

Nr. _____ / _____

Contract nr. 662/8.08.2014: "Platforma integrată de cercetare-dezvoltare pentru comportarea construcțiilor la acțiuni extreme (ACTEX)". Proiect POSCCE – ACTEX ID1827/SMIS48741.

INSTRUIRE PACHET MODULE SOFT MIKE

Încheiat astăzi, **17.04.2015**

Prin prezenta **SC DHI SW Project SRL**, cu sediul în Bucuresti, str. Nicolae Caramfil, nr.22, et 1, ap. 104, reprezentată prin Maria Cheveresan, în calitate de furnizor, se obliga sa presteze servicii de instruire la sediul Universitatii Politehnice Timisoara in calitate de beneficiar conform contract 3577/19.03.2015 dupa cum urmeaza:

Descriere	Durata (zile)	Perioada
Mike 21 +Mike Flood <ul style="list-style-type: none"> - Prezentare aspecte de teorie modelare 2D SG, FM - Date necesare pentru construirea unui model 2D; preprocesarea datelor - Construirea unui model 2D pe o zona de studiu; rularea modelului - Cuplarea unui model de curgere 2D cu un model hidrodinamic 1D preexistent - Vizualizarea rezultatelor - Aspecte privind calibrarea si validarea unui model cuplat 1D/2D 	2	2-3.06.2015
Feflow <ul style="list-style-type: none"> - Prezentare introductiva Feflow - Construirea si rularea unui model hidrodinamic de curgere a apei subterane; vizualizare rezultate - Completarea modelului de curgere cu o componenta pentru simularea transportului de poluanti ; rularea noului model si vizualizarea rezultatelor 	1	8.06.2015
Mike Urban <ul style="list-style-type: none"> - Prezentarea modulului de alimentare cu apa al software-ului Mike Urban - Construirea model pentru reseaua de alimentare cu apa: introducere date manual sau prin import, constructia retelei, introducere consumuri de apa, rularea modelului si vizualizarea rezultatelor - Prezentarea modulului de canalizare al software-ului Mike 	3	9-11.06.2015

Urban - Construirea unui model pentru rețeaua de canalizare: construcție rețea, introducere debite menajere, rulare model canalizare sistem menajer, construcție model hidrologic și simularea sistemului menajer+pluvial, vizualizare rezultate		
WEST - Prezentare software WEST - Construcția modelului unei stații de epurare (WEST for Design), simularea funcționării unei stații de epurare și vizualizarea rezultatelor (debit efluent în rau, concentrații indicatori chimici)	1	12.06.2015

Furnizor,
SC DHI SW Project SRL
Cheveresan, Maria
Semnătura
Ștampila