

SMLOUVA O DÍLO

č. 1122300116

uzavřená ve smyslu ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění

Smluvní strany

1. **Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 1, 602 00 Brno**
zastoupené městskou částí Brno-Kohoutovice,
se sídlem Bašného 36, 623 00 Brno
zast.: Bc. Jakubem Hruškou, starostou MČ Brno-Kohoutovice
IČO: 44992785 11, DIČ: CZ44992785
bankovní spojení: Komerční banka a.s., číslo účtu 19-5134740277/0100
(dále jen „objednatel“)

a

2. **ENBRA, a.s.**
se sídlem: Durdřákova 5, 613 00 Brno
zast.: Karlem Vlachem, členem představenstva
IČO: 44015844, DIČ: CZ44015844
společnost je zapsána u Krajského soudu v Brně, oddíl B., vložka 6085
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu 692844-641/0100
(dále jen „zhotovitel“)

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Na základě výsledků výběrového řízení a rozhodnutí Rady MČ Brno-Kohoutovice, byl zhotovitel vybrán na provedení akce „**33-22 Výměna vodoměrů a ITN v bytových domech MČ Brno-Kohoutovice**“.
- 1.2. Zhotovitel je povinen provést dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně. Ohledně způsobu provádění díla je zhotovitel vázán příkazy objednatele jen tehdy, kdy si to v konkrétním případě sdělením formou podle čl. 8. odst. 8.1. vymínil objednatel.
- 1.3. Zhotovitel bude poskytovat služby objednateli na základě smlouvy a podle nejvyšších standardů profesní efektivity, kvality a bezúhonnosti. Zhotovitel bude při realizaci plnění díla respektovat právní řád České republiky.
- 1.4. Předmět plnění díla je včetně všech souvisejících prací nutných ke zdárnému splnění díla, např. doprava, odvoz, likvidace odstraněného materiálu, úklid místa plnění díla a podobně.
- 1.5. Předmětem díla jsou rovněž všechny potřebné doklady pro předání díla, zejména stavební deník, revize, prohlášení o shodě, tlakové zkoušky, návody, atesty, záruční listy, doklady o likvidaci a podobně.
- 1.6. Spolupráci při případných více-méně pracích (vyplnění protokolu o změně díla včetně položkového rozpočtu).
- 1.7. Předmět plnění díla je výměna stávajících 766 ks vodoměrů a 185 ks indikátorů topných nákladů v bytových jednotkách bytových domů MČ Brno-Kohoutovice.
- 1.8. Technická specifikace vodoměrů a ITN vč. parametrů je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy.

- 1.9. Seznam bytových domů vč. počtu vodoměrů a ITN je uveden v příloze č. 3 této smlouvy.
- 1.10. Krycí list z nabídky zhotovitele je nedílnou součástí této smlouvy a je v příloze č. 4 této smlouvy.
- 1.11. Doklady o prokázání technické způsobilosti jsou uvedeny v příloze č. 5 této smlouvy.
- 1.12. Technické specifikace nabízeného vodoměru a ITN jsou uvedeny v příloze č. 6 této smlouvy.
- 1.13. Kopie pojistné smlouvy z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému na částku min. 1 mil. Kč je uvedena v příloze č. 7.

2. Cena a platební podmínky

- 2.1. Cena za předmět smlouvy, který je uveden v čl. 1. je stanovena jako cena dohodnutá na základě nabídky ceny dodavatele schválené výběrovým řízením následovně:

cena díla bez DPH		492 840,00 Kč
DPH v %	15	73 926,00 Kč
celková cena díla		566 766,00 Kč

- 2.2. Cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platná po celou dobu účinnosti smlouvy, a to i v případě, pokud zhotovitel není plátcem DPH a v průběhu plnění by se stal plátcem DPH a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s tímto dílem, včetně všech souvisejících nákladů nutných ke zdárnému splnění díla, jako je například montáž, doprava, likvidace a odvozu drobného odstraněného materiálu, úklidu místa plnění díla, případná rizika spojená s provozem objednatele, vlivy změn kurzů české měny vůči zahraničním měnám, obecný vývoj cen, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek apod. Cenu je možné překročit jen za těchto podmínek:
 - 2.2.1. pokud v průběhu provádění prací dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty,
 - 2.2.2. pokud v průběhu provádění prací dojde ke změnám legislativních či technických předpisů a norem, které mají prokazatelný vliv na překročení ceny,
 - 2.2.3. pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací, nebo dodávek než těch, které byly předmětem zadání výběrového řízení, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,
 - 2.2.4. pokud nastanou objektivně nepředpokladatelné důvody pro změnu rozsahu prací.
 - 2.2.5. Případná změna ceny díla podle odst. 2.2.2. až 2.2.4. musí být předem projednána mezi smluvními stranami a upravena formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 2.3. Způsob sjednání změny ceny.
 - 2.3.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 - 2.3.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.
 - 2.3.3. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
 - 2.3.4. Cenová kalkulace – nabídka případných víceprací podle čl. 2., odst. 2.3 bude vypracována v souladu s metodikou RTS a oceněna podle nabídkových cen uchazeče. U nových položek pak uchazeč použije datovou základnu RTS podle

nejbližšího předcházejícího období sníženou o 5 %. Objednatel si vyhrazuje právo u nových položek nabídku posoudit formou průzkumu trhu.

- 2.4. Zálohy objednatel neposkytuje. Právo na fakturaci za dílo vzniká zhotoviteli řádným protokolárním převzetím díla objednatelem. Úhrada ceny díla bude provedena na základě faktury, která bude zhotovitelem vystavena na základě předávacího protokolu, potvrzeného oprávněným zástupcem objednatele a doručena objednateli nejpozději do 5. dne následujícího měsíce. Faktura se splatností 21 dnů od doručení objednateli bude vystavena na:

Statutární město Brno
Dominikánské nám. 1, 602 00 Brno
IČO 44992785, DIČ CZ44992785

Konečný příjemce a současně adresa pro doručování:

Statutární město Brno, MČ Brno-Kohoutovice
Bašného 36, 623 00 Brno
IČO: 44992785, DIČ CZ44992785
bankovní spojení Komerční banka a.s. Brno-město
číslo účtu 20429621/0100
číslo účtu 19-5134740277/0100

- 2.5. Faktura - daňový doklad, musí obsahovat veškeré náležitosti podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, zejména musí obsahovat tyto údaje:
- 2.5.1. označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ
 - 2.5.2. číslo faktury
 - 2.5.3. den vystavení a den splatnosti faktury,
 - 2.5.4. datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - 2.5.5. označení banky a číslo účtu, na který se má platit,
 - 2.5.6. označení díla,
 - 2.5.7. číslo smlouvy objednatele a zhotovitele,
 - 2.5.8. fakturovanou částku, základ daně a sazbu DPH (podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění)
 - 2.5.9. razítko a podpis oprávněné osoby,
 - 2.5.10. na faktuře musí být uvedena věta „Daň odvede zákazník“, je-li osobou povinnou přiznat daň osoba, pro kterou je plnění uskutečněno,
 - 2.5.11. **nezbytnou součástí faktury (daňového dokladu) je uvedení kódu klasifikace produkce CZ-CPA.**

V případě, že zhotovitel není plátcem DPH, nebude vystavovat objednateli daňový doklad podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, ale pouze fakturu podle platných právních předpisů.

- 2.6. Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet, než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinností zhotovitele vyplývajících ze zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

- 2.7. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
- 2.8. Zhotovitel je povinen uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo smlouvy objednatele.
- 2.9. V případě prodlení s platbou ze strany objednatele je tento povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý den prodlení z nezaplacené částky.

3. Místo plnění díla

Objekty svěřené MČ Brno – Kohoutovice do správy Statutem města Brna.

Město: Brno 623 00

Katastrální území: Kohoutovice

Seznam bytových domů je uveden v příloze č. 3 této smlouvy.

4. Doba plnění díla

- 4.1. Činnost zhotovitele ve smyslu této smlouvy bude prováděna
 - 4.1.1. Zahájení stavby: do 14 dní po zveřejnění podepsané smlouvy o dílo v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv v platném znění.
 - 4.1.2. Ukončení stavby: do 2 měsíců od zahájení díla viz čl. 4., odst. 4.1., odrážka 4.1.1., maximálně do 20.12. 2022.
- 4.2. V případě, že v průběhu plnění díla budou práce přerušeny z důvodů na straně objednatele, nebo nemožnosti zpřístupnit místo realizace díla, nebo bude dlouhá dodací doba, ze strany výrobce, dílčího výrobku nutného k realizaci díla a nelze jej nahradit jiným, nebo z důvodu vyšší moci, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit objednateli, který je oprávněn, po schválení oprávněné žádosti zhotovitele, formou zápisu do stavebního deníku na tuto nezbytně nutnou dobu přerušit plnění díla. O tuto dobu se prodlužuje termín ukončení plnění díla. Toto posunutí termínu nemá vliv na cenu díla podle čl. 2. smlouvy.
- 4.3. Přejímací řízení bude provedeno k datu ukončení plnění díla, formou písemného protokolu se soupisem případných vad a s termínem jejich odstranění. V případě vad a nedodělků je možná fakturace formou zádržného, pokud nedojde k dohodě obou stran.
- 4.4. V případě závažných vad a nedodělků, které snižují použitelnost díla, je objednatel oprávněn přejímku odmítnout.
- 4.5. Protokoly o převzetí díla a o přejímacím řízení budou vyhotoveny ve dvou exemplářích a podepíše je obě smluvní strany.
- 4.6. V případě nedodržení termínu dokončení díla je objednatel oprávněn uplatňovat smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý den prodlení.

5. Odpovědnost za vady a závady

- 5.1. Dílo má vady, jestliže neodpovídá této smlouvě, a dále tehdy, jestliže jeho provedením nebylo dosaženo výsledku určenému v této smlouvě, jestliže nebude mít vlastnosti stanovené platnými technickými normami, je v rozporu s platnými právními předpisy nebo nevykazuje vlastnosti pro něj obvyklé. Za vady díla se považují jakákoliv porušení povinností zhotovitele řádně dodat dílo tak, jak vyplývá ze smluvních podmínek, včetně nedostatků v dokladech, dodání jiného než smluveného díla, vady právní apod.
- 5.2. Zhotovitel dává záruku na práce při plnění předmětu díla od data jejich převzetí po dobu 60 měsíců.

- 5.3. Objednatel je oprávněn reklamovat případné vady provedené práce formou podle čl. 8., odst. 8.1 po celou dobu trvání záruční doby podle čl. 5., odst. 5.2 této smlouvy.
- 5.4. Zhotovitel je povinen nastoupit na zahájení prací na právem reklamované vadě nejpozději do 5 pracovních dnů, od doručení reklamace, pokud není s objednatelem písemně dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel nesplní tuto povinnost, je objednatel oprávněn uplatňovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.
- 5.5. Zhotovitel je povinen bezúplatně odstranit právem reklamovanou vadu provedené práce. Pokud zhotovitel neodstraní oprávněně reklamované vady práce po nastoupení na zahájení prací podle čl. 5., odst. 5.4., nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení reklamace, podle čl. 8., odst. 8.1., je objednatel oprávněn uplatňovat smluvní pokutu ve výši podle čl. 5., odst. 5.4., za každý den prodlení a současně má objednatel právo na odstranění vady vlastními pracovníky či třetími osobami na účet zhotovitele.
- 5.6. Objednatel nemá právo na slevu z ceny nebo úhradu nákladů podle předchozího bodu, pokud neumožní zhotoviteli odstranit oprávněně reklamovanou vadu.
- 5.7. Veškeré náklady na dopravu a balné, vzniklé v důsledku uplatnění práva ze záruky za jakost či práva z náhrady škody, hradí zhotovitel.
- 5.8. Zhotovitel výslovně a jednoznačně potvrzuje kompatibilitu v následujícím rozsahu:
 - nabízený indikátor topných nákladů bude nastaven na vysílání v protokolu W-Mbus OMS, tedy dle zadání stejně jako stávající ITN
 - nové vodoměry budou fyzicky kompatibilní se stávajícími moduly (tzn. moduly půjdou nacvaknout a zaplombovat).

6. Práva a povinnosti účastníků

- 6.1. Zhotovitel odpovídá objednateli:
 - 6.1.1. za kvalitu, všeobecnou a odbornou správnost poskytovaných prací, za dodržování platných technických norem a předpisů při používání technických a jiných prostředků, dalšího materiálu a věcí používaných při poskytování sjednaných prací,
 - 6.1.2. za škody na majetku objednatele eventuálně škody na majetku a zdraví třetích osob, uživatelů a jejich návštěvníků předmětné nemovitosti, vzniklé protiprávním jednáním pracovníků zhotovitele a porušením platných předpisů a technických norem, používáním přístrojů a prostředků neodpovídajících platným technickým normám,
 - 6.1.3. za proškolení svých pracovníků a dodržování podmínek bezpečnosti práce a rovněž tak za dodržování vnitřních pokynů a směrnic objednatele stanovicích provozní technické a bezpečnostní podmínky pohybu pracovníků v prostorách a zařízeních objednatele,
 - 6.1.4. za poskytnutí informací pověřeným pracovníkům objednatele při zjištění závad v prostoru výkonu práce,
 - 6.1.5. že práce v nájemních bytových jednotkách budou prováděny minimálně nutnou dobu. Případné neopodstatněné prodlužování doby realizace v bytové jednotce, nebo nedodržování pořádku je pod sankcí, viz čl. 6., odst. 6.1., bod 6.1.6.,
 - 6.1.6. že zaplatí sankce za nedodržení čl. 6. odst. 6.1., bod 6.1.5., která je 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ. Oprávněnost této sankce kontroluje oprávněná osoba ve věcech technických, viz čl. 8., odst. 8.2., bod 8.2.1.
 - 6.1.7. za povinnost provádět práce v pracovní dny. Práce o sobotách, nedělích a státních či jiných svátcích je možná pouze po předchozím souhlasu oprávněné osoby ve věcech smluvních, viz čl. 8., odst. 8.2., bod 8.2.1.,

- 6.1.8. v případě nedodržení ustanovení podle čl. 6., odst. 6.1.7. je objednatel oprávněn uplatňovat smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý jednotlivý případ,
 - 6.1.9. že bude informovat uživatele místa plnění minimálně 7 kalendářních dní o zahájení a rozsahu prací a případném omezení obyvatel a to formou písemné informace zaslané elektronicky na email el.podateлна@kohoutovice.brno.cz s pevně definovaným předmětem (názevem) emailu v názvu „**Akce 33/22 – ke zveřejnění**“, tato informace bude současně obsahovat také telefonický kontakt na stavbyvedoucího a bude informovat oprávněnou osobu ve věcech technických viz čl. 8., odst. 8.2., bod 8.2.1.
 - 6.1.10. v případě nedodržení ustanovení podle čl. 6., odst. 6.1.9. je objednatel oprávněn uplatňovat smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ.
 - 6.1.11. zhotovitel se zavazuje, že zachová mlčenlivost o Neveřejných informacích, nesdělí je, nebude je reprodukovat, ani k nim neumožní přístup třetím osobám, a to jakoukoliv formou. Zhotovitel se zavazuje, že nevyužije Neveřejné informace ve svůj prospěch nebo ve prospěch třetích osob. Neveřejnou informací se rozumí veškeré informace, které mají přímou či nepřímou spojitost se zajišťovanou akcí, jejím průběhem a formy spolupráce samotné a mohou vést ke získání budoucího obchodního prospěchu pro zadavatele, jeho subdodavatele, zaměstnance nebo třetí straně. Neveřejnou informací se dále rozumí osobní údaje ve smyslu zákona č. 101/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Dohoda se uzavírá na dobu průběhu díla a trvání záruky ve výši 60 měsíců.
- 6.2. Objednatel se zavazuje:
- 6.2.1. vytvořit pracovníkům zhotovitele veškeré podmínky potřebné pro řádný výkon jejich práce, v konkrétních případech poskytnout za úplatu vodu a elektrickou energii a zajistit vstup na místo výkonu práce.
 - 6.2.2. Účastnit se na vyzvaných kontrolních dnech.

7. Odstoupení od smlouvy

- 7.1. Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy považuje:
 - 7.1.1. ze strany objednatele:
 - 7.1.1.1. prodlení s úhradou faktury za dílo,
 - 7.1.2. ze strany zhotovitele:
 - 7.1.2.1. opakované poskytování nekvalitních prací v průběhu provádění díla, na které byl zhotovitel bezvýsledně písemně upozorněn objednatelem,
- 7.2. Odstoupit od smlouvy je možné z důvodů uvedených v zákoně a v této smlouvě.
- 7.3. Každá smluvní strana je oprávněna odstoupit od smlouvy, vstoupila-li druhá smluvní strana do likvidace nebo podala-li insolvenční návrh v důsledku svého úpadku. Toto právo trvá po prohlášení konkursu na majetek druhé smluvní strany i po dobu, po kterou se může insolvenční správce vyjádřit, že smlouvu splní.
- 7.4. Objednatel může bez ohledu na výše uvedené odstoupit od smlouvy také v případě, že:
 - 7.4.1. v insolvenčním řízení bylo soudem rozhodnuto o způsobu řešení úpadku zhotovitele, event. byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku
 - 7.4.2. zhotovitel je v prodlení s provedením díla nebo se splněním dílčích termínů o více než 10 dní,
 - 7.4.3. zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy podstatným způsobem,

- 7.4.4. zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy nepodstatným způsobem a takové porušení neodstranil v objednatelům dodatečně poskytnuté lhůtě.
- 7.5. Zhotovitel může bez ohledu na výše uvedené odstoupit od smlouvy také v případě, že objednatel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy podstatným způsobem.
- 7.6. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají v těchto případech dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 7.7. V případě, že kterákoliv ze smluvních stran odstoupí od smlouvy, je zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby bylo zabráněno vzniku jakýchkoliv škod na majetku objednatele nebo třetích osob a možným újmám na zdraví osob.

8. Ostatní ujednání

- 8.1. Vzájemná komunikace a doručování bude prováděno písemnou formou, poštou, e-mailem, datovými schránkami, nebo předáním proti podpisu.
- 8.2. Obě strany se zavazují v průběhu platnosti smlouvy spolupracovat při realizaci jejího předmětu plnění. K tomuto účelu určí osoby odpovědné za řešení a vyřizování běžných záležitostí vyplývajících ze vzájemné součinnosti. K jednání ve věcech této smlouvy jsou oprávněni
- 8.2.1. za objednatele:
- ve věcech smluvních
Bc. Jakub Hruška, starosta MČ Brno-Kohoutovice
 - ve věcech realizace smlouvy a fakturačních
Ing. Markéta Gemova, vedoucí OSM ÚMČMB
telefon: +420 547 130 579
mobil: +420 777 367 116
e-mail: gemova@kohoutovice.brno.cz
 - ve věcech technických
Ing. Michal Zioviský, vedoucí VHC OSM ÚMČMB
telefon: +420 547 130 523
mobil: +420 778 536 330
e-mail: ziovisky@kohoutovice.brno.cz
 - kontaktní adresa pro písemný styk:
Statutární město Brno, MČ Brno-Kohoutovice
Bašného 71/36, 623 00 Brno
ID datové schránky: x3gbyji
- 8.2.2. za zhotovitele:
- ve věcech smluvních a ve věcech realizace smlouvy a fakturačních:
osoba: Karel Vlach
tel.: + 420 533 039 903
e-mail: vlach@enbra.cz
 - ve věcech technických, oprávněný pracovník zhotovitele:
osoba: Ing. Josef Haumer
mobil: +420 605 234 688
e-mail: haumer@enbra.cz
 - kontaktní adresa pro písemný styk:
e-mail: veznikova@enbra.cz
ID datové schránky: cee36hx

- 8.3. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a má uzavřenou pojistnou smlouvu z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla na částku min 1 mil. Kč.
- 8.4. Práce budou prováděny za provozu. Zhotovitel musí při provádění díla dodržovat provozní řád a dodržovat předpisy BOZP a požární ochrany na pracovišti, zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a třetích osob a odpovídá za škody vzniklé porušením výše uvedených předpisů, objednateli, nebo třetím osobám. Zhotovitel je dále povinen při provádění díla udržovat pořádek a čistotu, neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla. Tyto požadavky objednatele nemají vliv na cenu díla.
- 8.5. Smluvní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a předpisů souvisejících.
- 8.6. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek smlouvy. Výkresy a informace získané od objednatele smí zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 8.7. Objednatel za účelem schválení a plnění této smlouvy shromažďuje, zpracovává a uchovává osobní údaje zhotovitele obsažené v této smlouvě, a to pro účely evidence a majetkoprávní agendy, projednávání v orgánech města a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Osobní údaje jsou zpracovávány maximálně po dobu platnosti a účinnosti této smlouvy a archivovány v souladu s platným spisovým řádem objednatele, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv podle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že ze strany objednatele bude, resp. může být zveřejněna tato smlouva, její část nebo dílčí informace týkající se této smlouvy a jejího plnění.
- 8.8. Případné změny nebo doplnění této smlouvy lze provádět pouze po předchozím souhlasu obou smluvních stran formou číslovaných písemných dodatků.
- 8.9. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a dvě obdrží zhotovitel.
- 8.10. Tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem zveřejněním v registru smluv, podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv v platném znění.
- 8.11. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
- 8.12. Krycí list z nabídky uchazeče je nedílnou součástí této smlouvy a je v příloze č. 4 této smlouvy.

9. Přílohy

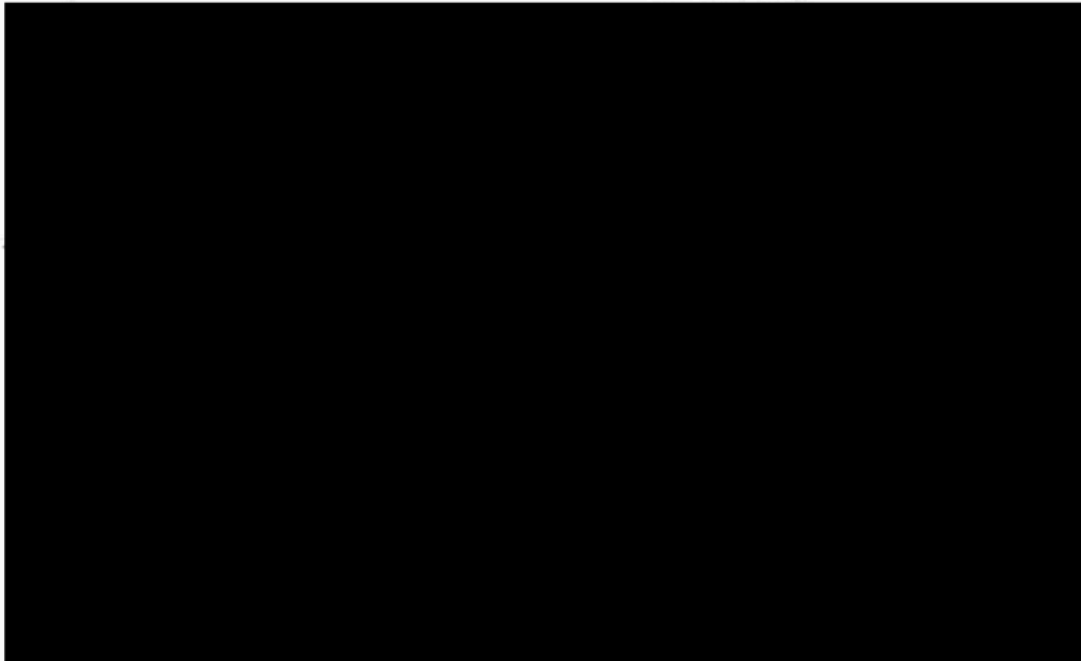
1. Doložka schválení
2. Technická specifikace vodoměrů a ITN vč. parametrů
3. Seznam bytových domů vč. počtu vodoměrů a ITN
4. Krycí list nabídky
5. Doklady o prokázání o prokázání profesní způsobilosti
6. Technická specifikace nabízeného vodoměru a ITN
7. Kopie pojistné smlouvy z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému na částku min. 1mil Kč.

V Brně dne 18.10.2022

V Brně dne 18.10.2022

Za objednatele:

Za zhotovitele:



PODKLADY PRO VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ NA VÝMĚNU VODOMĚRŮ PŘI ZACHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH MODULŮ A INDIKÁTORŮ TOPNÝCH NÁKLADŮ

Vodoměry (jedná se o vodoměry, které byly instalovány v roce 2017 a na které byly instalovány radiové moduly v roce 2019).

Požadavek je na výměnu vodoměrů při zachování stávajícího radiomodulu. Původní radiomodul, bude z demontovaného vodoměru přendán a naparametrizován na nově dodaný bytový vodoměr.

Požadavky na bytové vodoměry:

- Trvalý průtok Q3 1,6 m³/hodina
- Dimenze vodoměru DN 15
- Připojovací závit ¼ palce
- Stavební délka 110 mm
- Poměr Q3/Q1 nejméně 80 při montáži horizontálně poloze
- Dovolená poloha montáže vodorovná i svislá
- Suchoběžná konstrukce
- Kryt číselníku hermeticky utěsněn
- Barevné rozlišení vodoměru pro teplou a studenou vodu výrazným barevným mechanickým prvem
- Otočné počítadlo
- Vodoměr musí podporovat radiový vzdálený odečet hodnot
- Kompatibilní se stávajícím radiovým modulem.

Celkem se jedná o 766 ks vodoměrů z toho 694 ks pro studenou a 72 ks pro teplou vodu viz. příloha č. 1.

Specifikace stávajícího radiomodulu:

- Rádiový modul AT-WMBUS-16-2 pro BV ER-AM (wM-Bus)

Indikátory topných nákladů – ITN

- Provoz v rádiovém pásmu 868 MHz
- Kompatibilní s Wireless M-Bus v souladu s ČSN EN 13757-4, standart OMS, mód C1
- Dostupnost dat v průběhu roku – 365 dní
- Dostupnost dat v průběhu dne – minimálně 10 hodin
- Perioda vysílání: minimálně 1x za 120 sekund
- Přenos dat: jednosměrný
- Dosah v budově: minimálně 20 metrů
- Dostupnost odečtového zařízení: alespoň od dvou nezávislých výrobců
- Možnost dodatečného osazení odděleného čidla
- Zobrazení údajů na displeji (minimálně): aktuální hodnota, hodnota předchozího období, odečtový den, chybové hlášení
- Detekce pokusu o ovlivnění

Celkem se jedná o 185 ks viz. příloha č. 1.

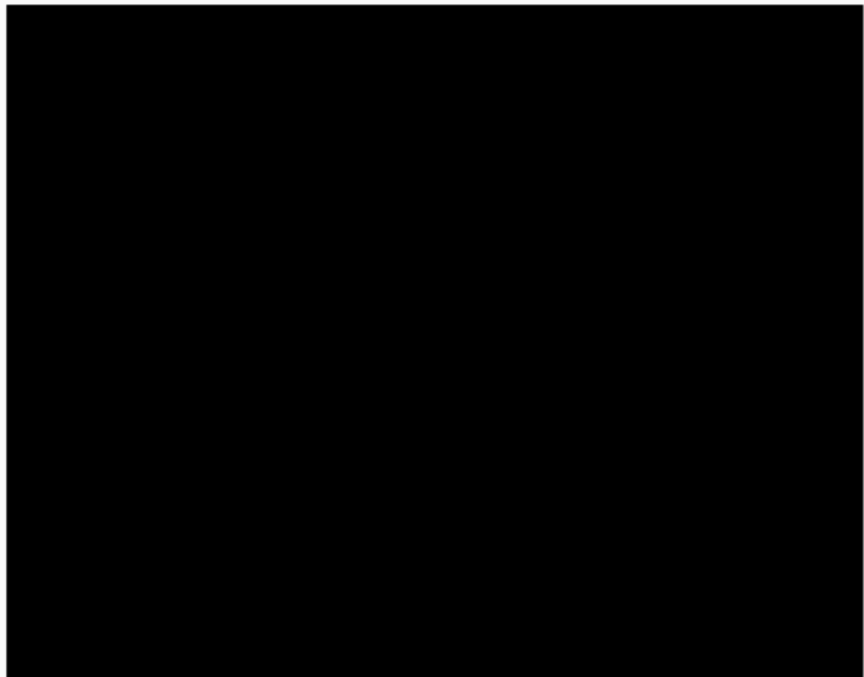
Systém Odečtu

Odečet pochůzkovým systémem s možností přechodu na online odečet. Pochůzkový systém kompatibilní pro odečet stávajících vodoměrů osazených radiomoduly, i stávajících indikátorů topných nákladů na platformě Wireless M-Bus (868 MHz). ITN i vodoměry kompatibilní s jednotným uzlovým systémem, který bude možno doosadit i v průběhu životnosti ITN a vodoměrů. Systém sběru dat umožní získané hodnoty exportovat pro potřeby rozúčtování topných nákladů a nákladů na spotřebu vody.

Doložka podle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění

Smlouva o dílo č. 1122300116 uzavřená mezi Statutárním městem Brnem, MČ Brno-Kohoutovice, Bašného 36, Brno a firmou ENBRA, a.s., Durdáková 5, 613 00 Brno, IČO 44015844, na akci „33-22 Výměna vodoměrů a ITN v bytových domech MČ Brno-Kohoutovice“, byla schválena Radou městské části Brno-Kohoutovice na její 106. schůzi konané dne 17.10.2022, usnesením č. UR-2351-20/22.

V Brně dne 18.10.2022



vodoměry TV a SV pro rok 2022

ulice	počet ks TV	počet ks SV
Pavlovská 1,3,5		46
Pavlovská 25,27		48
Pavlovská 29,31		48
Pavlovská 33,35		48
Axmanova 1,3,5		30
Axmanova 7,9,11		40
Bellova 3,5,7		45
Bellova 9,11,13		45
Bellova 15,17,19		47
Bellova 21,23,25		47
Bellova 4,6,8		44
Bellova 10,12,14		44
Bellova 34,36,38		45
Bellova 46,48,50		45
Jírovцова 1,3,5		72
UVC 10,12,14	72	
	72	694
celkem KS	766	

poměrové měřidla topení pro rok 2022

ulice	počet ks ITN
Stamicova 11	185
celkem KS	185

Materiál R 2011 - Příloha č. 3 Výzvy – specifikace vodoměrů a ITN

KRYCÍ LIST NABÍDKY (vyplňovat pouze barevně vyznačená pole)

Název nabídky	„33-22 Výměna vodoměrů a ITN v bytových domech MČ Brno-Kohoutovice“
Obchodní jméno uchazeče	ENBRA, a.s.
Sídlo (místo podnikání)	Jurdičkova 5, 61300 BRNO
Statutární orgán nebo oprávněný zástupce (pokud je ustanoven podle živnostenského zákona)	JARL VLACH
Bankovní spojení, č. ú.	692844-641/0100
Společnost je zapsána u	KRAJSKÉHO SOUDU V BRNE 36085
IČO	44015844
DIČ	CZ44015844
Kontaktní osoba	ING. JOSEF HAUMER
Telefon, mobil	605 234 668
e-mail	HAUMER@ENBRA.CZ
ID datové schránky	CEL36HX

POŽADOVANÉ, HODNOCENÉ ÚDAJE

Název a popis kritéria	Hodnota kritéria
nabídková cena za dílo v Kč bez DPH	492 840,-
nabídková cena za dílo v Kč s DPH ... %	766 766,-

NEHODNOCENÉ, POVINNÉ ÚDAJE

Minimálně 3 referenční zakázky obdobného předmětu plnění za posledních 24 měsíců	NÁZEV ZAKÁZKY	INVESTOR	KONTAKT
-	Dočasná a užit. zpr. 2010	OP1 2474, a.s.	p. Zemek 778769714
-	-	Maj. star. byt. dom.	p. Belzora 741420741
-	-	Mir. star. byt. dom.	Ing. Slavomíra 733643078
Jsem plátcem DPH (nehodící škrtnout)			ANO - X

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

- Řádným vyplněním a podpisem smlouvy uvedené v příloze č. 2 této výzvy potvrzuji, že v případě, kdy budu vybrán jako vítěz, budu respektovat veškerá smluvní ustanovení uvedená v návrhu této smlouvy.
- Čestně prohlašuji, že mám oprávnění k činnosti v rozsahu předmětu plnění a mám uzavřenou pojistnou smlouvu z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.
- Čestně prohlašuji, že veškeré výše uvedené informace v této nabídce jsou úplné a pravdivé.

PŘÍLOHY

- Příloha č. 1 Technická specifikace vodoměrů a ITN vč. parametrů
- Příloha č. 2 Seznam bytových domů vč. počtu vodoměrů a ITN
- Příloha č. 3 Krycí list nabídky (formát WORD, **ŘÁDNĚ OCENIT, VYPLNIT A PODEPSAT**)
- Příloha č. 4 Návrh smlouvy o dílo (**VYTISKNOU, ŘÁDNĚ RUČNĚ VYPLNIT A PODEPSAT**)
- Příloha č. 5 Doklady o prokázání o prokázání profesní způsobilosti dle čl. 6., bod 6.1.
- Příloha č. 6 Technická specifikace nabízeného vodoměru a ITN dle čl. 6., bod 6.2.
- Příloha č. 7 Pojistná smlouva z odpovědnosti za škodu dle čl. 6., bod 6.3.

Datum:



Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

vedeného podle § 226 a násled. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Údaje o dodavateli zapsané v seznamu k 05.09.2022

1. Identifikační údaje o dodavateli

1.1. Obchodní firma/Název

ENBRA, a.s.

1.2. Sídlo

Durďáková 1786/5
61300 Brno Černá Pole
Česká republika

1.3. IČO

44015844

1.4. Statutární orgán

Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů	Funkce ve statutárním orgánu
Ing. Josef Brabenec	předseda představenstva
Karel Vlach	člen představenstva
Mgr. Jana Vlachová Rasochová, MBA	člen představenstva

Způsob jednání

Jménem společnosti jedná představenstvo, a to každý člen představenstva samostatně.

2. Základní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal Ministerstvu pro místní rozvoj, že splňuje podmínku podle:

- § 74 odst. 1 písm. a)
nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží, (tento požadavek splnily i všechny fyzické a právnické osoby uvedené v bodech 1.1. – 1.4. tohoto výpisu),
- § 74 odst. 1 písm. b)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- § 74 odst. 1 písm. c)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- § 74 odst. 1 písm. d)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- § 74 odst. 1 písm. e)
není v likvidaci, nebyl proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

3. Profesní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal, že splňuje podmínku podle:

3.1. § 77 odst. 1 – profesní způsobilost

Výpis z obchodního rejstříku

3.2. § 77 odst. 2 písm. a) – oprávnění k podnikání

Název dokladu	Vystavil	Předmět podnikání	Obory činnosti	Datum vystavení	Datum platnosti
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Mgr. Pavel Vrba, notář v Brně	Činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence		30.07.2019	
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Mgr. Pavel Vrba, notář v Brně	Montáž, opravy a rekonstrukce chladících zařízení a tepelných čerpadel		30.07.2019	
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Mgr. Pavel Vrba, notář v Brně	Montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny		30.07.2019	
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Mgr. Pavel Vrba, notář v Brně	Projektová činnost ve výstavbě		30.07.2019	
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Mgr. Pavel Vrba, notář v Brně	Provádění staveb, jejich změn a odstraňování		30.07.2019	
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Mgr. Pavel Vrba, notář v Brně	Vodoinstalatérství, topenářství		30.07.2019	
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Mgr. Pavel Vrba, notář v Brně	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona	Viz. poznámka 1 za tabulkou	30.07.2019	

Pozn. 1

Výroba, rozmnožování, distribuce, prodej, pronájem zvukových a zvukově-obrazových záznamů a výroba nenahraných nosičů údajů a záznamů

Výroba měřicích, zkušebních, navigačních, optických a fotografických přístrojů a zařízení

Sklenářské práce, rámování a paspartování

Zprostředkování obchodu a služeb

Velkoobchod a maloobchod

Ubytovací služby

Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály

Realitní činnost, správa a údržba nemovitostí

Pronájem a půjčování věcí movitých

Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd

Testování, měření, analýzy a kontroly

Služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy

Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti

Opravy a údržba potřeb pro domácnost, předmětů kulturní povahy, výrobků jemné mechaniky, optických přístrojů a měřidel

4. Datum podání žádosti o zápis do seznamu a jiné rozhodné informace

Rozhodnutí o zápisu dodavatele do seznamu nabylo právní moci dne 08.11.2019.
Poslední aktualizace zápisu v seznamu byla provedena dne 12.01.2022.

Správnost tohoto výpisu se potvrzuje
Česká republika - Ministerstvo pro místní rozvoj

Datum: 05.09.2022

Evidenční číslo: W22090000436



INDIKÁTOR TOPNÝCH NÁKLADŮ

Qundis Caloric 5.5



caloric 5.5
P2, AMR + WB

QUNDIS
80000001

Značkový dvoučidlový indikátor topných nákladů využívající nejmodernější technologii společnosti Qundis. Indikátor je dodáván v kompaktním provedení (pro přímou montáž na otopné těleso) s možností dodatečného připojení odděleného čidla a je určen především pro bytové domy, kanceláře a administrativní budovy.

Indikátor je dodáván ve dvou modifikacích, které se liší způsobem odečtu:

Provedení Caloric 5.5 Basic

Toto provedení umožňuje pouze vizuální odečet z vestavěného LCD displeje. Odečet je zabezpečen kontrolním číslem, takže nemůže dojít k situaci, že bude v rozúčtování použita chybná hodnota indikované spotřeby. Jeho předností je příznivá cena, jednoduchost a z toho vyplývající mimořádně vysoká spolehlivost a kvalita. Díky rozlišení vestavěných a náhradních plomb poskytuje indikátor nyní ještě vyšší úroveň zabezpečení. V přístroji je zaznamenána nejvyšší teplota média i počet hodin, kdy byla teplota média vyšší než 41 °C.

Základní charakteristika:

- vynikající poměr ceny a kvality
- vysoká přesnost a spolehlivost
- vysoká úroveň zabezpečení
- ochrana proti pokusům o ovlivnění
- roční odečet k naprogramovanému dni
- cyklické zobrazení údajů na přehledném LCD displeji
- zabezpečení odečtu kontrolním číslem
- programovatelný

Provedení Caloric 5.5 AMR + Walk-by

Toto provedení indikátoru slučuje předchozí provedení indikátoru Caloric 5 AMR a indikátoru Caloric 5 Walk-by do jediného typu. S oběma předchozími typy je z hlediska indikace plně kompatibilní. Moderní indikátor umožňující rádiový odečet dat s jednosměrnou rádiovou komunikací bez nutnosti narušování soukromí uživatelů. V režimu Walk-by (odečet pochůzkou) je vysílání dat kontinuální, avšak v průběhu dne časově omezené a v průběhu roku omezené na 48 dnů. Indikátor může být naprogramován pro měsíční nebo roční odečet. To podstatně zvyšuje dobu životnosti baterie a omezuje míru radiového smogu v objektu. V režimu AMR vysílá indikátor 365 dnů v roce a umožňuje začlenění do systému Smart Metering. Kromě indikátorů musí být v objektu osazeny komunikační centrály, které přijímají informace z indikátorů a měřidel a odesílají je do nadřazeného systému pomocí sítě Internet nebo GSM. Oba režimy vysílání probíhají souběžně, což umožňuje bezproblémový přechod z jednoho systému dálkového odečtu na druhý. Rádiový přenos může probíhat v S nebo C módu*.

* S mód je kompatibilní s předchozí generací indikátorů. C mód bude dostupný později.

Základní charakteristika:

- podstatně omezuje rádiový smog v objektu
- vysoká přesnost a spolehlivost
- rádiový odečet v pásmu 868 MHz – jednosměrný přenos
- lze použít jak v pochůzkovém, tak i v uzlovém systému
- ochrana proti pokusům o ovlivnění
- kompatibilní s dalšími prvky Qundis
- programovatelný
- cyklické zobrazení údajů

QUNDIS™

Rádiový přenos v S-módu (*)

Režim Walk-by ⁽¹⁾	Režim AMR
Perioda: každých 128 sekund	Perioda: každé 4 hodiny
Čas: 10 hodin denně (8. až 18:00 hod.)	Čas: 24 hodin denně

Období:

- roční odečet: 48 dnů po začátku odečt. období
- měsíční odečet: 4 dny po začátku každého kalendářního měsíce

V týdnu se může vynechat pátek nebo sobota nebo neděle, z toho povinně alespoň jeden den a maximálně dva dny

Období:

7 dnů v týdnu, 365 dnů v roce

(*) S mód je kompatibilní s předchozí generací indikátorů. Kompatibilní s rádiovým uzlem ENBRA Wireless Gateway nebo komunikačními uzly QUNDIS. Pochůzkový odečet možný pomocí odečtovacího uzlu ENBRA EWM

Rádiový přenos v C-módu (*)

Režim Walk-by ⁽¹⁾	Režim OMS ⁽²⁾
Perioda: každých 112 sekund	Perioda: každých 450 sekund
Čas: 10 hodin denně (8. až 18:00 hod.)	Čas: 24 hodin denně
Období: 365 dnů v roce	Období: 365 dnů v roce

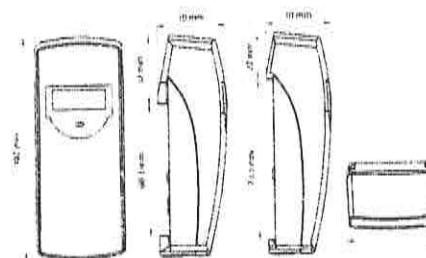
(1) S použitím rádiového terminálu Q log 5.5 a software ACT46.PC V1.6. nebo pomocí odečtovacího uzlu ENBRA EWM.

(2) Specifikace „Open Metering System“ Kompatibilní s rádiovým uzlem ENBRA Wireless Gateway nebo komunikačními uzly QUNDIS nové generace.

(*) C mód bude dostupný později

Označení produktu

Počet snímaců teploty	2
Provedení	kompaktní
Teplotní rozsah použití	35–105 °C
Začátek měření při teplotním rozdílu	≥ 5 K
Životnost baterie	10 let
Teploty okolí během přepravy a skladování	od -25 °C do 60 °C
Rozměry (mm)	102 × 40 × 30



BYTOVÉ

Radiový antimagnetický suchoběžný vodoměr

ER-AM

Bytový vodoměr ER-AM je suchoběžný jednovtokový vodoměr vyznačující se mimořádně zdařilou konstrukcí s použitím mnoha technických vylepšení. To spolu s precizní výrobou zajišťuje mimořádnou přesnost měřidla nejen při ustáleném průtoku vody, ale také při rychlém náběhu a doběhu průtoku, což je zvláště důležité při používání pákových baterií.

Technická specifikace a výhody:

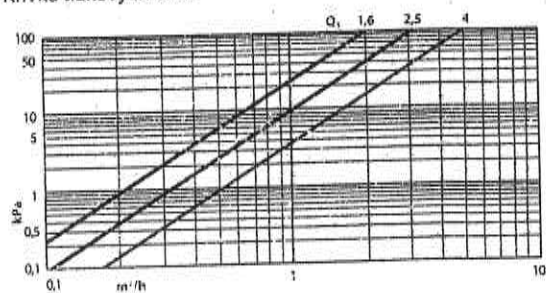
- mimořádně přesný ($R_{max} = 100$)
- zvýšená citlivost v kombinaci s pákovými bateriemi
- zvýšená magnetická odolnost
- bez nutnosti uklidňujících délek na vstupu a výstupu
- speciální tvar tlakové desky zvyšuje odolnost proti mrazu
- masivní, mechanicky velmi odolná konstrukce
- kryt číselníku z rázuvzdorného materiálu je otočný pro snadný odečet údajů a je hermeticky uzavřen-ochrana proti zamízení
- připravený pro montáž radiomodulu a M-Bus modulu
- montážní poloha vodorovná a svislá
- záruka 3 roky



Tabulka průtoků [l/h]

Měřicí rozsah SV	Q ₁	Q ₂	Q ₁	Q ₂	Q ₁	Q ₂
H R 100	16	25,6	25	40	40	64
V R 50	32	51,2	50	80	80	128
Měřicí rozsah TV	minim.	přechod.	minim.	přechod.	minim.	přechod.
H R 80	20	32	31,25	50	50	80
V R 40	40	64	62,5	100	100	160

Křivka tlakových ztrát



Jmenovitá světlost	DN	mm	G 3/4"		G 1"
Připojovací závit vodoměru					
Trvalý průtok	Q ₃	m ³ /h	1,6	2,5	4
Přetěžovací průtok	Q ₄	m ³ /h	2	3,125	5
Rozběhový průtok	S	l/h	6	8	15
Max. pracovní tlak	MAP	MPa	1,6		
Teplotní třída			T30, T50, T90		
Třídy citlivosti na nepravidelnosti v rychlost. polích			U0/D0		
Stavební délka	L	mm	110	80	130
Hmotnost	W	kg	0,5		
Výška bez/s radiomodulem, M-Bus modulem	H	mm	69/86		
Šířka	B	mm	72		

Declaration of conformity

Déclaration de conformité

Konformitätserklärung

CE.CALORIC5.2011.04.12

We
Nous
Wir

QUNDIS GmbH
Sondershäuser Landstr. 27
D-99974 Mühlhausen

declare under our sole responsibility that the product(s)
déclarons sous notre seule responsabilité que le/les produit(s)
erklären in alleiniger Verantwortung, dass das/die Produkt(e)

- Elektron. Heizkostenverteiler Type Q caloric 5
- Elektron. Heizkostenverteiler Type WHE5

Sende- und Empfangsgeräten Klasse: 1

Telekommunikationsend-einrichtung

to which this declaration relates is/are in conformity with the requirements of the following directive(s)
au(x)quel(s) se réfèrent cette déclaration, est/sont conforme(s) aux prescriptions de la/des directive(s)
auf das/die sich diese Erklärung bezieht, konform ist/sind mit den Anforderungen der Richtlinie(n)

- Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)
- Directive 2004/108/EC (Electromagnetic Compatibility (EMC))

The conformity was checked in accordance with the following harmonised EN standard(s)
La conformité fut contrôlée selon la/les norme(s) EN harmonisées
Die Konformität wurde überprüft anhand der harmonisierten EN-Norm(en)

- EN 300 220-2 Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM)
Short range devices (SRD): V2.1.2 (2007-06)
- EN 61000-6-2 Electromagnetic compatibility (EMC) (2005)
Immunity for residential/light industrial environments
- EN 61000-6-3 Electromagnetic compatibility (EMC) (2007)
Emission standard for residential environments
- EN 60950-1:2006 + A11:2009
Safety of information technology equipment (2006)

Further applied standards/specifications (without reference to CE-identification)
Autres normes/spécifications appliquées (sans référence au marquage CE)
Weitere angewandte Normen Spezifikationen (ohne Bezug zur CE-Kennzeichnung)

- EN 300 220-1 Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM)
Short range devices (SRD): V2.1.1 (2006-04)

QUNDIS GmbH
Mühlhausen

Richard Binnig
General Manager

12. April 2011

QUNDIS GmbH

St. Gallen

G
H



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

EU VYHLÁSENIE O ZHODE
EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

1 Model przyrządu Wodomierz JS 90
Model meradla vodoměr JS 90 / Model méřidla vortlóměr JS 90

2.Producent wyrobu / Výrobce / Výrobce

Apator Powogaz S.A.

Adres / adresa
Kraj / krajina / země
Telefon/fax telefon/fax
Adres e-mail / e-mail

ul. Klemensa Janickiego 23/25 60-542 Poznań
Polska
48 (61) 8 418 101 / 48 (61) 847 01 92
sekretariat.powogaz@apator.com

3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta
Vyhlásenie o zhode sa vydava na vyhradnu zodpovednost vyrobcu / Prohlášení o shodě se vydává na vyhradní odpovědnost výrobce

4. Wodomierz skrzydełkowy jednostrumieniowy do wody zimnej i ciepłej JS

łopatkowy jednotokowy vodoměr / łopatkowy jednotokowy vodoměr
klasa temperaturowa T90 / teplotná trieda T90 / teplotní třída T90
DN15 o ciągłym strumieniu objętości 1,6 m³/h 2,5 m³/h pozycja H,R=80
DN15 o trwałym przepływie / trvalým průtokem 1,6 m³/h 2,5 m³/h H polohou/polohou R=80
DN 20 o ciągłym strumieniu objętości 2,5 m³/h 4 m³/h pozycja H,R=80
DN 20 o trwałym przepływie / trvalým průtokem 2,5 m³/h 4 m³/h H polohou/polohou R=80
Zgodny z typem opisanym w certyfikacie EU nr SK 09-MI001-SMU009 wersja 4
wydany 20-09-2019 ważny do 20-09-2029
Podľa certifikátu číslo SK09-MI001-SMU009 verzia 4 / Podle certifikátu číslo SK09-MI001-SMU009 verze 4
vydaného 20-09-2019 platného do 20-09-2029 / vydaného 20-09-2019 platného do 20-09-2029

5. Opisany powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnosnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego

predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Unie
predmet prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie
Wymagania zasadnicze. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla przyrządów pomiarowych wprowadzające do prawodawstwa polskiego Dyrektywę 2014/32/EU
Základní požadavky. Nariadenie ministerstva pre rozvoj zo dňa 2 júna 2016, ktorým sa zavádza smernica 2014/32/EU do polskej legislatívy
Základní požadavky. Nařízení ministerstva pro rozvoj ze dne 2 června 2016, kterým se zavádí směrnice 2014/32/EU do polské legislativy

6. Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych lub odpowiednich dokumentów normatywnych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku, do których deklarowana jest zgodność

Odkazy na príslušné harmonizované normy alebo iné technické špecifikácie
Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity nebo na jiné technické specifikace
Normy PN-EN 14154-1+A2 2011, PN-EN 14154-2+A2 2011, PN-EN 14154-3+A2 2011, OIML R 49-1 2006
OIML R 49-2 2004, OIML R 49-2 2006, OIML R 49-3 2006, STN 25 7821
Standards PN-EN 14154-1+A2 2011, PN-EN 14154-2+A2 2011, PN-EN 14154-3+A2 2011, OIML R 49-1 2006
OIML R 49-2 2004, OIML R 49-2 2006, OIML R 49-3 2006, STN 25 7821

7. System jakości produkcji, kontrola wyrobów finalnych i badania wodomierzy (zaj II moduł D) zostały zatwierdzone przez Jednostkę Notyfikowaną 1781 SMU w zgodności z Dyrektywą 2014/32/EU

System kvality pre výrobu, výstupnú kontrolu hotového výrobku a skúšanie (podľa modulu D) bol schválený notifikovaným orgánom 1781 SMU v súlade so smernicou 2014/32/EU
Dokument číslo SK 20-QD-SMU003* platnosť do 27-10-2023
System kvality pro výrobu, výstupní kontrolu výrobku a zkoušení (dle modulu D) byl schválen oznámeným subjektem 1781 SMU v souladu se směrnicí 2014/32/EU
Dokument číslo SK 20-QD-SMU003* platnosť do 27-10-2023

gdzie: *rewizja ważna w dniu wystawienia niniejszej deklaracji zgodności
kde: *revízia platná v deň vydania tohto vyhlásenia o zhode
kde: *revíze platná ke dni vydání tohoto prohlášení o shodě

8. Informacje dodatkowe / Dopřijující informace / Dopřijující informace

Oznaczenie ENBRA ER-AM je obchodna značka
Označení ENBRA ER-AM je obchodní značka

Apator Powogaz S.A.

Prezesa Przedstawstwa - Generaln: Ředitel
CEO, President & Managing Director

APATOR
POWOGAZ S.A.
Z UP PREZESA ZARZĄDU

APATOR
POWOGAZ S.A.
Z UP PREZESA ZARZĄDU
PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU DS. ZSZ

Apator Powogaz S.A.

ul. Klemensa Janickiego 23/25
60-542 Poznań
tel: 48 (61) 847 01 92
fax: 48 (61) 847 01 92
NIP 781-00-20-601
REGON P 630509799
Sąd Rejonowy w Poznaniu
VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru
Sądowego
www.apator.com

Katarzyna Janowicz

Poznań, dnia 15 04 2021
Wydanie / vydanie / vydání 5
QM 001 03 13 CZ SK



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

EU VYHLÁSENIE O ZHODE
EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

1 Model przyrządu Wodomierz JS

Model meradla vodoměr JS / Model měřidla vodoměr JS

2.Producent wyrobu / Výrobca / Výrobce

Adres / adresa
Kraj / krajina / země
Telefon/fax telefon/fax
Adres e-mail / e-mail

Apator Powogaz S.A.

ul Klemensa Janickiego 23/25 60-542 Poznan
Polska
48 (61) 8 418 101 / 48 (61) 847 01 92
sekretariat.powogaz@apator.com

3 Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta

vyhlásenie o zhode sa vydáva na vyhradnú zodpovednosť výrobcu / Prohlášení o shodě se vydává na vyhradní odpovědnost výrobce

4 Wodomierz skrzydełkowy jednostrumieniowy JS

łopatkowy jednoprętowy vodoměr / lopatkový jednoprětový vodoměr

klasa temperaturowa T30 i T50 / teplotná trieda T30 a T50 / teplotní třída T30 a T50

średnica nominalna / menovitá svetlost / jmenovitá světlost

DN15 o ciągłym strumieniu objętości 1.6 m³/h 2.5 m³/h i przy pozycji H R=80, R=100 R=160

DN15 s trvalým prietokom/s trvalým prútokom 1.6 m³/h, 2.5 m³/h a H polohou/polohou R=80, R=100, R=160

DN 20 o ciągłym strumieniu objętości 2.5 m³/h 4 m³/h i przy pozycji H R=80, R=100

DN 20 s trvalým prietokom/s trvalým prútokom 2.5 m³/h, 4 m³/h a H polohou/polohou R=80, R=100

zgodny z typem opisanym w certyfikacie EU SK09-MI001-SMU 007 Wersja 4

wydany 03-09-2019 ważny do 03-09-2029

Podľa certifikátu číslo SK09-MI001-SMU007 revízia 4 / Podle certifikátu číslo SK09-MI001-SMU007 revíze 4

vydaného 03-09-2019 platného do 03-09-2029 / vydaného 03-09-2019 platného do 03-09-2029

5 Opisany powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnosnymi wymaganiami

unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego

predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie

predmet prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie

Wymagania zasadnicze Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r w sprawie wymagań

dla przyrządów pomiarowych wprowadzające do prawodawstwa polskiego Dyrektywę 2014/32/EU

Základní požiadavky Nariadenie ministerstva pre rozvoj zo dňa 2 júna 2016 ktorým sa zavádza smernica 2014/32/EU do polskej legislatívy

Základní požadavky Nařízení ministerstva pro rozvoj ze dne 2 června 2016 kterým se zavádí směrnice 2014/32/EU do polské legislativy

6 Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych lub odpowiednich dokumentów normatywnych, które zastosowano lub oo

innych specyfikacji technicznych, w stosunku, do których deklarowana jest zgodność

Odkazy na príslušné harmonizované normy alebo iné technické špecifikácie

Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity nebo na jiné technické specifikace

Normy PN-EN 14154-1+A2 2011 PN-EN 14154-2+A2 2011 PN-EN 14154-3+A2 2011 OIML R 49-1 2006

OIML R 49-2 2004 OIML R 49-2 2006 OIML R 49-3 2006 STN 25 7821

7 System jakości produkcji, kontrola wyrobów finalnych i badania wodomierzy (zał II moduł D) zostały zatwierdzone przez Jednostkę

Notyfikowaną 1781 SMU w zgodności z Dyrektywą 2014/32/EU

(Nr certyfikatu SK 20-QD-SMU003 * ważny do 27-10-2023)

System kvality pre výrobu výstupnú kontrolu hotového výrobku a skúšanie (podľa modulu D) bol schválený

notifikovaným orgánom 1781 SMU v súlade so smernicou 2014/32/EU

Dokument číslo SK 20-QD-SMU003 * platnosť do 27 10 2023)

System kvality pro výrobu výstupní kontrolu výrobku a zkoušení (dle modulu D) byl schválen oznámeným

subjektem 1781 SMU v souladu se směrnicí 2014/32/EU

Dokument číslo SK 20-QD-SMU003 * platnosť do 27 10 2023)

gdzie *) revizja ważna w dniu wystawienia niniejszej deklaracji zgodności

kte *) revízia platná v deň vydania tohto vyhlásenia o zhode

kte *) revíze platná ke dni vydání tohoto prohlášení o shodě

8 Informacje dodatkowe

Duplikujące informacje

Oznaczenie ENBRA ER-AM je obchodná značka

Apator Powogaz S.A

Hiedseda Przedstewstwa - Generalni Reolent
CEO President & Managing Director

Z UP PREZESA ZARZĄDU
KIEROWNIK LABORATORIUM

Z UP PREZESA ZARZĄDU
PEŁNOMOCCNIK ZARZĄDU DS. ZSZ

Katarzyna Janowicz

Apator Powogaz S.A

ul Klemensa Janickiego 23/25

60-542 Poznan

tel 48 (61) 847 01 92

fax 48 (61) 847 01 92

NIP 781 00 20 601

REGON P.630509795

Sąd Rejonowy w Poznaniu

VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru

Sądowego

www.apator.pl

Poznan dnia: dn: 15 04 2021

Wydanie: wydanie: wydanie: 5

OM 001 03 2 CZ SK

ES Prohlášení o shodě

Číslo **CE2014090996MB**
Výrobce **APATOR TELEMETRIA SP. Z o.o.**
Adresa **Portowa 13B
76-200 Słupsk
Polsko**

Označení produktu
(název, typ) **AT-WMBUS-16-2**

Prohlašujeme, že výše uvedený výrobek je ve shodě s následujícími požadavky:

Evropských směrnic **1999/5/WE
2011/65/UE**

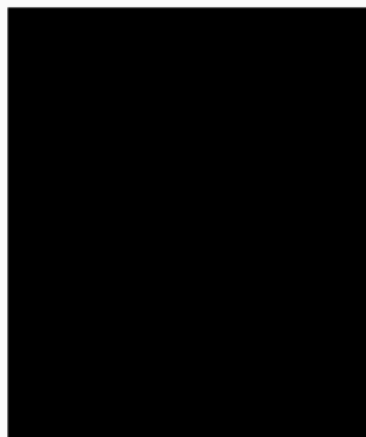
Harmonizovaných norem
a / nebo IEC norem **ETSI PN EN 300 220 – 1 v2.1.1
ETSI PN EN 301 489 – 1 v1.4.1
PN EN 13757-3
PN EN 13757-4**

Národních norem
a / nebo technických
specifikací

Dokumenty identifikující
výrobek **Katalogový list**

Místo, datum **Słupsk, 9. 9. 2014**

Jméno, příjmení
pozice, podpis **Mariusz Bukowski
předseda představenstva**



V případě jakýchkoliv výrobcem neodsouhlasených změn výrobku nebo v případě chybného použití výrobku toto prohlášení pozbývá platnosti.

Allianz pojišťovna, a. s.



generální ředitelství
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8

Pojistná smlouva č. / Insurance Policy No.

C 555 005 895

Pojistník / Insurance Policy Holder: ENBRA, a.s. IČ: 44015844
Sídlo/Locality of a Firm: Durdáková 1786/5, PSČ: 613 00 Brno – Černé Pole
Pojištěný/ Insured: ENBRA, a.s. IČ: 44015844
Sídlo/Locality of a Firm: Durdáková 1786/5, PSČ: 613 00 Brno – Černé Pole

CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ

Potvrzení o platnosti pojistné smlouvy

Pojistné období: 1 rok s automatickou prolongací, pokud není vypovězeno min. 6 týdnů před prolongací

Datum následující prolongace: 01.08.2023

Počátek pojištění: 01.08.2021

Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku je sjednáno:

s limitem pojistného plnění z jedné pojistné události ve výši 25.000.000,- Kč

s ročním limitem pojistného plnění 50.000.000,- Kč

v rozsahu sjednaném v pojistné smlouvě a dle Všeobecných pojistných podmínek pro pojištění podnikatelů (VPP-P 1/17) a Zvláštních pojistných podmínek pro pojištění podnikatelů (ZPP-OP 1/17)

Potvrzujeme, že výše uvedená pojistná smlouva je k datu vystavení certifikátu v platnosti.

INSURANCE CERTIFICATE

Confirmation of Validity of the Insurance Policy

Period Of Insurance: early – automatic renewal if will be not cancelled 6 weeks before date of renewal

Next Renewal Date: 01.08.2023

Inception date: 01.08.2021

The Policy Value of Liability Insurance incl. Liability for Damage Caused by Product Defect:

Per Occurrence Limit: 25.000.000,- CZK.

Annual Aggregate Limit: 50.000.000,- CZK

Insurance Coverage of Liability Insurance agreed in contract, General Insurance Terms and Condition (VPP-P 1/17)

Special Insurance Terms and Condition (ZPP-OP 1/17)

We confirm, that the above mentioned Insurance Policy is in force on the date of issue of the certificate.

S pozdravem,

Best regards,

V Praze



Digitálně podepsal

Michaela Mrázková

Datum: 2022.08.23

09:23:17 +02'00'