

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ
ODBOR ŘÍZENÍ ÚZEMNÍCH ORGÁNŮ

Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 182 11 Praha 8
IČ: 00025712, tel: 284 041 111, fax: 284 041 204, e-mail: cuzk@cuzk.cz, ID DS: uuaaatg

VAŠE ZNAČKA:
ZE DNE:
NAŠE SP. ZN.: ČÚZK-01231/2019-22
NAŠE Č. J.: ČÚZK-10356/2019
VYŘIZUJE: Ing. Jitka Podhůrská
TELEFON: XXXXXXXXXX
E-MAIL: cuzk@cuzk.cz
MÍSTO A DATUM: Praha, 2019-10-23
POČET LISTŮ/PŘÍLOH:

**Výzkumný ústav geodetický,
topografický a kartografický, v. v. i.**
Ústecká 98
250 66 Zdiby

Objednávka č. 01 na poskytnutí plnění podle Smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarové aplikace MapOO, uzavřené dne 18. 2. 2019

V souladu s článkem I. odstavcem 2 písmenem A. smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarové aplikace MapOO, č. j. ČÚZK-01880/2019, uzavřené dne 18. 2. 2019, zasíláme objednávku na poskytnutí plnění podle přílohy této objednávky.

Cena plnění podle této objednávky činí 362 000,- Kč bez DPH, to je 438 020,- Kč s 21% DPH.

Plnění podle této objednávky požadujeme předat nejpozději do 8. listopadu 2019.

Ve všech náležitostech se smluvní vztah při plnění této objednávky řídí příslušnými ustanoveními Smlouvy.

Objednávka je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden Vámi podepsaný žádáme vrátit.

Objednávku, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zveřejní objednatel, tj. Český úřad zeměměřický a katastrální.

S pozdravem

Mgr. Martina Hercegová
ředitelka odboru řízení územních orgánů

Objednávka byla přijata dne: 24. 10. 2019

Ing. Karel Raděj, CSc.
ředitel
Výzkumný ústav geodetický,
topografický a kartografický, v. v. i.

Přílohy: Požadavek na úpravu SW 1/2019 až 13/2019

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **1/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 1. 2. 2018

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 66192

Požadujeme upravit funkčnost aplikace MapOO tak, aby bylo možné automatizovaně ukládat nové prvky náčrtu po každém prvku s tím, že by si systém pamatoval určitý počet posledních kroků pro použití funkce "Zpět".

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Aplikace bude provádět automatické uložení změn po nastaveném čase - hodnota se bude nastavovat v panelu Rám a kresba pomocí textového pole Uložit po [min.].

Při automatickém uložení změn bude navíc testována minimální doba 30 sekund od provedení poslední změny - bude tedy zajištěno, že během 60 sekund po provedení změny bude možno použít funkci Zpět (pokud nebude provedeno ruční uložení).

Poznámka: důsledkem uložení změn je nemožnost použití funkce Zpět (při uložení se ukládají vždy všechny změny).

Při prvním spuštění aplikace bude hodnota v textovém poli Uložit po [min.] nastavena na 5 min, při dalších spuštěních aplikace bude použito předchozí nastavení.

Pokud bude nastavena hodnota 0, nebude aplikace automatické ukládání provádět. Ruční možnost uložení změn zůstane zachována.

Celková časová náročnost požadavku je 9,6 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce "Ulož".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 48 000,- Kč bez DPH, to je 58 080,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **2/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 11. 9. 2018

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 70715

Požadujeme upravit aplikaci MapOO tak, aby se při pokusu o vložení snímku na pracovní stanici bez kamery, nebo pokud je kamera vypnutá nebo zakázaná, objevilo varovné hlášení, že snímek nelze pořídit.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Pokud zařízení nebude mít kameru nebo nebude zapnuta, objeví se při vyvolání funkce Snímek hlášení: "Zařízení nedisponuje kamerou nebo není v nastavení systému Windows zapnuta."

Celková časová náročnost požadavku je 1 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce "Snímek".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 5 000,- Kč bez DPH, to je 6 050,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **3/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 12. 9. 2018

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 70728 (74788)

Požadujeme doplnit do aplikace MapOO značku průsečíku, která se umísťuje na prodlouženou přímku.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Do panelu kreslení značek (Znač) bude doplněna výběrová nabídka "Značky na linii", ve které budou funkce pro umístění požadovaných značek na linii v místě identifikace linie (doplnění nového záznamu do tabulky C_CATEGORY s kódem 18 a popisem "Značky na linii").

Do tabulky GS_CELL a číselníku C_PRVKY budou doplněny buňky: Průsečík (ID 146).

Bude doplněna speciální podpora pro umístění značky na linii pro buňky s kódem kategorie 18 – kliknutím na linii dojde k umístění značky v místě kliku, stočené podle linie (vztažný bod značky bude ležet na linii).

Celková časová náročnost požadavku je 3,2 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava výběrových nabídek a tvorba funkce na umístění na linii.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 16 000,- Kč bez DPH, to je 19 360,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **4/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 12. 9. 2018

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 70730

Požadujeme doplnit možnost vícenásobného vyhledávání u funkce "najdi parcelu". Při existenci více parcel shodného čísla (stavební, pozemková, ZE) nenabízí aplikace vyhledání dalších parcel, ale zastaví se na prvním výskytu.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Funkce "Najdi - Parcelu" bude upravena pro vícenásobné vyhledání.

Pokud po stisknutí tlačítka "Parcelu" v bloku „Najdi“ bude v databázi nalezeno více parcelních čísel vyhovujících zadání, bude zobrazen první výskyt parcelního čísla a v textovém poli bude doplněna informace "(1 z N)". Při následných stisknutích tlačítka "Parcelu" budou zobrazovány další výskyt parcelních čísel a v textovém poli se doplněná informace změní na "(K z N)". Při stisknutí tlačítka "Parcelu" po zobrazení všech výskytů bude znovu zobrazen první výskyt parcelního čísla.

Vyhledávání parcel v situaci, kdy parcelní číslo existuje pouze jedno nebo neexistuje žádné, bude fungovat stejně jako dosud.

Parcelní číslo bude možno vyhledávat jako podlomené i nepodlomené:

- pokud bude zadáný text ve tvaru NNN (parcelní číslo bez podlomení), budou se vyhledávat všechny parcely NNN (nepodlomené parcely) a NNN/MM (podlomené parcely)
- pokud bude zadáný text ve tvaru NNN/MM (parcelní číslo s podlomením), budou se vyhledávat pouze parcely NNN/MM (podlomené parcely).

Pro vícenásobné vyhledání bude obdobným způsobem upravena také funkce "Najdi - Budovu".

Celková časová náročnost požadavku je 6,4 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce "Parcelu" a funkce "Budovu".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 32 000,- Kč bez DPH, to je 38 720,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **5/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 12. 9. 2018

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 70738

Požadujeme doplnit tlačítko funkce "Obrat" také do panelu Edit.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Stávající funkce "Obrat" bude doplněna do panelu funkcí "Edit".

Celková časová náročnost požadavku je 1 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce panelu "Edit".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 5 000,- Kč bez DPH, to je 6050,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **6/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 14. 9. 2018

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 70792

Požadujeme upravit aplikaci MapOO tak, aby se u funkcí bloku „Informace“, v případě kdy se parcela nebo budova nachází mimo řešené území a není ji z toho důvodu možné lokalizovat v mapě, zobrazila při kliknutí na odkaz "mapa" informace "Parcela / Budova se nachází mimo řešené území a nelze ji lokalizovat".

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Navržené řešení:

- situace 1: hledané parcelní číslo / číslo popisné je načteno - bude ponecháno stávající chování tj. nastavení rozsahu okna tak, aby hledané parcelní číslo / číslo popisné bylo ve středu okna
- situace 2: hledané parcelní číslo / číslo popisné není načteno, ale existuje v databázi - nastavení rozsahu okna tak, aby hledané parcelní číslo / číslo popisné bylo ve středu okna (nebude ale zobrazené, protože není načteno) a otevření dialogu s textem „Parcela / budova leží mimo načtený rozsah – chcete provést načtení mapy?“ s možností zvolit Ano nebo Ne
- situace 3: parcelní číslo / číslo popisné neexistuje v databázi - otevření dialogu s textem „Parcela / budova neexistuje v databázi a nelze ji proto lokalizovat.“

Obdobným způsobem bude řešena lokalizace parcel / budov pomocí tlačítka Parcelu / Budovu v bloku Najdi.

Celková časová náročnost požadavku je 6,4 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce panelu "Parcelu" a funkce "Budovu".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 32 000,- Kč bez DPH, to je 38 720,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **7/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 16. 10. 2018

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 71567

Požadujeme doplnit do kreslicích funkcí aplikace MapOO možnost kreslení úsečky o zadané délce.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Pokud je při kreslení funkce nastavena číselná hodnota v textovém poli (hodnota v textovém poli může být uživatelem změněna i v průběhu kreslení), je linie vytvořena v délce zadané hodnoty.

Celková časová náročnost požadavku je 3,2 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce panelu "Kresli".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 16 000,- Kč bez DPH, to je 19 360,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **8/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 3. 1. 2019

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 73472

Požadujeme doplnit do aplikace MapOO funkcionalitu, která při umisťování podrobných bodů nabídne následující volné číslo podrobného bodu v rámci ZPMZ.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Navržené řešení: pokud bude stisknuto tlačítko „Kresli“ pro „Podrobný bod“ nebo „Podrobný bod 2x“ (kód prvku 30 nebo 31) a číslo aktivního rámu bude shodné s hodnotou uvedenou v poli „Číslo ZPMZ“, bude do textového pole zapsána hodnota MAX+1, kde MAX je nejvyšší existující hodnota sloupce cislo_bodu v tabulce cisla_bodu_n pro dané ZPMZ (hodnota uvedená v poli „Číslo ZPMZ“), nebo 0, pokud pro dané ZPMZ žádný záznam v tabulce cisla_bodu_n neexistuje. Nebudou přitom zohledňovány případné neuložené prvky.

Pokud číslo aktivního rámu bude rozdílné od hodnoty uvedené v poli „Číslo ZPMZ“, bude vytvořený textový prvek mít tvar „ZZZ-NNN“, kde ZZZ je hodnota uvedená v poli „Číslo ZPMZ“ a NNN je hodnota uvedená v textovém poli (viz požadavek č. 10).

Po umístění čísla bodu bude hodnota v textovém poli o 1 zvýšena.

Při uložení prvku do databáze (do tabulky cisla_bodu_n) dojde k vyplnění sloupce cislo_zpmz a sloupce cislo_bodu.

Celková časová náročnost požadavku je 3,2 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce panelu "Kresli" pro „Podrobný bod“.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 16 000,- Kč bez DPH, to je 19 360,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **9/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 3. 1. 2019

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 73475

Požadujeme doplnit do aplikace MapOO možnost zápisu oměrných měř ve formě staničení.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Do nabídky textových prvků "Oměrné" bude doplněno kreslení "Oměrné staničení" (ID=68), které bude prováděno následovně – nejprve bude určena linie určující orientaci buňky SMER a textových prvků, potom bude kliknutím do mapy určen počátek pro buňku SMER (ID=142) a dále bude (opakovaně) kliknutím do mapy umísťován text (ID=82), textové pole se při umístění textu promaže, bude blokováno umístění textu, pokud v textovém okně není zadán text. Umísťování textů bude ukončeno pomocí tlačítka Stop nebo volbou jiné funkce.

Místo tlačítka „Změna č. bodu“ bude tlačítko „Podtržení“, které bude provádět změnu nepodtrženého textu na podtržený (a naopak) - u čísla bodu je to bod určený vícekrát (ID 30 - ID 31, ID 32 - ID 33), u staničení je to konec staničení (ID 80 - ID 82). Při kliknutí na jiný typ prvku se nic nestane.

Celková časová náročnost požadavku je 9,6 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Vytvoření funkce "Prostaničení".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 48 000,- Kč bez DPH, to je 58 080,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **10/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 3. 1. 2019

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 73477

Požadujeme doplnit do aplikace MapOO funkcionalitu pro zakres čísla podrobného bodu z převzatého z dřívějších výsledků zeměměřických činností (modře) a zakres bodu číslovaného v jiném náčrtu (číslo ZPMZ-číslo bodu).

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Navržené řešení: do nabídky Body doplnit textové prvky ID 32 "Podrobný bod z GP" a ID 33 "Podrobný bod z GP 2x" – prvky se budou ukládat do tabulky ciska_bodu_n. Vytvořený textový prvek bude mít tvar „ZZZ-NNN“, kde ZZZ je hodnota uvedená v poli „Číslo ZPMZ“ a NNN je hodnota uvedená v textovém poli. Při uložení prvku do databáze (do tabulky ciska_bodu_n) dojde k vyplnění sloupce ciska_zpmz a sloupce ciska_bodu.

Bude nutno upravit aplikaci Dbs2dgn (import z databáze do DGN) tak, aby body s ID 32 a ID 33 měly barvu číslo 17 (modrá).

Celková časová náročnost požadavku je 6,4 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce panelu „Podrobný bod“.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 32 000,- Kč bez DPH, to je 38 720,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **11/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 2. 4. 2019

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 75930 (76123)

Požadujeme doplnit do kreslicích prvků značku "slučka nová" a "slučka rušená" tak, aby bylo možné značku doplnit na již existující linii podle přílohy č. 15 Návodu pro obnovu katastrálního operátu a převod.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Do panelu kreslení značek (Znač) bude doplněna výběrová nabídka "Značky na linii", ve které budou funkce pro umístění požadovaných značek na linii v místě identifikace linie (doplnění nového záznamu do tabulky C_CATEGORY s kódem 18 a popisem "Značky na linii"). Do tabulky GS_CELL a číselníku C_PRVKY budou doplněny buňky: slučka dosavadní (ID 147) – žlutá S, slučka nová (ID 148) – červená S, slučka rušená (ID 149) – umístění dvou buněk S (ID 149) a II(ID 150), škrtká (ID 150) - červené dvě čárky II.

Bude doplněna speciální podpora pro kreslení značek na linii:

1) Umístění značky na linii pro buňky s kódem kategorie 18 – kliknutím na linii dojde k umístění značky stočené podle linie (vztažný bod značky bude ležet na linii v místě identifikace).

2) Při umístění značky slučka rušená (kód 149) bude do stejného vztažného bodu a se stejným natočením umístěna také značka škrtká (kód 150), jedním kliknutím tak vzniknou dvě značky.

Atributy prvků pro import do MG Nautil:

ID: vrstva, barva, tloušťka, styl

ID 147: 62,4,1,0

ID 148: 62,19,1,0

ID 149: 62,48,1,0

ID 150: 62,19,0,0

Celková časová náročnost požadavku je 12,8 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Vytvoření funkce panelu „Značky na linii“.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 64 000,- Kč bez DPH, to je 77 440,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **12/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 30. 5. 2019

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 77171

Požadujeme upravit funkčnost aplikace při umístování podrobných bodů - po identifikaci lomového bodu se zapnutou funkcí magnet dojde ke zvýraznění lomového bodu.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Navržené řešení: Po identifikaci lomového bodu se zapnutou funkcí Magnet provést zvýraznění lomového bodu.

Celková časová náročnost požadavku je 3,2 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce panelu „Podrobný bod“.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 16 000,- Kč bez DPH, to je 19 360,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **13/2019**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 13. 6. 2019

Kontaktní osoba: Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková

Vyplní Zadavatel

Požadavek: (popis navrhované změny, důvod navrhované změny, dopad navrhované změny a důsledky jejího neprovedení, souvislosti)

SD 77499

Požadujeme doplnit editačních funkce o funkci "Otoč prvek", která umožní otočení prvku podél linie nebo otočení zadané bodem otáčení a bodem určujícím úhel.

Společně s úpravou požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec.

Datum a čas: 10. 9. 2019, v 08:00 hod.

Vyplní Dodavatel

Analýza požadavku: (výsledky analýzy provedení požadavku a dopadů na projekt, cenu, doporučené následující kroky apod.)

Navržené řešení: doplnit editační funkci umožňující otáčet prvky (texty a značky) zadáním středu otáčení a určením úhlu natočení, úhel natočení bude možné určit graficky nebo podle linie. Pokud nejprve označím linii, stočí se následně určený prvek (text nebo buňka) podle linie, jinak se stočí podle zadaného bodu.

Celková časová náročnost požadavku je 6,4 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Podíl na režii spojené se zpracováním objednávky.
- Vytvoření funkce „Otoč prvek“.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.05.

Termín: 8. 11. 2019

Cena: 32 000,- Kč bez DPH, to je 38 720,- Kč s 21% DPH.

Vyplní Dodavatel

Akceptace návrhu řešení, vyjádření zadavatele:

Návrh řešení je akceptován.

Schválil: Ing. Pavel Doubek, Ing. Jitka Podhůrská, Ing. Andrea Jančíková,

Datum: 22. 10. 2019

Vyplní Zadavatel