



| příloha č. 4 dohody č.:                        |            |                         |                            |  | POVEZ II<br>(CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053) | Vzdělávací zařízení: | Graitec s.r.o.  |
|--|------------|-------------------------|----------------------------|--|---|----------------------|---|
| <b>Plán výuky</b>                              |            |                         |                            |  |   | Jména lektorů:       | x   |
| OSVČ navržená k účasti na vzdělávací aktivitě: |            |                         |                            | Erik Cupec   | IČO:  | 06875548             |   |
| Název vzdělávací aktivity:                     |            |                         |                            | <b>Školení BIM REVIT pro obor Architecture</b>   |   | Místo výuky:         | v kanceláři společnosti Cohab Cosy<br>Habitation, Viniční 3067/240, 615 00 Brno |
| PČ   | Datum      | Počet vyučovacích hodin | Od - do                    | Okruhy plánovaných témat   |   |                      |   |
| 1  | 20.01.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 1. Den, 8h Úvod do BIM; uživatelské rozhraní; ukázka hotových projektů a orientace v nich; šablony projektů; čas na dotazy   |   |                      |   |
| 2  | 21.01.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 2. Den, 8h Založení projektu; osový systém budovy; podlaží; modelování nosných konstrukcí (stěny, stropy, sloupy, schodiště); čas na dotazy  |   |                      |   |
| 3  | 27.01.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 3. Den, 8h Vnitřní konstrukce: Příčky; Okna a dveře (pouze umístění), podlahy; střechy; zařizovací předměty; místnosti; barevná schémata; čas na dotazy  |   |                      |   |
| 4  | 28.01.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 4. Den, 8h Dveře a okna (podrobně); prostupy; uživatelské modifikace rodin (okna); práce s okny typu „A;B;C“; čas na dotazy  |   |                      |   |
| 5  | 03.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 5. Den, 8h Založení „master“ projektu; osazení objektu do S-JTSK; práce s terénem (z bodův txt, z bodů v dwg, z vrstevnic v dwg); pozice objektu (i více - např. areál řadovek); nastavení slunce a studie oslunění; čas na dotazy |   |                      |   |
| 6  | 04.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 6. Den, 8h Práce s externími referencemi (DWG; RVT; IFC); úprava DWG podkladů; čas na dotazy   |   |                      |   |
| 7  | 10.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 7. Den, 8h Uživatelské nastavení a přizpůsobení Revitu (grafika - styly objektů a přepis (VG); jednotky; klávesové zkratky); copymonitor; čas na dotazy  |   |                      |   |
| 8  | 11.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 8. Den, 8h Popisky; kóty; šrafy; detailové komponenty, opakované komponenty, přepis grafiky (čar); šrafy a vytvoření vlastních šraf; čas na dotazy   |   |                      |   |
| 9  | 17.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 9. Den, 8h Práce s pohledy; legendy; výkazy; šablony pohledu – nastavení a použití šablon; práce s filtry; čas na dotazy   |   |                      |   |
| 10   | 18.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 10. Den, 8h Koordinace; poznámky a požadavky; Výkresy a tisk – adjustace projektové dokumentace (tvorba výkresů a tisk); čas na dotazy   |   |                      |   |
| 11   | 24.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 11. Den, 8h Varianty návrhu; fáze a filtry fází; řešení rekonstrukce; čas na dotazy  |   |                      |   |
| 12   | 25.02.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 12. Den, 8h Tabulky; výkazy; tabulky stylů; exporty výkazů; exporty výkresů do DWG; nastavení exportů; export do IFC; čas na dotazy  |   |                      |   |
| 13   | 03.03.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 13. Den, 8h Opakování; doplňky usnadňující práci (CCtools; aplikace na apps.autodesk.com); Revit MEP - okrajově; koordinace - detekce kolizí; čas na dotazy  |   |                      |   |
| 14   | 04.03.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 14. Den, 8h Základní principy pro tvorbu rodin; tvorba vlastních statických rodin; komponenta na místě; tvorba parametrických rodin; čas na dotaz  |   |                      |   |
| 15   | 10.03.2022 | 8                       | 9:00-11:15,<br>12:00-15:45 | 15. Den, 8h Shrnutí probraných témat; procvičení znalostí; ověření získaných znalostí a dovedností; čas na dotazy; doporučení pro další studium 1 h Závěrečná zkouška  |   |                      |   |

| PČ | Datum | Počet vyučovacích hodin | Od - do | Okruhy plánovaných témat |
|----|-------|-------------------------|---------|--------------------------|
| 16 |       |                         |         |                          |
| 17 |       |                         |         |                          |
| 18 |       |                         |         |                          |
| 19 |       |                         |         |                          |
| 20 |       |                         |         |                          |

Vyplňte pouze bílá pole

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Datum:          | 17.12.2021        |
| Vyřizuje:       | x                 |
| Číslo telefonu: | x                 |
| Email:          | <a href="#">x</a> |

| jméno, příjmení a podpis OSVČ |           |
|-------------------------------|-----------|
| x                             | (razítko) |