

INDIVIDUÁLNÍ CENOVÁ NABÍDKA



Vodárenská 380, 517 01 Solnice

IČ: 63218356 DIČ: CZ63218356

Telefon: 777 561 253

E-mail: asistentka@vodomery.cz

ISO 9001:2015

AUTORIZOVANÉ METROLOGICKÉ STŘEDISKO K 50

www.vodomery.cz



SVJ Drahobejlova 2433

Praha
zastoupené:
p. Petrikem
PPMAS

Ičo: 24276715
mobil:
e-mail: petrik@ppmas.cz

V Solnici dne 23. října 2023

Nabídka výměny bytových vodoměrů a měřičů tepla 23-10-01/H2023

Vážený pane Petříku,

Předkládáme Vám cenovou nabídku na **kompletní služby výměny bytových vodoměrů**. Vaše stávající měřidla, kterým bude končit lhůta platnosti ověření, je možné nahradit produkty popsány v naší nabídce. Cenová nabídka je složena z těchto částí:

- A) Nové vodoměry značky ZENNER - s on-line odečtem LoRa
- B) Opravy a metrologické ověření měřidel
- C) Postup a podmínky výměny měřidel (bytových vodoměrů, měřičů tepla a indikátorů topných nákladů)
- D) Termíny a záruky

Nabízenou výměnu měřidel realizujeme jako kompletní službu, zpravidla v rámci jediného vstupu do bytové jednotky, abychom maximálně respektovali soukromí uživatelů. Součástí služby je následná recyklace původních měřidel (již zohledněno v nabídkových cenách).

Pokud budete mít k naší nabídce jakýkoliv dotaz či potřebu doplnění dalších informací, neváhejte nás, prosím, kontaktovat.

Na úspěšnou spolupráci se těší

Andrea Hvězdová
Obchodní oddělení
mobil: 731 690 671
email: asistentka@vodomery.cz

A) Nové vodoměry značky ZENNER - s on-line odečtem LoRa

Bytový vodoměr značky **ZENNER** je produktem německé společnosti s celosvětovou působností. Jedná se o vodoměr s dvojnásobně stíněnou magnetickou spojkou **proti magnetickému ovlivnění**, který poskytuje **přesné výsledky** měření.

Vodoměr je dodáván s **integrováným modulem LoRa** pro **on-line** přenos naměřených dat. K dispozici jsou provedení určená pro studenou i teplou vodu včetně rozsáhlého příslušenství. Jeho přednostmi jsou především **malý rozměr, integrovaný modul, dále bezproblémová montáž** (i ve stíněných prostorech), vlastní autodiagnostika s uvedením alarmových hlášení a pravidelných denních náměrů. Vodoměry jsou integrovány do bezdrátové sítě LoRa a pomocí rádiové sběrnice (antény, gateway) **dálkově odečítány a zobrazovány prostřednictvím internetu** na počítači, tabletu či telefonu. Internetová aplikace umožňuje **analýzu a exporty** dat pro následné rozúčtování spotřeby. Tím poskytuje komfort a **soukromí uživatelů** a správci objektu pak lepší přehled včetně nahlížení do historie. Správce může také udělit přístupová práva i jednotlivým obyvatelům bytů pro kontrolu vlastní spotřeby.

Připraveno na implementaci Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2018/2002/EU o energetické účinnosti (EED).

	Dodávka a montáž vodoměrů	ks	cena/ks	cena celkem
999 167 078	vodoměr ZENNER LoRa SV 80 mm	48	920 Kč	44 160 Kč
999 167 079	vodoměr ZENNER LoRa TV 80 mm	48	920 Kč	44 160 Kč
23 000	aktivace modulu pro dálkový odečet	96	20 Kč	1 920 Kč
10 310	demontáž stávajících vodoměrů a montáž nových	96	190 Kč	18 240 Kč
999 993 114	těsnění DN15	192	5 Kč	960 Kč
999 997 105	plombovací kolíček 5 x 15	96	3 Kč	288 Kč
999 997 101	uživatelská plomba 1/2" (plombovací objímka)	96	9 Kč	864 Kč
Cena celkem bez DPH				110 592 Kč



<https://www.vodomery.cz/dalkove-odecty.html>

On-line odečet LoRa – DOPORUČENÉ ŘEŠENÍ s ohledem na implementaci Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2018/2002/EU o energetické účinnosti (EED).

Měřidla jsou integrována do bezdrátové sítě LoRaWAN a pomocí rádiové sběrnice (antény, gateway) **dálkově odečítány**. Nabízíme dva druhy antén – pro vnitřní a venkovní instalaci. Gateway pro venkovní použití má dosah až 5 km (v závislosti na hustotě zástavby).

Měřidla odesílají protokoly s náměry, případně autodiagnostická hlášení o stavu, **prostřednictvím internetu** přímo do vašeho počítače, tabletu či telefonu, kde jsou data **přehledně graficky zobrazována**. Internetová aplikace umožňuje **analýzu a exporty** dat pro následné rozúčtování spotřeby. Tím poskytují komfort a **soukromí uživatelů** a správci objektu tak poskytnou lepší přehled včetně nahlížení do historie. Správce objektu také může udělit přístupová práva i jednotlivým obyvatelům bytů pro kontrolu vlastní spotřeby.



Podle potřeby navrhne vhodnou gateway:

Outdoor gateway pro on-line odečet
22 500 Kč bez DPH.

Indoor gateway pro on-line odečet
7 986 Kč bez DPH.



Datové přenosy z měřidel: 15 Kč bez DPH / měsíc / měřidlo.

AKCE : ⇒ **datové přenosy po dobu platnosti cejchu 8 Kč bez DPH / měsíc / měřidlo**
⇒ **implementace měřidel do aplikace ZDARMA**

Anténu je vždy vhodné umístit na místo s nejlepším dosahem, na střechu budovy přivést Ethernetový kabel (s UV ochranou) z místnosti, kde je možné internetové zapojení a zapojení do el. sítě (230V). Pokud máte na střeše budovy vysílač místního poskytovatele internetu, pobavte se s ním o tom, zda by z něj (přes POE) mohl gateway jak napájet, tak i zajistit její internetové připojení.

Pokud by nebylo možné internetové připojení, můžeme nabídnout variantu datové SIM karty za měsíční poplatek 150 Kč bez DPH.

Instalace gateway 1500 Kč + přepravní náklady. Režijní materiál bude účtován dle nezbytné spotřeby.

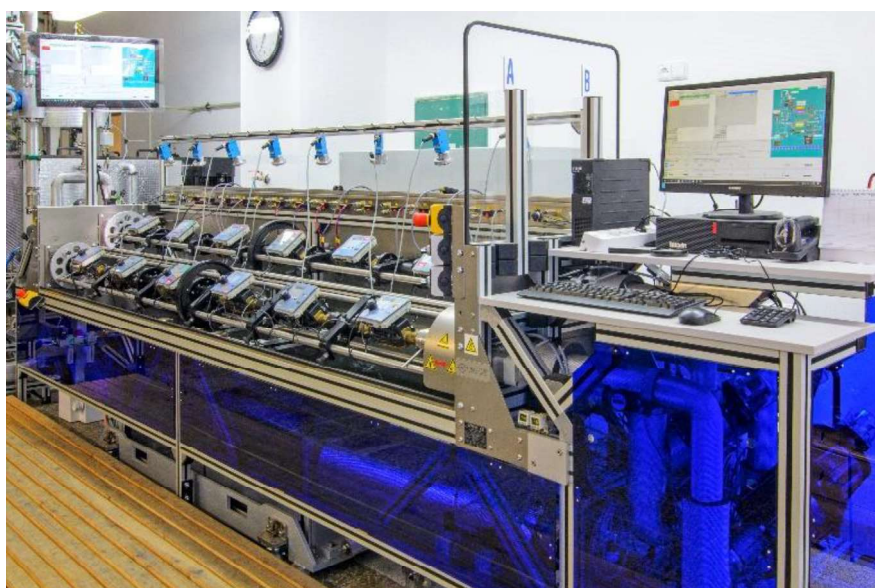
<https://www.vodomery.cz/dalkove-odecty.html>

B) Opravy a metrologické ověření měřidel

Provádíme opravy a ověření běžných druhů vodoměrů všech rozsahů. Pro rodinné a bytové domy ověřujeme bytové vodoměry DN15 i domovní vodoměry DN15 až DN40. Pro firmy ověřujeme průmyslová měřidla do DN300.

Poskytujeme komplexní služby v oblasti oprav a servisu vodoměrů, měřičů tepla a souvisejících technologií. **Využijte služeb naší zkušebny tak jako vodárenské a teplárenské společnosti.** Ekologické a ekonomicky výhodné řešení.

Nabízenou výměnu měřidel realizujeme jako komplexní službu, zpravidla v rámci jediného vstupu do bytové jednotky, formou dodávky měřidel z našeho výměnného fondu (ihned, kus za kus).



C) Postup a podmínky výměny měřidel
(bytových vodoměrů, měřičů tepla a indikátorů topných nákladů)

Harmonogram výměny měřidel

Začátek realizace výměny měřidel bude mezi zhotovitelem a objednatelem dohodnut ve stanovené lhůtě od doručení objednávky nebo písemného potvrzení nabídky, není-li dohodnutý jiný termín začátku výměny.

Před zahájením montáže bude provedeno oznámení termínů formou vývěsek na objektech s předstihem 5 pracovních dnů. Časové rozložení výměny měřidel je od 8 hod do 17 hod.

Při plánování termínů je kontaktována pověřená osoba v případě nejasností.

Provedení díla – výměny měřidel a související úkony

- odečet hodnot stávajícího měřidla (stav, výrobní číslo)
- demontáž původního měřidla
- montáž nového měřidla
- zaplombování měřidla
- zápis hodnot nového měřidla do montážního protokolu
- stvrzení rozsahu správnosti zapsaných hodnot případně další provedené práce podpisem nájemníka či uživatele bytu do montážního protokolu

Uvedené ceny platí pro bezproblémovou montáž s dostatečným přístupem pro provedení výměny měřidla (montážní otvor 40x40 cm pro standardní bytový vodoměr / měřič tepla DN15, DN20). Instalační místo musí být vybaveno funkčními uzávěry před měřidlem a demontovatelnými závitovými přípojkami. Při výměně měřiče tepla musí být funkční jímky pro teplotní čidlo a jeho bezproblémovou montáž. Při výměně indikátoru topných nákladů musí být dostatečný přístup k topnému tělesu.

Vynucené vícepráce budou uvedeny na dokladu o montáži a stvrzeny podpisem uživatele bytu (čas, množství, druh materiálu). Případné vícepráce budou účtovány v hodinové sazbě 500,-Kč/hod.

Ceny jsou platné pro výměnu měřidel ve 2 řádně ohlášených termínech. Montáž při třetí a další výzvě bude účtována v sazbě 450 Kč za výměnu bytového vodoměru, 570 Kč za výměnu měřiče tepla a 130 Kč za výměnu indikátoru topných nákladů. Převážné náklady 1 200 Kč / termín.

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

D) Termíny a záruky

Naše společnost RENOVA, s.r.o. má dostatečné technické a personální vybavení pro plnění zakázek podobného rozsahu. Máme mnohaleté zkušenosti z instalací v řádech desítek tisíců kusů ročně po celé ČR.

- o působnost po celé České republice
- o špičkové metrologické technologie
- o největší zkušebna svého druhu v ČR
- o 70-ti letá historie a zkušenosti
- o 100.000 ks prodaných měřidel ročně a miliony opravených a ověřených měřidel

Autorizaci pro ověřování měřidel, osvědčení od ČMI, živnostenský list i referenční listinu naleznete na našich webových stránkách nebo je na požádání předložíme.

Záruka na měřidla a montážní práce

Na námi dodávaná nová měřidla poskytujeme **ZÁRUKU po dobu 24 měsíců**, není-li smlouvou ujednáno jinak. Záruka na instalační práce je 12 měsíců, není-li ujednáno jinak. Na opravená a metrologicky ověřená měřidla (renovovaná) poskytujeme roční záruční lhůtu.

Na baterii či akumulátor, které mohou být součástí produktu, se vztahuje záruční doba 6 měsíců.

Na všechny uvedené výrobky a práce poskytujeme rovněž **pozáruční servis v plném rozsahu**.

Záruka se nevztahuje na vady způsobené násilným poškozením nebo na poškození vzniklá vniknutím cizích těles do měřidel, případně na vady způsobené protékajícím médiem neodpovídající kvality. Upozorňujeme objednatele, že pro správnou funkčnost měřičů tepla musí být měřiče umístěny v suchém prostředí, v odvětrávané šachtě, ve které musí být potrubí a rozvody zaizolovány. Pokud bude objednatel trvat na umístění měřičů v prostředí, které neodpovídá požadavkům na prostředí uvedeným v předchozí větě, poskytnutá záruka se na vady měřičů způsobené nevhodným prostředím nebude vztahovat.

Platební podmínky

Faktura se splatností 14 dnů bude vystavena zhotovitelem po dokončení realizace díla nebo jeho části. Objednatel provede její úhradu převodním příkazem ve lhůtě splatnosti.

Platnost nabídky

Nabídka je platná do **31.01.2024**.