

Umowa nr KZGW/DPiZW-ops/7/2017

PRZEGLĄD I AKTUALIZACJA MAP ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO I MAP RYZYKA POWODZIOWEGO

ZADANIE 1.3.4. HARMONOGRAM OPRACOWANIA MZP i MRP

WBS nr 1.3.14.10

WERSJA nr 3.00

HARMONOGRAM OPRACOWANIA MAP ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO I MAP RYZYKA POWODZIOWEGO

Struktura atrybutowa warstw przestrzennych

Wykonawca zadania w składzie:

Lider: Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy

Partner: ARCADIS sp. z o.o. w Warszawie

Warszawa, styczeń 2018 r.

Historia zmian

Wersja	Data	Autor	Zakres zmian
0.01	2017-11-21	Konsorcjum IMGW-PIB, ARCADIS	Wersja wstępna
1.00	2017-12-04	Konsorcjum IMGW-PIB, ARCADIS	Uwzględnienie uwag. Pierwsza wersja.
2.00	2017-12-29	Konsorcjum IMGW-PIB, ARCADIS	Uwzględnienie uwag. Druga wersja.
3.00	2018-01-11	Konsorcjum IMGW-PIB, ARCADIS	Uwzględnienie uwag. Trzecia wersja.

WYKAZ SKRÓTÓW

BDOT	Baza Danych Obiektów Topograficznych
CODGIK	Centralny Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
CMPIS	Centrum Modelowania Powodzi i Suszy
IMGW-PIB	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej- Państwowy Instytut Badawczy
MPHP10k	Mapa Podziału Hydrograficznego Polski w skali 1:10 000
MRP	Mapy ryzyka powodziowego
MZP	Mapy zagrożenia powodziowego
NMPT	Numeryczny model pokrycia terenu
NMT	Numeryczny model terenu
OZP	Obszar zagrożenia powodziowego
WORP	Wstępna ocena ryzyka powodziowego

Harmonogram MZP i MRP

NAZWA: harmonogram_MZPiMRP

RODZAJ GEMTERII: liniowa

OPIS: warstwa przestrzenna reprezentująca rzeki lub odcinki rzek modelowane w I i II cyklu planistycznym.

Status prac:

Status pozyskania danych:

- nie rozpoczęto **A**,
- w trakcie **B**,
- zakończono **C**,
- nie dotyczy **N**

Status realizacji prac:

- nie rozpoczęto **0** ,
- w trakcie **1**,
- przekazano do kontroli **2**,
- zakończono **3**,
- nie dotyczy **N**

Oznaczenie atrybutu „**nie dotyczy**” dla rzek I cyklu nie modelowanych w II cyklu, w zależności od rodzaju pola:

- status pozyskania danych / realizacji prac **N**
- pozostałe pola tekstowe **ND**
- short integer (SINT) **-777**
- float **-7777**

Atrybut	Typ pola	Opis	Źródło atrybutu
Lp_id	Text(10)	Identyfikator służący do połączenia danych z tabel z warstwą przestrzenną	Opracowanie Wykonawcy
Ob_dorz	Text(100)	Nazwa obszaru dorzecza np. Obszar Dorzecza Odry	KZGW/MPHP10k
Region_wod	Text(50)	Region wodny np. Region Wodny Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego	KZGW/MPHP10k
RZGW	Text(100)	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej np. RZGW w Szczecinie	KZGW/MPHP10k
APSFRCode	Text(42)	Kod obszaru narażonego na niebezpieczeństwo powodzi wg WOPR I cykl i II cykl	KZGW
Nr_WOPR	Text(15)	Numer rzeki wg WOPR I cykl	KZGW
Nazw_rz_W	Text(254)	Nazwa rzeki lub odcinka rzeki wg WOPR	KZGW/MPHP10k
Nazw_rz	Text(254)	Nazwa rzeki lub odcinka rzeki wg MZP i MRP	KZGW/MPHP10k
ID_HYD_R	Text(9)	Identyfikator hydrograficzny cieków z MPHP10k np. 188	KZGW/MPHP10k
Km_pocz	Float(7,1)	Kilometr początkowy wg SIWZ	Opracowanie Wykonawcy
Km_kon	Float(7,1)	Kilometr końcowy wg SIWZ	Opracowanie Wykonawcy
Ilosc_km	Float(7,1)	Ilość kilometrów wg SIWZ	Opracowanie Wykonawcy
Nr_zadania	Text(50)	Numer zadania; [1.3.6 A, 1.3.6 B, 1.3.6 C, 1.3.6 D, ND]	Opracowanie Wykonawcy
Cykl	Sint	Cykl planistyczny [1, 2, -777]	Opracowanie Wykonawcy
Etap	Sint	Etap realizacji prac [1, 2, 3, -777]	Opracowanie Wykonawcy
R_mod	Text(5)	Rodzaj modelowania; [1D, 2D, 1D/2D, ND]	Opracowanie Wykonawcy
Wyko_model	Text(50)	Modelowanie hydrauliczne: nazwa Wykonawcy np. IMGW-PIB CMPIŚ Gdynia	Opracowanie Wykonawcy
NMT	Text(1)	Pozyskanie Numerycznego Modelu Terenu; Status pozyskania danych [A/B/C/N]	Opracowanie Wykonawcy
BDOT10k	Text(1)	Pozyskanie Bazy Danych Obiektów Topograficznych 10k; Status pozyskania danych [A/B/C/N]	Opracowanie Wykonawcy
Przekroje	Text(1)	Opracowanie danych z pomiarów geodezyjnych (planowanie lokalizacji przekrojów, pomiary przekrojów korytowych, obiektów mostowych i hydrotechnicznych, wałów przeciwpowodziowych, przygotowanie przekrojów dolinowych) do modelowania hydraulicznego; Status realizacji prac [0 - nie rozpoczęto/ L - lokalizacja przekrojów - w trakcie uzgodnień/ Z - lokalizacja przekrojów - zatwierdzone/ 1 - w trakcie/ M - przekazano do modelarza/ 2 - przekazano do kontroli/ 3 - zakończono/ N - nie dotyczy]	Opracowanie Wykonawcy
Dane_hydro	Text(1)	Opracowanie danych hydrologicznych do modelowania hydraulicznego; Status realizacji prac [0 - nie rozpoczęto/ 1 - w trakcie/ M - przekazano do modelarza/ 2 - przekazano do kontroli/ 3 - zakończono/ N - nie dotyczy]	Opracowanie Wykonawcy
Model_hydr	Text(50)	WBS 1.3.14.25 Modele hydrauliczne - poszczególne etapy modelowania: Nie rozpoczęto, Budowa modelu, Warunki brzegowe, Kalibracja i weryfikacja, Obliczenia modelowe i wyniki, Zakończono, Nie dotyczy	Opracowanie Wykonawcy
Wyzn_OZP	Text(1)	Wyznaczanie obszarów zagrożenia powodziowego: WBS 1.3.14.26 Warstwy przestrzenne, WBS 1.3.14.27 Raport z wyznaczenia OZP; Status realizacji prac [0/1/2/3/N]	Opracowanie Wykonawcy
Konsul_OZP	Text(1)	Konsultacje obszarów zagrożenia powodziowego: WBS 1.3.14.28 Zestawienie uwag z konsultacji OZP, WBS 1.3.14.25 Modele hydrauliczne po konsultacjach, WBS 1.3.14.26 Warstwy przestrzenne, WBS 1.3.14.27 Raport z wyznaczenia	Opracowanie Wykonawcy

		OZP; Status realizacji prac [0/1/2/3/N]	
MZP_warstw	Text(1)	WBS 1.3.14.29 Warstwy przestrzenne MZP; Opracowanie warstw przestrzennych MZP; Status realizacji prac [0/1/2/3/N]	Opracowanie Wykonawcy
MZP_karto	Text(1)	WBS 1.3.14.31 Wersje kartograficzne projektów MZP; Opracowanie wersji kartograficznych projektów MZP; Status realizacji prac [0/1/2/3/N]	Opracowanie Wykonawcy
MRP_warstw	Text(1)	WBS 1.3.14.32 Warstwy przestrzenne MRP; Opracowanie warstw przestrzennych MRP; Status realizacji prac [0/1/2/3/N]	Opracowanie Wykonawcy
MRP_karto	Text(1)	WBS 1.3.14.34 Wersje kartograficzne projektów MRP; Opracowanie wersji kartograficznych projektów MRP; Status realizacji prac [0/1/2/3/N]	Opracowanie Wykonawcy
Uwagi	Text(254)	Uwagi	Opracowanie Wykonawcy

Status pozyskania danych NMT

NAZWA: harmonogram_MZPiMRP_NMT

RODZAJ GEMTERII: poligonowa

OPIS: status pozyskania bloków NMT

Atrybut	Typ pola	Opis	Źródło
nrbloku	Lint(10)	Numer bloku	NMPT
Stat_pozys	Text(1)	Status pozyskania danych: „A” – nie rozpoczęto, „B” – w trakcie, „C” – zakończono, „N” – nie dotyczy	Opracowanie Wykonawcy

Status pozyskania danych BDOT

NAZWA: harmonogram_MZPiMRP_BDOT10k

RODZAJ GEMTERII: poligonowa

OPIS: status pozyskania danych BDOT

Atrybut	Typ pola	Opis	Źródło
GODŁO	Lint(20)	Godło mapy	CODGIK
Stat_pozys	Text(1)	Status pozyskania danych: „A” – nie rozpoczęto, „B” – w trakcie, „C” – zakończono, „N” – nie dotyczy	Opracowanie Wykonawcy

Status realizacji postaci kartograficznej MZP i MRP

NAZWA: harmonogram_MZPiMRP_karto

RODZAJ GEMTERII: poligonowa

OPIS: Status realizacji postaci kartograficznej MZP i MRP

Atrybut	Typ pola	Opis	Źródło
GODŁO	Text(18)	Numer bloku	CODGIK
MZP_karto	Text(1)	Status realizacji wersji kartograficznej MZP: („0” – nie rozpoczęto, „1” – w trakcie, „2” – przekazano do kontroli, „3” – zakończono, „N” – nie dotyczy)	Opracowanie Wykonawcy
MRP_karto	Text(1)	Status realizacji wersji kartograficznej MRP: („0” – nie rozpoczęto, „1” – w trakcie, „2” – przekazano do kontroli, „3” – zakończono, „N” – nie dotyczy)	Opracowanie Wykonawcy

