

SMLOUVA NA OPAKUJÍCÍ SE DODÁVKY

Číslo smlouvy Kupujícího: 01IN-003904

Číslo smlouvy Prodávajícího: 19-063-D

Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 156 0003

Název související veřejné zakázky: Náhradní kamery 2019

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími smluvními stranami (dále jako „**Smlouva**“):

Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

právní forma: příspěvková organizace

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupeno: [REDACTED]

osoba oprávněná k podpisu smlouvy: [REDACTED]

informatiky [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]

informatiky [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

(dále jen „**Kupující**“)

a

SPEL, a.s.

se sídlem Kolín - Kolín V, Třídvorská 1402, PSČ 28002

IČO: 00473057

DIČ: CZ00473057

zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15551

právní forma: Akciová společnost

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupen: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající dále také společně jako „**Smluvní strany**“)

I. Úvodní ustanovení

1. Smlouva je uzavřena podle § 1746 odst. 2 a § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) na základě výsledků veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky vedené pod výše uvedeným názvem zadávané mimo zadávací řízení v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**Zakázka**“).
2. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídek Zakázky jsou stanovena tato výkladová pravidla:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Zakázky vyjádřený zadávací dokumentací nebo výzvou k podání nabídek;
 - b) v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídek;
 - c) v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídek budou mít přednost ustanovení Smlouvy.
3. Pro účely této Smlouvy se má za to, že jakýkoliv dokument zaslaný Smluvní stranou druhé Smluvní straně řádně elektronicky prostřednictvím e-mailu je doručen v den odeslání, a to i pokud druhá Smluvní strana toto doručení výslovně nepotvrdí.
4. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou Prodávajícím vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 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)), je Prodávající povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. V případě, kdy bude Prodávající v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Kupujícím nebo získaných pro Kupujícího, je povinen na tuto skutečnost Kupujícího upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, která tvoří přílohu č. 5 této Smlouvy. Smlouvu dle předcházející věty je dále Prodávající s Kupujícím povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Kupující písemně vyzve.

II. Předmět plnění

1. Prodávající se po dobu trvání Smlouvy zavazuje dodávat Kupujícímu na základě jednotlivých objednávek věci, jejichž podrobnou specifikaci obsahuje příloha č. 1 Smlouvy (dále jen „**Zboží**“).
2. Prodávající se zavazuje dodávat Zboží Kupujícímu na místo dodání zboží, seznam lokalit kupujícího je uveden v Příloze č. 4 Smlouvy.
3. Kupující se zavazuje na základě jednotlivých objednávek řádně a včas dodané Zboží převzít a uhradit Prodávajícímu za dodání Zboží dle této Smlouvy sjednanou cenu.
4. Vlastnické právo ke Zboží přechází na Kupujícího okamžikem převzetí příslušného Zboží Kupujícím, tj. okamžikem podpisu příslušného předávacího protokolu Kupujícím.

5. Nebezpečí škody na Zboží přechází na Kupujícího okamžikem převzetí příslušného Zboží Kupujícím, tj. okamžikem podpisu příslušného předávacího protokolu Kupujícím.
6. Je-li součástí plnění Prodávajícího dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, ve znění pozdějších předpisů, poskytuje k němu Prodávající Kupujícímu nevýhradní, časově, územně a množstevně neomezenou licenci, a to ke všem způsobům užití (zejména s právem dílo dále upravovat, a to i prostřednictvím třetí osoby) a s právem udělení podlicence nebo postoupení licence na třetí osobu. Licenční poplatek je zahrnut v ceně uvedené v čl. V Smlouvy.

III.

Systém objednávek

1. Jednotlivé dodávky Zboží v rámci Smlouvy budou realizovány na základě písemných objednávek (výzev) ze strany Kupujícího, které budou Kupujícím zaslány elektronicky na e-mailovou adresu Prodávajícího:



2. Objednávky Kupujícího budou obsahovat údaje potřebné pro řádné splnění dodávky Zboží Prodávajícím, tedy především vymezení subjektů, odkaz na tuto Smlouvu, specifikaci požadovaného Zboží, lhůtu či termín dodání (nebude-li v objednávce uvedeno, užije se lhůta stanovená v čl. IV odst. 1 této Smlouvy), cenu za plnění této jednotlivé objednávky a případně další nezbytné údaje. Vzor objednávky je přílohou č. 3 této Smlouvy, přičemž použití tohoto vzorového dokumentu je pro Kupujícího nepovinné (tj. Kupující je oprávněn písemnou objednávkou učinit i jinou srozumitelnou formou).
3. V případě, že bude objednávka Kupujícího obsahovat chybné nebo pro dodávku Zboží nedostatečné údaje (dále také jako „**vadná objednávka**“), je Prodávající povinen na tuto skutečnost Kupujícího písemně upozornit na e-mailovou adresu Kupujícího, ze které byla Prodávajícímu tato objednávka doručena, a to do konce lhůty pro potvrzení přijetí (akceptace) objednávky stanovené v následujícím odstavci této Smlouvy. V případě, že je objednávka skutečně stížena vadou platí, že Kupující je po informování Prodávajícím povinen zaslat Prodávajícímu novou opravenou objednávku nebo informaci, že na plnění uvedené ve vadné objednávce již netrvá (zneplatnění (storno) vadné objednávky). Pokud objednávka přes písemné upozornění Prodávajícího ve skutečnosti stížena vadou není, tak je Prodávající po písemném oznámení této skutečnosti ze strany Kupujícího povinen potvrdit přijetí (akceptaci) této objednávky bezodkladně, nejpozději však následující pracovní den po doručení tohoto oznámení Prodávajícímu.
4. Prodávající potvrdí přijetí (akceptaci) řádné objednávky Kupujícího do konce následujícího pracovního dne ode dne jejího doručení, a to na e-mailovou adresu Kupujícího, ze které mu byla tato objednávka doručena.
5. Prodávající je povinen potvrdit přijetí (akceptaci) jednotlivé objednávky Kupujícího beze změn, tj. není oprávněn obsah objednávky jakýmkoliv způsobem upravovat, a to zejména z pohledu druhu, typu, technické specifikace či množství požadovaného Zboží, lhůty či termínu dodání nebo ceny Zboží. Přijetí (akceptace) objednávky Prodávajícím se změnou jejího obsahu oproti návrhu Kupujícího je zdánlivým právním jednáním, tj. hledí se na něj tak, jako by nebylo učiněno, a to se všemi souvisejícími důsledky (např. z pohledu dodržení lhůty uvedené v předchozím odstavci).
6. Objednávka s cenou plnění nad 50 000 Kč bez DPH je uzavřena okamžikem zveřejnění potvrzené (akceptované) objednávky a písemného potvrzení o přijetí (akceptaci) této objednávky v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen „zákon

o registru smluv“). Objednávka s cenou plnění do 50 000 Kč bez DPH včetně a objednávka uzavřená ve smyslu § 6 odst. 2 zákona o registru smluv v krajní nouzi nebo za účelem odvrácení nebo zmírnění újmy hrozící bezprostředně v souvislosti s mimořádnou událostí ohrožující život, zdraví, majetek nebo životní prostředí, je uzavřena okamžikem doručení řádného písemného potvrzení o přijetí (akceptaci) této objednávky Kupujícím.

7. Kupující je oprávněn písemně zneplatnit (stornovat) jednotlivou objednávku do okamžiku jejího uzavření. Kupující je dále oprávněn písemně zneplatnit (stornovat) i objednávku, u které již došlo k jejímu uzavření, ale v takovém případě je Prodávající oprávněn požadovat po Kupujícím úhradu prokazatelně účelně vynaložených nákladů, které Prodávající v souvislosti se zneplatněnou (stornovanou) objednávkou marně vynaložil. Výše úhrady náhrady účelně vynaložených nákladů podle předchozí věty bude stanovena dohodou smluvních stran. Zneplatnění (storno) již uzavřené objednávky nemá vliv na práva a povinnosti týkající se plnění, které již bylo na základě této objednávky řádně poskytnuto.
8. Minimální finanční rozsah jedné objednávky Kupujícího činí 2.000,- Kč bez DPH.

IV. Doba plnění

1. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Zboží do 10 pracovních dnů ode dne potvrzení přijetí jednotlivé objednávky Kupujícího Prodávajícím.

V. Cena

1. Kupující je povinen hradit Prodávajícímu cenu za na základě jednotlivých objednávek řádně dodané Zboží, a to ve výši stanovené podle přílohy č. 2 této Smlouvy (cena za jednotku dodaného Zboží vynásobená počtem jednotek dodaného Zboží v součtu za všechny položky dodaného Zboží), která obsahuje položkový soupis Zboží s jednotkovými cenami. Kupující hradí cenu pouze za objednané a řádně dodané Zboží.
2. Cena Zboží uvedená v příloze č. 2 této Smlouvy je stanovena jako maximální a nepřekročitelná (s výjimkou změny zákonné sazby DPH).
3. Celková cena, tj. součet všech částek uhrazených faktur za dobu trvání Smlouvy, nepřekročí částku 1.960.000 Kč (slovy: jeden milion devět set šedesát tisíc korun českých) bez DPH.
4. Ceny za zboží uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy jsou stanoveny jako ceny nejvýše přípustné a obsahují veškeré náklady prodávajícího, včetně dopravy zboží a jeho dodání na místo určení, případných poplatků, cel, balného, recyklačních poplatků a vedlejších nákladů.

VI. Platební podmínky

1. Kupující se zavazuje uhradit cenu Zboží dodaného Prodávajícím na základě jednotlivé objednávky jednorázovým bankovním převodem na účet Prodávajícího uvedený na faktuře (daňovém dokladu), a to na základě faktury vystavené Prodávajícím se lhůtou splatnosti minimálně 30 dnů ode dne doručení faktury Kupujícímu. Fakturu lze předložit Kupujícímu nejdříve po protokolárním převzetí Zboží Kupujícím bez vad, resp. po odstranění všech vad Zboží a nejpozději ve lhůtě do 15 dnů ode dne protokolárního předání Zboží Kupujícímu. Faktura musí být doručena na následující adresu Kupujícího:

ŘSD ČR, GŘ - Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4 – Kačerov, v případě faktury v elektronické podobě na adresu: posta@rsd.cz. S fakturační adresou Kupujícího: ŘSD ČR - Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4 – Pankrác.

2. Fakturovaná cena musí odpovídat ceně uvedené Kupujícím v jednotlivé objednávce a oceněnému soupisu Zboží, která je nedílnou součástí této Smlouvy jako příloha č. 2.
3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené platnými právními předpisy, zejména § 29 zákona č. 235/2004 Sb. a § 435 Občanského zákoníku. Faktura dále musí obsahovat číslo Smlouvy, číslo objednávky (pokud bylo v objednávce Kupujícím uvedeno), název Zakázky a ISPROFIN/ISPROFOND. Pokud faktura nebude obsahovat všechny požadované údaje a náležitosti nebo budou-li tyto údaje uvedeny Prodávajícím chybně, je Kupující oprávněn takovou fakturu Prodávajícímu ve lhůtě splatnosti vrátit k odstranění nedostatků, aniž by se dostal do prodlení s úhradou ceny. Prodávající je povinen zaslat Kupujícímu novou (opravenou) fakturu ve lhůtě 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne doručení prvotní (chybné) faktury Kupujícímu. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že Kupující není v takovém případě povinen hradit fakturu ve lhůtě splatnosti uvedenou na prvotní (chybné) faktuře a Prodávajícímu nevzniká v souvislosti s prvotní Fakturou žádný nárok na úroky z prodlení.
4. Kupující neposkytuje žádné zálohy na cenu Zboží.
5. Smluvní strany se dohodly, že povinnost úhrady faktury vystavené Prodávajícím je splněna okamžikem odepsání příslušné peněžní částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího uvedeného na faktuře.
6. Platby budou probíhat v Kč (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.
7. Účet Prodávajícího uvedený na fakturách musí být totožný s účtem, který je uveden u Prodávajícího v části této Smlouvy týkající se vymezení Smluvních stran.

VII.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Zboží ve smyslu § 2113 Občanského zákoníku na dobu 24 měsíců ode dne protokolárního předání Zboží.
2. Prodávající odpovídá za vady dodaného Zboží dle Občanského zákoníku, Kupujícímu vznikají v případě dodání vadného Zboží nároky dle § 2106 a násl. Občanského zákoníku.
3. Reklamace, prostřednictvím kterých Kupující uplatňuje záruku za jakost Zboží či práva vyplývající z vadného plnění, musí být řádně doloženy a musí mít písemnou formu. O každé reklamaci bude Prodávajícím sepsán reklamační protokol, který musí obsahovat popis reklamované vady, dobu nahlášení vady, návrh způsobu odstranění vady, záznam o provedené opravě a akceptaci zjednání nápravy Kupujícímu.
4. Oprávněně reklamované vady Zboží Prodávající odstraní bez zbytečného odkladu a bezplatně. Neučiní-li tak ani v Kupujícímu dodatečně písemně stanovené přiměřené lhůtě, je Kupující oprávněn vady Zboží odstranit jiným vhodným způsobem a požadovat po Prodávajícím uhrazení všech s odstraněním těchto vad přímo souvisejících nákladů.
5. Je-li dodáním Zboží s vadami porušena tato Smlouva podstatným způsobem, má Kupující nároky z vad Zboží podle § 2106 Občanského zákoníku.

VIII.

Smluvní sankce

1. Za prodlení s řádným dodáním Zboží se Prodávající zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny nedodaného Zboží, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Kupujícího s uhrazením ceny je Prodávající oprávněn po Kupujícím požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.
3. Pokud Prodávající dle č. III odst. 3 Smlouvy písemně upozorní Kupujícího na vadnou objednávku a následně Kupující zjistí, že se jednalo o objednávku bezvadnou, je Kupující oprávněn za každý takový jednotlivý případ požadovat po Prodávajícím jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny této objednávky.
4. V případě nepotvrzení přijetí (akceptace) objednávky ve lhůtě stanovené v čl. III odst. 4 Smlouvy nebo v poslední větě čl. III odst. 3 Smlouvy Prodávajícím, je Kupující oprávněn po Prodávajícím požadovat smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny Zboží uvedené v této objednávce, a to za každý i započatý den prodlení.
5. V případě porušení povinnosti Prodávajícího uvedené v čl. III odst. 5 Smlouvy je Kupující oprávněn za každý takový jednotlivý případ požadovat po Prodávajícím jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny této objednávky.
6. V případě, že Kupující odstoupí od Smlouvy z důvodů uvedených v čl. IX odst. 2, 3 nebo 5, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím jednorázovou smluvní pokutu ve výši 97 685,50 Kč.
7. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Smluvní strany k náhradě škody způsobené druhé Smluvní straně, a to v plné výši. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Prodávajícího dodat Zboží Kupujícímu.

IX.

Ukončení Smlouvy

1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit písemnou dohodou.
2. Kupující je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy s účinky ex tunc v případě, že Prodávající ani přes dodatečnou písemnou výzvu Kupujícího neposkytne v Kupujícím stanovené lhůtě součinnost nutnou k zahájení plnění předmětu této Smlouvy. Kupující je současně oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy s účinky ex nunc v případě, že Prodávající ani přes dodatečnou písemnou výzvu Kupujícího obsahující přiměřenou lhůtu ke zjednaní nápravy nezahájí plnění jednotlivé objednávky.
3. Kupující je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že prokáže, že Prodávající v rámci své nabídky podané v Zakázce uvedl nepravdivé údaje, které ovlivnily výběr nejvhodnější nabídky.
4. Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že druhá Smluvní strana opakovaně (minimálně třikrát) poruší své povinnosti dle této Smlouvy a na tato porušení smluvních povinností byla Smluvní stranou písemně upozorněna. Smluvní strany výslovně sjednávají, že jsou dle tohoto odstavce Smlouvy oprávněny od Smlouvy platně odstoupit i tím způsobem, že písemné odstoupení od Smlouvy doručí druhé Smluvní straně společně s třetím písemným upozorněním na porušení smluvní povinnosti druhé Smluvní strany.
5. Kupující je oprávněn písemně vypovědět Smlouvu s účinky od doručení písemné výpovědi Prodávajícímu, a to i bez uvedení důvodu. Výpověď Smlouvy dle tohoto ustanovení se však netýká již řádně uzavřených objednávek na jednotlivá dílčí plnění.

6. Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo Smluvní strany na úhradu smluvní pokuty nebo náhrady škody v plné výši.

X.

Registr smluv

1. Prodávající poskytuje souhlas s uveřejněním Smlouvy, jednotlivých objednávek a potvrzení přijetí (akceptace) těchto objednávek (dále jen „zveřejňované dokumenty“) v registru smluv. Prodávající bere na vědomí, že uveřejnění zveřejňovaných dokumentů v registru smluv zajistí Kupující. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu zveřejňovaných dokumentů v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž jejich metadata.
2. Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí, že zveřejňované dokumenty budou uveřejněny v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadají pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v § 3 odst. 2 zákona o registru smluv.
3. V rámci zveřejňovaných dokumentů nebudou uveřejněny informace stanovené v § 3 odst. 1 zákona o registru smluv předem označené Prodávajícím.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to okamžiku, kdy celková cena uhrazená Prodávajícím za celý předmět plnění dosáhne částky uvedené v čl. V odst. 3 této Smlouvy. Dosažením částky dle předchozí věty se rozumí i stav, kdy celková cena uhrazená Prodávajícím za celý předmět plnění se této částce limitně přiblíží (další Objednávka již není v rámci stanovené limitní částky možná nebo by vzhledem ke zbývajícím částce v možném rozsahu postrádala pro Kupujícího smyslu), přičemž postačí, že tuto skutečnost Kupující Prodávajícím oznámí. V případě uvedeném v předchozí větě Smlouva skončí dnem doručení předmětného oznámení Prodávajícím.
3. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků uzavřených v listinné podobě.
4. Pokud není ve Smlouvě a jejích přílohách stanoveno jinak, řídí se právní vztah založený touto Smlouvou Občanským zákoníkem.
5. Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž obě Smluvní strany obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.
6. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace Zboží
 - Příloha č. 2 – Oceněný soupis Zboží
 - Příloha č. 3 – Vzorová objednávka
 - Příloha č. 4 – Seznam lokalit
 - Příloha č. 5 – Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor)

V Praze dne 14. 10. 2019

Za Kupujícího:

[Redacted signature]

V Kolíně dne 2.10.2019

Za Prodávajícího:

[Redacted signature]

Podpis oprávněné osoby

Podpis oprávněné osoby

1. Kamery

Tato část specifikace popisuje požadavky na kamery, které jsou určeny do venkovního dálničního, nebo silničního prostředí na sloupy, portály či jiné vhodné konstrukce.

1.1. Pevné dálniční kamery

Zadavatel požaduje dodání kamerového setu, který se skládá z kamery a IR přísvitů včetně napájecích zdrojů potřebných pro jejich provoz. Zadavatel je oprávněn položky čerpat samostatně.

1.1.1. Technická specifikace pevné kamery

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
barevná (přepínání den barevně/noc v odstínech šedi) kamera s manuálně stavitelným zoom objektivem	ano	A	NBN63023B
minimální rozlišení obrazu 1280x720px, formát 16:9	ano	A	NBN63023B
citlivost	min. 0,020 lux (r/g/b), 0,010 lux (č/b)	A	NBN63023B
automatické vyvážení bílé s možností manuální korekce	ano	A	NBN63023B
světelnost objektivu	$\leq f/1,6$	A	NBN63023B
automatické ostření s možností vzdálené korekce	ano	A	NBN63023B
rozlišení nastavitelné v krocích od 320 × 192 px	ano	A	NBN63023B
kompresní formát H.264, MPEG-4, JPEG (min. 25 fps při 1280 × 720 px), min. duální tok	ano	A	NBN63023B
nastavitelnost datového toku videostreamu (bitrate)	ano	A	NBN63023B
síťové připojení 10/100 Base-TX Ethernet (konektor RJ-45)	ano	A	NBN63023B
kamerový kryt – nekorodující materiál se sluneční clonou určený do dálničního prostředí	ano	A	UHOHBGS51
kamerový kryt – automaticky temperovaný	ano	A	UHOHBGS51

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
kamerový kryt – krytí alespoň IP 55	ano	A	UHOHBGS51
kamerový kryt – polohování (manuální)	ano	A	UHOHBGS51
provozní teplotní rozsah kamerového setu	-30 °C až +50 °C (trvale)	A	UHOHBGS51
celková hmotnost kamery včetně krytu, držáku a IR přísvitů	max. 15 kg	A	NBN63023B UHOHBGS51
příkon kamery	max. 100W	A	NBN63023B
kamera musí být uvedena na seznamu podporovaných zařízení Genetec ve verzi, která je aktuálně instalována na serverech ŘSD a musí být vedena jako typ „regular“. (Bude ověřováno na stránkách výrobce https://www.genetec.com/solutions/resources/supported-device-list)	ano	A	NBN63023B
výrobce kamery musí mít servisní zastoupení v ČR (včetně pozáručního servisu)	ano	A	NBN63023B

1.1.2. Technická specifikace IR přísvitů pro pevné kamery

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
LED diody s životností	min. 5 let	A	IIR50850LR
vyzařovací úhel	min. 45 - 60 °	A	IIR50850LR
vlnová délka 850 nm (případně jiný dle typu kamery)	ano	A	IIR50850LR
dosvit	min. 60 m	A	IIR50850LR
přepínání režimu den/noc kamerou, interní fotobuňkou (nastavitelná hodnota)	ano	A	IIR50850LR
provozní teplotní rozsah	-30 °C až +50 °C	A	IIR50850LR
krytí alespoň IP 55	ano	A	IIR50850LR

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
výrobce IR přísvitů, musí mít servisní zastoupení v ČR (včetně pozáručního servisu)	ano	A	IIR50850LR

1.2. Otočné dálniční kamery

Zadavatel požaduje dodání kamerového setu, který se skládá z otočné kamery s integrovaným IR přísvitem, včetně napájecích zdrojů potřebných pro jejich provoz.

1.2.1. Technická specifikace otočné kamery

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
barevná (den/noc) kamera	ano	A	MIC7502Z30G
minimální rozlišení obrazu 1920x1080px, formát 16:9	ano	A	MIC7502Z30G
citlivost	min. 0,020 lux (r/g/b), 0,010 lux (č/b)	A	MIC7502Z30G
automatické vyvážení bílé s možností manuální korekce	ano	A	MIC7502Z30G
dálkově ovladatelný zoom objektiv	ano	A	MIC7502Z30G
integrovaná stabilizace obrazu	ano	A	MIC7502Z30G
kamerový kryt – nekorodující materiál se sluneční clonou určený do dálničního prostředí, automaticky temperovaný s rozmrazováním okénka a stěračem	ano	A	MIC7502Z30G
polohovací hlavice	ano	A	MIC7502Z30G
držák k uchycení na kamerový stožár	ano	A	MIC 7000
digitální (IP) zpracování/poskytování obrazu	ano	A	MIC7502Z30G
objektiv světelnost	< f/1,6	A	MIC7502Z30G
minimální ohnisková vzdálenost	≤ 5 mm	A	MIC7502Z30G
maximální ohnisková vzdálenost	≥ 105 mm	A	MIC7502Z30G

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
plynulý optický zoom	ano	A	MIC7502Z30G
digitální zoom	min. 10násobný	A	MIC7502Z30G
automatické vyvážení bílé	ano	A	MIC7502Z30G
ostření automatické	ano	A	MIC7502Z30G
clona automatická	ano	A	MIC7502Z30G
provozní teplotní rozsah	-30 °C až +50 °C (trvale)	A	MIC7502Z30G
360 °otočení vertikální (kontinuální, bez nutnosti vrácení)	ano	A	MIC7502Z30G
horizontální naklopení	-83 °/+33 °	A	MIC7502Z30G
nastavitelná parkovací poloha, maskovací zóny	min. 20 prepozic	A	MIC7502Z30G
zaručená funkčnost kamery do rychlosti větru 140 km/h a odolnost do rychlosti větru 200 km/h	ano	A	MIC7502Z30G
možnost vyčtení údajů o natočení kamery v horizontální i vertikální rovině a ostatních nastavených parametrů z nadřazeného systému	ano	A	MIC7502Z30G
celková hmotnost kamery včetně krytu, držáku a IR přísvitů	max. 15 kg	A	MIC7502Z30G MICILG300 MIC 7000
příkon kamery vč. IR přísvitů	max. 150W	A	NPD9501A
kamera musí být uvedena na seznamu podporovaných zařízení Genetec ve verzi, která je aktuálně instalována na serverech ŘSD a musí být vedena jako typ „regular“. (Bude ověřováno na stránkách výrobce https://www.genetec.com/solutions/resources/supported-device-list)	ano	A	MIC7502Z30G
výrobce kamery musí mít servisní zastoupení v ČR (včetně pozáručního servisu)	ano	A	MIC7502Z30G

1.2.2. Technická specifikace IR přísvitů pro otočné kamery

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
LED diody s životností	min. 5 let	A	IIR50850LR
vyzařovací úhel	min. 45 - 60 °	A	IIR50850LR
vlnová délka 850 nm (případně jiný dle typu kamery)	ano	A	IIR50850LR
dosvit	min. 60 m	A	IIR50850LR
přísvit integrovaný na těle kamery (otáčí se současně s kamerou)	ano	A	IIR50850LR
přepínání režimu den/noc kamerou, interní fotobuňkou	ano	A	IIR50850LR
minimální provozní teplotní rozsah	-30 °C až +50 °C	A	IIR50850LR
krytí alespoň IP 55	ano	A	IIR50850LR
výrobce IR přísvitů, musí mít servisní zastoupení v ČR (včetně pozáručního servisu)	ano	A	IIR50850LR

1.3. Digitalizační jednotka videosignálu pro analogové otočné kamery

Zadavatel požaduje dodání digitalizační jednotky videosignálu (encoder) pro stávající analogové otočné kamery PELCO Esprit ES31 a ES41 a to včetně napájecího zdroje.

1.3.1. Technická specifikace encoderu

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
jednokanálový kodér s minimálně duálním tokem a možností ovládání kamery	ano	A	Q7401
síťové připojení	10/100 Base-T (konektor RJ-45)	A	Q7401
MPEG-4, M-JPEG, JPEG, H.264 duální tok 4CIF (25 snímků/s)	ano	A	Q7401

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje A/N	Popis řešení a označení produktu (P/N), jehož prostřednictvím je požadavek splněn
nastavitelnost velikosti datového toku videostreamu (bitrate)	ano	A	Q7401
rozlišení od 320 × 192 px do 704 × 576 px (PAL)	ano	A	Q7401
napájení 10–26 VDC, nebo 230 VAC	ano	A	Q7401

Pokud některé z požadovaných zařízení bude ke svému provozu potřebovat napaječ, bude dodán současně se zařízením, vč. případných přepětových ochran.

2. Licence

Součástí dodávky jsou i licence pro připojení kamer do stávajících kamerových serverů provozovaných ŘSD ČR na softwaru Genetec, inc – Security Center (GSC).

Požadována je dodávka následujících typů kamerových licencí GSC:

Standard

Professional

Enterprise

Příloha č. 2 – Oceněný rozpis Zboží

Položka (dle Přílohy č. 1)	Název/Typ	MJ	Počet položek	Cena za položku bez DPH v Kč	DPH k Cena za položku v Kč	Cena za položku vč. DPH v Kč
pevná kamera	BOSCH NBN63023B	ks	1	18 008,00 Kč	3 781,68 Kč	21 789,68 Kč
IR přísvit pro pevné kamery	BOSCH IIR50850LR	ks	1	15 799,00 Kč	3 317,79 Kč	19 116,79 Kč
otočná kamera	BOSCH MIC7502Z30G	ks	1	119 240,00 Kč	25 040,40 Kč	144 280,40 Kč
IR přísvit pro otočné kamery	BOSCH MICILG300	ks	1	19 106,00 Kč	4 012,26 Kč	23 118,26 Kč
Encoder	AXIS Q7401	ks	1	8 370,00 Kč	1 757,70 Kč	10 127,70 Kč
Licence - Standard	GSC-Om-S-1C	ks	1	3 564,00 Kč	748,44 Kč	4 312,44 Kč
Licence - Professional	GSC-Om-P-1C	ks	1	5 344,00 Kč	1 122,24 Kč	6 466,24 Kč
Licence - Enterprise	GSC-Om-E-1C	ks	1	5 940,00 Kč	1 247,40 Kč	7 187,40 Kč

OBJEDNÁVKA

Číslo objednávky: [bude doplněno]

Ze dne: [bude doplněno]

Kupující:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

[doplňte územní pracoviště]

Bankovní spojení: [bude doplněno]

Číslo účtu: [bude doplněno]

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

Prodávající:

Obchodní jméno: [bude doplněno]

Adresa: [bude doplněno]

IČO: [bude doplněno]

DIČ: [bude doplněno]

Tato objednávka je uzavírána na základě „Smlouvy na opakující se dodávky“ uzavřené mezi Kupujícím a Prodávajícím dne [bude doplněno], číslo Smlouvy [bude doplněno] (dále jen „Smlouva“) a po jejím potvrzení Prodávajícím zavazuje obě Smluvní strany ke splnění Smlouvou a touto objednávkou stanovených závazků.

Místo dodání: [bude doplněno]

Kontaktní osoba Kupujícího: [bude doplněno]

Fakturuje: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 56, 140 00 Praha 4

Obchodní a platební podmínky: Upravuje Smlouva.

Objednáváme u Vás: [bude doplněno]

Lhůta pro dodání či termín dodání: Dle Smlouvy / Plnění dodejte ve lhůtě do / Plnění dodejte dne / Plnění dodejte ve lhůtě do DD/MM/RRRR, konkrétní datum a čas dodávky v rámci stanovené lhůty předem dohodněte s kontaktní osobou Kupujícího

Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / s DPH: [bude doplněno] / [bude doplněno]

V případě akceptace objednávky Kupujícího Prodávající objednávku písemně potvrdí prostřednictvím e-mailu zasláného do e-mailové schránky Kupujícího [bude doplněno].

V [bude doplněno] dne [bude doplněno]

Za Kupujícího: [bude doplněno]

Podpis oprávněné osoby:

[Pozn. pro zpracovatele: Lze podepsat i elektronicky prostřednictvím platného zaručeného elektronického podpisu.]

Příloha č. 4 – Seznam lokalit

Adresy pro zasílání zboží

ŘSD ČR, GŘ Praha – Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4 – Kačerov
ŘSD ČR, Závod Praha – Na Pankráci 56, 140 00 Praha 4 – Pankrác
ŘSD ČR, Závod Brno, Šumavská 33, 659 77 Brno
ŘSD ČR, Správa Plzeň, Hřímálého 37, 301 00 Plzeň
ŘSD ČR, Správa Hr. Králové, Pouchovská 401, 503 41 Hr. Králové
ŘSD ČR, Správa Ostrava, Mojmírovců 5, 709 81 Ostrava-Mariánské Hory
ŘSD ČR, Úsek provozovatele elektronického mýta, budova MD ČR, nábreží Gen. Ludvíka Svobody 1222/12
ŘSD ČR, Správa Zlín, Fügnerovo nábreží 5476, 760 01 Zlín
ŘSD ČR, Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice
ŘSD ČR, Správa Olomouc, Wolkerova 24a, 779 11 Olomouc
ŘSD ČR, Správa Liberec, Zeyerova 1310, 460 55 Liberec
ŘSD ČR, Správa K. Vary, Závodní 369/82, 360 06 Karlovy Vary
ŘSD ČR, Správa Č. Budějovice, Lidická 110/49, 370 44 Č. Budějovice
ŘSD ČR, Správa Chomutov, Kochova 3975, 430 01 Chomutov
ŘSD ČR, Správa Jihlava, Kosovská 10a, 586 01 Jihlava
ŘSD ČR, Středisko mostních provizorií, Koberská 402, 798 07 Brodek u Prostějova
ŘSD ČR, Silniční databanka Ostrava, Slovenská 7/1142, 702 00 Ostrava
ŘSD ČR, SSÚD Mirošovice, 251 66 Senohraby
ŘSD ČR, SSÚD Bernartice, 257 69 Bernartice
ŘSD ČR, SSÚD Velký Beranov, 588 21 V. Beranov
ŘSD ČR, SSÚD Domašov, 664 83 Domašov u Brna
ŘSD ČR, SSÚRS Kocourovce, Doloplazy 110, 783 56
ŘSD ČR, SSÚD Chrlice, Rebešovická 702, 643 00 Brno - Chrlice
ŘSD ČR, SSÚD Podivín, Bratislavská 867, 651 45 Podivín
ŘSD ČR, SSÚD Rudná u Prahy, 252 19 Rudná u Prahy
ŘSD ČR, SSÚD Svojkovice, 338 22 Volduchy
ŘSD ČR, SSÚD Ostrov u Stříbra, 349 01 Ostrov u Stříbra
ŘSD ČR, SSÚD Nová Ves u Mělníka, 277 52 N. Ves
ŘSD ČR, SSÚD Řehlovice, Hlíňany 20, 400 02 Ústí n/Labem
ŘSD ČR, SSÚD Poříčany, 289 14 Poříčany
ŘSD ČR, SSÚD Pravy, Pravy 50, 533 41 Lázně Bohdaneč
ŘSD ČR, SSÚD Chotoviny, Červené Záhoří 206, 391 37 Chotoviny
ŘSD ČR, SSÚD Ivanovice, Dálniční 855/1, 683 23 Ivanovice na Hané 2005
ŘSD ČR, SSÚD Mankovice, Mankovice 157, 742 35
ŘSD ČR, SSÚD Ostrava Slovenská 1142/7, 702 00, Ostrava
Fakturační adresa
ŘSD ČR, Na Pankráci 56, 140 00 Praha 4 – Pankrác
ŘSD ČR, Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4 – Kačerov

Příloha č. 5 – Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor)

/volná příloha/