

# Smlouva na poskytování služeb provozní a servisní podpory č. objednatele: OST/MP-0337/2022

## DODATEK č. 2

Smluvní strany:

Zhotovitel: **EXPAN Elektro, s.r.o.**  
Zastoupený: **Ing. Tomáš Štěpánek**  
Sídlo: Brzice – Proruby 23  
552 05 Hořičky  
IČO: 11836148  
DIČ: CZ11836148

Objednatel: **Město Jaroměř.**  
Zastoupený: **Bc. Jan Borůvka, starosta**  
Sídlo: nám. Československé armády 16  
551 01 Jaroměř  
IČO: 00272728  
DIČ: CZ00272728

se dohodly:

### 1. Úvodní ustanovení

1.1. Na základě smlouvy č. OST/MP-0337/2022 o poskytování služeb provozní a servisní podpory na městský kamerový dohlížecí systém pro Jaroměř a Josefov ze dne 30.6.2022 a Dodatku č. 1 této smlouvy ze dne 28.7.2023, provádí Zhotovitel pro Objednatele služby uvedené v této smlouvě.

### 2. Předmět dodatku

2.1. Výše uvedené smluvní strany se tímto dodatkem ke smlouvě dohodly, že dle bodů 5.1 a 6.1. servisní smlouvy č. OST/MP-0337/2022, vzhledem k rozšíření kamerového systému, jsou aktualizovány přílohy č.2 a č.3. Nové přílohy č.2/2024 a č.3/2024, jsou součástí tohoto dodatku smlouvy

### 3. Závěrečná ustanovení

3.1. Ostatní ustanovení smlouvy, včetně příloh, zůstávají platná a nezměněná.  
3.2. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel odešle tento dodatek bezodkladně po jeho uzavření k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Digitální a informační agenturou. O uveřejnění dodatku Objednatel bezodkladně informuje zbývající smluvní strany, nebyly-li kontaktní údaje těchto smluvních stran uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.



**3.3.** Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek bude uveřejněn bez osobních údajů a dalších chráněných informací (včetně podpisů a razítek), které nepodléhají uveřejnění v registru smluv.

**3.4.** Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl veden v evidenci smluv vedených Městem Jaroměř, která bude přístupná dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon č. 106/1999 Sb."), a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu dodatku, číselné označení tohoto dodatku a datum jeho uzavření.

**3.5.** Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., a zveřejnění podle tohoto zákona a podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.

**3.6.** Tato smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, každé s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží jedno a Objednatel obdrží dvě vyhotovení.

**3.7.** Dodatek nabývá platnosti podpisem poslední smluvní strany a účinnosti uveřejněním prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění.

**3.8.** Tento dodatek byl schválen Radou města Jaroměř dne **20.3.2024** usnesením č. **0354-08-2024-MP-RM**.

**3.9.** Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s obsahem dodatku seznámeny a že ho uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují své podpisy.

Přílohy: Příloha č. 2/2024 – Specifikace servisovaných zařízení ke 31.12.2023  
Příloha č. 3/2024 – Cena za poskytování služby

V Jaroměři dne 28. 3. 2024

V Jaroměři dne 28. 3. 2024



## Příloha č. 3/2024 - Cena za poskytování služby

### I. Cena servisních služeb a provozní podpory

Ceny jsou platné pro služby servisu a provozní podpory specifikované v této nabídce poskytované pro MKDS Jaroměř a Josefov.

1) Měsíční poplatky - za servisní a provozní podporu:

Popis služby	počet	cena/jedn	celkem
Vzdálený dohled HW a správa systému			
Vzdálený přístup do MKDS- datová konektivita			
Odstranění poruchy- řídicí pracoviště			
Správa a servis retranslačních bodů			
Správa a servis kamerových bodů			
<b>Měsíční poplatky - celkem bez DPH</b>			<b>24 870 Kč</b>
DPH 21 %			5 223 Kč
<b>Měsíční poplatky - celkem s DPH</b>			<b>30 093 Kč</b>

Daň z přidané hodnoty bude vypočtena a účtována na základě platných daňových předpisů.

Poznámka:

- 1) Pronájem plošiny není zahrnut v měsíčních poplatcích. V případě potřeby bude zapůjčena plošina od Technických služeb města Jaroměře nebo jiného subjektu na náklady města Jaroměř.
- 2) HW na opravu kamerových bodů a bezdrátových spojů není zahrnut v měsíčních poplatcích, po dobu záruky budou opravy zařízení řešeny formou záručních oprav u dodavatele. Po ukončení záruky na jednotlivé komponenty budou opravy těchto zařízení fakturovány objednateli.
- 3) Veškeré servisní činnosti jsou poskytovány do celkového objemu 18 hodin měsíčně. Při překročení této doby jsou činnosti účtovány dle ceníku činností na vyžádání.
- 4) Doprava není součástí měsíčních poplatků, bude účtována dle ceníku činností na vyžádání.
- 5) Pro uvažované rozšíření budou použity jednotkové ceny na komponenty, které budou specifikované v dodatku k této smlouvě.

### II. Cena činností na vyžádání

Popis služby	jednotka	cena bez DPH
práce technického pracovníka započatá hodina	Kč/hod	
cestovní náklady za ujetý kilometr(osobní automobil)	Kč/km	

Daň z přidané hodnoty bude vypočtena a účtována na základě platných daňových předpisů.

Ing. Štěpánek Tomáš  
Expan elektro s.r.o.  
Brzice Proruby 23  
552 05 Hořičky  
IČO: 11836148

datum:

podpis:



## Příloha č.2/2024 – Specifikace servisovaných zařízení ke 31.12.2023

### I. Soupis HW pro stávající kamerové body

Číslo. Název	Popis
1. Stožár VO č. JR 00189 ul. Jaromírova, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
2. Stožár VO č. JR 00154 ul. 5.května, Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
3. nám, Boženy Němcové č.p, 145, Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
4. nám, Riegrovo - Lidická, Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
5. nám, Svobody a Tyršova čp.67, Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
6. křižovatka ul. Duškova - Traxlerova, Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
7. ZŠ Josefov, Vodárenská 370, Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
8. křižovatka ul. Okružní č.p. 246 – ul. Komenského, Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
9. internát UMEZ, ul. Studničkova č.p. 176, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ

10. Stožár VO č. JR 00236 u parkoviště OD Tesco, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
11. Kamerový stožár křižovatka ul. Rudé Armády - Průmyslová, Jaroměř Josefov PARK TGM	Kamera – HIKVISION IP PTZ
12. Stožár VO č. JR 00703 ul. Žižkova, Jaroměř (u nádraží ČD)	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
13. Stožár VO č. JR 00062 křižovatka ul. Na Vrších – Legionářská – Čs.odboje, Jaroměř (u hostince Růžovka)	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
14. Stožár VO č. JR 00792 křižovatka ul. Velichovská– Národní–Na Cihelnách, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
15. Stožár VO č. JR 00257 křižovatka ul. Husova – Na Cihelnách, Jaroměř - PENNY	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
16. Stožár VO č. JR 00293 křižovatka ul. Hradecká – Jezbinská, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
17. Stožár VO č. JR 00308 křižovatka ul. Hradecká – Žižkova, Jaroměř - LIDL	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
18. Objekt Bowling centra ul. Knappova č.p. 162, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
19. Stožár VO č. JR 00345 Nám. ČSA, Jaroměř (u pošty)	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
20. Bytový dům, ul. Smetanova č.p. 710, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz



21. ASVAJ, sportovní hala , Jaroměř	Kamera – SIQURA IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
22. ASVAJ, hokejová hala , Jaroměř	Kamera – SIQURA IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
	Switch Ubiquity PoE 5x10/100/1000
23. Stožár VO č. JR 00 hřbitov, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
24. nám. T.G.M , Jaroměř Josefov	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
25. Stožár VO č. JR 00 , křižovatka ul. Nádražní a 5. května Jaroměř (Vial)	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
26. nám. ČSA čp. 17 , Jaroměř (PEKO)	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
27. Bytový dům, ul. Na Zavadilce č.p. 790, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
28. Bytový dům, ul. Josefa Šímy č.p. 783, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
29. Kamerový bod Pasáž Jaroslava Žáka, Nám. ČSA 49, Jaroměř	Kamera – Hikvision analog 4x
	DVR - Hikvision
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB

Číslo. Název III.etapa	Popis
K30. Křižovatka ul. Kracíkova a ul.Zmítkova	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K31. Křižovatka ul. Jungmanova a Jízdecká	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K32. ul. Tyršova č.p. 207	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K33. ul. 5.května č.p. 281	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
K34. křižovatka ul. Národní ul. Labská	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
K35 ul. Husova-Muzeum	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K36. ul. Husova naproti parkovišti hotelu Grand	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K37. ul. Lužická na budově Gymnázia	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
K38. křižovatka ul. Zdeňka Němečka a ul. Okružní č.p. 178	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
K39. ul. Dr. Ed. Beneše na budově ZŠ Na Ostrově	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro budovy
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
40. Kamerový bod Skate park 5.května, Jaroměř – Josefov	Kamera – Hivision IP 2x
	DVR - Hikvision
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz

K41. ul. Hradecká	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
K42. ul. Na Cihelnách	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
K43. ul. Na Matysáku budova ŠJ	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K44. ul. Na Valech	Kamera – HIKVISION IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz

<b>Instalace 2020</b>	
K45. Kamerový bod kontejnery Hofmeistrova ul., Jaroměř – Josefov	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč
	Bezdrátový spoj Mikrotik, 5 Ghz
K46. Stožár VO č. JR 00 hřbitov, Jaroměř	Kamera – HIKVISION IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
K47. ul. Nádražní sloup VO č.JR00693	Kamera – Hivision IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K48. Ul. Žižkova sloup VO u cyklověže	Kamera – HIKVISION IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K49. Ul. Žižkova sloup VO u cyklověže	Kamera – HIKVISION IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
K50. Ul. Žižkova sloup VO č.JR00703	Kamera – HIKVISION IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj KPE 17 Ghz

<b>Instalace 2022-2023</b>	
K51. Kamerový bod před školkou Tyršova ul., Jaroměř – Josefov	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K52. Kamerový bod školka Tyršova ul., Jaroměř – Josefov	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K53. Kamerový bod Partyzánská ul., Jaroměř	Kamera – Hivision IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K54. Kamerový bod Kontejnery Nám. Svobody., Jaroměř – Josefov	Kamera – HIKVISION IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K55. Kamerový bod Křižovatka ASVAJ 1., Jaroměř	Kamera – Hivision IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K56. Kamerový bod Křižovatka Smetenova., Jaroměř	Kamera – Hivision IP
	UBNT Nanoswitch
K57. Kamerový bod Jiráskova ul., Jaroměř	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 60 Ghz
K58. Kamerový bod Máchova ul., Jaroměř	Kamera – Hivision IP PTZ
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K59. Kamerový bod ul. Sv. Čecha., Jaroměř	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč pro sloupy VO
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K60. Kamerový bod sklad kamení 1., Jaroměř - Josefov	Kamera – Hivision IP
	Kamerový rozvaděč
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz
K61. Kamerový bod sklad kamení 2., Jaroměř - Josefov	Kamera – Hivision IP PTZ
	UBNT Nanoswitch

## II. Soupis HW pro stávající retranslační body

Retranlace č.1 – Kostel Josefov	UPS – APC Smart 500W
	Bezdrátový spoj Alcoma MP91, 17 GHz, anténa ø 60 cm, směr Kostel
	Bezdrátový spoj Alcoma MP91, 17 GHz, anténa ø 60 cm, směr Kostel
	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 3x
	Switch Cisto WS-C2960-8TC
Retranlace č.2 – Internát UMEZ, Studničkova č.p.176, Jaroměř	Kamerový rozvaděč pro retranslace
	UPS – APC Smart 500W
	Bezdrátový spoj Alcoma MP91, 17 GHz, anténa ø 60 cm, směr Kostel
	Bezdrátový spoj UBNT AirMax, 60 GHz, anténa ø 60 cm, směr Hřbitov
	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 2x
Retranslace č.3 – Vodárna, Jaroměř	Switch Cisto WS-C2960-8TC
	Kamerový rozvaděč pro retranslace
	UPS – APC Smart 500W
	Bezdrátový spoj Alcoma MP91, 17 GHz, anténa ø 60 cm, směr Kostel
	Bezdrátový spoj Alcoma MP91, 17 GHz, anténa ø 60 cm, směr domov důchodců
Retranslace č.4 – Dům s pečovatelskou službou, J.Šímy 780, Jaroměř	Bezdrátový spoj UBNT AirMax, 60 GHz, anténa ø 60 cm, směr Jaromírova
	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 2x
	Switch Cisto WS-C2960-8TC
	Kamerový rozvaděč pro retranslace
	UPS – APC Smart 500W
Retranlace č.5 – Pasáž	Bezdrátový spoj Alcoma MP91, 17 GHz, anténa ø 60 cm, směr Vodárna
	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 3x
	Switch Ubiquity PoE 5x10/100/1000
	Kamerový rozvaděč pro retranslace
Retranlace č.6 – ASVAJ	UPS – APC Smart 500W
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz AC GEN
	Switch Ubiquity PoE 5x10/100/1000 2x
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
Retranlace č.6 – ASVAJ	UPS – APC Smart 500W
	Bezdrátový spoj UBNT AirMax, 60 GHz, anténa ø 60 cm, směr domov důchodců
	Switch Ubiquity PoE 5x10/100/1000 2x
	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 2x
Retranlace č.6 – ASVAJ	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz AC GEN

<b>Instalace 2020</b>	
Retranlace č.7 – Žižkova ulice	Kamerový rozvaděč pro retranslace
	Bezdrátový spoj AirBQ M17 RB
	Switch Ubiquity PoE 5x10/100/1000 2x
	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 2x
	Bezdrátový spoj Ubnt, 5 Ghz AC GEN

### III. Soupis HW pro řídicí pracoviště

Řídicí pracoviště- Městská policie, Traxlerova 110, Josefov, Jaroměř, Josefov	Server Supermicro, Win Server 2018
	Řídicí stanice HP2420
	Monitor 43" LCD Panasonic TH-43SF2E 4x
	UPS – APC Smart 1980W
	Switch Cisto WS-C2960-24TC
Řídicí pracoviště- Policie ČR, obvodní oddělení, Patrného 270, Jaroměř	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 3x
	Řídicí stanice HP2420
Řídicí pracoviště ASVAJ, Otakara Španiela 817, Jaroměř	Bezdrátový spoj Mikrotik 5 GHz – 3x
	Řídicí stanice HP2420