|  |
| --- |
| **GEFOS a.s.**  IČO: 25684213  Kundratka 17  180 82 Praha 8 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Objednávka č. | Vyřizuje/kancelář/linka | Datum |
| **ZAK 14-0012/4** | **Fedina/PRAV/4607** |  |

**Objednávka změnových požadavků**

Objednáváme u Vás realizaci změnového požadavku BR11 (dále jen „**předmět objednávky**“).

**Změnový požadavek (BR11) – Kontroly a opravy master dat 3D, změny v DM**

Předmětem změnového požadavku je realizace změnových a rozvojových požadavků vzniklých na základě realizace správy a aktualizace základní sady geografických dat hlavního města Prahy, konkrétně jde o zpracování následujících požadavků evidovaných v systému Bugzilla (číslo bugu je uvedeno vždy v závorce za názvem požadavku):

### Kontroly a opravy master dat 3D (8996)

Kontroly budou navrženy tak, aby bylo možno editovat v ELTM a kontroly se spouštěly pouze na území zámku. Ostatní master data nemusí splňovat všechny kontroly (pouze nutné pro plochování).

1. ***Úpravy podrobných bodů (TMPODROBNYBOD\_B - rekapitulace naplněni)***

Rekapitulace všech operací nad tabulkou TMPODROBNYBOD\_B.

1) Nahrání dat z IPR zdroje. Ignoruje se sloupec X, Y, Z – použijí se hodnoty   
z geometrie.

2) Nahradí se PUVOD

a. -99=>IPR

b. JDP=>JDM

3) Pokud je PUVOD\_Z=null

a. a Z>0, pak se nastaví PUVOD\_Z=1.

b. a Z=0, pak se nastaví PUVOD\_Z=3.

4) Pokud Z=0

a. a TERENZ>0, pak se převezme tato hodnota pro Z

b. a PUVOD\_Z=0, pak se načte hodnota ze služby DMT.

5) Vymažou se duplicity záznamů na základ kombinace X,Y,Z,VYSKOPIS, PUVOD. Kopie vymazaných záznamů je v tabulace TMPODROBNYBOD\_B\_DUPL

6) Vymažou se duplicity záznamů na základ kombinace X,Y,Z,VYSKOPIS, s tím, že se ponechá záznam s nejvyšší prioritou, viz C\_PUVOD. Kopie vymazaných záznamů je v tabulce TMPODROBNYBOD\_B\_DUPL01.

7) PUVOD\_XY se bude řešit až po přiřazení bodů k liniím.

1. ***Linie***
2. ***4x PLOCHOVÁNÍ z TMUMPS\_L, TMTVU\_B***

Vzniknou odvozené třídy dle popisu:

1. TMTVU\_P

2. TMTVU3D\_P

3. TMBUDOVA\_P

4. TMBUDOVA\_B

Dle datového modelu 3D

1. ***Plochy (polohopis) kontroly:***

Překryvy nesmějí být v rámci jedné úrovně (př. budovy:601, 604, 10601, 10604, -10601, -10604)

1. ***Kontroly nad MASTER DATY – pouze nutné pro plochování***

IS – zajistit aby neprobíhaly kontroly TVU

1. ***Editor Čistič (POLOHOPIS):***

Postupy a specifická funkcionalita v GMSC

- Sám si založí ZÁMEK (díl) pro opravy

- Kontrola na procházení “obsahu”

- Zobrazení kontroly “obsahu”

- POROVNÁNÍ od KHY – vymyslet jak dostat do GMSC

- Musí jít dokončit beze změn

1. ***GMSC – LEGENDA***

* Zvýraznění (potlačení) definičních bodů budov (601,604, 10601, 10604, -10601, -10601)
  + Nejmenší číslo ID bude hlavní číslo (to, co bude zásadní vzhledem   
    k plochování)

### ELTM - změny v datovém modelu (8749)

Created attachment 2860 [details]

Datový model – pdf

stručný přehled změn:

TMDILTVU\_B zaniká

TMDILTVU\_L zaniká

TMDILTVU\_P zaniká

TMDILBUDOVY\_B zaniká

TMDILBUDOVY\_P zaniká

TMDILTVU3D\_B zaniká

TMDILTVU3D\_P zaniká

TMUMPS\_BUD\_ORTO\_L zaniká

TMTVU\_B vzniká

TMTVU3D\_P vzniká

TMBUDOVA\_B upraveno přidáno: CTVUK\_KOD + CTVUK\_POPIS, odstraněno: HL\_BUD\_ID, ID\_BUD

TMBUDOVA\_P upraveno přidáno: CTVUK\_KOD + CTVUK\_POPIS, odstraněno: HL\_BUD\_ID, ID\_BUD

Zároveň ještě doplňujeme do katalogu jevů CTMTP\_KOD=99812 pro pomocné konstrukční linie, sloužící k rozdělování velkých ploch MTVU.

### Aktualizace číselníku CIS\_TMTYPPRVKU (9022)

Opravy v názvech jevů v tomto číselníku. CTMTP KODy zůstávají stejné. Někde ještě doplněn VYSKOPIS o novou hodnotu 8. Doplněna hranice Prahy.

## Detailní kalkulace požadavku:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BR11 | **(BR11) Kontroly a opravy master dat 3D, změny v DM** | **Pracnost (MD)** |  |
| BR11 | Kontroly a opravy master dat 3D (8996) | 46,3 |  |
| BR11 | ELTM - změny v datovém modelu (8749) | 9,1 |  |
| BR11 | Aktualizace číselníku CIS\_TMTYPPRVKU (9022) | 0,5 |  |
| **suma** |  | **55,9** |  |

Cena za MD (man-day) je stanovena smlouvou na 7.500,- Kč bez DPH.

Cena za realizaci změnového požadavku činí **419.250,- Kč bez DPH** za 55,9 MD.

Termín realizace změnového požadavku bude dohodnut při potvrzení objednávky zhotovitelem.

Kontaktní osobou objednatele je Ing. Marta Toušková xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**Objednávku, prosím, potvrďte obratem.**

Potvrzení objednávky dne…………………………….

Za dodavatele ……………………………………....

**Potvrzením objednávky vzniká závazek dle občanského zákoníku.**

Objednatel a dodavatel výslovně souhlasí s uveřejněním této potvrzené objednávky v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Objednatel zajistí zveřejnění potvrzené objednávky zasláním správci registru smluv nejpozději ve lhůtě do 30 dnů od potvrzení objednávky a informuje dodavatele o splnění této povinnosti.

Objednatel a dodavatel dále prohlašují, že  skutečnosti uvedené v  této potvrzené objednávce nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

**Mgr. Ondřej Boháč**

pověřený řízením