

ZMLUVA č.:

Uzatvorená podľa § 269 ods.2 Obchodného zákonníka

Zmluvné strany:**I. OBJEDNÁVATEĽ:****Sídlo:****V zastúpení:****IČO:****DIČ:****IČ DPH:****Bankové spojenie:****Číslo účtu:****Registrovaný:****Slovenský hydrometeorologický ústav**

Jeséniová 17, P.O. Box 15, 833 15 Bratislava 37

RNDr. Martin Benko, PhD., generálny riaditeľ

00 156 884

2020749852

SK 2020749852

1100 (Tatra Banka)

SK19 8180 000 000 70 00 39 16 72

SK15 8180 000 000 70 00 39 17 44

Príspevková organizácia riadená MŽP SR, založená
zriaďovacou listinou vydanou rozhodnutím ministra životného
prostredia SR z 12. júna 2006 č. 23/2006

(ďalej len „Objednávateľ“)

II. DODÁVATEĽ:**Sídlo:****V zastúpení:****IČO:****DIČ:****IČ DPH:****Číslo účtu:****Registrovaný:****Fournetix s.r.o.**

Martinčekova 17, Bratislava, 821 01

Ing. Ľubomír Petrovič, PhD., konateľ

35 882 077

2021818887

SK 2021818887

SK79 1100 000 000 26 24 72 72 23

Zapísaný v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
Vložka číslo: 78461/B

(ďalej len „Dodávateľ“)

Ďalej spoločne ako „zmluvné strany“.

Čl. 1. Predmet zmluvy

- 1.1 Predmetom zmluvy je Aktualizácia systému Informačný systém Hydrologická informačná a predpovedná služba (ďalej len „IS HIPS“) a jeho pridružených aplikácií podľa prílohy č.1 tejto zmluvy.
- 1.2 Objednávateľ v rámci testovacej prevádzky overí požadovanú funkčnosť jednotlivých aktualizácií a následne akceptuje podpisom na dodacom protokole.
- 1.3 V prípade výskytu nedostatkov pri riešení objednávky Dodávateľ odstráni alebo uspokojujúco vyrieši všetky nedostatky, ktoré vzniknú počas testovacej prevádzky.
- 1.4 Dodávateľ bude pri plnení predmetu zmluvy brať zreteľ na prevádzkové potreby a požiadavky Objednávateľa a jednotlivé čiastkové činnosti pri plnení predmetu zmluvy bude vykonávať v úzkej súčinnosti s Objednávateľom. Poskytovateľ vynaloží maximálne úsilie, aby docielil najlepší možný výsledok prostredníctvom využitia svojich skúseností a znalostí získaných pri realizovaní podobných projektov.
- 1.5 Dodávateľ je povinný vykonávať dohodnuté činnosti v zmysle tejto zmluvy bezodkladne po nadobudnutí jej účinnosti v zmysle bodu 12.1 tejto zmluvy.

Čl. 2. Povinnosti zmluvných strán

- 2.1 Dodávateľ je povinný vykonávať dohodnuté činnosti s náležitou odbornou starostlivosťou, v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve a so záujmami Objednávateľa.
- 2.2 Dodávateľ je povinný oboznamovať Objednávateľa so všetkými skutočnosťami, o ktorých sa dozvedel pri vykonávaní dohodnutej činnosti, najmä s tými, ktoré môžu mať vplyv na vykonávanie činností uvedených v bode 1.1.
- 2.3 Objednávateľ je povinný včas poskytnúť Dodávateľovi všetky pokyny, písomnosti, informácie, prípadne iné doklady, ktoré sú potrebné na výkon dohodnutej zmluvnej činnosti podľa tejto zmluvy a poskytnúť mu aj inú potrebnú súčinnosť, ak je táto vzhľadom na svoju povahu nevyhnutná, obvyklá alebo účelná pre riadne a včasné vykonanie dohodnutej činnosti. Objednávateľ pritom zodpovedá dodávateľovi za obsah, správnosť a úplnosť poskytnutých podkladov.
- 2.4 Dodávateľ nie je v omeškaní s plnením svojich povinností počas doby, po ktorú je Objednávateľ v omeškaní s povinnosťou poskytnúť súčinnosť a odovzdať Dodávateľovi vyžiadané podklady, preto v takom prípade Dodávateľ nezodpovedá za prípadnú škodu spôsobenú omeškaním.

Čl. 3. Cena a platobné podmienky

- 3.1 Cena na obdobie platnosti tejto zmluvy za poskytovanie služieb Dodávateľom Objednávateľovi podľa tejto zmluvy bola stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a je **49 200 EUR bez DPH (slovom štyridsaťdeväťtisícdivesto)**. Táto cena je stanovená ako maximálna a nie je možné ju počas trvania tejto zmluvy prekročiť ani inak navýšiť. Bližšia špecifikácia tejto ceny je uvedená v prílohe č. 2 tejto zmluvy, ktorá tvorí jej neoddeliteľnú súčasť.
- 3.2 V dohodnutej cene sú zahrnuté všetky náklady Dodávateľa, ktoré súvisia s plnením predmetu zmluvy, tak ako je uvedené v čl. 1 tejto zmluvy.
- 3.3 Právo na zaplatenie ceny vzniká dodávateľovi po riadnom splnení jeho záväzku a dohodnutým spôsobom plnenia v súlade s touto zmluvou (t.j. po úspešnom ukončení testovacej prevádzky a podpisom dodacieho listu).
- 3.4 K cene na vystavenej faktúre Poskytovateľom Objednávateľovi bude pripočítaná hodnota DPH, zodpovedajúca sadzbe DPH platnej v čase uskutočnenia zdanieľného plnenia, v zmysle platného zákona o DPH.
- 3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že platba za dodaný predmet zmluvy sa uskutoční čiastkovými faktúrami po odovzdaní jednotlivých položiek podľa prílohy č.2 tejto zmluvy.
- 3.6 Dodávateľ vystaví faktúru na základe odovzdania čiastkového plnenia podľa prílohy č.2, kde súčasťou faktúry bude aj podpísaný dodací list. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle § 71 zákona č. 222/2004 Z.z. o DPH v znení neskorších predpisov. V prípade neúplnosti faktúry alebo nesprávnosti ju objednávateľ môže dodávateľovi vrátiť. Ten faktúru bez zbytočného odkladu opraví alebo doplní a obratom vráti späť objednávateľovi. Doručením opravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti tejto faktúry.
- 3.7 Splatosť faktúry je 30 pracovných dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.. Zmluvné strany sa dohodli, že dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim zo záväzkového vzťahu pre predávajúceho podľa § 369d Obchodného zákonníka, pričom takéto dojednanie odôvodňuje povaha predmetu plnenia záväzku.
- 3.8 Úhrada faktúry bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku. Faktúra sa považuje za zaplatenú okamihom odpísania fakturovanej čiastky z účtu kupujúceho v prospech účtu Dodávateľa.
- 3.9 Dodávateľ 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. Dodávateľ zároveň vyhlasuje, že vykoná všetko, aby u neho tieto podmienky nenastali. O vzniku, alebo hrozbe vzniku takýchto podmienok bude Dodávateľ bezodkladne informovať Objednávateľa. Ak Objednávateľ zistí u Dodávateľa 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 Dodávateľovi až na základe preukázania úhrady DPH daňovému úradu za príslušný mesiac/štvrtrok 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 započítať s pohľadávkami Dodávateľa. Vznik ručenia Objednávateľa za DPH

Dodávateľa, 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 Dodávateľa je dôvodom na okamžité odstúpenie Objednávateľa od zmluvy.

- 3.10 Dodávateľ 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. 4. Miesto dodania a kontaktné osoby

- 4.1 Miestom plnenia je sídlo Objednávateľa uvedené v záhlaví tejto zmluvy.

- 4.2 Kontaktnými osobami sú vo veciach plnenia z tejto zmluvy sú:

Na strane Dodávateľa:

e-mailová adresa

Na strane Objednávateľa:

e-mailová adresa

Čl. 5. Nadobudnutie užívacieho, vlastníckeho a autorského práva

- 5.1 Objednávateľ nadobúda do vlastníctva dodané vecné plnenie dňom podpísania dodacieho protokolu oprávnenými osobami zmluvných strán..
- 5.2 Objednávateľ je oprávnený dodaný predmet používať pre svoje potreby v súlade s predmetom jeho činnosti v neobmedzenom rozsahu, bez časového a teritoriálneho obmedzenia a bez nároku na ďalšiu odmenu pre dodávateľa.
- 5.3 Dodávateľ prehlasuje a zaručuje, že vykonaním služby alebo jeho použitím nebudú porušené žiadne práva tretích osôb, najmä práva duševného vlastníctva.
- 5.4 Ak je výsledkom tejto zmluvy autorské dielo, Dodávateľ týmto dáva výhradnú, časovo, miestne a vecne neobmedzenú licenciu na všetky spôsoby použitia diela. Objednávateľ je oprávnený preniesť práva podľa tohto odseku v ľubovoľnom rozsahu na ktorýkoľvek subjekt verejnej správy.
- 5.5 Vzťahy neupravené touto zmluvou sa budú spravovať ustanoveniami Obchodného zákonníka a Autorského zákona.

Čl. 6. Kvalita predmetu zmluvy, záručné a servisné podmienky

- 6.1 Dodávateľ je povinný dodať predmet zmluvy v kvalite a vo vyhotovení podľa čl. 1 tejto zmluvy.
- 6.2 Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť súvisiacu s inštaláciou a uvedením predmetu zmluvy do prevádzky.
- 6.3 Dodávateľ poskytuje na dodané plnenie zmluvy záruku v trvaní 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania preberacieho protokolu.
- 6.4 Objednávateľ je povinný zistené vady oznámiť dodávateľovi písomne bez zbytočného odkladu.
- 6.5 Oznámenie o vadách musí obsahovať identifikačné údaje objednávateľa, číslo zmluvy, názov a označenie reklamovaného predmetu, opis vady, dátum vzniku vady.
- 6.6 Dodávateľ sa zaväzuje vyriešiť oprávnenú reklamáciu v čo najkratšom čase najviac do 30 dní odo dňa jej uplatnenia.

- 6.7 Záruka v podobe bezplatného servisu sa vzťahuje na všetky poruchy dodaného predmetu zmluvy vzniknuté počas záručnej doby, ktoré boli ohlásené dodávateľovi nie neskôr než do 30 dní od ich vzniku, okrem porúch, ktoré vznikli:
- 6.7.1 následkom nehody alebo živeľnej pohromy,
 - 6.7.2 nesprávnou alebo neoprávnenou manipuláciou alebo nesprávnou údržbou,
 - 6.7.3 modifikáciami dodaného plnenia, ktoré boli vykonané bez vedomia a súhlasu dodávateľa,
 - 6.7.4 poruchou systémov alebo hardvéru, ktoré neboli súčasťou predmetu plnenia tejto zmluvy.

Čl. 7. Zmluvná pokuta a úrok z omeškania

- 7.1 V prípade, že dodávateľ nedodrží termín plnenia dohodnutý v tejto zmluve alebo v objednávke, uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,01% z ceny nedodaného predmetu zmluvy za každý deň omeškania.
- 7.2 Ak došlo k omeškaniu dodávateľa s plnením predmetu zmluvy z dôvodu pôsobenia vyššej moci, objednávateľ neuplatní voči dodávateľovi zmluvnú pokutu za dobu trvania podmienok, vyplývajúcich z vyššej moci.
- 7.3 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, uhradí tento dodávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,01% z neuhradenej sumy za každý deň omeškania.
- 7.4 Dohodnuté zmluvne pokuty a sankcie uhradí povinná strana strane oprávnenej do 14 dní odo dňa ich uplatnenia.

Čl. 8. Audit

- 8.1 Dodávateľ sa týmto za účelom vykonania kontroly dodržiavania ustanovení tejto zmluvy zaväzuje v bežnom pracovnom čase umožniť osobám povereným Objednávateľom (interným a externým auditorom) prístup do svojich priestorov zároveň sa zaväzuje týmto osobám sprístupniť svoje účtovné knihy a výkazy v rozsahu týkajúcom sa činnosti vykonávanej podľa tejto zmluvy.

Čl. 9. Dôverné informácie a povinnosť mlčanlivosti

- 9.1 Dodávateľ sa zaväzuje považovať všetky skutočnosti a informácie (vrátane dát, know-how, materiálov a zariadení poskytnutých Objednávateľom), ktoré mu boli poskytnuté Objednávateľom alebo v mene Objednávateľa, alebo ktoré sa mu stali inak známe na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou, alebo ktoré boli získané alebo vyvinuté Dodávateľom pri plnení tejto zmluvy (vedecké aj obchodné) za dôverné a zaväzuje sa zachovávať mlčanlivosť o takýchto skutočnostiach a informáciách, ako aj obchodné tajomstvo Objednávateľa a mlčanlivosť o podmienkach spolupráce podľa tejto zmluvy (ďalej len "Dôverné informácie"). Povinnosť mlčanlivosti trvá aj po skončení tejto zmluvy bez časového obmedzenia.
- 9.2 Dodávateľ sa zaväzuje najmä že Dôverné informácie neoznámí, neposkytne ani inak nesprístupní ani neumožní získať tretej osobe, nezverejní, nezahŕnie do žiadnej publikácie ani nepoužije vo svoj prospech alebo v prospech tretej osoby bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Zároveň sa Dodávateľ zaväzuje, že nesprístupní Objednávateľovi informácie, ktoré sú vo výhradnom vlastníctve tretej osoby a na ktoré sa vzťahuje povinnosť mlčanlivosti podľa zákona alebo podľa osobitnej dohody s treťou osobou bez predchádzajúceho súhlasu tejto osoby.
- 9.3 Povinnosť mlčanlivosti sa nevzťahuje na Dôverné informácie, ktoré (i) boli Dodávateľovi známe pred ich prijatím zo strany Objednávateľa, čo musí byť zdokumentované písomným záznamom, alebo (ii) boli v čase poskytnutia Dodávateľovi verejne známe a dostupné, alebo sa stali verejne známymi a dostupnými po ich poskytnutí Dodávateľovi, za predpokladu, že sa tak nestalo porušením povinnosti mlčanlivosti, alebo (iii) boli poskytnuté Dodávateľovi treťou osobou na to oprávnenou, na ktorú sa nevzťahovala povinnosť mlčanlivosti, alebo (iv) ktoré je Dodávateľ povinný sprístupniť na základe zákona alebo právoplatného rozhodnutia súdu alebo iného orgánu verejnej správy. V prípadoch uvedených v tomto bode zmluvy je však Dodávateľ povinný bezodkladne informovať Objednávateľa o požiadavke alebo povinnosti sprístupniť Dôverné informácie a umožniť Objednávateľovi pred

sprístupnením Dôverných informácií využiť všetky existujúce prostriedky v súlade s právnymi predpismi, ktoré má Objednávateľ k dispozícii

Čl. 10. Trvanie a ukončenie zmluvy

- 10.1 Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú a to odo dňa nadobudnutia jej účinnosti do 10.12.2018 alebo do vyčerpania finančného limitu uvedeného v bode 3.1 tejto zmluvy podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
- 10.2 Zmluvný vzťah možno ukončiť:
- a.) dohodou zmluvných strán,
 - b.) jednostranným odstúpením jedného z účastníkov zmluvy z dôvodov uvedených v tejto zmluve alebo z dôvodov uvedených v Obchodnom zákonníku,
 - c.) výpoveďou jednej zo zmluvných strán.
- 10.3 Odstúpenie od tejto zmluvy sa doručuje druhej zmluvnej strane na jej adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú okamihom doručenia tohto písomného oznámenia predávajúcemu. Odstúpeniu od zmluvy musí predchádzať písomné upozornenie na porušovanie povinností spolu so stanovením dodatočnej primeranej lehoty na nápravu, ak sa vyžaduje.
- 10.4 Výpoveď musí byť písomná. Výpovedná lehota je 2-mesačná a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej zmluvnej strane.
- 10.5 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. 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. 11. Ustanovenie o nelegálnej práci

- 11.1 Dodávateľ prehlasuje, že:
- ku dňu podpisania tejto zmluvy nie je evidovaný v Zozname fyzických a právnických osôb, ktoré porušili zákaz nelegálneho zamestnávania vedenom Národným inšpektorátom práce,
 - ku dňu podpisania 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“),
 - 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.
- 11.2 Dodávateľ sa zaväzuje Objednávateľovi (SHMÚ) nahradiť škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne, vrátane sankcií a pokút, ktoré budú Objednávateľovi uložené z dôvodu, že Dodávateľ porušil zákaz nelegálneho zamestnávania. V prípade, ak sa vyhlásenie Dodávateľa uvedené v predchádzajúcom odseku ukáže ako nepravdivé, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Dodávateľa zmluvnú pokutu vo výške 10 000 €. Uplatnením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody. Objednávateľ je oprávnený neprijíť prácu alebo službu, ktorú Dodávateľ dodáva alebo poskytuje prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva.
- 11.3 V prípade, ak sa preukáže, že Dodávateľ dodáva alebo poskytuje prácu alebo službu prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva, alebo Dodávateľ na požiadanie Objednávateľa mu neposkytne bezodkladne doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých Dodávateľ dodáva prácu alebo poskytuje službu, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy a v takom prípade je Objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.

Čl. 12. Závěrečné ustanovenia

- 12.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení.
- 12.2 Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonať iba formou písomnej dohody zmluvných strán, ktoré budú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. 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.
- 12.3 Ak nie je dohodnuté v tejto zmluve inak, riešia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce a vznikajúce ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi SR. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom SR a na riešenie sporov je príslušný slovenský súd.
- 12.4 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých Dodávateľ obdrží po jednom vyhotovení a Objednávateľ po troch vyhotoveniach.
- 12.5 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je jej príloha č.1. – špecifikácia a jej príloha č.2 – položky čiastkovej fakturácie.
- 12.6 Obe zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali, že bola uzavretá slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne, nie v tiesni, nie za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave, dňa

Za objednávateľa:

Za dodávateľa:

.....
RNDr. Martin Benko, PhD.
Generálny riaditeľ
Slovenský hydrometeorologický ústav

.....
Ing. Ľubomír Petrovič, PhD.
Konateľ
Fournetix s.r.o

Idur Kalanicki

PRÍLOHA č. 1

Aktualizácie IS HIPS a jeho pridružených aplikácií

Predmetom zmluvy je záväzok dodávateľa vykonávať programátorské zásahy a aktualizácie systému IS HIPS a jeho pridružených aplikácií podľa potrieb objednávateľa.

Opis požadovaných zmien v IS HIPS a jeho pridružených aplikáciách:

- Prepracovanie jednotlivých modulov IS HIPS pre zabezpečenie automatického vytvárania produktov pre zabezpečenie víkendovej prevádzky na OPaV a produkciu produktov
- Vytvorenie systému automatizovaných a konfigurovateľných alarmov, pre sledovanie aktivít jednotlivých modulov IS HIPS a aplikácií na pozadí, vyhodnocovanie stavov podľa nastavených parametrov a následne odosielanie alarmov emailom a SMS správou
- Aktualizácia existujúcich a vytváranie nových vizualizácií obrazoviek IS HIPS a pridružených aplikácií vrátane publikácie na webovú stránku SHMÚ
- Vytváranie a úprava existujúcich aplikácií pre spracovávanie operatívnych údajov z meracích prístrojov SHMÚ a externých databáz (vodné stavy, zrážky a iné), následné spracovávanie do požadovanej formy vrátane matematických interpolácií a agregácií a ukladanie výstupov podľa potreby.
- Vytváranie distribučných programov pre klientov SHMÚ podľa aktuálnych požiadaviek
- Aktualizácie vizualizácií nad modelovými údajmi so systému HYPOS POVAPSYS, ich spracovávanie do požadovanej formy, ich úprava a vizualizácia v interných moduloch IS HIPS podľa potreby
- Spracovávanie údajov o suchu na Slovensku (Hydrologické sucho - povrchové a podzemné vody, Klimatologické sucho – meteorologické zrážky), zmeny v existujúcich programoch a vytváranie nových programov pre účely spracovávania a publikovania údajov o suchu na Slovensku vo forme interných aplikácií a externých modulov pre webovú stránku, vrátane interaktívnych mapových, grafických a tabuľkových vizualizácií.

PRÍLOHA č. 2 – položky čiastkovej fakturácie

Časť	Opis - položka	Odhadovaný počet človekohodín (počet MJ)	Merná jednotka (MJ)	Cena za MJ (EUR)			Cena za predpokladané množstvo MJ (EUR)		
				bez DPH	Sadzba DPH	DPH	bez DPH	DPH	s DPH
A.	B	C	D	E	F	$E/100 \times F$	$E + G$	$E/100 \times F$	$I + J$
Aktualizácia IS HIPS a jeho pridružených aplikácií									
A.	Prepracovanie jednotlivých modulov IS HIPS pre zabezpečenie automatického vytvárania produktov pre zabezpečenie víkendovej prevádzky na OpaV a produkciu produktov	300,00	čh	30,00	20,00	6,00	9 000,00	1 800,00	10 800,00
B.	Vytvorenie systému automatizovaných a konfigurovateľných alarmov, pre sledovanie aktivít jednotlivých modulov IS HIPS a aplikácií na pozadí, vyhodnocovanie stavov podľa nastavených parametrov a následne odosielanie alarmov emailom a SMS správou	300,00	čh	30,00	20,00	6,00	9 000,00	1 800,00	10 800,00
C.	Aktualizácia existujúcich a vytváranie nových vizualizácií obrazoviek IS HIPS a pridružených aplikácií vrátane publikácie na webovú stránku SHMU	200,00	čh	30,00	20,00	6,00	6 000,00	1 200,00	7 200,00
D.	Vytváranie a úprava existujúcich aplikácií pre spracovávanie operatívnych údajov z meracích prístrojov SHMU a externých databáz (vodné stavy, zrážky a iné), následné spracovávanie do požadovanej formy vrátane matematických interpolácií a agregácií a ukladanie výstupov podľa potreby.	250,00	čh	30,00	20,00	6,00	7 500,00	1 500,00	9 000,00
E.	Vytváranie distribučných programov pre klientov SHMU podľa aktuálnych požiadaviek	150,00	čh	30,00	20,00	6,00	4 500,00	900,00	5 400,00
F.	Aktualizácie vizualizácií nad modelovými údajmi so systémom HYPOS PÓVAPSYS, ich spracovávanie do požadovanej formy, ich úprava a vizualizácia v interných moduloch IS HIPS podľa potreby	220,00	čh	30,00	20,00	6,00	6 600,00	1 320,00	7 920,00
G.	Spracovávanie údajov o suchu na Slovensku (Hydrologické sucho - povrchové a podzemné vody, Klimatologické sucho - meteorologické zrážky), zmeny v existujúcich programoch a vytváranie nových programov pre účely spracovávanie a publikovania údajov o suchu na Slovensku vo forme interných aplikácií a externých modulov pre webovú stránku, vrátane interaktívnych mapových, grafických a tabuľkových vizualizácií.	220,00	čh	30,00	20,00	6,00	6 600,00	1 320,00	7 920,00
Cena celkom							49 200,00		59 040,00