚNÍ VAD A NEDODĚLKŮ

Objednatel prohlašuje, že k dnešnímu dni byly odstraněny veškeré vady a nedodělky specifikované v předávacím protokolu ze dne _____.

V Brně dne _____

Objednatel
Statutární město Brno

Technický dozor objednatele

Zhotovitel
WELLCO Brno s.r.o.

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Dodavatel WELLCO Brno s.r.o., IČO: 25337009, se sídlem Příkop 838/6, Brno, PSČ 602 00, jako účastník zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**MPS Lužánky – stropní konstrukce, podhledy a osvětlení**“ tímto čestně prohlašuje, že na plnění této veřejné zakázky se budou podílet následující poddodavatelé:

Poddodavatel č. 1

Předmět poddodávky	Elektromontáže
Název poddodavatele	K - system. CZ s.r.o.
Adresa sídla / místa podnikání	U Kuchyňky 180/2, Podklášteří, 674 01 Třebíč
IČO	277 56 246
Telefon, fax	
E-mail, www	
Zastoupen	Dušanem Kloudou, jednatelem

Poddodavatel č. 2

Předmět poddodávky	Elektromontáže
Název poddodavatele	EMART, spol. s r.o.
Adresa sídla / místa podnikání	Zábrdovická 827/10, Zábrdovice, 615 00 Brno
IČO	155 49 259
Telefon, fax	
E-mail, www	
Zastoupen	Bronislavem Přikrylem, jednatelem

V Brně dne 8. září 2022

