

BEG BOHEMIA, spol. s r.o.  
IČO: 00025798  
DIČ: CZ00025798  
Bankovní spojení: ČNB Praha, č. účtu 87530011/0710

## SMLOUVA O DÍLO

dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen "Občanský zákoník")

Evidenční číslo smlouvy:

ČGS 720002

ČGS  
Centrální podatelna



B000208409

Ev. č.: ČGS/2128/2020

Listy/příl.: 1/0 7.2.2020

Číslo jednací:

Smluvní strany

**Česká geologická služba, státní příspěvková organizace**

Se sídlem: Klárov 131/3, 118 21 Praha 1

Zastoupená ředitelem Mgr. Zdeňkem Venerou, Ph.D.

IČO: 00025798

DIČ: CZ00025798

Bankovní spojení: ČNB Praha, č. účtu 87530011/0710

Kontaktní osoba pro věcné plnění: RNDr. Mirko Vaněček, e-mail: [mirko.vaneczek@geology.cz](mailto:mirko.vaneczek@geology.cz)

(dále jen „Objednatel“)

na straně jedné

a

**Beg Bohemia, spol. s r.o.**

Se sídlem: Ledárenská 25, 620 00 BRNO

Zastoupená: Vladimírem Přikrylem, jednatelem společnosti

IČO: 253 00 245

DIČ: CZ25300245

Bankovní spojení: Sberbank CZ, a. s., č.ú.:4200004899/6800

(dále jen "Zhotovitel")

na straně druhé

(Společně též jako „Smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „Smluvní strana“.)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **Smlouvu o dílo** (dále jen „Smlouva“):

### Preambule

Tato Smlouva je uzavírána mezi Objednatelem a Zhotovitelem na základě výsledků zadávacího řízení na NEN pod ID číslem N006/19/V00035618 s názvem **Zakládací systémy pro uložení sbírek** (dále jen „Veřejná zakázka“).

Tato Smlouva je uzavírána za účelem realizace Veřejné zakázky. Cílem této Smlouvy je tedy úprava dvoustranného právního vztahu mezi Smluvními stranami, jehož obsahem jsou práva a povinnosti související s realizací Veřejné zakázky v souladu s příslušnými platnými právními předpisy tak, aby Smluvní strany měly možnost při nejvyšší možné míře právní jistoty realizovat práva a plnit povinnosti touto Smlouvou založené. Podrobnosti jsou upraveny v zadávacích podmínkách na Veřejnou zakázku a dále v této Smlouvě.

## **Čl. I Předmět smlouvy**

- 1.1. Předmětem smlouvy je povinnost Zhotovitele provést dílo s názvem: **Zakládací systémy pro uložení sbírek**“ (dále jen „Dílo“) za podmínek dále stanovených v této smlouvě, a to řádně, bez vad a nedodělků. Bližší specifikace díla je uvedena v příloze č. 1: Technická specifikace, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 1.2. Předmětem této smlouvy je dále povinnost Objednatele zaplatit Zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek stanovených v čl. III této Smlouvy.

## **Čl. II Doba a místo plnění**

- 2.1. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo nejpozději do 4 týdnů po podpisu této smlouvy a dodržet závazné termíny plnění. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci Díla ihned po nabytí účinnosti této Smlouvy.
- 2.2. Místem plnění je 270 51 Lužná u Rakovníka, čp. 432. Zhotovitel není oprávněn měnit místo plnění bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

## **Čl. III Cena a platební podmínky**

- 3.1 Celková cena za realizaci Díla dle této Smlouvy byla stanovena nabídkou Zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku a činí 1.850.000,00 Kč bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). DPH činí v souladu s aktuálně platnou a účinnou právní úpravou 21 %, tedy 388.500,00 Kč. Celková cena včetně DPH tedy činí 2.238.500,00 Kč (dále jen „Cena“).
- 3.2. Tato Cena je stanovena pro celý rozsah předmětu plnění této Smlouvy jako cena konečná, pevná a nepřekročitelná. V Ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele na realizaci Díla, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu této Smlouvy.
- 3.3. Cenu je možné změnit či překročit pouze v případě změny příslušných právních předpisů upravujících výši DPH. V takovém případě bude účtována DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.4. Cena bude Zhotoviteli hrazena bezhotovostním převodem v české měně na základě jediné celkové faktury po řádném splnění předmětu plnění dle této Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu do 14 dnů po převzetí a akceptaci Díla Objednatelem. Podmínkou pro vystavení faktury je řádné předání Díla a zároveň jeho vyúčtování; přílohou faktury proto musí být soupis skutečně provedených služeb, prací apod., resp. předávací protokol dle čl. VI. této Smlouvy.
- 3.5. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového a účetního 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, (jedná se především o označení faktury a její číslo, obchodní firmu/název, sídlo a IČO Objednatele, předmět Smlouvy, bankovní spojení, fakturovanou částku bez/včetně DPH) a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 Občanského zákoníku. Faktura bude označena evidenčním číslem smlouvy (viz záhlaví této Smlouvy).



- 3.6. Faktura bude zaslána na adresu Objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.
- 3.7. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu do konce doby splatnosti, pokud bude obsahovat nesprávné náležitosti či údaje nebo pokud požadované náležitosti a údaje nebude obsahovat vůbec. V takovém případě se doba splatnosti zastavuje a nová doba splatnosti počíná běžet ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Objednateli. Objednatel není v takovém případě v prodlení.
- 3.8. Splatnost faktury je 14 dní ode dne jejího doručení Objednateli. Povinnost Objednatele zaplatit Cenu je splněna odepsáním příslušné částky z účtu Objednatele. Objednatel neposkytuje zálohy. Platby budou probíhat výhradně v Kč (CZK), rovněž veškeré cenové údaje na faktuře budou v této měně.

## **Čl. VI**

### **Předání a převzetí díla**

- 4.1. Dílo bude splněno jeho celkovým předáním a převzetím, a to bez vad a nedodělků, o čemž Smluvní strany pořídí předávací protokol. Předávací protokol bude obsahovat alespoň: označení předmětu plnění (Dílo), označení a identifikační údaje Objednatele a Zhotovitele, evidenční číslo Smlouvy a datum jejího uzavření, prohlášení Objednatele, že Dílo přejímá, popř. nepřejímá, soupis provedených činností, datum a místo sepsání, jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele.
- 4.2. Povinností Zhotovitele je dodat Dílo bezvadné, tzn. prosté všech vad a nedodělků. Povinnost Zhotovitele je splněna předáním bezvadného Díla, příp. až odstraněním vad a nedodělků.

## **Čl. V**

### **Práva a povinnosti smluvních stran**

- 5.1. *Způsob plnění Smlouvy.* Zhotovitel je povinen provést a předat Objednateli Dílo svým jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a nebezpečí v ujednaných termínech. Zhotovitel je povinen zpracovat Dílo v souladu s platnými právními předpisy. Objednatel je výlučným vlastníkem Díla a je oprávněn Dílo bez omezení využít pro svoji potřebu.
- 5.2. *Odpovědnost za škodu, pojištění.* Zhotovitel odpovídá v plné výši za škody vzniklé Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy. Takové škody budou řešeny dle platných právních předpisů.
- 5.3. *Překážky na straně Zhotovitele.* Zhotovitel je povinen Objednateli neprodleně oznámit jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i částečně, vliv na schopnost Zhotovitele plnit jeho povinnosti vyplývající z této Smlouvy. Takovým oznámením však Zhotovitel není zbaven povinnosti nadále plnit povinnosti vyplývající mu z této Smlouvy.
- 5.4. *Použití Díla Zhotovitelem.* Zhotovitel se ve smyslu ustanovení § 2633 Občanského zákoníku zavazuje, že neužije žádný z výsledků jeho činnosti vzniklý při plnění této Smlouvy ani jakákoliv data shromážděná v souvislosti s plněním této Smlouvy k jiným účelům, než ke splnění povinností vyplývajících z této Smlouvy, a žádný z těchto výsledků neposkytne k užití žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel se navíc zavazuje po předání Díla veškerá data poskytnutá mu Objednatelem v souvislosti s touto Smlouvou Objednateli vrátit, příp. na pokyn Objednatele zničit.
- 5.5. *Pokyny Objednatele.* Zhotovitel má povinnost a zavazuje se řídit se při plnění této Smlouvy pokyny Objednatele. Povinnost Zhotovitele dle ustanovení § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku upozornit Objednatele na nevhodnost pokynů není tímto



ustanovením dotčena. Objednatel na odůvodněné vyžádání poskytne Zhotoviteli podklady nutné pro řádnou realizaci Díla, a to jak v elektronické podobě, tak v tištěné podobě, pokud bude mít tyto k dispozici.

- 5.6. *Ochrana práv třetích osob.* Zhotovitel se při plnění Smlouvy zavazuje respektovat veškeré obecně závazné právní předpisy, zejména se zavazuje, že se svým jednáním nedopustí nekalé soutěže a že při plnění této Smlouvy nebude zasahovat do práv třetích osob, ani výsledek činnosti Zhotovitele nebude zasahovat nebo jakýmkoliv způsobem porušovat práva třetích osob.
- 5.7. *Součinnost.* Smluvní strany jsou povinny při plnění této Smlouvy vzájemně spolupracovat, poskytnout si vzájemně veškerou součinnost nezbytně nutnou pro plnění této Smlouvy a vzájemně se informovat o skutečnostech, které jsou nebo mohou být významné pro plnění této Smlouvy. Zhotovitel se též zavazuje k poskytnutí veškeré případné součinnosti při plnění povinností vyplývajících ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „Zákon o zadávání veřejných zakázek“). Zhotovitel je dále povinen umožnit kontrolu v místě plnění i kontrolu všech dokladů souvisejících s realizací Díla, a to zejména v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, a Nařízením Komise (ES) č. 438/2001, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1260/1999, pokud jde o řídicí a kontrolní systémy pro pomoc poskytovanou ze strukturálních fondů. Tyto povinnosti trvají i po ukončení této Smlouvy.
- 5.8. *Mlčenlivost.* Zhotovitel se zavazuje v průběhu plnění Smlouvy i po jejím ukončení zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od Objednatele v souvislosti s plněním Smlouvy. Tato povinnost mlčenlivosti se vztahuje na všechny zaměstnance a spolupracovníky Zhotovitele i po skončení trvání této Smlouvy.
- 5.9. *Kontrola plnění.* Zhotovitel je povinen Objednateli umožnit provést kontrolu plnění dle této Smlouvy kdykoli po předchozí výzvě Objednatele, a to po celou dobu trvání této Smlouvy.
- 5.10. *Započtení, postoupení.* Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele provádět jakékoliv zápočty svých pohledávek vůči Objednateli proti jakýmkoliv pohledávkám Objednatele vůči Zhotoviteli, ani postupovat jakákoliv svoje práva a pohledávky vůči Objednateli na třetí osoby.

## Čl. VI

### Prohlášení smluvních stran

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s obsahem a povahou předmětu plnění a že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení Díla dle této Smlouvy. Dále prohlašuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné nezbytné podmínky potřebné k bezchybnému plnění Smlouvy, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému plnění předmětu Smlouvy.
- 6.2. Zhotovitel bude zhotovovat Dílo podle svých odborných znalostí, zkušeností, praxe, při jeho zhotovování bude postupovat s náležitou odbornou péčí, v souladu s touto Smlouvou, jejími přílohami, v souladu se zadávacími podmínkami na Veřejnou zakázku a dle pokynů a požadavků Objednatele.
- 6.3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi podklady, které mu byly Objednatelem poskytnuty a je si vědom, že nemůže v průběhu plnění předmětu Smlouvy uplatnit nároky na úpravu smluvních podmínek (zadání), a zavazuje se provést Dílo dle předaných podkladů, v souladu s obecně závaznými právními předpisy a pokyny Objednatele.



- 6.4. Smluvní strany prohlašují, že předmět Smlouvy není plněním nemožným a že Smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
- 6.5. Zhotovitel prohlašuje, že není předlužen a není mu známo, že by bylo vůči němu zahájeno insolventní řízení. Dále prohlašuje, že vůči němu není vydáno žádné soudní rozhodnutí, či rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu nebo rozhodce na plnění, které by mohlo být důvodem soudní exekuce na majetek Zhotovitele, nebo by mohlo mít jakkoliv negativní vliv na schopnost Zhotovitele splnit povinnosti vyplývající z této Smlouvy, a že takové řízení nebylo vůči němu zahájeno.
- 6.6. Zhotovitel, souhlasí s tím, aby Objednatel po dobu trvání této Smlouvy zpracovával jeho osobní údaje uvedené v této Smlouvě a údaje o této Smlouvě pro účely archivace, či případné kontrolní činnosti nebo pro účely vyplývající z právních předpisů. Dále svým podpisem uděluje souhlas Objednateli ke zpracování jeho osobních údajů ve výše uvedeném rozsahu a pro výše uvedené účely, a to po dobu nezbytně nutnou.

## Čl. VII

### Práva z vad, sankce a odstoupení od smlouvy

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli na Dílo záruku za jakost v délce 36 měsíců, a to počínaje dnem převzetí Díla Objednatelem.
- 7.2. Vady musí Objednatel uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
- 7.3. Je-li vadné plnění podstatným porušením této Smlouvy, má Objednatel právo na odstranění vady opravou nebo úpravou Díla, na přiměřenou slevu nebo odstoupit od této Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení Smlouvy bude považováno zejména:
- prodlení Zhotovitele s provedením Díla o více než 7 dní;
  - jestliže Zhotovitel ujistil Objednatele, že Dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým.
- 7.4. Zhotovitel je povinen na základě připomínek Objednatele k Dílu, upravit řešení a doplnit řešení Díla. Budou-li po předání a převzetí Díla zjištěny vady či nedodělky, je Zhotovitel povinen odstranit je do 7 dnů od vyhotovení předávacího protokolu, v němž jsou takové vady a nedodělky uvedeny.
- 7.5. Odstoupení od Smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen provádět Dílo v souladu s touto Smlouvou, požadavky Objednatele, zadávacími podmínkami na Veřejnou zakázku a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Jestliže Zhotovitel tyto povinnosti vyplývající ze Smlouvy poruší a nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení Smlouvy ze strany Zhotovitele a Objednatel má právo od Smlouvy okamžitě odstoupit.
- 7.6. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zjistí, že Zhotovitel
- nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění Smlouvy; nebo
  - zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění Smlouvy ke škodě Objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- 7.7. V případě prodlení s úhradou faktury je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli úrok z prodlení z dlužné částky ve výši stanovené příslušnými právními předpisy.
- 7.8. V případě prodlení Zhotovitele s předáním Díla v dohodnutém termínu či v případě prodlení s plněním oproti termínům dle čl. 2.1 této Smlouvy a čl. 7.4 je Zhotovitel



povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z Ceny za každý i započatý den prodlení.

- 7.9. V případě porušení povinností Zhotovitele vyplývajících z této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z Ceny za každý takový případ.
- 7.10. V případě porušení povinností dle čl. 5.8 této Smlouvy má Objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 7.11. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 dní ode dne doručení výzvy k jejich zaplacení povinné Smluvní straně. Zaplacením jakékoliv smluvní pokuty dle této Smlouvy není dotčena povinnost Zhotovitele nahradit újmu vzniklou Objednateli porušením smluvní povinnosti, které se smluvní pokuta týká. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody v plné výši bez ohledu na ujednanou smluvní pokutu.
- 7.12. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno v písemné formě. Odstoupením se závazek založený Smlouvou zrušuje od počátku. Účinky odstoupení nastávají okamžikem doručení odstoupení od Smlouvy Zhotoviteli. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, pokud již dospěl ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva. Obdobné platí pro i pro předčasné ukončení Smlouvy jiným způsobem.

## Čl. VIII

### Trvání smlouvy

- 8.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to ode dne jejího uzavření do 4 týdnů po podpisu této smlouvy.
- 8.2. Před uplynutím doby dle čl. 8.1 lze tuto Smlouvu ukončit na základě vzájemné písemné dohody obou Smluvních stran, písemnou výpovědí Smlouvy ze strany Objednatele dle čl. 8.3 či ze strany Zhotovitele dle čl. 8.4 nebo odstoupením od Smlouvy dle článku 7.3 a 7.6 Smlouvy, a dále v souladu s příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 8.3. Objednatel je oprávněn vypovědět Smlouvu kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpověď Smlouvy musí být Objednatelem učiněna písemně a doručena Zhotoviteli, přičemž výpovědní doba v délce 10 pracovních dnů počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi Zhotoviteli.
- 8.4. Zhotovitel je oprávněn vypovědět Smlouvu kdykoli v jejím průběhu, pokud není schopen plnit své povinnosti z důvodu na straně Objednatele (např. neposkytnutí součinnosti Objednatele, neplnění povinností Objednatele). Výpovědní doba bude v takovém případě činit 1 měsíc a počne běžet následující den po doručení písemné výpovědi Objednateli.
- 8.1. V případě předčasného ukončení Smlouvy dohodou, výpovědí či odstoupením jsou Smluvní strany povinny provést vypořádání vzájemných práv a povinností v souladu s právními předpisy.

## Čl. IX

### Závěrečná ustanovení

- 9.1. Tato Smlouva a práva a povinnosti z ní vyplývající se řídí českým právem. Práva a povinnosti Smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto Smlouvou, se řídí Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 9.2. Veškeré případné spory vzniklé mezi Smluvními stranami na základě nebo v souvislosti s touto Smlouvou budou primárně řešeny jednáním Smluvních stran. V případě, že tyto spory nebudou v přiměřené době vyřešeny, budou k jejich projednání a rozhodnutí příslušné soudy České republiky.

- 9.3. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů Smlouvy, včetně Ceny v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 9.4. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami. Ke změnám či doplnění neprovedeným písemnou formou se nepřihlíží.
- 9.5. V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým shledáno příslušným orgánem, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují bezodkladně nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a této Smlouvě jako celku.
- 9.6. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi Smluvních stran vzniklými na základě této Smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1, § 1766 a § 2620 Občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto Smlouvou.
- 9.7. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Zveřejnění v registru smluv provede Objednatel.
- 9.8. Tato Smlouva je sepsána ve 2 vyhotoveních s platností originálu, z nichž jedno si ponechá Zhotovitel a jedno vyhotovení obdrží Objednatel.
- 9.9. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.

Nedílnou součástí Smlouvy jsou její níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace

V Praze, dne 07. 02. 2020

V Brně dne 4.2.2020

Za objednatele :

M: 

**Česká geologická služba**  
ředitel  
Klářov 3/131, 118 21 Praha 1

Za zhotovitel:

  
BEG BOF  
CZ-620 00 B  
tel: 537 00  
DIK

Vladimír Příkryl,  
jednatel společnosti



# TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Zadavatel : Česká geologická služba  
MÍSTO STAVBY : Lužná u Rakovníka  
Předmět zadání: Zakládací systémy pro uložení sbírek hmotné dokumentace.

## **1. Základní údaje**

Předmětem technologické části projektu je vybavení zakládacími mobilními a stacionárními policovými systémy. Navržená technologie kompaktních regálů maximálně využívá stávající dispozice.

### **Popis kompaktních regálů:**

Kompaktní regály sestávají z posuvných podvozků s regálovou nadstavbou. Celý systém splňuje požadavky na úsporu místa je tvořen technologií bezšroubových regálových systémů s lehkou přestavitelností polic minimálně v rastru 25 mm. Z hlediska obsluhy pracovníků archivu je dosaženo krátkých obslužných cest.

### **Kolejnice**

Pojezdové kolejnice sestávají z vodící a nosné kolejnice. Provedeny jsou z tažené ocele, zaručující vysokou otěruvzdornost. Kotvení je ocelovými pozinkovanými kotvami a aretačními šrouby. Provedení kolejnic je pro uložení na podlahu, kvůli bezpečnosti jsou po celé délce koleje nášlapové lišty. Rovinnost podlahy musí být v délce 10 m  $\pm$  10 mm.

### **Podvozky**

Podvozky jsou tvořeny svařencem z konstrukční oceli. Uvnitř rámu jsou vloženy kolové nosníky s ručním pohonem. Výška podvozku je 170 mm. Kola dle profilu jsou vodící nebo nosná. Celý systém je propojen centrální osou s řetězovým převodem, ovládaným rúžicí v čele podvozku. Výška ovládaní (850 mm) a optimální převod umožňuje snadné přesouvání jednotlivých podvozků.

### **Povrchová úprava**

Ocelová konstrukce vozíků, včetně ovládaní je opatřena akrylátovou barvou šedočerná.

### **Regálové nástavby**

Použitý regálový systém je tvořen bezšroubovou konstrukcí s maximálním využitím plochy ukládacích polic, bezproblémovou výškovou přestavitelností polic, včetně možnosti dalšího rozšiřování skladového systému a doplňky dle požadavku provozu. Systém sestává z hlubokotažených stojin (profil 30  $\times$  50 mm), perforovaných v rastru 25 mm, pro zavěšení polic.



**Stojiny** jsou spojeny podélným zavětrováním do rámu, který tvoří základ regálu. Regál je tvořen základním sloupcem a požadovaným počtem přidavných sloupců. Do rámu se vkládají police (délky 970 mm), hloubka police je dána hloubkou rámu (600 mm). Barva RAL 7035.

**Police** jsou třikrát hraněny, v místech rohů bodově svařeny, čímž odpadá riziko poranění. Přestavitelnost polic je v rastru 25 mm, čelní rám police je široký 33 mm. Police hloubky 600 mm. Police vybaveny povrchovou úpravou, vypalovaná prášková barva šedá RAL 7035  
Minimální nosnosti polic: 970 × 600 – 150 kg. Police budou vybaveny protiskluzovou úpravou. Všechny rozměrové parametry mohou být nabídnuty s rozměrovou tolerancí ± 2 mm. Zejména u šířky polic je tento rozměr velmi důležitý, aby se maximálně využila čistá úložná šířka polic vzhledem k zakládaným jednotkám.

**Čela regálu** u ovládání jsou uzavřena perforovanými čelními stěnami pro snadnější uložení archiválií a umístění identifikačních informací o obsahu jednotlivých řad.

**Stabilita sestavy regálu** je zajištěna křížovou vzpěrou, která se opět uchycuje do předem perforovaných otvorů v rámech regálu.

**Kotvení regálů** na podvozky je řešeno standardními patkami se samořeznými šrouby.

Povrchová úprava jak rámu, tak polic je provedena vypalovanou práškovou barvou, RAL 7035, světle šedá, spojovací materiál a háčky na zavěšení polic jsou pozinkovány.

## **Technické parametry a popis jednotlivých regálových systémů**

### **2. Technické parametry policových regálů nových**

#### **2.1 Policové regály**

**Povrchová úprava:** RAL 7035

**Délka řady (1 pole):** 5030 mm, 2030 mm, 4030 mm, 6030 mm

**Výška rámu:** 2270 mm, 2100 mm

**Hloubka police/regálu:** 600 mm/1200 mm

**Počet polic na výšku:** 10 + 1 krycí

**Nosnost police:** 150 kg,

**Čistá délka police:** 970 mm

**Světlá výška mezi policemi:** 167 mm

**Přestavitelnost polic:** 25 mm

Maximální povolená odchylka od rozměrové škály ± 2 mm.

### 3. Kapacita regálů (viz přiložený nákres)

S1 – 64,02 bm polic hl. 600 mm

M1-M13 – 1664,52 bm polic hl. 600 mm

S2 – 53,35 bm polic hl. 600 mm

M14-M18 – 533,5 bm polic hl. 600 mm

S3 – 42,68 bm polic hl. 600 mm

M19-M23 – 213,4 bm polic hl. 600 mm

### 4. Specifikace zařízení (viz přiložený nákres)

Stacionární regál, deset polic a jedna krycí, 6030 × 600 × 2270 mm 1 ks

Mobilní regál, deset polic a jedna krycí, 6030 × 1200 × 2270 mm 13 ks

Stacionární regál, deset polic a jedna krycí, 5030 × 600 × 2270 mm 1 ks

Mobilní regál, deset polic a jedna krycí, 5030 × 1200 × 2270 mm 5 ks

Stacionární regál, deset polic a jedna krycí, 4030 × 600 × 2270 mm 1 ks

Mobilní regál, deset polic a jedna krycí, 2030 × 1200 × 2270 mm 5 ks

Vítězný uchazeč prokáže před uzavřením smlouvy splnění všech zadávacích parametrů a zadaných rozměrů, instalací kompatibilního vzorku na místě ke schválení technického provedení zadavatelem. ČSN 269505



BEG BOHEMIA, spol. s r.o.  
CZ-020 00 BRNO, Ledárenská 380/26  
tel.: 527 01 31 012 fax: 527 01 31 313  
www.beg.cz  
IČO: 252 285 70 249