

# SMLOUVA O DÍLO A POSKYTOVÁNÍ SERVISNÍ PODPORY

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle § 2586 a násl. s přihlédnutím k § 1746 odst. 2 § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném a účinném znění  
(dále jen „občanský zákoník“)  
(dále jen „**Smlouva**“)

## 1. ÚČASTNÍCI SMLOUVY

Smluvní strany této Smlouvy, kterými jsou:

Zhotovitel:

Brilo Team s.r.o.

Vladislavova 250, 39701 Písek

Tel.: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

IČO: 05522820

DIČ: CZ05522820

V zastoupení: Tomáš Kocifaj, jednatel

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 25386.

Objednatel:

Českomoravská záruční a rozvojová banka, a.s.

Jeruzalémská 964/4, 110 00 Praha 1

IČO: 44848943

DIČ: CZ699005898

V zastoupení: [REDACTED]

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1329

se dohodly, že spolu uzavřou tuto Smlouvu a projevíly vůli řídit se všemi jejími ustanoveními.  
Otázky touto smlouvou neupravené se řídí právním řádem České republiky.

## 2. PŘEDMĚT SMLOUVY

I. Předmětem této Smlouvy je:

- zhotovení internetových stránek dle zadání, které budou umístěny na internetové doméně www.nrf.cz. Internetovou doménu pro umístění díla zajišťuje na svůj náklad Objednatel, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Samotný obsah internetové prezentace není předmětem díla a zajišťuje si jej na svůj náklad Objednatel. Podrobný popis díla je uveden v Příloze A: Technická dokumentace a popis díla (dále jen „**dílo**“).
- poskytování servisních služeb / podpora díla za podmínek uvedených dále v této Smlouvě. Servisní služby / podpora díla budou poskytovány nepřetržitě od akceptace dodaného díla po celou dobu účinnosti této Smlouvy.

II. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo řádně a včas a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu (viz článek 5 Smlouvy). Za řádně realizované servisní služby / podpory se Objednatel zavazuje včas uhradit roční poplatek v souladu s ustanovením článku 5 odst. VIII. Smlouvy.

III. Ke změně díla může dojít pouze na základě písemné dohody smluvních stran.

## 3. ČAS A ZPŮSOB PŘEDÁNÍ

I. Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této Smlouvy. Servisní služby / podpora díla bude prováděna průběžně po dobu trvání této Smlouvy.

II. Zhotovitel vyzve emailem Objednatele k převzetí díla a Objednatel je povinen dílo převzít do deseti pracovních dnů ode dne doručení výzvy k převzetí. Dílo se považuje za dokončené, jsou-li splněny Zhotovitelem veškeré činnosti nutné ke spuštění internetových stránek tj.:

- Spuštění testovací verze internetových stránek www.nrf.cz;
- Nastavení internetových stránek pro společnost Národní rozvojový fond SICAV, a.s. a implementace dodaného obsahu ze strany Objednatele;
- Vytvoření přístupů do administrace internetových stránek pro Objednatele a jejich předání.

# 4. PRÁVA A POVINNOSTI ÚČASTNÍKŮ SMLOUVY, PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN

I. Objednatel je povinen nejpozději do 14 dní od podpisu Smlouvy dodat Zhotoviteli podklady v elektronické podobě (email, CD, DVD) ke zhotovení díla, a to zejména:

- Vytvořené texty k naplnění do internetových stránek.
- Fotografie a další grafické materiály k umístění na webové stránky.
- Logo společnosti Národní rozvojový fond SICAV, a.s..
- další nutné materiály k dokončení díla.

II. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost pro provedení díla. V případě prodlení s poskytnutím potřebné součinnosti se o tuto dobu prodlení prodlužuje lhůta pro provedení díla.

III. V případě, že Zhotovitel vznesl dotaz na Objednatele z důvodu nutnosti ujasnění jedné nebo více částí internetových stránek, Objednavatel na dotazy odpoví neprodleně, v co možná nejkratší době (obvykle do druhého pracovního dne). Pokud tak neučiní, dodávka díla se může o tuto dobu prodloužit z důvodů na straně Objednatele.

IV. Od předání díla má Objednatel 14 dní na vznesení připomínek k dodanému dílu, které budou Zhotovitelem upraveny, pokud se jedná o opravy v rámci technické specifikace, která je součástí této Smlouvy a tvoří přílohu A Smlouvy. Pokud Objednatel žádné připomínky nevznese, dílo se bude považovat za vyhovující a bez vad. Dílo je bez vad odpovídá-li specifikaci uvedené v příloze A této Smlouvy.

V. Každá ze smluvních stran prohlašuje:

- že neposkytne, nenabídne ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s obstaráváním věci obecného zájmu ani neposkytne, nenabídne ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného,
- že neposkytne, nenabídne ani neslíbí neoprávněné výhody třetím stranám, ani je nepřijímá a nevyžaduje.
- Každá ze smluvních stran dále prohlašuje:
- že se nepodílela a nepodílí na páčání trestné činnosti ve smyslu zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů,
- že zavedla náležitá kontrolní a jiná obdobná opatření nad činností svých zaměstnanců,
- že učinila nezbytná opatření k zamezení nebo odvrácení případných následků spáchaného trestného činu,
- že provedla taková opatření, která měla provést podle právních, jakožto i svých vnitřních předpisů,
- že z hlediska prevence trestní odpovědnosti právnických osob učinila vše, co po ní lze spravedlivě požadovat, zejm. přijala etický kodex a compliance program.





# 5. UJEDNÁNÍ O CENĚ A LICENČNÍ UJEDNÁNÍ

I. Celková cena díla, které je předmětem této Smlouvy činí 148 244,- Kč (cena nezahrnuje DPH v zákonné výši). Jednotlivé položky ceny jsou uvedeny v příloze B této Smlouvy. Tato cena nezahrnuje cenu za servisní služby / podporu díla.

II. Objednatel je povinen zaplatit první část ceny díla ve výši 40% z ceny díla, která je předmětem této Smlouvy do tří dnů od podpisu této Smlouvy (resp. po nabytí její účinnosti).

III. Druhou část ceny díla ve výši 40%, která je předmětem této Smlouvy, uhradí Objednatel po spuštění a akceptaci testovací verze díla na serverech Zhotovitele. Akceptací testovací verze se rozumí podpis akceptačního protokolu bez výhrad ze strany Objednatele.

IV. Zbývající část ceny díla ve výši 20%, která je předmětem této Smlouvy, uhradí Objednatel po řádném předání, dokončení díla a akceptaci díla po podpisu akceptačního protokolu bez výhrad ze strany Objednatele.

V. Za realizaci servisní činnosti / podpory díla se zavazuje Objednatel hradit Zhotoviteli roční servisní poplatek ve výši 4 900 Kč + DPH. V rámci ročního servisu bude Zhotovitel zajišťovat na měsíční bázi tyto činnosti:

- Aktualizace systému
- Aktualizace doplňků
- Kontrola bezpečnosti
- Technická údržba
- Provoz hostingu.

První faktura za servisní činnost / podporu díla bude vystavena Zhotovitelem po řádném předání, dokončení díla a akceptaci díla po podpisu akceptačního protokolu bez výhrad ze strany Objednatele (viz odstavec IV výše).

Minimální období servisní podpory je jeden rok. Roční servisní podpora bude automaticky prodlužována a fakturována vždy k výročí předání díla dle odstavců výše. Objednatel může servisní podporu kdykoliv písemně vypovědět. V případě výpovědi servisní podpory bude Objednateli za jednorázový poplatek 800 Kč + DPH ze serverů a hostingu předmětné dílo kompletně odstraněno, zazálohováno a předáno Objednateli k dalšímu užívání dle vlastního uvážení.

Předáním kompletní zálohy předmětného díla se rozumí odkaz na cloudové úložiště Dodavatele určené ke stažení ve lhůtě do dvou měsíců. Výpovědi servisní podpory a předáním kompletní zálohy Objednateli zanikají veškerá práva na reklamace, či požadavky na jeho další úpravy a Dodavatel nenes zodpovědnost za zásahy třetích stran.

IV. Veškeré ceny uvedené v této Smlouvě jsou uvedeny jako maximální, nejvýše přípustné, nepřekročitelné a zahrnující veškeré náklady dodavatele nutné k řádnému splnění předmětu Smlouvy

(např. správní a místní poplatky, vedlejší náklady, náklady spojené s dopravou do místa plnění, náklady na seznámení se s obsluhou, včetně nákladů souvisejících apod.).

V. Smluvní strany se dohodly, že pokud dojde v průběhu plnění Smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro plnění předmětu Smlouvy, bude tato sazba promítnuta do všech cen uvedených ve smlouvě s DPH a Zhotovitel je od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek ke Smlouvě.

VI. Veškeré platby dle této Smlouvy budou prováděny bezhotovostní formou na bankovní účet dodavatele uvedený na faktuře a výhradně v korunách českých. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.

VII. Faktura bude vystavena v PDF formátu nebo ve formátu, který je v souladu s evropským standardem elektronické faktury a zaslána na e-mailovou adresu Objednatele [podatelna@cmzrb.cz](mailto:podatelna@cmzrb.cz). Splatnost faktury bude 30 (třicet) dnů od data jejího doručení Objednateli.

VIII. Faktura Zhotovitele musí obsahovat číslo Smlouvy a ostatní pro fakturaci stanovené údaje (dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů - dále také jen „zákon o DPH“), včetně údajů vyplývajících z ustanovení § 435 občanského zákoníku. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je jí Objednatel oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k opravě nebo doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s její splatností. Lhůta splatnosti začne běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné nebo opravené faktury Objednatele.

IX. Smluvní strany si pro případ prodlení Objednatele s úhradou ceny díla sjednaly smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení. Nárok na náhradu škody způsobené prodlením zůstává zachován v plné výši.

X. Zhotovitel poskytuje Objednateli výhradní licenci k předmětu této Smlouvy. Objednatel úplným uhrazením ceny díla získává oprávnění k výkonu užití díla ke všem obvyklým způsobům (dále jen „**licence**“). Zhotovitel je povinen Objednateli předat po úplném zaplacení ceny díla příslušné zdrojové kódy. Objednatel je oprávněn na základě licence dílo upravovat či jiným obdobným způsobem s ním nakládat. Odměna za udělení licence je již zahrnuta v odměně za realizaci díla a v odměně za servisní služby / podporu díla po dobu trvání této Smlouvy.

XI. Licence je poskytována pouze pro Objednatele. Objednatel na základě této licence není oprávněn bez písemného souhlasu Zhotovitele dílo v původní či modifikované podobě jakýmkoliv způsobem poskytnout třetí osobě či dále jej libovolně rozšiřovat. Objednatel není oprávněn licenci bez písemného souhlasu Zhotovitele zcela nebo jen zčásti poskytnout nebo postoupit třetí osobě. Objednatel se zavazuje zdržet se jakéhokoli jednání, kterým by uvedený zákaz a uvedené povinnosti a podmínky porušil. V případě porušení této povinnosti je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení. Nárok na náhradu škody zůstává zachován v plné výši.

XII. V případě ukončení této Smlouvy před dokončením díla má Zhotovitel právo na náhradu nákladů vynaložených na provádění díla.

## 6. VADY DÍLA

I. Objednatel výsledek díla s odbornou péčí prohlédne a zkontroluje při předání, nebo si zajistí odbornou prohlídku. Jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve Smlouvě, je Objednatel dílo povinen převzít, je však oprávněn uvést své výhrady, které je Zhotovitel povinen vypořádat v dohodnuté lhůtě.

II. Zhotovitel nenese odpovědnost za vady díla, které vzniknou neoprávněným zásahem Objednatele či třetí osoby či jiným neoprávněným užitím díla. Objednatel rovněž nenese odpovědnost za vady, chyby či nefunkčnost díla (např. nefunkčnost internetových stránek) vzniklé zejména aktualizací, chybějící aktualizací, instalací doplňků anebo jiných zásahů či nečinnosti Objednatele či třetí osoby.

III. Zhotovitel není schopen ovlivnit kódy třetích stran (některých doplňků nebo samotného jádra WordPress), a nenese za ně odpovědnost.

## 7. KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

I. Oprávněné osoby, které budou Objednatele zastupovat v souvislosti s plněním této Smlouvy:

Jméno a příjmení	Telefon	Email

II. Oprávněné osoby, které budou Zhotovitele zastupovat v souvislosti s plněním této Smlouvy:

Jméno a příjmení	Telefon	Email

III. Změna oprávněných osob bude provedena písemným oznámením druhé smluvní straně.

IV. Všechna oznámení, která se vztahují k plnění této Smlouvy, musí být učiněna písemně a druhé smluvní straně doručena v listinné podobě na adresu jejího sídla nebo v elektronické podobě na e-mailovou adresu uvedenou u oprávněných osob.

V. Oznámení se považuje za řádně doručené nejpozději třetím (3) pracovním dnem následujícím po dni



uvedeném na příslušném podacím lístku provozovatele poštovních služeb (bez ohledu na to, zda si adresát příslušné oznámení od provozovatele poštovních služeb převzal či nikoliv).

## 8. OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ

Za důvěrné informace se považují všechny údaje a informace, které nejsou veřejně dostupné a se kterými se Zhotovitel a/nebo pracovník Zhotovitele seznámí v souvislosti s plněním této Smlouvy.

II. Zhotovitel, jakož i každý z pracovníků Zhotovitele jsou povinni zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích a přijmout odpovídající smluvní, technická a organizační opatření k jejich ochraně. Při porušení této povinnosti je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení (bez omezení nároku na náhradu škody). S informacemi týkajícími se povinnosti zachovávat mlčenlivost je Zhotovitel povinen seznámit před započatím plnění dle této Smlouvy každého z pracovníků Zhotovitele.

III. Za porušení povinnosti mlčenlivosti se nepovažuje, je-li Zhotovitel povinen důvěrnou informací sdělit na základě povinnosti vyplývající z právních předpisů. Přitom je však dodavatel povinen informovat o tom předem Objednatele, ledaže by to příslušný právní předpis nepovoloval, a současně omezit sdělované důvěrné informace na nejnutnější rozsah podléhající sdělovací povinnosti.

IV. V případě, že by při plnění této Smlouvy mělo docházet ke zpracování osobních údajů jednou smluvní stranou jakožto zpracovatelem pro druhou smluvní stranu jako správce, zavazují se smluvní strany na žádost kterékoli z nich uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů v podobě samostatné smlouvy či doložky ve formě dodatku k této smlouvě, a to se všemi náležitostmi vyžadovanými právními předpisy.

## 9. PLATNOST SMLOUVY A JEJÍ UKONČENÍ

I. Tato Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou ode dne účinnosti její účinnosti.

II. Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit s okamžitou účinností, pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury déle než třicet (30) dnů, nebo pokud bude Objednatel v úpadku, v likvidaci, pod nucenou správou, nebo pokud bude vůči bance uplatněn zajišťovací prostředek postihující podstatnou část jejího majetku.

III. Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit s okamžitou účinností, pokud

- Zhotovitel a/nebo kterýkoli z pracovníků Zhotovitele bude v prodlení s plněním jakéhokoliv závazku z této Smlouvy déle než třicet (30) dnů;
- Zhotovitel bude v úpadku, v likvidaci, pod nucenou správou, nebo pokud bude vůči Zhotoviteli uplatněn zajišťovací prostředek postihující podstatnou část jeho majetku;
- Zhotovitel nebude splňovat předpoklady pro výkon své činnosti v souladu se Smlouvou.

IV. Odstoupení od Smlouvy a oznámení dle předchozího odstavce musí být učiněny v listinné podobě a doručeny na adresu sídla druhé smluvní strany.

V. Smlouva může být dále ukončena dohodou smluvních stran a výpovědí kterékoliv ze smluvních stran bez udání důvodu s výpovědní lhůtou 2 měsíců počínající běžet prvním dnem kalendářního měsíce následující po měsíci, ve kterém byla písemná výpověď doručena druhé smluvní straně.

## 10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

I. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí právním řádem České republiky a touto Smlouvou je rovněž pro případné spory založena pravomoc českých soudů.

II. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva vstupuje v účinnost dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.

III. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva včetně příloh a veškerých jejích případných budoucích dodatků bude uveřejněna v souladu se zákonem o registru smluv. Uveřejnění Smlouvy zabezpečí Objednatel.

IV. Smluvní strany výslovně prohlašují, že případné plnění jedné ze smluvních stran před datem účinnosti (avšak po podpisu obou smluvních stran) této Smlouvy je platné, jako by bylo uskutečněno od data účinnosti této Smlouvy, pokud je zřejmé, že bylo plněno dle této Smlouvy.

V. Tato Smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

VI. Tato Smlouva může být měněna nebo doplněna pouze písemně.

VII. Smluvní strany si výslovně sjednávají, že údaje o oprávněných osobách v článku 6. této Smlouvy nepodléhají uveřejnění podle zákonů upravujících svobodný přístup k informacím, a jako takové nebudou prostřednictvím registru smluv uveřejněny.

VIII. Smluvní strany si sjednaly, že pro případné spory z této Smlouvy je místně příslušným soudem prvního stupně soud dle sídla Zhotovitele.

IX. V případě, že se jedno nebo více ustanovení této Smlouvy stane neplatným, zůstává tato smlouva v platnosti, přičemž za neplatnou bude považována pouze její část, které se důvod neplatnosti přímo týká. Smluvní strany se zavazují toto ustanovení nahradit či doplnit novými ujednáními tak, aby smysl a účel této Smlouvy při respektování vůle smluvních stran byl zachován.

X. Účastníci této Smlouvy prohlašují, že si text smlouvy důkladně přečetli, s obsahem souhlasí a že tato



Smlouva byla uzavřena podle jejich skutečné, svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho pod ní připojují své podpisy.

Přílohy :

A – Technická dokumentace a popis díla

B – Kalkulace ceny díla

V Českých Budějovicích dne: 26.1.2021

Zhotovitel: Brilo Team s.r.o.

.....  
Tor  
[Redacted signature]

IO 05522820

[Redacted signature]

Jakub Hladký, jednatel

**Brilo Team s.r.o.**  
Vladislavova 250, 397 01 Písek  
IO 05522820, DIČ CZ05522820

[Redacted signature]

... a rozvojová banka, a.s.

...

tu

[Redacted signature]

# PŘÍLOHA A: TECHNICKÁ DOKUMENTACE A POPIS DÍLA

## GRAFICKY NAVRHOVANÉ STRÁNKY PROJEKTU

1. Homepage
2. Typografická stránka
3. O NRF
4. Výpis projektů
5. Detail projektu
6. Kontakty

Všechny výše popsané stránky budou graficky připravené na míru. Celkem bude navrženo 6 unikátních stránek. Návrhy budou vytvořeny pouze v jednom rozlišení a to desktop v šíři 1170px.

Vzhled a funkce dostupné z hotové šablony

V rámci projektu budou dostupné tyto grafické layouty s potřebnou sadou funkcí. Ty se nebudou unikátně navrhovat a programovat. Budou využity standardizované funkce, které vychází z obecných zvyklostí. Díky tomu tak ušetříte značnou část prostředků.

- Výpis článků (blog)
- Detail článku

## DEFINOVANÉ ENTITY PROJEKTU

Specifikované entity budou z pozice administrace připraveny plně editovatelné v rozsahu a v parametrech, které si zadavatel určí. Vše je programové zpracováno tak, aby bylo možné entity upravovat bez potřeby zpracovatele.

Díky vzniklým entitám u některých položek (které mají detail) bude vlastní URL adresa s obsahem. To pomůže velmi dobře vytvářet potřebné cílové stránky, internímu prolinkování projektu (link-building) a možnost sdílet uživateli jednotlivé záznamy přes sociální sítě, emaily, atd.

Seznam realizovaných entit

- Stránka
- Článek

- Projekt
- Osoba

Napojení na Schema.org

Všechny výše definované entity budou také připraveny v podobě pro Schema.org (microformáty). Tyto údaje Google a vyhledávače umí strojově číst přímo. Jasně vyhledávačům strojově říkáme, jaký obsah tady najde, jaké má parametry, atd. To velmi výrazně pomáhá vyhledávačům snadněji pochopit záměr a cíle webových stránek.

## POUŽITÉ DOPLŇKY V CMS WORDPRESS

Zhotovitel nebude používat jiné pluginy k běhu aplikace než ty, které jsou zde definované. Ostatní funkce budou realizovány dle požadavků zadavatele na míru.

- Yoast SEO
- WP Super Cache
- TinyMCE Advanced

Yoast SEO

URL: <https://cs.wordpress.org/plugins/wordpress-seo/>

Plugin rozšiřuje základní obsahové bloky určené pro optimalizaci pro vyhledávače (SEO). Umožní další nastavení, které MS WordPress postrádá a jsou pro kvalitně optimalizovaný web nedílnou součástí. V rámci tohoto pluginu je využívána funkce pro generování XML Sitemapy celého projektu.

Další z využívaných funkcí bude drobečková navigace, pro interní prolinkování webových stránek.

WP Super Cache

URL: <https://cs.wordpress.org/plugins/wp-super-cache/>

Plugin doplní aktivní cachovací nástroje pro výrazné urychlení webových stránek. Doplní WordPressu možnost efektivního cachování obsahu webových stránek.

TinyMCE Advanced

URL: <https://cs.wordpress.org/plugins/tinymce-advanced/>

Plugin doplní nové funkce do WYSIWYG editoru pro správce obsahu. Umožní snadnou a efektivní práci s elementy, které WordPress v základu nemá připravené - jako jsou např. tabulky.



## DALŠÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE A USTANOVENÍ NABÍDKY

Webový portál bude připraven v responzivní verzi - bude se přizpůsobovat dle rozlišení zařízení, na kterém je webová stránka zobrazena.

Responzivní rozdělení jednotlivých breakpointů bude odpovídat definovanému standardu CSS Frameworku [Bootstrap](#), který bude pro stavbu využit.

V rámci grafického návrhu nebude připraven vzhled pro mobilní zařízení. Vzhled mobilních a menších zařízení bude realizován ze strany zpracovatele na základě zkušeností a nejlepšího přesvědčení tak, aby portál plnil maximální funkčnost.

### Použité technologie

- HTML5
- CSS3 (v kombinaci s [Bootstrap FW](#)) + vytvářené v [SASS Compilátoru](#)
- PHP 8.0+
- MySQL 5.7+, resp. MariaDB 10.1+
- JavaScript + [jQuery](#)
- RS WordPress 5.6+

### Podpora prohlížečů

Google Chrome – aktuální verze, Mozilla Firefox – aktuální verze, Microsoft Edge - aktuální verze, Safari – aktuální verze, Opera - aktuální verze..

Ve starších prohlížečích může dojít k drobným rozdílům v grafickém zpracování a to z důvodu nepodporované technologie CSS3. V částech, kde by použití technologie CSS3 znamenalo velký zásah do vzhledu nebo funkčnosti stránek, nebude tato technologie použita.

## APLIKOVANÉ TECHNOLOGIE PRO RYCHLÉ NAČÍTÁNÍ OBSAHU

Rychlost načítání webových stránek je velmi důležitá. Rychlost načítání ovlivňuje jak výsledný dojem pro uživatele, tak i pro vyhledávače, kteří mají rychlost jako jeden z faktorů pro hodnocení pozice vašich webových stránek.

Pro při realizaci webových projektů používáme ty nejmodernější a nejdostupnější technologie.

- Minifikace a kompilace CSS souborů.

- Minifikace a komplikace JS souborů.
- Podpora HTTP2 pro asynchronní načítání zdrojových souborů.
- LazyLoading - oddálené načítání obrázků + ošetření callback funkce `<noscript>` pro dodržení indexace obrázků vyhledávači.
- Statická cach na straně serveru pro rychlé načítání statických částí webové prezentace.
- Aktivní nastavení cache pro zdrojové soubory v rámci prohlížeče (`mod_expires` a `mod_deflate`).
- Korektní používání elementu `<picture>` a `srcset` atributu pro stahování optimální velikosti obrázků.
- Aplikace komprese na obrázky pro snížení jejich datové velikosti.
- Používání SVG formátů pro prvky, které jsou k tomu vhodné a tak je možné na SVG aplikovat kompresi při komunikaci se serverem.
- Doplnění funkce `preconnect` pro nástroje třetích stran (Google font, Google analytics, Facebook pixels, atd.). Spojení s těmito nástroji často načtení webu zdržuje.

## TECHNOLOGIE PRO INPAGE OPTIMALIZACI

### VYHLEDÁVAČE

Aby byl projekt úspěšný i ve vyhledávačích, je potřeba pro něj připravit kvalitní obsah. Dalším krokem je ale potřeba s obsahem na webových stránkách korektně pracovat. Proto našim webovým projektům dodáváme ty nejmodernější SEO praktiky, které aktuální trh vyžaduje.

- Korektní používání HTML5 elementů ve správné struktuře tak, aby vyhledávače již ze základu chápal, co který element prezentuje.
- Možnost vyplnění titulku, popisku a klíčová slova pro každou existující stránku.
- Automatické generování Google Site mapy se všemi odkazy + možnost nevhodné stránky z indexace úplně vyřadit.

- Blokace url adres na úrovni Robots.txt těch URL adres, které by zbytečně čerpaly crawler budget vyhledávače. Nejčastěji filtrace pomocí parametrických hodnot.
- Správné používání značek pro stránkovaný obsah - PREV a NEXT meta hodnot včetně korektní canonizace.
- Rozdílný obsah stránkování pro Google bota a Seznam bota, který využije rozdílný technický zápis v hlavičce webu.
- Canonizaci je možné zvolit pro každou existující stránku, pokud to bude její povaha požadovat.
- Implementace všech dostupných Schema.org dat, která jsou v ČR ve výsledcích vyhledávání podporována.
- Nevykreslujeme obsahové části pomocí AJAXu (javascriptu).
- Implementace a podpora HTTPS certifikátu na straně CMS.



## PŘÍLOHA B: CENOVÁ KALKULACE DÍLA

Všechny níže uvedené ceny jsou bez DPH. Jsme plátcí DPH.

Vynaložené náklady na realizaci projektu

Prototypování projektu	25 hod.	11 375 Kč
Grafický design	40 hod.	18 200 Kč
Kódování HTML a CSS šablony	52 hod.	17 680 Kč
Programování (nasazení na CMS WordPress)	46 hod.	16 560 Kč
Řízení projektu	18 hod.	9 180 Kč
Režijní náklady	-	54 472 Kč
Předpokládaný zisk	-	20 777 Kč
<b>Celkem:</b>	<b>181 hod.</b>	<b>148 244 Kč</b>

Údržba a servis

Roční servisní poplatek	4 900 Kč / rok
-------------------------	----------------