

Dodatek č. 5

Tento dodatek č. 5 (dále jen „**Dodatek**“) ke Smlouvě o dílo a o poskytnutí licence „Vybudování informačního systému ISPOP2 včetně zajištění provozu a rozvoje“ ze dne 30. 10. 2019, vedené v Centrální evidenci smluv Objednatele pod evidenčním číslem: 180245 (dále jen „**Smlouva**“), se uzavírá mezi těmito smluvními stranami:

Česká republika – Ministerstvo životního prostředí

Se sídlem: Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10
ID datové schránky: 9gsaax4
IČO: 00164801
Zastoupená: Ing. Radomilem Mazačem, ředitelem odboru informatiky
Zástupce pro věcná jednání: Mgr. Jaromír Adamuška
(tel.: +420 267 122 277, e-mail: jaromir.adamuska@mzp.gov.cz)
Bankovní spojení: ČNB Praha 1
Číslo účtu: 7628001/0710
(dále jen „**Objednatel**“)
NA STRANĚ JEDNÉ,

a

O2 IT Services s.r.o.

Se sídlem: Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4 – Michle
ID datové schránky: bedfv84
IČO: 02819678
DIČ: CZ02819678 (je plátcem DPH)
Zapsaná: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, sp. zn. C 223566
Zastoupená: Ing. Lukášem Uhlem a Ing. Janem Bechyněm, jednatelem
Zástupce pro věcná jednání: 
Bankovní spojení: PPF banka a.s.
Číslo účtu: 2019110006/6000
(dále jen „**Zhotovitel**“)
NA STRANĚ DRUHÉ,

(Objednatel a Dodavatel dále jednotlivě také jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“).

Čl. 1

Předmět Dodatku

1. Smluvní strany uzavřely dne 30. 10. 2019 výše citovanou Smlouvu na plnění veřejné zakázky s názvem „**Vybudování informačního systému ISPOP2 včetně zajištění provozu a rozvoje**“, systémové číslo v NEN: N006/19/V00001615, evidenční číslo ve VVZ: Z2019-002883 (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“). Veřejná zakázka, resp. plnění dle Smlouvy probíhá v rámci projektu ISPOP2, který je podpořen z Integrovaného regionálního operačního programu výzvy 23. SPECIFICKÉ INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ SYSTÉMY A INFRASTRUKTURA I. – SC 3.2, registrační číslo akce: ISPOP2 – CZ.06.3.05/0.0/0.0/16_028/0006657.
2. Hlavním účelem Smlouvy je zhotovení informačního systému ISPOP2 pro plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí včetně zajištění všech potřebných technologií a služeb tak, aby celé funkční celky fungovaly podle požadavků Objednatele bez potřeby jakýchkoliv dalších součástí a služeb a implementace ISPOP2, a další plnění, jak je detailně popsáno ve Smlouvě. Objednatel jako zadavatel Veřejné zakázky stanovil zadávací podmínky Veřejné zakázky v souladu se Zákonem o ZVZ, s příslušnými zásadami a principy a všemi relevantními informacemi, které měl v danou dobu k dispozici. Parametry pro čerpání rozvojových MD byly v době přípravy zadávacích podmínek Veřejné zakázky v roce 2019 nastaveny dostatečně podle dlouhodobého trendu v původním informačním systému ISPOP1 (celkem **400 MD** ročně).
3. V průběhu plnění Smlouvy došlo k identifikaci nezbytnosti změny některých závazků ze Smlouvy v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Tyto změny jsou odůvodněny následujícími skutečnostmi:
 - a) Dne 01. 02. 2025 nabyla účinnosti pozměňovací vyhláška č. 18/2025 Sb., kterou se mění vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, a další související vyhlášky v oblasti odpadového hospodářství. Předmětem změn byly mimo jiné i přílohy, které popisují a definují jednotlivé ohlašovací povinnosti ohlašované skrze informační systém ISPOP2, a to s účinností od 1.1.2026. Tyto změny vyžadují rozsáhlé zásahy a přepracování již existujících formulářů určených k plnění těchto ohlašovacích povinností. V době přípravy zadávacích podmínek Veřejné zakázky nemohly být přesné dopady vydání nové a aktualizace dotčené legislativy ovlivňující provozování informačního systému ISPOP2 ani s vynaložením maximální péče známy;
 - b) Objednatel musí být trvale schopen disponovat daty v kvalitě umožňující jednak dostát svým reportingovým povinnostem v rámci Evropské unie, nadále provádět výkon kontrolní činnosti v oblasti odpadového hospodářství a jednak nadále využívat data ze systému ISPOP2 jako jeden ze vstupů pro tvorbu národních strategií a politik v oblasti odpadového hospodářství a cirkulární ekonomiky, a proto je nutno systém ISPOP2 udržovat v souladu s platnými právními předpisy.
 - c) Objednatel musí rovněž dostát dalším požadavkům legislativy a zajistit mj. udržitelnost informačního systému ISPOP2 v souladu s účelem zadávacího řízení a s podmínkami dotačního financování, tj. udržovat informační systém ISPOP2 plně funkční a použitelný pro uživatele, kteří přes něj realizují ohlašovací povinnosti na ně dopadající z platné legislativy. S ohledem na množství změnových požadavků vyplývajících ze změn v právních předpisech v roce 2025 nestačí smluvně zajištěný počet MD pro tento rok. Proto je nezbytně nutné pro realizaci potřebných úprav informačního systému ISPOP2 (viz odst. 1.3 tohoto článku) v roce 2025 provést ad hoc navýšení rozsahu rozvoje informačního systému ISPOP2 v hodnotě **900 000,00 Kč** bez daně z přidané hodnoty. Tato částka zohledňuje komplexnost a vývojovou náročnost rozvoje ISPOP2, přičemž rozsah ad hoc rozvoje detailně specifikuje příloha č. 1 tohoto Dodatku.

Navržená změna závazku neovlivňuje celkovou povahu Veřejné zakázky, ale reflektuje zvýšený rozsah a dynamiku činností v souladu s původním účelem a předmětem Smlouvy.

4. S ohledem na výše uvedené skutečnosti se Smluvní strany dohodly na změnách Smlouvy tak, jak jsou popsány níže v tomto Dodatku. Tyto změny tedy nepředstavují podstatnou změnu závazku ze Smlouvy, neboť nemění celkovou povahu Veřejné zakázky, a hodnota předmětné změny (tj. celkem **900 000,00 Kč** bez DPH) je nižší než 10 % původní hodnoty závazku, a současně je tato hodnota změny nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku.

Čl. 2

Změny Smlouvy

1. S ohledem na skutečnosti popsané v čl. 1 Dodatku a na základě příslušných právních předpisů se Smluvní strany dohodly na ad hoc navýšení rozsahu Dílčího rozvoje Díla pro rok 2025 celkem o **900 000,00 Kč** bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“), DPH ve výši 21 % činí **189 000,00 Kč**, tj. celkem **1 089 000,00 Kč** včetně DPH, nad rámec Dílčího rozvoje Díla stanoveného pro kalendářní rok v čl. 5 odst. 5.2 Smlouvy (dále jen „**ad hoc Dílčí rozvoj Díla**“).
2. Rozsah plnění, které Zhotovitel provede v rámci ad hoc Dílčího rozvoje Díla je stanoven v příloze č. 1 tohoto dodatku s tím, že nejzazší termín realizace a akceptace ad hoc Dílčího rozvoje Díla musí kompletně proběhnout nejpozději do 31. 12. 2025.
3. Cena za ad hoc Dílčí rozvoj Díla je konečná, nepřekročitelná a zahrnující veškeré náklady na straně Zhotovitele.
4. Při provedení ad hoc Dílčího rozvoje Díla budou Smluvní strany postupovat přiměřeně dle Smlouvy, a to zejména dle čl. 9 Smlouvy.
5. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu jednorázově po dokončení ad hoc Dílčího rozvoje Díla dle tohoto Dodatku. Přílohou faktury musí být akceptační protokol ad hoc Dílčího rozvoje Díla odsouhlasený Objednatel.
6. Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto Dodatkem zůstávají nezměněna.

Čl. 4

Ostatní a závěrečná ustanovení

1. Dodavatel bezvýhradně souhlasí s uveřejněním tohoto Dodatku včetně relevantních metadat v Informačním systému registru smluv (dále jen „ISRS“) zejména v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění tohoto Dodatku včetně relevantních metadat v ISRS v souladu s příslušnými právními předpisy, které provede Objednatel.
3. Tento Dodatek bude uzavřen v listinné nebo elektronické podobě. Je-li tento Dodatek uzavřen v listinné podobě, je vyhotoven ve 4 stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis, a podepsán vlastnoručně oběma Smluvními stranami, přičemž Dodavatel obdrží 1 stejnopis tohoto Dodatku a Objednatel si ponechá 3 stejnopisy tohoto Dodatku. Je-li tento Dodatek uzavřen v elektronické podobě, pak je vyhotoven v podobě jediného elektronického originálu podepsaného pomocí uznávaných elektronických podpisů osob oprávněných jednat za Smluvní strany.
4. Smluvní strany po přečtení tohoto Dodatku prohlašují, že souhlasí s jeho obsahem, že tento Dodatek byl sepsán na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyl ujedнан v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují níže podpisy oprávněných zástupců.

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

V Praze dne

V Praze dne



Ing. Radomil Mazač
ředitel odboru informatiky
**Česká republika – Ministerstvo životního
prostředí**

Ing. Lukáš Uhl
jednatel
O2 IT Services s.r.o.

V Praze dne



Ing. Jan Bechyně
jednatel
O2 IT Services s.r.o.

Přílohy:

- Příloha č. 1 - Rozsah ad hoc Dílčího rozvoje Díla

Příloha č. 1 - Rozsah ad hoc Dílčího rozvoje Díla

Logické validace a kontroly zajišťující integritu ohlašovaných dat pro formulář „F_ODP_PROD“, tj. změny dle článků I. a II. předmětné vyhlášky.

ID	Předmět Dílčího rozvoje Díla
List 1_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 1 (Identifikace).
List 1_2	Validace a kontroly ohlašovatelem vyplňovaných a automaticky předvyplněných údajů o subjektu ohlašovatele a ohlašované jednotce.
List 1_3	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 1 formuláře.
List 1_4	Logické validace související s katalogovými čísly odpadu, s nimiž je možné se zapojit do obecního systému nakládání s komunálními odpady.
List 1_5	Zavedení validace k poli „Potvrzení o události“ ve vazbě na kód XN63 s ohledem na povinnost a formát polí a příloh.
List 2_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 2 (Souhrnné údaje).
List 2_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, duplicit, povinnost polí v celém listu č. 2 formuláře.
List 2_3	Zavedení nezbytných validací v souvislosti s novými evidenčními kódy, které se ve vybraných případech váží na specifická katalogová čísla odpadů nebo specifické subjekty.
List 2_4	Kontrola rozsahu v případě použití kódu nakládání R5f (rekultivace) na Listu 2, poté musí být u ohlašovatele v Registru zařízení uveden rozsah 5.6.1.
List 2_5	Kontrola rozsahu v případě použití kódu nakládání D1a (skládkování) na Listu 2, poté musí být u ohlašovatele v Registru zařízení uveden alespoň 1 z rozsahů: 8.1.0, 8.2.0, 8.3.0.
List 2_6	Kontrola využití kódu A20 ve vazbě na katalogová čísla odpadů 20 01 31 a 20 01 32 a na typy partnerů.
List 2_7	Kontrola využití kódu B22 ve vazbě na katalogová čísla odpadů 20 01 31 a 20 01 32 a na typy partnerů.
List 2_8	Kontrola, že pro osobu typu „Obchodník s odpady“ jsou povoleny pouze specifické evidenční kódy, tj. A00, B00, BN6, BN16, XN3, XN7, XN17, XN50, XN53, XN63
List 2_9	Kontrola, že pro osobu typu „Původce odpadu“ jsou povoleny pouze specifické evidenční kódy, tj. A00, A20, B00, C00, XR13, XD15, XN3, XN5, XN7, XN17, XN50, XN53, A60, XN63
List 2_10	Logické kontroly související s kategorizací odpadů.
List 2_11	Kontrola vyvážené bilance odpadu u jednotlivých pořadových čísel včetně zajištění kontroly povinnosti u daných pořadových čísel doložit partnerský subjekt, případně osvědčení o vyloučení NVO.
List 3_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 3 (Údaje o složení kalu).
List 3_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 3 formuláře.
List 3_3	Logické kontroly mezi typem subjektu, který je způsobilý k nakládání s kaly a volbou typu ohlašovací jednotky a z toho vyplývající povinnosti specifických polí.
List 4_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 4 (Údaje o stavu vytvořené rezervy a volné kapacitě skládky).
List 4_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 4 formuláře.

List 4_3	Kontrola mezi typem ohlašovací jednotky, která je určena ke skládání, příp. rekultivaci a způsobilostí k vyplnění listu č. 4
List 5_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 5 (Údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady).
List 5_2	Logické kontroly automatických výpočtů u vyplňovaných hodnot v tabulkách č. 1 až č.14
List 5_3	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v tabulkách č. 1 až č.14
List 6_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 6 (Údaje o obsahu perzistentních organických látek podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 u odpadů zde vymezených).
List 6_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 6 formuláře.
List 6_3	Logické kontroly související se specifickými katalogovými čísly odpadu, které jsou uvedeny na listu č. 2 jako obsahující látky POPs.
List 7_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 7 (Údaje o příjmu zařízení obsahujících PCB a odpadů PCB).
List 7_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 7 formuláře.
List 7_3	Zavedení validací souvisejících se specifikací druhu zařízení, tj. vazby mezi kódy druhu zařízení a povinností vybraných sloupců.
List 8_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 8 (Údaje o vstupech a výstupech ze zařízení k mechanické úpravě, třídění, dotřídění (třídící, dotřídovací linka, mechanicko-biologická úprava) určených zejména pro komunální odpady a odpady z obalů).
List 8_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 8 formuláře.
List 8_3	Logické kontroly automatických výpočtů u vyplňovaných hodnot v tabulkách č. 1 a č. 2

Logické validace a kontroly zajišťující integritu ohlašovaných dat pro formulář „F_ODP_PROD_AV“, tj. změny dle článků III. a IV. předmětné vyhlášky.

ID	Předmět Dílčího rozvoje Díla
List 1_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 1 (Identifikace).
List 1_2	Validace a kontroly ohlašovatelem vyplňovaných a automaticky předvyplněných údajů o subjektu ohlašovatele a ohlašované jednotce.
List 1_3	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 1 formuláře.
List 1_4	Umožnění vyplnění formuláře pouze v případě validního rozsahu, tj. rozsah 11.1.1, 3.1.1, 3.1.3 a 3.2.1 dle Registru zařízení.
List 2_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 2 (Souhrnné údaje o vybraných vozidlech s ukončenou životností, samostatně převzatých částech vybraných vozidel a odpadů vzniklých z vybraných vozidel s ukončenou životností).
List 2_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 2 formuláře.
List 2_3	Kontrola vyvážené bilance odpadu u jednotlivých pořadových čísel včetně zajištění kontroly povinnosti u daných pořadových čísel doložit partnerský subjekt, případně osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů.

List 2_4	Zavedení nezbytných validací v souvislosti s novými evidenčními kódy, které se ve vybraných případech váží na specifická katalogová čísla odpadů nebo specifické subjekty.
List 2_5	Specifická kontrola využití kódu N33 ve vazbě na katalogová čísla odpadů 160104 vč. 16010401.
List 2_6	Specifická kontrola, která zpřístupní List č. 4 v případě, že je na Listu č. 2 uveden kód nakládání A30 a katalogové číslo odpadu 16 01 04.
List 2_7	Logická kontrola katalogových čísel odpadů uvedených na listu č. 2, které souvisí s nakládáním s vybranými vozidly s ukončenou životností.
List 3_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 3 (Souhrnné údaje o ostatních vozidlech s ukončenou životností, samostatně převzatých částech ostatních vozidel a o produkci a nakládání s odpady).
List 3_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 3 formuláře.
List 4_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 4 (Souhrnné údaje o vybraných vozidlech s ukončenou životností a způsobu nakládání s materiály a odpady, které vznikly zpracováním vybraných vozidel s ukončenou životností (kategorie vozidla M1, N1 a tříkolová motorová vozidla) a výpočet plnění cílů opětovného použití, využití a recyklace).
List 4_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 4 formuláře.
List 4_3	Logické kontroly provazující vyplňované údaje (např. počet vybraných vozidel, katalogová čísla, hmotnost na listu č. 4 s údaji vyplňovanými na listu č. 2.
List 4_4	Logické kontroly automatických výpočtů u vyplňovaných hodnot v tabulkách na celém listu č. 4.
List 5_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 5 (Souhrnné údaje o materiálech získaných z drcení vybraných vozidel s ukončenou životností (povinně vyplňují pouze zařízení, která provozují drtící zařízení - šrédr)).
List 5_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 5 formuláře.
List 5_3	Logické kontroly automatických výpočtů u vyplňovaných hodnot v tabulkách na celém listu č. 4.
List 6_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 6 (Údaje o obsahu perzistentních organických látek podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 u vymezených odpadů).
List 6_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 6 formuláře.

Logické validace a kontroly zajišťující integritu ohlašovaných dat pro formulář „F_ODP_PROD_EL“, tj. změny dle článků V. předmětné vyhlášky.

ID	Předmět Dílčího rozvoje Díla
List 1_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 1 (Identifikace).
List 1_2	Validace a kontroly ohlašovatelem vyplňovaných a automaticky předvyplněných údajů o subjektu ohlašovatele a ohlašované jednotce.
List 1_3	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 1 formuláře.
List 2_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 2 (Hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence zpracovatele odpadních elektrozařízení).

List 2_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 2 formuláře.
List 2_3	Kontrola vyvážené bilance odpadu u jednotlivých pořadových čísel včetně zajištění kontroly povinnosti u daných pořadových čísel doložit partnerský subjekt, případně osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů.
List 2_4	Kontrola mezi skupinami elektrozařízení a uvedením specifických katalogových čísel odpadu, tj. 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 vč. 20 01 35 01 a 20 01 30 02, 20 01 36 vč. 20 01 36 01 a 20 01 36 02, celé skupiny 1602 s výjimkou kódů 16 02 15 a 16 02 16
List 2_5	Kontrola na použití kódu N33 u odpadů s katalogovými čísly 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 vč. 20 01 35 01 a 20 01 30 02, 20 01 36 vč. 20 01 36 01 a 20 01 36 02, celá skupina 1602
List 3_1	Nezbytné logické validace související s novým rozsahem listu č. 3 (Údaje o obsahu perzistentních organických látek podle přílohy IV nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 u odpadů zde vymezených).
List 3_2	Logické kontroly popisující rozsah polí - tj. kontrola formátu číslic, desetinných míst, rozmezí vyplňovaných hodnot, povinnost polí v celém listu č. 3 formuláře.
List 3_3	Logické kontroly související se specifickými katalogovými čísly odpadu, které jsou uvedeny na listu č. 2 jako obsahující látky POPs.