

OBJEDNÁVKA

Číslo: 005/2026

Objednatel:	Dodavatel:
OREDO s.r.o. Na Okrouhlíku 1371/30 500 02 Hradec Králové	ODP-software, spol. s r. o. Pernerova 2819/2a 130 00 Praha 3
IČ: 25981854 DIČ: CZ25981854	IČ: 61683809 DIČ: CZ61683809
Tel.: +420 491 580 333 e-mail: oredo@oredo.cz	Nabídka číslo: Ze dne: 13. 2. 2026
Vystavil: Petr Moravec Dne: 4. 3. 2026	Dodací lhůta: 25. 4. 2026 Platba: Bankovním převodem

Objednáváme u Vás:

Označení zboží/služby	Cena celkem bez DPH
Objednáváme dle nabídky z 13. 2. 2026 upgrade zařízení pro přepravní kontrolu dokladů v IDS IREDO	
Dodávka upgrade 15 PDA NEXGO N86 s kontrolou dokladů IREDO	298 500,- Kč
Customizace a implementace	90 000,- Kč
Cena celkem:	388 500,- Kč

Petr Moravec

Objednatel
razítko a podpis-----
Potvrzení přijetí objednávky
razítko a podpis



ODP-software, spol. s r.o., Pernerova 2819/2a, 130 00 Praha 3

Pokladní systémy pro odbavení cestujících a mobilní prodej zboží,
odbavovací systémy s čipovými kartami



xř

Nabídka

na plnění dle poptávky

Dodávka upgrade zařízení pro přepravní kontrolu dokladů v IDS IREDO

zadané společností OREDO s.r.o. se sídlem
Na Okrouhlíku 1371/30, 500 02 Hradec Králové (dále jen „objednatel“),
formou výzvy k předložení nabídky z ledna 2026

V Olomouci dne dle elektronického podpisu

Ing. Vladimír Matoušek
výkonný ředitel
ODP-software, spol. s r.o.

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 37829

Pracoviště Praha: Nádražní 1, 150 05 Praha 5 - Smíchov

Pracoviště Olomouc: Krapkova 4, 779 00 Olomouc

<http://www.odp.cz> odp@odp.cz

Strana | 1



1. Identifikační údaje dodavatele (dále jen „dodavatel“)

Obchodní firma:	ODP-software, spol. s r. o.
Sídlo:	Pernerova 2819/2a, 130 00 Praha 3
IČ:	61683809
DIČ:	CZ61683809
Jednatelé:	Ing. Tomáš Dvořák a Vladimír Jedlička
Bankovní spojení:	Komerční banka Praha 2
Číslo účtu:	XXXXXXXXXX

Společnost ODP-software, spol. s r.o. je zapsána v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 37829

2. Předmět dodávky

Dodavatel zajistí dále popsané dodávky pro přepravní kontrolu jízdenek v tarifech IREDO a tarifech sousedících IDS.

2.1. Upgrade zařízení

A. Terminál revizora NEXGO N86 – 15 kusů

Dodavatel provede HW a SW upgrade 15 kusů stávajících PDA objednatel (na bázi HW CASIO IT-9000) na novou platformu NEXGO N86.

Zařízení po upgrade bude vybaveno aplikačním SW pro kontrolu papírových i elektronických jízdenek v tarifu IDS IREDO (včetně podpory akceptace BČK IREDO a QR kódů jízdenek a aplikace IREDO) a v tarifech sousedních IDS:

- tarifu IDOL/IDOL+ včetně podpory akceptace BČK opuscard, bezkontaktních identifikátorů a QR kódů aplikace IDOLka),
- tarifu PID včetně podpory akceptace BČK Lítačka, bezkontaktních identifikátorů a QR kódů aplikace MOS PID Lítačka,
- tarifu VDV včetně podpory akceptace 2D kódu na jízdenkách VDV (pro případné budoucí odbavení identifikátorů VDV je podmínkou, aby Objednatel zajistil u Kraje Vysočina poskytnutí příslušného tokenizačního klíče a jeho uložení do HSM OICT)
- tarifu IDSOK včetně podpory akceptace bezkontaktních identifikátorů (platebních karet) a 2D kódů aplikace MobilOK_new (podmínkou je, aby Objednatel zajistil u KIDSOK poskytnutí příslušného tokenizačního klíče IDSOK a jeho uložení do HSM OICT)

Zařízení bude disponovat termotiskárnou, čtečkou RFID se 2 sloty pro SAM modul (včetně SW podpory pro kontrolu - akceptaci bezkontaktních čipových karet), skenováním 2D kódu prostřednictvím fotoaparátu, 4G/LTE modemem pro WWAN komunikaci, modulem pro WLAN (wifi) komunikaci a pouzdrům. Zařízení podporuje akceptaci bankovních platebních karet s využitím



certifikované platební aplikace „Switchio Pay“ společnosti MONET+. Součástí každého PDA je akumulátor a napájecí adaptér.

Aplikační SW zařízení zahrnuje:

- v rámci základních funkčních modulů tzv. jádro, modul jízdní řád (MIDOS) a modul Revizor IREDO,
- v rámci rozšiřujících SW modulů: moduly Revizor IDOL/IDOL+, Revizor PID, Revizor VDV, Revizor IDSOK, Modul Hlášenky/přirážky a modul EMV pro podporu akceptace bankovních platebních karet v rozsahu provozních funkcionalit ke dni dodávky.

Obsah dodávky:

- HW PDA NEXGO N86 se 2 SAM sloty
- Licence SW
- Kožené pouzdro
- Záruka 2 roky

Poznámky:

SIM karty českého mobilního operátora pro WWAN datovou komunikaci PDA zajistí objednatel a předá dodavateli k instalaci do PDA.

Integrované SAM moduly OICT a SAM moduly přístupovými klíči a podporou pro akceptaci BČK IREDO nejsou součástí dodávky.

Podmínkou aktivace Modulu EMV/aplikace Switchio Pay je smlouva s ČSOB o akceptaci platebních karet.

Součástí procesu upgrade je převzetí a ekologická likvidace původního HW PDA dodavatelem.

B. Technické parametry HW PDA NEXGO N86

Parametr	NEXGO N86
rozměry	194 x 80 x 69 mm
hmotnost s baterií	420 g
čtečka 2D kódů	Viz fotoaparát
čtečka RFID	RFID/NFC
datová komunikace WWAN	LTE (4G/3G/2G)
datová komunikace wifi	802.11b/g/n 2,4 GHz
USB port	USB-C pro nabíjení
Termotiskárna	58 mm, role 4 cm, papír šíře 57 ± 0,5 mm
Termopapír	tloušťka papíru: 85 ± 5 µm, gramáž papíru: 75 ± 5 g/m ²
Fotoaparát (i pro čtení 2D kódů)	5 MP, AF with Flash
platební terminál	ano, EMV
odolnost proti mechanickému poškození	IP 54, pád 1,5 m
provozní prostředí	-5°C až +50 °C
Displej	5" TFT LCD (720×1280px)
Odolnost displeje	6 H
SAM sloty	2 x SAM
OS	Android 9.0
Paměť RAM	2 GB

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 37829

Pracoviště Praha: Nádražní 1, 150 05 Praha 5 - Smíchov

Pracoviště Olomouc: Krapkova 4, 779 00 Olomouc

<http://www.odp.cz> odp@odp.cz



Fyzická paměť	16 GB
GPS	ano
Akumulátor	2600mAh/7,4V, až 20 hod chodu
Nabíječka	ano
Dokovací stanice	ano
Provedení	kompaktní zařízení



Vzhled PDA NEXGO N86

2.2. Customizace a implementace

Zahrnuje jednorázové položky spojené s přizpůsobením revizorského systému dle specifik objednatele a podporovaných tarifních systémů, zejména implementaci vazby na clearingový systém IDS.

3. Obchodní a organizační podmínky

Záruční doba na nabízenou dodávku je 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem předání zařízení objednateli. Záruční servis bude prováděn výhradně autorizovaným servisem dodavatele.

Záruka se vztahuje na předmět smlouvy, u něhož se v záruční době vyskytnou SW, materiálové, konstrukční nebo technické závady. Záruka se nevztahuje na poruchy, které byly způsobeny z nedbalosti, chybnou manipulací, úmyslně, násilným poškozením. Poškození plomby jistící kryt PDA může být důvodem ke ztrátě záruky s tím, že v takovém případě nese objednatel odpovědnost za ztrátu SAM modulu.

Záruka se u PDA nevztahuje na životnost akumulátorů (pokles kapacity). Snižování kapacity je přirozenou vlastností baterie. Záruka se nevztahuje na závady způsobené nedobíjením akumulátorů zařízení. Pokud bude akumulátor ponechán úplně vybitý po dobu několika týdnů, nelze vyloučit, že jej nebude možné znovu nabít. Toto může mít vliv i na tzv. záložní (backup) baterii, která je dobíjena prostřednictvím akumulátoru.



Integrované SAM moduly OICT a SAM moduly s kryptografickými klíči IREDO nejsou předmětem nabídky.

Demontáž SAM z původních PDA zajistí dodavatel na pracovišti Servisu ODP v Olomouci, Objednatel poskytne nutnou součinnost.

Podpora akceptace jiných, než uvedených BČK není předmětem nabídky (případné potenciální rozšiřování akceptace BČK je nutno projednat s dodavatelem).

Příslušné SIM karty pro datovou komunikaci PDA dodá objednatel a instaluje dodavatel.

Dodavatel se zavazuje provádět mimozáruční i pozáruční opravy za úplaty, na základě samostatně uzavřeného smluvního vztahu o podpoře a provozu zařízení.

Službu acquiringu platebních karet mohou poskytovat pouze oprávněné banky nebo platební společnosti. Pro aplikaci „Switchio Pay“ MONET+ je to ČSOB, s níž musí objednatel uzavřít smlouvu o akceptaci platebních karet.

Součástí procesu upgrade je ekologická likvidace původního HW PDA dodavatelem.

Termopapír pro tisk dokladů/potvrzení není součástí nabídky.



4. Cenová nabídka

Dále uváděné ceny jsou platné ke dni předložení nabídky.

4.1. Dodávka upgrade zařízení PDA

Předmět nabídky	Počet	Cena 1 ks (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
Upgrade HW PDA na NEXGO N86 (2 SAM sloty, LTE modem, wifi modul, SD karta, čtečka RFID/NFC, termotiskárna 58 mm, OS Android 9.0)	15	19.900,- Kč	298.500,- Kč
Licence SW PDA NEXGO (základní funkční moduly, modul Revizor IREDO v rozsahu provozních funkcionalit ke dni dodávky) + rozšiřující SW moduly:			
• Modul kontrola IREDO s akceptací bezkontaktních identifikátorů (BČK) a 2D kódů jízdenek a aplikace IREDO • Modul kontrola IDOL/IDOL+ s akceptací bezkontaktních identifikátorů (platebních karet, BČK) a 2D kódů aplikace IDOLka • Modul kontrola PID s akceptací bezkontaktních identifikátorů (Lítačka, platebních karty, BČK) a 2D kódů aplikace MOS/PID Lítačka • Modul kontrola VDV s akceptací 2D kódů jízdenek VDV • Modul kontrola IDSOK s akceptací bezkontaktních identifikátorů a 2D kódů jízdenek a aplikace MobilOK • Modul Hlášenky/Přirážky • Modul EMV a Modul tokenizace EMV včetně příslušenství: napájecí adaptér včetně příslušenství: kožené pouzdro			
Celková cena za upgrade 15 zařízení PDA			298.500,- Kč

Cena dalších volitelných funkčních modulů: na vyžádání

4.2. Customizace a implementace

Předmět nabídky	Cena (bez DPH)
Analýza a přizpůsobení systému PDA pro kontrolu dokladů v tarifu IREDO, IDOL/IDOL+, PID, VDV, IDSOK, customizace pro akceptaci BČK a 2D kódů (tisky, tarifní data, uzávěrka a výstupní sestavy, aktivace), instalace SAM modulů, komplexní testování. Přizpůsobení Revizorské aplikace dle požadavků objednatele (např. aktivace přepínání bankovního terminálu podle aktuálního dopravce): • Jízdní řády: VLAK, PAD IREDO • Kontrola BČK a EMV karet • Kontrola 2D kódů • Vystavení přirážek • Vystavení hlášenek • GPS sledování POP • Přepínání POP mezi vybranými dopravci • Přístup do BackOffice CUDL Pozn.: Jde o vícepráce spojené s customizací modulů pro PDA IREDO	90.000,- Kč



4.3. Rekapitulace ceny

Dodávka	Cena celkem
	(bez DPH)
Cena za dodávku upgrade 15 PDA NEXGO N86 s kontrolou dokladů IREDO	298.500,- Kč
Cena za customizaci a implementaci	90.000,- Kč
Celkem	388.500,- Kč

5. Termín dodání

Do 6 týdnů od závazné objednávky dodávka upgrade PDA NEXGO N86, pokud bude zajištěna nezbytná součinnost dodavatele při aktivaci a zprovoznění systému, včasné předání datových SIM a SAM IREDO.

6. Platnost nabídky

Tato nabídka je platná 60 dní.

7. Kontaktní osoby dodavatele

Pro věci smluvně-technické:

Pro otázky servisu:

