**Smlouva o dílo**

**Ev. č. MěÚ: …………….**

**Ev. č. zhotovitele: ……………**

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, mezi níže uvedenými smluvními stranami.

**I.**

**Smluvní strany:**

**OBJEDNATEL**

**název : Město Žďár nad Sázavou**

sídlo : Žižkova 227/1, 591 31 Žďár nad Sázavou

právní forma : obec

IČ : 00295841

DIČ : CZ00295841

zápis v OR : nezapsané v OR

jednající : Ing. Martinem Mrkosem, ACCA, starostou

bankovní spojení: : KB 328751/0100

zástupce ve věcech smluvních : Ing. Irena Škodová, tel: 566 688 190

 e-mail: irena.skodova@zdarns.cz

zástupce ve věcech technických : Ing. Irena Škodová a Ing. Jan Prokop, tel: 566 688 380

 e-mail: jan.prokop@zdarns.cz

**ZHOTOVITEL**

**obchodní firma** :

sídlo :

právní forma :

IČ :

DIČ :

zápis v OR :

zhotovitel je/není plátcem DPH

jednající :

dále za zhotovitele jednají

ve věcech smluvních :

ve věcech technických :

bankovní spojení :

telefon :

e-mail :

**II.**

**Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo pod názvem **„Generel dopravy pro město Žďár nad Sázavou“,** který je předmětem této smlouvy, dle:
	* Výzvy k podání nabídek ze dne 16.3.2020 a nabídkou zhotovitele ze dne ……………….

Předmět díla dle této smlouvy je zadáván v souladu s Obecnou částí pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu zaměstnanost, ve znění účinném ke dni podpisu této smlouvy (dostupné na webu https://www.esfcr.cz/pravidla-pro-zadatele-a-prijemce-opz), pro projekt **Využití konceptu Smart City pro rozvoj města Žďár nad Sázavou**, reg. číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/16\_058/0007367, spolufinancovaného z Evropského sociálního fondu prostřednictvím Operačního programu Zaměstnanost.

Bližší specifikace předmětu díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

1. Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami výše uvedených dokumentů a podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky „**Generel dopravy pro město Žďár nad Sázavou“**.

1. Zhotovitel prohlašuje, že jako odborná firma disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi a zkušenostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné a že je schopen provést dílo tak, aby bylo funkční a sloužilo svému účelu, když toto platí po celou dobu plnění závazků vyplývajících z této smlouvy o dílo. Pověří-li zhotovitel provedením díla jinou osobu, má zhotovitel při provádění díla jinou osobou odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
2. Dílo vybudované v rozsahu podle tohoto článku smlouvy bude mít vlastnosti, základní technické parametry a ukazatele jakosti dané zadávací dokumentací a ČSN, jinak obvyklé.

**III.**

**Doba a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce do **7 dnů po nabytí účinnosti této smlouvy** a dokončit a objednateli předat dílo **nejpozději do 31.10.2020.** Termínem dokončení se rozumí předání hotového díla objednateli, tj. splnění veřejné zakázky v celém rozsahu.
2. Pokud zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě do **patnácti dnů** ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit s uplatněním sankcí a odpovědností za škodu.
3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na předmětu díla i před sjednaným termínem dokončení a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
4. Sjednané termíny plnění dle této smlouvy platí za předpokladu, že objednatel splní řádně a ve sjednaných termínech své závazky a povinnosti dohodnuté v této smlouvě. Dojde-li k prodlení objednatele s plněním těchto povinností a závazků, nebo pokud dojde k omezení či pozastavení prací z důvodu překážek zaviněných na straně objednatele či vyšší mocí (dlouhodobé nepříznivé povětrnostní podmínky bránící zahájení a provádění prací, živelné události apod.), prodlužují se sjednané termíny plnění o dobu prodlení či pozastavení prací, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V takovém případě zhotovitel není v prodlení a není povinen platit sankce za nesplnění termínu dle této smlouvy.
5. Místem plnění je město Žďár nad Sázavou.

**IV.**

**Cena za dílo**

1. Cena za dílo je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná za plnění specifikovaného předmětu díla a zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním předmětu díla v rozsahu článku II Předmět smlouvy takto:

Cena bez DPH: ,-Kč

Výše DPH: … %

DPH: ,-Kč

**Cena včetně DPH: ,-Kč**

**[slovy: ……… korun českých]**

DPH je stanoveno ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době podpisu této smlouvy.

1. Detailní rozpis ceny dle jednotlivých položek předmětu plnění, tak jak jsou specifikovány ve výkazu výměr, je uveden v položkovém rozpočtu, který tvoří nedílnou přílohu této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami nejvýše přípustnými a budou též použity při kalkulaci ceny případných víceprací (rozšíření rozsahu díla) nebo méněprací (omezení rozsahu díla).

**V.**

**Fakturace a platební podmínky**

1. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy.
2. Platby budou probíhat na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur) a to výhradně za uskutečněná, prokázaná a objednatelem odsouhlasená plnění. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré faktury - daňové doklady dle provedených prací do výše 90% sjednané ceny na základě měsíčně odsouhlaseného soupisu provedených prací technickým dozorem investora tj. Objednatele. Zbývající část tj. 10 % ze sjednané ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli po odstranění případných vad a nedodělků na díle dle této Smlouvy uvedených v zápise o předání a převzetí.
3. Zhotovitelem fakturovány a objednatelem uhrazeny budou do doby dokončení díla stavební práce na základě měsíčně odsouhlaseného soupisu provedených prací technickým dozorem a objednatelem.
4. Splatnost faktur je stanovena na **30 dnů** ode dne jejich doručení objednateli. Faktura bude předložena objednateli vždy ve 2 vyhotoveních, každé s platností originálu. Nedílnou součástí každé faktury bude soupis provedených prací potvrzený zástupci smluvních stran a zástupci smluvních stran oprávněných jednat ve věcech technických.
5. Vystavená faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH, a ust. § 435 občanského zákoníku a náležitosti stanovené touto smlouvou vč. dohodnutých příloh a nedílných součástí. Každý originální účetní doklad musí obsahovat název a číslo projektu: **„Využití konceptu Smart City pro rozvoj města Žďár nad Sázavou“,** reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/16\_058/0007367. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také:
* číslo a datum vystavení faktury,
* číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo veřejné zakázky,
* název projektu „Využití konceptu Smart City pro rozvoj města Žďár nad Sázavou“
* registrační číslo projektu: CZ.03.4.74/0.0/0.0/16\_058/0007367
* předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
* označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplaceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v této smlouvě je zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat objednatele),
* lhůtu splatnosti faktury,
* název, sídlo, IČ a DIČ objednatele a zhotovitele,

jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu a e‑mailu.

1. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost vč. dohodnutých příloh nebo nedílných součástí, nebo bude-li chybně stanovena cena, DPH nebo jiná náležitost faktury, je objednatel oprávněn tuto fakturu vrátit zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové (opravené či doplnění) faktury objednateli.
2. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu veřejné zakázky, a to bez ohledu na jakékoliv důvody, snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací a dodávek s tím, že jejich zadání bude řešeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Obojí musí být dohodnuto písemně v dodatku této smlouvy o dílo, a to včetně uvedení změny rozsahu díla a změny ceny díla.

**VI.**

**Podmínky provádění díla**

1. Zhotovitel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje tuto osobu, která splňuje požadavky uvedené v § 8 vyhlášky č. 50/1978 Sb.:

jméno, funkcel, tel.: ……………….., e-mail: …………………………

Zhotovitel se zavazuje provést dílo s využitím osoby (technika) uvedeného výše a jímž bylo prokazováno splnění technických kvalifikačních předpokladů v nabídce na veřejnou zakázku. Zhotovitel je oprávněn změnit tuto osobu (technika) pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, který je podmíněn předložením dokladů o kvalifikaci těchto osob dle požadavků zadavatele uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.

Objednatel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje tyto osoby:

 Ing. Irena Škodová, tel: 566 688 190

 e-mail: irena.skodova@zdarns.cz

Ing. Jan Prokop, tel: 566 688 380

 e-mail: jan.prokop@zdarns.cz

1. Objednatel prohlašuje, že tyto osoby jsou oprávněny k výkonu technického dozoru a jsou zmocněny objednatelem:
	1. přebírat od zhotovitele práce, které budou dalším postupem prací zakryty,
	2. odsouhlasit případné změny prací a dodávek navržené zhotovitelem, které nevyžadují finanční plnění nad rámec uzavřené smlouvy o dílo,
	3. zastupovat objednatele při jednáních o změně rozsahu díla, ceny díla, eventuálně doby provedení díla, při projednávání změn,
	4. odsouhlasit zhotoviteli věcné a finanční plnění, odsouhlasit dílčí a konečné vyúčtování provedených prací a dodávek (podklad pro vystavení daňového dokladu),
	5. převzít od zhotovitele předmět díla.
2. Jakékoliv případné změny díla nad rámec uzavřené smlouvy o dílo musí být před jejich provedením projednány smluvními stranami a musí být uzavřen písemný dodatek ke smlouvě o dílo.
3. Nebezpečí škody na díle nese až do protokolárního předání a převzetí díla zhotovitel. Zhotovitel zodpovídá za případné škody, způsobené na dokončených pracích, pozemcích a konstrukcích propůjčených k realizaci až do předání díla objednateli, včetně škod na vodním díle, zařízení staveniště, skládkách materiálu, přístupových komunikacích, dopravní a mechanizační technice, včetně újmy na zdraví vlastních zaměstnanců, zdraví a majetku třetích osob, jimž vznikla škoda v příčinné souvislosti s prováděním díla i v souvislosti s činností zhotovitele, která přímo nesouvisí s předmětem smlouvy.
4. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době předání žádné zjistitelné vady, je provedeno v požadované kvalitě, je způsobilé sloužit svému účelu a dokončení a předání díla je stvrzeno podpisy obou smluvních stran v protokolu o předání a převzetí díla.
5. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů a také při výkonu kontroly ze strany poskytovatele dotace, třetích osob pověřených poskytovatelem dotace, Ministerstva financí České republiky, Evropské komise, Evropského účetního dvora a Nejvyššího kontrolního úřadu české republiky. Pro účely finanční kontroly se zhotovitel považuje za osobu povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel je povinen minimálně po dobu 10 let od proplacení poslední faktury objednatelem poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, MPSV ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
7. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu pro případ pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši **minimálně 1mil. Kč** a v takto sjednaných výších se zhotovitel zavazuje udržovat platnost tohoto pojištění po celou dobu plnění díla. Zhotovitel předloží kopii pojistné smlouvu před podpisem smlouvy.

VII.

Záruční podmínky a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku za jakost díla. Záruční lhůta začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, a její délka se sjednává na **60 měsíců.**
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla.
3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. V reklamaci objednatel uvede požadovaný způsob a reálný technicky zajistitelný termín zahájení i dokončení prací na odstranění vad.
4. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od doručení reklamace písemně odpovědět objednateli s tím, že navrhne způsob a lhůty jejich odstranění a bez prodlení současně zahájí práce k odstranění vad. Nebude-li dohodnuto jinak, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě do 20 dnů od oznámení reklamace reklamované vady, a to ať již vznikla provedením, dopravou, montáží, použitím nevhodného materiálu nebo z jiného důvodu, za který odpovídá zhotovitel, nebo i z důvodů, které leží mimo zhotovitele. Leží-li důvody mimo zhotovitele, tento po odsouhlasení objednatelem předloží na provedené práce a spotřebovaný materiál řádnou fakturu. Vady, které by způsobily přerušení provozu, odstraní zhotovitel do 3 dnů od uplatněné reklamace, nebude-li dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve výše uvedených termínech, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. VIII. odst. 5. této smlouvy.
5. V případě, že zhotovitel reklamované vady neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu.
6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
7. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
8. Bude-li prokázáno, že zhotovitel nebyl odpovědný za reklamovanou vadu, uhradí objednatel zhotoviteli náklady spojené s odstraněním vady.

**VIII.**

**Smluvní sankce**

1. Za nesplnění termínu předání a převzetí díla sjednaného v čl. III. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši **3.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
2. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním reklamované vady (případně vady uvedené v protokolu z předání a převzetí díla z přejímacího řízení) v dohodnutém termínu činí **5.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den a vadu až do doby jejího odstranění.
3. Smluvní pokuta pro případ nedodržení bezpečnostních předpisů při realizaci díla činí **1.000,- Kč** za každý případ.
4. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury – daňového dokladu, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
5. Sjednáním a zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny další nároky smluvních stran na náhradu škody podle této smlouvy i obecně závazných právních předpisů.
6. Za nedodržení povinnosti sjednané v čl. VI odst. 1 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši **1.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne sjednání nápravy.

IX.

Závěrečné ujednání

1. Smluvní strany si ujednávají, že v případě řešení sporných věcí budou přednostně hledat vzájemnou dohodu. Teprve pokud se nedohodnou, obrátí se na příslušný soud.
2. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
3. Účinnost této smlouvy nastává dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky k této smlouvě podepsanými objednatelem a zhotovitelem
4. V ostatním, touto smlouvou a přílohami smlouvy nesjednaném, se závazkový vztah sjednaný dle této smlouvy řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Zhotovitel je povinen respektovat skutečnost, že projekt je realizován v rámci Operačního programu Zaměstnanost, a je povinen spolupracovat se objednatelem především v oblasti propagace projektu a zpracovávání podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci tohoto programu. Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace a jiné písemné materiály související s plněním předmětu smlouvy opatřit vizuální identitou projektů dle Obecné části pravidel pro žadatele a příjemce. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti smlouvy je s těmito pravidly seznámen a že bude při realizaci předmětu smlouvy sledovat, zda nedojde ke změně těchto pravidel, přičemž se musí řídit pouze aktuálními pravidly.
6. Zhotovitel je povinen strpět veškeré kontroly vyplývající z Operačního programu Zaměstnanost a poskytnout při takové kontrole veškerou nezbytnou součinnost. Zhotovitel se dále zaváže provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
7. Uvedení zástupci obou smluvních stran prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu o dílo podepsat.
8. Zástupce objednatele prohlašuje, že uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno ……………………….usnesením č. ………………………………. dne ………2020.
9. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je souhlasným, svobodným a vážným projevem jejich pravé vůle a že ji neuzavřely v tísni za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými podpisy v jejím závěru.

**Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr**

Ve Žďáře nad Sázavou, dne……… V ………………., dne…..…..

……………………………………… …………..……………………..……

objednatel zhotovitel

Ing. Martin Mrkos**,** starosta