

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany, jimiž jsou

město Zábřeh

se sídlem Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

zastoupené RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

č. účtu: xxx

(dále také jen „objednatel“)

a

Obchodní centrum SAN s.r.o.

se sídlem Lidická 56, 787 01 Šumperk

IČ: 02241943

DIČ: CZ02241943

zastoupená: Josefem Vymazalem, jednatelem

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, sp. zn. C 57501

bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.

č. účtu: xxx

(dále také jen „zhotovitel“),

tuto

SMLOUVU O DÍLO

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

I. Úvodní ustanovení

Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem **Stavební úpravy budovy muzea pro expozici Jana Eskymo Welzla**, zadávanou objednatelem na základě interní směrnice města Zábřeh O postupu při zadávání veřejných zakázek.

II. Předmět díla

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí smlouvou určené dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
2. Předmětem této smlouvy je provedení stavebních úprav budovy muzea (dále jen „dílo“) v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby „EXPOZICE JANA ESKYMO WELZLA“, zpracovanou společností Rusina Frei, s.r.o. a datovanou 30.08.2019. Dále je

předmět díla vymezen požadavky zadávací dokumentace, podmínkami, specifikacemi a ostatními údaji a informacemi obsaženými v právních předpisech a technických normách. Předmět díla vymezuje i oceněný výkaz výměr.

3. Dílo bude provedeno formou „dodávky na klíč“, čímž se rozumí zejména:

- a. Zajištění všech věcí, užívacích práv, prací a služeb potřebných k řádnému a včasnému provedení díla.
- b. Zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla inženýrské sítě porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci.
- c. Provedení všech stavebních, montážních a jiných prací nezbytných k řádnému provedení díla.
- d. Shromáždění a ověření všech údajů důležitých pro řádné provedení díla.
- e. Zajištění všech strojů, zařízení a osob potřebných pro řádné a včasné provedení díla.
- f. Napojení díla na stávající technické vybavení a zařízení objednatele, eventuální provedení příslušných zkoušek a dokončení díla v souladu se smlouvou.
- g. Likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací díla.
- h. Řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování realizace díla, včetně aktualizací a zajištění potřebné organizačně-plánovací dokumentace.
- i. Vedení stavebního deníku, dozor při provádění díla, včetně sjednaných zkoušek a testů v souladu se smlouvou.
- j. Obstarání zařízení staveniště, zajištění správy staveniště a přepravy na a ze staveniště, proclení, zdanění, pojištění, ostraha a skladování veškerých věcí, materiálů, komponent apod. nutných k provedení díla.
- k. Provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění stavbou dotčených komunikací či škod na nich.
- l. Získání a dodání potřebných protokolů, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení díla v rozsahu a za podmínek požadovaných smlouvou.
- m. Zpracování a dodání návodů pro provoz a údržbu díla.
- n. Poskytnutí záruk na dílo v rozsahu stanoveném ve smlouvě a odstranění případných vad vzniklých v záruční době.
- o. Zajištění a předání dokumentace skutečného provedení stavby a případně výrobní projektové dokumentace stavby objednateli, a to v počtu 3 paré tištěného vyhotovení a 1 digitálního vyhotovení ve formátu *.dwg, případně *.dgn a *.pdf.
- p. V případě potřeby zajištění nezbytných dopravních opatření a záboru veřejného prostranství, včetně zaplacení poplatku za tento zábor.
- q. Uvedení pozemků a úprav na nich, které nejsou součástí díla, ale budou prováděním díla dotčeny, po ukončení prací neprodleně do původního stavu.
- r. Zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí a zeleně v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a nařízením vlády č. 362/2005 Sb.

Veškeré náklady spojené s body a až r tohoto článku nese zhotovitel a jsou součástí celkové ceny díla.

4. Zhotovitel provede také všechny práce, poskytne služby a zajistí dodávky všech věcí, které nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě, ale kde je možno rozumně ze smlouvy nebo okolností jejího uzavření dovodit, že jsou nutné pro řádnou funkci a dokončení díla, jako kdyby tyto práce, služby anebo dodávky byly ve smlouvě výslovně uvedeny.
5. Zhotovitel prohlašuje, že s odbornou péčí prostudoval projektovou dokumentaci a další podklady předané mu objednatelem a prohlašuje, že projektová dokumentace a další podklady postačují k provedení díla podle této smlouvy a není třeba je jakkoliv měnit nebo doplňovat.
6. Zhotovitel prohlašuje, že má příslušné oprávnění k činnostem, jichž je k plnění této smlouvy třeba.
7. Zhotovitel uspořádá staveniště a přizpůsobí své práce tak, aby nedošlo k ohrožení funkčnosti jakékoliv stavební či technologické části budovy. Na vstupech do budovy a na veřejném prostoru kolem budov musí být provedena dostatečná opatření vyhovující nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, a zákonu č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.
8. Objekt muzea je ve vlastnictví města Zábřeh, ale v současnosti má objekt v nájmu Vlastivědné muzeum v Šumperku, příspěvková organizace.
9. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebíraná při provádění díla si musí zhotovitel zajistit na své náklady. Pokud bude zhotovitel odebírat výše uvedená média od uživatele – Vlastivědné muzeum v Šumperku, příspěvková organizace, Hlavní třída 22, 787 31 Šumperk, IČ 00098311, uzavře s tímto subjektem písemnou dohodu o způsobu úhrady za jejich odběr. V tomto případě zhotovitel také zabezpečí na své náklady odběrná místa a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor objednatele.
10. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že dílo je na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.

III. Osoby oprávněné k jednání

1. Ve věcech smluvních, včetně změn této smlouvy, jakož i v jiných právních jednáních jednají

oprávnění zástupci obou smluvních stran. Jakékoli právní jednání činěné v souvislosti s touto smlouvou podléhá schválení příslušného orgánu objednatele. Zhotovitel odpovídá objednateli za soulad údajů uvedených ve smlouvě a v obchodním rejstříku.

2. Ve věcech technických ve vztahu k plnění této smlouvy jsou oprávnění jednat tito zástupci smluvních stran:

Za objednatele: **xxx**, tel. xxx, mob. xxx,
e-mail: xxx
xxx, tel. xxx,
e-mail: xxx
pověřená osoba – technický dozor stavebníka
pověřená osoba – koordinátor BOZP

Za zhotovitele: xxx, stavbyvedoucí, tel. xxx,
e-mail: xxx
xxx, stavební technik, tel. xxx,
e-mail: xxx

3. Jakékoliv uplatnění nároků vyplývajících smluvním stranám z této smlouvy nebo jiné podstatné sdělení týkající se smluvních ujednání musí být provedeno písemně, podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran pro jednání ve věcech smluvních a doručeno druhé smluvní straně prostřednictvím datové schránky, mají-li ji obě strany zřízení, případně poštou. Ostatní sdělení či informace, nemají-li podstatný vliv na plnění práv a povinností jedné ze smluvních stran podle této smlouvy, mohou být sdělována ústně či prostřednictvím elektronické pošty. Smluvní strany berou výslovně na vědomí, že taková sdělení mají operativní a podpůrný charakter a nezavazují druhou smluvní stranu do doby, než je splněn postup podle první věty tohoto ustanovení.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění předmětu díla podle této smlouvy je budova muzea č. p. 12 na pozemku p. č. 84, k. ú. Zábřeh na Moravě.
2. Stavenišťem se rozumí zhotovitelem ohraničený prostor v místě plnění, který slouží pro provádění díla podle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se s odbornou péčí seznámil s místem plnění a že místo plnění je vhodné k provádění díla.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. řádně dokončit a předat objednateli, v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději do **75 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště objednatelem.
2. Projektová dokumentace a veškerá potřebná povolení pro realizaci díla budou zhotoviteli předána při podpisu této smlouvy.
3. Objednatel předpokládá předání místa plnění zhotoviteli nejpozději do **07.10.2019**. O předání místa plnění pořídí smluvní strany písemný zápis, který vyhotoví objednatel. Z důvodu prodlení objednatele s předáním místa plnění nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody, smluvní pokutu, zvýšení ceny za dílo nebo jakékoliv jiné finanční nebo nefinanční plnění, které má sankční charakter nebo směřuje k navýšení ceny za dílo.
4. Zhotovitel je povinen začít s prováděním díla bezodkladně, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů po předání místa plnění. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
5. Dílo bude považováno za provedené v okamžiku jeho řádného dokončení a předání objednateli v místě plnění.
6. Pokud zhotovitel připraví řádně a v souladu s touto smlouvou dokončené dílo k předání před termínem sjednaným v článku V odst. 1 této smlouvy, je objednatel povinen jej převzít.

VI. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za kompletní provedení díla činí **2.009.937,96 Kč**
(slovy: Dvamilionydevěttisícdevětsedmdesát a sedm korun českých 96/100) bez DPH.
2. Při plnění této smlouvy se uplatní režim přenesení daňové povinnosti u stavebních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (ZDPH).
3. Smluvní strany se dohodly na dílčím plnění ve smyslu § 21 odst. 7 ZDPH vždy k 1. dni následujícího kalendářního měsíce po ukončení dílčí etapy. K tomuto datu bude poskytovatelem plnění (zhotovitelem) vystaven daňový doklad v režimu přenesení daně na příjemce plnění (objednatele).
4. Poskytovatel plnění se zavazuje uhradit příjemci plnění sankci za nesprávně vystavené daňové doklady a z tohoto důvodu nutnosti podání dodatečného přiznání a pozdní úhrady daně ve výši sankce uplatněné následně správcem daně (tzn. repo sazba + 14% bodů za každý den prodlení s úhradou daně podle § 252 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů).

5. Právo na zaplacení ceny za dílo vzniká zásadně provedením díla.
6. Cena za dílo je cenou pevnou na základě předchozí cenové nabídky zhotovitele a je platná po celou dobu trvání této smlouvy bez ohledu na vývoj inflace, změn daňových sazeb či jiné skutečnosti, promítající se do ceny výrobků či služeb na trhu. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním této smlouvy a nepodléhá žádným jiným změnám, než těm, které jsou uvedeny ve smlouvě. V ceně za dílo je mimo jiné zahrnut i zisk zhotovitele, náklady na energii, vodu, topení apod. spotřebované v době realizace díla, náklady na zajištění bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, poplatky za zábor veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny ani tehdy, vyžádalo-li si provedení díla tak, jak bylo sjednáno, jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno nebo mají-li rozsah nebo nákladnost sjednané práce za následek překročení ceny nebo objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla, které bylo možné při uzavírání smlouvy na základě zkušeností a odborných znalostí zhotovitele rozumně předpokládat.
7. Veškeré poplatky a náklady na evidenci, odvoz, uložení, skladování, likvidaci či jiné nakládání s vytěženými či jinak vzniklými odpady, obaly či jinými nepotřebnými materiály při provádění díla nese zhotovitel. Veškeré náklady na ochranná a bezpečnostní opatření potřebná pro provedení díla nese zhotovitel.
8. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení nebo neprovedení prací, které lze na základě této smlouvy označit za dodatečné práce (dále jen vícepráce) nebo práce, které nebudou realizovány (dále jen méněpráce), je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele bez zbytečného odkladu. Obě strany následně změnu sjednané ceny za dílo písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
9. Vícepráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které nebyly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr, a nutnost jejich provedení vznikla v důsledku okolností, které smluvní strany jednající s náležitou péčí před podpisem této smlouvy nemohly předvídat, a jejich provedení je nezbytné k řádné funkci díla a k jeho dokončení.
10. Méněpráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které byly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr, nebo jejichž provedení je obvyklé vzhledem k povaze prováděného díla, ale jejichž provedení není třeba k řádné funkci díla nebo jeho dokončení, aniž by tím dílo ztratilo svou jakost nebo kvalitu.
11. Vícepráce budou oceněny takto:
 - a. Na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla a pokud v nich práce, služby nebo dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy RTS, a.s., Brno-Židenice, Židenice, Lazaretní 4038/13, pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

- b. Vynásobením jednotkových cen podle předchozího písmene a množství provedených měrných jednotek bude stanovena cena víceprací.
- c. Na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek nebo služeb v ceníku RTS, a.s., Brno-Židenice, Židenice, Lazaretní 4038/13, pro to období nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, kterou objednatel předem odsouhlasí.

12. Méněpráce budou oceněny takto:

- a. na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla,
- b. vynásobením jednotkových cen uvedených v oceněném výkazu výměr a množství neprovedených měrných jednotek bude stanovena cena méněprací.

13. Platby budou probíhat bezhotovostní formou na základě vystavené faktury na bankovní účet zhotovitele uvedený v této smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu zhotovitele lze provést pouze písemným dodatkem k této smlouvě nebo písemným sdělením prokazatelně doručeným zhotovitelem objednateli nejpozději spolu s příslušnou fakturou. Toto sdělení musí být originální a musí být podepsáno zhotovitelem. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo v rozporu s písemným sdělením o jeho změně nebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, je oprávněn objednatel fakturu vrátit zhotoviteli se žádostí o provedení opravy či o doplnění. Ode dne doručení nové, doplněné nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

14. Zhotoviteli nebudou poskytovány zálohy.

15. Faktura bude obsahovat řádný, vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací, popřípadě i jiné doklady, vyžaduje-li je tato smlouva. V příslušných fakturách musí být zhotovitelem použity stejné definice pro plnění prací, služeb nebo dodávek jako ve smlouvě. Faktury musí být prokazatelně doručeny objednateli na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy. Při vystavení faktury a jejím doručení objednateli musí být vždy dodržen postup stanovený v čl. VI odst. 3 této smlouvy.

16. Splatnost částky uvedené ve faktuře činí čtrnáct (14) kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení originálu faktury objednateli. Objednatel není vázán zhotovitelem chybně stanoveným datem splatnosti na faktuře. K faktuře obsahující práce, dodávky nebo jejich ceny neodsouhlasené objednatelem se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.

17. V případě, že účetní doklad nebude obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn jej vrátit zpět k doplnění. Lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu. Tím nejsou dotčena ustanovení uvedená v čl. VI odst. 3 a 4 této

smlouvy.

18. Faktury vystavené zhotovitelem budou zároveň sloužit jako daňový doklad, budou vydány a dodány nejdříve v den uskutečnění zdanitelného plnění, nejpozději však do patnácti (15) kalendářních dnů od jeho uskutečnění a musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu podle všech příslušných právních předpisů platných ke dni vystavení faktury, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. V případě dílčího plnění bude za datum zdanitelného plnění považován 1. den následujícího kalendářního měsíce po ukončení dílčí etapy, a to v souladu s ustanovením čl. VI odst. 3 této smlouvy.
19. V případě, že splatnost faktur připadne na den pracovního klidu nebo volna, jsou splatné následující pracovní den.

VII. Odpovědnost zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním nákladem, na vlastní nebezpečí a v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel zajistí provádění díla převážně svými zaměstnanci pod svým osobním vedením. Objednatel si výslovně vymíňuje, že **činnost stavbyvedoucího a jeho zástupce bude prováděna kmenovými zaměstnanci zhotovitele**. Je-li dílo nebo jeho část prováděna poddodavatelem zhotovitele, musí veškeré odborné práce vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci. Zhotovitel za práce a dodávky poddodavatele odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám, včetně poskytnutí záruky a nároků z ní plynoucích. O počtu poddodavatelů a jejich oprávněných osobách je zhotovitel povinen objednatel informovat před prováděním díla. Změny v počtu nebo osobách poddodavatelů v průběhu provádění díla oznámí zhotovitel objednateli a koordinátorovi BOZP bez zbytečného odkladu.
2. Zhotovitel bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí a neohrozí bezpečnost žádných osob nebo majetku. Práce, služby a dodávky, které jsou prováděny, poskytovány nebo dodávány podle smlouvy, zhotovitel provede, poskytne nebo dodá v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, funkční, bezpečné a spolehlivé dílo sloužící svému účelu.
3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné a účinné právní předpisy České republiky a Evropské unie vztahující se k dílu a technické normy včetně jejich doporučujících ustanovení a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se bude rovněž řídit zejména povoleními, vyjádřeními a pokyny příslušných orgánů veřejné správy České republiky, které mohou ovlivňovat provádění díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že tuto smlouvu uzavřel na základě rozumného přezkoumání údajů vztahujících se k dílu předaných mu objednatelem a informací, které mohl získat prohlídkou místa plnění a jiných jemu dostupných dat vztahujících se k dílu, a potvrzuje, že jeho zanedbání seznámit se se všemi těmito údaji a informacemi ho nezbavuje odpovědnosti za řádný odhad obtížnosti nebo ceny úspěšné realizace díla. Zhotovitel

nemá nárok na žádné dodatečné finanční plnění nebo prodloužení termínu dokončení díla z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k dílu a přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

5. Zhotovitel zajistí ochranu objednatele proti jakýmkoliv závazkům, škodám, nárokům, poplatkům, pokutám a výdajům jakéhokoliv druhu, které vyplývají nebo jsou výsledkem porušení právních předpisů nebo technických, popř. jiných norem zhotovitelem. Nesplnil-li zhotovitel tuto povinnost, zavazuje se objednateli nahradit škodu, která takovým porušením objednateli vznikne.
6. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru stavebníka a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a Evropské unie a touto smlouvou. Takové pokyny objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před provedením nebo v průběhu provádění určité práce zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen poskytnout veškeré doklady a součinnost související s realizací projektu, které si mohou vyžádat zejména následující orgány: Nejvyšší kontrolní úřad, auditní orgán, územní finanční orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách.
8. Objednatel požaduje po zhotoviteli přítomnost stavbyvedoucího (případně v nepřítomnosti stavbyvedoucího jeho zástupce) minimálně v rozsahu 1 (jedné) hodiny v každý pracovní den na díle, kdy stavbyvedoucí bude koordinovat stavební činnost a provádět zápis do stavebního deníku. **Stavbyvedoucí musí být autorizovaný technik/inženýr v oboru pozemních staveb a musí mít praxi alespoň 5 let ve stavebnictví a zkušenost minimálně se dvěma stavbami bytové či občanské výstavby či památkově chráněné budovy. Se zhotovitelem musí být v přímém pracovním poměru. Zástupce stavbyvedoucího musí mít minimálně středoškolské vzdělání stavebního směru s maturitou a praxi alespoň 3 roky ve stavebnictví. Zástupce stavbyvedoucího musí být se zhotovitelem v přímém pracovním poměru.**

Stavbyvedoucí: xxx,
Tel. číslo: xxx,
E-mail: xxx,
Číslo autorizace: xxx

Zástupce stavbyvedoucího: xxx,
Tel. číslo: xxx,
E-mail: xxx

9. Zhotovitel je oprávněn změnit stavbyvedoucího uvedeného v článku VII odstavci 8 této smlouvy o dílo pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Uvedené platí i pro případ změny zástupce stavbyvedoucího.

10. Zhotovitel tímto prohlašuje, že stavbyvedoucí i zástupce stavbyvedoucího, kteří jsou uvedeni v článku VII odstavci 8 této smlouvy o dílo, jsou zkušenými pracovníky, stavbyvedoucí disponuje autorizací odpovídající povaze díla, a mají potřebné vzdělání a kvalifikaci nutnou pro výkon funkce stavbyvedoucího k provádění díla. Nový stavbyvedoucí a nový zástupce stavbyvedoucího musí splňovat totéž.
11. Zástupce stavbyvedoucího má veškerá práva a povinnosti stavbyvedoucího podle této smlouvy o dílo, pokud je nemůže vykonávat stavbyvedoucí.

VIII. Zajištění závazků zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli nejpozději v den předání a převzetí dokončeného díla bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, za řádné plnění podmínek smlouvy ve výši 50.000 Kč (slovy: Padesát tisíc korun českých). Bankovní záruka slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z neplnění podmínek zhotovitelem podle této smlouvy po předání a převzetí díla objednatelem. Nesplnění této podmínky opravňuje objednatele dílo nepřevzít, a to se všemi důsledky vyplývajících zejména z ust. čl. IX a XI této smlouvy.
2. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby nebo musí být každoročně před jejím uplynutím prodlužována.
3. Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem podle tohoto článku smlouvy musí vyplývat bezpodmínečné právo objednatele čerpat finanční prostředky až do sjednané výše v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
4. Pokud zhotovitel smluvně sjednaný originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka, objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina, tj. částku 25.000 Kč (slovy: Dvacet pět tisíc korun českých). Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit na bankovní účet č. xxx. Zaplacením smluvní pokuty není dotčena povinnost zhotovitele poskytnout objednateli bankovní záruku podle tohoto článku smlouvy.
5. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne uplynutí záruční doby.
6. Bankovní záruku k zajištění závazků zhotovitele po předání a převzetí díla podle této smlouvy, může zhotovitel postupně, vždy po uplynutí dvanácti (12) měsíců ze záruční

doby, nahrazovat novou bankovní zárukou, sníženou o jednu její pětinu v případě, kdy je sjednána záruční doba šedesát (60) měsíců (při jiné délce záruční doby se snížení výše bankovní záruky upraví podle počtu let sjednané záruční doby). Takto sníženou bankovní záruku (tj. originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka) je zhotovitel povinen poskytnout objednateli nejpozději v den následujícím po dni, ve kterém skončila předchozí bankovní záruka.

7. Bankovní záruka může být v každém ze jmenovaných případů nahrazena složením peněžní částky (dále jen „jistota“) na účet objednatele č. xxx. Pro tuto jistotu platí stejné lhůty a sankce jako pro bankovní záruku podle tohoto článku smlouvy. V případě, že se zhotovitel rozhodne složit jistotu dle tohoto odstavce, je povinen o tom písemně předem informovat objednatele.
8. Pokud bude objednatel v souladu s touto smlouvou čerpat bankovní záruku nebo jistotu, je zhotovitel povinen doplnit bankovní záruku nebo jistotu do původní výše. Jestliže tak neučiní ve lhůtě do čtrnácti (14) kalendářních dnů od doručení oznámení objednatelem, že bankovní záruka nebo jistota byla čerpána, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, o kterou měla být bankovní záruka nebo jistota doplněna. Zaplacení smluvní pokuty se nedotýká povinnosti doplnit bankovní záruku nebo jistotu.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději sedm (7) kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání.
2. Místem předání díla je místo, kde se dílo provádělo.
3. Objednatel je oprávněn přizvat k předání díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předání díla přizvat své poddodavatele, bylo-li jich užito.
4. O průběhu předávacího řízení pořídí zhotovitel protokol (zápis).
5. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a. údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli
 - b. popis díla, které je předmětem předání
 - c. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - d. termín, od kterého počíná běžet záruční doba
 - e. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
6. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání, vady, musí protokol obsahovat také:
 - a. soupis zjištěných vad
 - b. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu

narovnání

c. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad

7. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla pro takové vady, které brání řádnému užívání díla nebo jeho užívání omezují. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu o předání díla i konkrétní důvody, pro které odmítá dílo převzít. Protokol musí dále obsahovat dohodu o způsobu a termínech odstranění vad, popř. jiném způsobu narovnání. Po odstranění vad, pro které objednatel odmítl stavbu převzít, popř. jiném způsobu narovnání se provede další předávací řízení v nezbytně nutném rozsahu.
8. Doba ode dne odmítnutí převzetí díla objednatelem do úplného odstranění vad nebo jiného způsobu narovnání se považuje za prodlení zhotovitele a objednatel je proto oprávněn požadovat smluvní pokutu ve smyslu čl. XI odst. 1 písm. b) této smlouvy. Prodlení podle tohoto ustanovení nenastane pouze v případě, že k odmítnutí převzetí díla došlo před termínem uvedeným v čl. V odst. 1 této smlouvy; tímto není nijak dotčeno ustanovení čl. V odst. 1 této smlouvy.
9. I v případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
10. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy, podle jeho názoru, za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí místně příslušného soudu zhotovitel.
11. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího řízení podrobnou fotodokumentaci (minimálně 60 ks digitálních fotografií) provádění díla, která bude obsahovat také fotodokumentaci stavu před a po realizaci díla, stavební deník a deník víceprací. Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a způsobilé předání.
12. Nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů od převzetí díla bez vad objednatelem je zhotovitel povinen vlastním nákladem vyklidit staveniště (tj. včetně odvozu veškerých vzniklých odpadů, veškerých obalů, strojů, zařízení staveniště, zabezpečení staveniště, nespotřebovaného montážního materiálu, nespotřebovaných stavebních hmot, dílů či materiálů a všech dalších nespotřebovaných věcí, které na staveniště umístil či nechal umístit zhotovitel) a vyklizené s povrchy uvedenými do původního nebo projektovaného stavu předat objednateli.

X. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Provedené dílo má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou nebo obecně závaznými předpisy a technickými normami. Zhotovitel odpovídá za vady faktické i právní, zjevné i skryté, které má dílo v době přechodu nebezpečí škody na objednatele a dále za ty,

které se na díle vyskytnou v záruční době.

2. Zhotovitel poskytuje ve smyslu § 2619 ve spojení s § 2113 a násl. občanského zákoníku objednateli záruku za jakost díla spočívající v tom, že dílo, jakož i jeho veškeré části včetně skrytých, bude po dohodnutou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti.
3. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla bez vad objednatelem a trvá **60 měsíců**.
4. Objednatel oznámí zhotoviteli vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění datovou zprávou do datové schránky nebo doporučeným dopisem na adresu zhotovitele (reklamace). V reklamaci musí být vada popsána.
5. V případě, že objednatel nesdělí při reklamaci v rámci zákonné doby odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční doby zhotoviteli jinou přiměřenou lhůtu pro odstranění vady nebo se objednatel se zhotovitelem nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění vady nejpozději do pěti (5) pracovních dnů, nebrání-li vada běžnému užívání díla, při havarijním stavu nebo hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu nejpozději do 1 (jednoho) dne od doručení reklamace. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady vlastním nákladem nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů poté, co mu budou oznámeny, nebylo-li objednatelem v reklamaci stanoveno jinak nebo s objednatelem dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady včas nebo řádně, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla nebo nenastoupí-li k odstranění vady díla v dohodnuté nebo stanovené lhůtě, vzniká objednateli rovněž právo vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou, včetně práva na smluvní pokutu a náhradu škody. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady spojené s opravou do třiceti (30) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování nákladů objednatele.
7. Odevzdáním nového plnění v rámci odstranění vady a odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady obdobně.

XI. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn v případě porušení smlouvy zhotovitelem uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu a v takovém případě je zhotovitel povinen smluvní pokutu objednateli zaplatit, pokud si ji objednatel nestrhne z poskytnuté bankovní záruky nebo složené jistoty. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy porušení smlouvy a v následující výši:
 - a. Pokud zhotovitel nezačne provádět dílo do pěti (5) pracovních dnů od předání staveniště, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - b. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla bez vad činí výše smluvní pokuty

0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

- c. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v termínu uvedeném v protokolu o předání díla činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, a to až do odstranění poslední z vad uvedených v protokolu.
- d. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nástupem k odstranění vad, které se na díle vyskytnou v zákonné době odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční době, v souladu v čl. X odst. 5 této smlouvy, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení. Jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu, činí výše smluvní pokuty 0,4 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- e. V případě, že bude zjištěno nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP a PO, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli pokutu ve výši 3.000 Kč (slovy: Třitisíce korun českých) za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení.
- f. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku IX odst. 12 je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč (slovy: Třitisíce korun českých) za každý i započatý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.
- g. V případě, že zhotovitel v dohodnutém termínu nedodá veškeré doklady a certifikáty uvedené v článku XIV odst. 9 písm. f) nutné pro užívání díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč (slovy: Jedentisíc korun českých) za každý nedodaný doklad a každý započatý den prodlení.
- h. Pokud bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce na díle (stavbě) nepřítomen v rozporu s článkem VII odst. 8 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Desettisíc korun českých) za každý den nepřítomnosti stavbyvedoucího nebo jeho zástupce na díle (stavbě).
- i. V případě, že zhotovitel nedodrží pokyn objednatele uvedený v zápisu z kontrolního dne, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli za každý nedodržení pokyn smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pěttisíc korun českých) za každý započatý den.
- j. V případě porušení povinnosti dle článku XVI odst. 4 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, a to po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k předmětu plnění této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Desettisíc korun českých) za každý započatý týden, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu s parametry stanovenými v čl. XVI odst. 4 této smlouvy.
- k. V případě porušení povinnosti dle článku XVI odst. 5 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, a to až do termínu

řádného předání a převzetí díla objednatelem, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč (slovy: Dvacet tisíc korun českých) za každý započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. XVI odst. 5 této smlouvy.

2. Zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
3. Smluvní strany se dohodly pro případ prodlení s úhradou finančního plnění kteroukoli z obou smluvních stran podle této smlouvy na úroku z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, který převyšuje výši smluvní pokuty.
5. Smluvní pokutu nebo smluvní úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce. Povinná strana je povinna zaplatit smluvní pokutu na účet druhé smluvní strany nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit pro porušení smlouvy podstatným způsobem.
2. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, je-li pravomocně rozhodnuto o zhotovitelově úpadku.
3. Odstoupením od smlouvy nezanikají nároky smluvních stran na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení a náhrady škody.
4. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od smlouvy, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - a. zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných podle způsobu, kterým je stanovena cena za dílo,
 - b. zhotovitel vyčíslí cenu provedených prací,
 - c. zhotovitel vyklidí staveniště včetně veškerého nepoužitého materiálu, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - d. zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla a objednatel je povinen do pěti (5) pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit předávací řízení podle zásad stanovených touto smlouvou s tím, že v protokolu bude výslovně uvedeno, že dílo se předává nedokončené. Protokol bude rovněž obsahovat dohodu o řešení záruk za realizované části stavby,
 - e. objednatel vyčíslí škodu, která mu vznikne z potřeby realizovat nové zadávací řízení na jiného zhotovitele díla podle této smlouvy. Pokud v následném zadávacím řízení

bude sjednána s novým zhotovitelem cena za dokončení díla vyšší, než kdyby dílo dokončoval původní zhotovitel, má stávající zhotovitel povinnost tento cenový rozdíl uhradit, a to na základě daňového dokladu vystaveného objednatelem nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů od podpisu smlouvy s novým zhotovitelem.

5. Smluvní strany se následně vypořádají podle zásad o bezdůvodném obohacení.

XIII. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k předmětu díla nebo jeho části a nebezpečí škody na něm přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání díla.

XIV. Kontrola prováděného díla

1. Objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi podle této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy podstatným způsobem, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy podle zásad stanovených touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně či zápisem ve stavebním deníku objednatele ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo nepřístupné, a to nejméně pět (5) pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odhalit, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odhalit, pokud jej o to objednatel požádá. Zjistí-li se však, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla může objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru organizovat kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla 1x týdně. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně pět (5) kalendářních dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele, včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru, autorského dozoru a zástupci zhotovitele.
4. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osoby vykonávající

funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

6. Stavební deník

- a. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Stavební deník musí být uložený v místě stavby a musí být trvale přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- b. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně provedeného díla.
- c. Ve stavebním deníku musejí být uvedeny zejména obchodní firma, sídlo a IČ zhotovitele, název, sídlo a IČ objednatele, seznam veškeré dokumentace, v níž je zachyceno dílo včetně veškerých změn a doplňků, odkaz na tuto smlouvu včetně přehledu jejích případných změn a přehled zkoušek všech druhů.
- d. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen dále zapisovat údaje o provedených pracích a jejich časovém postupu, jakosti, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace nebo této smlouvy, počet a identifikaci osob pracujících na staveništi, počet odpracovaných hodin, klimatické podmínky, jakož i všechny další údaje, vyžadované přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
- e. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- f. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být zaznamenány zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- g. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
 - i. oprávnění zástupci objednatele
 - ii. oprávnění zástupci zhotovitele včetně stavbyvedoucího
 - iii. osoba pověřená výkonem technického dozoru, je-li ustanoven
 - iv. osoba pověřená výkonem autorského dozoru, je-li ustanoven
 - v. osoba pověřená výkonem koordinace BOZP
 - vi. zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- h. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka je povinna se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- i. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, musí

k tomuto zápisu připojit písemně svoje stanovisko nejpozději do pěti (5) pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

- j. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

7. Seznam poddodavatelů

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný seznam poddodavatelů.
- b. Zhotovitel je povinen předat kompletní seznam poddodavatelů objednateli při předání dokončeného díla.

8. Deník víceprací

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací.
- b. Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace nebo této smlouvy a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- c. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.
- d. Tento deník lze nahradit tím, že vícepráce a méněpráce uvedené v bodech b) a c) budou vypsány do stavebního deníku a následně přeneseny do zápisů z kontrolního dne.

9. Provádění díla, bezpečnost práce, hygiena a požární ochrana

- a. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- b. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- c. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

- d. Zařízení staveniště se zavazuje vybudovat a zabezpečit vlastním nákladem zhotovitel, který nese rovněž i náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště.
- e. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití podle příslušných předpisů nezbytná.
- f. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla, zejména:
- dokumentaci skutečného provedení stavby od autora projektu včetně jeho souhlasu s provedením stavby,
 - prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, certifikáty,
 - osvědčení o vlastnostech použitých materiálů,
 - návody k použitým výrobkům,
 - povinné revize,
 - zátěžové zkoušky, zkoušky hutnění, výtažné zkoušky,
 - originál stavebního deníku,
 - předávací protokol včetně odstraněných závad nebránících užívání,
 - kompletní fotodokumentaci ke stavbě,
 - prohlášení o likvidaci odpadů.

Tento soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla zhotovitel doloží písemně i elektronicky na CD.

- g. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, bylo-li potřeba.
- h. Pokud porušením povinností zhotovitele při provádění díla, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, odpovídá za ni zhotovitel, a to bez ohledu na zavinění.
- i. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob nacházejících se na staveništi a provede jejich proškolení o bezpečném pohybu na staveništi. Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečnost všech těchto osob zejména vybavením ochrannými pracovními pomůckami, pravidelným proškolením a dozorem v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), hygienických předpisů a uskutečněním všech dalších potřebných preventivních opatření vedoucích k ochraně života a zdraví těchto osob.
- j. Zhotovitel prohlašuje, že všichni jeho zaměstnanci a pracovníci na stavbě jsou řádně a prokazatelně proškoleni a seznámeni s právními a ostatními předpisy BOZP a PO, s plánem BOZP včetně jeho příloh a aktualizací, se všemi pokyny týkajícími se BOZP, které mu budou v průběhu prací předány.
- k. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen zabezpečovat vlastním nákladem, aby po dobu provádění díla nedocházelo k narušování pořádku

a čistoty na staveništi či škodám na věcech, které se v prostoru staveniště nacházejí. Udržovat přístupové komunikace ke staveništi a na něm a odstraňovat neprodleně veškeré znečištění těchto komunikací, ke kterým dojde při provádění díla, se zavazuje vlastním nákladem zhotovitel.

- l. Zhotovitel je povinen vlastním nákladem zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- m. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- n. Zhotovitel je povinen vytěžený či jinak vzniklý odpadní materiál vlastním nákladem průběžně a bez zbytečného odkladu z prostoru staveniště odstraňovat a zajišťovat jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími obecně závaznými právními předpisy na úseku nakládání s odpady a ochrany zdraví a životního prostředí. Zhotovitel je při plnění této smlouvy původcem odpadů ve smyslu citovaného zákona. Náklady a poplatky spojené s plněním zde uvedených povinností nese zhotovitel.

Za odpad se však pro účely této smlouvy nepovažuje zejména stávající stavební využitelný materiál odstraněný v místě provádění díla, má-li samostatnou užitnou hodnotu a je vlastnictvím objednatele (dále jen „odstraněný využitelný materiál“). V případě pochybností o samostatné užitné hodnotě odstraněného materiálu nebo jeho vlastnictví je zhotovitel povinen si vyžádat stanovisko objednatele. Zhotovitel není oprávněn s odstraněným využitelným materiálem podle tohoto odstavce naložit jako s odpadem ve smyslu zákona o odpadech.

V případě, že objednatel potvrdí, že to je odstraněný využitelný materiál, je zhotovitel povinen materiál shromáždit na místě určeném osobou jednající za objednatele ve věcech technických. Nesplní-li zhotovitel povinnosti podle tohoto odstavce a zničí nebo jinak nenávratně zlikviduje odstraněný využitelný materiál, zavazuje se uhradit objednateli vzniklou škodu.

10. Havarijní práce

- a. Jestliže v důsledku nouzového stavu vznikajícího ve spojitosti s realizací díla v jeho průběhu bude potřebná nějaká ochranná nebo opravná práce na díle vyžadující okamžitý zásah, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí, je zhotovitel povinen tuto práci okamžitě provést. Účelně a nezbytně vynaložené náklady zhotovitele za provedení těchto opatření uhradí objednatel zhotoviteli vedle smluvní ceny.
- b. Jestliže zhotovitel není schopen tuto práci provést okamžitě, objednatel může sám tuto práci provést nebo zajistit, aby byla udělána takovým způsobem, jaký objednatel považuje za potřebný, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí. V tomto případě je povinen objednatel co nejdříve po

vzniku jakékoli takové havárie písemně zhotovitele uvědomit o tomto nouzovém stavu, o provedené práci a jejích důvodech. Jestliže se jedná o práce provedené objednatelem nebo zajištěné objednatelem, které byl zhotovitel povinen realizovat na vlastní náklady podle smlouvy, pak prokazatelné a účelně vynaložené náklady, které objednateli ve spojitosti s tímto vznikly, uhradí zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu.

XV. Ochrana důvěrných informací

1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace a dokumenty, které získaly od druhé smluvní strany nebo které v průběhu plnění smlouvy získají, budou udržovat v tajnosti, nevyužijí je ke svému finančnímu či jinému prospěchu ani ve prospěch nebo potřeby třetí osoby, nepřístupní je třetím stranám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace a materiály k jiným účelům než k plnění smlouvy.
2. Zhotovitel je odpovědný i za neúmyslné zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně.
3. Zhotovitel nebude bez vědomí a souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie informací a dokumentů, k nimž získá byť jen náhodně přístup v souvislosti s plněním této smlouvy.
4. Zhotovitel si je vědom toho, že při plnění této smlouvy může přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhajícími ochraně podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), nebo s utajovanými skutečnostmi podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, a nese plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.
5. Zhotovitel se zavazuje seznámit s tímto ustanovením všechny své zaměstnance, poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem použity pro plnění této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby osoby uvedené v předchozí větě plnily povinnosti podle tohoto ustanovení ve stejném rozsahu jako zhotovitel.
6. Objednatel má právo provést kontrolu znalosti tohoto ustanovení u zhotovitele, jeho zaměstnanců, poddodavatelů a jiných osob, které zhotovitel užije k plnění této smlouvy. Pokud objednatel zjistí u některé osoby uvedené v předchozí větě neznalost tohoto ustanovení, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli, který je v takovém případě povinen bez zbytečného odkladu přestat takovou osobu užívat pro plnění této smlouvy.
7. V případě, že dojde k porušení některé povinnosti podle tohoto ustanovení zaviněním zhotovitele, jeho zaměstnancem, poddodavatelem či jinou osobou, kterou zhotovitel užije k plnění této smlouvy, může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 20.000 Kč (slovy: Dvacettisíc korun českých) za každé takové porušení. Tím není jakkoliv dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody přesahující tuto smluvní pokutu.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude objednatelem uveřejněna v registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra ČR podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel ani objednatel nesmí bez předchozího výslovného písemného schválení druhé smluvní strany postoupit třetí straně tuto smlouvu ani právo nebo závazek z této smlouvy vyplývající.
4. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, přičemž zhotovitel je povinen mít toto pojištění uzavřeno po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k předmětu plnění díla. Výše pojistné částky musí být sjednána na částku min. 10.000.000 Kč (slovy: Desetmilionů korun českých).
5. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, a to až do termínu řádného předání a převzetí díla objednatelem. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojů a na zařízení staveniště způsobené zejména:
 - a. požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho částí nebo jeho nákladu,
 - b. záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - c. zatečením atmosférických srážek,
 - d. pádem pojištěné věci nárazem,
 - e. pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - f. vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - g. neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí
 - h. vandalismem a krádeží,
 - i. nárazem dopravního prostředku.

Pojistná hodnota je u budovaného stavebního nebo montážního díla jeho nová cena, což

je hodnota díla po jeho úplném dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního pojišťovaného majetku buď nová cena, nebo cena pojištění na první riziko.

6. Změny a dodatky smlouvy mohou být prováděny pouze po dohodě smluvních stran a ve formě písemného dodatku řádně podepsaného oběma smluvními stranami, který bude tvořit nedílnou součást smlouvy. K platnosti dodatku smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu.
7. Veškerá ujednání mezi smluvními stranami, ať ústní nebo písemná, předcházející podpisu této smlouvy a vztahující se k této smlouvě, pokud se nestala součástí smlouvy, ztrácí podpisem smlouvy platnost.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se neplatnost nebo neúčinnost takových ustanovení ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se zavazují v tomto případě nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení platným nebo účinným ustanovením, které nejlépe odpovídá zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
9. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Zábřeh na 17. schůzi dne 01.10.2019 pod číslem usnesení 19/RM/17/ORÚP/1003.
10. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána ve dvou stejnopisech s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
11. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomyšlně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.

V Šumperku dne 15.10.2019

V Zábřehu dne 14.10.2019

.....
Josef Vymazal
jednatel společnosti

.....
RNDr. Mgr. František John, Ph.D.
starosta města

Za správnost: Ing. arch. Doležal

Rozpočtová skladba:
ORJ ORG Od, § Pol
9710 2080 3315 6121

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **Expozice Jana Eskymo Welzla**

Místo: **Žižkova 12/1, 789 01 Zábřeh na Moravě (parcela č. 84; k.ú. Zábřeh na Moravě; k.ú. 789429)**

Rozpočet: **D.1.1, D.1.4, D.1.5 - architektonicko-stavební + elektroinstalace + vzt**

Zadavatel **Město Zábřeh**

IČO: **00303640**

Masarykovo náměstí 510/6

DIČ:

78901

Zábřeh

Zhotovitel: **Obchodní centrum SAN s.r.o.**

IČO: **02241943**

Lidická 2567/56, Šumperk

DIČ: **CZ02241943**

787 01

Vypracoval: **Ing. Martin Klec, Rusina Frei s.r.o.**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			725 028,71
PSV			1 179 614,25
MON			0,00
Vedlejší náklady			81 895,00
Ostatní náklady			23 400,00
Celkem			2 009 937,96

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 009 937,96 CZK
Základní DPH	21 %	422 086,97 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH

2 432 024,93 CZK

V Zábřehu 15.10.2019

dne _____

Josef Vymazal

Za zhotovitele

RNDr. Mgr. František John, Ph.D.

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Poznámky	HSV			0,00	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			84 740,77	4
399	Sádkartony	HSV			253 872,86	13
4	Vodorovné konstrukce	HSV			16 213,12	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			179 658,31	9
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			19 378,17	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			24 568,83	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			43 947,20	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			37 854,45	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			19 145,12	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			42 850,38	2
994	Požární ochrana	HSV			2 799,50	0
713	Izolace tepelné	PSV			170 785,44	8
762	Konstrukce tesařské	PSV			1 479,60	0
763	Dřevostavby	PSV			56 992,76	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			27 177,61	1
769	Otvorové prvky	PSV			568 053,96	28
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			6 693,00	0
773	Ostatní výrobky	PSV			2 852,63	0
784	Malby	PSV			30 618,45	2

M21	Elektromontáže	PSV			144 290,30	7
M24	Montáž vzduchotechnických zařízení	PSV			170 670,50	8
VN	Vedlejší náklady	VN			81 895,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			23 400,00	1
Cena celkem					2 009 937,96	100

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 0		Poznámky				0,00			
1	00	Poznámky		0,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv

- a) Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace v úrovni dokumentace k provedení stavby (DPS) zpracovaná firmou Rusina Frei, s.r.o. v
- b) Součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí komunikací či staveb.
- c) Součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidací odpadů, dočasná dopravní omezení apod.
- d) Veškeré práce budou fakturovány na základě skutečně provedených prací dle odsouhlasených zápisů ve stavebním deníku. případné vícepráce (méněpráce) budou účtovány v cenách kmenového rozpočtu.
- e) Pokud není uvedeno jinak, jedná se o dodávku a montáž (D+M).
- f) V dokumentaci byly zvoleny doporučené referenční materiály, výrobky a systémy, které vykazují určité požadované stavebně-technické parametry -
- g) Před výrobou či dodávkou jednotlivých stavebních výrobků a komponentů je nutné provést jejich zaměření na stavbě.

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				84 740,77			
2	311238144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,88$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,55$ W/m ² .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%	m ²	7,00675	1 796,30	12 586,22	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II

S2 a - dozdění stávající stěny výstavní prostor :

2,865*1,65+1,8*2,5

9,22725

odpočet otvorů :

-0,9*2,12

-1,90800

dopočet překladů :

-0,25*1,25

-0,31250

Mezisoučet

7,00675

3	311238143R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,91$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,90$ W/m ² .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%	m ²	3,76613	1 470,70	5 538,85	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
---	--------------	---	----------------	---------	----------	----------	-------	------------	------------

S2 b - nenosná stěna výstavní prostor :

((2,865+1,7)/2)*1,65

3,76613

4	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	589,60	2 358,40	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
5	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm	t	0,04536	11 726,00	531,89	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II

profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L

- osazení překladů bude prováděno na etapy a vždy v sudém počtu dle technologického postupu viz statika

překlad nad dveřmi mezi m.č. 302 a 304 :

4x IPE 100 dl. 1,4 m, 1 ks :

1,4*4*8,1*1/1000

0,04536

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
6	13383315R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez IPE; výška 100 mm překlad nad dveřmi mezi m.č. 302 a 304 - 4x dl. 1,4 m, 1 ks : 1,4*4*8,1*1/1000	t	0,04536	26 620,00	1 207,48	SPCM	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				0,04536					
7	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L - osazení překladů bude prováděno na etapy a vždy v sudém počtu dle technologického postupu viz statika překlad pod pozednicí mezi m.č. 302 a 303 : 4x IPE 160 dl. 3,5 m, 1 ks : 3,5*4*15,8*1/1000	t	0,22120	10 741,50	2 376,02	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				0,22120					
8	13383430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez IPE; výška 160 mm překlad pod pozednicí mezi m.č. 302 a 303 - 4x dl. 3,5 m, 1 ks : 3,5*4*15,8*1/1000	t	0,22120	26 620,00	5 888,34	SPCM	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				0,22120					
9	413232211R00	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky do 150 mm překlad nad dveřmi mezi m.č. 302 a 304 : 4x IPE 100 dl. 1,4 m, 1 ks : 2*4	kus	8,00000	134,20	1 073,60	801-4	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				8,00000					
10	413232221R00	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm překlad pod pozednicí mezi m.č. 302 a 303 : 4x IPE 160 dl. 3,5 m, 1 ks : 2*4	kus	8,00000	236,50	1 892,00	801-4	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				8,00000					
11	423321111R00	Zabetonování spár, čel a dutin zabetonování podélných spár mezi nosníky, , s bedněním a odbedněním, jakékoliv třídy (značky) betonu, překlad nad dveřmi mezi m.č. 302 a 304 (dl. 1,4 m, 1 ks) : 1,4*0,48*0,03 Mezisoučet překlad pod pozednicí mezi m.č. 302 a 303 (dl.3,5 m, 1 ks) : 3,5*0,48*0,09 Mezisoučet	m3	0,17136	10 230,00	1 753,01	821-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				0,02016					
				0,02016					
				0,15120					
				0,15120					
12	346244381R00	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm jakýmikoliv cihlami, překlad nad dveřmi mezi m.č. 302 a 304 (dl. 1,4 m, 1 ks) :	m2	3,75200	870,10	3 264,61	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1,4*(0,48+2*0,1)		0,95200					
		Mezisoučet		0,95200					
		překlad pod pozednicí mezi m.č. 302 a 303 (dl.3,5 m, 1 ks) :							
		3,5*(0,48+2*0,16)		2,80000					
		Mezisoučet		2,80000					
13	310238211RT1	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení	m3	1,72500	5 962,00	10 284,45	801-4	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		dozdívka jedné řady cihel štitové stěny na obou stěnách : 0,15*(2*5,5)		1,65000					
		dozdění prostupu ocelového trámu : 0,3*0,25		0,07500					
		Mezisoučet		1,72500					
14	310239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení	m3	0,47250	5 641,90	2 665,80	801-4	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		dozdění otvoru původních dveří mezi místnostmi č. 302 a 303, tl. zdiva 450 mm :							
		0,45*(0,7*1,5)		0,47250					
15	311231116R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MC 10	m3	6,90000	4 829,00	33 320,10	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		dozdění štitů - tl. zdiva 15 cm : 0,15*(2*23)		6,90000					
Díl: 399		Sádrokartony				253 872,86			
16	347015121RTS	Předstěna SDK, tl.235 mm, ocel. kce CW, 1x RB 12,5mm, izolace minerální vlna tl. 220 mm (100 + 120 mm), vč. parotěsné fólie	m2	25,90013	986,70	25 555,66		Vlastní	Indiv
		Včetně:							
		- kapotáže ostění;							
		- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr;							
		- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu;							
		- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.							
		m.č. 303 - DIORAMA (skl. S1) :							
		0,87*6,11		5,31570					
		((0,87+1,993)/2)*(4,75+4,8)		13,67083					
		1,993*5,2-3*1,15		6,91360					
		Mezisoučet		25,90013					

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	342264011RT2	Podhledy na dřevěné konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými opláštění stropu, jednoduchá dřevěná podkonstrukce (přímo montované) 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace skl. R1 (m.č. 301, m.č. 302) : 6,9+184,5 skl. R2 (m.č. 303) : 31,3 skl. P4 (m.č. 203) : 0,25 Mezisoučet	m2	222,95000	809,60	180 500,32	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
18	342267113RTS	Obklady konstrukcí sádkartonovými deskami obklady ocelových konstrukcí, obklad trámů do 0,5x0,5 m. 1x opláštění, čtverhranný, deska protipožární tloušťky 12,5 mm skryté ztužující ocelové trámy (m.č. 302 - výstavní prostor) : 6,2+6,3+6,64+1,7 Mezisoučet	m	20,84000	708,40	14 763,06		Vlastní	RTS 19/ I
19	713111221RK4	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených podhledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků. skl. R1 (m.č. 301, m.č. 302) : 6,9+184,5 skl. R2 (m.č. 303) : 31,3 Mezisoučet	m2	222,70000	107,52	23 945,82	800-713	RTS 19/ II	RTS 19/ II
20	399-02.R	D+M kapotáž ostění střešních výlezů, 1x deska, tloušťky 12,5 mm, požární odolnost EI 30 m.č. 302 : 5 m.č. 301 : 1 Mezisoučet	ks	6,00000	1 518,00	9 108,00		Vlastní	Indiv
Díl: 4				Vodorovné konstrukce					
21	411354235R0A	Bednění stropů zabudované (ztracené) z ocelového trapézového plechu 60x235x0,75 mm - Uzavřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením na sucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, nebo do traverv, bez úpravy povrchu plechů, s pomocným lešením. skl. P6 (m.č. 302 - strop nad novou klenbou) : 2,75 Mezisoučet	m2	2,75000	586,30	1 612,32		Vlastní	RTS 19/ I
22	411321315R0A	Beton stropů deskových železový (bez výztuže) skl. P6 (m.č. 302 - strop nad novou klenbou), tl. 15 cm, ztrátne kalkulováno 5% : 1,05*0,15*2,75 Mezisoučet	m3	0,43313	4 191,00	1 815,25		Vlastní	RTS 19/ I
23	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hříbových včetně hlavic hříbových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. odhad 2x síť 10/150/150, celk. 8,43 kg/m2 : ztrátne kalkulováno 25%, bude fakturováno dle skutečnosti ! :	t	0,05796	41 458,99	2 402,96	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skl. P6 (m.č. 302 - strop nad novou klenbou) : 1,25*2*8,43*2,75*1/1000		0,05796					
24	411244252R00	Klenby valené z cihel pálených plných z cihel pálených plných délky 290 mm, P 15, na maltu MC 10, tloušťka klenby 140 mm, rozpětí klenby do 2 m, včetně zhotovení ramenátu, osazení vodítek a sloupků	m2	1,70000	4 202,00	7 143,40	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		skl. P6 (m.č. 302 - strop nad novou klenbou) : 1,7		1,70000					
25	41394112RTS	Navaření válcovaného nosníku do stávajícího I profilu v nosné zdi u podlahy, včetně dodávky profilu IPE 140 (krátká konzola délky cca 0,4 m) - V místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304.	ks	1,00000	1 870,00	1 870,00		Vlastní	Indiv
26	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m skl. P7, nadbetonávka schodiště o jeden stupeň v m.č. 301 : 1,36*0,275	m2	0,37400	1 481,70	554,16	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				0,37400					
27	430321414RTS	Beton schodišťových konstrukcí železový (bez výztuže) skl. P7, nadbetonávka schodiště o jeden stupeň v m.č. 301 : 1,36*0,205*0,24	m3	0,06691	4 620,00	309,12		Vlastní	RTS 19/ I
				0,06691					
28	430361821RTS	Výztuž schodišť. konstrukcí přímočarých odhad 100 kg/m3, bude fakturováno dle skutečnosti : 1,08*100*0,06691*1/1000	t	0,00723	60 356,99	436,38		Vlastní	RTS 19/ I
				0,00723					
29	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 0,37400	m2	0,37400	185,90	69,53	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				0,37400					
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				179 658,31			
30	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, 3.NP : 8*1,1*0,6	m2	5,28000	67,10	354,29	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
				5,28000					
31	6100001.R	Příprava povrchu stěn, odstranění hmoždinek, dočištění povrchu, oškrabání, sádrování, tmelení	soub.	1,00000	3 850,00	3 850,00		Vlastní	Indiv
32	7839038RTS	Očištění a odmaštění stávajících maleb 3.NP - stávající zdivo : 1,65*(4,45+9,29+12,03) 1,45*(2,55+0,35+2,4+1,6+0,15+1,6) 3,15*(4,73+4,85+4,73+4,94)	m2	176,19050	63,69	11 221,57		Vlastní	Indiv
				42,52050					
				12,54250					
				60,63750					

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2*23,5		47,00000					
		4,15*4*0,75		12,45000					
		odpočet otvorů :							
		-8*1,1*0,6		-5,28000					
		-2*0,8*2		-3,20000					
		ostění :							
		0,35*(2*8*1,1+2*8*0,6)		9,52000					
		Mezisoučet		176,19050					
33	612421221R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, hladkých	m2	176,19050	79,20	13 954,29	801-4	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		DTTO : 176,1905		176,19050					
34	602015191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí_x000D_ podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách	m2	176,19050	52,80	9 302,86	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		DTTO : 176,1905		176,19050					
35	612474410R0S	Omítka vnitřních stěn tenkovrstvá vápenná	m2	166,67050	319,00	53 167,88		Vlastní	RTS 19/ I
		3.NP - stávající zdivo :							
		1,65*(4,45+9,29+12,03)		42,52050					
		1,45*(2,55+0,35+2,4+1,6+0,15+1,6)		12,54250					
		3,15*(4,73+4,85+4,73+4,94)		60,63750					
		2*23,5		47,00000					
		4,15*4*0,75		12,45000					
		odpočet otvorů :							
		-8*1,1*0,6		-5,28000					
		-2*0,8*2		-3,20000					
		Mezisoučet		166,67050					
36	612425931RTS	Omítka vnitřního ostění tenkovrstvá vápenná	m2	6,30000	720,50	4 539,15		Vlastní	Indiv
		ostění :							
		0,35*(12*1,1+8*0,6)		6,30000					
37	612474611R00	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na pálené cihly a tvarovky, ruční zpracování kompletní souvrství skl. S1 (izolační přízdívka DIORAMA) :	m2	86,63453	693,00	60 037,72	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		0,87*6,11		5,31570					
		((0,87+1,993)/2)*(4,82+4,75)		13,69946					
		Mezisoučet		19,01516					
		S2 a,b (dozdění stávající stěny + nenosná stěna výstavní prostor) :							
		2,795*(1,6+1,9)		9,78250					
		((2,795+1,63)/2)*(1,65+1,3)		6,52688					
		2*4,5		9,00000					
		odpočet otvorů :							
		-2*0,9*2,05		-3,69000					
		Mezisoučet		21,61938					
		dozděné štíty :							
		2*23		46,00000					
		Mezisoučet		46,00000					
38	611422133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové kleneb nebo skořepin štukové	m2	3,00000	924,00	2 772,00	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
		prostor nad mezipodestou schodiště míst. č. 301 : 3		3,00000					
39	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou	m2	3,98400	720,50	2 870,47	801-4	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
		otvor do m.č. 303 - DIORAMA : 0,48*(2*3+2*1,15)		3,98400					
40	612431111R00	Omítky vnitřní sádkokartonových povrchů hladké	m2	31,55000	236,50	7 461,57	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		s penetračním základním nátěrem							
		Včetně penetračního základního nátěru povrchů a provedení povrchové úpravy.							
		skl. R2 (m.č. 303) : 31,3		31,30000					
		skl. P4 (m.č. 203) : 0,25		0,25000					
		Mezisoučet		31,55000					
41	612473186R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	37,40000	65,56	2 451,94	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství							
		12*1,1+8*0,6+2,8+4*3+4*1,15		37,40000					
42	613473115R00	Omítky vnitřní pilířů a sloupů ze suchých směsí příplatky za zabudované rohovníky	m	16,60000	187,00	3 104,20	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		s plochami rovnými, omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená, kompletní souvrství							
		4*4,15		16,60000					
43	622473187RT2	Příplatek za okenní začíšťovací lištu včetně dodávky	m	18,00000	55,66	1 001,88	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 203 : 1		1,00000					
		m.č. 302 : 40		40,00000					
		Mezisoučet		41,00000					
52	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	40,00000	198,00	7 920,00	800-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		m.č. 302 : 40		40,00000					
53	941955102R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	m2	10,20000	236,50	2 412,30	800-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		m.č. 301 : 10,2		10,20000					
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					43 947,20		
54	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	229,60000	159,50	36 621,20	801-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		1.NP : 10		10,00000					
		2.NP : 10		10,00000					
		3.NP : 10,2+153,2+26,6+19,6		209,60000					
		Mezisoučet		229,60000					
55	95-01.R	Zednické přípomocce profesim, prostupy, chráničky, drážky, zapravení	hod.	8,00000	297,00	2 376,00		Vlastní	Indiv
56	95-02.R	D+M vytažení stávajícího přívzdušňovacího potrubí se zápachovou uzávěrkou nad rovinu střechy	ks	1,00000	4 950,00	4 950,00		Vlastní	Indiv
		m.č. 303 - DIORAMA : 1		1,00000					
Díl: 96		Bourání konstrukcí					37 854,45		
57	96-001.R	Statické podchycení konstrukcí při bouracích pracích, vč. návrhu a posudku, dle zásad provádění bouracích a podchycovacích prací (viz. statika)	sada	1,00000	3 410,00	3 410,00		Vlastní	Indiv
		Položka obsahuje: - podchycení nadpraží dveřního otvoru mezi místnostmi č. 302 a 304; - podchycení nadpraží otvoru mezi místnostmi č. 302 a 303; - podstojkování stávající krokve v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304.							
58	96-002.R	Vyklizení dotčených prostor objektu, vč. odvozu + likvidace hmot	sada	1,00000	9 900,00	9 900,00		Vlastní	Indiv
59	96-003.R	Demontáže výplní otvorů vnitřních i vnějších, vč. odvozu a likvidace	sada	1,00000	6 050,00	6 050,00		Vlastní	Indiv
		Položka obsahuje: - demontáž stávajících (3ks) interiérových dveří vč. zárubní v místnosti č.101; - demontáž stávajících (1ks) interiérových dveří vč. zárubní v místnosti č.201; - demontáž stávajících (6ks) střešních výlezů v místnostech č. 302, 303, 304.							
60	96-004.R	Demontáž zámečnických výrobků, vč. odvozu a likvidace	sada	1,00000	770,00	770,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka obsahuje: - odstranění části schodišťového zábradlí v m.č. 304 (demontáž výpletu zábradlí (ocel. lanka), odříznutí madla v místě napojení nového profilu UPE 310/90, odříznutí poslední stojky zábradlí od ocelového profilu)							
61	965048515R00	Broušení betonového povrchu do tloušťky 5 mm	m2	18,40000	337,70	6 213,68	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		schodiště - m.č. 301, skl. P5, P7 : 18,4		18,40000					
62	762331812RTS	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 224 cm2	m	2,50000	143,00	357,50		Vlastní	Indiv
		- Kalkulovat vč. krácení (seřiznutí). krokev v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304 : 0,5 stávající úžlabní vaznice v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304 : 1,3 pásek v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304 : 0,7 Mezisoučet		0,50000 1,30000 0,70000 2,50000					
63	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	11,67000	92,72	1 082,03	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		prostup zdivem mezi m.č. 302 a 304 : 2*(0,9*2,15) prostup zdivem mezi m.č. 302 a 303 : 2*(3*1,3) Mezisoučet		3,87000 7,80000 11,67000					
64	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	2,36250	996,60	2 354,47	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) prostup zdivem mezi m.č. 302 a 304, tl. zdiva 45 cm : 0,45*(0,9*2) prostup zdivem mezi m.č. 302 a 303, tl. zdiva 45 cm : 0,45*(3*1,15) Mezisoučet		0,81000 1,55250 2,36250					
65	967031132R00	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	3,66750	286,00	1 048,90	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), prostup zdivem mezi m.č. 302 a 304, tl. zdiva 45 cm : 0,45*(2*2) prostup zdivem mezi m.č. 302 a 303, tl. zdiva 45 cm : 0,45*(1*1,15+1*3) Mezisoučet		1,80000 1,86750 3,66750					
66	974031666R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů x000D_	m	9,80000	331,65	3 250,17	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mmVysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí před vybouráním otvorů x000D překlad nad dveřmi mezi m.č. 302 a 304 : 2*1,4		2,80000					

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

překlád pod pozednicí mezi m.č. 302 a 303 : 2*3,5

7,00000

Mezisoučet

9,80000

67	973031324R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 150 mm	kus	4,00000	344,30	1 377,20	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------	-------	------------	------------

- Pro vyvázání zdiva;

- včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

dozdění otvoru původních dveří mezi místnostmi č. 302 a 303 : 4

4,00000

68	974031165R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše_x000D_ do hloubky 150 mm, šířky do 200 mmVysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše_x000D_	m	5,00000	408,10	2 040,50	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	----------	-------	------------	------------

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

pro cihelnou klenbu : 5

5,00000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	42 850,38
----------------	--------------------------------	------------------

69	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů_x000D_ oborů 801, 803, 811 a 812	t	35,28523	1 214,40	42 850,38	801-4	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------	-------	------------	------------

Díl: 994	Požární ochrana	2 799,50
-----------------	------------------------	-----------------

70	994-01.R	D+M práškový přenosný hasicí přístroj s minimální hasicí schopností 21A	ks	2,00000	1 265,00	2 530,00		Vlastní	Indiv
----	----------	---	----	---------	----------	----------	--	---------	-------

3.NP : 2

2,00000

71	994-04.R	D+M bezpečnostní a výstražné tabulky dle PBŘ	sada	1,00000	269,50	269,50		Vlastní	Indiv
----	----------	--	------	---------	--------	--------	--	---------	-------

Díl: 713	Izolace tepelné	170 785,44
-----------------	------------------------	-------------------

72	713111130RT1	Montáž tepelné izolace stropů vložené mezi krokve,	m2	241,30000	99,77	24 074,50	800-713	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------	------------

skl. R1 : 203,7

203,70000

skl. R2 : 37,6

37,60000

Mezisoučet

241,30000

73	63151412R	deska izolační minerální vlákno; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 4,500 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	211,84800	418,00	88 552,45	SPCM	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------	------	------------	------------

skl. R1, ztratné kalkulováno 4% : 1,04*203,7

211,84800

74	63151413.AR	deska izolační minerální vlákno; tl. 180,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 5,050 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	39,10400	484,00	18 926,33	SPCM	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	-------------	---	----	----------	--------	-----------	------	------------	------------

skl. R2, ztratné kalkulováno 4% : 1,04*37,6

39,10400

75	713511321RTA	Izolace tepelné protipožární nástříkem - nátěr protipožární dřeva, požární odolnost R 30	m2	96,80000	294,80	28 536,64		Vlastní	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	--	---------	-----------

Provedení jedné vrstvy zpěňujícího protipožárního nátěru a vrstvy krycího protipožárního nátěru včetně dodávky.

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
viditelné nosné prvky konstrukce střechy : 96,8				96,80000					
76	713511321RTB	Izolace tepelné protipožární nástříkem - nátěr protipožární oceli, požární odolnost R 30	m2	27,10000	326,70	8 853,57		Vlastní	Indiv
Provedení podkladní penetrační vrstvy a jedné vrstvy krycího protipožárního nátěru včetně dodávky.									
viditelné ztužující ocelové trámy (m.č. 302 - výstavní prostor) : 27,1				27,10000					
77	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	1,70000	1 083,50	1 841,95	800-713	RTS 19/ II	RTS 19/ II
50 m vodorovně									
Díl: 762 Konstrukce tesařské				1 479,60					
78	762333120R00	Vázané konstrukce krovů montáž_x000D_ střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	2,00000	337,39	674,79	800-762	RTS 19/ II	RTS 19/ II
výměna mezi krokvemi v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304 : 2				2,00000					
79	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuová, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m3	0,04320	2 997,60	129,50	800-762	RTS 19/ II	RTS 19/ II
výměna mezi krokvemi v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304, dl. 2 m : 2*0,12*0,18				0,04320					
80	60596002R	hranol	m3	0,04320	11 322,21	489,12	SPCM	RTS 19/ II	RTS 19/ II
- Pevnostní třída C22.									
výměna mezi krokvemi v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304, dl. 2 m : 0,12*0,18*2				0,04320					
80	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,10000	1 861,94	186,19	800-762	RTS 19/ II	RTS 19/ II
50 m vodorovně									
Díl: 763 Dřevostavby				56 992,76					
82	763712212R00	Montáž svislé konstrukce do 10 m výšky římsy plnostěnné sloupky (mimo rámových), sloupky, paždíky, zavětrovací prvky_x000D_ průřezové plochy přes 150 do 500 cm2	m	2,00000	286,00	572,00	800-763	RTS 19/ II	RTS 19/ II
v místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304 (podpora úžlabní vaznice) :									
2				2,00000					
83	60596002R	hranol	m3	0,05400	9 431,40	509,30	SPCM	RTS 19/ II	RTS 19/ II
sloup místě nových dveří mezi místnostmi č. 302 a 304 (podpora úžlabní vaznice), dl. 2 m :									
2*0,15*0,15				0,04500					
ztrátové a přřezy kalkulováno 20% :									
0,2*(2*0,15*0,15)				0,00900					
Mezisoučet				0,05400					
84	763614242RT1	Montáž podlahy, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, lepením, bez dodávky desky	m2	24,20000	611,60	14 800,72	800-763	RTS 19/ II	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu

skl. P8 (m.č. 303 - diorama) : 24,2

24,20000

85	763614132RT1	Montáž podlahy, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky	m2	24,20000	552,20	13 363,24	800-763	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	---------	------------	------------

vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu

skl. P8 (m.č. 303 - diorama) : 24,2

24,20000

86	60726014.AR	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 18,0 mm	m2	55,66000	473,00	26 327,18	SPCM	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	-------------	---	----	----------	--------	-----------	------	------------	------------

skl. P8 (m.č. 303 - diorama), 2 vrstvy, ztratné kalkulováno 15% :

1,15*2*24,2

55,66000

87	998763201R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m	t	1,20000	1 183,60	1 420,32	800-763	RTS 19/ II	RTS 19/ II
----	--------------	--	---	---------	----------	----------	---------	------------	------------

50 m vodorovně

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	27 177,61
-----------------	------------------------------	------------------

88	766-Z1	D+M replika sloupků zábradlí + výplet, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.14 (tabulka zámečnických prvků), ozn. Z1	sada	1,00000	10 890,21	10 890,21		Vlastní	Indiv
----	--------	--	------	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Popis výrobku:

- replika stávající stojny zábradlí;
- replika stávajícího madla zábradlí;
- výplet dle stávajícího stavu;
- konstrukce, rozměr a povrchová úprava dle stávajícího stavu.

Popis prací:

- přivaření repliky stojny zábradlí od ocelového profilu UPE 310/90;
- přivaření repliky madla ke stojně a stávajícímu madlu;
- uchycení stávajícího výpletu k replice stojny zábradlí.

m.č. 304 - výstavní prostor : 1

1,00000

89	766-Z2	D+M oplechování podlahy v hloubce ostění dveří, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.14 (tabulka zámečnických prvků), ozn. Z2	sada	1,00000	8 448,16	8 448,16		Vlastní	Indiv
----	--------	---	------	---------	----------	----------	--	---------	-------

Popis výrobku:

- plát slzičkového plechu;
- kotveno na chemickou kotvu;
- imbusové šrouby se zápustnou hlavou;
- rozměr: šířka 800 mm, délka 480 mm, tloušťka 2 mm;
- povrchová úprava: antikorozní, na bázi modifikovaných alkyd-silikonových pryskyřic s pigmenty oxidů železa, hliníku a fosfátu zinku.

m.č. 304 - výstavní prostor : 1

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
90	766-01.R	D+M repase stávajícího zábradlí - přebroušení + lakování	sada	1,00000	7 656,15	7 656,15		Vlastní	Indiv

m.č. 301 - schodiště : 1

1,00000

91	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	0,10000	1 830,87	183,09	800-767	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		50 m vodorovně							

Díl: 769		Otvorové prvky					568 053,96		
92	769-O1	D+M střešní výlez/okno výstavní prostor, čiré trojsklo, rozměr 550/570 mm, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří" ozn. O1	ks	3,00000	27 600,00	82 800,00		Vlastní	Indiv

- Křídlo a rám: dřevěný rám, výklopné/průlezné otevírání;
- kování: typové;
- oplechování: TiZn pro břidlicovou krytinu;
- ovládání: manuál;
- stínění: vnitřní roleta;
- pozn.: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení.

č. místnosti 302 : 3

3,00000

93	769-O2	D+M střešní výlez/okno výstavní prostor, čiré trojsklo, rozměr 550/570 mm, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří". ozn. O2	ks	2,00000	32 100,00	64 200,00		Vlastní	Indiv
----	--------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

- Křídlo a rám: dřevěný rám, výklopné/průlezné otevírání;
- kování: typové;
- oplechování: TiZn pro břidlicovou krytinu;
- ovládání: elektro;
- stínění: vnitřní roleta;
- pozn.: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení.

č. místnosti 302 : 2

2,00000

94	769-O3	D+M střešní výlez/okno výstavní prostor, čiré trojsklo, rozměr 550/570 mm, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří". ozn. O3	ks	1,00000	27 600,00	27 600,00		Vlastní	Indiv
----	--------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

- Křídlo a rám: dřevěný rám, výklopné otevírání;
- kování: typové;
- oplechování: TiZn pro břidlicovou krytinu;
- ovládání: manuál;
- stínění: vnitřní roleta;
- pozn.: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení.

č. místnosti 303 : 1

1,00000

95	769-D1	D+M replika historických dveří výst. prostor, 1-kř. dveře plné s požární odolností min EW 30 DP3-C, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří". ozn. D1	ks	1,00000	52 349,99	52 349,99		Vlastní	Indiv
----	--------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

- Světlý rozměr dveří: šířka 900 mm, výška 2090 mm;
- rozměr stavebního otvoru: šířka 940 mm, výška 2110 mm;
- konstrukce zdi: zdivo;
- tloušťka zdi (ústí): 150 mm;
- křídlo: jednokřídlé, otočné, levé, s polodrážkou, dřevěnné rámové, transparentní lak;
- zárubeň: obložková dřevěnná s profilací, transparentní lak, bez prahu;
- kování: dřevěnné madlo, zámek zadlabávací cylindrická vložka;
- závěsy: 3x stavitelné, sesazovací, skrytý samozavírač (50 000 cyklů);
- vč. vysprávký a výmalby po osazení repliky dveří;
- poznámka: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení.

č. místnosti 102 : 1

1,00000

96	769-D2	D+M replika historických dveří chodba, 2-kř. dveře plné s požární odolností min EW 30 DP3-C, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D2	ks	1,00000	92 279,99	92 279,99		Vlastní	Indiv
----	--------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

- Světlý rozměr dveří: šířka 1585 mm, výška 2350 mm;
- rozměr stavebního otvoru: šířka 1625 mm, výška 2370 mm;
- konstrukce zdi: zdivo;
- tloušťka zdi (ústí): 150 mm;
- křídlo: dvoukřídlé, otočné, levé, s polodrážkou, dřevěnné rámové, transparentní lak;
- zárubeň: obložková dřevěnná s profilací, transparentní lak, bez prahu;
- kování: kovové madlo, zámek zadlabávací cylindrická vložka;
- závěsy: 3x stavitelné, sesazovací, samozavírač (50 000 cyklů), celokov, stříbrný;
- vč. vysprávký a výmalby po osazení repliky dveří;
- poznámka: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení.

č. místnosti 101 : 1

1,00000

97	769-D3	D+M replika historických dveří sklad, 1-kř. dveře plné s požární odolností min EW 30 DP3-C, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D3	ks	1,00000	47 510,00	47 510,00		Vlastní	Indiv
----	--------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

- Světlý rozměr dveří: šířka 800 mm, výška 1790 mm;
- rozměr stavebního otvoru: šířka 840 mm, výška 1810 mm;
- konstrukce zdi: zdivo;
- tloušťka zdi (ústí): 150 mm;
- křídlo: jednokřídlé, otočné, levé, s polodrážkou, dřevěnné rámové, transparentní lak;
- zárubeň: obložková dřevěnná s profilací, transparentní lak, bez prahu;
- kování: dřevěnné madlo, zámek zadlabávací cylindrická vložka;

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- závěsy: 3x stavitelné, sesazovací, skrytý samozavírač (50 000 cyklů); - vč. vysprávký a výmalby po osazení repliky dveří; - poznámka: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení. č. místnosti 106 : 1		1,00000					
98	769-D4	D+M zachování stávajících dveří, doplnění samozavírače, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D4 Požární samozavírač: - celokov., stříbrný; - s klasif. C3 (50 000 cyklů). č. místnosti 105 : 1	ks	1,00000	3 322,00	3 322,00		Vlastní	Indiv
99	769-D5	D+M replika historických dveří kancelář, 2-kř. dveře plné s požární odolností min EW 30 DP3-C, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D5 - Světlý rozměr dveří: šířka 1260 mm, výška 2240 mm; - rozměr stavebního otvoru: šířka 1300 mm, výška 2260 mm; - konstrukce zdi: zdivo; - tloušťka zdi (ústí): 150 mm; - křídlo: dvoukřídlé, otočné, levé, s polodrážkou, dřevěný masiv; - zárubeň: obložková dřevěnná, bez prahu; - kování: klika, zámek zadlabávací cylindrická vložka; - závěsy: 3x stavitelné, sesazovací, skrytý samozavírač (50 000 cyklů); - vč. vysprávký a výmalby po osazení repliky dveří; - poznámka: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení. č. místnosti 206 : 1	ks	1,00000	66 869,99	66 869,99		Vlastní	Indiv
100	769-D6	D+M nové dveře zázemí zaměstnanců, 2-kř. dveře plné s požární odolností min EW 30 DP3-C, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D6 - Světlý rozměr dveří: šířka 1260 mm, výška 2240 mm; - rozměr stavebního otvoru: šířka 1300 mm, výška 2280 mm; - konstrukce zdi: zdivo; - tloušťka zdi (ústí): 150 mm; - křídlo: dvoukřídlé, otočné, levé, s polodrážkou, dřevěný masiv; - zárubeň: obložková dřevěnná, bez prahu; - kování: typ.klika, zámek zadlabávací cylindrická vložka; - závěsy: 3x stavitelné, sesazovací, skrytý samozavírač (50 000 cyklů); - vč. vysprávký a výmalby po osazení repliky dveří;	ks	1,00000	50 819,99	50 819,99		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- poznámka 1: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení; - poznámka 2: tyto dveře budou ve stejném stylu jako dveře č. D5, D7, D8! č. místnosti 207 : 1		1,00000					
101	769-D7	D+M zachování stávajících dveří, doplnění samozavírače, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D7 Požární samozavírač: - integrovaný; - s klasif. C3 (50 000 cyklů). č. místnosti 202 : 1	ks	1,00000	3 322,00	3 322,00		Vlastní	Indiv
102	769-D8	D+M zachování stávajících dveří, doplnění samozavírače, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D8 Požární samozavírač: - integrovaný; - s klasif. C3 (50 000 cyklů). č. místnosti 207 : 1	ks	1,00000	3 322,00	3 322,00		Vlastní	Indiv
103	769-D9	D+M nové dveře výstavní prostor, 1-kř. dveře plné s požární odolností min EW 30 DP3-C, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D9 - Světlý rozměr dveří: šířka 800 mm, výška 2000 mm; - rozměr stavebního otvoru: šířka 840 mm, výška 2020 mm; - konstrukce zdi: zdivo; - tloušťka zdi (ústí): 340 mm; - křídlo: dvoukřídle, otočné, pravé, s polodrážkou, dřevěnné rámové, modřín evropský, olejovosk; - zárubeň: dřevěnná rámová, zapuštěný práh v podlaze; - kování: kovaná klika, oddělená rozeta, zámek zadlabávací cylindrická vložka; - závěsy: 3x stavitelné, sesazovací, skrytý samozavírač (50 000 cyklů); - vč. skrytého nárožníku; - poznámka: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení. č. místnosti 301 : 1	ks	1,00000	37 200,00	37 200,00		Vlastní	Indiv
104	769-D10	D+M nové dveře výstavní prostor, 1-kř. dveře plné s požární odolností min EW 30 DP3-C, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.12 "tabulka oken a dveří", ozn. D10 - Světlý rozměr dveří: šířka 800 mm, výška 2000 mm; - rozměr stavebního otvoru: šířka 840 mm, výška 2020 mm; - konstrukce zdi: zdivo; - tloušťka zdi (ústí): 480 mm;	ks	1,00000	35 600,00	35 600,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

- křídlo: dvoukřídle, otočné, pravé, s polodrážkou, dřevěnné rámové, modřín evropský, olejovosk;
- zárubeň: dřevěnná rámová, zapuštěný práh v podlaze;
- kování: kovaná klika, oddělená rozeta, zámek zadlabávací cylindrická vložka;
- závěsy: 3x stavitelné, sesazovací, skrytý samozavírač (50 000 cyklů);
- vč. skrytého nárožníku;
- poznámka: dodavatel předloží dílenskou dokumentaci k odsouhlasení.

č. místnosti 301 : 1

1,00000

105	998769202RTS	Přesun hmot pro otvorové prvky, výšky do 12 m	t	0,75000	1 144,00	858,00		Vlastní	RTS 19/ I
-----	--------------	---	---	---------	----------	--------	--	---------	-----------

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady	6 693,00
-----------------	------------------------------------	-----------------

106	771571107R0A	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických půdovek tl. 50 mm, kladených do maltového lože	m2	2,75000	1 210,00	3 327,50		Vlastní	RTS 19/ I
-----	--------------	--	----	---------	----------	----------	--	---------	-----------

skl. P6 (m.č. 302 - strop nad novou klenbou) : 2,75

2,75000

107	59694103RA	Dlažba keramická půdovka tl. 50,0 mm	m2	3,02500	1 067,00	3 227,67		Vlastní	RTS 19/ I
-----	------------	--------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	---------	-----------

skl. P6 (m.č. 302 - strop nad novou klenbou), ztratné kalkulováno 10% : 1,1*2,75

3,02500

108	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	0,14000	984,50	137,83	800-771	RTS 19/ II	RTS 19/ II
-----	--------------	---	---	---------	--------	--------	---------	------------	------------

50 m vodorovně

Díl: 773	Ostatní výrobky	2 852,63
-----------------	------------------------	-----------------

109	799-OS2	D+M revizní dvířka střešního průlezu, komplet výrobek podle výkresu č. D.1.1.b.16 (tabulka ostatních výrobků), ozn. OS2	ks	1,00000	2 750,00	2 750,00		Vlastní	Indiv
-----	---------	---	----	---------	----------	----------	--	---------	-------

- Revizní dvířka do SDK;
- obvodový AL rámeček;
- uzávěr ke stlačení;
- určeno pod obklad - osazeno v modulu obkladu;
- součástí dvířek je SDK deska.

č. místnosti 303 : 1

1,00000

110	998773202R00	Přesun hmot pro ostatní výrobky v objektech výšky do 12 m	t	0,15000	684,20	102,63	800-773	RTS 19/ II	RTS 19/ II
-----	--------------	---	---	---------	--------	--------	---------	------------	------------

50 m vodorovně

Díl: 784	Malby	30 618,45
-----------------	--------------	------------------

111	784450075RA0	Malby z malířských směsí disperzní, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	297,70000	102,85	30 618,45	AP-PSV	RTS 19/ II	RTS 19/ II
-----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	--------	------------	------------

detailní výpočet proveden v dílu č. 399 "Sádrokartony" a dílu č. 61 "Úpravy povrchů vnitřní" :

stěny : 253,1

253,10000

ostění : 10,3

10,30000

stropy : 34,3

34,30000

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Mezisoučet

297,70000

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	19 145,12						
112	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	6,22487	335,50	2 088,44	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
113	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	6,22487	716,10	4 457,63	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
114	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	6,22487	342,10	2 129,53	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
115	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	12,30974	37,40	460,38	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		2*6,15487	12,30974						
116	979083513R00	Vodorovné přemístění suti vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot po suchu, bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1000 m	t	6,22487	99,00	616,26	800-2	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		a vybouraných hmot po suchu, bez naložení ale se složením a hrubým urovnáním,							
117	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	12,30974	12,10	148,95	822-1	RTS 19/ II	RTS 19/ II
		2*6,15487	12,30974						
118	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva	t	6,22487	1 485,00	9 243,93	801-3	RTS 19/ II	RTS 19/ II
Díl: VN		Vedlejší náklady	81 895,00						
119	VN 01	Náklady na zřízení, provoz, ochranu a likvidaci zařízení staveniště	sada	1,00000	45 545,00	45 545,00		Vlastní	Indiv

Poznámka k položce:

Obsahuje náklady na:

Terénní úpravy pro zařízení staveniště - náklady na hlavní terénní úpravy (příprava základové roviny pro uložení mobilních buněk, terénní úpravy pro zřízení provizorních komunikací apod.). Nejedná se o zemní práce pro chystanou stavbu.

Stavební buňky - náklady na zřízení, demontáž a opotřebení nebo pronájem stavebních buněk (na kanceláře, stavební sklady, mobilní WC, umývárny, sprchy, apod.) Náleží sem i případy, kdy jsou pro tyto účely přizpůsobeny stávající objekty.

Provizorní komunikace - jedná se o náklady související se zřízením provizorních silnic, chodníků, popř. jeřábových drah, zřízení provizorních

Skládky na staveništi.

Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště - úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla.

Provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé z etap, případně části provedení čistého úklidu mokrou cestou.

Provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí.

Energie pro zařízení staveniště - náklady na připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě (elektro, voda, kanalizace, apod.) včetně elektroměrů, vodoměrů aj. a zřízení požadovaných odběrných míst, včetně nákladů na případné související výkopy. Zahrnuje i náklady na odebírané energie.

Oplocení staveniště - zahrnuje náklady na oplocení staveniště.

Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništem - náklady na případná opatření na ochranu sousedních pozemků proti poškození a znečištění.

Dopravní značení na staveništi - jedná se o dopravní značení na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, včetně značení staveniště pro probíhající provoz investora nebo třetích osob.

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.

Osvětlení staveniště - náklady na osvětlení jsou řešeny podle rozsahu a charakteru staveniště (vč.rozvodných skříní).

Pronájem ploch - zábory veřejných prostranství.

Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště - postihuje náklady na rozebrání, bourání a odvoz veškerého zařízení staveniště,vč.přípojek energií a jejich

Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště - jedná se o náklady za práce, jejichž smyslem je uvedení místa zařízení staveniště do původního stavu.

Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace,chodníky,zeleň,...)

120	VN 02	Kompletační a koordinační činnost	sada	1,00000	9 350,00	9 350,00		Vlastní	Indiv
-----	-------	-----------------------------------	------	---------	----------	----------	--	---------	-------

Poznámka k položce:

Jedná se o zajišťování:

* činností souvisejících se zakázkou-tj.účastí všech zainteresovaných osob ve všech fázích přípravy,realizace i dokončení zakázky,komplexního vyzkoušení

* poradenství (technická pomoc,aj.)

* zpracování technologických postupů prováděných prací*podkladů (výkresů,rozpočtů,posudků,zkoušek,protokolů apod.) včetně zakreslování změn do

* účasti zástupců zainteresovaných stran na jednáních,zkouškách,odevzdávání a přebírání konstrukcí,objektů a celků.

* kontroly činností na staveništi,výše uvedených činností i souvisejících správních činností.

Předání záručních listů, popř. návodů k obsluze v českém jazyce.

Zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání předmětu veřejné zakázky (vč.případných prohlášení o shodě dle

Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle norem ČSN případně jiných norem, revizí (vč.revizí a zkoušek pro

profese:EL,VZT,ÚT,ZTI,MaR,přípojky,apod.) vztahujících se k prováděnému předmětu veřejné zakázky, vč. pořízení protokolů (např.odtrhové

zkoušky,výtažné,únosnost podloží,apod.).

Oznámení zahájení stavebních prací správcům sítí před zahájením prací v souladu s projektovou dokumentací, platnými rozhodnutími a vyjádřeními.

Předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu.

ROZSAH JE DÁN SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI.

121	VN 03	Náklady na zpracování dílenské dokumentace	sada	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní	Indiv
-----	-------	--	------	---------	----------	----------	--	---------	-------

Poznámka k položce:

Zpracování dílenských dokumentací (zámečnické a truhlářské výrobky apod.)-dle smlouvy o dílo.

122	VN 05	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	sada	1,00000	11 200,00	11 200,00		Vlastní	Indiv
-----	-------	--	------	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

123	VN 04	Plán BOZP na staveništi	sada	1,00000	6 300,00	6 300,00		Vlastní	Indiv
-----	-------	-------------------------	------	---------	----------	----------	--	---------	-------

Poznámka k položce:

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování

Díl: ON		Ostatní náklady	23 400,00						
124	ON 01	Nakládání s odpady	sada	1,00000	23 400,00	23 400,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.1	Expozice Jana Eskymo Welzla – architektonicko-stavební
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Poznámka k položce:

Likvidace, odvoz a uložení odpadů ze stavby na skládku v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Celkem	1 694 977,16
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.4	Expozice Jana Eskymo Welzla – elektroinstalace
----	-------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 0		Poznámky				0,00		
1	00	Poznámky		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

- a) Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace v úrovni dokumentace k provedení stavby (DPS) zpracovaná firmou Rusina Frei, s.r.o. v
- b) Součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí komunikací či staveb.
- c) Součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidací odpadů, dočasná dopravní omezení apod.
- d) Veškeré práce budou fakturovány na základě skutečně provedených prací dle odsouhlasených zápisů ve stavebním deníku. případné vícepráce (méněpráce) budou účtovány v cenách kmenového rozpočtu.
- e) Pokud není uvedeno jinak, jedná se o dodávku a montáž (D+M).
- f) V dokumentaci byly zvoleny doporučené referenční materiály, výrobky a systémy, které vykazují určité požadované stavebně-technické parametry -
- g) Před výrobou či dodávkou jednotlivých stavebních výrobků a komponentů je nutné provést jejich zaměření na stavbě.

Díl: M21		Elektromontáže				144 290,30		
125	M21-KP4	Rozvaděč RP, žáruvzdorný, vestavný,nástěnný, rozm výš.725 x šířk.375 x hl.200mm, pro 38 modulů, síť TN-C-S, 400V/230V, 50 Hz, krytí IP44, požární odolnost EI 30; přístrojová výbava a zapojení dle schéma; pomocný montážní materiál, popisy, kapsa s dokumentací skut.stavu, kompletní dodávka	kus	1,00000	11 858,04	11 858,04		Vlastní
126	M21-KP1.1	Otočný ovladač stmívač 10A, 230V, IP20, pod omítku, bílý, hladký, rovný, hranatý bez zaoblených rohů, včetně rámečku a zapuštěné krabice	kus	5,00000	261,36	1 306,80		Vlastní
127	M21-KP1.2	Žaluziový ovladač, 230V, IP20, pod omítku, bílý, hladký, rovný, hranatý bez zaoblených rohů, včetně rámečku a zapuštěné krabice	kus	2,00000	441,65	883,30		Vlastní
128	M21-KP1.3	Vypínač jednopólový, 230V, 10A, IP20, pod omítku, bílý, hladký, rovný, hranatý bez zaoblených rohů, včetně rámečku a zapuštěné krabice	kus	6,00000	255,31	1 531,86		Vlastní
129	M21-KP1.4	Zásuvka 230V, 16A, jednoduchá, IP20, pod omítku, bílá, hladká, rovná, hranatá bez zaoblených rohů, včetně rámečku a zapuštěné krabice	kus	9,00000	225,06	2 025,55		Vlastní
130	M21-KP2	Zásuvka 230V, 16A, jednoduchá, IP20, montáž nástěnná, bílá, hladká, rovná, hranatá bez zaoblených rohů, včetně rámečku a přisazené krabice	kus	18,00000	225,06	4 051,09		Vlastní
131	M21-KP3	Zásuvka 230V, 16A, jednoduchá, IP20, pod omítku, černá, hladká, rovná, hranatá bez zaoblených rohů, včetně rámečku a zapuštěné krabice	kus	4,00000	433,18	1 732,73		Vlastní
132	M21-KP5	Kovové příchytky kabelů, pozink, pro uchycení kabelů nástěnné zásuvky	kus	100,00000	4,84	484,00		Vlastní
133	M21-KP6	Rozbočovací krabice přisazená, na omítku, pro vývod kabelů osvětlení, vč. vývodky, bílá, čtvercová	kus	3,00000	5,57	16,70		Vlastní
134	M21-KP7	Rozbočovací krabice do dutých stěn a podhledů, pro vývod kabelů elektropohonu střešního výlezu, vč. vývodky, hloubka krabice 45mm, čtvercová, schváleno pro montáž do hořlavých materiálů	kus	5,00000	65,34	326,70		Vlastní
135	M21-KP8	Rozbočovací krabice do SDK, pro vývod kabelů osvětlení, vč. vývodky, bílá, do SDK, pod omítku	kus	1,00000	41,14	41,14		Vlastní
136	M21 01	Kabel CYKY-J 3x4	bm	16,00000	38,72	619,52		Vlastní

137	M21 02	Kabel CYKY-J 5x6	bm	25,00000	67,76	1 694,01	Vlastní
138	M21 03	Kabel CYKY-J 3x1,5	bm	130,00000	33,88	4 404,41	Vlastní
139	M21 04	Kabel CYKY-J 3x2,5	bm	115,00000	36,30	4 174,51	Vlastní
140	M21-N3	Přisazené nouzové LED svítidlo s piktogramem, kompletní D+M dle specifikace svítidel N3 Nouzové svítidlo je vybaveno 16-ti LED diodami SMD 2835. Světlo je určeno pro povrchovou montáž na stěnu nebo na strop s piktogramem. Pro ochranu baterie je součástí svítidla vypínač, který baterii odpojí. Svítidlo obsahuje testovací tlačítko a červenou LED diodu pro indikaci přítomnosti napájecího napětí během provozu. Ochrana proti přebíjení baterie. Pouzdro je vyrobeno z bílého polykarbonátu, samozhášecí, UV-stabilizované a vybaveno ochranou proti žloutnutí. Podpěra je z ocelové desky, elektrostaticky vybarvená bílou barvou, pro střídač a baterii. Umístění určí architekt v rámci AD. Dodavatel předloží vzorek svítidla k odsouhlasení. rozměry 230x310x35 mm Napětí 230 V, Zdroj LED, Příkon 2 W, Typ akumulátoruNi-Cd 4,8V/0,6 Ah, Výdrž 3 h, Nabíjení 24 h	kus	2,00000	1 512,50	3 025,01	Vlastní
141	M21-N2	Svítidlo stropní LED nouzové, kompletní D+M dle specifikace svítidel N2 Přisazené obdélníkové nouzové svítidlo s nouzovým režimem 1 hodina. LED svítidlo obsahuje plastový opálový difuzor. Světelný tok při výpadku sítě (v nouzovém režimu) je 110 lm. Zdroj je součástí balení. Barva Montury bílá. rozměr 101x45x273 mm Napětí 230 V, Zdroj LED, Objímka integrovaný LED modul, Příkon 1,4 W, KrytíIP 44, Teplota chromatičnosti 6500 K, Typ akumulátoruNi-Cd 3,6V/1,5 Ah, Světelný tok celkový 110lm, Výdrž1 h Svítidlo bude zavěšeno mezi kleštiny krovu - nutno připravit závěs svítidla. Přesná poloha svítidel bude určena architektem v rámci autorských dozorů. Dodavatel předloží jeden funkční vzorek svítidla ke schválení architektem před celkovou	kus	4,00000	1 194,27	4 777,10	Vlastní
142	M21-N1	Svítidlo přisazené nouzové kombinované, kompletní D+M dle specifikace svítidel N1 Přisazené nástěnné svítidlo se skleněným krytem. Kryt ručně vyráběné třívrstvé sklo matované. Držení stínidla za pomoci sklapovacích držáků. Montura ocelový plech upravený práškovým lakováním, barva bílá. Přívodní napětí 230V. rozměr 176 mm x 261 mm x 25 mm Napětí 230 V, Zdroj zářivkový TC-DEL, Objímka24q3, Příkon 26 W, Krytí IP 43, Teplota chromatičnosti 3000 K Typ akumulátoruNi-Cd 3,6V/1,5 Ah, Světelný tok v nouzi 10%, Výdrž 1 h Dodavatel předloží jeden funkční vzorek svítidla ke schválení architektem před celkovou dodávkou a montáží.	kus	11,00000	1 984,41	21 828,47	Vlastní

143	M21-S1	Svítlidlo přisazené klasické, kompletní D+M dle specifikace svítidel S1 Přisazené nástěnné svítidlo se skleněným krytem. Kryt ručně vyráběné třívrstvé sklo matované. Držení stínidla za pomoci sklapovacích držáků. Montura ocelový plech upravený práškovým lakováním, barva bílá. Přívodní napětí 230V. rozměr 176 mm x 261 mm x 25 mm Napětí 230 V, Zdroj zářivkový TC-DEL, Objímka24q3, Příkon 26 W, Krytí IP 43, Teplota chromatičnosti 3000 K Dodavatel předloží jeden funkční vzorek svítidla ke schválení architektem před celkovou montáží.	kus	13,00000	1 512,50	19 662,56		Vlastní
144	M21 05	Demontáž svítidla vč. odvozu a likvidace, demontáž stávajících svítidel v 3NP, 2NP a 1NP	kus	25,00000	82,28	2 057,01		Vlastní
145	M21 06	Montáž a zapojení svítidel	kus	30,00000	87,12	2 613,61		Vlastní
146	M21 07	Montáž veškerého materiálu dle dokumentace	sada	1,00000	22 506,07	22 506,07		Vlastní
147	M21 08	Zajištění stavebního odběru	kus	1,00000	6 050,02	6 050,02		Vlastní
148	M21 09	Vzorky požadovaných typů svítidel a koncových prvků	sada	1,00000	12 100,04	12 100,04		Vlastní
149	M21 11	Doprava materiálu a osob	sada	1,00000	14 520,05	14 520,05		Vlastní

Celkem	144 290,30
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

R:	D.1.5	Expozice Jana Eskymo Welzla – vzduchotechnika
----	-------	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 0		Poznámky				0,00		
1	00	Poznámky		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

- a) Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace v úrovni dokumentace k provedení stavby (DPS) zpracovaná firmou Rusina Frei, s.r.o. v
- b) Součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí komunikací či staveb.
- c) Součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidací odpadů, dočasná dopravní omezení apod.
- d) Veškeré práce budou fakturovány na základě skutečně provedených prací dle odsouhlasených zápisů ve stavebním deníku. případné vícepráce (méněpráce) budou účtovány v cenách kmenového rozpočtu.
- e) Pokud není uvedeno jinak, jedná se o dodávku a montáž (D+M).
- f) V dokumentaci byly zvoleny doporučené referenční materiály, výrobky a systémy, které vykazují určité požadované stavebně-technické parametry -
- g) Před výrobou či dodávkou jednotlivých stavebních výrobků a komponentů je nutné provést jejich zaměření na stavbě.

Díl: M24		Montáž vzduchotechnických zařízení				170 670,50		
150	M24 01	Venkovní vzt jednotka výkon topný/chladicí 14,0/12,0 kW, vzduchový výkon 4200 m3/h, hladina akust. výkonu topení/chlazení 74/70 dB(A), typ chladiva R32, el. příkon 4.3kW, osazena na tvp konzole	kus	1,00000	62 218,20	62 218,20		Vlastní
151	M24 02	Vnitřní mezistropní vzt jednotka mezistropní jednotka ke kombinaci s venkovní jednotkou; výkon topný/chladicí 12,8/12,1 kW, příkon (max.) topný/chladicí 4,55/4,71 kW, vzduchový výkon 1260-2100 m3/h, hladina akust. výkonu topení / chlazení 55/55 dB(A), typ chladiva R32, nasávání vzduchu zezadu jednotky rozměr 275x1400x750mm	kus	1,00000	37 727,80	37 727,80		Vlastní
152	M24 03	vzt potrubí čtyřhranné 200x350 mm, nutná koordinace rozměru dle dané jednotky a s dodávkou expozice	bm	5,00000	3 993,00	19 965,00		Vlastní
153	M24 04	čtyřhranné potrubí z výstupu jednotky, 1340x180, plechová manžeta, atypická výroba nutná koordinace rozměru dle dané jednotky a s dodávkou expozice	bm	1,00000	2 238,50	2 238,50		Vlastní
154	M24 05	Vzt žaluzie, hliník, elox černá, mat, 400x250mm, nutná koordinace s dodávkou expozice	kus	2,00000	5 566,00	11 132,00		Vlastní
155	M24 06	Izolace na vzt potrubí	m2	5,00000	3 025,00	15 125,00		Vlastní
156	M24 07	Propojovací Cu potrubí, předizolované	bm	8,00000	605,00	4 840,00		Vlastní
157	M24 08	Průchodka stěnou, pozink, průměr 30mm	bm	1,00000	363,00	363,00		Vlastní
158	M24 09	Potrubí pro odvod kondenzátu, plast, průměr 6mm	bm	15,00000	96,80	1 452,00		Vlastní
159	M24 10	Vyvrtní otvor ve stěně pro zapojení vnitřní/venkovní jednotky, vč. zapravení	m2	0,20000	1 815,00	363,00		Vlastní
160	M24 11	Závitové tyče, pro zavěšení vnitřní vzt jednotky na konstrukci exponátu, ocel bez povrchové úpravy, průměr M8, vč. kotvení, nutná koordinace s dodávkou expozice	sada	1,00000	121,00	121,00		Vlastní
161	M24 12	Konzola pro venkovní klimatizační jednotku, na fasádu, bílá, kovová	sada	1,00000	1 452,00	1 452,00		Vlastní
162	M24 13	El. instalace	sada	1,00000	968,00	968,00		Vlastní
163	M24 14	Montáž a zapojení	sada	1,00000	10 285,00	10 285,00		Vlastní

164	M24 15	Doprava materiálu a osob	sada	1,00000	2 420,00	2 420,00	Vlastní
-----	--------	--------------------------	------	---------	----------	----------	---------

Celkem						170 670,50	
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--