

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ
ODBOR ŘÍZENÍ ÚZEMNÍCH ORGÁNŮ
Pod sídlištěm 1800/9, 182 11 Praha 8

**Výzkumný ústav geodetický,
topografický a kartografický, v. v. i.**

Ústecká 98
250 66 Zdiby

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE
/

NAŠE ZNAČKA
ČÚZK-10479/2018-22

VYŘIZUJE / LINKA
Ing. Podhůrská /

MÍSTO ODESLÁNÍ / DATUM
Praha / 2018-10-31

Objednávka č. 04 na poskytnutí plnění podle Smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarových aplikací pro obnovu katastrálního operátu, uzavřené dne 28. 12. 2017

V souladu s článkem I. odstavcem 2 písmenem D smlouvy na rozšíření funkcionality a podporu softwarových aplikací pro obnovu katastrálního operátu, č. j. ČÚZK-14595/2017-22, uzavřené dne 28. prosince 2017, zasíláme objednávku na poskytnutí plnění podle příloh této objednávky.

Cena plnění podle této objednávky činí 432 000,- Kč bez DPH, to je 522 720,- Kč s 21% DPH.

Plnění podle této objednávky požadujeme předat nejpozději do **30. listopadu 2018**. Termín pro dodání prototypu a testovacích scénářů podle přílohy č. 1 objednávky je **12. listopad 2018**.

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.

Ing. Karel Štencel
místopředseda

Objednávka byla přijata dne: 6. 11. 2018

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

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **5/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 19. 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 70932

Požadujeme dodat řešení pro centralizaci databází MGEO z úrovně KP / TO na úroveň KÚ, tak aby vznikla jedna databáze MGEO pro celý KÚ. Současně požadujeme dodat testovací scénáře a prototyp řešení k testování a zajistit podporu v rámci testování včetně potřebných úprav prototypu.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 9. 2018, v 14,00 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Celková časová náročnost požadavku je 65 ČLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Instalace databáze MGEO centralizované na úroveň kraje, nastavení správy pracovišť a uživatelských účtů podle pracovišť, implementace aplikačních konstant s podporou pracovišť, podpora celého procesu testování prototypů, provádění úprav dle výsledků testů prototypu. (40 ČLD)
- Termín dodání prototypu a testovacích scénářů je 12. 11. 2018
- Úprava instalačních skriptů storage parametrů pro nově vytvářené semicentralizované databáze MGEO pro úroveň krajů. (3 ČLD)
- Úprava v komunikačním protokolu na straně serveru a klienta HW klíče pro provoz aplikací v semicentralizovaném provozu s přístupem prostřednictvím VPN. (7 ČLD)
- Úprava nástrojů pro zálohu a obnovu dat. (10 ČLD)
- Testovací scénáře, popis práce s konstantami pro pracoviště, režie související s objednávkou a instalací. (5 ČLD)

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 292 500,- Kč bez DPH, to je 353 925,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **6/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 21. 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 70995

Požadujeme upravit aplikaci MicroGEOS Nautil tak, aby při založení projektu typu „Revize“ byly všechny parcely automaticky označeny jako neobnovované.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 9. 2018, v 14,00 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Bude vytvořena nová funkce, která při importu VFK do DB v závislosti na zvoleném typu projektu naplní rozdělení na části dle požadavku, tj. v projektu revize budou všechny parcely v „NE“, v projektu pro tvorbu digitálních map budou všechny parcely v „OO“. Tabulka „Rozdělení na části“ bude plněna při importu VFK dle aktuálně nastaveného typu projektu, dodatečná změna typu projektu již nemá na rozdělení na části žádný vliv a je nutné změnu již provést ručně.

Celková časová náročnost požadavku je 5 ČLD, a zahrnuje následující činnosti:

- Vytvoření nové funkce pro rozdělení k.ú. na části v závislosti na vyplněném typu projektu.
- Implementace nové funkce do importu VFK a úprava průvodce pro import VFK.
- Základní otestování nově implementované funkcionality.
- Přípravu testovacích scénářů.
- Režie spojená s úpravou nápovědy.
- Režie spojené s objednávkou a úpravou instalace.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 22 500,- Kč bez DPH, to je 27 225,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **7/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 21. 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 71007

Požadujeme sjednotit vztažné body textů vytvářených kreslicími nástroji aplikace MicroGEOS Nautil na „dolní – střed“.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 9. 2018, v 15,30 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Budou upraveny vztažné body všech textů kreslených nástroji MicroGEOS Nautil na „dolní – střed“.

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

- Úprava kreslení textů z Kreslení prvků DKM a Kreslení prvků náčrtů, u obojího karta Texty.
- Úprava speciálních kreslicích nástrojů z karty Náčrt u Kreslení prvků náčrtu.
- Dohledání a úprava dalších funkcí systému pracujících s texty, jako je Opravná editace, Umisťování bodů.
- Úprava číselníků pracujících s texty.
- Základní otestování upravených kreslicích nástrojů.
- Režie spojená s přípravou objednávky, testovacími scénáři a úpravou instalace.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 27 000,- Kč bez DPH, to je 32 670,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **8/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 21. 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 71008

Požadujeme doplnit do funkce „Posun linie“ linii „pomocná kresba“.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 9. 2018, v 15,30 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Do funkce „Posun linie“ bude doplněna linie „pomocná kresba“, nově doplněná linie bude umístěna jako poslední za vnitřní kresbu.

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

- Vlastní úprava funkce pro posun linie.
- Základní otestování provedené úpravy.
- Režie spojená s přípravou objednávky, tvorba testovacího scénáře a úprava instalace.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 9 000,- Kč bez DPH, to je 10 890,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **9/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 21. 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 71054

Požadujeme sjednotit barvy linií u funkce "Hranice dle k.k." s aplikací Nahlížení do KN v tom smyslu, že hranice s koncovými body s k.k. 3 budou zobrazeny zeleně a hranice s koncovými body s k.k. 4 až 8 budou zobrazeny červeně.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 9. 2018, v 15,30 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Barvy linií u funkce "Hranice dle k.k." budou sjednoceny s aplikací Nahlížení do KN v tom smyslu, že hranice s koncovými body s k.k. 3 budou zobrazeny zeleně a hranice, kde je alespoň jeden lomový bod s k.k. 4 až 8 budou zobrazeny červeně.

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

- Úprava algoritmu, který zajišťuje vytvoření výkresu s hranicemi zabarvenými dle k.k. lomových bodů.
- Základní otestování provedené úpravy.
- Režie spojená s úpravou nápovědy.
- Režie spojená s přípravou objednávky, testovacími scénáři a úpravou instalace.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 9 000,- Kč bez DPH, to je 10 890,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **10/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 24. 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 71027

Požadujeme rozšíření funkčnosti aplikace MicroGEOS Nautil tak, aby bylo možné do výkresu vložit číslo nesouladu a navázat jej na záznam v databázi. V současné době, pokud, že si uživatel číslo nesouladu ve výkresu smaže, nelze jej vložit nástroji MicroGEOS Nautil a svázat se záznamem v databázi.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 9. 2018, v 15,30 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Bude vytvořena nová funkce, která umožní vložení čísla již existujícího nesouladu do výkresu a zajistí navázání na záznam v DB.

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

- Vlastní vytvoření nové funkce, která načte číslo nesouladu z DB a zajistí jeho umístění do výkresu včetně vytvoření vazby.
- Implementace funkce do editace nesouladů.
- Základní otestování provedené úpravy.
- Režie spojená s tvorbou nápovědy nové funkce.
- Režie spojená s přípravou objednávky, testovacími scénáři a úpravou instalace.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 13 500,- Kč bez DPH, to je 16 335,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **11/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 20. 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 70983

Požadujeme doplnění měřítka 1:250 do importní funkce pro data MapOO do MG Nautil.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 5. 2018, v 15,30 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Do importní funkce pro import dat z MapOO do MG Nautil bude doplněna možnost importu do měřítka 1:250.

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

- Úprava importního nástroje z Map OO do MG Nautil.
- Základní otestování provedené úpravy.
- Režie spojená s úpravou nápovědy.
- Úprava a základní otestování instalace.
- Režie spojená s přípravou objednávky a tvorbou testovacího scénáře.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 13 500,- Kč bez DPH, to je 16 335,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **12/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

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 70807

Požadujeme doplnění funkčnosti automatického načítání čísel LV do výkresů sousedních katastrálních území.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 9. 2018, v 15,30 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Bude vytvořena nová funkce spouštěná z menu „Náčrt“, která zajistí doplnění čísel LV k parcelám ze sousedních katastrálních území a jejich uložení do jednotlivých výkresů sousedních k.ú. Čísla LV budou doplněna pouze k parcelám, které jsou umístěny na některém z náčrtů a před spuštěním této funkce musí být provedeno načtení SPI k parcelám na náčrtech pomocí WCF klienta.

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

- Vlastní vytvoření nové funkce pro načtení a uložení čísel LV do výkresů sousedních k.ú.
- Úprava funkce pro vytváření výkresu POD tak, aby se nově doplňovaná čísla LV převedla.
- Základní otestování provedené úpravy.
- Tvorba nápovědy nové funkce a postupu kroků při jejím využití.
- Režie spojená s přípravou objednávky a testovacími scénáři.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 18 000,- Kč bez DPH, to je 21 780,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **13/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 20. 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 70895

Požadujeme rozšířit funkčnost aplikace MicroGEOS Nautil o automatické doplnění textu označujícího druh pozemku a způsob využití pozemku do výkresu POD pro parcely s druhem pozemku „ostatní plocha“ a způsobem využití, pro který podle vyhlášky č. 357/2013 Sb. neexistuje mapová značka.

Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 25. 5. 2018, v 15,30 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Bude vytvořena nová funkce, která umožní doplnění způsobu využití pozemku pro parcely s druhem pozemku „ostatní plocha“ a způsobem využití, pro který podle vyhlášky č. 357/2013 Sb. neexistuje mapová značka.

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

- Vytvoření nové funkce pro doplnění způsobu využití u parcel splňujících výše uvedené podmínky.
- Implementace funkce do procesu tvorby výkresu POD.
- Doplnění nastavení pro volbu, zda se má způsob využití doplňovat.
- Úprava převodních číselníků pro převod doplněných údajů do výkresu ZPH.
- Základní otestování nové a upravené funkcionality.
- Režie spojená s úpravou nápovědy.
- Režie spojená s přípravou objednávky, testovacími scénáři a s úpravou a otestováním instalace.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 18 000,- Kč bez DPH, to je 21 780,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel

Požadavek na úpravu SW

Číslo požadavku: **14/2018**

Název produktu SW: **MicroGEOS Nautil**

Priorita: 3

Datum vzniku: 17. 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 71598

V souvislosti s připravovaným metodickým a organizačním pokynem k revizi místního a pomístního názvosloví požadujeme upravit názvy níže uvedených prvků v menu Tvorba DKM- Kreslení prvků a Náčrt-Kreslení prvků náčrtu a souvisejících menu pro změnu, mazání, informace a kopírování prvků.

- Text 10.06 "Místní část (skupina budov, samota, hrad, zámek, ZSJ)" požadujeme změnit na "Základní sídelní jednotka".
- Text 10.07 "Náměstí, park, sad, lesopark" požadujeme změnit na "Místní část (skupina budov, samota, hrad, zámek)".
- Text 10.08 "Ulice, nábřeží, tržiště, most" požadujeme změnit na "Ulice a další veřejná prostranství".
- Text 10.09 "Pozemková trať, polesí, vrchol, močál" požadujeme změnit na "Pozemková trať - standardizované jméno".
- Text 10.10 "Podružná pozemková trať, svah, sedlo, průsmyk" požadujeme změnit na "Pozemková trať - nestandardizované jméno".
- Text 10.14 "Vodní tok nesplavný (řeka), přehradní nádrž" požadujeme změnit na "Vodní tok nesplavný, potok"

Text 10.15 "Potok, rybník, jezero" požadujeme změnit na "Přehradní nádrž, rybník, jezero".Dále požadujeme dodat testovací scénář pro testování funkčnosti úpravy.

Vyplní Zadavatel

Zprávu přijal: Ing. Jana Zaoralová, Ph.D.

Datum a čas: 17. 10. 2018, v 15,00 hod.

Vyplní Dodavatel

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

Názvy prvků názvosloví budou v menu funkcí „Kreslení prvků DKM – místní a pomístní názvy“ a „Kreslení prvků Náčrtu – místní a pomístní názvy“ upraveny podle požadavku, atributy prvků budou zachovány.

Upozornění: Jelikož se jedná o změnu v rámci stejných atributů, pouze s novým významem, není možné zajistit automatizovaný převod již nakreslených prvků do správných kategorií a ani kontroly staré prvky nijak neodhalí, protože atributy budou rozpoznány a to, že se nově jedná o jinou kategorii, není možné automaticky rozpoznat. Již nakreslené texty bude tedy nutné upravit ručně.

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

- Úprava kreslení prvků DKM.
- Úprava kreslení prvků náčrtu.
- Úprava převodních číselníků pro převod textů celou linkou náčrtů a převod textů do SGS.
- Základní otestování provedené úpravy.
- Režie spojená s přípravou objednávky, testovacími scénáři a úpravou instalace.

Termín: 30. 11. 2018

Cena: 9 000,- Kč bez DPH, to je 10 890,- 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: 30. 10. 2018

Vyplní Zadavatel