



Smlouva o dílo č. 94/2/2024

na realizaci akce

„Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici U Stadionu 1028 v Mostě – část 3 – konektivita“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen občanský zákoník)

I.

Smluvní strany

- 1.1 Objednatel: **Statutární město Most**
Zastoupený: Ing. Markem Hrvolem, primátorem města
Sídlo: Most, Radniční 1, PSČ 434 69
IČO: 00266094
DIČ: CZ00266094
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. pobočka Most
Č. ú. výdajového: 27-1041368359/0800
Č. ú. příjmového: 19-1041368359/0800
E-mail: posta@mesto-most.cz
ID datové schránky: pffbfvy
(dále jen objednatel)
- 1.2 Dodavatel: **KZ system s.r.o.**
Zastoupený: Davidem Ulrychem, jednatelem společnosti
Sídlo: Ke Koupališti 1257/4, 434 01 Most
IČO: 25047752
DIČ: CZ25047752
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Č.ú. 193931695/0300
E-mail: obchod@kzsystem.cz
ID datové schránky: 2iqu9nq
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,
oddíl C, vložka 14871
(dále jen dodavatel)
- 1.3 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických:
za objednatele: [redacted] - vedoucí odboru investic
- referent odboru investic
za dodavatele: David Ulrych - provozní ředitel
[redacted] - vedoucí montáží
- 1.4 Zástupce pověřený jednáním na stavbě:
za objednatele: [redacted] - vedoucí odboru investic
- referent odboru investic
za dodavatele: David Ulrych - provozní ředitel
[redacted] - vedoucí montáží



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- 1.5 Zástupce pověřený k podpisu změnových listů dle článku V., bod 5.8, 5.9, 12.3 a 12.4:
za objednatele: Ing. Marek Hrvol, primátor do max. ceny 2 mil. Kč bez DPH, pro
každý jednotlivý změnový list
[redacted] - vedoucí odboru investic, do max. ceny
50 tis. Kč bez DPH, pro každý jednotlivý změnový list
- za dodavatele: David Ulrych - provozní ředitel
- 1.6 Zástupce pověřený kontrolou dokladů k realizaci díla podle podmínek vyplývajících
z poskytnuté dotace a uzavřené smlouvy o dílo
za objednatele: [redacted]
tel.: [redacted]
email: [redacted]

II.

Výchozí podklady a údaje

- 2.1 Výchozí údaje
- 2.1.1 Název akce: „Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici
U Stadionu 1028 v Mostě – část 3 – konektivita“
- 2.1.2 Místo plnění: ulice U Stadionu 1028 v Mostě
- 2.1.3 Investor: statutární město Most
- 2.1.4 Vlastník: statutární město Most
- 2.2 Smlouva se uzavírá v souladu se zněním zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných
zakázek, ve znění pozdějších předpisů a pravidel pro zadávání veřejných zakázek
statutárního města Mostu.
- 2.3 Veřejná zakázka byla vyhlášena a následně zadána v souvislosti s předpokládanou
realizací projektu s názvem „Vybudování odborných učeben na 1. ZŠ, 3. ZŠ, 4. ZŠ,
8. ZŠ a 10. ZŠ“, registrační číslo CZ.06.04.01/00/22_037/0002474, který je předložen
k poskytnutí finanční podpory z Evropského fondu pro regionální rozvoj
prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu 2021 -2027 (dále jen
„IROP“), v rámci výzvy č. 37- ZÁKLADNÍ ŠKOLY – SC 4.1 (ITI).

Realizace projektu je vázána dodržováním pravidel pro žadatele a příjemce a další
platnou legislativou. Pravidla pro žadatele a příjemce mají dvě části, Obecná
a Specifická pravidla (dále jen „Pravidla“). Pravidla mohou být v průběhu realizace
IROP aktualizována. Pravidla jsou uveřejněna na webových stránkách
<https://irop.mmr.cz/cs/vyzvy-2021-2027/vyzvy/37vyzvairop>.

III.

Předmět plnění

- 3.1 **Dodavatel je povinen provést dodávky v souladu s následujícími dokumenty,
ve kterých jsou dodávky a podmínky jeho provádění blíže specifikovány:**
- a) Realizační projektová dokumentace zpracována společností:



Konektivita:

HSC Computers s.r.o., tř. Budovatelů čp. 2830, 434 01 Most, IČO: 250 14 536, pod názvem „Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici U Stadionu 1028“ pod zakázkovým číslem 007/2021.

Konektivita - učebna IT:

HSC Computers s.r.o., tř. Budovatelů čp. 2830, 434 01 Most, IČO: 250 14 536, pod názvem „Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici U Stadionu 1028 – rekonstrukce – modernizace učebny informačních technologií“ pod zakázkovým číslem 006/2022.

- b) Dodavatel oceněný položkový rozpočet díla (dále jen „položkový rozpočet“), který je přílohou č. 4 smlouvy.
- c) Nabídka dodavatele předložená v zadávacím řízení označeném shora.
- 3.2 Dodavatel se zavazuje provést dodávky svým jménem, na vlastní odpovědnost a náklady, včas a řádně a s odbornou péčí. Dodavatel je oprávněn pověřit provedením části dodávek poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů, který je přílohou č. 3 této smlouvy, a který je totožný se seznamem poddodavatelů poskytnutým dodavatelem objednateli v zadávacím řízení označeném shora. Dodavatel je povinen zajistit, že poddodavatel nebude provádět část dodávek, k jejímuž provedení se zavázal, s pomocí jakéhokoli dalšího poddodavatele. Případné schválení změny poddodavatele bude provedeno změnovým listem (příloha č. 1 této smlouvy). Při provádění dodávek poddodavatelem má dodavatel odpovědnost, jako by dodávky prováděl sám.
- 3.3 Dodavatel je dále v rámci sjednané ceny za dodávky povinen zabezpečit veškeré práce, dodávky a služby a další plnění, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení a dokončení dodávek, zejména:
- vytyčení staveniště a prostorové polohy stavby a zajištění dokumentace skutečného provedení stavby
 - vytyčení a zajištění veškerých stávajících a nových rozvodů předání všech potřebných dokladů, rozhodnutí, prohlášení o shodě na použité materiály, revizí, osvědčení, atestů
 - vedení stavebního deníku a jeho předávání se záznamy pravidelných kontrolních prohlídek investora
 - provádění veškerých požadovaných zkoušek dle platné legislativy
 - dodržování zkušebních a kontrolních plánů, HMG
 - zajištění zařízení staveniště a skládky, vč. úhrady provozu zařízení staveniště, jeho vyklizení a uvedení příslušných ploch do původního stavu
 - zajišťování potřebných rozhodnutí – povolení ke zvláštnímu užívání komunikací, souhlas se zásahem do zeleně, povolení záboru veřejného prostranství apod.
 - fotodokumentaci stavby zachycující realizaci díla, z níž bude patrný postup realizace a provádění všech prací, u jednotlivých fotografií bude vidět datum jejich pořízení (část tištěná forma + komplet CD), (fotodokumentace se dokládá ke zprávě o realizaci a žádosti o platbu).
 - provádění úhrady veškerých poplatků, skládkového, dopravy odpadu na skládku a úhrady potřebných médií.



- zajišťování dopravních opatření nutných k provedení díla.
- zajištění a předání dokladové části specifikované v článku 11.2.
- zajištění publicity projektu v souladu s pravidly pro provádění informačních a propagačních opatření, která jsou definována v Obecných pravidlech pro žadatele a příjemce kapitola 10. Publicita. Aktuální znění pravidel je na webové adrese <https://irop.mmr.cz/cs/vyzvy-2021-2027/vyzvy/37vyzvairop> nebo <https://irop.mmr.cz/cs/irop-2021-2027/dokumenty>.

K vytvoření plakátu, dočasného billboardu a stále pamětní desky doporučujeme využít generátor povinné publicity zveřejněný na webové adrese <https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1>, grafický manuál a jednotlivá loga jsou uvedena ke stažení na adrese <https://irop.mmr.cz/cs/irop-2021-2027/logo-manual>

Všechny výše uvedené doklady budou předány v českém jazyce.

- 3.4 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit cenu za jeho provedení, sjednanou v čl. V., bod 5.1 této smlouvy.

IV. Doba plnění

4.1 Doba plnění:

Předání místa plnění:	do 1 týdne od odeslání písemné výzvy k předání staveniště
Zahájení plnění (zajištění dodávek):	ihned po nabytí účinnosti smluvního vztahu
Zahájení prací v místě plnění:	do 1 týdne od předání místa plnění (nejdříve však 17.6.2024)
Dokončení plnění:	do 18 týdnů od zahájení prací v místě plnění
Předání a převzetí díla:	do 10 pracovních dnů od dokončení plnění

/Práce v rámci části 1 a 3 budou prováděny tak, aby nejpozději 8 týdnů před termínem dokončení díla bylo možné zahájit dodání a montáže dodávek části 2 a 5; 8 týdnů před termínem dokončení díla bude tedy možné provádět v rámci plnění části 1 a 3 pouze práce, které nebrání realizaci montáže dodávek v části 2 a 5. Práce na realizaci všech částí je nutné koordinovat tak, aby nedocházelo ke kolizím/

- 4.2 Dodavatel splní svou povinnost provést dodávky jejich řádným zhotovením a protokolárním předáním objednateli. Řádně zhotoveným dílem se pro účely této smlouvy rozumí dílo, které nebude vykazovat žádné vady a nedodělky a bude schopné bezvadného provozování.
- 4.3 Dodavatel se zavazuje řádně zhotovené dílo předat objednateli do pěti pracovních dnů od jeho zhotovení, kterým se rozumí dokončení díla dle odst. 4.1 a objednatel se zavazuje do pěti pracovních dní od doručení písemného oznámení dodavatele, že dílo je zhotoveno, budou-li splněny další náležitosti této smlouvy, dílo převzít. Objednatel je oprávněn převzít dílo i s případnými drobnými vadami a nedodělkami, které nebudou bránit řádnému provozování, pokud se dodavatel písemně zaváže tyto drobné vady a nedodělky odstranit v dohodnutém termínu. Pokud dodavatel drobné



vady a nedodělky v dohodnutém termínu neodstraní, platí, že dílo předáno a převzato nebylo.

- 4.4 Dodavatel zpracuje závazný časový harmonogram prací a kontrolně zkušební plán, který předá objednateli při předání staveniště. Postup, provádění, termíny a četnost zkoušek bude v souladu s příslušnými technickými normami ČSN a právními předpisy České republiky. Podklady budou sloužit ke kontrole postupu a provádění prací.
- 4.5 Při prodlení dodavatele se zahájením prací trvajícím déle než jeden týden nad rámec sjednaného termínu je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.6 Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje změnu závazku ze smlouvy s vybraným zhotovitelem/dodavatelem v průběhu plnění předmětu veřejné zakázky, a to výhradu prodloužení doby pro dokončení (změna termínu plnění):
- ve vzniku mimořádných nepředvídatelných a neodvratitelných okolností, kterými jsou zejména živelné pohromy, epidemie či závažné společenské události (vyšší moc); tj. taková situace, která znemožní provádět práce na díle. Lhůta ke splnění smluvních povinností se v takovém případě prodlužuje o dobu, kdy z důvodu nepříznivé situace nebylo možné provádět stavební práce na zakázce. Lhůta plnění může být prodloužena o dny, kdy trvala nepříznivá situace a tato nemožnost plnění trvala v době určené k provádění díla v souhrnu déle než 1 týden. Zhotovitel se zproští odpovědnosti za prodlení pouze v rozsahu, v jakém nemožnost plnění přesáhla dobu 1 týdne. Tyto dny musí být zapsány ve stavebním/montážním deníku a dále musí být doloženy relevantními doklady (např. popisem nebo dokladem o stavu nepříznivé situace), ze kterých bude jednoznačně vyplývat, že v důsledku této situace nebylo možné provádět stavební/montážní práce či realizovat dodávky.
- 4.7 Změny doby plnění mohou být provedeny „Změnovým listem“ (příloha č. 1 této smlouvy). Případné schválení změny poddodavatele bude provedeno změnovým listem (příloha č. 1 této smlouvy).

V. Cena

- 5.1 Celková cena dodávek je sjednána jako nejvýše přípustná a činí **5.039.760,30 Kč bez DPH.**

Slovy: Pět milionů třicet devět tisíc sedm set šedesát korun českých a třicet haléřů.

K ceně dodávek bude připočteno DPH ve výši určené právním předpisem platným ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Sjednaná cena zahrnuje i cenu veškerých prací, dodávek a služeb obsažených v čl. III., odst. 3.3 této smlouvy.



- 5.2 Dodavatel zpracoval dodavatelský položkový rozpočet díla po jeho jednotlivých částech (dále jen položkový rozpočet). Položkový rozpočet byl zpracován na sjednanou nejvýše přípustnou cenu díla a předán objednateli v jednom vyhotovení. Na základě tohoto položkového rozpočtu bude dodavatel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokoly. Soupisy provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokoly budou objednateli předány po jednotlivých stavebních objektech. Při stanovení ceny částí díla bude postupováno takto:
- tam, kde jsou položky vyjádřeny cenou za jednotku, bude tato cena nebo její část vypočtena jako násobek sazby za jednotku a čísla vyjadřujícího množství skutečně provedené práce v příslušných položkách.
- Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly poslouží jako podklad pro zpracování faktur a eventuální vypořádání vzájemných vztahů za okolností uvedených v bodě 5.7, 5.8 a 5.9 této smlouvy. Tím není dotčeno ujednání obsažené v odst. 5.1 této smlouvy.
- 5.3 Dodavatel prohlašuje, že si projektovou dokumentaci řádně prostudoval a s jejím zněním je plně obeznámen. V případě zjištění chyb a nedostatků v projektové dokumentaci je Dodavatel povinen neprodleně o této skutečnosti informovat Objednatele, který je povinen tento nesoulad napravit v dohodnuté lhůtě, není-li stanoveno tak ve lhůtě přiměřené k povaze nedostatku projektové dokumentace.
- 5.4 Práce a dodávky nad rámec této budou posuzovány jako dodatečné práce. Práce a dodávky sjednané v této smlouvě, které nebudou po dohodě dodavatele a objednatele provedeny, budou posuzovány jako méněpráce.
- 5.5 Provedení veškerých dodatečných prací musí být vždy předem písemně schváleno objednatelem.
- 5.6 Dodavatel je povinen provést dodatečné práce požadované objednatelem, objednatel dodatečné práce uhradí odděleně nebo v rámci rozšíření předmětu plnění (díla) této smlouvy.
- 5.7 Případné dodatečné práce budou oceněny dále uvedeným způsobem:
- 5.7.1 Dodatečné práce, jejichž položky jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, budou oceněny podle těchto položek.
- 5.7.2 Dodatečné práce, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu, budou oceněny takto:
- Montážní práce se budou oceňovat dle „Katalogů popisů a směrných cen montáží technologických zařízení“ vydávaných ÚRS CZ a.s. (dále jen „Směrné ceny“) a platných v době oceňování víceprací (dále jen „aktualizované Směrné ceny“). Pokud celková cena díla dle nabídky dodavatele byla v době předložení nabídky nižší než cena díla stanovená dle Směrných cen platných k datu odevzdání nabídky, sníží se cena víceprací oceněných dle aktualizovaných Směrných cen o tolik procent, o kolik procent se liší porovnávané ceny převedené na procenta. 100 % představuje pro účely výpočtu cena díla stanovená dle Směrných cen platných ke dni podání nabídky dodavatele. Při změně Směrných cen se datem aktualizace



rozumí datum zveřejnění aktualizovaných cen. Pokud nabídková cena dodavatele byla v době předložení nabídky vyšší než cena dle Směrných cen platných ke dni podání nabídky, pak se jednotková cena víceprací stanoví ve výši aktualizovaných Směrných cen ÚRS CZ, a.s.

- Specifikace a materiály budou oceněny dle skutečné ceny pořízení a budou doloženy doklady o pořízení.
- Náklady na pořízení materiálů (dopravné) budou oceněny dle aktualizovaného Sazebníku přírážek pořizovacích nákladů ÚRS CZ, a.s.
- Pro ocenění zednických výpomocí, podílu přidružených výkonů, mimostaveništní dopravy a přesunů budou použity sazby uvedené v Pravidlech „M“ pro užití katalogů směrných cen montážních prací, vydaných ÚRS CZ, a.s.
- Pro nestandardní stavební a montážní práce a výrobky ve specifikacích budou dodavatelem předloženy objednateli cenové nabídky nejméně tří v úvahu přicházejících firem. Výběr firmy pro nestandardní práce a výrobky provede objednatel do tří pracovních dnů od předložení cenových nabídek.
- V případě nutnosti ocenit některé práce nespecifikované směrnými cenami ÚRS CZ, a.s., ocení se tyto práce HZS.

Max. cena HZS se stanoví (bez DPH):

- stavební práce	300,- Kč/hod.
- pro montážní práce	300,- Kč/hod.
- pro revize a zkoušky	500,- Kč/hod.

K cenám veškerých dodatečných prací již nebudou rozpočtovány žádné náklady na umístění stavby.

- 5.8 Na základě požadavku objednatele je dodavatel povinen provést orientační ocenění dodatečné práce před realizací. Do 15 kalendářních dnů po provedení předem schválených dodatečných prací je dodavatel povinen předložit objednateli „Změnový list“ (příloha č. 1 této smlouvy) obsahující ocenění skutečně provedených dodatečných prací formou v souladu s bodem 5.7 této smlouvy.
- 5.9 Dodavatel je povinen předložit objednateli „Změnový list“ (příloha č. 1 této smlouvy) i ohledně prací a dodávek, které nebudou po dohodě dodavatele a objednatele provedeny (méněpráce), nebo budou provedeny v menším rozsahu. Méněpráce budou oceněny podle dodavatelského položkového rozpočtu zmíněného v bodě 5.2 této smlouvy. O takto oceněné méněpráce bude snížena nejvýše přípustná cena díla uvedená v čl. V, bod 5.1 této smlouvy.
- 5.10 Objednatel si ve smyslu ust. § 100 ZZVZ odst. 1) vyhrazuje možnost změny závazku ze smlouvy a připouští navýšení nabídkové ceny v průběhu trvání smlouvy v případě zvýšení zákonem stanovené sazby daně z přidané hodnoty dle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
V takovém případě bude nabídková cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce/dodávky neprovedené a nevyfakturované.

VI.

Platební podmínky

- 6.1 Dodavatel předloží zástupci objednatele pověřenému k jednání na stavbě soupis skutečně provedených prací a zabudovaných nebo zajištěných dodávek a zjišťovací



protokol k odsouhlasení ve čtyřech vyhotoveních a v elektronické podobě ve formátu .kz nebo .xls (dle podkladů objednatele). Zajištěnou dodávkou se rozumí také dodávka uložená na skladě dodavatele. Zástupce objednatele pověřený k jednání na stavbě je povinen nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných či zajištěných dodávek a zjišťovacího protokolu, tyto dokumenty schválit, případně je písemnou formou vrátit s odůvodněním svého postupu.

- 6.2 Podkladem pro placení je faktura. Provedené práce budou fakturovány na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací dle ucelených částí a zabudovaných nebo zajištěných dodávek po obdržení dokladu o zajištění dodávek či po provedení díla a jeho převzetí objednatelem, tedy po podpisu předávacího protokolu. Nedílnou součástí faktury bude rovněž vzájemně odsouhlasený položkový soupis skutečně provedených prací a zabudovaných nebo zajištěných dodávek. Bez oboustranně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných nebo zajištěných dodávek nebude faktura proplacena.
- 6.3 Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne doručení objednateli. Platba se považuje z hlediska její včasnosti za provedenou dnem předání příkazu k úhradě peněžnímu ústavu objednatele, pokud bude dle tohoto příkazu proplacena.
- 6.4 Každá faktura musí obsahovat náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, zejména pak:
- název, sídlo, IČO a DIČ objednatele a dodavatele
 - pořadové číslo dokladu
 - číslo smlouvy objednatele
 - rozsah a předmět zdanitelného plnění
 - datum vystavení dokladu
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - datum splatnosti
 - cenu bez DPH, DPH a cenu celkem včetně DPH
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit účtovaná cena
 - oběma stranami podepsaný protokol o předání a převzetí díla, nebo oběma stranami podepsaný soupis prací
 - podpis oprávněné osoby
 - označení Vybudování odborných učeben na 1. ZŠ, 3. ZŠ, 4. ZŠ, 8. ZŠ a 10. ZŠ, registrační číslo CZ.06.04.01/00/22_037/0002474, hrazeno z prostředků EU, ERDF a v rámci Integrovaného regionálního operačního programu 2021 - 2027 (nebo zkratkou IROP).

Dále musí faktura obsahovat číslo smluvního vztahu s objednatelem.

Bez kterékoliv z těchto náležitostí konečná faktura nebude proplacena.

- 6.5 Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu faktury v případě, že při předání díla budou v zápise o předání a převzetí díla uvedeny jakékoliv vady a nedodělky. Objednatel je povinen uhradit pozastavenou částku do 30 dnů ode dne, kdy zástupce objednatele písemně potvrdí odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení dle článku XI.
- 6.6 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude



obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

- 6.7 Plátce DPH statutární město Most, ul. Radniční 1/2, Most, IČO 00266094, DIČ CZ00266094 jako příjemce plnění, které je předmětem této smlouvy o dílo a které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2015, tímto prohlašuje, že ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani a že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty.

V důsledku těchto skutečností se u předmětného plnění nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit poskytovatel plnění (dodavatel).

- 6.8 Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které dodavatel určil v přihlášce k registraci plátce DPH ke zveřejnění, považuje se povinnost objednatele zaplatit DPH za splněnou připsáním DPH na takto zveřejněný účet.

Pro případ, že se dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, se smluvní strany ve smyslu § 109a cit. zákona dohodly, že objednatel zaplatí cenu plnění takto:

- a) Cenu plnění bez DPH zaplatí na účet dodavatele vedený u ČSOB a.s., č. účtu 193931695/0300.
- b) DPH zaplatí na účet 80039 - 77621411/0710, pod variabilním symbolem č. 25047752, konstantní symbol č. 1148, specifický symbol č. 00266094, ve zprávě pro správce daně bude uveden den uskutečnění zdanitelného plnění nebo den přijetí úplaty. Dodavatel ujišťuje objednatele, že číslo matiky 77621411 je číslem matiky bankovního účtu příslušného finančního úřadu (správce daně) dle sídla dodavatele, a tedy součástí čísla bankovního účtu správce daně, na který dodavatel platí DPH. Při placení DPH bude objednatel postupovat podle § 109a cit. zákona. Zaplacením ceny díla dle ustanovení výše bude povinnost objednatele zaplatit dodavateli cenu díla řádně splněna.

- 6.9 Faktury lze zasílat elektronicky na adresu faktury@mesto-most.cz.

VII. Záruční doba

- 7.1 Dodavatel odpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený s odbornou péčí podle podmínek této smlouvy, a že bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- 7.2 Dodavatel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání objednateli.



- 7.3 Drobné vady a nedodělky nebránící provozu existující při předání a převzetí díla budou sepsány v předávacím protokolu a objednatel určí přiměřený termín k jejich odstranění. Pokud dodavatel tento termín nedodrží, považuje se dílo za nepředané a nepřevzaté a dodavatel je s provedením díla v prodlení.
- 7.4 Smluvní strany sjednávají záruku za jakost díla. Dodavatel přejímá závazek, že dílo bude po záruční dobu bezvadně způsobilé pro jeho obvyklé užívání, bude mít po záruční dobu obvyklé vlastnosti a bude po záruční dobu vyhovovat všem právním předpisům včetně ČSN, které se na dílo vztahují ke dni započetí běhu záruční doby.
- 7.5 Práva objednatele z vadného plnění (dále též „nárok z odpovědnosti za vady“ nebo „nároky z vad díla“) se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Na předané dílo poskytuje dodavatel objednateli záruku za jakost díla. Záruční doba se **sjednává 36 měsíců na stavební a montážní práce a 24 měsíců na dodávky.**
- 7.6 Záruční doba začíná plynout ode dne převzetí řádně provedeného díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků objednatelem. V případě odstranění reklamované vady díla nebo jeho části počíná plynout záruční doba ode dne převzetí díla nebo jeho části po odstranění vady.
- 7.7 Vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost díla, oznámí objednatel dodavateli písemně bez zbytečného odkladu po té, kdy je zjistil. Pokud objednatel uplatní již v oznámení vad díla (reklamace) nárok z odpovědnosti za vady, je dodavatel povinen tento nárok uspokojit. V případě, že objednatel uplatní nárok na odstranění vad a neurčí k tomu lhůtu, je dodavatel povinen vytčené vady odstranit nejpozději do patnácti kalendářních dnů od doručení reklamace. Pokud objednatel neuplatní již v reklamaci nárok z odpovědnosti za vady, je dodavatel povinen nejpozději do pěti dnů po doručení reklamace zahájit reklamační řízení, v něm zjistit, jaký nárok z odpovědnosti za vady bude objednatel uplatňovat, a tento nárok uspokojit ve sjednané lhůtě, případně, pokud k dohodě o lhůtě nedojde, ve lhůtě určené objednatelem.
- 7.8 V případě, že dodavatel nezahájí odstranění vad nebo reklamační řízení včas, bude na porušení povinnosti písemně upozorněn a nezjedná-li nápravu do tří pracovních dnů od doručení tohoto upozornění, má objednatel právo zajistit odstranění vad na náklady dodavatele. Stejně právo má objednatel i v případě prodlení dodavatele s odstraněním vad.
- 7.9 Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.
- 7.10 Reklamaci vad díla, pokud tak objednatel neučiní sám, je oprávněn provést bezodkladně po zjištění vad i případný budoucí provozovatel díla, kterého k tomu objednatel zplnomocní.
- 7.11 O odstranění vad a nedodělků jsou smluvní strany povinny pořídit předávací protokol.



VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 8.1. Objednatel předá dodavateli staveniště určené k provedení díla dle čl. 4.1 této smlouvy. O předání staveniště pořídí smluvní strany zápis. Ode dne předání staveniště je dodavateli povinen vést stavební deník. V téže lhůtě je dodavatel povinen předat objednateli informaci o pracovní době svých zaměstnanců a případné změny oznamovat objednateli bez zbytečného odkladu.
- 8.2. Dodavatel se zavazuje 1x týdně konzultovat s objednatelem postup prací.
- 8.3. Dodavatel se zavazuje provádět dílo v souladu s právními předpisy, příslušnými ČSN, oborovými normami a dalšími příslušnými normami. Pokud by dodavatel nedodržoval a nerespektoval platné předpisy a normy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 8.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, zajišťovat na stavbě technický dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předaných podkladů, smluvních podmínek, právních předpisů, technických norem a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Za tím účelem má přístup na staveniště. Na nedostatky zjištěné v průběhu provádění díla upozorní neprodleně zápisem do stavebního deníku a požádá o odstranění vad. Jestliže dodavatel díla takovéto vady neodstraní v určené době a vadný postup dodavatele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nebo dát příkaz k přerušení prací a zajistit odstranění vad na náklady dodavatele. Za takto provedené práce dodavatel odpovídá stejně, jako by byly provedeny jeho poddodavatelem.
- 8.5. Dodavatel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací technickým dozorem objednatele a činit neprodleně opatření k odstranění vytčených závad.
- 8.6. Dodavatel je povinen pozvat objednatele k prováděným zkouškám a k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pozvánku k prověření těchto prací je dodavatel povinen zapsat do stavebního deníku nejméně 3 pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele zkoušky opakovat a práce odkrýt na svůj náklad. Objednatel není povinen se prováděných zkoušek a проверки zakrývaných prací v požadovaném termínu zúčastnit. Neúčast řádně pozvaného objednatele však nebrání dodavateli v provedení zkoušky a pokračování v provádění dodávek.
- 8.7. Při provádění demoličních prací se věci z nich, pokud právo státu nestanoví jinak, stávají majetkem dodavatele.
- 8.8. Likvidaci a úklid staveniště ukončí dodavatel do 5 kalendářních dnů ode dne ukončení díla a protokolárně je předá zástupci objednatele.
- 8.9. Žádnou činností dodavatele nesmí dojít k nadměrnému znečištění ovzduší, okolí stavby a veřejných komunikací. Dodavatel na svůj náklad neprodleně vyčistí zasažené prostory.



- 8.10. Žádnou činností dodavatele nesmí dojít ke škodám na cizím majetku. Jakékoliv případné škody je dodavatel povinen odstranit na své náklady nebo po dohodě s postiženým jemu uhradit.
- 8.11. Dodavatel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Dodavatel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti do 3 dnů od jejich vzniku.

IX.

Smluvní pokuty

- 9.1 Smluvní pokuty nemají vliv na případný nárok objednatele na náhradu škody a na odstoupení od smlouvy a právo na ně vzniká bez ohledu na zavinění dodavatele.
- 9.2 Splatnost smluvních pokut se sjednává na 7 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování, pro případ, nebude-li smluvní pokuta realizována kompenzací. Je věcí objednatele, který způsob zvolí.
- 9.3 Smluvní pokuta za prodlení dodavatele s provedením díla činí 0,2 % z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.4 Smluvní pokuta za prodlení dodavatele s odstraněním vad a nedodělků činí 0,04 % z ceny díla za každou vadu a nedodělek a každý započatý kalendářní den prodlení s jejím/jeho odstraněním.
- 9.5 Smluvní pokuta za vady díla a nedodělky díla zjištěné objednatelem v záruční době činí 0,04 % z ceny díla za každou vadu či nedodělek a kalendářní den jejich trvání ode dne následujícího od převzetí reklamace, pokud dodavatel vadu nebo nedodělek neodstraní do patnácti dnů od doručení reklamace, případně ve lhůtě sjednané s objednatelem, nebo pokud ve lhůtě stanovené objednatelem dodavatel neuspokojí jiný nárok objednatele z odpovědnosti za vady.
- 9.6 Smluvní pokuta za prodlení dodavatele s vyklizením staveniště činí 0,1 % z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.7 Jestliže dodavatel v průběhu stavby nadměrně znečistí okolí místa plnění a veřejné komunikace a nezajistí neprodleně vyčištění těchto zasažených prostor v dohodnutém termínu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každý případ.
- 9.8 Smluvní pokuta za porušení povinnosti dodavatele pozvat zástupce objednatele ke kontrole zakrývaných prací nebo účasti na zkouškách činí 0,02 % za každý případ.
- 9.9 Jestliže dodavatel trvá na zahájení přejímacího řízení a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo nebylo řádně provedeno, uhradí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla.
- 9.10 Smluvní pokuta za porušení povinností dodavatele vyplývajících z kontrolně zkušebního plánu činí 0,04 % z ceny díla za každý případ.



- 9.11 Smluvní pokuta za nedodržení platných ČSN a příslušných TKP činí 100 % příslušné ceny prací. Tuto smluvní pokutu lze dohodou smluvních stran snížit na základě vyhodnocení závažnosti právní povinnosti. V případě, že nejde ke shodě, postupuje objednatel dle bodu 10.1 této smlouvy
- 9.12 Smluvní pokuta za nedodržení požadované kvality materiálu (např. jakost, barva) činí 100 % ceny příslušného materiálu. Tuto smluvní pokutu lze dohodou smluvních stran snížit na základě vyhodnocení závažnosti právní povinnosti. V případě, že nedojde ke shodě, postupuje objednatel dle bodu 10.1 této smlouvy.
- 9.13 Smluvní pokuta za porušení pravidel bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany zdraví na pracovišti dodavatelem činí částku stanovenou v příloze č. 2 této smlouvy.
- 9.14 Smluvní pokuta za porušení povinnosti dodavatele mít na staveništi ve své pracovní době trvale dostupný stavební deník činí 0,04 % z ceny díla za každý zjištěný případ a dodavatel je povinen neprodleně odstranit protiprávní stav. Smluvní pokuta za prodlení s odstraněním protiprávního stavu činí 5.000,- Kč z ceny díla za každý započatý pracovní den prodlení následující po zjištění protiprávního stavu.
- 9.15 Smluvní pokuta za porušení ostatních právních povinností dodavatele činí 0,04 % z ceny díla za každý případ.
- 9.16 Smluvní pokuta za prodlení dodavatele se zasláním podkladů BOZP (viz bod 10.15) činí 0,04 % z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.17 Objednatel má právo pohledávku na zaplacení smluvní pokuty nebo kterékoliv z nich započíst s pohledávkou dodavatele na zaplacení ceny dodávek.
- 9.18 V případě, že se ukáže, že prohlášení dodavatele dle čl. X odst. 10.19 Smlouvy je v rozporu s realitou (tedy dodavatel uvede nepravdivé údaje), případně dodavatel neprodleně (nejpozději do 5 pracovních dnů od doby co se informaci dozvěděl) nesdělí změnu okolností dle čl. X odst. 10.20 Smlouvy, tak je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každé takové jednotlivé pochybení.

X.

Další ujednání

- 10.1 Objednatel si vyhrazuje právo nepřevzít práce, které nejsou prováděny dle zákona č. 22/1997 Sb., neodpovídají ČSN, ostatním platným předpisům a kvalitě v současné době běžně požadované. Dodavatel provede opravu nekvalitních prací na svůj náklad.
- 10.2 Poplatky za uložení přebytečné zeminy, staveništního odpadu a za zábor veřejného prostranství jsou součástí ceny díla.
- 10.3 Dodavatel postupuje při provádění díla samostatně a při respektování zejména:
- zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, v platném znění



- zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), v platném znění
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění
- zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně, v platném znění
- vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), v platném znění
- zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění
- nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, v platném znění
- zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
- požadavků stanovených ekologickými a jinými předpisy, vydanými k tomu oprávněnými orgány

- 10.4 Dodavatel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže dodavatel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 10.5 Pokud dodavatel nesplní povinnost uvedenou v bodě 10.4, odpovídá za vady díla, způsobené použitím nevhodných věcí předaných objednatelem nebo pokynů daných objednatelem a za škodu v této souvislosti vzniklou. Stejně tak odpovídá, pokud jich použil, přestože k tomu neměl písemný pokyn objednatele daný na základě upozornění dle č. 10.4. této smlouvy.
- 10.6 Dodavatel je povinen před zahájením vlastních prací zabezpečit zejména rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací z důvodu provádění prací, povolení zařízení staveniště, povolení dopravního omezení a odsouhlasení přepravních tras ke staveništi.
- 10.7 Dodavatel je povinen zapisovat do stavebního deníku všechny skutečnosti důležité pro kontrolu plnění smlouvy, zejména údaje o předání a převzetí staveniště, údaje o časovém postupu prací, o jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro orgány státní správy.
- 10.8 Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Během pracovní doby dodavatele musí být deník trvale přístupný. Povinnost vést deník končí odstraněním případných vad a nedodělků. Stavební deníky budou uloženy na staveništi.
- 10.9 Technický dozor je oprávněn dát pracovníkům dodavatele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán dodavatele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život a/nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné vážné škody.
- 10.10 Dodavatel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

dodávek a prací, které provádí technický dozor a činit neprodleně opatření k odstranění vytčených závad.

- 10.11 Smluvní strany se dohodly, že lze provádět započtení vzájemných pohledávek.
- 10.12 Vlastníkem provedených dodávek je objednatel. Nebezpečí škody na něm až do jeho řádného ukončení a protokolárního předání objednateli nese dodavatel.
- 10.13 Dodavatel prohlašuje, že má uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností u Allianz pojišťovny, a.s. č. smlouvy C555014424 na hodnotu škody ve výši 10.000.000 Kč. Dodavatel je povinen toto pojištění zachovat po celou dobu trvání smluvního vztahu.
- 10.14 Dodavatel, vč. jeho poddodavatelů, odpovídá za dodržování pravidel bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany zdraví (BOZP) na pracovišti. Kontrolu dodržování bude provádět stanovený zástupce objednatele - koordinátor BOZP. Činnost koordinátora na stavbě pro objednatele vykonává externí dodavatel.
- 10.15 Dodavatel nejpozději do 1 týdne od podpisu smlouvy zašle všechny potřebné podklady (BOZP) na "OZNÁMENÍ O ZAHÁJENÍ PRACÍ" ve smyslu přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb. na Oblastní inspektorát práce.
- 10.16 Dodavatel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva.
- 10.17 Dodavatel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem řádně vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Dodavatel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.
- 10.18 Dodavatel je v rámci realizace díla povinen naplňovat podmínky udržitelného rozvoje a postupovat v souladu s čl. 9 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1060 (dále „Obecné nařízení“) a dodržovat zásadu „významně nepoškodovat“ environmentální cíle (dále jen DNSH) ve smyslu článku 17 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/852.
V souladu s touto zásadou je dodavatel mimo jiné povinen nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi připravit k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.
Pro plnění podmínky DNSH není nutné splnit definici odpadu dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech – lze započítat i další druhy materiálů, které jsou ihned využity na staveništi a které se formálně nestanou odpadem dle zákona.



Dodavatel je povinen prokázat Objednateli splnění této zásady DNSH doložením např. kopií smluv o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu (dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech), dokladů o převzetí odpadů provozovatelem zařízení apod.

Další povinnosti plynoucí z povinnosti plnění DNSH, kterými je Dodavatel vázán, jsou popsány v Závazném stanovisku Řídícího orgánu IROP č. 7, jehož aktuální znění je uveřejněno na webových stránkách <https://irop.gov.cz/cs/irop-2021-2027/dokumenty>.

Aktuální znění Závazného stanoviska Řídícího orgánu IROP č. 7 ke dni 17. 7. 2023 tvoří přílohu č. 5 této smlouvy.

10.19 Dodavatel prohlašuje, že jeho obchodní společnost není obchodní společností (osobou), ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;

- subdodavatel (poddodavatel), prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje kvalifikaci (existuje-li takový), není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti

- dodavatel (případně subdodavatel) dále čestně prohlašuje, že se na něj nevztahuje nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, dle kterého není možné zadat veřejnou zakázku:

a) jakémukoli ruskému státnímu příslušníkovi, fyzické či právnické osobě nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,

b) právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo

c) fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jednají jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce, včetně subdodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, pokud představují více než 10 % hodnoty zakázky, nebo společně s nimi.

Dodavatel (případně subdodavatel) dále čestně prohlašuje, že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, dodavatel nepoužije v rozporu s mezinárodními sankcemi podle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo nezprístupní osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v



sankčních seznamech v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo jejich prospěch; aktuální seznam sankcionovaných osob je uveden na <https://www.financnianalytickyrad.cz/files/20220412-ukr-blr.xlsx>. [^]

- 10.20 Dodavatel je povinen neprodleně informovat objednatele v případě, že se v jeho obchodní společnosti případně u některého subdodavatele vyskytnou okolnosti, které by byly v rozporu s podmínkami stanovenými v odst. 10.19 této Smlouvy či v rozporu s platnými právními předpisy ČR či předpisy Evropské unie, které upravují výše uvedenou problematiku (tedy zejména problematiku střetu zájmů a opatření související s válkou na Ukrajině).
- 10.21 Dodavatel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Dodavatel je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra, MMR, MF, Evropské komise, Evropského účetního dvora (dále také „EÚD“), Nejvyššího kontrolního úřadu (dále také „NKÚ“), 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, a to minimálně do 31. 12. 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita delší lhůta.
- 10.22 Dodavatel je povinen archivovat uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smluv minimálně do 31. 12. 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita pro úschovu delší lhůta.
- 10.23 Dodavatel si je vědom skutečnosti, že dílo bude financováno z Integrovaného regionálního operačního programu, a že porušení podmínek této smlouvy může mít za následek neposkytnutí či krácení této dotace. Dodavatel odpovídá za škodu, která objednateli takto vznikne, a to až do výše ceny díla. V této souvislosti prohlašuje, že se seznámil s podmínkami dotace, na které odkazuje čl. 2.4 a čl. 10.18 této smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo smlouvu o dílo zrušit v důsledku neobdržení dotace, a to bez jakékoliv finanční, věcné či jiné náhrady.

XI.

Předání a převzetí

- 11.1 Dílo se předává a přejímá v přejímacím řízení, o protokolárním předání a převzetí díla jsou smluvní strany povinny pořídit předávací protokol.
- 11.2 Dodavatel připraví před zahájením přejímacího řízení nezbytné doklady, zejména:
- seznam dokladů
 - atesty o použitých materiálech 3x
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a měřeních, revizní zprávy 3x
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací 3x



- dokumentaci zaměření skutečného provedení stavby 3x + 3x na CD ve formátu DGN a PDF
- fotodokumentace stavby od zahájení po protokolární předání, z níž bude patrný postup realizace a provádění všech prací, u jednotlivých fotografií bude vidět datum jejich pořízení (část tištěná forma + komplet CD), (fotodokumentace se dokládá ke zprávě o realizaci a žádosti o platbu)
- stavební deníky se záznamy pravidelných kontrolních prohlídek investora
 - 1x originál a 2x kopie
- zkušební, záruční listy a dodací listy 3x
- dokumentaci skutečného provedení potvrzenou oprávněnou osobou 3x
- dokumentaci pro provoz 3x
- dokumentaci pro údržbu 3x
- doklad o uložení odpadu 3x
- prohlášení o shodě na použité stavební výrobky podle § 13 zák. č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky 3x

Nebudou-li tyto podklady řádně připraveny, není objednatel povinen dílo převzít. Všechny výše uvedené doklady budou předány v českém jazyce.

XII.

Závěrečná ujednání

- 12.1 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené statutárním městem Most, která bude přístupná dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího uzavření. Údaji o smluvních stranách se u fyzických osob rozumí zejména údaj o jménu, příjmení, datu narození a místě trvalého pobytu.
- 12.2 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb. a zveřejnění bez ustanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.3 Změny doby plnění dle čl. IV. mohou být provedeny „Změnovým listem“ (příloha č. 1 této smlouvy).
- 12.4 Změny poddodavatele mohou být provedeny „Změnovým listem“ (příloha č. 1 této smlouvy).
- 12.5 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků nebo změnových listů, které musí být řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.



- 12.6 Nedílnou součástí smlouvy se stává:
- Příloha č. 1 - vzor „Změnového listu“
 - Příloha č. 2 - Smluvní pokuty a nedodržení pravidel BOZP
 - Příloha č. 3 - Seznam poddodavatelů
 - Příloha č. 4 – Dodavatelem oceněný položkový rozpočet díla
 - Příloha č. 5 – Závazné stanovisko Řídícího orgánu IROP č. 7 ke dni 17. 7. 2023
- 12.7 Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží objednatel a 1 dodavatel, v případě listinné formy smlouvy.
- 12.8 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 12.9 Obě smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se bude řídit ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
- 12.10 Tato smlouva podléhá uveřejnění 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), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. V případě nesplnění tohoto ujednání může uveřejnit smlouvu v registru dodavatel.
- 12.11 Po uveřejnění v registru smluv obdrží dodavatel do datové schránky/mailem potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata, je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že dodavatel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
- 12.12 Objednatel a dodavatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 12.13 Sjednává se, že smluvní strany považují povinnost doručit písemnost do vlastních rukou za splněnou i v případě, že adresát zásilku, odeslanou na jeho v této smlouvě uvedenou či naposledy písemně oznámenou adresu pro doručování, odmítne převzít, její doručení zmaří nebo si ji v odběrní lhůtě nevyzvedne, a to desátým dnem ode dne vypravení písemnosti.
- 12.14 Při nakládání s osobními údaji se smluvní strany řídí Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů..



Spolufinancováno
Evropskou unií

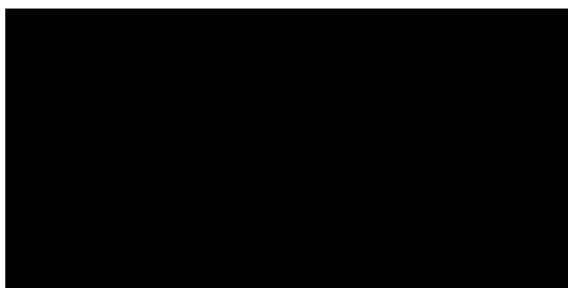


MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

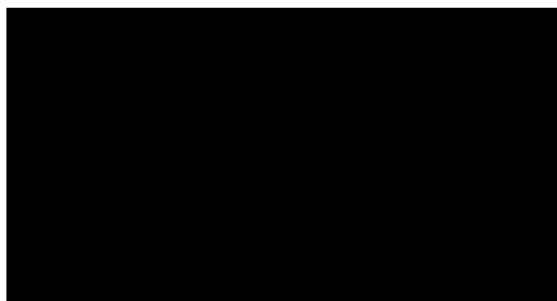
V Mostě dne

V Mostě dne

Za objednatele :



Za dodavatele :



Příloha č. 1

Změnový list č. ze dne

Název stavby:	
Číslo smluvního vztahu:	
Název části stavby (PS, SO):	
Objednatel:	Dodavatel:
Na základě oznámení projektanta/dodavatele/objednatele/provozovatele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu objednávky/bodu 4.9/5.8/5.9/12.3/12.4 smlouvy o dílo. Změna se týká technického řešení díla s dopadem na jeho smluvní cenu/termín dokončení díla	
<u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u>	
<u>Nové řešení:</u>	
<u>Zdůvodnění změny:</u>	
Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele.	



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ano/ne
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	

Vliv změny na smluvní cenu:	ano/ne
Cena díla dle smluvního vztahu vč. DPH:	
Ponížení/navýšení ceny díla vč. DPH:	
Nová cena díla vč. DPH:	

Vliv změny na termín dokončení díla:	ano/ne
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	
Nový termín dokončení díla:	

Změnu navrhuje (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Změnový list vyhotovil (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce dodavatele (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce projektanta (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Správce rozpočtu (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Příloha změnového listu:

Výpočet



SAZEBNÍK POKUT

Akce: Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici U Stadionu 1028 v Mostě – část 3 – konektivita

Pokuty níže uvedené jsou maximální. Město Most si vyhrazuje právo tyto pokuty účtovat dle svého uvážení a do výše uvedeného maxima na základě podkladů, které obdrží od koordinátora stavby. Město Most není povinno tyto pokuty zdůvodňovat.

Pokuty jsou rozděleny do čtyř částí. Část I jsou pokuty za porušení legislativních předpisů na úseku bezpečnosti práce, část II řeší oblast požární ochrany, část III jsou pokuty za porušení v oblasti životního prostředí a část IV řeší pokuty ostatní.

I. BEZPEČNOST PRÁCE

Pořadové číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení NV 495/2001 Sb., povinnost používání stanovených OOPP	1000,- Kč za osobu a případ
2	Porušení ČSN 331600 a 331610, které řeší revize a kontroly elektrických spotřebičů, ruční el. nářadí a prodlužovací kabely, použití nářadí spotřebičů a prodlužovacích kabelů bez revizí,	1000,- Kč za případ 1000,- Kč za používání
3	Porušení předpisů, které řeší provoz vyhrazených technických zařízení (elektrických, zdvihacích, tlakových a plynových)	1500,- Kč za případ
4	Porušení pravidel pro lešení, závěsné lávky ve smyslu NV 362/2005 Sb., dále pak pro dočasné konstrukce, výkopy a ostatní práce viz NV 591/2006 Sb., poklopy vstupních šachet (přemístěné či chybějící), poškození kanalizací a ostatní porušení na stavbě plynoucí z NV 101/2005 Sb	5000,- Kč za případ
5	Neoprávněná manipulace se stroji a zařízením (příslušné odbornostní školení), transportním zařízením	5000,- Kč za případ
6	Nedodržení pokynů pro používání bezpečnostních příkazů pro práce na elektrickém zařízení a na strojním zařízení	5000,- Kč za případ
7	Zjištění alkoholu a jiných návykových látek u pracovníků vlastních či poddodavatele, odmítnutí dechové zkoušky	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
8	Nedoložení příslušných technologických postupů pro provádění práce a činnosti	1000,- Kč za případ
9	Neohlášení pracovního úrazu vlastního pracovníka či pracovníka poddodavatele koordinátorovi BOZP nebo pracovníkovi mající dozor nad stavbou	5000,- Kč u úrazu s dobou pracovní neschopnosti delší jak tři pracovní dny. 5000,- Kč u úrazu s hospitalizací 15000,- Kč u smrtelného pracovního. úrazu
10	Vedení stavebního deníku v rozporu s vyhl. č. 499/2006 Sb.	2000,- Kč za případ



II. POŽÁRNÍ OCHRANA

Pořadové číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení vyhl. 87/2000 Sb., při práci s otevřeným ohněm, neohlášení zahájení, přerušeni a ukončení prací s rizikem požáru, neprojednání způsobu zajištění požární bezpečnosti	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 246/2001 Sb. a NV č. 406/ 2004 Sb.	5000,- Kč za případ
3	Zneužití nebo snížení účinnosti zařízení a prostředků, které slouží jako ochrana před požárem	5000,- Kč za případ
4	Nedoložení předepsané dokumentace PO dle vyhl.č. 246/2001 Sb.	1000,- Kč za případ
5	Nedoložení požárně technických charakteristik používaných nebo skladovaných látek	1000,- Kč za případ
6	Nedoložení prokazatelného školení nebo odborné přípravy pracovníků konajících práce v prostoru se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím	1000,- Kč za osobu a případ
7	Použití, či umístění nevhodných nebo nefunkčních prostředků požární ochrany do prostoru stavby	5000,- Kč za případ

III. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Pořadové číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách při nakládání s chemickými látkami a přípravky	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 541/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o odpadech	3000,- Kč za případ u odpadů kategorie ostatní (O) 5000,- Kč za případ u odpadů kategorie (N)
3	Porušení zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a zákona č. 86/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů	5000,- Kč za případ
4	Únik ropných látek nebo chemikálií	3000,- Kč za případ
5	Neohlášení úniku ropných látek či chemikálií	1500,- Kč za případ
6	Nedovolené ukládání odpadů, netřídění odpadů, jejich nedovolená likvidace, dovoz odpadů za účelem likvidace, neohlášení předpokládané produkce odpadů, neohlášení eventuálních nepříznivých dopadů na životní prostředí	5000,- Kč za případ

IV. OSTATNÍ

Pořadové číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákazu kouření (povoleno pouze na vyhrazených místech)	2000,- Kč za osobu a případ



2	Provádění prací, pro které pracovníci nemají potřebnou odbornou způsobilost nebo zdravotní způsobilost	2000,- Kč za případ
3	Neprovedení nebo nezajištění školení zaměstnance, poddodavatele z pravidel platných pro stavbu	2000,- Kč za případ
4	Neodstranění závady zjištěné koordinátorem nebo pracovníkem mající dozor nad stavbou ve stanoveném termínu	5000,- Kč za případ
5	Neoznačení zařízení staveniště a ostatních pronajatých ploch firemní značkou a příslušnými výstražnými tabulkami, neoznačení pracovního oděvu firemních značkou a to jak u pracovníků vlastních, tak poddodavatelů	2000,- Kč za případ nebo osobu
6	Nedodržení a nerespektování úklidu svěřeného areálu, neudržování objektů a jejich okolí, rovněž tak samotné stavby	2000,- Kč za případ
7	Mytí vozidel, strojů či jiné techniky mimo vyhrazené prostory	2000,- Kč za případ
8	Zcizení předmětů v areálu stavby	1000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
9	Porušení podmínek vstupu zaměstnanců nebo zaměstnanců poddodavatelů do areálu stavby	1000,- Kč za osobu a vypovězení osoby z areálu stavby
10	Nezabezpečení pronajatých prostor, neuzamčení vlastních či pronajatých vozidel a mechanizace, parkování na nevyhrazených místech	1000,- Kč za případ
11	Nepovolené vyvážení a vynášení věcí z areálu stavby, nerespektování pokynů ostrahy, arogantní či agresivní chování vůči příslušným zaměstnancům stavby (stavbyvedoucí, mistr, koordinátor BOZP, zástupci investora) odmítnutí předložení zavazadla ke kontrole, či odmítnutí a neumožnění kontroly vozidla	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
12	Vnášení střelných zbraní nebo výbušnin do areálu stavby	10000,- Kč za případ a zákaz vstupu do areálu stavby
13	Opakované porušení dle specifikace pokut ohodnocených maximální částkou do 10000,- Kč v průběhu 6 měsíců	Dvojnásobek maxima předešlé pokuty



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 3 - Seznam poddodavatelů

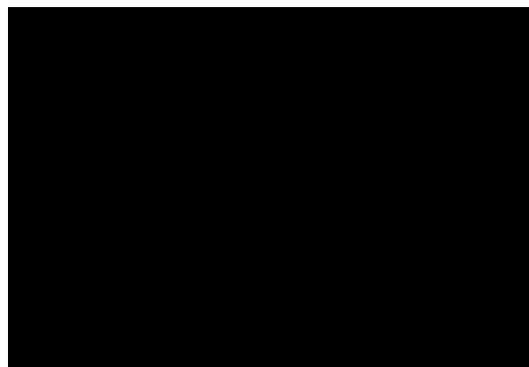
PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

**Akce: Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici U Stadionu 1028 v Mostě
– část 3 – konektivita**

Prohlašuji, že na akci „**Vybudování odborných učeben v Základní škole v ulici U Stadionu 1028 v Mostě – část 3 – konektivita**“ máme v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům část veřejné zakázky.

Pořadové číslo poddodavatele	Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	IČO (identifikační číslo)	<u>Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit</u>
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
Až x.			

V Mostě dne



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024-PD
Stavba: 3. ZŠ - část 3 - konektivita

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
KZ system s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 29. 1. 2024

IC:
DIČ:

IC: 25047752
DIČ: CZ25047752

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

V souladu s ust. § 89 odst. 6 ZZVZ zadavatel může stanovit technické podmínky prostřednictvím přímého nebo nepřímého odkazu na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pokud stanovení technických podmínek podle § 89 odst. 1 ZZVZ nemůže být dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v daném případě připouští pro plnění této veřejné zakázky také využití rovnocenného řešení. Pokud jsou v zadávacích podmínkách uvedeny odkazy na normy či technické dokumenty podle § 90 odst. 1 a 2 ZZVZ, zadavatel u každého takového odkazu umožňuje nabídnout rovnocenné řešení."v, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			5 039 760,30
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	5 039 760,30	1 058 349,66
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	6 098 109,96

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	2024-PD	Datum:	29. 1. 2024
Stavba:	3. ZŠ - část 3 - konektivita	Projektant:	
Místo:		Zpracovatel:	
Zadavatel:			
Uchazeč:	KZ system s.r.o.		

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 039 760,30	6 098 109,96	
01	konektivita	4 828 651,30	5 842 668,07	STA
02	konektivita - učebna informatiky VT II	211 109,00	255 441,89	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
3. ZŠ - část 3 - konektivita
Objekt:
01 - konektivita

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	29. 1. 2024
Zadavatel:	IČ:	
	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	25047752
KZ system s.r.o.	DIČ:	CZ25047752
Projektant:	IČ:	
	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
	DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz. V souladu s ust. § 89 odst. 6 ZZVZ zadavatel může stanovit technické podmínky prostřednictvím přímého nebo nepřímého odkazu na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pokud stanovení technických podmínek podle § 89 odst. 1 ZZVZ nemůže být dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v daném případě připouští pro plnění této veřejné zakázky také využití rovnocenného řešení. Pokud jsou v zadávacích podmínkách uvedeny odkazy na normy či technické dokumenty podle § 90 odst. 1 a 2 ZZVZ, zadavatel u každého takového odkazu umožňuje nabídnout rovnocenné řešení.“y, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH		4 828 651,30	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 828 651,30	21,00%	1 014 016,77
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 842 668,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3. ZŠ - část 3 - konektivita

Objekt: 01 - konektivita

Místo: Datum: 29. 1. 2024

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: KZ system s.r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 4 828 651,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3. ZŠ - část 3 - konektivita

Objekt: 01 - konektivita

Místo: Datum: 29. 1. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: KZ system s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 828 651,30

1	M	Pol1	Hlavní datový směrovač R1SW1 bez PoE - 14 PORT, minimálně 14 portů, minimálně 12 portů – 12x 10GBase-T SFP+; min. 12 portů 10 Gigabit SFP+; spravovatelný switch s konzolovým - podrobná specifikace viz technická zpráva.	ks	1,000			
PP			Hlavní datový směrovač R1SW1 bez PoE - 14 PORT, minimálně 14 portů, minimálně 12 portů – 12x 10GBase-T SFP+; min. 12 portů 10 Gigabit SFP+; spravovatelný switch s konzolovým ; podpora VLAN, sFLOW, QoS, RADISU, RSPAN, ACL - podrobná specifikace viz technická zpráva					
2	M	Pol2	Datový směrovač R1SW2, R2SW1, R5SW1, R4SW1 s PoE; Datový směrovač - 52 PORT; 48x10/100/1000, 4x combo SFP+ / RJ-45; PoE min.360W - podrobná specifikace viz technická zpráva.	ks	4,000			
PP			Datový směrovač R1SW2, R2SW1, R5SW1, R4SW1 s PoE; Datový směrovač - 52 PORT; 48x10/100/1000, 4x combo SFP+ / RJ-45, podpora VLAN, sFLOW, QoS, RADISU, RSPAN, ACL; PoE min.360W - podrobná specifikace viz technická zpráva					
3	M	Pol3	Datový směrovač R5SW2, R3SW1 s PoE, s min. 28 porty, 24 x 10/100/1000; 4x combo SFP+/RJ-45; PoE min. 190W - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	2,000			
PP			Datový směrovač R5SW2, R3SW1 s PoE, s min. 28 porty, 24 x 10/100/1000; 4x combo SFP+/RJ-45, podpora VLAN, sFLOW, QoS, RADISU, RSPAN, ACL; PoE min. 190W - podrobná specifikace viz technická zpráva					
4	M	Pol4	Datový směrovač SWPV1 bez PoE; Datový směrovač - 52 PORT; 48x10/100/1000, 4x combo SFP+/RJ-45 - podrobná specifikace viz technická zpráva.	ks	1,000			
PP			Datový směrovač SWPV1 bez PoE; Datový směrovač - 52 PORT; 48x10/100/1000, 4x combo SFP+/RJ-45, podpora VLAN, sFLOW, QoS, RADISU, RSPAN, ACL - podrobná specifikace viz technická zpráva					
5	M	Pol5	Datový směrovač R1SW3, R2SW2, R5SW3, SWD1, SWIT1, SWJA1 bez PoE, s min. 28 porty, 24 x 10/100/1000; 4x combo SFP+/RJ-45 - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	6,000			
PP			Datový směrovač R1SW3, R2SW2, R5SW3, SWD1, SWIT1, SWJA1 bez PoE, s min. 28 porty, 24 x 10/100/1000; 4x combo SFP+/RJ-45, podpora VLAN, sFLOW, QoS, RADISU, RSPAN, ACL- podrobná specifikace viz technická zpráva					
6	M	Pol6	SFP+ transceiver 10GBASE-LR/LW LITE, SM 1,4km, 1310nm, LC dup., DMI - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	7,000			
PP			SFP+ transceiver 10GBASE-LR/LW LITE, SM 1,4km, 1310nm, LC dup., DMI - podrobná specifikace viz technická zpráva					
7	M	Pol7	SFP+ stohovací kabel 10Gbit, 1m	ks	5,000			
PP			SFP+ stohovací kabel 10Gbit, 1m					
8	M	Pol8	Bezdrátový přístupový bod pevný - WiFi AP současný duální provoz v pásmu 2,4 a 5 GHz, napájení PoE; Wi-Fi 6, řízená controllerem - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	40,000			
PP			Bezdrátový přístupový bod pevný - WiFi AP současný duální provoz v pásmu 2,4 a 5 GHz, podpora napájení PoE; podpora Wi-Fi 6, řízená controllerem - podrobná specifikace viz technická zpráva					
9	M	Pol10	Bezdrátový přístupový bod mobilní - WiFi AP současný duální provoz v pásmu 2,4 a 5 GHz, napájení PoE; Wi-Fi 6, řízená controllerem, včetně PoE napájecího adaptéru a propojovacích UTP patch-cordů - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	3,000			
PP			Bezdrátový přístupový bod mobilní - WiFi AP současný duální provoz v pásmu 2,4 a 5 GHz, podpora napájení PoE; podpora Wi-Fi 6, řízená controllerem, včetně PoE napájecího adaptéru a propojovacích UTP patch-cordů - podrobná specifikace viz technická zpráva					
10	M	Pol10.1	Bezdrátový přístupový venkovní - WiFi AP současný duální provoz v pásmu 2,4 a 5 GHz, podpora napájení PoE; podpora Wi-Fi 6, řízená controllerem - podrobná specifikace viz technická zpráva.	ks	4,000			
PP			Bezdrátový přístupový venkovní - WiFi AP současný duální provoz v pásmu 2,4 a 5 GHz, podpora napájení PoE; podpora Wi-Fi 6, řízená hw controllerem, - Provedení AP venkovní; součástí dodávky bude montážní držák na omítku a anténa pro venkovní použití. podrobná specifikace viz technická zpráva					
11	M	Pol11	SERVER s redundantní PSU; procesor -min. 12 950 bodů v PassMark CPU Mark; min. 64GB RAM; 5 x 1,8TB HDD 10 000rpm; - podrobná specifikace viz technická zpráva.	ks	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	SERVER s redundantní PSU; procesor -min. 12 950 bodů v PassMark CPU Mark; min. 64GB RAM; 5 x 1,8TB HDD 10 000rpm; licence software pro hardwarovou správu serveru; licence software pro grafické prostředí vzdálené správy; Instalace a konfigurace serveru: Ano, instalace a konfigurace serveru OS LINUX jako podkladového serveru; instalace virtualizovaného serveru s OS Windows a ActiveDirectory, nastavení zabezpečení sítě, vytvoření všech uživatelských přístupů v AD a sdílení dat pro všechny uživatele školy: administrativa, učitelé a všichni žáci; Instalace a konfigurace RADIUS serveru pro jednotné ověřování a propojení RADIUS serveru s národním serverem RADIUS pro EDUROAM. - podrobná specifikace viz technická zpráva.					
12	M	Pol12	LINUX OS, 2 socks/nodes, 7x24, 5Y support, EDU	ks	1,000			
		PP	LINUX OS, 2 socks/nodes, 7x24, 5Y support, EDU					
13	M	Pol13	Windows OS Svr STD Core 2Lic OLP NL EDU CoreLic	ks	1,000			
		PP	Windows OS Svr STD Core 2Lic OLP NL EDU CoreLic					
14	M	Pol14	SERVER CAL OLP NL EDU User CAL	ks	290,000			
		PP	SERVER CAL OLP NL EDU User CAL					
15	M	Pol15	Antivirové řešení - zabezpečení koncových stanic, mobilních zařízení a serverů včetně virtualizace, pokročilý antimalware a lokální vzdálená správa. 290 ks licencí s aktualizací min. 5 let - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	400,000			
		PP	Antivirové řešení - zabezpečení koncových stanic, mobilních zařízení a serverů včetně virtualizace, pokročilý antimalware a lokální vzdálená správa. 290 ks licencí s aktualizací min. 5 let - podrobná specifikace viz technická zpráva					
16	M	Pol16	CONTROLLER k Wi-Fi AP, včetně licencí pro řízení 47 ks AP a 5 let záruky s výměnou NBD - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	1,000			
		PP	CONTROLLER k Wi-Fi AP, včetně licencí pro řízení 47 ks AP a 5 let záruky s výměnou NBD - podrobná specifikace viz technická zpráva					
17	M	Pol17	Hardwarová SECURITY s NetFlow softwarem - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	1,000			
		PP	Hardwarová SECURITY s NetFlow softwarem - podrobná specifikace viz technická zpráva					
18	M	Pol18	Software pro NetFlow - Linux Flow Tools	ks	1,000			
		PP	Software pro NetFlow - Linux Flow Tools					
19	M	Pol19	UPS 1500VA LCD 230V (1000W)	ks	2,000			
		PP	UPS 1500VA LCD 230V (1000W)					
20	M	Pol20	Zálohovací zařízení (NAS) - min. 1,7G / min. 8GB RAM/ min. 4x HDD - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	2,000			
		PP	Zálohovací zařízení (NAS) - min. 1,7G / min. 8GB RAM/ min. 4x HDD - podrobná specifikace viz technická zpráva					
21	M	Pol21	HDD pro NAS 4TB	ks	8,000			
		PP	HDD pro NAS 4TB					
22	M	Pol22	VOIPPBX Standard - 100 uživatelů, 22 hovorů , až 16 portů pro FXS, GSM, FXO a BRI	ks	1,000			
		PP	VOIPPBX Standard - 100 uživatelů, 22 hovorů , až 16 portů pro FXS, GSM, FXO a BRI					
23	M	Pol23	Rozšiřující GSM modul pro VoIP ústřednu	ks	1,000			
		PP	Rozšiřující GSM modul pro VoIP ústřednu					
24	M	Pol24	Pevný IP multimediální videotelefon, 6x linka, 2x Gbit Eth, PoE, 4,3" LCD displej, OS Android X	ks	16,000			
		PP	Pevný IP multimediální videotelefon, 6x linka, 2x Gbit Eth, PoE, 4,3" LCD displej, OS Android X					
25	M	Pol32	Stojanový rack 42U (š)800x(h)1000 před.i zad.perf.dv.	ks	1,000			
		PP	Stojanový rack 42U (š)800x(h)1000 před.i zad.perf.dv.					
26	M	Pol32.1	Ventilační jednotka pro Stojanový rack 42U, 6x ventilátor, vlastní termostát	ks	1,000			
		PP	Ventilační jednotka pro Stojanový rack 42U, 6x ventilátor, vlastní termostát					
27	M	Pol33	Rozvaděč datový Rack 19" skříň 18U 600x600mm RMA	ks	3,000			
		PP	Rozvaděč datový Rack 19" skříň 18U 600x600mm RMA					
28	M	Pol33.1	Rozvaděč datový Rack 19" skříň 9U 600x600mm RMA	ks	1,000			
		PP	Rozvaděč datový Rack 19" skříň 9U 600x600mm RMA					
29	M	Pol34	Police 19" 500mm 40kg	ks	5,000			
		PP	Police 19" 500mm 40kg					
30	M	Pol35	Zámek pro 19" rozvaděče s unikátním klíčem	ks	5,000			
		PP	Zámek pro 19" rozvaděče s unikátním klíčem					
31	M	Pol36	19" osazený panel 24portů pro CAT6	ks	16,000			
		PP	19" osazený panel 24portů pro CAT6					
32	M	Pol37	19" Vyzovovací panel VP01 s oky 1-U	ks	16,000			
		PP	19" Vyzovovací panel VP01 s oky 1-U					
33	M	Pol38	19" Zásuvkový rozvodný panel 1-U s ochranou proti přepětí 5x 230V	ks	5,000			
		PP	19" Zásuvkový rozvodný panel 1-U s ochranou proti přepětí 5x 230V					
34	M	Pol39	Sada montážních šroubů Rack mount KIT	ks	53,000			
		PP	Sada montážních šroubů Rack mount KIT					
35	M	Pol40	Kabel CYKY 3Cx2,5 - el přívody pro Rack skříň	m	85,000			
		PP	Kabel CYKY 3Cx2,5 - el přívody pro Rack skříň					
36	M	Pol41	Zemnicí vodič CYx3 - zemnění datových rozvaděčů	m	85,000			
		PP	Zemnicí vodič CYx3 - zemnění datových rozvaděčů					
37	M	Pol40.1	Kabel CYKY-J 5 x 6 mm2- el přívody pro odborné učebny	m	72,000			
		PP	Kabel CYKY-J 5 x 6 mm2- el přívody pro odborné učebny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	Pol41.1	Zemnicí vodič CYx6 - zemnění el. rozvaděčů odborných učeben	m	72,000			
	PP		Zemnicí vodič CYx6 - zemnění el. rozvaděčů odborných učeben					
39	M	Pol43	Jistič 3x25A / C	ks	5,000			
	PP		Jistič 3x25A / C					
40	M	Pol42	Zásuvka 230V na omítku	ks	5,000			
	PP		Zásuvka 230V na omítku					
41	M	Pol43.1	Jistič 1x16A / B	ks	5,000			
	PP		Jistič 1x16A / B					
42	M	Pol44	Chránič prodouvý 1f, 16A	ks	5,000			
	PP		Chránič prodouvý 1f, 16A					
43	M	Pol45	Svodič přepětí 230V na DIN	ks	5,000			
	PP		Svodič přepětí 230V na DIN					
44	M	Pol46	Optická vana neosazená 1U	ks	5,000			
	PP		Optická vana neosazená 1U					
45	M	Pol47	Optická kazeta pro 12-16 svárů	ks	5,000			
	PP		Optická kazeta pro 12-16 svárů					
46	M	Pol48	Čelo optické vany 1U s konektorem SC/LC duplex pro 12 portů	ks	5,000			
	PP		Čelo optické vany 1U s konektorem SC/LC duplex pro 12 portů					
47	M	Pol49	Optický konektor 9/125 LC singlmode	ks	32,000			
	PP		Optický konektor 9/125 LC singlmode					
48	M	Pol50	Optický adapter LC/LC	ks	32,000			
	PP		Optický adapter LC/LC					
49	M	Pol51	Optický patchkord 0,5m LC/LC	ks	32,000			
	PP		Optický patchkord 0,5m LC/LC					
50	M	Pol52	Záslepka pro nepoužité porty optické vany	ks	50,000			
	PP		Záslepka pro nepoužité porty optické vany					
51	M	Pol53	Optický svár	ks	32,000			
	PP		Optický svár					
52	M	Pol54	Optický kabel 8x vlákno, singlmode	m	360,000			
	PP		Optický kabel 8x vlákno, singlmode					
53	M	Pol55	Datový UTP cat.6 kabel LSOH	m	10 080,000			
	PP		Datový UTP cat.6 kabel LSOH					
54	M	Pol56	Zásuvka datová na omítku 2xRJ45 modulární	ks	99,000			
	PP		Zásuvka datová na omítku 2xRJ45 modulární					
55	M	Pol57	Zásuvka datová na omítku 1xRJ45 modulární	ks	70,000			
	PP		Zásuvka datová na omítku 1xRJ45 modulární					
56	M	Pol57.1	Modul pro záruvku RJ45 - keystone, cat.6	ks	268,000			
	PP		Modul pro záruvku RJ45 - keystone, cat.6					
57	M	Pol58	Patch cord UTP Cat6 šedý 5m zásuvka vs PC / NB	ks	172,000			
	PP		Patch cord UTP Cat6 šedý 5m zásuvka vs PC / NB					
58	M	Pol59	Patch kabel CAT6 UTP PVC 0,25m	ks	175,000			
	PP		Patch kabel CAT6 UTP PVC 0,25m					
59	M	Pol60	Patch kabel CAT6 UTP PVC 2 m k rekuperacím a k VoIP telefonům	ks	45,000			
	PP		Patch kabel CAT6 UTP PVC 2 m k rekuperacím a k VoIP telefonům					
60	M	Pol60.1	Patch kabel CAT6 UTP PVC 0, 5m k AP a do racků	ks	141,000			
	PP		Patch kabel CAT6 UTP PVC 0, 5m k AP a do racků					
61	M	Pol61	Lišta LV 20x20HF_HD datové rozvody	m	803,000			
	PP		Lišta LV 20x20HF_HD datové rozvody					
62	M	Pol62	Lišta LV 40x20 HF_HD datové rozvody	m	195,000			
	PP		Lišta LV 40x20 HF_HD datové rozvody					
63	M	Pol63	Lišta LV 40x40HF_HD datové rozvody	m	81,000			
	PP		Lišta LV 40x40HF_HD datové rozvody					
64	M	Pol64	Lišta LV 60x40HF_HD datové rozvody	m	56,000			
	PP		Lišta LV 60x40HF_HD datové rozvody					
65	M	Pol65	Lišta LV 80x40HF_HD datové rozvody	m	22,000			
	PP		Lišta LV 80x40HF_HD datové rozvody					
66	M	Pol66	Lišta LV 90x55HF_HD datové rozvody	m	36,000			
	PP		Lišta LV 90x55HF_HD datové rozvody					
67	M	Pol67	Lišta LV 140x70HD datové rozvody	m	12,000			
	PP		Lišta LV 140x70HD datové rozvody					
68	M	Pol69	Hmoždinka prům6 s límcem 35mm	ks	3 144,000			
	PP		Hmoždinka prům6 s límcem 35mm					
69	M	Pol70	Sádra štukovací balení 5kg	ks	6,000			
	PP		Sádra štukovací balení 5kg					
70	M	Pol71	Pásek stahovací přírodní - různé délky	ks	2 000,000			
	PP		Pásek stahovací přírodní - různé délky					
71	K	Pol72	Instalace a konfigurace switchů	hod	42,000			
	PP		Instalace a konfigurace switchů					
72	K	Pol73	Instalace a konfigurace AP	hod	74,000			
	PP		Instalace a konfigurace AP					
73	K	Pol74	Instalace a konfigurace AP - vytvoření mapy pokrytí Wi-Fi signálem (HeatMap)	hod	32,000			
	PP		Instalace a konfigurace AP - vytvoření mapy pokrytí Wi-Fi signálem (HeatMap)					
74	K	Pol75	Instalace a konfigurace serverů, virtualizace, multiplatformní operační systémy	hod	140,000			
	PP		Instalace a konfigurace serverů, virtualizace, multiplatformní operační systémy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	Pol76	Instalace a konfigurace zabezpečení a monitoringu sítě dle technických požadavků IROP	hod	90,000			
	PP		Instalace a konfigurace zabezpečení a monitoringu sítě dle technických požadavků IROP					
76	K	Pol77	Komplexní přezkoušení funkce systému, zabezpečených přístupů, monitoringu datové sítě a zaškolení ICT správce školy dle technických požadavků IROP	hod	60,000			
	PP		Komplexní přezkoušení funkce systému, zabezpečených přístupů, monitoringu datové sítě a zaškolení ICT správce školy dle technických požadavků IROP					
77	K	Pol78	Instalace a konfigurace NAS, automatizace zálohy DAT	hod	32,000			
	PP		Instalace a konfigurace NAS, automatizace zálohy DAT					
78	K	Pol79	Instalace - propojení, osazení ústředny VoIP	kpl	1,000			
	PP		Instalace - propojení, osazení ústředny VoIP					
79	K	Pol80	Instalace - programování, nastavení ústředny VoIP	kpl	1,000			
	PP		Instalace - programování, nastavení ústředny VoIP					
80	K	Pol81	Instalace - zaškolení obsluhy ústředny VoIP a telefonů VoIP	kpl	1,000			
	PP		Instalace - zaškolení obsluhy ústředny VoIP a telefonů VoIP					
81	K	Pol82	Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 16mm	ks	106,000			
	PP		Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 16mm					
82	K	Pol83	Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 90mm	ks	30,000			
	PP		Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 90mm					
83	K	Pol84	Montáž- příprava kabelových tras - lištování	m	1 205,000			
	PP		Montáž- příprava kabelových tras - lištování					
84	K	Pol85	Montáž- tažení kabelů	m	10 440,000			
	PP		Montáž- tažení kabelů					
85	K	Pol86	Montáž- tažení CYKY a CY kabelů	m	314,000			
	PP		Montáž- tažení CYKY a CY kabelů					
86	K	Pol86.1	Montáž přívodu učebnových elektro rozvaděčů	kpl	5,000			
	PP		Montáž přívodu učebnových elektro rozvaděčů					
87	K	Pol87	Montáž- osazení, zapojení datových zásuvek, patch panelu a racku	hod	760,000			
	PP		Montáž- osazení, zapojení datových zásuvek, patch panelu a racku					
88	K	Pol90	Dokončovací práce, začistění, proměření, popis, šéfmontáž	hod	180,000			
	PP		Dokončovací práce, začistění, proměření, popis, šéfmontáž					
89	K	Pol91	Demontážní práce, provizorní provoz, začistění, popis, šéfmontáž	hod	80,000			
	PP		Demontážní práce, provizorní provoz, začistění, popis, šéfmontáž					
90	K	Pol92	Měření propustnosti sítě vč. certifikačního protokolu	hod	40,000			
	PP		Měření propustnosti sítě vč. certifikačního protokolu					
91	K	Pol93	Revize el. přívodů	ks	5,000			
	PP		Revize el. přívodů					
92	M	Pol94	Dokumentace skutečného provedení (zakreslení do stávajících půdorysů)	hod	40,000			
	PP		Dokumentace skutečného provedení (zakreslení do stávajících půdorysů)					
93	M	Pol96	Dopravné techniků a materiálu	kpl	1,000			
	PP		Dopravné techniků a materiálu					
94	M	Pol97	Likvidace odpadů a VRN	kpl	1,000			
	PP		Likvidace odpadů a VRN					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
3. ZŠ - část 3 - konektivita
Objekt:
02 - konektivita - učebna informatiky VT II

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	29. 1. 2024
Zadavatel:	IČ:	
	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	25047752
KZ system s.r.o.	DIČ:	CZ25047752
Projektant:	IČ:	
	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
	DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz. V souladu s ust. § 89 odst. 6 ZZVZ zadavatel může stanovit technické podmínky prostřednictvím přímého nebo nepřímého odkazu na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pokud stanovení technických podmínek podle § 89 odst. 1 ZZVZ nemůže být dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v daném případě připouští pro plnění této veřejné zakázky také využití rovnocenného řešení. Pokud jsou v zadávacích podmínkách uvedeny odkazy na normy či technické dokumenty podle § 90 odst. 1 a 2 ZZVZ, zadavatel u každého takového odkazu umožňuje nabídnout rovnocenné řešení.“y, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			211 109,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	211 109,00	21,00%	44 332,89
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			255 441,89
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3. ZŠ - část 3 - konektivita
Objekt: 02 - konektivita - učebna informatiky VT II

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: KZ system s.r.o.

Datum: 29. 1. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	211 109,00
D1 - D1	211 109,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3. ZŠ - část 3 - konektivita

Objekt: 02 - konektivita - učebna informatiky VT II

Místo:

Datum: 29. 1. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KZ system s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							211 109,00	
D	D1	D1					211 109,00	
1	M	Pol3	Datový směrovač R2SWVT2-48P s PoE, s min. 28 porty, 24 x 10/100/1000; 4x combo SFP+/RJ-45; PoE min.190W - podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	1,000			
PP			Datový směrovač R2SWVT2-48P s PoE, s min. 28 porty, 24 x 10/100/1000; 4x combo SFP+/RJ-45, podpora VLAN, sFLOW, QoS, RADISU, RSPAN, ACL; PoE min.190W - podrobná specifikace viz technická zpráva					
2	M	Pol6	SFP+ transceiver 10GBASE-LR/LW LITE, SM 1,4km, 1310nm, LC dup.- podrobná specifikace viz technická zpráva	ks	1,000			
PP			SFP+ transceiver 10GBASE-LR/LW LITE, SM 1,4km, 1310nm, LC dup., DMI - podrobná specifikace viz technická zpráva					
3	M	Pol7	SFP+ stohovací kabel 10Gbit, 1m	ks	1,000			
PP			SFP+ stohovací kabel 10Gbit, 1m					
4	M	Pol19	UPS 1500VA LCD 230V (1000W)	ks	1,000			
PP			UPS 1500VA LCD 230V (1000W)					
5	M	Pol32	Stojanový rack 32U (š)600x(h)900 před.i zad.perf.dv.	ks	1,000			
PP			Stojanový rack 32U (š)600x(h)900 před.i zad.perf.dv.					
6	M	Pol32.1	Ventilační jednotka pro Stojanový rack 42U, 6x ventilátor, vlastní termostat	ks	1,000			
PP			Ventilační jednotka pro Stojanový rack 42U, 6x ventilátor, vlastní termostat					
7	M	Pol34	Police LINKBASIC 19" 500mm 40kg	ks	1,000			
PP			Police LINKBASIC 19" 500mm 40kg					
8	M	Pol35	Zámek pro 19" rozvaděče s unikátním klíčem	ks	1,000			
PP			Zámek pro 19" rozvaděče s unikátním klíčem					
9	M	Pol36	19" osazený panel Solarix 24portů pro CAT6	ks	2,000			
PP			19" osazený panel Solarix 24portů pro CAT6					
10	M	Pol37	19" Vyvazovací panel s oky 1-U	ks	1,000			
PP			19" Vyvazovací panel s oky 1-U					
11	M	Pol38	19" Zásuvkový rozvodný panel 1-U s ochranou proti přepětí 5x 230V	ks	1,000			
PP			19" Zásuvkový rozvodný panel 1-U s ochranou proti přepětí 5x 230V					
12	M	Pol39	Sada montážních šroubů Rack mount KIT	ks	10,000			
PP			Sada montážních šroubů Rack mount KIT					
13	M	Pol40	Kabel CYKY 3Cx2,5 - el přívody pro Rack skříně	m	20,000			
PP			Kabel CYKY 3Cx2,5 - el přívody pro Rack skříně					
14	M	Pol41	Zemnicí vodič CYx3 - zemnění datových rozvaděčů	m	20,000			
PP			Zemnicí vodič CYx3 - zemnění datových rozvaděčů					
15	M	Pol54	Optický kabel 8x vlákno, singlmode	m	22,000			
PP			Optický kabel 8x vlákno, singlmode					
16	M	Pol55	Datový UTP cat.6 kabel LSOH	m	1 025,000			
PP			Datový UTP cat.6 kabel LSOH					
17	M	Pol62	Lišta LV 40x20 HF_HD datové rozvody	m	25,000			
PP			Lišta LV 40x20 HF_HD datové rozvody					
18	M	Pol63	Lišta LV 40x40HF_HD datové rozvody	m	20,000			
PP			Lišta LV 40x40HF_HD datové rozvody					
19	M	Pol65	Lišta LV 80x40HF_HD datové rozvody	m	20,000			
PP			Lišta LV 80x40HF_HD datové rozvody					
20	M	Pol67	Lišta LV 110x70HD datové rozvody	m	7,000			
PP			Lišta LV 110x70HD datové rozvody					
21	M	Pol69	Hmoždinka prům6 s límcem 35mm	ks	144,000			
PP			Hmoždinka prům6 s límcem 35mm					
22	M	Pol70	Sádra štukovací balení 5kg	ks	1,000			
PP			Sádra štukovací balení 5kg					
23	M	Pol71	Pásek stahovací přírodní - různé délky	ks	200,000			
PP			Pásek stahovací přírodní - různé délky					
24	K	Pol72	Instalace a konfigurace switchů	hod	4,000			
PP			Instalace a konfigurace switchů					
25	K	Pol73	Instalace a konfigurace AP	hod	3,000			
PP			Instalace a konfigurace AP					
26	K	Pol76	Instalace a konfigurace zabezpečení a monitoringu sítě dle technických požadavků IROP	hod	2,000			
PP			Instalace a konfigurace zabezpečení a monitoringu sítě dle technických požadavků IROP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	Pol77	Komplexní přezkoušení funkce systému, zabezpečených přístupů, monitoringu datové sítě a zaškolení ICT správce školy dle technických požadavků IROP	hod	2,000			
PP			Komplexní přezkoušení funkce systému, zabezpečených přístupů, monitoringu datové sítě a zaškolení ICT správce školy dle technických požadavků IROP					
28	K	Pol82	Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 16mm	ks	5,000			
PP			Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 16mm					
29	K	Pol83	Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 90mm	ks	2,000			
PP			Montáž- příprava kabelových tras - průraz do pr. 90mm					
30	K	Pol84	Montáž- příprava kabelových tras - lištování	m	72,000			
PP			Montáž- příprava kabelových tras - lištování					
31	K	Pol85	Montáž- tažení kabelů	m	1 047,000			
PP			Montáž- tažení kabelů					
32	K	Pol86	Montáž- tažení CYKY a CY kabelů	m	25,000			
PP			Montáž- tažení CYKY a CY kabelů					
33	K	Pol86.1	Montáž přívodu učebnových elektro rozvaděčů	kpl	1,000			
PP			Montáž přívodu učebnových elektro rozvaděčů					
34	K	Pol87	Montáž- osazení, zapojení datových zásuvek, patch panelu a racku	hod	60,000			
PP			Montáž- osazení, zapojení datových zásuvek, patch panelu a racku					
35	K	Pol90	Dokončovací práce, začistění, proměření, popis, šéfmontáž	hod	20,000			
PP			Dokončovací práce, začistění, proměření, popis, šéfmontáž					
36	K	Pol91	Demontážní práce, provizorní provoz, žačistění, popis, šéfmontáž	hod	20,000			
PP			Demontážní práce, provizorní provoz, žačistění, popis, šéfmontáž					
37	K	Pol92	Měření propustnosti sítě vč. certifikačního protokolu	hod	4,000			
PP			Měření propustnosti sítě vč. certifikačního protokolu					
38	K	Pol93	Revize el. přívodů	ks	1,000			
PP			Revize el. přívodů					
39	M	Pol94	Dokumentace skutečného provedení (zakreslení do stávajících půdorysů)	hod	4,000			
PP			Dokumentace skutečného provedení (zakreslení do stávajících půdorysů)					
40	K	Pol96	Dopravné techniků a materiálu	kpl	1,000			
PP			Dopravné techniků a materiálu					
41	K	Pol97	Likvidace odpadů a VRN	kpl	1,000			
PP			Likvidace odpadů a VRN					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST



Závazné stanovisko Řídicího orgánu IROP č. 7

Datum platnosti: 17. 7. 2023

Datum účinnosti: 17. 7. 2023

Číslo jednací: MMR-50986/2023-26

Schválil:

Podpis:



Část I.

Důvody pro vydání a předmět závazného stanoviska

Článek 1

Důvody pro vydání závazného stanoviska

Závazné stanovisko navazuje na doporučující informace Řídicího orgánu IROP pro žadatele a příjemce zveřejněné na webu [IROP – Ministerstvo pro místní rozvoj ČR – Dokumenty k IROP 2021-2027 v lednu a červnu 2023](#), které vysvětlují implementaci požadavků DNSH („významně nepoškodovat“ životní prostředí).

Řídicí orgán IROP v DNSH obecně uplatňuje tento přístup:

- Žadatel popíše předpokládaný postup při naplňování zásad DNSH relevantních pro jeho projekt při podání žádosti o podporu ve Studii proveditelnosti (dle požadované osnovy)
- po realizaci projektu uvede v Závěrečné Zprávě o realizaci (ZoR), jakým způsobem podmínky DNSH v projektu splnil.

Cílem Závazného stanoviska je určit způsob dokládání naplňování zásad DNSH.

Článek 2

Předmět závazného stanoviska

Závazným stanoviskem se aktualizují Obecná pravidla pro žadatele a příjemce IROP, verze 2 ze dne 21. 7. 2022 (dále jen „OPPŽP“). Upozornění na zásady DNSH rovněž obsahují Specifická pravidla pro žadatele a příjemce (dále jen „SPPŽP“) výzev zahrnujících aktivity, pro které jsou tyto zásady relevantní.

Závazným stanoviskem je konkrétně aktualizována tato kapitola OPPŽP:

- Kapitola 2.6 Horizontální principy.

Závazným stanoviskem jsou konkrétně aktualizovány tyto kapitoly SPPŽP:

- Kapitola 2.3 Podporované aktivity (individuální projekty)
- Kapitola 3 Podporované aktivity (integrováné nástroje)

Část II.

Aktualizované či nově doplňované kapitoly OPPŽP a SPPŽP

Článek 3

Doplnění kapitoly 2.6 Horizontální zásady OPPŽP

Do kapitole 2.6 Horizontální zásady se na straně 17 za poslední odstavec kapitoly doplňuje následující text:

V případě plnění podmínek udržitelného rozvoje odkazuje Obecné nařízení na zásadu „významně nepoškozovat“ environmentální cíle (dále jen DNSH) ve smyslu článku 17 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/852, a to v článku 9 Obecného nařízení – zásada "významně nepoškozovat".

V souladu se Specifickými pravidly žadatel popisuje plánovanou aplikaci podmínek DNSH ve Studii proveditelnosti / Podkladech pro hodnocení.

Platí, že podmínky DNSH musí splňovat celý projekt, tj. včetně aktivit krytých nezpůsobilými výdaji, pokud je žadatel uvádí jako nedílnou součást projektu IROP¹.

V závěrečné ŽoP/ZoR příjemce ve vztahu k DNSH popíše, jakým způsobem byla naplněna opatření, ke kterým se zavázal ve Studii proveditelnosti / Podkladech pro hodnocení, což bude kontrolováno v rámci administrativního ověření závěrečné ŽoP/ZoR. Příjemce dokumentaci prokazující plnění zásad DNSH k ZoR **nedokládá**, ale uchová ji v souladu se zásadami archivace v IROP. Na vyzvání je jeho povinností ji poskytnout kontrolnímu orgánu, ŘO, Centru a dalším orgánům podle kapitoly 16.4 Obecných pravidel.

Zásady DNSH nejsou univerzální a neplatí pro všechny výzvy ve stejném rozsahu. Jejich relevance se liší v závislosti na jednotlivých výzvách a jsou upřesňovány ve Specifických pravidlech. Mezi dokumentaci prokazující plnění zásad DNSH patří **například**:

- **V oblasti udržitelného využívání a ochrany vodních zdrojů** Závěrečná zpráva Technického dozoru investora (dále jen „ZZ TDI“), která obsahuje seznam instalovaných typů zařízení pro používání vody v projektu, jejich technické parametry, počty a konkrétní umístění ve stavbě, a ve které je popsán způsob plnění DNSH a potvrzeno, že skutečně byly realizovány. Dále veškerá dokumentace jednoznačně prokazující, že v projektu použité postupy a instalovaná zařízení jsou v souladu s DNSH, např. technické listy výrobků.
- **V oblasti předcházení vzniku odpadů a recyklace** kromě popisu porovnání plánu přípravy se skutečností a výpočtu splnění podmínky 70% odpadu k opětovnému využití, např. kopie smlouvy o zajištění předání produkováných stavebních a demoličních odpadů k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití

¹ Pokud tedy žadatel v rámci realizace projektu IROP z nejrůznějších důvodů nenaplní požadavky DNSH, nelze situaci vyřešit zařazením dotčených aktivit mezi nezpůsobilé výdaje.

do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu (dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech), doklad o převzetí odpadů provozovatelem zařízení apod.

- **V oblasti prevence a omezování znečištění** je v případě těkavých látek splnění limitu již zaručeno národní legislativou, proto není požadováno, aby příjemci dokládali dokumentaci k jednotlivým výrobkům, které mohou zdraví škodlivé těkavé látky obsahovat.

V případě projektů realizovaných na kontaminovaných místech dokumentace prokazující provedení průzkumů analýzou rizik dle příslušných metodických pokynů MŽP a dle jejich výsledků provedená příslušná opatření.

- **V oblasti ochrany a obnovy biologické rozmanitosti a ekosystémů** a v případě výstavby nových budov, prokazuje příjemce, že splňuje podmínky DNSH, např. souhlasem s vynětím ze zemědělského půdního fondu apod.

Článek 4²

Aktualizace kapitol 2. 3 Podporované aktivity SPPŽP (individuální projekty)

Aktualizace kapitol 3 Podporované aktivity SPPŽP (integrované nástroje)

UPOZORNĚNÍ – DNSH

Aktivity projektu musí být realizovány v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí. Žadatel popíše soulad projektu s principy DNSH v kapitole 6.2 studie proveditelnosti.

Řídicí orgán IROP v souvislosti se specifiky této výzvy upozorňuje především na nutnost dodržet (a způsob dodržení důkladně popsat v kapitole 6.2 studie proveditelnosti) následující parametry, pokud jsou pro projekt relevantní:

Udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů:

Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:

- a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
- b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
- c) WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody **3,75 litru (vypočteno dle vzorce $Va^3 = (Vf^4 + (3 \times Vr^5)) / 4$)**;
- d) pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

Přechod na oběhové hospodářství:

² Tučně uvedeny změny a doplnění současného textu.

³ Va = průměrný objem;

⁴ Vf = úplné (velké) spláchnutí, 6 litrů;

⁵ Vr = redukované (malé) spláchnutí; 3 litry.

Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Pro plnění podmínky DNSH není nutné splnit definici odpadu dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech – lze započítat i další druhy materiálů, které jsou ihned využity na staveništi a které se formálně nestanou odpadem dle zákona.

Prevence a omezování znečištění:

Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Pokud je nová stavba umístěna na potenciálně kontaminovaném místě (brownfield), bylo na staveništi provedeno šetření na potenciální kontaminující látky, například podle normy ISO 18400.

Přijímají se opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

Ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů:

Nová budova není postavena na:

- a) zemědělské půdě zařazené do I. nebo II. třídy ochrany zemědělského půdního fondu, pokud do doby vydání PA nedojde k souhlasu s jejím vynětím;**
- b) vymezeném přírodním stanovišti dle přílohy č. I směrnice 92/43/EHS o stanovištích nebo půdě, která slouží jako stanoviště ohrožených druhů (flóry a fauny) uvedených na národních červených seznamech⁶;**
- c) lesní půdě, pokud do doby vydání PA nedojde k souhlasu s vynětím pozemku z pozemků určených k plnění funkce lesa.**

⁶ https://portal.nature.cz/redlist/v_cis_redlist.php?akce=none&choice=1&plny_vypis=1&X=X

Uvažují se následující kategorie druhů: kriticky ohrožený – CR (critically endangered), ohrožený – EN (endangered), zranitelný – VU (vulnerable), téměř ohrožený – NT (near threatened).

Část III.

Závěrečná ustanovení

Závazné stanovisko ŘO IROP č. 7 platí pro všechny již vyhlášené výzvy a vztahuje se na všechny žádosti o podporu, včetně žádostí s vydaným Právním aktem / Rozhodnutím o poskytnutí dotace.

ŘO IROP promítne toto Závazné stanovisko do revize Obecných pravidel, do všech výzev, které budou vyhlášeny po nabytí jeho účinnosti, a do případných revizí Specifických pravidel pro žadatele a příjemce platných pro již vyhlášené výzvy.