

SMLOUVA O DÍLO
č. SVSMP 312-26/70/2023
č. zhotovitele

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a v souladu s ustanovením § 52 písm. a) ve spojení s ustanovením § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“),

kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

1. Smluvní strany

- 1.1 Objednatel:** **Statutární město Plzeň**
Sídlo: náměstí Republiky č. 1, 306 32 Plzeň
IČ: 00075370
DIČ: CZ00075370
Bankovní spojení: č. ú.:
- zastoupené **SPRÁVOU VEŘEJNÉHO STATKU MĚSTA PLZNĚ, příspěvkovou organizací**
zapsána v obchodním rejstříku Krajského soudu v Plzni, oddíl Pr, vložka 692
Sídlo: Klatovská tř. 10 a 12, 301 00 Plzeň
- Zástupce: ředitel
IČ: 40526551
DIČ: CZ40526551
Bankovní spojení: č. ú.:
Ve věcech smluvních je oprávněn jednat: Ředitel, č. tel.
Ve věcech technických je oprávněn jednat: technik č. tel.
- 1.2 Zhotovitel:** **Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.**
zastoupený generální ředitel
Sídlo: Denisovo nábřeží 920/12, Východní Předměstí, 301 00 Plzeň
IČ: 25220683
DIČ: CZ25220683
Bankovní spojení: pobočka Plzeň, č.ú.

2. Předmět smlouvy:

- 2.1 Předmět a rozsah plnění:**
Zhotovitel se zavazuje provést práce a dodávky spojené s realizací akce „**Obnova technologie SSZ K114 sady Pětatřicátníků – Solní**“ v rozsahu přílohy č. 1 této smlouvy. V případě potřeby provedení dalších v rozpisu neuvedených prací zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek k této smlouvě.

2.2 Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu uvedenou v nabídce zhotovitele. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli stejně, jako by je provedl sám. Případná změna poddodavatele podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele.

2.3 Změny díla, které nejsou předjíhány v soupisu prací a jež nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy ve smyslu příslušných ustanovení § 222 zákona, je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předchozího odsouhlasení objednatelem, jeho odpovědným zástupcem (technický a je-li, též autorský dozor objednatele) a zhotovitelem ve změnovém listu.

O nutnosti těchto prací musí zhotovitel prokazatelně informovat technický dozor objednatele okamžitě po jejich zjištění zápisem do stavebního deníku a odsouhlaseny musí být ještě před jejich provedením. Zhotovitel je povinen vypracovat oceněný soupis víceprací (změn) do 48 hodin od okamžiku zápisu o jejich nutnosti do stavebního deníku a tento předložit k odsouhlasení objednateli prostřednictvím jeho technického dozoru. Pokud objednatel vrátí oceněný soupis s připomínkami k přepracování, je zhotovitel povinen upravit soupis do 48 hodin od okamžiku jeho vrácení a postup se opakuje až do vzájemného odsouhlasení. Případně-li poslední hodina lhůty na sobotu, neděli nebo svátek, posouvá se na pracovní den nejbližší následující. Pokud tak v kterékoli fázi schvalování zhotovitel neučiní a neodsouhlasené práce provede, je objednatel oprávněn požadovat odstranění těchto prací a uvedení díla do stavu před jejich provedením, bude-li to možné. Takové práce však nebudou objednatelem proplaceny ani v případě, že jejich odstranění možné nebude. Pouze pokud objednatel tyto práce dodatečně schválí, stávají se součástí díla, tj. budou zhotoviteli proplaceny a ten za jejich provedení plně odpovídá a ručí.

Za každý jednotlivý případ porušení povinnosti, tedy provedení předem neodsouhlasené práce však objednateli náleží smluvní pokuta ve výši 20.000,- Kč. Dílčí práce, které jsou předjíhány v soupisu prací a které bude vhodné nebo nezbytné v rámci díla neprovádět (tzv. „méněpráce“), je zhotovitel oprávněn neprovádět pouze na základě předchozího odsouhlasení objednatelem, jeho odpovědným zástupcem (technický a je-li, též autorský dozor objednatele) a zhotovitelem ve změnovém listu. O vhodnosti neprovedení méněprací musí zhotovitel prokazatelně informovat technický dozor objednatele okamžitě po jejich zjištění zápisem do stavebního deníku.

Prokazatelným informováním se rozumí zajištění podpisu informované osoby k příslušnému zápisu ve stavebním deníku.

Veškeré odsouhlasené a provedené vícepráce i méněpráce budou po fyzickém dokončení díla shrnuty v dodatku ke smlouvě.

2.4 Podkladem k provedení díla je zadávací dokumentace veřejné zakázky č. 312-26/70/2023, jejíž součástí jsou projektová dokumentace včetně soupisu prací „Obnova technologie SSZ K114 sady Pětatřicátníků – Solní“ (PDPS 03/2020) vypracovaná Ing. Špičanem, Plzeň, a dokumentace „Výměna technologie SSZ K114 sady Pětatřicátníků – Solní, Dopravně inženýrské opatření“ (RDS 03/2023) včetně soupisu prací, kterou vypracoval D PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o., Koterovská 177, Plzeň.

- 2.5** Objednatel požaduje zachování plné kompatibility se stávající dopravní ústřednou typu Siemens Scala 8.0 vybavenou přenosovým protokolem CANTO 1.3, instalovanou v rámci ASŘD v Plzni.
- Zařízení musí obousměrně komunikovat se stávající dopravní ústřednou bez použití takového převodníku dat, který by omezoval nebo zhoršoval kterýkoliv parametr přenosu dat. Pro parametrizaci a programování připojených zařízení je dopravní ústředna vybavena stávajícím instalovaným programovým vybavením Siemens Sitraffic Office 8.1. Objednatel požaduje, aby zařízení bylo plně kompatibilní s výše uvedeným programovým vybavením dopravní ústředny, tedy aby jeho parametrizaci a programování pro dosažení celého rozsahu funkcí mohl provádět pouze objednatel vlastními silami a výhradně tímto stávajícím již instalovaným programovým vybavením.
- Objednatel nepřipouští provedení změn na technologickém a programovém vybavení stávající dopravní ústředny.

3. Doba a místo plnění:

3.1 Doba plnění:

Dílo bude dokončeno do 15ti po sobě jdoucích kalendářních dní, počínaje dnem následujícím po dni předání staveniště objednatelem zhotoviteli. Tato celková doba zahrnuje základní dobu pro provedení stavby (8 dnů) a rezervu na provedení případných víceprací a zdržení způsobeného vyšší mocí (7 dnů).

Termín zahájení plnění: 15. 08. 2023

Termín ukončení plnění: 31. 08. 2023

Vypnutí SSZ K114 do stavu mimo provoz je povoleno pouze ve dnech 18. 08. – 25. 08. 2023

Zhotovitel bude práce na plnění předmětu veřejné zakázky v době vypnutí SSZ K114 do stavu mimo provoz provádět včetně dnů pracovního volna, pracovního klidu a státem uznaných svátků.

V případě objektivně doložených problémů s termínem dodání komponentů od výrobce, které by vedly k nedodržení termínu plnění, je zhotovitel oprávněn vyzvat objednatele k jednání o změně termínu zahájení a ukončení plnění. Nové termíny budou sjednány dodatkem ke smlouvě.

- 3.2** Pokud zhotovitel nedodrží sjednané termíny z důvodů, které nebyly způsobeny porušením jeho povinností (tzn. zejména z důvodů působení vyšší moci), posunují se dotčené termíny o stejný počet dnů, po který takové zpoždění nezbytně trvalo. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy vč. nepříznivých klimatických či půdních podmínek.

3.3 Místo plnění:

Místem plnění je město Plzeň, křižovatka sady Pětatřicátníků – Solní, (místo dle projektové dokumentace).

- 3.4** Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a pokyny objednatele.

4. Smluvní podmínky:

4.1 Zhotovitel se zavazuje k provedení bezvadného díla dle této smlouvy v požadovaném rozsahu a v souvislosti s tím zajistí:

- nákup potřebného materiálu nutného k provedení díla
- demontáž stávajícího řadiče SSZ a návěstidel
- osazení nového řadiče a výměna návěstidel
- instalace technologie SSZ a uvedení do funkčního stavu včetně připojení na dopravní ústřednu
- uvedení prostranství do původního stavu po dokončení prací
- po dokončení díla předá objednateli dokumentaci skutečného provedení v počtu 2 paré.

4.2 Objednatel se zavazuje:

- před zahájením prací předat zhotoviteli zadávací projektovou dokumentaci v počtu 2 paré
- poskytnout zhotoviteli nutnou součinnost, jejíž potřeba vznikne v průběhu plnění
- objednané dílo nevykazující vady a nedodělky bránící provozu převzít a uhradit smluvní cenu dle podmínek této smlouvy.

4.3 Strany se dohodly na I. jakosti díla.

5. Cena díla a podmínky finančního vypořádání:

5.1 Cena díla:

Smluvní strany dohodly za provedení díla dle této smlouvy smluvní cenu ve výši:

Smluvní cena bez DPH **2 567 725,46 Kč**

DPH 21% **539 222,35 Kč**

Smluvní cena včetně DPH **3 106 947,81 Kč**

Uvedená cena je cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná a bude zahrnovat veškeré náklady spojené s plněním předmětu veřejné zakázky po celou dobu realizace veřejné zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a přílohou č. 1 této smlouvy.

V případě změny právních předpisů upravujících výši DPH zhotovitel vyfakturuje objednateli DPH ve výši podle právních předpisů platných ke dni zdanitelného plnění.

5.2 Podmínky finančního vypořádání:

Uhrazení předmětu plnění bude následující:

- zhotovitelem bude po dokončení prací na plnění předmětu smlouvy vystavena faktura na částku 90% smluvní ceny. Nedílnou součástí faktury musí být předávací protokol a odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Objednatel uhradí fakturu nejpozději do 14 dnů po jejím obdržení.
- zbývajících 10% bude uhrazeno na základě faktury vystavené zhotovitelem po ukončení testovacího provozu v délce 2 měsíce a odstranění případných závad na komunikaci, na dodané technologii a programovém vybavení. Objednatel uhradí fakturu nejpozději do 14 dnů po jejím obdržení. Součástí faktury bude předávací protokol s potvrzením zástupce objednatele o úspěšném ukončení testovacího provozu.

5.3 Při prodlení zhotovitele s převzetím staveniště dle odst. 3.1 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.

5.4 V případě prodlení na straně zhotovitele s dokončením díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení. Vedle smluvní pokuty je objednatel oprávněn požadovat i náhradu případné škody.

5.5 V případě prodlení objednatele s úhradou faktury, zaplatí objednatel zhotoviteli za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky počítané včetně DPH.

5.6 Oprávněně vystavené faktury musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat zejména tyto údaje:

- označení zhotovitele – název subjektu, sídlo / místo podnikání, IČ, DIČ, bankovní spojení a údaj o zápisu do obchodního rejstříku včetně spisové značky (je-li do něj zapsán),
- číslo smlouvy, předmět díla,
- číslo faktury, den odeslání, den splatnosti a fakturovanou částku,
- razítko a podpis oprávněné osoby zhotovitele, stvrzující oprávněnost a formální a věcnou správnost faktury.

5.7 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v právním předpise a této smlouvě, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.

5.8 Zhotovitel se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný účet, bude takovýto daňový doklad považován za neúplný a objednatel vyzve zhotovitele k jeho doplnění. Do okamžiku doplnění si objednatel vyhrazuje právo neuskutečnit platbu na základě tohoto daňového dokladu.

- 5.9** V případě, že kdykoli před okamžikem uskutečnění platby ze strany objednatele na základě této smlouvy bude o zhotoviteli správcem daně z přidané hodnoty zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem (§ 106a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty), má objednatel právo od okamžiku zveřejnění ponížít všechny platby zhotoviteli uskutečňované na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH.
Smluvní strany si sjednávají, že takto zhotoviteli nevyplacené částky DPH odvede správci daně sám objednatel v souladu s ustanovením § 109a zákona č. 235/2004 Sb.
- 5.10** Zhotovitel je povinen se pro účely uplatňování DPH řídit klasifikací CZ-CPA v souladu s ust. §92 e) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, a Pokynem GFŘ D 22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů k § 26 a k příloze č. 1 zákona.
- 5.11** **Faktury budou vystaveny na Statutární město Plzeň, náměstí Republiky č. 1, 306 32 Plzeň, IČ: 00075370, DIČ: CZ00075370 a zaslány na adresu SPRÁVA VEŘEJNÉHO STATKU MĚSTA PLZNĚ, příspěvková organizace, Klatovská tř. 10 a 12, 301 00 Plzeň.**

6. Zvláštní ujednání:

- 6.1** Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Stavební deník bude objednatel pravidelně kontrolovat a potvrzovat. Stavební deník slouží jako dokument při jednání zhotovitele a objednatele.
- 6.2** Zhotovitel zodpovídá za řádné vyznačení výkopů a překážek tvořících nebezpečné místo jak pro pěší, tak pro silniční provoz, za dodržování podmínek stavebního povolení (dokladu povolujícího realizaci stavby a zvláštního užívání komunikace).
- 6.3** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli. Dílo je považováno za dokončené dnem podpisu protokolárního zápisu (viz odst. 6.4 této smlouvy).
- 6.4** Po provedení stavebně-montážních prací vyzve zhotovitel objednatele k jejich předání a převzetí v místě plnění. O průběhu a výsledku předávacího řízení, sepiší obě strany protokolární zápis, v jehož závěru objednatel výslovně uvede, že dílo přejímá.
- 6.5** Drobné vady a nedodělky, které nebrání funkci díla, se zhotovitel zavazuje v dohodnutém termínu řádným způsobem odstranit a nejsou důvodem k odmítnutí převzetí díla. Soupis drobných vad a nedodělků s uvedením termínů odstranění těchto nedostatků bude součástí nebo přílohou předávacího protokolu.

- 6.6** Zhotovitel je povinen doložit objednateli před podpisem této smlouvy pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, s pojistným plněním ve výši min. 2.000.000,- Kč, uzavřenou na celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. V případě, že sjednaná doba pojištění nepokryje celou dobu trvání této smlouvy o dílo, předloží zhotovitel objednateli novou pojistnou smlouvu před skončením platnosti smlouvy předchozí. V případě, že tuto pojistnou smlouvu zhotovitel objednateli ve stanovené lhůtě nedoloží, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit.
- 6.7** Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky z titulu nároků na zaplacení smluvních pokut či nároků na náhradu škody vůči jakémoliv splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakémoliv své pohledávky vůči objednateli vzniklé z této smlouvy zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

7. Záruční podmínky:

- 7.1** Zhotovitel poskytne objednateli záruku na provedené práce v délce 36 měsíců a na komponenty dodané jejich výrobcem záruku v délce 24 měsíců od předání a převzetí díla.
- 7.2** Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodbornou obsluhou a údržbou, živelnou pohromou, nedodržováním předpisů výrobců, nedodržením provozních podmínek a jiným způsobem než obvyklým provozem. Zhotovitel se zavazuje odstranit po dobu záruční lhůty případné zjištěné závady bezplatně v objednatel stanovené přiměřené lhůtě. Pro případ, že zhotovitel neodstraní závadu ve stanovené lhůtě, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení a za každou jednotlivou vadu.
- 7.3** Pokud zhotovitel ve stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, případně mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.

8. Ustanovení o doručování

- 8.1** Veškeré písemnosti a výzvy a reklamace se doručují na adresu objednatele nebo zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některého z účastníků nebo budou-li chtít účastníci doručovat písemnosti na jinou než výše uvedenou adresu, jsou tuto povinni písemně sdělit druhé smluvní straně. Neučiní-li tak, a přesto nezajistí přebírání písemností na výše uvedené adrese, berou na vědomí právní následky s tím spojené.
- 8.2** Objednatel pro doručování stanovuje tuto adresu: SPRÁVA VEŘEJNÉHO STATKU MĚSTA PLZNĚ, příspěvková organizace, Klatovská tř. 10 a 12, 301 00 Plzeň.
- 8.3** Objednatel bude zhotoviteli veškeré písemnosti zasílat na adresu zhotovitele uvedenou na první straně této smlouvy v označení smluvních stran obvykle nebo doporučeným dopisem nebo ve formě datové zprávy do datové schránky.
- 8.4** Písemnost se považuje za doručenu:

- třetí den po jejím odeslání – platí u písemnosti zasílané obyčejně, nebo
- v den jejího uložení u poštovního úřadu – platí u písemností zasílané doporučeně, popř. s dodejkou, nebo
- v den jejího navrácení zpět odesílateli – platí u písemností zasílané doporučeně, popř. s dodejkou, která se u poštovního úřadu neukládá, nebo
- třetím dnem ode dne, kdy byla datová zpráva dodána do datové schránky zhotovitele

8.5 Zhotovitel souhlasí se zasíláním veškerých písemností do datové schránky.

9. Další ujednání:

9.1 Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě:

- opakovaného a přes písemné upozornění trvajícího neplnění rozsahu a úrovně díla dle článku 2. a 4. této smlouvy
- opakovaného a přes písemné upozornění trvajícího neplnění oprávněných požadavků objednatele.

Ze strany zhotovitele lze odstoupit v případě:

- opakovaného a přes písemné upozornění trvajícího neproplácení či opožděného proplácení faktur vystavených zhotovitelem dle článku 5. této smlouvy.

9.2 Vlastníkem díla je objednatel. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem (viz č. 6. této smlouvy).

9.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění všech prací bude dodržovat předpisy o bezpečnosti práce a ochraně života a zdraví tak, aby nedošlo k újmě na životě či zdraví jeho pracovníků nebo třetích osob. Rovněž prohlašuje, že bude dbát, aby nedocházelo ke škodám na movitém či nemovitém majetku objednatele a třetích osob. V případě, že k uvedeným újmám dojde v příčinné souvislosti s prováděním díla, odpovídá za ně v plném rozsahu zhotovitel, a to bez ohledu na jeho zavinění.

9.4 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.

9.5 Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy je za zhotovitele oprávněn jednat:

ve věcech smluvních:

generální ředitel, č. tel.

ve věcech technických: vedoucí střediska SSZ, č. tel.

9.6 Vztahy smluvních stran neřešené touto smlouvou se řídí ustanovením občanského zákoníku v platném znění.

9.7 Veškeré změny a doplňky smlouvy mohou být provedeny pouze písemnou dohodou stran, označenou výslovně jako její dodatek (ustanovení článku 2 odst. 2.3 tím není dotčeno). Ten se po podpisu oběma smluvními stranami stává nedílnou součástí této smlouvy. Za písemnou dohodu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Smluvní strany výslovně vylučují možnost změny nebo doplnění této dohody ústní dohodou stran.

Žádný projev stran učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy.

9.8 Smlouva má devět stran a obsahuje tyto přílohy:

Příloha č. 1 Oceněné soupisy prací dle projektové dokumentace a dokumentace dopravně inženýrského opatření (DIO).

9.9 Smlouva se vyhotovuje ve 2 výtiscích. Každá smluvní strana obdrží po jednom výtisku.

9.10 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv (viz odst. 9.11 tohoto článku).

9.11 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, podléhá uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu k uveřejnění prostřednictvím registru smluv zašle správci registru Statutární město Plzeň.

10. Podpisy statutárních zástupců:

V Plzni dne.....

V Plzni dne.....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
ředitel SVSMP

.....
**generální ředitel
PMDP a.s.**