

ZMLUVA O POSKYTNUTÍ SLUŽBY

uzavretá v zmysle ustanovení § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“)

medzi

OBJEDNÁVATEĽOM:

So sídlom :

Zastúpený :

Kontaktná osoba:

Email/ t. č.:

Bankové spojenie :

IBAN :

SWIFT :

IČO:

DIČ :

IČ DPH:

Slovenský hydrometeorologický ústav

Jeséniova 17, 833 15 Bratislava

Ing. Vasil Penev – generálny riaditeľ

Ing. Zuzana Danáčová, PhD.

zuzana.danacova@shmu.sk/+421 2 59415 404

Štátna pokladnica, Bratislava

SK19 8180 0000 0070 0039 1672

SPSRSKBA

00 156 884

2020749852

SK 2020749852

Úplné znenie Zriaďovacej listiny bolo vydané rozhodnutím Ministra životného prostredia Slovenskej republiky 12. júna 2006 č. 23/2006-1.6.

(ďalej len ako „Objednávateľ“ alebo „zmluvná strana“)

a

POSKYTOVATEĽOM:

So sídlom :

Zastúpený :

Kontaktná osoba:

Email/ t. č.:

Bankové spojenie :

IBAN :

SWIFT :

IČO:

DIČ :

IČ DPH:

Zapísaná

PDAwin s.r.o.

Palisády 44, 811 06 Bratislava

RNDr. Dušan Bjel

Ing. Dušan Bjel

info@pdawin.sk

ČSOB a.s.

SK42 7500 0000 0007 0241 0143

CEKOSKBX

35835206

2020287060

SK2020287060

Oddiel: Sro, Vložka číslo: 26442/B

(ďalej ako „Poskytovateľ“ „zmluvná strana“)

(ďalej spolu ako „zmluvné strany“)

Preambula

1. Zmluvné strany uzatvárajú v zmysle § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov túto zmluvu o poskytnutí služby.
Objednávateľ zverejnil Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania na predkladanie ponúk na predmet zákazky „Kalibrácia automatických hydrologických prístrojov na monitorovanie hydrologického režimu povrchových a podzemných vôd typu MARS po uplynutí záručnej doby 5 rokov dosiahnutej do roku 2024“ v rámci zadávania nadlimitnej zákazky v zmysle § 66 zákona č. 343/2015 Z. z. zákon o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Súťaž“).

2. V rámci Súťaže Poskytovateľ predložil ponuku, ktorá bola Objednávateľom vyhodnotená ako úspešná.

Čl. I.

Predmet zmluvy

1. Poskytovateľ sa touto Zmluvou zaväzuje pre Objednávateľa vykonať kalibráciu 400 ks automatických hydrologických prístrojov (ďalej len „prístroje“) na monitorovanie hydrologického režimu povrchových a podzemných vôd typu MARS a zaväzuje sa vymeniť komunikačný modem v 32 automatických prístrojoch (ďalej len „služba“) špecifikované v Prílohe č. 3, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy.
 - 1.1 Automatické hydrologické prístroje sú rozdelené nasledovne:
 - povrchové vody – 202 ks prístrojov
 - podzemné vody – 198 ks prístrojov
2. Poskytovateľ sa v zmysle predchádzajúceho bodu zaväzuje diagnostikovať prístroje pred kalibráciou, oznámi Objednávateľovi všetky poruchy, ktoré zistil pri diagnostike prístrojov. Kalibrovat' prístroje MARS je možné až po diagnostike a odsúhlasení objednávatel'om.
 - 2.1 Diagnostikou prístrojov pred kalibráciu sa kontroluje nasledovné :
 - funkčnosť registračného prístroja,
 - funkčnosť spojovacieho kábla k senzoru,
 - funkčnosť membrán tlakového senzora ,
 - funkčnosť kompenzátor tlaku a samotné meranie senzora,
 - funkčnosť teplotného senzora,
 - komunikačný modem.

Čl. II

Miesto a čas plnenia

1. Miesto prevzatia prístrojov je sídlo Objednávateľa uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.
2. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, pričom Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať službu uvedenú v čl. I. tejto Zmluvy do 31.12.2024.

Čl. III.

Cena za poskytnutú službu a platobné podmienky

1. Cena za poskytnutú službu je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách ako cena maximálna. Dohodnutá cena za poskytnutú službu je **261 840,00 €** bez DPH (slovom: dvestošesťdesiatjedentisícosemstoštyridsať EUR). K cene bude účtovaná daň z pridanej hodnoty podľa platných právnych predpisov v čase vystavenia faktúry. Cena je špecifikovaná v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy, ako jej neoddeliteľná súčasť.
2. Cena za poskytnutú službu je pevná (nemenná) za celé obdobie platnosti tejto Zmluvy. Poskytovateľ vystaví počas trvania tejto Zmluvy dve faktúry vždy po skončení kalendárneho mesiaca(tzn. faktúra vystavená k 1.12.2024 a 31.12.2024).
3. Objednávateľ uhradí cenu za poskytnutú službu na základe faktúr vystavených Poskytovateľom. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, ďalej musí obsahovať najmä tieto údaje: adresu Objednávateľa a adresu Poskytovateľa; IČO, IČ DPH zmluvných strán; deň splatnosti a dátum dodania služby; názov bankového ústavu, číslo účtu zmluvných strán; názov služby, jednotkovú cenu služby bez DPH, spolu cenu služby bez DPH a s DPH, pečiatku a podpis oprávnenej osoby.
4. Neoddeliteľnou prílohou faktúry bude protokol o vykonanej službe za príslušný kalendárny mesiac. V prípade neúplnosti faktúry alebo nesprávnosti ju Objednávateľ môže Poskytovateľovi vrátiť do 7 dní od jej doručenia. Ten faktúru bez zbytočného odkladu

opraví alebo doplní a obratom vráti späť Objednávateľovi. Doručením opravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti tejto faktúry.

5. Splatnosť faktúr je 30 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi. Objednávateľ neposkytne Poskytovateľovi žiadny finančný preddavok ani zálohovú platbu. Zmluvné strany sa dohodli, že dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim zo záväzkového vzťahu pre Poskytovateľa podľa § 369d Obchodného zákonníka, pričom takéto dojednanie odôvodňuje povaha predmetu plnenia záväzku.
6. Úhrada faktúry bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku. Faktúra sa považuje za zaplatenú okamihom odpísania fakturovanej čiastky z účtu Objednávateľa v prospech účtu Poskytovateľa.
7. Poskytovateľ vyhlasuje, že nie sú u neho dané podmienky ručenia Objednávateľa za daň z pridanej hodnoty v zmysle § 69 ods. 14 v spojení s § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty. Poskytovateľ zároveň vyhlasuje, že vykoná všetko, aby u neho tieto podmienky nenastali. O vzniku, alebo hrozbe vzniku takýchto podmienok bude Poskytovateľ bezodkladne informovať Objednávateľa. Ak Objednávateľ zistí u Poskytovateľa podmienky ručenia Objednávateľa za DPH alebo odôvodnenú hrozbu ich vzniku, je oprávnený zadržať úhradu faktúr, a to do výšky možného ručenia. Ak výšku ručenia nie je možné spoľahlivo zistiť, je Objednávateľ oprávnený zadržať celú fakturovanú sumu. Zadržanú sumu uhradí Objednávateľ Poskytovateľovi až na základe preukázania úhrady DPH daňovému úradu za príslušný mesiac/štvrt'rok čestným vyhlásením, že DPH uvedená na faktúre pre Objednávateľa bola v lehote splatnosti uhradená daňovému úradu, fotokópiou daňového priznania a fotokópiou výpisu o zaplatení DPH. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné nároky z plnenia Objednávateľa z dôvodu ručenia, je Objednávateľ oprávnený na základe tejto Zmluvy započítat' s pohľadávkami Poskytovateľa. Vznik ručenia Objednávateľa za DPH Poskytovateľa, ako aj splnenie ktorejkoľvek z podmienok v zmysle § 69 ods. 14 písm. a) alebo b) alebo c) zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty u Poskytovateľa je dôvodom na okamžité odstúpenie Objednávateľa od Zmluvy.
8. Poskytovateľ nie je oprávnený svoje pohľadávky voči Objednávateľovi postúpiť ani inak obchodovať bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. V prípade porušenia tejto povinnosti, a to aj v prípade, že by úkon postúpenia alebo obchodovania bol neplatný, je Objednávateľ oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 20% z hodnoty postúpenej/obchodovanej pohľadávky.

Čl. IV.

Práva a povinnosti

1. Poskytovateľ bude pri plnení tejto Zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou a zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a podmienky tejto Zmluvy. Zároveň je povinný písomne upovedomiť Objednávateľa o zmenách vo svojich vlastníckych pomeroch.
2. Objednávateľ je povinný poskytnúť pri plnení predmetu tejto Zmluvy Poskytovateľovi potrebnú súčinnosť a zaplatiť Poskytovateľovi cenu za poskytnuté služby riadne a včas.
3. Poskytovateľ prehlasuje, že sa podrobne oboznámil so vstupnými údajmi, ktoré mu poskytol Objednávateľ, ako aj s podmienkami poskytovania služby. Berie na vedomie, že na akékoľvek dodatočné zistenia rôznych nezrovnalostí, na ktoré neupozornil Objednávateľa pred podpisom Zmluvy, sa nemôže dovolávať ako na okolnosti zhoršujúce poskytovanie služby resp. zmenu podmienok.

Čl. V.

Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Poskytovateľ zodpovedá za vady poskytnutej služby.

2. Služba má vady, ak nie je vykonaná v súlade platnými STN, vyhláškami a predpismi v čase realizácie služby, ako aj vlastnosťami vymienenými touto Zmluvou.
3. Vadou sa rozumie najmä odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch služby stanovených touto Zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami a predpismi.
4. Poskytovateľ sa zaväzuje, že služba bude mať počas záručnej doby vlastnosti vymienené touto Zmluvou, inak obvyklé.
5. Poskytovateľ poskytuje na dodanú službu záruku v trvaní 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť nasledujúcim dňom po podpísaní Preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.
6. Oznámenie reklamovaných väd služby (ďalej len „reklamácia“) musí byť vykonané písomne u Poskytovateľa:
 - a) v lehote 14 dní od ich zistenia, ak ide o vady existujúce pri odovzdaní služby Objednávateľovi. Zmeškanie lehoty nespôsobuje zánik nároku Objednávateľa z väd služby, alebo akékoľvek sťaženie jeho uplatnenia;
 - b) kedykoľvek počas záručnej doby, ak ide o vady vzniknuté počas záručnej doby, alebo vady existujúce pri odovzdaní služby Objednávateľovi, o ktorých Poskytovateľ s prihliadnutím na všetky okolnosti musel v čase odovzdania vedieť.

Ustanovenia § 562 ods. 2 a 3 Obchodného zákonníka sa nepoužijú. Reklamácia musí obsahovať označenie vady a popis, ako sa vada prejavuje. Za písomne oznámenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia zaslaná prostredníctvom elektronickej pošty na adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy.

7. V prípade vadného plnenia alebo väd počas záručnej doby, ak vada nebola riadne a včas odstránená, má Objednávateľ (podľa vlastného uváženia) právo uplatniť si niektorý z týchto nárokov, resp. ich kombináciu:
 - a) výmena vadného predmetu plnenia alebo jeho časti za bezchybný;
 - b) odstránenie väd opravou (ak sú vady opraviteľné) Poskytovateľom, resp. na jeho náklady; Poskytovateľ je povinný odstrániť vadu v čo najkratšom čase, najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa oznámenia reklamácie
 - c) zníženie ceny o zľavu, ktorá zodpovedá zníženiu hodnoty v dôsledku väd, najmenej však o 10 % z ceny vadného plnenia;
 - d) odstúpiť od Zmluvy celkom alebo z časti.

Objednávateľ je oprávnený výber nároku oznámiť Poskytovateľovi do 14 dní od oznámenia vady. Pri uplatnení nárokov je Objednávateľ oprávnený určiť Poskytovateľovi lehotu na plnenie, inak je Poskytovateľ povinný splniť nárok v primeranej lehote. Po márnom uplynutí 14 dní sa uplatní nárok určený zmluvnou stranou, ktorej prejav vôle s výberom nároku dôjde druhej zmluvnej strane ako prvý, pričom právo určenia lehoty na plnenia patrí len Objednávateľovi. Uplatnený nárok je oprávnený meniť len Objednávateľ, a to až po márnom uplynutí určenej, resp. primeranej lehoty.

8. Vady a nedorobky zistené pri odovzdaní a prevzatí služby sa uvedú v Protokole o prevzatí a odovzdaní služby s uvedením termínu a postupu ich odstránenia. Úplné odstránenie väd sa uvedie a písomne potvrdí oboma zmluvnými stranami v Protokole o odovzdaní a prevzatí služby.
9. Poskytovateľ zodpovedá za dohodnutú kvalitu vykonávanej služby, ktoré musí spĺňať najvyššie kvalitatívne požiadavky, zodpovednosť najnovšej technickej praxi a musí bezchybne fungovať.
10. Finančné nároky Objednávateľa vzniknuté v súvislosti s nárokmi z väd si Objednávateľ môže uspokojiť najmä jedným z nasledovných spôsobov:
 - a) započítaním z ceny služby, pokiaľ ešte nebola uhradená Objednávateľom v plnom rozsahu,
 - b) vystavením faktúry za vynaložené náklady Poskytovateľovi, pričom faktúra je splatná ihneď po doručení Poskytovateľovi.
11. Záručná doba pre opravené alebo vymenené časti služby začína plynúť od začiatku. Zo záruky sú vylúčené škody služby alebo na komunikačných modeloch, ktoré boli

spôsobené chybnou alebo nedbanlivou obsluhou, nevhodnými prevádzkovými prostriedkami a inými negatívnymi vplyvmi zo strany Objednávateľa.

Čl. VI.

Podmienky poskytnutia služby

1. Poskytovateľ je povinný poskytnúť službu na svoje náklady, zodpovednosť a na svoje nebezpečenstvo.
2. Poskytovateľ prehlasuje, že sa podrobne oboznámil so špecifikáciou služby, ktorú mu poskytol Objednávateľ, ako aj s podmienkami vykonania a poskytnutia služby. Berie na vedomie, že na akékoľvek dodatočné zistenia rôznych nezrovnalostí, na ktoré neupozornil Objednávateľ pred podpisom Zmluvy, sa nemôže dovolávať ako na okolnosti zhoršujúce poskytnutie služby resp. zmenu podmienok.
3. Zmluvné strany si elektronicky 3 pracovné dni pred poskytnutím služby dohodnú časové rozmedzie, kedy Objednávateľ protokolárne prevezme službu.
4. Poskytovateľ nahradí Objednávateľovi skutočnú škodu, ktorú mu spôsobil hoci aj nedbanlivostným konaním. Popri nároku na náhradu škody sa môže Objednávateľ domáhať aj zaplatenia zmluvnej pokuty v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve.
5. Dodávateľ si spolu s Objednávateľom písomne dohodnú harmonogram, kedy si z miesta prevzatia prevezme Dodávateľ prístroje na poskytnutie služby.
6. Poskytovateľ zodpovedá za akúkoľvek škodu spôsobenú pri prevoze na kalibráciu v plnej výške.

Čl. VII.

Odovzdanie a prevzatie služby

1. Zmluvné strany sa dohodli, že nebezpečenstvo škody prejde na Objednávateľa až úplným protokolárnym odovzdaním a prevzatím služby podpísaným oboma zmluvnými stranami.
2. Poskytovateľ sa zaväzuje, že povinnosti podľa ods. 2 tohto článku začne plniť ihneď po ukončení prác a tieto budú splnené v čo najkratšom čase. Poskytovateľ vyzve Objednávateľa na prevzatie služby bezodkladne po jeho dokončení.
3. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť prevzatie služby z dôvodu, ak má služba vady, ktoré bránia plynulému, bezpečnému a riadnemu užívaniu prístroja, ako prístroja bez vady. O odmietnutí prevziať služby Objednávateľ vyhotoví záznam do Protokolu o odovzdaní a prevzatí služby s uvedením termínu a podmienok odstránenia väd.

Čl. VIII.

Vyššia moc

1. Na účely tejto Zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré sú nepredvídateľné a pri vynaložení všetkého rozumne očakávaného úsilia zmluvnými stranami neodvrátiteľné, napr. vojna, mobilizácia, štrajk, živelné pohromy atď.
2. Ak sa plnenie tejto Zmluvy stane nemožným do 2 (slovom: dvoch) mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc požiada druhú zmluvnú stranu o primeranú úpravu Zmluvy. Ak nedôjde k dohode, má zmluvná strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od Zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia písomného oznámenia.

Čl. IX.

Zmluvná pokuta

1. V prípade omeškania Poskytovateľa:
 - a) s poskytnutím služby,

- b) s termínom ukončenia služby,
 - c) so splnením nároku Objednávateľa podľa Čl. V ods. 8. Zmluvy
je Poskytovateľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celej ceny služby za každý deň omeškania.
2. Poskytovateľ nie je oprávnený svoje pohľadávky voči Objednávateľovi postúpiť ani inak obchodovať bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa a to pod sankciou zmluvnej pokuty vo výške 20% z hodnoty postúpenej / obchodovanej pohľadávky.
 3. Právo Objednávateľa na náhradu škody nie je dotknuté zmluvnou pokutou.

Čl. X.

Platnosť a účinnosť zmluvy

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník.

Čl. XI.

Osobitné ustanovenia

1. Objednávateľ a Poskytovateľ sa zaväzujú, že informácie, ktoré im boli zverené nesprístupnia tretím osobám bez písomného súhlasu druhej zmluvnej strany, alebo tieto informácie nepoužijú na iné účely ako na plnenie podmienok tejto Zmluvy. Všetky informácie, ktoré sú dané k dispozícii Poskytovateľovi pre realizáciu služby ostávajú vlastníctvom Objednávateľa a nesmú byť bez jeho písomného súhlasu odovzdané tretej osobe, rozmnožované, ani použité pre iné účely. Ak z nejakého dôvodu nedôjde k uzavretiu Zmluvy a/alebo bude Zmluva predčasne ukončená, musia byť tieto informácie (vrátane vyhotovených kópií) bezodkladne vrátené Objednávateľovi.
2. Poskytovateľ sa bude riadiť súťažnými podkladmi, pokynmi Objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán.
3. Poskytovateľ prehlasuje a zaručuje, že vykonaním služby alebo jej použitím nebudú porušené žiadne práva tretích osôb, najmä práva duševného vlastníctva.
4. Poskytovateľ nesmie previesť na tretiu osobu žiadne povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
5. Poskytovateľ prehlasuje že:
 - ku dňu podpísania tejto Zmluvy nie je evidovaný v Zozname fyzických osôb a právnických osôb, ktoré porušili zákaz nelegálneho zamestnávania vedenom Národným inšpektorátom práce a
 - ku dňu podpísania tejto zmluvy neporušil zákaz nelegálneho zamestnávania v zmysle zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len "Zákon o nelegálnej práci") a
 - počas plnenia tejto zmluvy sa zaväzuje plniť všetky povinnosti v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov tak, aby neporušil zákaz nelegálneho zamestnávania ako ho vymedzuje Zákon o nelegálnej práci.
6. Poskytovateľ sa zaväzuje Objednávateľovi nahradiť škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne, vrátane sankcií a pokút, ktoré budú Objednávateľovi uložené z dôvodu, že Poskytovateľ porušil zákaz nelegálneho zamestnávania.
7. V prípade, ak sa vyhlásenie Poskytovateľa uvedené v predchádzajúcom odseku ukáže ako nepravdivé, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Poskytovateľa zmluvnú pokutu vo výške 10 000 €. Uplatnením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody. Objednávateľ je oprávnený neprijať tovar, ktorý predáva prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva.
8. V prípade, ak sa preukáže, že Poskytovateľ dodáva tovar prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva alebo Poskytovateľ na požiadanie Objednávateľa

neposkytne Objednávateľovi bezodkladne doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých Poskytovateľ dodáva tovar, považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy a v takom prípade je Objednávateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť.

Čl. XII.

Ustanovenia proti korupcii

1. Zmluvné strany svojím podpisom potvrdzujú, že v priebehu rokovania o tejto Zmluve vždy jednali a postupovali čestne a transparentne a súčasne sa zaväzujú, že takto budú postupovať i pri plnení tejto Zmluvy a všetkých činnostiach, ktoré s ňou súvisia.
2. Zmluvné strany sa ďalej zaväzujú vždy postupovať tak a zároveň prijať také opatrenia, aby nedošlo k vzniku dôvodného podozrenia zo spáchania trestného činu alebo dokonca k jeho samotnému spáchaniu, ktorého dôsledkom by bola trestná zodpovednosť zamestnancov alebo iných fyzických osôb v zmysle Trestného zákona, prípadne aby nebolo začaté trestné konanie voči zmluvným stranám alebo ich zamestnancom v zmysle platných právnych predpisov.
3. Objednávateľ za týmto účelom zaviedol účinný systém Oznamovania protispoločenskej činnosti (viac <http://www.shmu.sk/sk/?page=2098>), ktorý je upravený vo viacerých jeho interných predpisoch.

Čl. XIII.

Osobitné ustanovenia

1. Poskytovateľ je povinný pri výbere subdodávateľa postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe Zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene.
2. Poskytovateľ zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe tejto Zmluvy realizoval sám. Poskytovateľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok činnosti vykonanej na základe zmluvy o subdodávke.
3. V prípade, ak Poskytovateľ preukázal finančné a ekonomické postavenie vo verejnom obstarávaní, ktorého výsledkom bolo uzatvorenie tejto Zmluvy, zdrojmi inej osoby a počas trvania tejto Zmluvy dôjde k plneniu, ktorého sa toto preukázanie týka, Poskytovateľ je oprávnený toto plnenie poskytnúť len sám alebo prostredníctvom tejto osoby, písomnou zmluvou, s ktorou toto postavenie preukázal; možnosť zmeny subdodávateľa tým nie je dotknutá.
4. V prípade, ak Poskytovateľ preukázal technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť vo verejnom obstarávaní, ktorého výsledkom bolo uzatvorenie tejto Zmluvy, technickými a odbornými kapacitami inej osoby a počas trvania Zmluvy dôjde k plneniu, ktorého sa toto preukázanie týka, Poskytovateľ je oprávnený toto plnenie poskytnúť len sám alebo prostredníctvom tejto osoby, písomnou zmluvou, s ktorou toto postavenie preukázal; možnosť zmeny subdodávateľa tým nie je dotknutá.
5. Poskytovateľ je povinný prostredníctvom primeraného zabezpečenia vo svojich dodávateľských zmluvách a nákupných objednávkach (subkontraktoch), bez ohľadu na ich formu, zabezpečiť u svojich subdodávateľov (dodávateľov) dodržanie nasledovných povinností:
 - podrobne viesť a uchovávať presné a úplné knihy a záznamy súvisiace so subkontraktom,
 - sprístupnenie týchto kníh a záznamov pre potreby Objednávateľa,
 - strpieť výkon kontroly, auditu, overovania a poskytnúť plnú súčinnosť.
6. Poskytovateľ, ak má v záujme zadať časť predmetu tejto Zmluvy subdodávateľom, je povinný pri podpise tejto Zmluvy uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zoznam subdodávateľov zadaných pri podpise

tejto Zmluvy, s uvedením predmetu a rozsahu subdodávok, sa stane Prílohou č. 2 tejto Zmluvy.

7. Poskytovateľ je povinný dať na súhlas Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch najneskôr päť (5) kalendárnych dní pred vykonaním zmeny.
8. Poskytovateľ, ak bude mať záujem zadať určitý podiel Predmetu Zmluvy ďalšiemu subdodávateľovi, ktorý nebol definovaný v zozname pri podpise tejto Zmluvy, resp. ak bude mať záujem zmeniť subdodávateľa, uvedeného v zozname pri podpise tejto Zmluvy, počas plnenia Predmetu tejto Zmluvy, môže tak urobiť až po odsúhlasení zmeny Objednávateľom. Zmenu subdodávateľa oznámi Objednávateľovi najneskôr 5 kalendárnych dní pred vykonaním zmeny. Doplnenie subdodávateľa, resp. zmena dodávateľa sa po odsúhlasení Objednávateľom zapíše do zoznamu subdodávateľov, ktorý je Prílohou č. 2 tejto Zmluvy, ak bude mať záujem zadať určitý podiel predmetu Zmluvy ďalšiemu subdodávateľovi.
9. Objednávateľ podpisom tejto Zmluvy akceptuje subdodávateľov Poskytovateľa, ktorí ak to ZVO vyžaduje majú v registri partnerov verejného sektora podľa § 11 ZVO zapísaných konečných užívateľov výhod. Ak bol subdodávateľ zapísaný v registri konečných užívateľov výhod, považuje sa taktiež za osobu zapísanú v registri partnerov verejného sektora. Subdodávateľ je však povinný vykonať overenie identifikácie konečného užívateľa výhod a podať návrh na zápis na účely zosúladenia zapísaných údajov v súlade so ZVO. Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah ich subdodávok je uvedený v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy. Identifikácia subdodávateľov podľa predchádzajúcej vety je uvedená v rozsahu: podiel zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľovi, konkrétnu časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa vrátane údajov o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

Čl. XIV.

Ukončenie zmluvy

1. Zmluvný vzťah založený touto zmluvou končí:
 - a) dohodou zmluvných strán,
 - b) vypovedaním zmluvy s 2 mesačnou výpovednou dobou, ktorá sa počíta od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po mesiaci doručenia výpovede,
 - c) odstúpením od zmluvy
2. Objednávateľ môže od tejto Zmluvy odstúpiť v prípade porušenia povinností spôsobenej Poskytovateľom, ktoré pre Poskytovateľa vyplývajú z ustanovení tejto Zmluvy alebo z ustanovení Obchodného zákonníka - a to už po druhom takomto porušení hociktorej povinnosti spôsobenej zo strany Poskytovateľa, pričom Objednávateľ po prvom porušení povinností písomne upozorní Poskytovateľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení hociktorej povinnosti odstúpi od tejto Zmluvy, pričom v upozornení uvedie primeranú lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje. Po druhom porušení povinností Objednávateľ už len zašle oznámenie v listinnej forme o odstúpení od Zmluvy. Účinky odstúpenia od Zmluvy nastanú okamihom doručenia tohto písomného oznámenia Poskytovateľovi.
3. Poskytovateľ môže od tejto Zmluvy odstúpiť v prípade porušenia zmluvných alebo zákonných povinností Objednávateľom, ktoré pre Objednávateľa vyplývajú z ustanovení tejto Zmluvy alebo z ustanovení Obchodného zákonníka. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu, pričom účinky odstúpenia od Zmluvy nastanú okamihom jeho doručenia Objednávateľovi. Odstúpeniu od Zmluvy musí predchádzať písomné upozornenie na porušovanie zmluvných podmienok alebo ustanovení Obchodného zákonníka spolu so stanovením dodatočnej primeranej lehoty na nápravu. Po márnom uplynutí takejto lehoty môže Poskytovateľ odstúpiť od Zmluvy.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že omeškanie spôsobené tzv. vyššou mocou alebo v jej dôsledku sa nebude považovať za porušenie tejto Zmluvy. Pokiaľ však takéto omeškanie bude trvať viac ako dva (2) kalendárne mesiace a po uplynutí tejto doby sa

zmluvné strany nedohodnú na ďalšom postupe, má ktorákoľvek zmluvná strana právo od Zmluvy odstúpiť s okamžitou platnosťou a účinnosťou bez povinnosti akýmkoľvek spôsobom odškodniť druhú zmluvnú stranu za plnenie nerealizované v dôsledku udalosti vyššej moci. Pre účely tejto Zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán, a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať a ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, a to najmä vojna, mobilizácia, povstanie, živelná pohroma, požiare, embargo, karanténa. Zmluvná strana zasiahnutá udalosťou vyššej moci je povinná bez zbytočného odkladu oznámiť túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a vykonať všetky možné opatrenia k zmierneniu následkov prípadného neplnenia Zmluvy.

Čl. XV.

Záverečné ustanovenia

1. Korešpondencia medzi zmluvnými stranami bude zasielaná na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy, alebo písomne oznámené druhej zmluvnej strane podľa pravidiel uvedených nižšie. Adresy uvedené v záhlaví sú platné počas celej doby trvania Zmluvy. Iné adresy je možné pridať, meniť alebo zrušiť výlučne listom doručeným druhej zmluvnej strane osobne/poštou/inou obdobnou doručovateľskou službou. Úkon zmluvnej strany je urobený písomne, ak je urobený listom, e-mailom, alebo iným spôsobom, ktorý umožňuje trvalé zachytenie obsahu a určenie kontaktnej osoby, ktorá list napísala. Ak nie je v dohode upravené inak, písomnosť sa považuje za doručенú druhej strane :
 - dňom prevzatia alebo odmietnutia listu adresátom;
 - uplynutím 5 dní odo dňa odoslania listu na adresu strany, ak adresát neprevezme alebo neodmietne písomnosť skôr;
 - deň nasledujúci po dni odoslania písomnosti iným spôsobom, ktorý umožňuje trvalé zachytenie obsahu a určenie konajúcej osoby.
2. Pokiaľ v tejto Zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy strán založené touto Zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a príslušnými právnymi predpismi SR. Vzájomné vzťahy zmluvných strán založené touto Zmluvou sa budú riadiť právnym poriadkom SR a na riešenie sporov je príslušný slovenský súd.
3. Zmluvné strany berú na vedomie, že Objednávateľ v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov ako povinná osoba, túto Zmluvu zverejní.
4. Zmeny tejto Zmluvy je možné robiť len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami. Dodatky budú očíslované podľa poradia.
5. Pokiaľ by sa niektoré ustanovenia tejto Zmluvy stali celkom alebo sčasti neúčinnými, nemá to vplyv na platnosť Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú neúčinné ustanovenia preformulovať, doplniť alebo nahradiť tak, aby sa dosiahol sledovaný účel Zmluvy.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
 - a) Príloha č. 1 – Špecifikácia ceny (Osobitná príloha)
 - b) Príloha č. 2 – Zoznam subdodávateľov
 - c) Príloha č. 3 – Zoznam automatických prístrojov (Osobitná príloha)
7. Táto Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ obdrží po jej podpise 3 vyhotovenia a Poskytovateľ 1 vyhotovenie.
8. V prípade, ak sa akékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy stane neplatným či neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením tak, aby ostal zachovaný obsah, zámer a účel sledovaný Zmluvou.
9. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú poskytovať si všetku potrebnú súčinnosť na plnenie záväzkov z tejto Zmluvy.

10. Zmluvné strany prehlasujú, že si Zmluvu riadne prečítali a potvrdzujú, že Zmluva je zrozumiteľná a určitá a vyjadruje ich skutočnú, slobodnú a vážnu vôľu, nie je uzatvorená v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu ju týmto vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave, dňa 11 NOV. 2024

Objednávateľ:

V Bratislave, dňa 11.11.2024

Poskytovateľ:

Slovenský hydrometeorologický ústav
Ing. Vasil Penev
generálny riaditeľ

PDAwin s.r.o.
RNDr. Dušan Bjel
konateľ

Zákazka: Kalibrácia automatických prístrojov MARS

Služba	MARS - druh	Množstvo	CENA v €			
			Jednotková cena bez DPH	Cena v € bez DPH za požadované množstvo	DPH %	Cena v € s DPH
Kalibrácia	MARS8 + Rain + Cam	202	395	79 790 €	20 %	95 748 €
	MARS8	48	395	18 960 €	20 %	22 752 €
	MARS7	100	395	39 500 €	20 %	47 400 €
	MARS6	50	395	19 750 €	20 %	23 700 €
	Spolu:	400		158 000 €	20 %	189 600 €
Repas	MARS8 + Rain + Cam	32	3245	103 840 €	20 %	124 608 €
			Spolu cena za celú službu:			
				Cena v € bez DPH	DPH %	Cena v € s DPH
				261 840 €	20 %	314 208 €

Cena sa zaokrúhľuje na 2 desatinné miesta a sú v nej zahrnuté všetky náklady spojené s poskytnutím služby

Uchádzač: (podpis a meno osoby oprávnenej konať za uchádzača)

RNDr. Dušan Bjel, PDAwin s.r.o., konateľ

Príloha č. 2 – Zoznam subdodávateľov

Por. č.	Subdodávateľ (Názov subdodávateľa)	Podiel na zákazke v %	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (Meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet subdodávok	Dátum zápisu
1.	-----	-----	-----	-----	-----
2.					
3.					

Príloha č. 1 Zoznam automatických hydrologických prístrojov na meranie povrchových vôd na kalibráciu

P.č.	ID	Vodomerná stanica	Vodný tok
1	5010	Lopašov	Chvojnica
2	5020	Myjava	Myjava
3	5021	Brezová pod Bradlom	Brezovský potok
4	5022	Jablonica	Myjava
5	5025	Sobotište	Teplica
6	5030	Šaštín-Stráže	Myjava
7	5040	Moravský Ján	Morava
8	5057	Sološnica	Rudava
9	5065	Rohožník	Rudavka
10	5074	Veľké Leváre	Rudava, náhon
11	5087	Vysoká pri Morave	Morava
12	5090	Kuchyňa	Malina
13	5100	Láb	Močiarka
14	5105	Láb	Oliva
15	5110	Zohor	Suchý potok
16	5120	Borinka	Stupavka
17	5130	Spariská	Vydrica
18	5135	Červený most	Vydrica
19	5140	Bratislava	Dunaj
20	5154	Dobrohošť	Dobrohošťský kanál
21	6810	Klížská Nemá	Dunaj
22	5160	Pezinok	Blatina
23	5170	Svätý Jur	Šurský kanál
24	5180	Vajnory	Račiansky potok
25	5195	Jahodná	Malý Dunaj
26	5200	Bernolákovo	Čierna voda
27	9914	Gabčíkovo	K.Gabčíkovo-Topoľníky
28	9924	Topoľníky	K.Gabčíkovo-Topoľníky
29	9926	Bláhová	Klatovský kanál
30	9930	Benkova Potoň	Starý Klatovský kanál
31	9934	Trhová Hradská	Klatovské rameno
32	9944	Jánošíkovo	Chotárny kanál
33	9947	Nová Dedinka	Šábsky kanál
34	6500	Kľačno	Nitra
35	6520	Tužina	Tužina
36	6530	Chvojnica	Chvojnica
37	6540	Nedožery	Nitra
38	6550	Handlová	Handlovka
39	6560	Prievidza	Handlovka
40	6580	Oslany	Oslanský potok
41	6630	Veľké Bielice	Nitrica
42	6690	Biskupice	Bebrava

43	6700	Bánovce n. Bebravou	Radiša
44	6730	Nitrianska Streda	Nitra
45	6760	Zbehy	Andač
46	6772	Nové Zámky	Nitra
47	6800	Zlaté Moravce	Hostiansky potok
48	6820	Vieska n. Žitavou	Žitava
49	6843	Vlkas	Žitava
50	6862	Dolný Oháj	Staré rameno Žitavy
51	5300	Liptovská Teplička	Čierny Váh
52	5316	Svarín	Čierny Váh
53	5336	Malužiná	Boca
54	5350	Kráľová Lehota	Hybica
55	5400	Podbanské	Belá
56	5460	Račkova dolina	Račkov potok
57	5480	Liptovský Hrádok	Belá
58	5490	Podtureň	Jamníček
59	5530	Žiarská dolina	Smrečianka
60	5540	Iľanovo	Iľanovianka
61	5550	Liptovský Mikuláš	Váh
62	5600	Liptovská Ondrášova	Jalovčianka
63	5642	Liptovské Matiašovce	Suchý potok
64	5644	Liptovská Sielnica	Kvačianka
65	5650	Prosiek	Prosiečanka
66	5660	Horáreň Hluché	Palúdzanka
67	5715	Liptovská Lúžna	Lužňanka
68	5720	Vlachy	Kľačianka
69	5740	Podsúchá	Revúca
70	5800	Lokca	Biela Orava
71	5810	Oravská Jasenica	Veselianka
72	5816	Oravská Polhora	Polhoranka
73	5820	Zubrohlava	Polhoranka
74	5826	Trstená	Jelešna
75	5840	Trstená	Oravica
76	5847	Chlebnice	Chlebnický potok
77	5880	Dierova	Orava
78	5940	Čremošne	Teplica
79	5980	Háj	Somolan
80	5990	Mošovce	Čierna voda
81	6030	Brčna	Slovianský potok
82	6040	Blatnica	Blatnický potok
83	6070	Blatnica	Gaderský potok
84	6110	Necpaly	Necpalský potok
85	6130	Martin	Turiec
86	6170	Turzovka	Kysuca
87	6179	Čadca	Čierňanka
88	6180	Čadca	Kysuca

89	6185	Riečnica	Bystrica
90	6189	Nová Bystrica	Bystrica
91	6230	Rajecká Lesná	Lesňanka
92	6260	Rajec	Čierňanka
93	6330	Lietava	Lietavka
94	6360	Bytča	Petrovička
95	6362	Jasenica	Papradnianka
96	6390	Vydrná	Petrinovec
97	6400	Dohňany	Biela voda
98	6410	Trstie	Pružinka
99	6425	Tuchyňa	Továarsky potok
100	6450	Horné Srnie	Vlára
101	6914	Telgárt	Hron
102	6960	Zlatno	Havraník
103	6995	Polomka	Hron
104	7015	Brezno	Hron
105	7033	Č. Balog	Brôtovo
106	7040	Hronček	Kamenistý p.
107	7045	Hronec	Č. Hron
108	7050	Osrblie	Osrblianka
109	7058	Tále	Bystrianka
110	7060	Bystrá	Bystrianka
111	7065	Mýto p. Ď.	Štiavnička
112	7070	Dol. Lehota	Vajskovský p.
113	7120	Dol. Harmanec	Harmanec
114	7140	Staré Hory	Ramžiná
115	7170	Ban. Bystrica	Tajovský p.
116	7180	Hriňová n. VN	Slatina
117	7183	Hriňová	Hukava
118	7185	Hriňová p. VN	Slatina
119	7210	Zolná	Zolná
120	7215	Hrochoť	Hučava
121	7220	Zvolen	Zolná
122	7241	Hron. Breznica	Jasenica
123	7245	Krem. Bane	Prevod z Turca
124	7290	Brehy	Hron
125	7298	V. Kozmálovce	Hron
126	7326	V. Kozmálovce	Perec
127	7327	Starý Tekov	Perec
128	7330	Zalaba	Perec
129	7398	Málinec n. VN	Ipeľ
130	7399	Málinec	Smolná II
131	7400	Málinec	Smolná I
132	7440	Holiša	Ipeľ
133	7450	Lučenec	Tuhársky p.
134	7468	Mýtna p. VN	Krivánsky p.

135	7471	Divín	Prevod VN Mýtna
136	7500	Dolná Strehová	Tisovník
137	7540	Slov. Ďarmoty	Ipeľ
138	7630	Sazdice	Búr
139	7658	Vyšná Slaná	Slaná
140	7660	Dobšiná	Dobšinský p.
141	7662	Dobšiná HC	Odpadový kanál
142	7730	Štítnik	Štítnik
143	7762	Muráň	Hrdzavý potok
144	7782	Revúca	Zdychava
145	7820	Lenártovce	Slaná
146	7830	Tisovec	Rimava
147	7840	Ráztočné	Klenov. Rimava
148	7878	Drienčany n.VN	Blh
149	7879	Teplý Vrch p.VN	Blh
150	7900	Vlkyňa	Rimava
151	8980	Moldava nad Bodvou	Bodva
152	9000	Hýľov	Ida
153	9013	Janík	Ida
154	9060	Hostovce	Turňa
155	9065	Hostovce	Bodva
156	8370	Hranovnica	Hornád
157	8400	Hrabušice, Podlesok	Veľká Biela voda
158	8414	Spišská Nová Ves	Holubnica
159	8417	Pod Tepličkou	Tepličný Brusník
160	8424	Markušovce	Levočský potok
161	8425	Markušovce	Rudňanský potok
162	8460	Spišské Vlachy	Branisko
163	8540	Švedlár, Na Hrabliach	Hnilec
164	8542	Mníšek nad Hnilcom	Smolník
165	8560	Jaklovce	Hnilec
166	8565	Košická Belá	Belá
167	8680	Obišovce	Svinka
168	8768	Ľutina	Ľutinka
169	8830	Demjata	Sekčov
170	8860	Kokošovce	Delňa
171	8910	Svinica	Svinický potok
172	8920	Bohdanovce	Olšava
173	8950	Seňa	Sokoliansky potok
174	9110	Jabloň	Výrava
175	9130	Papín	Udava
176	9150	Udavské	Udava
177	9153	Starina	Stružnica
178	9156	Starina, n/VN	Cirocha
179	9160	Starina, pod VN	Cirocha
180	9180	Snina	Pčolinka

181	9260	Jovsa	Jovsanský potok
182	9310	Ulič	Ulička
183	9320	Lekárovce	Uh
184	9340	Remetské Hámre	Okna – náhon
185	9350	Remetské Hámre	Okna
186	9380	Sobrance	Sobranecký potok
187	9410	Veľké Kapušany	Latorica
188	9435	Gerlachov	Topľa
189	9465	Bardejovská Dlhá Lúka	Kamenec
190	9482	Marhaň	Topľa
191	9603	Miňovce	Ondava
192	7930	Ždiar, Podspády	Javorinka
193	7940	Červený Kláštor, kúpele	Lipník
194	7950	Červený Kláštor	Dunajec
195	7990	Štrbské Pleso	Poprad
196	8020	Svit	Mlynica
197	8055	Batizovce	Velický potok
198	8060	Poprad, Veľká	Velický potok
199	8110	Veľká Lomnica	Skalnatý potok
200	8140	Kežmarok	Ľubica
201	8290	Nižné Ružbachy	Poprad
202	8300	Hniezdne	Kamienka

Príloha č. 2 Zoznam automatických hydrologických prístrojov na meranie podzemných vôd na kalibráciu

Výrobné číslo	Číslo stanice	Názov stanice	Typ prístroja
3011	636	VELKY MEDER-SARKAN PUSTA	MARS 6
3012	640	PASTUCHY-MILINOVICE	MARS 6
3022	120	CIERNY BROD	MARS 6
3023	692	ČAKANY	MARS 6
3024	617	ZEMIANSKA OLCA	MARS 6
3025	625	TOPOLNIKY	MARS 6
3026	612	ZLATNA N.O.-NOVINA	MARS 6
3027	632	HORNY STAL	MARS 6
3028	621	SOKOLCE	MARS 6
3029	533	KOMARNO-MALY HARCAS	MARS 6
3036	646	VELKE KOSIHY	MARS 6
3037	7363	SAP-BALON	MARS 6
3038	650	CICOV	MARS 6
3039	7509	BRATISLAVA-SLOVNAFT	MARS 6
3040	6030	BA-CUNOVO	MARS 6
3041	228	KOMOCA	MARS 6
3042	7139	PETRZALKA	MARS 6
3043	236	ZIHAREC	MARS 6
3044	352	MACHULINCE	MARS 6
3045	2220	SALA-DUSLO	MARS 6
3046	2162	TRENCIN	MARS 6
3047	193	CASTKOVCE	MARS 6
3048	353	ZLATE MORAVCE	MARS 6
3056	229	KOLAROVO-POCIEROK	MARS 6
3057	500	OBID	MARS 6
3111	2652	CICOV-KEC	MARS 7
3112	618	ZEMIANSKA OLCA	MARS 7
3119	635	HORNY STAL-TONSKA PUSTA	MARS 7
3121	2514	MUZLA-KENDELES	MARS 7
3122	7521	GABCIKOVO-GAB.RAM.KA-22	MARS 7
3123	7422	KRAVANY NAD DUNAJOM	MARS 7
3124	634	PADAN	MARS 7
3125	2519	KRAVANY-MARIA DVOR	MARS 7
3126	7523	GABCIKOVO-RIECINA KA-5	MARS 7
3130	7163	CUNOVO	MARS 7
3131	2700	BA-POD.BISKUPICE	MARS 7
3135	7326	BODIKY	MARS 7
3136	7340	GABCIKOVO	MARS 7
3137	668	KRAL.KRACANY-DOBOR	MARS 7

3138	7336	VRAKUN	MARS 7
3139	626	TOPOLNIKY-LAPAGOS	MARS 7
3140	623	OKOC-GOLYAS	MARS 7
3141	2637	SOKOLCE-MADERETSKY MAJER	MARS 7
3142	127	MOSTOVA	MARS 7
3143	123	TOMASIKOVO	MARS 7
3144	2687	MACOV	MARS 7
3145	128	KR.BROD-SLOV.POLE	MARS 7
3146	672	VELKE BLAHOVO-LUKY	MARS 7
3147	7346	GABCIKOVO	MARS 7
3148	2602	KOMARNO	MARS 7
3149	532	IZA	MARS 7
3150	536	KOMARNO-STRELNICA	MARS 7
3156	280	BOSANY	MARS 7
3157	254	OPATOVCE NAD NITROU	MARS 7
3158	355	VIESKA NAD ZITAVOU	MARS 7
3764	606	HADOVCE	Mars 8 GSM
3769	2125	TRSTICE	Mars 8 GSM
3013	2177	HORENICKA HORKA	MARS 6
3014	2184	KOTESOVA	MARS 6
3015	468	BODOROVA	MARS 6
3016	420	KRASNO NAD KYSUCOU	MARS 6
3017	431	LIESEK	MARS 6
3049	2429	VELICNA	MARS 6
3050	332	LISKOVA-OBEC	MARS 6
3051	2479	BESENOVA	MARS 6
3052	477	VLACHY	MARS 6
3053	434	PODBIEL	MARS 6
3054	430	KRIVA	MARS 6
3060	188	TUCHYNA	MARS 6
3159	426	RAKOVA-ZAPAD	MARS 7
3160	422	CADCA-PRI MENIARNI	MARS 7
3198	330	RUZOMBEROK	MARS 7
3199	5366	KRALOVA LEHOTA M66	MARS 7
3200	432	DOLNY KUBIN-PORUBA-GACEL	MARS 7
3202	320	VARIN	MARS 7
3115	306	LIPT.TEPLICKA	MARS 7
3116	731	HORNY VADICOV	MARS 7
3117	536	ZUBEREC	MARS 7
3118	812	SADOCNE	MARS 7
3133	357	LIP.JAN	MARS 7
3134	642	KLASTOR P.ZN	MARS 7
3162	352	L.JAN	MARS 7
3163	322	PRIBYLINA	MARS 7

3172	861	LEDNICA	MARS 7
3173	537	ZUBEREC	MARS 7
3175	420	LIPT.KLACANY	MARS 7
3176	630	VRICKO	MARS 7
3177	613	CREMOSNE	MARS 7
3204	301	LIPT.TEPLICKA	MARS 7
3205	896	TRSTIE	MARS 7
3207	511	VITAN.ORAVICE	MARS 7
3773	890	MOJTIN	Mars 8 GSM
3775	772	FACKOV	Mars 8 GSM
3776	310	SVARIN	Mars 8 GSM
3777	931	ZLIECHOV	Mars 8 GSM
3781	457	HLADOVKA	Mars 8 GSM
3782	378	DUBRAVA	Mars 8 GSM
3784	417	LUCKY	Mars 8 GSM
3791	547	OR.BIEL.POTOK	Mars 8 GSM
3792	364	ZIAR	Mars 8 GSM
3793	757	CADCA	Mars 8 GSM
3794	811	KOSTOLEC	Mars 8 GSM
3796	591	ZASKOV	Mars 8 GSM
3797	751	STRANAVY	Mars 8 GSM
3937	735	N.BYSTRICA	Mars 8 Sat
3938	675	NECPALY	Mars 8 Sat
3939	303	LIPT. TEPLICKA	Mars 8 Sat
3761	5515	MARTIN-MART.HOLE K-15	Mars 8 GSM
3762	571	ZUBEREC	Mars 8 GSM
3174	4101	LAZISKO	MARS 7
3018	843	VELIKA NAD IPLOM	MARS 6
3019	5387	PODBREZOVA M-87	MARS 6
3020	2864	ZVOLEN	MARS 6
3021	4501	DUBOVA-ZAMOSTIE-NEMECKA	MARS 6
3030	2588	HORNA SEC	MARS 6
3179	2921	LENARTOVCE	MARS 7
3180	2915	RUMINCE	MARS 7
3182	2808	TUPA	MARS 7
3183	959	JANICE	MARS 7
3184	969	SKERESOVO	MARS 7
3185	937	REVUCA	MARS 7
3186	935	PASKOVA	MARS 7
3187	855	VELKE DRAVCE-FIL.PUSTA	MARS 7
3188	835	BUSINCE	MARS 7
3189	817	IPELSKY SOKOLEC	MARS 7
3190	760	ZIAR NAD HR.-H.OPATOVCE	MARS 7
3191	597	VELKE KOZMALOVCE-STANICA	MARS 7

3192	583	MYTNE LUDANY-VYCHOD	MARS 7
3193	575	SIKENICA-TRHYNA-V. PESEK	MARS 7
3194	552	ONDREJOVCE-OBEC	MARS 7
3195	566	HONTIANSKA VRBICA	MARS 7
3196	564	CATA-VYCHOD	MARS 7
3197	589	NOVY TEKOV	MARS 7
3203	5116	DETVA-KOSTOLNA VN-16	MARS 7
3206	5382	LUCATIN M-82	MARS 7
3208	548	MEDVECKE	MARS 7
3210	5384	DOLNA LEHOTA M84	MARS 7
3113	1407	VELKE POLE	MARS 7
3114	1854	DOBSINA	MARS 7
3164	1266	MOLCA	MARS 7
3165	1235	ZLATNO	MARS 7
3166	1315	DOL.LEHOTA	MARS 7
3167	1230	POLOMKA	MARS 7
3168	1927	MUR.LEHOTA	MARS 7
3169	1914	MUR.LEHOTA	MARS 7
3170	1864	SLAVEC	MARS 7
3765	955	JESENSKE	Mars 8 GSM
3766	2870	CHLABA	Mars 8 GSM
3767	914	VCELINCE	Mars 8 GSM
3768	888	BANSKA BYSTRICA-MAJER	Mars 8 GSM
3770	898	POLOMKA-HAMOR	Mars 8 GSM
3771	850	HOLISA	Mars 8 GSM
3772	2776	ZARNOVICA	Mars 8 GSM
3774	1408	VELKE POLE	Mars 8 GSM
3778	1312	DOL.LEHOTA	Mars 8 GSM
3780	1908	MURAN	Mars 8 GSM
3783	1882	KUNOVA TEP.	Mars 8 GSM
3786	1201	TELGART	Mars 8 GSM
3787	1862	KRASNOH.DL.LUKA	Mars 8 GSM
3788	1920	GEM.TEPLICE	Mars 8 GSM
3789	1305	NEMECKA	Mars 8 GSM
3790	1907	MURAN	Mars 8 GSM
3799	1204	SUMIAC	Mars 8 GSM
3933	1953	TISOVEC	Mars 8 Sat
3934	1271	HORNY HARMANEC	Mars 8 Sat
3935	1508	RADZOVCE	Mars 8 Sat
3936	1233	POLOMKA	Mars 8 Sat
3031	1215	VOJANY	MARS 6
3032	3141	LUBISA	MARS 6
3033	3182	NACINA VES	MARS 6
3034	3223	KOLINOVCE	MARS 6

3035	3277	TREBISOV-OLSINA	MARS 6
3055	5431	DOBSINA-D.L.JASK.M-131	MARS 6
3058	1216	SLOVENSKE NOVE MESTO	MARS 6
3059	1211	VELKE TRAKANY-KOLONIA	MARS 6
3120	1348	BENKOVCE	MARS 7
3127	1270	TREBISOV-CUKROVAR	MARS 7
3128	989	FORBASY	MARS 7
3129	1335	VYSNY HRUSOV	MARS 7
3132	988	STRBSKE PLESO-STRBA	MARS 7
3151	1138	VYSNE CABINY-KRASNY BROD	MARS 7
3152	1101	NALEPKOVO	MARS 7
3153	1069	KRIVANY	MARS 7
3154	1041	BUDIMIR	MARS 7
3155	1079	TRSTENE PRI HORNADE	MARS 7
3161	1147	DLHE NAD CIROCHOU	MARS 7
3201	1243	JASENOV	MARS 7
3209	1351	ZATIN	MARS 7
3171	2163	UHORNA	MARS 7
3763	1339	CICAROVCE	Mars 8 GSM
3779	2022	TUR.N.BOD.	Mars 8 GSM
3785	2019	DRIENOVEC	Mars 8 GSM
3795	9044	TUR.PODHR.	Mars 8 GSM
3798	2044	TUR.NAD.BOD.	Mars 8 GSM
3940	2024	SILICKA JABLON.	Mars 8 Sat
3178	788	KOZAROVCE	MARS 7
3181	904	ROZNAVA	MARS 7

Poradové číslo	Výrobné číslo	Typ prístroja technici	kalibrácia	"repas"
1	3011	MARS 6	áno	
2	3012	MARS 6	áno	
3	3013	MARS 6	áno	
4	3014	MARS 6	áno	
5	3015	MARS 6	áno	
6	3016	MARS 6	áno	
7	3017	MARS 6	áno	
8	3018	MARS 6	áno	
9	3019	MARS 6	áno	
10	3020	MARS 6	áno	
11	3021	MARS 6	áno	
12	3022	MARS 6	áno	
13	3023	MARS 6	áno	
14	3024	MARS 6	áno	
15	3025	MARS 6	áno	
16	3026	MARS 6	áno	
17	3027	MARS 6	áno	
18	3028	MARS 6	áno	
19	3029	MARS 6	áno	
20	3030	MARS 6	áno	
21	3031	MARS 6	áno	
22	3032	MARS 6	áno	
23	3033	MARS 6	áno	
24	3034	MARS 6	áno	
25	3035	MARS 6	áno	
26	3036	MARS 6	áno	
27	3037	MARS 6	áno	
28	3038	MARS 6	áno	
29	3039	MARS 6	áno	
30	3040	MARS 6	áno	
31	3041	MARS 6	áno	
32	3042	MARS 6	áno	
33	3043	MARS 6	áno	
34	3044	MARS 6	áno	
35	3045	MARS 6	áno	
36	3046	MARS 6	áno	
37	3047	MARS 6	áno	
38	3048	MARS 6	áno	
39	3049	MARS 6	áno	
40	3050	MARS 6	áno	
41	3051	MARS 6	áno	
42	3052	MARS 6	áno	
43	3053	MARS 6	áno	
44	3054	MARS 6	áno	
45	3055	MARS 6	áno	
46	3056	MARS 6	áno	

47	3057	MARS 6	áno	
48	3058	MARS 6	áno	
49	3059	MARS 6	áno	
50	3060	MARS 6	áno	
51	3111	MARS 7	áno	
52	3112	MARS 7	áno	
53	3119	MARS 7	áno	
54	3120	MARS 7	áno	
55	3121	MARS 7	áno	
56	3122	MARS 7	áno	
57	3123	MARS 7	áno	
58	3124	MARS 7	áno	
59	3125	MARS 7	áno	
60	3126	MARS 7	áno	
61	3127	MARS 7	áno	
62	3128	MARS 7	áno	
63	3129	MARS 7	áno	
64	3130	MARS 7	áno	
65	3131	MARS 7	áno	
66	3132	MARS 7	áno	
67	3135	MARS 7	áno	
68	3136	MARS 7	áno	
69	3137	MARS 7	áno	
70	3138	MARS 7	áno	
71	3139	MARS 7	áno	
72	3140	MARS 7	áno	
73	3141	MARS 7	áno	
74	3142	MARS 7	áno	
75	3143	MARS 7	áno	
76	3144	MARS 7	áno	
77	3145	MARS 7	áno	
78	3146	MARS 7	áno	
79	3147	MARS 7	áno	
80	3148	MARS 7	áno	
81	3149	MARS 7	áno	
82	3150	MARS 7	áno	
83	3151	MARS 7	áno	
84	3152	MARS 7	áno	
85	3153	MARS 7	áno	
86	3154	MARS 7	áno	
87	3155	MARS 7	áno	
88	3156	MARS 7	áno	
89	3157	MARS 7	áno	
90	3158	MARS 7	áno	
91	3159	MARS 7	áno	
92	3160	MARS 7	áno	
93	3161	MARS 7	áno	
94	3178	MARS 7	áno	
95	3179	MARS 7	áno	
96	3180	MARS 7	áno	

97	3181	MARS 7	áno	
98	3182	MARS 7	áno	
99	3183	MARS 7	áno	
100	3184	MARS 7	áno	
101	3185	MARS 7	áno	
102	3186	MARS 7	áno	
103	3187	MARS 7	áno	
104	3188	MARS 7	áno	
105	3189	MARS 7	áno	
106	3190	MARS 7	áno	
107	3191	MARS 7	áno	
108	3192	MARS 7	áno	
109	3193	MARS 7	áno	
110	3194	MARS 7	áno	
111	3195	MARS 7	áno	
112	3196	MARS 7	áno	
113	3197	MARS 7	áno	
114	3198	MARS 7	áno	
115	3199	MARS 7	áno	
116	3200	MARS 7	áno	
117	3201	MARS 7	áno	
118	3202	MARS 7	áno	
119	3203	MARS 7	áno	
120	3206	MARS 7	áno	
121	3208	MARS 7	áno	
122	3209	MARS 7	áno	
123	3210	MARS 7	áno	
124	3113	MARS 7	áno	
125	3114	MARS 7	áno	
126	3115	MARS 7	áno	
127	3116	MARS 7	áno	
128	3117	MARS 7	áno	
129	3118	MARS 7	áno	
130	3133	MARS 7	áno	
131	3134	MARS 7	áno	
132	3162	MARS 7	áno	
133	3163	MARS 7	áno	
134	3164	MARS 7	áno	
135	3165	MARS 7	áno	
136	3166	MARS 7	áno	
137	3167	MARS 7	áno	
138	3168	MARS 7	áno	
139	3169	MARS 7	áno	
140	3170	MARS 7	áno	
141	3171	MARS 7	áno	
142	3172	MARS 7	áno	
143	3173	MARS 7	áno	
144	3174	MARS 7	áno	
145	3175	MARS 7	áno	
146	3176	MARS 7	áno	

147	3177	MARS 7	áno	
148	3204	MARS 7	áno	
149	3205	MARS 7	áno	
150	3207	MARS 7	áno	
151	3763	Mars 8 GSM	áno	
152	3764	Mars 8 GSM	áno	
153	3765	Mars 8 GSM	áno	
154	3766	Mars 8 GSM	áno	
155	3767	Mars 8 GSM	áno	
156	3768	Mars 8 GSM	áno	
157	3769	Mars 8 GSM	áno	
158	3770	Mars 8 GSM	áno	
159	3771	Mars 8 GSM	áno	
160	3772	Mars 8 GSM	áno	
161	3773	Mars 8 GSM	áno	
162	3774	Mars 8 GSM	áno	
163	3775	Mars 8 GSM	áno	
164	3776	Mars 8 GSM	áno	
165	3777	Mars 8 GSM	áno	
166	3778	Mars 8 GSM	áno	
167	3779	Mars 8 GSM	áno	
168	3780	Mars 8 GSM	áno	
169	3781	Mars 8 GSM	áno	
170	3782	Mars 8 GSM	áno	
171	3783	Mars 8 GSM	áno	
172	3784	Mars 8 GSM	áno	
173	3785	Mars 8 GSM	áno	
174	3786	Mars 8 GSM	áno	
175	3787	Mars 8 GSM	áno	
176	3788	Mars 8 GSM	áno	
177	3789	Mars 8 GSM	áno	
178	3790	Mars 8 GSM	áno	
179	3791	Mars 8 GSM	áno	
180	3792	Mars 8 GSM	áno	
181	3793	Mars 8 GSM	áno	
182	3794	Mars 8 GSM	áno	
183	3795	Mars 8 GSM	áno	
184	3796	Mars 8 GSM	áno	
185	3797	Mars 8 GSM	áno	
186	3798	Mars 8 GSM	áno	
187	3799	Mars 8 GSM	áno	
188	3800	Mars 8 GSM	áno	
189	3933	Mars 8 Sat	áno	
190	3934	Mars 8 Sat	áno	
191	3935	Mars 8 Sat	áno	
192	3936	Mars 8 Sat	áno	
193	3937	Mars 8 Sat	áno	
194	3938	Mars 8 Sat	áno	
195	3939	Mars 8 Sat	áno	
196	3940	Mars 8 Sat	áno	

197	3761	Mars 8 GSM	áno	
198	3762	Mars 8 GSM	áno	

P.č.	ID	Vodomerná stanica	Vodný tok	Kalibrácia "repas"
1	5010	Lopašov	Chvojnica	áno
2	5020	Myjava	Myjava	áno
3	5021	Brezová pod Bradlom	Brezovský potok	áno
4	5022	Jablonica	Myjava	áno
5	5025	Sobotište	Teplica	áno
6	5030	Šaštín-Stráže	Myjava	áno
7	5040	Moravský Ján	Morava	áno
8	5057	Sološnica	Rudava	áno
9	5065	Rohožník	Rudavka	áno
10	5074	Veľké Leváre	Rudava, náhon	áno
11	5087	Vysoká pri Morave	Morava	áno
12	5090	Kuchyňa	Malina	áno
13	5100	Láb	Močiarka	áno
14	5105	Láb	Oliva	áno
15	5110	Zohor	Suchý potok	áno
16	5120	Borinka	Stupavka	áno
17	5130	Spariská	Vydrica	áno
18	5135	Červený most	Vydrica	áno
19	5140	Bratislava	Dunaj	áno
20	5154	Dobrohošť	Dobrohošťský kanál	áno
21	6810	Klížská Nemá	Dunaj	áno
22	5160	Pezinok	Blatina	áno
23	5170	Svätý Jur	Šurský kanál	áno
24	5180	Vajnory	Račiansky potok	áno
25	5195	Jahodná	Malý Dunaj	áno
26	5200	Bernolákovo	Čierna voda	áno
27	9914	Gabčíkovo	K.Gabčíkovo-Topoľníky	áno
28	9924	Topoľníky	K.Gabčíkovo-Topoľníky	áno
29	9926	Bláhová	Klatovský kanál	áno
30	9930	Benkova Potoň	Starý Klatovský kanál	áno
31	9934	Trhová Hradská	Klatovské rameno	áno
32	9944	Jánošíkovo	Chotárny kanál	áno
33	9947	Nová Dedinka	Šábsky kanál	áno
34	6500	Kľačno	Nitra	áno
35	6520	Tužina	Tužina	áno
36	6530	Chvojnica	Chvojnica	áno
37	6540	Nedožery	Nitra	áno
38	6550	Handlová	Handlovka	áno
39	6560	Prievidza	Handlovka	áno
40	6580	Oslany	Oslanský potok	áno
41	6630	Veľké Bielice	Nitrica	áno
42	6690	Biskupice	Bebrava	áno
43	6700	Bánovce n. Bebravou	Radiša	áno
44	6730	Nitrianska Streda	Nitra	áno
45	6760	Zbehy	Andač	áno
46	6772	Nové Zámky	Nitra	áno
47	6800	Zlaté Moravce	Hostiansky potok	áno
48	6820	Vieska n. Žitavou	Žitava	áno
49	6843	Vlkas	Žitava	áno

50	6862	Dolný Oháj	Staré rameno Žitavy	áno	
51	5300	Liptovská Teplička	Čierny Váh	áno	áno
52	5316	Svarín	Čierny Váh	áno	
53	5336	Malužiná	Boca	áno	
54	5350	Kráľová Lehota	Hybica	áno	
55	5400	Podbanské	Belá	áno	áno
56	5460	Račkova dolina	Račkov potok	áno	
57	5480	Liptovský Hrádok	Belá	áno	áno
58	5490	Podtureň	Jamníček	áno	
59	5530	Žiarská dolina	Smrečianka	áno	
60	5540	Iľanovo	Iľanovianka	áno	
61	5550	Liptovský Mikuláš	Váh	áno	áno
62	5600	Liptovská Ondrášova	Jalovčianka	áno	
63	5642	Liptovské Matiašovce	Suchý potok	áno	
64	5644	Liptovská Sielnica	Kvačianka	áno	
65	5650	Prosiek	Prosiečanka	áno	
66	5660	Horáreň Hluché	Palúdzanka	áno	
67	5715	Liptovská Lúžna	Lužňanka	áno	
68	5720	Vlachy	Kľačianka	áno	
69	5740	Podsuchá	Revúca	áno	
70	5800	Lokca	Biela Orava	áno	
71	5810	Oravská Jasenica	Veselianka	áno	
72	5816	Oravská Polhora	Polhoranka	áno	
73	5820	Zubrohlava	Polhoranka	áno	
74	5826	Trstená	Jelešna	áno	áno
75	5840	Trstená	Oravica	áno	
76	5847	Chlebnice	Chlebnický potok	áno	
77	5880	Dierova	Orava	áno	áno
78	5940	Čremošne	Teplica	áno	
79	5980	Háj	Somolan	áno	
80	5990	Mošovce	Čierna voda	áno	
81	6030	Brčna	Slovianský potok	áno	
82	6040	Blatnica	Blatnický potok	áno	
83	6070	Blatnica	Gaderský potok	áno	
84	6110	Necpaly	Necpalský potok	áno	
85	6130	Martin	Turiec	áno	
86	6170	Turzovka	Kysuca	áno	
87	6179	Čadca	Čierňanka	áno	
88	6180	Čadca	Kysuca	áno	áno
89	6185	Riečnica	Bystrica	áno	
90	6189	Nová Bystrica	Bystrica	áno	áno
91	6230	Rajecká Lesná	Lesňanka	áno	áno
92	6260	Rajec	Čierňanka	áno	
93	6330	Lietava	Lietavka	áno	
94	6360	Bytča	Petrovička	áno	
95	6362	Jasenica	Papradnianka	áno	
96	6390	Vydrná	Petrinovec	áno	
97	6400	Dohňany	Biela voda	áno	
98	6410	Trstie	Pružinka	áno	
99	6425	Tuchyňa	Továarský potok	áno	

100	6450	Horné Srnie	Vlára	áno	
101	6914	Telgárt	Hron	áno	
102	6960	Zlatno	Havraník	áno	áno
103	6995	Polomka	Hron	áno	
104	7015	Brezno	Hron	áno	áno
105	7033	Č. Balog	Brôtovo	áno	
106	7040	Hronček	Kamenistý p.	áno	
107	7045	Hronec	Č. Hron	áno	
108	7050	Osrblie	Osrblianka	áno	
109	7058	Tále	Bystrianka	áno	
110	7060	Bystrá	Bystrianka	áno	
111	7065	Mýto p. Ď.	Štiavnička	áno	áno
112	7070	Dol. Lehota	Vajskovský p.	áno	
113	7120	Dol. Harmanec	Harmanec	áno	
114	7140	Staré Hory	Ramžiná	áno	
115	7170	Ban. Bystrica	Tajovský p.	áno	
116	7180	Hriňová n. VN	Slatina	áno	
117	7183	Hriňová	Hukava	áno	
118	7185	Hriňová p. VN	Slatina	áno	
119	7210	Zolná	Zolná	áno	
120	7215	Hrochoť	Hučava	áno	
121	7220	Zvolen	Zolná	áno	
122	7241	Hron. Breznica	Jasenica	áno	
123	7245	Krem. Bane	Prevod z Turca	áno	
124	7290	Brehy	Hron	áno	
125	7298	V. Kozmálovce	Hron	áno	áno
126	7326	V. Kozmálovce	Perec	áno	
127	7327	Starý Tekov	Perec	áno	
128	7330	Zalaba	Perec	áno	
129	7398	Málinec n. VN	Ipeľ	áno	
130	7399	Málinec	Smolná II	áno	
131	7400	Málinec	Smolná I	áno	
132	7440	Holíša	Ipeľ	áno	
133	7450	Lučenec	Tuhársky p.	áno	
134	7468	Mýtna p. VN	Krivánsky p.	áno	
135	7471	Divín	Prevod VN Mýtna	áno	
136	7500	Dolná Strehová	Tisovník	áno	
137	7540	Slov. Ďarmoty	Ipeľ	áno	áno
138	7630	Sazdice	Búr	áno	áno
139	7658	Vyšná Slaná	Slaná	áno	
140	7660	Dobšiná	Dobšinský p.	áno	
141	7662	Dobšiná HC	Odpadový kanál	áno	
142	7730	Štítnik	Štítnik	áno	
143	7762	Muráň	Hrdzavý potok	áno	
144	7782	Revúca	Zdychava	áno	
145	7820	Lenártovce	Slaná	áno	áno
146	7830	Tisovec	Rimava	áno	
147	7840	Ráztočné	Klenov. Rimava	áno	
148	7878	Drienčany n.VN	Blh	áno	
149	7879	Teplý Vrch p.VN	Blh	áno	

150	7900	Vlkyňa	Rimava	áno	
151	8980	Moldava nad Bodvou	Bodva	áno	áno
152	9000	Hýľov	Ida	áno	
153	9013	Janík	Ida	áno	
154	9060	Hostovce	Turňa	áno	
155	9065	Hostovce	Bodva	áno	
156	8370	Hranovnica	Hornád	áno	
157	8400	Hrabušice, Podlesok	Veľká Biela voda	áno	
158	8414	Spišská Nová Ves	Holubnica	áno	
159	8417	Pod Tepličkou	Tepličný Brusník	áno	
160	8424	Markušovce	Levočský potok	áno	
161	8425	Markušovce	Rudňanský potok	áno	
162	8460	Spišské Vlachy	Branisko	áno	
163	8540	Švedlár, Na Hrabliach	Hnilec	áno	
164	8542	Mníšek nad Hnilcom	Smolník	áno	
165	8560	Jaklovce	Hnilec	áno	
166	8565	Košická Belá	Belá	áno	
167	8680	Obišovce	Svinka	áno	
168	8768	Ľutina	Ľutinka	áno	
169	8830	Demjata	Sekčov	áno	
170	8860	Kokošovce	Delňa	áno	
171	8910	Svinica	Svinický potok	áno	
172	8920	Bohdanovce	Olšava	áno	
173	8950	Seňa	Sokoliansky potok	áno	
174	9110	Jabloň	Výrava	áno	
175	9130	Papín	Udava	áno	
176	9150	Udavské	Udava	áno	
177	9153	Starina	Stružnica	áno	
178	9156	Starina, n/VN	Cirocha	áno	
179	9160	Starina, pod VN	Cirocha	áno	
180	9180	Snina	Pčolinka	áno	
181	9260	Jovsa	Jovsanský potok	áno	
182	9310	Ulič	Ulička	áno	
183	9320	Lekárovce	Uh	áno	áno
184	9340	Remetské Hámre	Okna – náhon	áno	
185	9350	Remetské Hámre	Okna	áno	
186	9380	Sobrance	Sobranecký potok	áno	
187	9410	Veľké Kapušany	Latorica	áno	áno
188	9435	Gerlachov	Topľa	áno	
189	9465	Bardejovská Dlhá Lúka	Kamenec	áno	
190	9482	Marhaň	Topľa	áno	
191	9603	Miňovce	Ondava	áno	
192	7930	Ždiar, Podspády	Javorinka	áno	
193	7940	Červený Kláštor, kúpele	Lipník	áno	
194	7950	Červený Kláštor	Dunajec	áno	áno
195	7990	Štrbské Pleso	Poprad	áno	áno
196	8020	Svit	Mlynica	áno	
197	8055	Batizovce	Velický potok	áno	
198	8060	Poprad, Veľká	Velický potok	áno	
199	8110	Veľká Lomnica	Skalnatý potok	áno	

200	8140	Kežmarok	Ľubica	áno
201	8290	Nižné Ružbachy	Poprad	áno
202	8300	Hniezdne	Kamienka	áno

áno

Špecifikácie automatických hydrologických prístrojov pre povrchové a podzemné vody

1. MARS 6: Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd bez on-line prenosu dát

- Snímač výšky hladiny a teploty vody:
 - Rozsah merania výšky hladiny: 0 - 1 m, 0 - 10 m, 0 - 20 m
 - Rozlíšenie snímača výšky hladiny: 0,01 % FS
 - Presnosť merania výšky hladiny: ± 0.1 % FS, pre rozsah 0 – 1 m ± 0.2 % FS
 - Dlhodobá stabilita snímača: ± 0.2 % FS za rok
 - Rozsah merania teploty vody: -5 °C do $+45$ °C
 - Rozlíšenie snímača teploty vody : 0,1 °C
 - Presnosť merania teploty vody: $\pm 0,2$ °C
 - Krytie: IP68
 - Dĺžka kábla snímača výšky hladiny a teploty vody podľa požiadaviek (až do dĺžky 150 m)
- Typ snímača výšky hladiny MARS-HTV:
 - Tlakový s kompenzáciou zmeny atmosférického tlaku pomocou vzduchovej kapiláry
 - Nerezový kryt
 - Maximálny priemer 35 mm, jednoduchá inštalácia do sond a na pramene, maximálna ochrana pred odcudzením (plné zabudovanie)
 - Zabudovaný snímač teploty vody
- Maximálne rozmery prístroja priemer 50 mm, dĺžka 300mm
- prevádzková teplota prístroja : -35 °C až $+55$ °C
- pamäť: viac ako 40 000 záznamov
- interval záznamu do internej pamäte prístroja: nastaviteľný od 1 – 60 minút, časová presnosť ± 10 minút / rok
- Lítiová batéria: 1 x LS 33600 CNR, výrobca firma SAFT (Francúzsko)
- Kapacita: 17 Ah krytie prístroja : IP65

2. MARS 7: Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd s GSM prenosom dát v móde režimového merania

- Snímač výšky hladiny a teploty vody MARS-HTV :
 - Rozsah merania výšky hladiny: 0 - 1 m, 0 - 5 m, 0 - 10 m, 0 - 20 m
 - Rozlíšenie snímača výšky hladiny: 0,01 % FS
 - Presnosť merania výšky hladiny: $\pm 0,1$ % FS, pre rozsah 0 – 1 m ± 0.2 % FS
 - Dlhodobá stabilita snímača: $\pm 0,2$ % FS za rok
 - Dĺžka kábla snímača výšky hladiny a teploty vody podľa požiadaviek (až do dĺžky 150 m)
- Typ snímača výšky hladiny:
 - Tlakový s kompenzáciou zmeny atmosférického tlaku pomocou vzduchovej kapiláry
 - Nerezový kryt
 - Maximálny priemer 35mm, jednoduchá inštalácia do sond a na pramene
 - Zabudovaný snímač teploty vody
 - Rozsah merania teploty vody: -5 °C do $+45$ °C
 - Rozlíšenie snímača teploty vody : 0,1 °C
 - Presnosť merania teploty vody: $\pm 0,2$ °C

- Krytie: IP68
- Snímač teploty vzduchu:
 - Rozsah merania teploty vzduchu: -35 °C do $+55\text{ °C}$
 - Presnosť merania teploty vzduchu: $\pm 0,5\text{ °C}$
 - Integrovaný snímač, zabudovaný ako súčasť prístroja
- Modem:
 - GSM pre pásmo 900 a 1800 MHz, prenos GPRS, SMS, Hlas
 - Možnosť nastavenia prístroja na trvalý príjem
- Napájací zdroj:
 - Integrovaná batéria lítiová 7.2V/12Ah, bez potreby solárnych článkov, alebo siete 220V
 - Životnosť batérie 10 rokov pri intervale merania 60 minút a intervale prenosu údajov každých 720 minút
 - Možnosť výmeny batérie užívateľom
- Krytie prístroja: IP65
- Rozmery prístroja:

Prístroje budú umiestnené do chráničiek, ktoré sú v súčasnosti osadené v pozorovacej sieti podzemných vôd SHMÚ. Maximálne rozmery prístroja priemer 50 mm, dĺžka 350mm
- Okamžité nastavenia parametrov a vyčítanie údajov z prístroja musí byť zabezpečené bezdrôtovo, pomocou prenosnej vyčítacej jednotky, zo vzdialenosti minimálne 20 m od prístroja a bez potreby manipulácie s prístrojom.
- Pamäť prístroja: Minimálne 15 000 samostatných meraní
- Interval záznamu do internej pamäte prístroja: Nastaviteľný od 1 do 60 minút, časová presnosť 10 minút / rok resp. synchronizácia času cez internet
- Interval prenosu údajov: Nastaviteľný z centra, od 1 do 1440 minút užívateľom na SHMÚ

Ďalšie funkcie systému:

- po prekročení nastavených limitných hodnôt hladiny podzemnej vody, systém vyšle ALARM (SMS) na zvolené telefónne čísla a emailové adresy
- Možnosť nastavenia individuálneho intervalu prenosu údajov v prípade trvania ALARMu
- prístroj umožňuje hlasový prenos v slovenskom jazyku okamžitých nameraných údajov o hladine podzemnej vody a teplote vody po zavolaní na zvolené telefónne číslo (v prípade nastavenia prístroja na trvalý príjem)
- Integrovaná GSM anténa, možnosť pripojenia externej antény
- Možnosť kontroly okamžitej sily GSM signálu prístroja v teréne pomocou vyčítacej jednotky

- systém merania, monitorovania a spracovania údajov je unifikovaný pre podzemné a povrchové vody. Je možné vykonať vzájomnú zameniteľnosť nasledovných častí:
- snímač výšky hladiny a teploty vody (MARS-HTV)
- vyčítacia jednotka (MARS-RDU)

3. PzV MARS 8: Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd s GSM prenosom dát on-line

- Snímač výšky hladiny a teploty vody:
 - Rozsah merania výšky hladiny: 0 - 1 m, 0 - 5 m, 0 - 10 m, 0 - 20 m
 - Rozlíšenie snímača výšky hladiny: 0,01 % FS
 - Presnosť merania výšky hladiny: $\pm 0,1$ % FS, pre rozsah 0 – 1 m $\pm 0,2$ % FS
 - Dlhodobá stabilita snímača: $\pm 0,2$ % FS za rok
 - Dĺžka kábla snímača výšky hladiny a teploty vody podľa požiadaviek (až do dĺžky 150 m)
- Typ snímača výšky hladiny:
 - Tlakový s kompenzáciou zmeny atmosférického tlaku pomocou vzduchovej kapiláry
 - Nerezový kryt
 - Maximálny priemer 35mm, jednoduchá inštalácia do sond a na pramene
 - Zabudovaný snímač teploty vody
 - Rozsah merania teploty vody: -5 °C do $+45$ °C
 - Rozlíšenie snímača teploty vody : $0,1$ °C
 - Presnosť merania teploty vody: $\pm 0,2$ °C
 - Krytie: IP68
- Snímač teploty vzduchu TVZ-1000:
 - Rozsah merania teploty vzduchu: -35 °C do $+55$ °C
 - Presnosť merania teploty vzduchu: $\pm 0,5$ °C
 - Krytie: IP65
 - Dĺžka kábla snímača teploty vzduchu podľa požiadaviek (až do dĺžky 5 m)
- Zrážkomer Rain-1:
 - Možnosť pripojenia preklápacieho zrážkomera podľa špecifikácie pre zrážkomer:
 - Záchytná plocha zrážkomera: Minimálne 200 cm²
 - Rozlíšenie: $\leq 0,25$ mm
 - Presnosť: ≤ 2 % pri intenzite 40 mm/hod.
 - Prístroj musí korigovať chybu zrážkomera vznikajúcu pri väčších intenzitách zrážok (krivka nelinearity).
- Kamera MARS-CAM:
 - Možnosť pripojenia kamery podľa špecifikácie :
 - Minimálne rozlíšenie: 1600 x 1200 pixlov
 - Krytie kamery: IP67
 - Kábel: Maximálne 15 m
 - Prevádzková teplota: -35 °C do $+55$ °C
- Modem:
 - GSM pre pásmo 900 a 1800 MHz, prenos GPRS, SMS, Hlas
 - Modem musí byť trvale na príjme
- Napájací zdroj:
 - Dobíjateľný akumulátor, bez potreby solárnych článkov alebo siete 220V
 - Životnosť akumulátora na jedno nabitie: minimálne 12 mesiacov pri prenose údajov každých 60 minút cez GPRS a pri nastavení prístroja na trvalý príjem

- Celková hmotnosť akumulátora maximálne 4 kg
- Celková životnosť akumulátora minimálne 5 rokov
- Prevádzkové teploty prístroja: od $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Krytie prístroja: IP65
- Rozmery prístroja:
Prístroje s akumulátorom budú umiestnené do ochranných búd a chráničiek, ktoré sú v súčasnosti osadené v pozorovacej sieti podzemných vôd SHMÚ, alebo budú dodané (nie sú súčasťou tejto zákazky). Rozmery búd a chráničiek š(330-350mm), v(680-700mm), h(400mm),
- Pamäť prístroja: Minimálne 15 000 samostatných meraní
- Interval záznamu do internej pamäte prístroja: Nastaviteľný od 1 do 60 minút, časová presnosť 10 minút / rok resp. synchronizácia času cez internet
- Interval prenosu údajov: Nastaviteľný od 1 do 60 minút užívateľom na SHMÚ
- Okamžité nastavenia parametrov a vyčítanie údajov z prístroja musí byť zabezpečené bezdrôtovo, pomocou prenosnej vyčítacej jednotky, zo vzdialenosti minimálne 20 m od prístroja a bez potreby manipulácie s prístrojom.

4. PzV MARS 8 SAT Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd so satelitným prenosom dát on-line

- Snímač výšky hladiny a teploty vody MARS-HTV:
 - Rozsah merania výšky hladiny: 0 - 1 m, 0 - 5 m, 0 - 10 m, 0 - 20 m
 - Rozlíšenie snímača výšky hladiny: 0,01 % FS
 - Presnosť merania výšky hladiny: $\pm 0,1\text{ } \%$ FS, pre rozsah 0 – 1 m $\pm 0,2\text{ } \%$ FS
 - Dlhodobá stabilita snímača: $\pm 0,2\text{ } \%$ FS za rok
- Typ snímača výšky hladiny:
 - Tlakový s kompenzáciou zmeny atmosférického tlaku pomocou vzduchovej kapiláry
 - Nerezový kryt
 - Maximálny priemer 35 mm, jednoduchá inštalácia do sond a prameňov
 - Zabudovaný snímač teploty vody
 - Rozsah merania teploty vody: $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+45\text{ }^{\circ}\text{C}$,
 - Rozlíšenie snímača teploty vody : $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Presnosť merania teploty vody: $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Krytie: IP68
 - Dĺžka kábla snímača výšky hladiny a teploty vody podľa požiadaviek (až do dĺžky 30 m)
- Snímač teploty vzduchu:
 - Rozsah merania teploty vzduchu: $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$,
 - Presnosť merania teploty vzduchu: $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Krytie: IP65
 - Dĺžka kábla snímača teploty vzduchu podľa požiadaviek (až do dĺžky 5 m)
- Modem:
 - Satelitný modem
- Napájací zdroj:
 - Dobíjateľný akumulátor, bez potreby solárnych článkov alebo siete 220V
 - Životnosť akumulátora na jedno nabitie: minimálne 24 mesiacov pri prenose údajov každých 120 minút a intervale merania každých 60 minút
 - Celková hmotnosť akumulátora maximálne 4 kg
 - Celková životnosť akumulátora minimálne 5 rokov

- Prevádzkové teploty prístroja: od $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Krytie prístroja: IP65
- Pamäť prístroja: Minimálne 15 000 samostatných meraní
- Interval záznamu do internej pamäte prístroja: Nastaviteľný od 1 do 60 minút, časová presnosť 10 minút / rok resp. synchronizácia času cez internet
- Okamžité nastavenia parametrov a vyčítanie údajov z prístroja musí byť zabezpečené bezdrôtovo, pomocou prenosnej vyčítacej jednotky, zo vzdialenosti minimálne 20 m od prístroja a bez potreby manipulácie s prístrojom.
- Interval prenosu údajov: Nastaviteľný od 1 do 480 minút užívateľom na SHMÚ

5. PV-MARS8 + Rain + Cam: Automatické prístroje na vodomerné stanice kvantity povrchových vôd s GSM prenosom dát on-line

- Snímač výšky hladiny a teploty vody MARS-HTV:
 - Rozsah merania výšky hladiny: 0 - 5 m, 0 - 10 m, 0 - 20 m
 - Rozlíšenie snímača výšky hladiny: 0,01 % FS
 - Presnosť merania výšky hladiny: $\pm 0,1\text{ }^{\circ}\text{FS}$
 - Dlhodobá stabilita snímača: $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{FS}$ za rok
 - Dĺžka kábla snímača výšky hladiny a teploty vody podľa požiadaviek (až do dĺžky 50 m)

Typ snímača výšky hladiny:

 - Tlakový s kompenzáciou zmeny atmosférického tlaku pomocou vzduchovej kapiláry
 - Nerezový kryt
 - Maximálny priemer 35 mm (s ohľadom na priemer chráničiek a technické zabudovanie na vodomerných staniach)
 - Zabudovaný snímač teploty vody
 - Rozsah merania teploty vody: $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+45\text{ }^{\circ}\text{C}$,
 - Rozlíšenie snímača teploty vody : 0,1 $^{\circ}\text{C}$
 - Presnosť merania teploty vody: $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Krytie: IP68
- Snímač teploty vzduchu TVZ-1000
 - Rozsah merania teploty vzduchu: $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$,
 - Presnosť merania teploty vzduchu: $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Krytie: IP65
 - Dĺžka kábla snímača teploty vzduchu podľa požiadaviek (až do dĺžky 5 m)
- Zrážkomer Rain-1 :
 - Záchytná plocha zrážkomera: Minimálne 200 cm²
 - Rozlíšenie: $\leq 0,25\text{ mm}$
 - Presnosť: $\leq 2\text{ }^{\circ}\text{}$ pri intenzite 40 mm/hod.
 - Prístroj musí korigovať chybu zrážkomera vznikajúcu pri väčších intenzitách zrážok (krivka nelinearity).
- Kamera MARS-CAM:
 - Minimálne rozlíšenie: 1600 x 1200 pixlov
 - Krytie kamery: IP67
 - Kábel: Maximálne 15 m
 - Prevádzková teplota: $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Modem:
 - GSM pre pásmo 900 a 1800 MHz, prenos GPRS, SMS, Hlas

- Modem musí byť trvale na príjme
- Napájací zdroj:
 - Dobíjateľný akumulátor, bez potreby solárnych článkov alebo siete 220V
 - Životnosť akumulátora na jedno nabitie: minimálne 9 mesiacov pri prenose údajov každých 15 minút cez GPRS a pri nastavení prístroja na trvalý príjem
 - Celková hmotnosť akumulátora maximálne 4 kg
 - Celková životnosť akumulátora minimálne 5 rokov
- Prevádzkové teploty prístroja: od $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Krytie prístroja: IP65
- Rozmery prístroja:
 - Prístroje s akumulátorom budú umiestnené do ochranných búd a chráničiek, ktoré sú v súčasnosti osadené v pozorovacej sieti povrchových vôd SHMÚ. Rozmery búd a chráničiek š(330), v(680), h(400), priemer chráničky 108 mm
- Pamäť prístroja: Minimálne 15 000 samostatných meraní
- Interval záznamu do internej pamäte prístroja: Nastaviteľný od 1 do 60 minút, časová presnosť 10 minút / rok resp. synchronizácia času cez internet
- Interval prenosu údajov: Nastaviteľný od 1 do 60 minút užívateľom na SHMÚ
- Okamžité nastavenia parametrov a vyčítanie údajov z prístroja musí byť zabezpečené bezdrôtovo, pomocou prenosnej vyčítacej jednotky, zo vzdialenosti minimálne 20 m od prístroja a bez potreby manipulácie s prístrojom.

6. PV MARS 8 SAT Automatické prístroje na vodomerné stanice kvantity povrchových vôd so satelitným prenosom dát on-line

- Snímač výšky hladiny a teploty vody MARS-HTV:
 - Rozsah merania výšky hladiny: 0 - 5m, 0 - 10m, 0 - 20m
 - Rozlíšenie snímača výšky hladiny: 0,01 % FS
 - Presnosť merania výšky hladiny: $\pm 0,1\text{ } \%$ FS
 - Dlhodobá stabilita snímača: $\pm 0,2\text{ } \%$ FS za rok

Typ snímača výšky hladiny:

 - Tlakový s kompenzáciou zmeny atmosférického tlaku pomocou vzduchovej kapiláry
 - Nerezový kryt,
 - Maximálny priemer 35 mm (s ohľadom na priemer chráničiek a technické zabudovanie na vodomerných staniaciach)
 - Zabudovaný snímač teploty vody
 - Rozsah merania teploty vody: $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+45\text{ }^{\circ}\text{C}$,
 - Rozlíšenie snímača teploty vody : $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Presnosť merania teploty vody: $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Krytie: IP68
 - Dĺžka kábla snímača výšky hladiny a teploty vody podľa požiadaviek (až do dĺžky 50 m)
- Snímač teploty vzduchu TVZ-1000
 - Rozsah merania teploty vzduchu: $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$,
 - Presnosť merania teploty vzduchu: $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Krytie: IP65
 - Dĺžka kábla snímača teploty vzduchu podľa požiadaviek (až do dĺžky 5 m)
- Modem:
 - Satelitný modem

- Napájací zdroj:
 - Dobíjateľný akumulátor, bez potreby solárnych článkov alebo siete 220V
 - Životnosť akumulátora na jedno nabitie: minimálne 24 mesiacov pri prenose údajov každých 120 minút a intervale merania každých 15 minút
 - Celková hmotnosť akumulátora maximálne 4 kg
 - Celková životnosť akumulátora minimálne 5 rokov
- Prevádzkové teploty prístroja: od $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Krytie prístroja: IP65
- Rozmery prístroja:
 - Prístroje s akumulátorom budú umiestnené do ochranných búd a chráničiek, ktoré sú v súčasnosti osadené v pozorovacej sieti povrchových vôd SHMÚ. Rozmery búd a chráničiek š(330), v(680), h(400), priemer chráničky 108 mm
- Pamäť prístroja: Minimálne 15 000 samostatných meraní
- Interval záznamu do internej pamäte prístroja: Nastaviteľný od 1 do 60 minút, časová presnosť 10 minút / rok resp. synchronizácia času cez internet
- Interval prenosu údajov: Nastaviteľný od 1 do 480 minút užívateľom na SHMÚ
- Okamžité nastavenia parametrov a vyčítanie údajov z prístroja musí byť zabezpečené bezdrôtovo, pomocou prenosnej vyčítacej jednotky, zo vzdialenosti minimálne 20 m od prístroja a bez potreby manipulácie s prístrojom.