Č. j.: MSMT-14085/2024-1

**Smlouva o vytvoření, implementaci a podpoře webu MŠMT**

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

##### Smluvní strany

1. **Česká republika – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy**

Se sídlem: Karmelitská 529/5, 118 12 Praha 1

Zastoupena: Mgr. Petr Symerský, ředitel odboru informatiky

IČO: 00022985

Bankovní spojení: XXXXXXXXXX

Číslo účtu: XXXXXXX (dále jen „Objednatel“)

a

##### Smíchovská střední průmyslová škola a gymnázium

Se sídlem: Preslova 72/25, 150 00, Praha 5 - Smíchov

Zastoupený: Ing. Radko Sáblík, ředitel školy

IČO: 61386855

DIČ: CZ61386855

Bankovní spojení: XXXXXXXXX Číslo účtu: XXXXXXXXX

(dále jen „Zhotovitel“)

(dále jednotlivě jako „Smluvní strana“, společně potom jako „Smluvní strany“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu na vytvoření, implementaci

a podporu webu MŠMT (dále jen „Smlouva“):

#### Předmět a účel díla

* 1. Účelem této Smlouvy je pro potřeby prezentace Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen „MŠMT“) zajistit interaktivní portál MŠMT. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje Objednateli řádně a včas provést dílo Vytvoření webových stránek msmt.gov.cz a jejich nového designu dle systému Digitální a informační agentury (dále jen „Dílo“). Bližší specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 Smlouvy.
  2. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s platnými právními předpisy, vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost.
  3. Účelem této Smlouvy je dále úprava podmínek pro zajištění oprávnění Objednatele k užití a rozvoji předmětu plnění tak, aby byl otevřený ve smyslu možnosti Objednatele zadávat jeho další provoz a rozvoj v otevřené soutěži co nejširšího počtu dodavatelů bez toho, aby byl Objednatel omezen nevýhradními právy Zhotovitele či třetích osob váznoucích bez řádného důvodu na předmětu plnění.
  4. Předmětem plnění této Smlouvy je návrh a kompletní realizace webového portálu MŠMT včetně technické podpory provozu webového portálu MŠMT po dobu 12 měsíců od data akceptace Díla Objednatelem dle této Smlouvy.
  5. Návrhem a kompletní realizací portálu MŠMT se rozumí návrh a realizace nového webového portálu MŠMT od základních analýz až po zajištění pilotního provozu na HW Objednatele, školení, předání návodů, technické dokumentace, zdrojových kódů a dalších souvisejících činností. Podrobnější požadavky a specifikace jsou uvedeny v Příloze č. 1 této Smlouvy.
  6. Technická podpora provozu webového portálu MŠMT zahrnuje:
     + licenční podporu rozšíření editoru pro správu webu,
     + licenční podporu rozšíření administračního prostředí,
     + licenční podporu automatické optimalizace obrázků,
     + licenční podporu rozšíření optimalizace rychlosti načítání webu,
     + údržbu ve formě aktualizace modulů, jádra a kontroly funkčnosti po aktualizaci,
     + provoz AI chatbota.
  7. Předmětem Smlouvy je dále možnost objednávek víceprací na úpravu a rozvoj webu MŠMT.
  8. Objednatel se touto Smlouvou zavazuje poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost, která je potřebná při realizaci Díla dle této Smlouvy, a kterou po něm lze oprávněně požadovat.

#### Doba a místo plnění

* 1. Zhotovitel se zavazuje za součinnosti Objednatele provést realizaci Díla dle Přílohy č. 1 Smlouvy – “Specifikace nabídky nového webu msmt.gov.cz” do 31. 08. 2025, přičemž zahájení prací započne neprodleně po nabytí účinnosti Smlouvy. Objednávky víceprací na úpravu a rozvoj webu MŠMT lze objednávat po dobu 12 měsíců od akceptace Díla.
  2. Místem plnění je sídlo Objednatele. Přípravné a programovací práce je Zhotovitel oprávněn realizovat na svém vlastním technickém vybavení ve svých prostorách.

Stránka **1**

Dodávku, instalaci a konfiguraci Díla je možné realizovat vzdáleným přístupem na SW a HW infrastruktury Objednatele, a to na základě předchozí domluvy se správci sítě Objednatele.

#### Cena a platební podmínky

* 1. Smluvní strany se dohodly na následujících cenách za plnění dle této Smlouvy:
     + Cena za plnění dle čl. 1 odst. 1.5 Smlouvy činí 695 100 Kč bez DPH, daň z přidané hodnoty 21 % činí 145 971 Kč, tzn. celková cena včetně DPH činí 841 071 Kč
     + Cena za 12 měsíců plnění dle čl. 1 odst. 1.6 činí 147 000 Kč bez DPH, daň z přidané hodnoty 21 % činí 30 870 Kč, tzn. celková cena včetně DPH činí 177 870 Kč. Rozsah plnění je 12 měsíců.
     + Cena za plnění dle čl. 1 odst. 1.7 Smlouvy činí 192 000 Kč bez DPH, daň z přidané hodnoty 21 % činí 40 320 Kč, tzn. celková cena včetně DPH činí 232 320 Kč v maximálním rozsahu 40 MD (tj. 320 člověkohodin) na základě požadavku Objednatele dle sazby uvedené v čl. 3 odst. 3.4 Smlouvy. Částka nemusí být vyčerpána v plném rozsahu.
  2. Rozpis jednotkových cen za jednotlivé položky předmětu plnění je uveden v Příloze č. 1 Smlouvy – “Specifikace nabídky nového webu msmt.gov.cz”. Ceny v této příloze uvedené jsou nejvýše přípustné a nelze je překročit. Ceny obsahují veškeré náklady spojené s předmětem plnění dle čl. 1 této Smlouvy.
  3. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu za plnění dle čl. 1 odst. 1.5 a čl. 1 odst. 1.6

Smlouvy po protokolární akceptaci kompletního Díla.

* 1. Objednatel je oprávněn na základě objednávek víceprací na úpravu a rozvoj webu MŠMT objednat maximálně 40 MD (tj. 320 člověkohodin) po dobu 12 měsíců od akceptace Díla při sazbě 600,- Kč bez DPH za člověkohodinu.
  2. Objednávka víceprací bude realizována na základě poptávky Objednatele a zaslané cenové nabídky Zhotovitele. Pokud budou obě strany s poptávku a cenovou nabídkou souhlasit, zašle Zhotovitel Objednateli na základě jeho nabídky objednávku. Poptávky, nabídky a objednávky budou činěny výhradně elektronicky na emailovou adresu kontaktní osoby uvedené v čl. 10. odst. 10.1.
  3. Bezprostředně po provedení prací uvedených v objednávce bude Zhotovitelem vyhotoven Předávací protokol potvrzující, že plnění proběhlo bez vad. Předávací protokol bude podepsán oběma smluvníma stranami. Kopie Předávacího protokolu bude následně tvořit přílohu faktury.
  4. Cena zahrnuje veškeré a konečné náklady spojené se zhotovením Díla. Za neměnný základ se považuje cena bez DPH. Sazba DPH je ve Smlouvě uvedena v zákonné výši ke dni podpisu Smlouvy. V případě změny sazby DPH v průběhu účinnosti Smlouvy bude cena adekvátně změněna, sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši.
  5. Objednatel nebude poskytovat žádné zálohové platby.
  6. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu dle příslušných ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury bude akceptační/předávací protokol odsouhlasený oběma smluvními stranami.
  7. Pokud faktura neobsahuje všechny zákonem a Smlouvou stanovené náležitosti, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že Zhotovitel je poté povinen

doručit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě není Objednatel

v prodlení s úhradou.

* 1. Splatnost faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli. Pokud termín doručení faktury Objednateli připadá na období od 16. prosince běžného roku do 12. února roku následujícího, prodlužuje se splatnost faktury z původních 30 kalendářních dnů na 60 dnů.
  2. Platby budou probíhat výhradně v CZK. Platby budou uskutečňovány bezhotovostním převodem z účtu Objednatele na účet Zhotovitele. Za den úhrady se považuje den, kdy finanční částka byla odepsána z účtu Objednatele a směřuje na účet určený Zhotovitelem.
  3. Objednatel umožňuje elektronické zasílání faktur na adresu: XXXXXXX XXXXX nebo

prostřednictvím datové schránky (identifikátor datové schránky: vidaawt).

#### Práva a povinnosti smluvních stran

* 1. Zhotovitel je povinen při plnění předmětu Smlouvy postupovat s odbornou péčí a v souladu s právními předpisy, které se k danému předmětu plnění vztahují. Zhotovitel plnění poskytne na své náklady a nebezpečí a odpovídá za jeho sjednanou, resp. obvyklou kvalitu.
  2. Zhotovitel je povinen vytvořit a předat Objednateli veškeré výše uvedené analýzy a návrhy.
  3. Zhotovitel se zavazuje provádět úpravy vzhledu a funkčnosti na základě elektronických požadavků Objednatele v průběhu realizace Díla bezplatně, a to pouze za podmínky, že:
     1. Požadované úpravy budou v rozsahu původně sjednané specifikace Díla uvedené

v Příloze č. 1 této Smlouvy.

* + 1. Úpravy nebudou vyžadovat podstatnou změnu technického řešení, architektury nebo funkcionalit nad rámec schválené specifikace.
  1. Zhotovitel má právo požadovat prodloužení termínu plnění o dobu, kterou si vyžádá provedení bezplatných úprav vzhledu a funkčnosti, pokud tyto úpravy ovlivní harmonogram plnění.
  2. Zhotovitel se zavazuje upozorňovat Objednatele včas na všechny hrozící vady či výpadky svého plnění, jakož i poskytovat Objednateli veškeré informace, které jsou pro plnění nezbytné.
  3. Zhotovitel je povinen neprodleně Objednateli elektronicky oznámit překážky, které mu brání v plnění a výkonu dalších činností souvisejících s plněním.
  4. Zhotovitel upozorní Objednatele na potenciální rizika vzniku škod a včas a řádně dle svých možností provede taková opatření, která riziko vzniku škod zcela vyloučí nebo alespoň maximálně sníží.
  5. Zhotovitel je povinen v součinnosti s Objednatelem nejpozději k datu spuštění pilotního provozu bezplatně zajistit kompletní provoz Díla s veškerými daty (kompletní portál, veškeré související aplikace a data) na HW Objednatele. Zhotovitel je zároveň povinen provést kompletní školení garanta webu MŠMT Objednatele.
  6. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni ukončení pilotního provozu předat Objednateli kompletní programátorskou a provozní dokumentaci Díla, dle které bude Objednatel moci v případě potřeby Dílo bez problémů opravit/upravit (z dokumentace bude zřejmá

kompletní struktura zdrojového kódu, databází a veškeré návaznosti jednotlivých dílčích funkcí na zdrojový kód, jeho jednotlivé části a databáze).

* 1. Objednatel je povinen do dvou (2) pracovních dnů od obdržení (pokud není uvedeno jinak) vypořádat jakékoli dotazy či požadavky Zhotovitele. Pokud Objednatel nevypořádá dotazy či požadavky v uvedeném termínu, prodlužuje se automaticky termín dodání Díla o každý započatý den prodlení.
  2. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost jako osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly (viz § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů k poskytnutí součinnosti Objednateli i kontrolním orgánům při provádění finanční kontroly dle citovaného zákona.
  3. Zhotovitel se zavazuje k uchování účetních záznamů a dalších relevantních podkladů souvisejících s poskytnutím služeb dle platných právních předpisů.
  4. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při své činnosti v souvislosti s plněním závazku vůči Objednateli. Tato povinnost trvá i po skončení smluvního vztahu.
  5. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli nebo jím určeným třetím osobám, zejména poskytovateli komplexní podpory a konsolidace, veškerou potřebnou součinnost potřebnou pro účely řádného provádění údržby podpory či rozvoje portálu MŠMT, a to i po skončení účinnosti této Smlouvy. Toto plnění je zahrnuto již v ceně za předmět plnění, tudíž v této souvislosti Zhotoviteli nevznikne nárok na dodatečné finanční plnění ze strany Objednatele.
  6. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli maximální možnou součinnost nutnou ke splnění jeho závazku, konkrétně odborně zdatné pracovníky pro věcná jednání, dodržování harmonogramu prací stanovených v rámci řízení projektu a zajištění spolupráce se třetími stranami.
  7. Objednatel je povinen řádně a včas zaplatit za dodané plnění ze strany Zhotovitele.

#### Licenční ujednání

* 1. V případě, že při plnění předmětu Smlouvy vzniknou výstupy Zhotovitele, které by naplňovaly znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů nabývá Objednatel nevýhradní právo užít takovéto Dílo, a to k jakémukoliv účelu a v jakémkoliv rozsahu (dále též „licence“). Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu informovat Objednatele o vzniku takových práv k duševnímu vlastnictví.
  2. Součástí licence je oprávnění Objednatele zejména užívat takovéto Dílo v neomezeném množstevním a územním rozsahu, provádět jakékoliv modifikace, úpravy, změny, dle svého uvážení do něj zasahovat, zapracovávat ho do dalších autorských děl, zařazovat ho do děl souborných či do databází apod., a to i prostřednictvím třetích osob.
  3. Zhotovitel není oprávněn udělení licence vypovědět a licence trvá i po skončení účinnosti této Smlouvy.
  4. Licence se automaticky vztahuje i na všechny nové verze, aktualizované verze, i na úpravy a překlady autorského Díla, dodané Zhotovitelem.
  5. Cena za poskytnutí licence k výkonu práva užít Dílo je zahrnuta v ceně Díla dle této

Smlouvy.

* 1. Tato licenční ujednání jsou sjednána na dobu trvání autorských práv Zhotovitele k Dílu.

#### Záruka za jakost

* 1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost předmětu plnění specifikovaného v Příloze č. 1 této Smlouvy spočívající v tom, že předmět plnění bude po celou dobu záruční doby způsobilý ke smluvenému či obvyklému účelu, a že si zachová smluvené či obvyklé vlastnosti, a to v minimální délce 36 měsíců. Záruční doba běží od provedení Díla, tj. oboustranně podepsaným akceptačním protokolem.
  2. Zhotovitel je povinen v záruční době bezplatně odstranit vady, které se objeví. Vady, které mají vliv na funkčnost nebo bezpečnost předmětu plnění, je Zhotovitel povinen odstranit do 3 pracovních dnů od oznámení vady. Ostatní vady odstraní Zhotovitel nejpozději do 14 kalendářních dnů od nahlášení.
  3. Vady Objednatel hlásí prostřednictvím kontaktů uvedených v této Smlouvě.

#### Náhrada škody

* 1. Každá ze smluvních stran je povinna nahradit druhé smluvní straně způsobenou škodu vyplývající z porušení obecně zavázných právních předpisů a této Smlouvy, a to do výše plnění závazku. Zhotovitel plně odpovídá za vzniklou škodu rovněž v případě, že příslušnou část plnění poskytuje prostřednictvím třetí osoby.
  2. Obě smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám

a k minimalizaci vzniklých škod.

* 1. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této Smlouvy, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé překážky vylučující povinnost k náhradě škody.
  2. Žádná ze stran není povinna nahradit škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé strany. V případě, že Objednatel poskytl Zhotoviteli chybné zadání a Zhotovitel s ohledem na svou povinnost poskytovat plnění s odbornou péčí mohl a měl chybnost takového zadání zjistit, smí se ustanovení předchozí věty dovolávat pouze v případě, že na chybné zadání Objednatele elektronicky upozornil a Objednatel trval na původním zadání.
  3. Každá ze smluvních stran je oprávněna požadovat náhradu škody i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta nebo jiná sankce, a to v plné výši dle Smlouvy.

#### Smluvní pokuty a úrok z prodlení

* 1. Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli smluvní pokutu v případě následujících porušení Smlouvy:
     1. v případě nedodržení jakéhokoliv termínu plnění uvedeného v čl. 2. odst. 2.1 Smlouvy v Příloze č. 1 této Smlouvy ve výši 0,2 % z ceny plnění za každý i započatý den prodlení;
     2. za porušení povinnosti mlčenlivosti specifikované v čl. 4 odst. 4.13 Smlouvy ve

výši 100 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti;

* + 1. v případě porušení ostatních povinností uvedených ve Smlouvě ve výši 1 500 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení;
  1. Zaplacením smluvní pokuty se Zhotovitel nezbavuje povinnosti nahradit Objednateli způsobenou škodu. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu případně vzniklé škody, a to v plné výši.
  2. Smluvní pokuty i náhradu škody je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce

Zhotovitele.

* 1. V případě prodlení Objednatele s úhradou dle této smlouvy, je Zhotovitel oprávněn požadovat nejvýše zákonný úrok z prodlení, jiné sankce vůči Objednateli jsou nepřípustné.
  2. Smluvní pokuty, úroky a náhrady škody dle této Smlouvy jsou splatné do 14 kalendářních dnů po obdržení elektronické výzvy oprávněné strany k jejímu zaplacení na adresu povinné smluvní strany.

#### Ukončení platnosti Smlouvy

* 1. Smluvní strany mohou vzájemnou elektronickou dohodou Smlouvu kdykoliv ukončit.
  2. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, a to i částečně, v případě podstatného nebo opakovaného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti Zhotovitelem. Za podstatné porušení smluvní povinnosti Zhotovitelem se rozumí zejména prodlení s předáním výstupů sjednaného Díla či neodstranění jeho nedostatků ve lhůtě delší než 30 kalendářních dnů. Opakovaným porušením se rozumí porušení téže povinnosti dvakrát v době trvání Smlouvy.
  3. Objednatel je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že vůči majetku Zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku anebo i v případě, že insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení. Rovněž pak v případě, kdy Zhotovitel vstoupí do likvidace.
  4. Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit či omezit rozsah plnění v případě, že nebudou schváleny prostředky ze státního rozpočtu nebo příslušného operačního programu k financování předmětu Smlouvy.
  5. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že Objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dní.
  6. Účinky každého odstoupení od Smlouvy nastávají okamžikem doručení elektronického projevu vůle odstoupit od této Smlouvy druhé smluvní straně.
  7. Objednatel je oprávněn Smlouvu vypovědět bez uvedení důvodu.
  8. Účinky výpovědi nastávají k poslednímu dni měsíce, následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena druhé smluvní straně.
  9. Kontaktní osoby Objednatele:

#### Kontaktní osoby

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Příjmení jméno, titul** | **Telefon** | **GSM** | **e-mail** |
| ve věcech smluvních  i technických | XXXXXXXXXX | +XXXXXXXXXX | +XXXXXXXXX | XXXXXXXXXXX |

* 1. Kontaktní osoby Zhotovitele:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Příjmení jméno, titul** | **Telefon** | **GSM** | **e-mail** |
| ve věcech smluvních  i technických | XXXXXXXXX | +XXXXXXXX | +XXXXXXXX | XXXXXXXXXXXX |

* 1. Kontaktní osoby nebo kontaktní údaje uvedené v tomto článku mohou být Zhotovitelem a Objednatelem kdykoliv změněny na základě jednostranného elektronického oznámení zaslaného druhé Smluvní straně prostřednictvím e-mailu kontaktním osobám ve věcech smluvních i technických nebo datové schránky druhé Smluvní strany. V tomto případě se nevyžaduje dodatek ke Smlouvě.

#### Závěrečná ustanovení

* 1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu druhou ze Smluvních stran. Účinnosti nabývá Smlouva dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
  2. V souladu se zákonem o registru smluv zajistí Objednatel uveřejnění celého textu Smlouvy, vyjma osobních údajů, a metadat Smlouvy v registru smluv, včetně případných oprav uveřejnění s tím, že nezajistí-li Objednatel uveřejnění Smlouvy nebo metadat Smlouvy v registru smluv do 30 kalendářních dnů od podpisu Smlouvy druhou ze Smluvních stran, pak je oprávněn zajistit jejich uveřejnění Zhotovitel ve lhůtě tří měsíců od uzavření Smlouvy. Zhotovitel rovněž souhlasí s tím, že metadata vztahující se ke Smlouvě mohou být zveřejněna též na webových stránkách Objednatele.
  3. Smlouva se uzavírá v elektronické podobě, přičemž veškeré její změny je možné učinit jen v elektronické podobě, a to vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma Smluvními stranami. Změny kontaktních osob a fakturačních údajů nevyžadují dodatek ke Smlouvě.
  4. Pokud se kterékoli ustanovení Smlouvy stane nebo bude shledáno neplatným nebo nevymahatelným, nebude tím dotčena platnost a vymahatelnost ostatních ustanovení Smlouvy. V takovém případě se Smluvní strany zavazují řádně jednat za účelem nahrazení neplatného či nevymahatelného ustanovení ustanovením platným a vymahatelným v souladu s účelem Smlouvy.
  5. Smluvní strany se zavazují pokusit se vyřešit smírčí cestou jakýkoli spor mezi sebou, sporný nárok nebo spornou otázku vzniklou v souvislosti s touto Smlouvou (včetně otázek týkajících se její platnosti, účinnosti a výkladu). Nepovede-li tento postup

k vyřešení sporu, bude spor předložen k rozhodnutí soudu v České republice, kterým je místně příslušný soud Objednatele.

**11.6.** Práva a povinnosti Smluvních stran výslovně ve Smlouvě neupravené se řídí Občanským zákoníkem.

Podepsáno v Praze dne 25.3.2025

za Objednatele:

……………………………………

Mgr. Petr Symerský ředitel odboru informatiky

Podepsáno v Praze dne 25.3.2025

za Zhotovitele:

…………………………………… Ing. Radko Sáblík

ředitel školy

Přílohy:

Příloha č. 1 – „Specifikace nabídky nového webu msmt.gov.cz“

## Zhotovitel

**Smíchovská střední průmyslová škola a gymnázium**

Preslova 72/25

150 00, Praha 5 - Smíchov

IČ: 61386855

Plátce DPH

## Zadavatel

**Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy**

Karmelitská 529/5

Malá Strana, 11800 Praha 1

IČ: 00022985

Speciﬁkace nabídky nového webu msmt.gov.cz

Na základě vypracované analýzy, kterou můžete nalézt v odkazech níže je sepsané speciﬁkace a cenová nabídka na realizace nové webové stránky pro Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, stávající doména [msmt.gov.cz](http://msmt.gov.cz/).

[https://www.ﬁgma.com/board/7GFLZn10cpKiiY XiwHHwvK/MSMT---web-analyza?node-id=0-1&t](https://www.figma.com/board/7GFLZn10cpKiiYXiwHHwvK/MSMT---web-analyza?node-id=0-1&amp;t=1Yzn8vfX97235weJ-1)

[=1Yzn8v fX97235weJ-1](https://www.figma.com/board/7GFLZn10cpKiiYXiwHHwvK/MSMT---web-analyza?node-id=0-1&amp;t=1Yzn8vfX97235weJ-1)

[https://www.ﬁgma.com/design/yNEPVji39X2BrdyNOW9QrB/Prezentace?m=dev&node-id=0-1](https://www.figma.com/design/yNEPVji39X2BrdyNOW9QrB/Prezentace?m=dev&amp;node-id=0-1)

# Administrace

#### Technické řešení

* web bude postavený na headless CMS Wordpress s frontendovým řešením v NextJS
* redakční systém plně podporuje lokalizaci českého jazyka dle požadavků
* využití šablonovacího systému a komponent dle design systému Digitální informační agentury
* úprava a nastylování předpřipravených komponent dle požadavků ministerstva
* vytvoření vlastních komponent pouze v případě nutnosti
* ﬂexibilita systému zaručuje přízpůsobivost systému do budoucna, tak aby se mohl web přizpůsobovat konkrétním požadavkům dané doby
* tvorba newsletterů bude dále konzultována dle preferencí a konkrétních požadavků dodavatele

- vzhledem k možnosti ovládání systému přes technologii REST API je možné provést integraci do nejrůznějších systému třetích stran (ecomail, MailerLite)

* integrace fulltextového vyhledávání, které umožní efektivní hledání na základě klíčových slov napříč veškerým dostupným obsahem webu (včetně strukturovaných dat, souborů ke stažení a metadat)
* implementace úřední desky napojené na API pro automatizované zobrazování aktuálních dokumentů a oznámení

#### Správa obsahu

* administrace bude umožňovat tvorbu uživatelských účtu pro spravování obsahu webu
* řízení účtů bude nastaveno, pokud nám bude poskytnuta speciﬁkace struktury a oprávnění uživatelských rolí
* jednotlivé obsahové typy v administraci budou deﬁnovány v rámci předchozí fáze tvorby graﬁckého návrhu
* ﬂexibilní systém pro tvorbu stránek pomocí předpřipravených komponent

#### Speciální obsahové typy

##### organizace školního roku

* + vytváření organizace pro jednotlivé roky
  + zadávání strukturovaných informací
  + jarní prázdniny (mapa)
  + doplňující individuální obsah
  + soubory ke stažení

##### ostatní

* + systém je připravený pro další obsahové typy, které nejsou výše deﬁnovány
  + možnost vytvoření speciální struktury, která budu daná obsah deﬁnovaná a editor bude vyplňovat předem předpřipravené vstupy
  + vytvoření dalších obsahových typů nepočítá s jinou náročnější funkcionalitou (generování PDF, komunikace s API, atd.), pouze vstupy, které uživatelům umožní strukturovaně zadávat obsah

# Klientská část

* základní komponenty webové stránky budou vycházet z design systému Digitální informační agentury: <https://designsystem.gov.cz/>

- dojde k úpravě hlavní barevné palety, bude rozhodnuto po dokončení fáze graﬁckého návrhu

* přístupnost webu bude naplněna dle metodického pokynu k zákonu č. 99/2019 Sb., přístupnosti internetových stránek a mobilních aplikací
* jazyková verze webu bude pouze česká, s tím, že bude možnost vytvořit určitě stránky v anglické variantě
* všechny podstránky a komponenty budou připraveny a optimalizovány pro většinu běžně používaných zařízení (mobilní telefony, tablety, počítače)
* na webu bude implementovaná služba pro ukládání statistik přístupu
* cookies lišta bude nakonﬁgurovaná, tak aby odpovídala platné legislativě
* optimalizace pro vyhledávače bude nastavena, tak aby se výsledky při vyhledávání zobrazovaly na co nejvyšší úrovni a ve správném formátu, s tím souvisí konﬁgurace náhledových výstřižku pro sociální služby (X.com, Facebook, atd.)
* bude vytvořen seznam odkazů stávajícího webu, tak aby bylo možné rozhodnout, jak a kam budeme tyto staré cesty odkazovat na novém webu, tím zabráníme propadu výsledků vyhledávání ve vyhledávačích (Google, Seznam, aj.)
* chatbot s limitem 1000 dotazů měsíčně, platba za chatbota je uvedena v nabídce roční správy webu, po dosažení měsíční kvóty počtu dotazů, bude chatbot vypnut

# Termín zhotovení

Realizace projektu je rozdělena na 2 základní části, tvorba graﬁckého návrhu webu a samotný vývoj funkční webové stránky. Tyto 2 části jsou na sobě závislé a zároveň je potřeba brát ohled na dodání podkladů ze strany zadavatel.

### Graﬁcký návrh

Realizace do 60 dnů od dodání veškerých potřebných podkladů.

### Finální web

Po dodání veškerých podkladů bude web připravený na spuštění do 31. 8. 2025. V průběhu proběhne školení na správu obsahu webu a bude předána dokumentace.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nabídka realizace designu webu** [**msmt.gov.cz**](http://msmt.cz/) | |
| **Název** | **Celkem** |
| Wireframe | 25 500 Kč |
| Design | 56 500 Kč |
| Rezponzivita | 25 500 Kč |
| Globalní styly a komponenty | 12 000 Kč |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Celkem** | **119 500 Kč** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Roční provoz webu** [**msmt.cz**](http://msmt.cz/) |  |
| **Název** | **Celkem** |
| Licence rozšíření editoru pro správu obsahu | 2 800 Kč |
| Licence rozšíření administračního prostředí | 1 800 Kč |
| Licence automatická optimalizace obrázků | 1 500 Kč |
| Licence rozšíření optimalizace rychlosti načítání webu | 2 500 Kč |
| údržba - aktualizace modulů, jádra, kontrola funkčnosti po aktualizaci | 3 000 Kč |
| Provoz AI chatbota | 135 400 Kč |
| možnost úpravy a rozvoje v sazbě 600,- Kč / hodina |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Celkem za rok** | **147 000 Kč** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nabídka realizace vývoje webu** [**msmt.gov.cz**](http://msmt.cz/) |  |
| **Název** | **Celkem** |
| Konﬁgurace administračního rozhraní WordPress | 35 000 Kč |
| Nastavení globálních stylů | 20 000 Kč |
| Implementace datových modelů a vztahů | 110 000 Kč |
| API endpoints a integrace | 75 000 Kč |
| Customizace komponent a stylování | 35 000 Kč |
| Implementace DIA komponent | 25 000 Kč |
| Layout a responzivní design | 30 000 Kč |
| Obsahové typy a admin rozhraní | 28 000 Kč |
| Optimalizace pro vyhledávače - SEO a metadata | 15 000 Kč |
| Nastavení přesměrování odkazů starého webu | 10 000 Kč |
| Nastavení analytických nástrojů, cookies lišty | 20 000 Kč |
| Přístupnost dle WCAG 2.1 | 12 000 Kč |
| Spuštění a příprava produkční a předprodukční verze | 20 000 Kč |
| Implementace chatbot | 15 000 Kč |
| Fulltextové vyhledávání a ﬁltrace | 15 000 Kč |
| Performance optimalizace | 30 000 Kč |
| Deployment a CI/CD | 10 000 Kč |
| Kariérní sekce s PDF generátorem | 18 000 Kč |
| Tvorba úřední desky s napojením API | 12 600 Kč |
| Provozní dokumentace díla | 40 000 Kč |
| **Celkem** | **575 600 Kč** |