

# SMLOUVA O DÍLO

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

## **Krajská knihovna Vysočiny**

se sídlem: Havlíčkovo náměstí 87, 580 01 Havlíčkův Brod  
IČO: 70950164  
za kterou jedná: Ing. Jitka Hladíková, ředitelka  
(dále jen „Objednatel“)

a

## **DIRP, s.r.o.**

se sídlem: Cejl 40/107, Zábřovice, 602 00 Brno  
IČO: 49974955  
DIČ: CZ49974955  
zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn. C 13945 vedenou u Krajského soudu v Brně  
bankovní spojení: Sberbank CZ  
číslo účtu: 4010042712/6800  
za kterou jedná: Jiří Havlík, jednatel  
(dále jen „Zhotovitel“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku

tuto smlouvu:

## **Čl. I**

### **Předmět smlouvy**

1. Objednatel a Zhotovitel uzavírají tuto smlouvu o dílo v zadávacím řízení nadlimitní veřejné zakázky s názvem „Kompaktní regálový systém“ (dále jen „zadávací řízení“ a „veřejná zakázka“).
2. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou pro Objednatele provést dílo, které je předmětem veřejné zakázky, jak je blíže specifikováno:
  - v příloze č. 1 této smlouvy – „Specifikace předmětu plnění“ zpracované společností ARTPROJEKT JIHLAVA, spol. s r.o., Minoritské náměstí 1153/11, 586 01 Jihlava, IČO: 25558692,
  - zadávací dokumentaci veřejné zakázky
  - a nabídky Zhotovitele podané v zadávacím řízení veřejné zakázky (dále jen „nabídka“)a tak, aby dílo bylo provedeno jako úplné a byl naplněn účel jeho provedení (dále jen „dílo“).

Součástí předmětu plnění je dodání veškerých povinných dokladů dle platných norem a dle právního řádu České republiky.

Závazkem Objednatele je řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu stanovenou v čl. IV této smlouvy a za podmínek uvedených v této smlouvě.

## **Čl. II**

### **Provádění díla**

1. Smluvní strany se dohodly, že dílo je provedeno poskytnutím dodávek a prací uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, její příloze č. 1, nabídky Zhotovitele zpracované a podané v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky, a za podmínek uvedených v této smlouvě.

2. Zhotovitel je povinen provést veškeré dodávky, činnosti, služby a výkony, kterých je potřeba k zahájení, dokončení a předání díla, ve vysoké kvalitě s náležitou a odbornou péčí, a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Dílo bude provedeno tak, aby jeho řádnému užití nebránila práva třetích osob.
3. V rámci plnění předmětu veřejné zakázky musí Prodávající přebrat veškeré závazky vyplývající z jeho činnosti ve smyslu zákona o životním prostředí a nakládání s odpady. Při realizaci předmětu veřejné zakázky je Prodávající současně povinen dodržovat předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. Veškeré tyto činnosti musí být obsaženy v nabídkové ceně za předmět plnění.
4. Smluvní strany se zavazují informovat se navzájem o všech skutečnostech, které mají, nebo by mohly mít vliv na plnění této smlouvy.
5. Smluvní strany jsou povinny poskytovat si nezbytnou součinnost k plnění této smlouvy.
6. Objednatel je oprávněn poskytovat Zhotoviteli v průběhu provádění díla pokyny k jeho provádění a kontrolovat provádění díla.
7. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně, je však povinen dbát pokynů Objednatele a pokynů oprávněné a kontaktní osoby Objednatele dle této smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na zřejmě nesprávný pokyn, a to bez zbytečného odkladu, a s jeho plněním vyčkat až do doby, než Objednatel písemně potvrdí Zhotoviteli, že na splnění pokynu i přesto trvá.
9. Práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy Zhotovitel není oprávněn postoupit třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
10. Výsledky vznikající v rámci činností Zhotovitele při provádění díla Zhotovitel není oprávněn poskytnout jiným osobám, než jak je založeno touto smlouvou, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
11. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla chránit zájmy Objednatele a smluvních partnerů Objednatele podílejících se na realizaci projektu výstavby Krajské knihovny Vysočiny a jejich dobré jméno.
12. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za dodávky, práce a činnosti prováděné jeho zaměstnanci a poddodavateli, seznámí je vždy se všemi dohodnutými podmínkami provádění prací, jakož i smluvními termíny provádění díla.
13. Nedostatky a vady prováděného díla zjevné již v průběhu jeho provádění je Zhotovitel povinen na vyzvání Objednatele bez zbytečného odkladu odstranit.
14. Objednatel má právo dle svého uvážení užívat všechny výstupy vzniklé v rámci provádění díla a poskytovat je dle svého uvážení dalším osobám.

### **Čl. III**

#### **Doba a místo plnění**

1. Zhotovitel je povinen dílo provést a jednotlivé jeho části, výstupy a výsledky činností Zhotovitele uvedené v této smlouvě a její příloze č. 1 předat Objednateli v následujících termínech a lhůtách:
  - dodávka a montáž kolejnic regálového systému: v termínu od 1. 8. 2019 do 31. 8. 2019,
  - dodávka a montáž regálů (popř. veškerých dalších položek kompaktního regálového systému): do 8 týdnů od písemné výzvy Objednatele doručené Zhotoviteli – předpoklad plnění červen 2020.

2. Zhotovitel je povinen provést dílo v místě plnění, kterým je rozestavěná stavba, resp. novostavba budovy Krajské knihovny Vysočiny na pozemku p. č. 1876/32, k. ú. Havlíčkův Brod.

#### **Čl. IV Cena díla**

1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran dle nabídky Zhotovitele v zadávacím řízení, a činí nejvýše 6 387 000 Kč bez DPH (slovy šest miliónů tři sta osmdesát sedm tisíc korun českých), tj. 7 728 270 Kč včetně DPH.
2. Cena díla zahrnuje veškeré náklady na provedení díla v době a místě jeho plnění a za podmínek dle této smlouvy, zejm. veškeré dodávky, práce, výkony a služby, vč. nákladů na pořízení výrobní event. dílenské dokumentace, veškeré poplatky, dopravné a další náklady Zhotovitele.
3. Cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná a je možno ji změnit pouze za podmínek stanovených v této smlouvě a zadávací dokumentaci veřejné zakázky.
4. Úprava ceny díla je možná v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se výše DPH, přičemž cenu díla je možné překročit či snížit nejvýše o částku odpovídající této změně.
5. Úprava sjednané ceny díla v průběhu jeho provádění včetně stanovení nové konečné ceny díla bude stanovena dohodou smluvních stran, a to formou písemného dodatku k této smlouvě.

#### **Čl. V Platební podmínky**

1. Objednatel neplatí Zhotoviteli žádnou zálohu v souvislosti s prováděním díla.
2. Cena díla bude uhrazena ve dvou platbách na základě faktury – daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, přičemž jednotlivé platby budou odpovídat cenám realizovaného plnění položek ve výši dle cen položek rozpočtu tvořícího přílohu č. 2 této smlouvy:
  - 1. dílčí platba za provedenou dodávku a montáž kolejnicového systému,
  - 2. dílčí platba za provedenou dodávku a montáž regálů (popř. veškerých dalších položek kompaktního regálového systému) po jeho předání a akceptaci, jak je uvedeno níže.Součet obou fakturovaných částek bude odpovídat sjednané ceně díla dle čl. IV odst. 1. této smlouvy.
3. Faktura předložená Objednateli bude obsahovat cenu dle odst. 2 výše a bude mít splatnost 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Objednateli.
4. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
5. Fakturu, která neobsahuje uvedené náležitosti, nebo jsou-li uvedeny nesprávně či neúplně, je Objednatel oprávněn vrátit Zhotoviteli. Při nezaplacení takto vystavené a doručené faktury není Objednatel v prodlení se zaplacením. Po doručení řádně vystavené faktury běží znovu sjednaná lhůta splatnosti.
6. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.
7. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.
8. V souladu s ustanovením § 5 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Objednatel při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato

zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně Zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

9. Zhotovitel nemá právo požadovat během provádění díla přiměřenou část náhrady nákladů s přihlédnutím k vynaloženým nákladům jinak než, jak je uvedeno v této smlouvě.

## Čl. VI

### Kontaktní osoby

1. Kontaktní osobou Zhotovitele je: Jiří Havlík, e-mail: jiri.havlik@dirp.cz, tel.: 603 153 235.
2. Kontaktní osobou Objednatele je: Ing. Jitka Hladíková, e-mail: hladikova@kkvysociny.cz, tel.: 569 400 499.

## Čl. VII

### Předání díla, jeho akceptace, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dílo dokončené, tj. způsobilé sloužit Objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, a které Zhotovitel předá Objednateli v dohodnutém čase, na dohodnutém místě a bez vad.
2. Součástí předání díla je:
  - kontrola funkčnosti díla s možností ovládní jeho uživateli,
  - zaškolení oprávněných osob Objednatele, je-li to pro užívání díla nezbytné.
3. Po řádném předání a převzetí díla Zhotovitel předloží Objednateli předávací protokol, na kterém oprávněný pracovník Objednatele potvrdí řádné převzetí dokončeného díla. Oprávněným pracovníkem Objednatele je Ing. Jitka Hladíková. Každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení oboustranně potvrzeného předávacího protokolu, který se tak stane dokladem o předání díla dle této smlouvy. Předávací protokol bude obsahovat řádné označení smluvních stran, jmen a příjmení oprávněných osob smluvních stran, které předání a převzetí potvrdily, jejich podpisy, označení předávaného díla a veškerých písemných výstupů a datum podpisu předávacího protokolu.
4. Pokud Objednatel bezdůvodně odepře řádně a včas provedené dílo převzít nebo požádá o posunutí termínu převzetí, není Zhotovitel v prodlení.
5. Podepsáním předávacího protokolu je zahájen proces akceptace díla. Objednatel má možnost ve lhůtě 2 kalendářních týdnů upozornit na zjištěné vady díla. Pokud tak Objednatel neučiní, považuje se dílo za akceptované.
6. Pokud Objednatel dílo neakceptuje, je povinen vystavit protokol o odmítnutí akceptace díla se specifikací důvodů odmítnutí. Pokud bude příčina na straně Zhotovitele, Zhotovitel zajistí, aby dílo odpovídalo požadavkům uvedeným v této smlouvě, a to ve lhůtě uvedené v protokolu o odmítnutí akceptace. Po provedení úprav díla se bude opakovat postup uvedený v odst. 2, 3 a 5 tohoto článku smlouvy, a to až do okamžiku akceptace díla. Při opakované akceptaci díla se lhůta pro uplatnění vad stanoví na 1 kalendářní týden od podpisu o předání upraveného díla.
7. Vlastnické právo k prováděnému dílu či jeho části přechází na Objednatele okamžikem úhrady ceny díla či jeho části. Zhotovitel nese odpovědnost za škody jak na prováděném díle, tak na věcech k jeho provedení opatřených (stavebně dokončené prostory určené k montáži díla či jeho části), a to do převzetí celého, řádně dokončeného díla Objednatel, kterou svou činností nebo v souvislosti s ní způsobí.
8. Dnem předání a převzetí díla přechází nebezpečí škody na díle na Objednatele.

## **Čl. VIII**

### **Odpovědnost za škodu**

1. Smluvní strany odpovídají za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této smlouvy nebo z obecně závazného právního předpisu.
2. Případné poškození nedokončeného a/nebo nepřevzatého díla nese na svůj náklad Zhotovitel.

## **Čl. IX**

### **Záruka za jakost**

1. Zhotovitel provádí dílo bez vad, přičemž dílo má vady, jestliže neodpovídá podmínkám určeným v této smlouvě.
2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na dílo po dobu 60 měsíců ode dne akceptace díla. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou dílo mělo při předání a převzetí, nebo kterou Objednatel zjistí kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel se zavazuje nejpozději do dvou následujících pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení Objednatele o vadách díla reklamované vady v místě plnění prověřit a navrhnout způsob jejich odstranění. Termín odstranění záručních vad bude nejdéle 10 pracovních dnů ode dne prověření vady Zhotovitelem.
4. Oznámení o vadách díla musí obsahovat popis vady díla a právo, které Objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
5. Jestliže Zhotovitel neodstraní závady vzniklé v záruční lhůtě v termínu stanoveném touto smlouvou, může Objednatel zajistit odstranění vad třetí osobou. V takovém případě má Objednatel právo požadovat po Zhotoviteli úhradu nákladů spojených s odstraněním vady.
6. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli všechny prokazatelné škody, které vzniknou v souvislosti s oprávněně reklamovanými vadami.
7. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
8. Zhotovitel neodpovídá za vady díla či jeho provádění, které byly způsobeny špatnou součinností Objednatele, například předáním vadných podkladů, vydáním nevhodných pokynů atd. v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče takovou špatnou součinností Objednatele nemohl zjistit nebo na ni Objednatele upozornil a Objednatel na ní trval.

## **Čl. X**

### **Podmínky změny poddodavatele**

1. V případě, že Zhotovitel hodlá pro provádění díla změnit poddodavatele, pomocí kterého Zhotovitel prokazoval část kvalifikace v zadávacím řízení, je Zhotovitel povinen Objednateli před takovou změnou předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele min. ve stejném rozsahu, v jakém se na prokázání kvalifikace a hodnocení nabídky podílel původní poddodavatel.
2. Objednatel doklady předložené dle předchozího odstavce bez zbytečného odkladu přezkoumá a poskytne k nim Zhotoviteli své stanovisko. V případě, že je toto stanovisko kladné, je Zhotovitel oprávněn nového poddodavatele pro provádění díla použít.
3. Zhotovitel není oprávněn provádět tu část díla, ke které se vztahuje kvalifikace původního poddodavatele, sám nebo pomocí poddodavatele bez odpovídající kvalifikace či zkušeností požadovaných v zadávacím řízení.

## **Čl. XI**

### **Smluvní pokuty, sankce**

1. Při prodlení Objednatele s úhradou faktur činí úrok z prodlení 0,05 % z fakturované částky za každý

den prodlení.

2. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
  - 2.1 Při prodlení Zhotovitele s prováděním nebo dokončením díla oproti termínům a lhůtám uvedeným v čl. III odst. 1 této smlouvy zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den takového prodlení, maximálně však po dobu 30 dnů.
  - 2.2 Při prodlení Zhotovitele s dokončením díla přesahujícím lhůtu 30 dnů dle odst. 2.1 tohoto článku smlouvy, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,12 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 31. a každý další i započatý den takového prodlení.
3. Pokud Zhotovitel neplní jiné povinnosti podle této smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení této smlouvy.
4. Výše smluvních pokut dle odst. 1 a 2 tohoto článku nepřevyší cenu díla bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
5. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 15 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany povinné smluvní straně. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok oprávněné smluvní strany na splnění povinnosti povinné smluvní strany smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst pohledávku na zaplacení jakékoli smluvní pokuty dle této Smlouvy na jakoukoli pohledávku Zhotovitele vůči Objednateli dle této Smlouvy.
6. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé porušením smluvní povinnosti nebo povinnosti vyplývající z obecně závazného právního předpisu. V případě, že Zhotovitel poruší tuto smlouvou způsobem majícím vliv na výši dotace uhrazené poskytovatelem dotace Objednateli, je Zhotovitel odpovědný za takto vzniklou škodu.
7. Škoda způsobená Objednateli poddodavatelem Zhotovitele se považuje za škodu způsobenou přímo Zhotovitelem.
8. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
9. Zhotovitel se nedostává do prodlení v případě prodlení Objednatele s poskytnutím nutné součinnosti Zhotoviteli.

## Čl. XII

### Pojištění

1. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu (pojištění odpovědnosti za škodu podnikatele), která bude pokrývat odpovědnost za škody způsobené při výkonu své podnikatelské činnosti, případně pojištění odpovědnosti z veškeré jeho provozní činnosti, a to ve výši minimálně 11 000 000 Kč (slovy: jedenáct milionů korun českých). Pojištění se musí vztahovat na veškeré škody na životě nebo na zdraví, škody na věci a následné finanční škody, vzniklé činnostmi či opomenutím Zhotovitele, jeho zaměstnanců či jiných pracovníků, jakož i poddodavatele a jeho zaměstnanců či jiných pracovníků v souvislosti s plněním této smlouvy. Zároveň je Zhotovitel povinen oznámit Objednateli každé ukončení platnosti pojistné smlouvy, dojde-li k takovéto skutečnosti a bezodkladně sjednat novou smlouvu odpovídající výše uvedeným podmínkám.
2. Zhotovitel je povinen doložit Objednateli před zahájením plnění předmětu plnění, že jím byla uzavřena pojistná smlouva splňující shora požadovaného podmínky pojištění, a to předložením plného znění pojistné smlouvy.

3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou Objednateli v souvislosti s poskytováním plnění dle této smlouvy a zavazuje se uhradit takovou škodu v plné výši a to i v části, která nebude kryta případným pojistným plněním.

### **Čl. XIII**

#### **Platnost, změna a zánik smlouvy**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
2. Platnost smlouvy lze ukončit písemnou dohodou podepsanou oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Objednatel má právo od této smlouvy odstoupit v případě, že:
  - Zhotovitel je v prodlení s prováděním či dokončením díla delším než 30 dní.
  - Zhotovitel vstoupí do likvidace nebo bude na jeho majetek prohlášen soudem konkurz nebo bude zamítnut návrh na vyhlášení konkurzu pro nedostatek majetku nebo zanikne bez likvidace a/nebo bude soudem prohlášen úpadek Zhotovitele a/nebo Zhotovitel vstoupí do insolvence.
  - Zhotovitel i přes upozornění Objednatele provádí dílo poddodavatelem v rozporu s čl. X této smlouvy.
4. Kterákoliv smluvní strana má právo odstoupit od této smlouvy i z kteréhokoliv zákonného důvodu.
5. Odstoupení je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
6. Obsah smlouvy může být měněn jen dohodou smluvních stran, a to vždy jen vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oprávněnými osobami smluvních stran.

### **Čl. XIV**

#### **Závěrečná ustanovení**

1. Výběr Zhotovitele byl proveden v souladu se zákonem a Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek ze dne 15. 5. 2017.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením veřejné zakázky sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízela žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním Objednatel uzavřel tuto smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním dodavatelům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Není-li v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, právní vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, jakož i dalšími obecně závaznými právními předpisy ČR.
5. Tato smlouva se vyhotovuje elektronicky, přičemž každá smluvní strana obdrží originální vyhotovení smlouvy podepsané zaručenými elektronickými podpisy osob oprávněných za ně jednat.
6. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinností dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv

(zákon o registru smluv), splní Objednatel a splnění této povinnosti doloží Zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.

8. Nedílnou součástí této smlouvy je:
- příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění (vč. podrobného popisu nabízeného plnění dle nabídky Zhotovitele),
  - příloha č. 2 – Rozpočet.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva je v souladu s jejich svobodnou vůlí a smlouvu nepodepisují v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně



Elektronicky  
podepsal(a) Jiří  
Havlík  
Datum:  
2019.07.11  
13:28:25 CEST  
Důvod: Podpis  
SoD

---

za Zhotovitele  
Jiří Havlík  
jednatel

V Havlíčkově Brodě

Ing. Jitka  
Hladíková

Digitálně podepsal  
Ing. Jitka Hladíková  
Datum: 2019.07.26  
07:41:50 +02'00'

---

za Objednatele  
Ing. Jitka Hladíková  
ředitelka



## I.1.2 – Specifikace

Název akce : **Krajská knihovna Vysočiny – projekt vnitřního vybavení**

Investor: Krajská knihovna Vysočiny, Havlíčkovo nám. 87, 58001 Havlíčkův Brod

Stupeň PD : Projekt vnitřního vybavení

Zakázkové číslo : 07-17-I

## **KR1 - Kompaktní regálový systém:**

Systém je určen do interiéru studoven, knihoven, kanceláří a jiných komerčních prostor.

Prostorové rozmístění s určením výšek jednotlivých regálů a jejich modulů s ohledem na technologické rozvody v prostoru depozitu je patrné z výkresu 1332 – Interiér 1.PP. Předpokládané pozice umístění kolejnic pro zabetonování je zakresleno ve výkrese 102A – Půdorys 1.PP.

### **Provedení**

- celokovové (povrchová úprava práškovým plastem v odstínu vzorníku RAL - cca 190 odstínů barev)
- v kombinaci kovové stojiny a kovové police
- Provedení s plnými bočními stěnami a horním plným stropním prvkem.

### **Základní prvky systému**

- základní regál
- přídavný regál
- doplňkový regál
- přídavný doplňkový regál

### **Rozměry a nosnost**

- nosnost jednotlivých polic je 150 kg na polici
- všechny rozměry lze upravit dle požadavků zákazníka
- Police budou provedeny ve dvou hloubkách 250mm a 300mm
- Základní výškové osazení polic bude po 363mm, první police je umístěna na pojíždějícím podvozku.

### **Konstrukce systému**

- stojiny jsou vyrobeny z ocelového profilu minimálně 25x25 mm s předvrtanými či předstříženými otvory pro nastavení polic po maximálně 33 mm (stojiny jsou doplněny podložkami s aretací pro vyrovnání případné nerovnosti podlahy)
- police jsou vyrobeny z ocelového plechu, každá police je samostatně stavitelná. Systém osazení polic bude umožňovat snadné uživatelské přenastavení výšky a polohy každé police během užívání regálového systému. (tj. možnost vyjmutí police a usazení do nové polohy bez nutnosti demontáže regálu a jeho celkového vyklizení, kromě konkrétně měněné police; výměnu musí být schopen zvládnout po zaškolení dodavatelem správce budovy bez nutnosti přivolání dodavatele či servisní organizace). Tyto samostatné police

musí mít mezi sebou minimální mezery (max. 10 mm), aby nedocházelo k propadávání knih.

- opěrky z poniklovaného ocelového drátu umístěné mezi jednotlivými policemi zabraňují propadnutí knižních titulů
- rozpěry (na každý modul 2 ks) jsou vyrobeny z ocelové pásoviny

### **Variabilita systému**

- ke všem prvkům lze vyrobit nástavec s policemi dle zadání
- jednotlivé prvky lze stavět podél stěn nebo do prostoru místnosti, řady regálů mohou být zakončeny doplňkovým regálem
- jednotlivé prostorové řady knižních regálů lze zakončit vloženými nebo naloženými dřevěnými díly, nástěnkou, informačním panelem, apod.

### **Příslušenství a doplňky**

- knižní zarážky posuvné z horní police (kovové police) – 3ks na každou polici
- na každou stojinu bude u každé police osazen kovový prvek umožňující zasunutí štítku s popisem – šířka prvku bude 25 mm, výška 150 mm; prvek bude kotven na stojiny pomocí šroubů

### **Kompaktní moduly**

Regály jsou osazeny na podvozku - kompaktní regálový systém

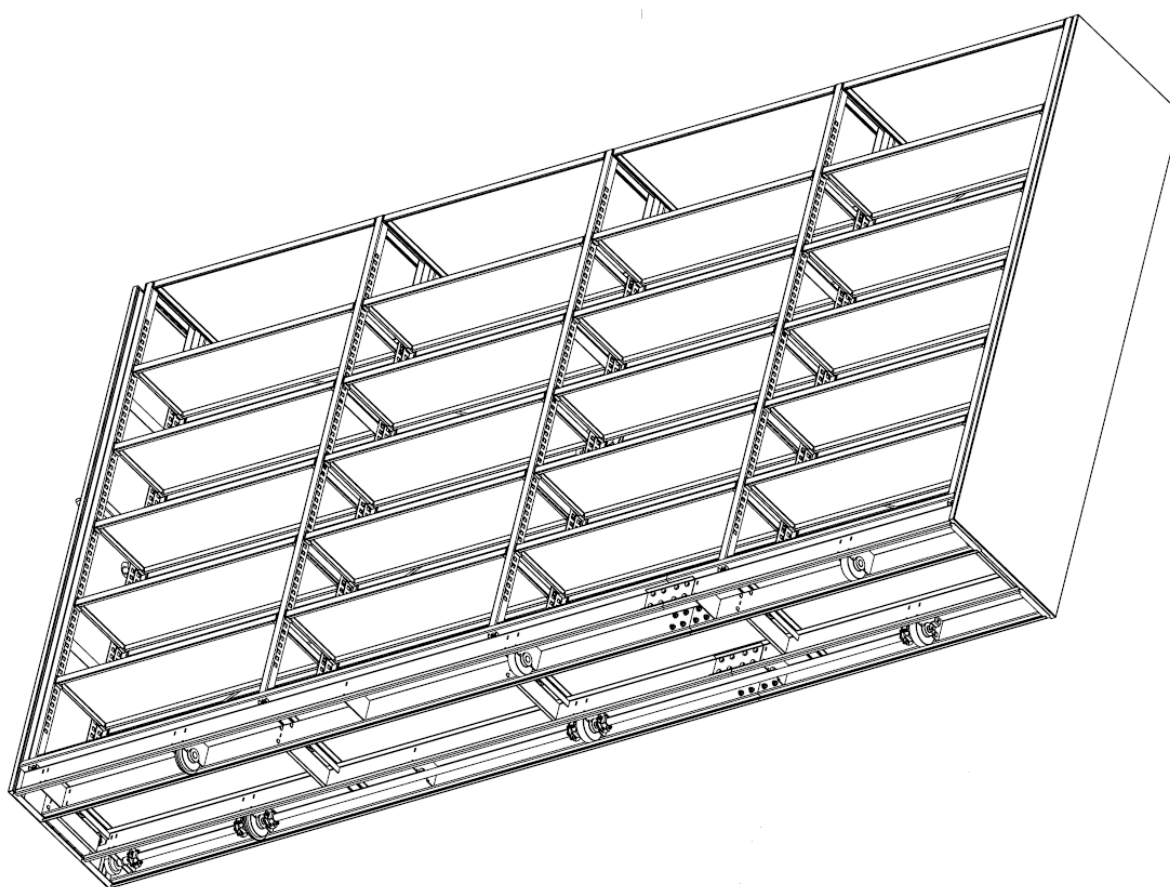
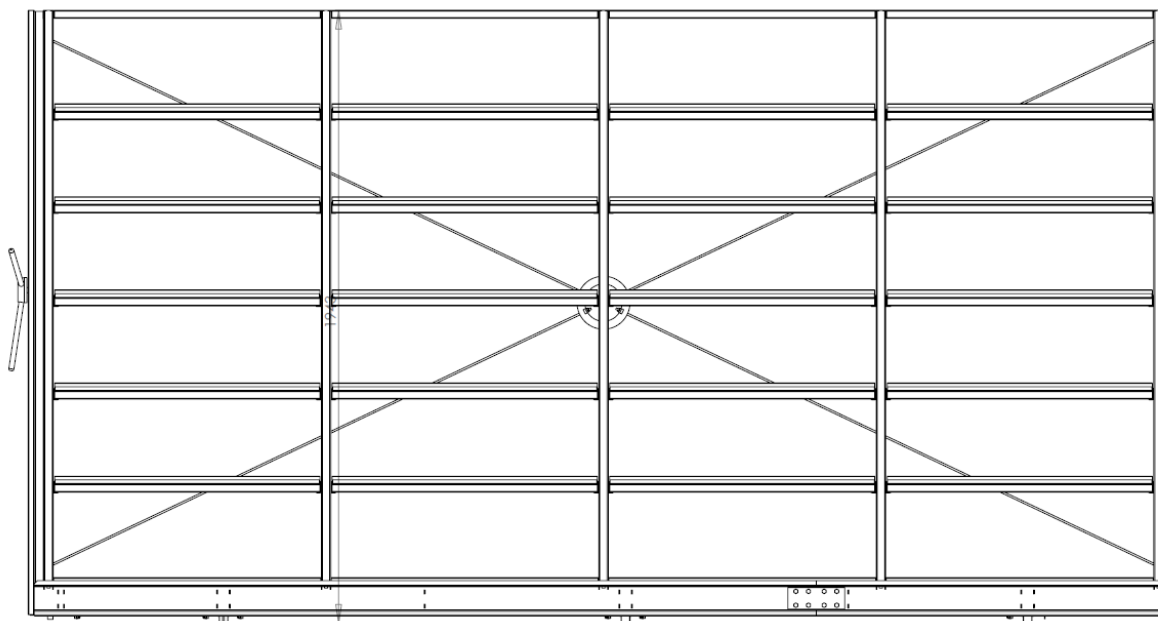
Kolejnice budou zapuštěny v podlaze – nutná koordinace se stavbou!!! (kolejnice musí být dodány a osazeny před pokládkou podlahy v prostoru depozitu. Termín dodání dle podmínek smlouvy je nutné koordinovat s generálním dodavatelem stavby.

Vlastní kolejnice budou dodány na stavbu, osazeny do požadované polohy a v koordinaci se stavbou bude provedeno jejich podbetonování a provedení podlahy mezi jednotlivými kolejnicemi. Po provedení těchto prací bude proveden zápis a pasportizace kolejnic dokumentující jejich technický stav s ohledem na pokračující práce na stavbě.

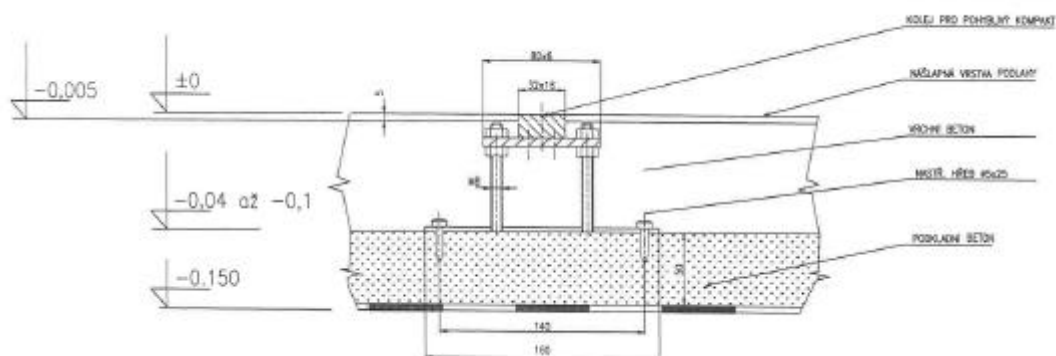
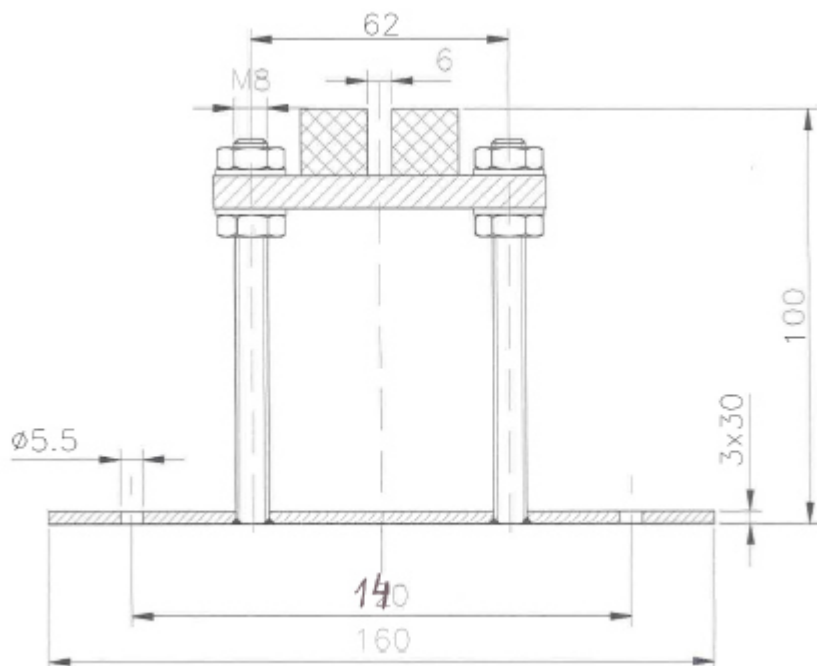
Součástí dodávky a pokládky kolejnic bude provedení ochranné konstrukce nebo vrstvy v rovině podlahy, např. formou desek OSB.

Podvozky budou mít provedení pevného rámu se svarovými či šroubovými spoji, případně jejich kombinací, posun bude prováděn pomocí ručního kola přes řetězový pohon, hnací hřídel a hnací kola, bude zaručen rovnoměrný pohyb. Pohon bude vybaven aretací pro zajištění samovolného nebo nechtěného pohybu regálu.

**Vzorové (schématické) řezy regálovým systémem:**



**Kolejnice (vzorové provedení, přesné provedení bude upřesněno v dílenské dokumentaci dle dodávaného systému regálů):**



**Výškové a prostorové vymezení kompaktních regálů je specifikováno na výkrese č. 1332**



**KRAJSKÁ KNIHOVNA VYSOČINY**  
Havlíčkovo náměstí 87  
580 01 Havlíčkův Brod

V Brně dne 27.června 2019

## POPIS NABÍZENÉHO KOMPAKTNÍHO REGÁLOVÉHO SYSTÉMU

### 1. ÚVOD

Předmětem nabídky je vybavení nových depozitních prostor Krajské knihovny Vysočina optimální regálovou technologií. Nabídka vychází ze Zadávací dokumentace a následně uveřejněných Vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace a plně respektuje požadavky na regálový systém.

### 2. POPIS REGÁLOVÉ TECHNOLOGIE

Pro splnění všech kritérií kladených na archivaci navrhujeme použití regálového systému Maxithek, který dokonale splňuje požadavky na komplexní a moderní způsob archivace a uložení knih. Jedná se o kompletní systém posuvných regálů, jehož výroba je certifikována systémem ISO 9001.

#### 2.1 PODVOZKY

Podvozky jsou tvořeny svařencem z konstrukční oceli. Uvnitř rámu podvozku jsou umístěna pojezdová kola. Kola jsou propojena osou na ozubené kolo ovládacího převodu. Ovládání je zajištěno řetězovým převodem. Podvozky se pohybují po kolejkách, jejichž počet je přesně stanoven v závislosti na délce a zatížení podvozku. Výška podvozku je 150mm.

Koleje jsou vyrobeny z pozinkované oceli a jsou přes speciální držáky kotvené do podlahy. Je uvažováno se zapuštěním kolejnic do podlahy depozitáře při stavbě nové budovy - koleje se přes speciální držáky připevní na podkladní beton, znivelují se do roviny budou čisté podlahy, a zalijí se podlívací hmotou, popř. se dobetonuje celá plocha podlahy na úroveň kolejnic.  
(součástí dodávky jsou kolejnice, jejich uchycení a znivelování + krytí ochrannou páskou. Dokončení podlah a podlití kolejnic je záležitostí stavby)

**DODAVATEL REGÁLŮ NERUČÍ ZA NOSNOST PODLAHY !!**

## 2.2 REGÁLOVÉ NÁDSTAVBY

Na výše popsané podvozky je pomocí předchystaných otvorů přišroubován vlastní regálový systém. Systém Maxitek je koncipován tak, že na jednom podvozku jsou umístěné dva regály. Vzhledem k tomu, že regálový vůz je navrhován jako oboustranný, je možnost samostatného nastavení parametrů regálového systému z každé strany podvozku.

Systém se skládá z rámců a polic, kde police je možné výškově přestavit po 20mm. Z čelní a zadní strany je navrhovaný regálový systém opatřen plným rámem pro umístění identifikačních informací o jednotlivých řadách. Stabilita systému je zabezpečena křížovým zavětrováním v jednom nebo více modulech dle délky regálového vozu.

Povrchová úprava regálového systému: je provedena vypalovací práškovou barvou v následujícím barevném provedení - podvozky a regálové rámy tmavě šedá RAL 7016, police světle šedá RAL 7035. Čelní a zadní plné stěny navrhujeme v barvě modré RAL 5012, RAL 5002, dále v červené RAL 4002 nebo světle zelené RAL 6027, popř. béžová RAL 1013, světle šedá RAL 7035 nebo tmavě šedá RAL 7046, bílá RAL 9010 a nebo černá RAL 9005 (vše standard - nemá vliv na výši ceny, je možné barevně odlišit jednotlivé sekce).

## 3. SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Bližší specifikace nabízeného regálového systému.

Dle zaslaných podkladů a zadaného návrhu rozmístění regálů v místnosti uvažujeme základní výšku regálového vozu 2700mm. Hloubka vozu je navržena na 630mm, resp. na 530mm s využitelnou hloubkou polic 2x300mm, resp. 2x250mm; snížené regály pak mají výšku 2340mm a 1960mm.

**Dle informací uvedených ve Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5 navrhujeme hlavní bloky regálů z jednoho dlouhého vozu nikoli dvou zrcadlově umístěných vozů 5150mm.**

**Přesné zakreslení regálů v prostoru bude součástí „výrobní dokumentace“ pro dodávku a montáž regálů**

Vozy jsou navrženy oboustranně využitelné s regálovou nástavbou 2x300mm, resp. 2x250mm hloubky.

**Na jednom podvozku jsou dva na sobě nezávislé regály – možnost jiného nastavení polic z levé a pravé strany vozu – přesně dle zadání. Neposuvné vozy jsou umístěny na soklu, tak aby výškově odpovídaly posuvným regálům.**

**V modulu posuvných a neposuvných regálů bude celkem 5,6 nebo 7 úložných polic + krycí police. Světlost mezi policemi 330mm ( rozteč polic 360mm)**

Světlost odpovídá možnostem ukládání knih o výšce do cca 320mm ( běžné pro formát A4).  
V případě potřeby je možnost výškového přestavení police po 20mm.

**Z čelní a zadní strany je regálový vůz osazen plnou stěnou, pro vytvoření kompaktního celku. Přední – čelní kryty zakrývají celý regál včetně podvozku a řetězového převodu a viditelný je pouze ovládací volant – viz úvodní foto.**

**Prostřední rámy mohou být plné, profilované zajišťující proudění vzduchu nebo budou použité otevřené rámy a doplněny zářkami do rámu, které zabrání propadání knih. Zářky jsou instalovány ke každé úložné polici.**

Svislé dráty popsané v ZD pro knihy nepoužíváme, pouze pro šanony a archivní krabice, kde nehrozí jejich poškození.

**Nosnost všech polic je zvýšena na 150kg. Standardní nosnost polic pro knihovny je však pouze 90-100kg na hloubku 250/300mm. (ověřeno praxí)**

Posun vozu je zajištěn řetězovým převodem a vůz je uváděn do pohybu otáčením volantu na příslušnou stranu. Převod je nastaven tak aby bylo možné bez námahy uvést do pohybu jeden i několik plně založených vozů. Předpokládáme zaráz pohybu všech regálových vozů v rámci jednoho bloku (7 posuvných vozů)

#### 4. DOPLŇKY

Doplňky k regálovému systému popsané v zadávací dokumentaci:

Všechny regálové vozy – posuvné i neposuvné, budou mít z čela umístěny štítek pro identifikační údaje  
Každá úložná police bude mít na regálovém rámu kovový svislý štítek pro umístění popisu.  
Každá úložná police bude mít 3 ks horních drátěných zarážek na knihy.  
Každý regálový rám (kromě čelní a zadní strany) bude vybaven zarážkou do rámu a to pro každou úložnou polici.  
Všechny posuvné regálové vozy jsou vybaveny aretačí posuvu (bez uzamčení) – doplněný bod specifikace.

**Navíc:**

**Všechny posuvné regálové vozy jsou vybaveny pojistkami proti převržení vozu, což je vzhledem k výšce vozů a jejich hloubce ( 530mm) nutná bezpečnostní pojistka!**

#### 5. ZÁVĚR

Závěrem nám dovoluňte ještě jednou zdůraznit, že Vám nabízíme originální a kompletní regálový systém, který nabízí mnoho různých doplňků jako např. zadní dělicí stěny přes celou výšku regálu, výsuvné police, výsuvné zásuvky, několik typů děličů polic, posuvné plechové dveře atd. Celek je vyráběn jako systém a neustále jsou vymyšleny další doplňky pro větší rozsah využití.

Naše společnost má zaveden a certifikován systém řízení jakosti a environmentu dle ČSN EN ISO 9001:2016 a ČSN EN ISO 14001:2016.



**Rád bych ještě upozornil na naši největší referenci – dodávku posuvných regálů pro Národní technickou knihovnu v Praze Dejvicích. Celkem se jednalo o cca 36 kilometrů regálových polic ve dvou podzemních depozitářích. Je to již více než 10 let a regály fungují bez závad.**

Děkuji Vám za čas věnovaný naší nabídce a těším se na možnou spolupráci s Vámi

Zpracoval:



Elektronicky  
podepsal(a) Jiří  
Havlík  
Datum:  
2019.06.27  
10:16:04 CEST  
Důvod: Výběrové  
řízení

Jiří Havlík – obchodní oddělení  
DIRP, s.r.o.  
mobil: 603153235



## Soupis prací a dodávek - kompaktní regály

P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množstva		
				celkem	Jednotková cena	Cena celkem
KR1	R725000223	<p>Kolejnice pro kompaktní regály - délka 4075mm</p> <p><i>Kolejnice pro zabudování do podlahy tl.200mm, dodávka vč. osazení na stavbě, kontrola a koordinace provedení podbetonování a provedení navazujících skladeb podlahy s generálním dodavatelem stavby. Rozkreslení rozsahu s umístění viz Výkres 102A, 1332, Technické parametry viz Specifikaci KR1, počet kolejnic pro každou regálovou sestavu si určí dodavatel dle možností svého regálového systému, maximální povolený počet kolejnic je zakreslen ve výkrese 102A</i></p>	soubor	1	7 900,00 Kč	7 900,00 Kč
KR2	R725000224	<p>Kolejnice pro kompaktní regály - délka 5200mm</p> <p><i>Kolejnice pro zabudování do podlahy tl.200mm, dodávka vč. osazení na stavbě, kontrola a koordinace provedení podbetonování a provedení navazujících skladeb podlahy s generálním dodavatelem stavby. Rozkreslení rozsahu s umístění viz Výkres 102A, 1332, Technické parametry viz Specifikaci KR1, počet kolejnic pro každou regálovou sestavu si určí dodavatel dle možností svého regálového systému, maximální povolený počet kolejnic je zakreslen ve výkrese 102A</i></p>	soubor	1	10 270,00 Kč	10 270,00 Kč
KR3	R725000225	<p>Kolejnice pro kompaktní regály - délka 5300mm</p> <p><i>Kolejnice pro zabudování do podlahy tl.200mm, dodávka vč. osazení na stavbě, kontrola a koordinace provedení podbetonování a provedení navazujících skladeb podlahy s generálním dodavatelem stavby. Rozkreslení rozsahu s umístění viz Výkres 102A, 1332, Technické parametry viz Specifikaci KR1, počet kolejnic pro každou regálovou sestavu si určí dodavatel dle možností svého regálového systému, maximální povolený počet kolejnic je zakreslen ve výkrese 102A</i></p>	soubor	1	62 800,00 Kč	62 800,00 Kč
KR4	R725000226	<p>Kolejnice pro kompaktní regály - délka 5510mm</p> <p><i>Kolejnice pro zabudování do podlahy tl.200mm, dodávka vč. osazení na stavbě, kontrola a koordinace provedení podbetonování a provedení navazujících skladeb podlahy s generálním dodavatelem stavby. Rozkreslení rozsahu s umístění viz Výkres 102A, 1332, Technické parametry viz Specifikaci KR1, počet kolejnic pro každou regálovou sestavu si určí dodavatel dle možností svého regálového systému, maximální povolený počet kolejnic je zakreslen ve výkrese 102A</i></p>	soubor	1	26 070,00 Kč	26 070,00 Kč
KR5	R725000227	<p>Kolejnice pro kompaktní regály - délka 5900mm</p> <p><i>Kolejnice pro zabudování do podlahy tl.200mm, dodávka vč. osazení na stavbě, kontrola a koordinace provedení podbetonování a provedení navazujících skladeb podlahy s generálním dodavatelem stavby. Rozkreslení rozsahu s umístění viz Výkres 102A, 1332, Technické parametry viz Specifikaci KR1, počet kolejnic pro každou regálovou sestavu si určí dodavatel dle možností svého regálového systému, maximální povolený počet kolejnic je zakreslen ve výkrese 102A</i></p>	soubor	1	9 330,00 Kč	9 330,00 Kč
KR6	R725000228	<p>Provedení ochranné konstrukce pro kolejnice</p> <p><i>Provedení ochranné konstrukce na kolejice po jejich zabudování do podlahy pro ochranu kolejnic po dobu stavby. Technické parametry viz Specifikaci KR1</i></p>	komplet	1	2 896,35 Kč	2 896,35 Kč

KR7	R725000229	Kompaktní regály pro deposit - police hloubky 250mm <i>Rozkreslení rozsahu s umístěním viz Výkres 102A, 1332, Technické parametry viz Specifikaci KR1</i>	m	8221,7	677,00 Kč	5 566 090,90 Kč
KR8	R725000230	Kompaktní regály pro deposit - police hloubky 300mm <i>Rozkreslení rozsahu s umístěním viz Výkres 102A, 1332, Technické parametry viz Specifikaci KR1</i>	m	979,75	709,00 Kč	694 642,75 Kč
KR9	R725000231	Dílenská dokumentace atypický výrobků <i>Viz Technickou zprávu - požadavky na vzorkování a odsouhlasení dodávaných prvků.</i>	soubor	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
KR9	R725000232	Vzorkování atypický výrobků <i>Viz Technickou zprávu - požadavky na vzorkování a odsouhlasení dodávaných prvků.</i>	soubor	1	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč

6 387 000,00 Kč



Elektronicky  
podepsal(a) Jiří  
Havlík  
Datum:  
2019.07.02  
19:21:48 CEST  
Důvod:  
Výběrové  
řízení