

SMLOUVA O DÍLO

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

Číslo smlouvy Zhotovitele:

Číslo smlouvy Objednatele: 2021001832

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: **statutární město České Budějovice**
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 92 České Budějovice
IČO: 00244732
zastoupené: ve věcech smluvních: Ing. Viktorem Vojtkem, Ph.D., náměstkem primátora, na základě plné moci
ve věcech technických: Mgr. Davidem Křížem, vedoucím odboru informačních a komunikačních
technologií, [REDAKCE]
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. – pobočka České Budějovice, číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: **Brilo Team s.r.o.**
sídlo: Pražská tř.1247/24 (IGY Office Center), 370 04 České Budějovice
IČO: 05522820
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 25386
zastoupen: Tomášem Kocifajem, jednatelem
bankovní spojení: [REDAKCE]

(dále jen „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel společně dále též jako „Smluvní strany“ či jako „Strany“ a každý samostatně jako „Smluvní strana“ či jako „Strana“ uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

SMLOUVU O DÍLO

(dále jen „Smlouva“)

2. DEFINICE POJMŮ

- 2.1. Pojmy a termíny užívané v této Smlouvě mají následující význam a obsah
 - 2.1.1. Vícepráce – práce, dodávky a/nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle Smlouvy, ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané Ceně a Zhotovitel se s Objednatelům dohodl na jejich provedení;
 - 2.1.2. Vady – odchylky v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech Díla či jeho části oproti podmínkám stanovenými touto Smlouvou a obecně závaznými právními předpisy, které jsou v rozporu s řádným provedením Díla;
 - 2.1.3. Občanský zákoník – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů;

3. PŘEDMĚT SMLOUVY A PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem Smlouvy je vývoj a podpora webu pro ITI (Integrované teritoriální investice) dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy (dále jen „Dílo“). Zhotovitel se zavazuje provést na své vlastní náklady a na svou odpovědnost ve prospěch Objednatelě Dílo podle podmínek této Smlouvy v termínu uvedeném v této Smlouvě a zcela dokončené a bezvadné Dílo předat Objednatelě. Objednatel se zavazuje zcela dokončené a bezvadné Dílo ve sjednaném termínu od Zhotovitelě převzít a zaplatit Zhotovitelě Cenu Díla specifikovanou v dále této Smlouvě.
- 3.2. Zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom rozsahu a účelu Díla a jeho budoucího využití a že má k dispozici pracovní síly, finanční zdroje, know-how a zkušenosti nezbytné pro řádné provedení Díla v rozsahu a za podmínek této Smlouvy a obecně závazných právních předpisů.

4. POVINNOSTI ZHOTOVITELE PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo vlastním jménem, na vlastní nebezpečí a odpovědnost a v souladu s touto Smlouvou.
- 4.2. Zhotovitel se zavazuje provést a řádně a včas dokončit Dílo a předat jej Objednatelě v souladu s touto Smlouvou.
- 4.3. Zhotovitel je povinen jednat jako nezávislý zhotovitel realizující Smlouvu. V souladu se Smlouvou je Zhotovitel výlučně sám odpovědný za způsob, kterým se Dílo realizuje. Všichni zaměstnanci, zástupci nebo subdodavatelé podléhají řízení Zhotovitelě a nejsou považováni za zaměstnance Objednatelě.
- 4.4. Zhotovitel musí při provádění Díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce, užívací práva a služby, které jsou předmětem této Smlouvy, je Zhotovitel povinen dodat nebo provést v rozsahu a jakosti dle této Smlouvy.
- 4.5. Zhotovitel potvrzuje, že uzavřel tuto Smlouvu na základě údajů, informací a dat vztahujících se k Dílu předaných mu Objednatelě a informací, které mohl získat inspekci a jiných jemu

dostupných dat a míst vztahujících se k Dílu a potvrzuje, že jeho případné zanedbání seznámí se všemi údaji, informacemi, skutečnostmi a podklady ho nezbavuje odpovědnosti za řádný odhad obtížnosti nebo ceny za řádnou a včasnou realizaci Díla.

- 4.6. Jestliže jakékoliv údaje, informace nebo data předané Objednatelem nebudou dostatečné nebo kompletní a úplné pro provádění této Smlouvy, je výlučnou odpovědností Zhotovitele obstarat si veškeré chybějící údaje, informace nebo data. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost při obstarávání těchto chybějících údajů, informací nebo dat.
- 4.7. Nehledě na odchylná ustanovení této Smlouvy, v souladu s ust. § 2594 Občanského zákoníku, není Zhotovitel odpovědný za následky vyplývající z nevhodného příkazu nebo věci, které mu byly předány Objednatelem nebo subjektem oprávněným jednat jménem Objednatele za předpokladu, že
 - 4.7.1. upozornil písemně Objednatele prokazatelným způsobem bez zbytečného odkladu na nevhodnost takového příkazu nebo věci a Objednatel nadále trval na jejich provedení či užití, nebo
 - 4.7.2. Zhotovitel s vynaložením odborné péče nesprávnost a neúplnost zjistit nemohl. Zhotovitel není v tomto případě odpovědný za případné škody na Díle, dosažení požadované kvality Díla a termínů plnění Díla v době realizace Smlouvy.
- 4.8. Pokud Zhotovitel použije zařízení, nebo věci, která mu na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní poskytl Objednatel, bude tak činit v souladu s obecně závaznými právními předpisy a na vlastní riziko a nese odpovědnost za veškeré škody, které tímto použitím vzniknou Objednateli nebo třetím osobám.
- 4.9. Bez ohledu na ustanovení článku 4 této Smlouvy je Zhotovitel odpovědný za splnění veškerých svých závazků a povinností uvedených v této Smlouvě.
- 4.10. Zhotovitel bude za podmínek stanovených touto Smlouvou zajišťovat a udržovat hostingové služby, funkčnost, dostupnost a zabezpečení webu (dále též jen „provoz webu“) nejméně po dobu pěti let od předání Díla.
- 4.11. Zabezpečení webu proti napadení či zneužití je odpovědností Zhotovitele.
- 4.12. Zhotovitel se zavazuje zajistit dostupnost webu lepší nežli 99,5 % v rámci klouzavého roku (12 měsíců).

5. POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 5.1. V termínu dle harmonogramu projektu je Objednatel povinen předat Zhotoviteli všechny potřebné podklady k zahájení provádění Díla.
- 5.2. Objednatel je povinen uhradit veškeré náklady včas dle harmonogramu uvedeného ve Smlouvě.

6. TERMÍN PLNĚNÍ

- 6.1. Provádění Díla začne nabytím účinnosti této Smlouvy. Dílo bude prováděno v souladu s Harmonogramem projektu, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako Příloha č. 2. Předání a převzetí Díla bude Objednatelem písemně potvrzeno.

- 6.2. Dojde-li u některého z termínů uvedených v Harmonogramu projektu k prodlení z důvodů na straně Objednatele, posunují se adekvátně všechny následující termíny plnění.
- 6.3. Zhotovitel je ve smyslu § 2590 občanského zákoníku, oprávněn splnit dílo i před sjednanou dobou.

7. CENA DÍLA

- 7.1. Konečná cena bez DPH za řádné a včasné provedení jednotlivých částí Díla a jejich dokončení a předání bez jakýchkoliv vad Zhotovitelem Objednateli činí podle dohody Stran této Smlouvy:
- | | |
|---|--------------|
| 7.1.1. Vytvoření webu | 131 161,- Kč |
| 7.1.2. Hostigové služby a údržba (roční platba) | 4 900,- Kč |
| 7.1.3. Podpora webu (per incident) – hodinová sazba | 900,- Kč |
- 7.2. K ceně ujednané touto smlouvou bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění
- 7.3. Cena Díla je cenou pevnou a konečnou, kterou lze měnit pouze písemnou dohodou obou Smluvních stran.
- 7.4. Smluvní strany jsou si vědomy, že Cena Díla se vztahuje na veškeré náklady Zhotovitele nutné pro řádné provedení Díla v určeném čase, včetně všech nákladů, poplatků, daní, záruk, pojištění, závazků, rizik a odstranění vad.
- 7.5. Cena jednotlivých částí Díla bude uhrazena Objednatelem Zhotoviteli vždy na základě Zhotovitelem vystavené faktury po písemném převzetí příslušné části Díla dle čl. 7.1 Smlouvy. Splatnost faktury je 30 dní ode dne od jejího doručení Objednateli. Doručení faktur probíhá elektronicky na mailovou adresu podatelny Objednatele (posta@c-budejovice.cz).
- 7.6. Vyskytnou-li se na Díle vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně. Taková faktura musí kromě obecných náležitostí dle 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, obsahovat i dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (nebo jeho kopii). Cena víceprací bude účtována hodinovou sazbou 900 Kč bez DPH. Tato cena bude uplatněna i pro případné práce na budoucích úpravách či rozšiřování Díla.

8. VLASTNICTVÍ DÍLA

- 8.1. Vlastnické právo k Dílu přejde na Objednatele okamžikem protokolárního předání části Díla „vytvoření webu“ Objednateli Zhotovitelem.
- 8.2. Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nese až do doby protokolárního předání a převzetí příslušné části Díla Objednatelem Zhotovitel.
- 8.3. V případě ukončení smluvního vztahu se Zhotovitel zavazuje poskytnout Objednateli součinnost při migraci dat a dále bezodkladně předat veškerou dokumentaci potřebnou k řádnému užívání Díla (zejm. finální verze zdrojových kódů).

9. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 9.1. V případě porušení závazku Zhotovitele s předáním zcela bezvadné a dokončené části Díla „vytvoření webu“ v Termínu plnění je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu

ve výši 0,2 % z Ceny části Díla „vytvoření webu“ bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta nevylučuje nárok Objednatele na náhradu škody z takového prodlení.

- 9.2. V případě porušení závazku Objednatele zaplatit Zhotoviteli Cenu Díla dle této Smlouvy je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,02 % z Ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 9.3. V případě porušení povinnosti dle čl. 4.10 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zjednat nápravu nejdéle do 10 pracovních dnů od doby, kdy jej Objednatel k nápravě vyzval. Nedojde-li k nápravě ve stanoveném termínu, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý i započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta nevylučuje nárok Objednatele na náhradu škody z takového prodlení.
- 9.4. V případě porušení povinnosti dle čl. 4.12 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,-Kč za každých 0,05 % nedostupnosti webu nad dohodnutý limit. Tato smluvní pokuta nevylučuje nárok Objednatele na náhradu škody z takového prodlení.
- 9.5. Smluvní pokuty dle této Smlouvy jsou splatné do 30 dnů ode dne obdržení písemné výzvy k jejich zaplacení, a to na účet uvedený v takové výzvě.

10. UKONČENÍ SMLOUVY

- 10.1. Objednatel může odstoupit od této Smlouvy v případě, pokud
 - 10.1.1. Zhotovitel po písemném upozornění Objednatele v přiměřeně stanovené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním příslušné části Díla dle čl. 7.1, anebo příslušnou část Díla nezačne provádět řádným způsobem; anebo
 - 10.1.2. Zhotovitel je v prodlení s termínem plnění jakékoliv části Díla po dobu delší než 30 dnů.
- 10.2. Odstoupení od Smlouvy Objednatelem nevylučuje právo Objednatele na náhradu škody vzniklé porušením povinností Zhotovitele dle podmínek této Smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel může odstoupit od Smlouvy v případě, že mu Objednatel neuhradí fakturu do 30 dnů od termínu splatnosti.
- 10.4. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy také v případě, že druhá Smluvní strana vstoupí do likvidace nebo se Zhotovitel ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.5. Kterákoli smluvní strana může po uplynutí 24 měsíců po předání a převzetí části Díla „vytvoření webu“ vypovědět Smlouvu bez udání důvodu s výpovědní dobou 1 rok.
- 10.6. Smlouva může být ukončena kdykoliv vzájemnou dohodou smluvních stran.

11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 11.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo:

- 11.1.1. v části Díla „vytvoření webu“ jeho řádným a bezvadným provedením a předáním Objednateli a zároveň učiněním webu dostupným z internetu na smlouvené adrese
- 11.1.2. v části Díla „hostingové služby“ zajištěním provozu webu v hostovaném prostředí a jeho dostupnosti z internetu po dobu trvání Smlouvy
- 11.1.3. v části Díla „podpora webu“ opravou chyby či realizací požadavku Objednatele
- 11.2. V den převzetí Díla budou Objednateli Zhotovitelem předány veškeré doklady potřebné k řádnému užívání Díla v souladu s touto Smlouvou.
- 11.3. Objednatel není povinen převzít vadné nebo nedokončené Dílo v žádné jeho části. V případě drobných vad, které samy o sobě či ve spojitosti nebrání jeho provozu a řádnému užívání, Objednatel Dílo převezme (převzetí s výhradou), Zhotovitel je však povinen tyto vady a nedodělky odstranit ve sjednané lhůtě se Zhotovitelem, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.

12. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKA ZA JAKOST

- 12.1. Zhotovitel odpovídá Objednateli za vady Díla, které má v době jeho předání, a za vady vzniklé po této době, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinnosti.
- 12.2. Zhotovitel je povinen v každé fázi této Smlouvy opravit veškeré vady Díla na své vlastní náklady.
- 12.3. V případě, že se na předmětu Díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost Objednatel Zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu Díla se jedná, jak se vada projevuje, případně další informace podstatné pro posouzení vady Zhotovitelem. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění.
- 12.4. Zhotovitel poskytuje Objednateli smluvní záruku za provedení prací Zhotovitelem při provádění Díla po dobu 12 měsíců ode dne písemného převzetí plně dokončeného a bezvadného Díla Objednatелеm podle článku 11.1 této Smlouvy.
- 12.5. Pro uplatnění vad předmětu Díla podle tohoto článku platí ustanovení § 2161 a násl. Občanského zákoníku.

13. ZMĚNY PŘEDMĚTU DÍLA

- 13.1. Jakékoliv změny v předmětu Díla oproti této Smlouvě musí být předem písemně odsouhlaseny oběma Smluvními stranami.
- 13.2. Odsouhlasené změny v předmětu Díla představují změnu Smlouvy, jež může být učiněna pouze dodatky chronologicky číslovanými a datovanými a výslovně se odvolávajícími na tuto Smlouvu.

14. DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

- 14.1. Veškeré písemné informace, výkresy a elektronické záznamy, které Zhotovitel obdržel od Objednatele, a veškeré kopie se považují za výlučné vlastnictví Objednatele a budou Zhotovitelem vráceny při předání Díla.
- 14.2. Zhotovitel touto Smlouvou uděluje Objednateli nevýhradní, časově a počtem uživatelů neomezenou licenci Dílo užít, a to způsobem, ke kterému je ze své povahy určeno.

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1. Platnost této Smlouvy nastává dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnost okamžikem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.
- 15.2. Tato Smlouva je jedinou a úplnou dohodou Smluvních stran o provedení předmětu Díla. Smlouva může být měněna a doplňována toliko po vzájemné dohodě Stran písemnými dodatky. Dodatek ke Smlouvě musí být chronologicky číslován a datován, výslovně se odvolávat na tuto Smlouvu a musí být podepsán osobami oprávněnými jednat za obě Smluvní strany.
- 15.3. Jsou-li, nebo stanou-li se, některá ustanovení této Smlouvy zcela nebo zčásti neplatnými, nebo pokud by v této Smlouvě některá ustanovení chyběla, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného nebo chybějícího ustanovení sjednají Smluvní strany takové platné ustanovení, které odpovídá smyslu a účelu neplatného nebo chybějícího ustanovení. V případě, že se některé ustanovení Smlouvy ukáže být zdánlivým (nicotný právní akt), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení této Smlouvy dle ust. § 576 Občanského zákoníku. Smluvní strany souhlasí, že v takovém případě zahájí neprodleně jednání za účelem změny takového ustanovení tak, aby se stalo platným, zákonným a vynutitelným a zároveň v nejvyšší možné míře zachovávalo původní záměr Stran ohledně ustanovení upravujícího danou otázku.
- 15.4. Práva Objednatele a Zhotovitele vyplývající z této Smlouvy se promlčí ve lhůtě 4 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno příslušnou Smluvní stranou poprvé.
- 15.5. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) vyhotoveních s platností originálu. Každá Smluvní strana obdrží dvě (2) vyhotovení této Smlouvy.
- 15.6. Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu s oprávněnými zájmy druhé Smluvní strany.
- 15.7. Veškeré přílohy připojené k této Smlouvě tvoří její nedílnou součást. V případě rozporu znění této Smlouvy se zněním příloh k této Smlouvě mají ustanovení této Smlouvy přednost.
- 15.8. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě a v souvislosti s touto Smlouvou. Smluvní strany prohlašují, že základní podmínky této Smlouvy vyplývají ze vzájemné dohody Smluvních stran, kdy každá měla možnost jednotlivá ustanovení této Smlouvy změnit.
- 15.9. Smluvní strany výslovně prohlašují, každá samostatně, že jsou oprávněny tuto Smlouvu uzavřít a plnit, a jsou si vědomy skutečností z jejího uzavření vyplývajících. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek či jiných okolností, které by zakládaly neplatnost tohoto dokumentu. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 15.10. Smluvní strany berou na vědomí, že za podmínek vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění, podléhá tato Smlouva uveřejnění v registru smluv, přičemž uveřejnění dle tohoto zákona zajistí Objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Smluvní strany si ujednávají, že Objednatel je oprávněn bez omezení provést uveřejnění úplného znění této Smlouvy včetně všech příloh v registru smluv i v případě, že povinnost k jejímu uveřejnění ze zákona dle předchozí věty nevyplývá, jakož i uveřejnění na oficiálních webových stránkách města České Budějovice. Smluvní strany berou dále na vědomí, že Objednatel je povinen tuto Smlouvu či skutečnosti z ní vyplývající uveřejnit nebo poskytnout třetím osobám, pokud takový postup vyplývá z příslušných právních předpisů. Pro účely uveřejňování či poskytování dle předchozích

vět smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této Smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění či poskytnutí. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této Smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato Smlouva měněna či ukončována.

Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

- Příloha č. 1 – specifikace díla – nabídka zhotovitele
- Příloha č. 2 – Harmonogram projektu

V Českých Budějovicích dne 21-10-2021

Za Objednatele:

Podpis: _____

Jméno: Ing. Viktor Vojtko, Ph.D.

Funkce: náměstek primátora

V Českých Budějovicích dne 13.10.2021

Za Zhotovitele:

Podpis: _____

Jméno: Tomáš Kocifaj

Funkce: jednatel společnosti

PŘÍLOHA Č. 1 – SPECIFIKACE DÍLA – NABÍDKA ZHOTOVITELE

GRAFICKY DODÁVANÉ STRÁNKY PROJEKTU

1. Úvodní stránka
2. Typografická stránka
3. Výzvy
4. Projekty
5. Ke stažení
6. Aktuality
7. Kontakty
8. Detail projektu
9. ITICB (o projektu)

Všechny výše popsané stránky budou graficky dodány na míru. Celkem bude převedeno do HTML a CSS 9 unikátních stránek.

DEFINOVANÉ ENTITY PROJEKTU

Specifikované entity budou z pozice administrace připraveny plně editovatelné v rozsahu a v parametrech, které si zadavatel určí. Vše je programově 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
- Projekt
- Výzva
- Aktualita
- Soubor ke stažení

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 bude používat pluginy k běhu aplikace doplňky, které jsou zde definované.

- 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 pluginy 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 zařízeních 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
- MySQL 5.7+, resp. MariaDB 10.1+
- JavaScript + iQuery
- RS WordPress 5.5+

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.
- Nevykresluje obsahové části pomocí AJAXu (javascriptu).
- Implementace a podpora HTTPS certifikátu na straně CMS.



Briljo Teams s.r.o.
20

PŘÍLOHA Č. 2 – HARMONOGRAM PROJEKTU

Harmonogram počíná běžet od předání grafických podkladů ze strany Objednatele, nejpozději 10 pracovních dnů od data účinnosti Smlouvy. Tento den je označen jako T.

Úkon	Termín dokončení (počítáno v pracovních dnech)
HTML a CSS kódování	T+10 dní
Programátorské práce	T+25 dní
Testování projektu	T+30 dní
Plnění webu základním obsahem	T+35 dnů
Spuštění projektu na produkci	T+40 dní
Zaškolení objednatele	T+40 dní