

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-17959/2019-22
NAŠE Č. J.: ČÚZK13343/2020
VYŘIZUJE: Ing. Jitka Podhůrská
TELEFON: XXXXXXXXXX
E-MAIL: cuzk@cuzk.cz
MÍSTO A DATUM: Praha, 2020-10-26
POČET LISTŮ/PŘÍLOH:

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

Objednávka č. 01 na poskytnutí plnění podle Smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarové aplikace MapOO, uzavřené dne 19. 12. 2019

V souladu s článkem I. odstavcem 2 písmenem A. smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarové aplikace MapOO, spis. č. ČÚZK-17959/2019-22, č. j. ČÚZK-18390/2019, uzavřené dne 19. 12. 2019, zasíláme objednávku na poskytnutí plnění podle přílohy této objednávky.

Cena plnění podle této objednávky činí 96 000,- Kč bez DPH, to je 116 160,- Kč s 21% DPH.

Plnění podle této objednávky požadujeme předat nejpozději do 20. listopadu 2020.

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

Ing. Karel Štencel
místopředseda

Objednávka byla přijata dne: 26.10.2020

Ing. Jiří Drozda
ředitel
Výzkumný ústav geodetický,
topografický a kartografický, v. v. i.

Přílohy: Přílohy č. 1 až 5 s požadavky na úpravu SW č. 1/2020 až 5/2020

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **1/2020**

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 73473

Požadujeme upravit funkci pro přebírání linií z POD tak, aby byla převzata nejen poloha linie ale i všechny její atributy.

Současně požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Nová funkčnost tlačítka „Přeber“: bude vytvořena kopie prvku v odpovídající _n tabulce. Symbologie prvku (barva, tloušťka, styl) bude určena na základě atributu kod a číselníku c_prvky. Dojde také k nastavení atributů zdroj_id a zdroj_table, (podle původního prvku), status_id (hodnota 0), fence_id (hodnota 0), mark_id (hodnota 0), type_id (hodnota 0).

Pro zachování stávající funkčnosti tlačítka „Přeber“ bude požadovaná funkčnost realizována pod tlačítko „Převod“, které bude v panelu funkcí Linie umístěno mezi tlačítko „Přeber“ a „Kreslí“.

Poznámka: toto řešení bude použito pouze pro prvky typu linie.

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

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Vytvoření funkce "Převod".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **2/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 1. 7. 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 77833

V referenčně připojeném výkresu ZPH nejsou viditelné značky oplocení a bílé prvky - značky a popisy. Požadujeme upravit barvu těchto prvků tak, aby byly viditelné.

Současně požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Při připojení referenčního výkresu ve formátu DGNV7 nebo DGNV8 funkcí „Připojit DGN“ bude u prvků výkresu s bílou barvou (RGB 255,255,255) změněna barva na černou (RGB 0,0,0).

Celková časová náročnost požadavku je 1,6 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Úprava funkcionality "Připojit DGN".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

Cena: 8 000 Kč bez DPH, to je 9 680 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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **3/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 11. 08. 2020

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 85406

Požadujeme, upravit zadávání pomocných měřických bodů obdobným způsobem, jako je upraveno zadávání podrobných bodů, tzn. pro vložení čísla bodu do grafického okna je nabízeno vždy další, dosud nepoužité číslo. Jednotkou pro číslování pomocných měřických bodů je katastrální území.

Současně požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Při umístění textu z nabídky „Body“ – „Pomocný měř. bod“ bude číslo bodu uloženo do tabulky ciska_bodu_n se ZMPZ rovným 0.

Po spuštění funkce Kresli pro Pomocný měř. bod bude do vstupního textového pole automaticky zapsáno následující volné číslo bodu.

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

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Vytvoření funkce pro kreslení prvku "Pomocný měř. bod".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **4/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 11. 08. 2020

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 85407

V současné době aplikace MapOO umožňuje vkládat duplicitně čísla podrobných i pomocných měřických bodů. Duplicitní číslo podrobného bodu lze vložit jako číslo bodu z jiného náčrtu. Při pokusu o uložení prvků do databáze se objeví chybové hlášení: "SQLiteException, constrain failed, UNIQUE constrain failed: ciska_bodu_n.cisko_bodu, ciska_bodu_n.cisko_zpmz".

Požadujeme ošetřit funkčnost aplikace tak, aby nebylo možné zadat čísla podrobných nebo pomocných měřických bodů duplicitně, popřípadě upravit chybové hlášení tak, aby bylo uživateli zřejmé, o jakou chybu se jedná. Zároveň požadujeme upravit funkčnost aplikace tak, aby i v případě, že je zadáváno číslo podrobného bodu ze sousedního náčrtu (vyplněním čísla náčrtu), bylo nabízeno další použitelné číslo podrobného bodu, tzn. aniž by bylo nutné náčrt načíst z databáze.

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

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Před uložením do databáze bude proveden test porušení unikátnosti ciska_bodu_n (cisko_bodu, cisko_zpmz) pro prvky v databázi a nově ukládané prvky. Pokud bude zjištěn nově ukládaný prvek porušující unikátnost, bude zobrazeno chybové hlášení „Číslo bodu XXX porušuje unikátnost ciska_bodu_n“ (XXX bude konkrétní obsah textu porušujícího unikátnost) a uložení do databáze nebude provedeno.

Po spuštění funkce Kresli pro Podrobný bod bude do vstupního textového pole automaticky zapsáno následující volné číslo bodu, a to i v případě, že je zadáváno číslo bodu ze sousedního náčrtu.

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

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce "Ulož".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **5/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 25. 05. 2020

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 83918, 81832 a 75873

Požadujeme upravit funkčnost aplikace MapOO tak, aby přebírala a zachovávala vztažné body textů importovaných z aplikace MicroGEOS Nautil a současně aby textové prvky vytvořené v aplikaci MapOO měly stejný vztažný bod jako prvky vytvořené v aplikaci MicroGEOS Nautil.

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

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 21. 10. 2020, v 14:43 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Funkce Manažer dat – Příprav datovou sadu šetření bude upravena tak, že při importu podkladového výkresu POD budou zachovány vztažné body textových prvků. Nově kreslené textové prvky budou mít vztažný bod dole-střed.

Pozor:

1. Změna se nebude týkat již nakreslených textových prvků v založených projektech.
2. Změna vztažných bodů se nebude týkat specifických prvků jako jsou čísla LV (ID 10 – číslo LV, ID 11 – číslo LV budovy, ID 12 – číslo LV parcely ZE), měřická přímka – staničení (ID 82), měřický přímka – kolmice (ID 83).

Celková časová náročnost požadavku je 1,6 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce Manažer dat – Příprav datovou sadu šetření a kreslících funkcí textových prvků.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

Cena: 8 000 Kč bez DPH, to je 9 680 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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

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-17959/2019-22
NAŠE Č. J.: ČÚZK13343/2020
VYŘIZUJE: Ing. Jitka Podhůrská
TELEFON: XXXXXXXXXX
E-MAIL: cuzk@cuzk.cz
MÍSTO A DATUM: Praha, 2020-10-26
POČET LISTŮ/PŘÍLOH:

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

Objednávka č. 01 na poskytnutí plnění podle Smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarové aplikace MapOO, uzavřené dne 19. 12. 2019

V souladu s článkem I. odstavcem 2 písmenem A. smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarové aplikace MapOO, spis. č. ČÚZK-17959/2019-22, č. j. ČÚZK-18390/2019, uzavřené dne 19. 12. 2019, zasíláme objednávku na poskytnutí plnění podle přílohy této objednávky.

Cena plnění podle této objednávky činí 96 000,- Kč bez DPH, to je 116 160,- Kč s 21% DPH.

Plnění podle této objednávky požadujeme předat nejpozději do 20. listopadu 2020.

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

Ing. Karel Štencel
místopředseda

Objednávka byla přijata dne: 26.10.2020

Ing. Jiří Drozda
ředitel
Výzkumný ústav geodetický,
topografický a kartografický, v. v. i.

Přílohy: Přílohy č. 1 až 5 s požadavky na úpravu SW č. 1/2020 až 5/2020

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **1/2020**

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 73473

Požadujeme upravit funkci pro přebírání linií z POD tak, aby byla převzata nejen poloha linie ale i všechny její atributy.

Současně požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Nová funkčnost tlačítka „Přeber“: bude vytvořena kopie prvku v odpovídající _n tabulce. Symbologie prvku (barva, tloušťka, styl) bude určena na základě atributu kod a číselníku c_prvky. Dojde také k nastavení atributů zdroj_id a zdroj_table, (podle původního prvku), status_id (hodnota 0), fence_id (hodnota 0), mark_id (hodnota 0), type_id (hodnota 0).

Pro zachování stávající funkčnosti tlačítka „Přeber“ bude požadovaná funkčnost realizována pod tlačítko „Převod“, které bude v panelu funkcí Linie umístěno mezi tlačítko „Přeber“ a „Kreslí“.

Poznámka: toto řešení bude použito pouze pro prvky typu linie.

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

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Vytvoření funkce "Převod".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **2/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 1. 7. 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 77833

V referenčně připojeném výkresu ZPH nejsou viditelné značky oplocení a bílé prvky - značky a popisy. Požadujeme upravit barvu těchto prvků tak, aby byly viditelné.

Současně požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Při připojení referenčního výkresu ve formátu DGNV7 nebo DGNV8 funkcí „Připojit DGN“ bude u prvků výkresu s bílou barvou (RGB 255,255,255) změněna barva na černou (RGB 0,0,0).

Celková časová náročnost požadavku je 1,6 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Úprava funkcionality "Připojit DGN".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

Cena: 8 000 Kč bez DPH, to je 9 680 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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **3/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 11. 08. 2020

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 85406

Požadujeme, upravit zadávání pomocných měřických bodů obdobným způsobem, jako je upraveno zadávání podrobných bodů, tzn. pro vložení čísla bodu do grafického okna je nabízeno vždy další, dosud nepoužité číslo. Jednotkou pro číslování pomocných měřických bodů je katastrální území.

Současně požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Při umístění textu z nabídky „Body“ – „Pomocný měř. bod“ bude číslo bodu uloženo do tabulky ciska_bodu_n se ZMPZ rovným 0.

Po spuštění funkce Kresli pro Pomocný měř. bod bude do vstupního textového pole automaticky zapsáno následující volné číslo bodu.

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

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Vytvoření funkce pro kreslení prvku "Pomocný měř. bod".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **4/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 11. 08. 2020

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 85407

V současné době aplikace MapOO umožňuje vkládat duplicitně čísla podrobných i pomocných měřických bodů. Duplicitní číslo podrobného bodu lze vložit jako číslo bodu z jiného náčrtu. Při pokusu o uložení prvků do databáze se objeví chybové hlášení: "SQLiteException, constrain failed, UNIQUE constrain failed: ciska_bodu_n.cislo_bodu, ciska_bodu_n.cislo_zpmz".

Požadujeme ošetřit funkčnost aplikace tak, aby nebylo možné zadat čísla podrobných nebo pomocných měřických bodů duplicitně, popřípadě upravit chybové hlášení tak, aby bylo uživateli zřejmé, o jakou chybu se jedná. Zároveň požadujeme upravit funkčnost aplikace tak, aby i v případě, že je zadáváno číslo podrobného bodu ze sousedního náčrtu (vyplněním čísla náčrtu), bylo nabízeno další použitelné číslo podrobného bodu, tzn. aniž by bylo nutné náčrt načíst z databáze.

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

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 6. 10. 2020, v 13:38 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Před uložením do databáze bude proveden test porušení unikátnosti ciska_bodu_n (cisko_bodu, cisko_zpmz) pro prvky v databázi a nově ukládané prvky. Pokud bude zjištěn nově ukládaný prvek porušující unikátnost, bude zobrazeno chybové hlášení „Číslo bodu XXX porušuje unikátnost ciska_bodu_n“ (XXX bude konkrétní obsah textu porušujícího unikátnost) a uložení do databáze nebude provedeno.

Po spuštění funkce Kresli pro Podrobný bod bude do vstupního textového pole automaticky zapsáno následující volné číslo bodu, a to i v případě, že je zadáváno číslo bodu ze sousedního náčrtu.

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

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce "Ulož".
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **5/2020**

Název produktu SW: **MapOO**

Priorita: 3

Datum vzniku: 25. 05. 2020

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 83918, 81832 a 75873

Požadujeme upravit funkčnost aplikace MapOO tak, aby přebírala a zachovávala vztažné body textů importovaných z aplikace MicroGEOS Nautil a současně aby textové prvky vytvořené v aplikaci MapOO měly stejný vztažný bod jako prvky vytvořené v aplikaci MicroGEOS Nautil.

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

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Radek Makovec

Datum a čas: 21. 10. 2020, v 14:43 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Funkce Manažer dat – Příprav datovou sadu šetření bude upravena tak, že při importu podkladového výkresu POD budou zachovány vztažné body textových prvků. Nově kreslené textové prvky budou mít vztažný bod dole-střed.

Pozor:

1. Změna se nebude týkat již nakreslených textových prvků v založených projektech.
2. Změna vztažných bodů se nebude týkat specifických prvků jako jsou čísla LV (ID 10 – číslo LV, ID 11 – číslo LV budovy, ID 12 – číslo LV parcely ZE), měřická přímka – staničení (ID 82), měřický přímka – kolmice (ID 83).

Celková časová náročnost požadavku je 1,6 CLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Analýza požadavku a příprava řešení.
- Režie spojená se zpracováním objednávky.
- Úprava funkce Manažer dat – Příprav datovou sadu šetření a kreslících funkcí textových prvků.
- Režie spojená s přípravou testovacích scénářů.
- Podíl na vytvoření instalace aplikace MapOO v 1.06.

Termín: 20. 11. 2020

Cena: 8 000 Kč bez DPH, to je 9 680 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: 26. 10. 2020

Vyplní Zadavatel