

MISE EN PLACE DES NOUVEAUX PV PONT ET MUR

1. Installer OASIS Mise à jour du 14/11/2018

2. Installer le PVMODEL VAQOA2-PONT (20180730) sur le serveur oasis

(cf. PJ Procédure d'installation d'un PVMODEL.rtf et archive VAQOA2-PONT (20180730).zip)

3. Installer le PVMODEL VAQOA2-MUR (20180612) sur le serveur oasis

(cf. PJ Procédure d'installation d'un PVMODEL.rtf et archive VAQOA2-MUR (20180612).zip)

4. Paramétrage de la structure des éléments des ponts : Ajouter/vérifier les structures suivantes (nom, structure générique, matériaux)

PV01 - Bow-String en béton armé sur culées en maçonnerie

Structure Tablier :	Bow-string ba	_bowstring_ba	Béton armé
---------------------	---------------	---------------	------------

PV02 - Buse en béton armé ou métallique

PV03 - Cadre, portique simple ou double

PV04 - Dalot

Structure Tablier	Dalot	_Dalot	Pierres ,Béton armé
Structure Culée-Tablier	Culée-dalot	_Dalot	Béton armé,Pierres jointoyées,Maçonnerie enduite,Maçonnerie
Structure Pile-Tablier	Piedroit-dalot	_Dalot	Béton armé,Maçonnerie,Pierres jointoyées

PV05 - Poutres sous chaussée en béton armé, pont caisson en béton précontraint, VIPP et PRAD

Structure Tablier	A poutres précontraintes par adhérence	_A_poutres_precontraintes_par_adl	Béton précontraint
-------------------	--	-----------------------------------	--------------------

Structure Tablier	A poutres précontraintes par post tensionnement	_A_poutres_precontraintes_par_po	Béton précontraint
-------------------	---	----------------------------------	--------------------

PV06 - Poutres latérales treillis en métal, pont en arc et Bow-String en métal

Structure Tablier	A poutres latérales en treillis	_A_poutres_laterales	Mixte: acier / béton,Métal
Structure Tablier	Arc	_arc	Métal
Structure Tablier	Bow-string sup	_bowstring	Métal,Béton armé

PV07 - Pont dalle ou dalle nervurées en béton armé ou béton précontraint

Structure Tablier	A dalle	_Dalle	Béton armé,Béton précontraint,Pierres
Structure Tablier	A dalle nervurée	_Dalle_nervurée	Béton précontraint,Béton armé

PV08 - Poutres sous chaussée ou caisson en métal avec dalle participante, poutres sous chaussée avec platelage bois

Structure Tablier	A poutres sous-chaussée	_A_poutres_sous_chaussée	Béton précontraint,Métal,Béton armé,Mixte: acier / béton
Structure Tablier	A poutres caisson	_A_poutre_caisson	Béton précontraint,Métal,Béton armé
PV09 - Ponts suspendus			
Structure Tablier	Suspendu sup	_Suspendu	Mixte: acier / maçonnerie sup,Maçonnerie,Métal
PV10 - Pont vouté en maçonnerie et Pont vouté en béton armé			
PV11 - Poutrelles enrobées			
Structure Tablier	A poutrelles enrobées	_A_poutrelles_enrobées	Mixte: acier / béton

5. Parametrage de la structure des éléments des murs : Ajouter/vérifier les structures suivantes (nom, structure générique, matériaux)

6. Avec [OASIS-ADMIN-ADVANCED], ajouter le greffon "PONTS-ELEMENTS" sur le login/profil utilisé

cf. PJ 1. Ajouter Greffon Ponts-Elements

7. Avec [OASIS-DT]/Interface/Tabliers, vérifier et corriger la structure des tabliers pour chaque structure d infrastructure

Avec l interface Tabliers et le regroupement Infrastructure-Structure, verifier la structure des tabliers - PJ eponyme

Avec la fonction Administration-Modifier objets champs selectionnes, modifier les structures de tablier des ponts PRAD- PJ eponyme

Après correction de la structure de tabliers des ponts prad - PJ eponyme

Avec la fonction Administration-Modifier objets champs selectionnes, compléter les materiaux manquants de tablier - PJ eponyme

8. Procéder de la même façon pour modifier la structure des culées des ponts dalot

Après correction de la structure de culees - PJ eponyme

9. Procéder de la même façon pour modifier la structure des piles des ponts dalot

Après correction de la structure de piles des ponts dalot.jpg - PJ eponyme

10. Avec [OASIS-DT]/Interface/Tubes, vérifier et corriger la structure des buses, cadres et portiques pour chaque structure d infrastructure

Compléter la structure des buses, cadres et portiques.jpg - PJ eponyme

11. Avec [OASIS-DT]/Interface/Tubes, vérifier et corriger la structure des voutes pour chaque structure d infrastructure

Compléter la structure des voutes des ponts voute maçonnerie.jpg - PJ eponyme

12. Vérifier la conformité PV obtenu pour les 24 ponts du jeu de test

13. Vérifier la conformité PV obtenu pour les murs du jeu de test