



příloha č.5 dohody č.:		<b>KVA-MN-22/2023</b>		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053)		Vzdělávací zařízení:	GRAITEC s.r.o.
<b>Plán výuky</b>				IČO:		Jména lektorů:	xxx
Zaměstnavatel:		KTS-CZ, s.r.o.		49192931			
Název vzdělávací aktivity:		<b>Školení BIM Revit pro obor TZB</b>		skupina		Místo výuky:	xxx
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata			
1	15.03.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	1. Revit obecně: Obchodně-právní aspekty v oblasti BIM: BEP, EIR. Vysvětlení souvisejících pojmů LOD, LOI; Softwarové doplňky zvyšující efektivitu práce v Revitu (modelování, práce s knihovnamy); Ukázka instalace doplňků; Čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
2	22.03.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	2. Revit obecně: Založení projektu; Práce s centrálním modelem; Pracovní sady; Zálohy a práce s nimi - Rollback; obnova zálohy; Master projekt; Převzetí S-JTSK z AS modelu / situace a osazení modelu do terénu; Nástroj Copymonitor tool a kooperace s připojenými externími referencemi. Mapování BIM elementů mezi dvěma BIM modely; Čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
3	05.04.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	3. Revit obecně: Princip práce s aplikací Revit Server - prezentace, ukázka nastavení a praktická ukázka; Chyby v Revitu: Prevence, diagnostika, nalezení a odstranění chyb - prezentace a praktická ukázka; Čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
4	03.05.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	4. Revit v profesi ZTI: Převod zástupce trasy na fyzickou trasu; Pokročilé metody trasování, práce s atypickými tvarovkami; Úprava a tvorba vlastních tvarovek - specifika ZTI; Generování souboru s typy; Rodiny a definování rozměrů přes Lookup Table; Čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
5	17.05.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	5. Revit v profesi ZTI: Průtoky na koncových elementech; Dimenzování trasy; Nastavení mající vliv na výpočet; Čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
6	31.05.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	6. Revit v profesi ZTI/RTCH: Tvorba parametrických ZTI prvků (kanalizace, voda); Konektory a jejich nastavení; Trasování v profesi RTCH (zopakovní principů shodných s profesí ZTI), čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
7	14.06.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	7. Revit v profesi RTCH: Trasování - pokračování; Úprava a tvorba vlastních tvarovek - specifika RTCH. Tvorba parametrických prvků; Konektory a jejich nastavení; Čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
8	28.06.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	8. Revit obecně: Vykazování a zpracování dat (převod do Excelu); Úprava obecných rodin (popisky, symboly, rozpisky); Čas na dotazy. 8h (oběd 11:15 -12:00)			
9	12.07.2023	8	09:00-11:15 12:00-15:45	9. Revit obecně: Pokročilá nastavení projektu (styly objektů, jednotky, vzory čar, styly čar, vzory šraf, vyplněné oblasti, nastavení materiálů, nastavení MEP materiálů (trubek), fáze, filtry fází, revize, varianty návrhu, aj.) 8h			

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
10	19.07.2023	7	09:00-11:15 12:00-15:00	10. Koordinace; Kooperace s profesemi: AS, VZT, EL. Publikace práce (ACC, IFC, DWG, tisk); čas na dotazy. 7h
11	19.07.2023	1	15:00 - 15:45	závěrečná zkouška - Ověření získaných zkušeností a dovedností (ústní forma / zpracování části modelu dle zadání)
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

Vyplňte pouze bílá pole

Datum:		jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	xxx	Ing. Ondřej Košina, jednatel	podpis	
Číslo telefonu:	xxx			
Email:	xxx			