**Załącznik Nr 1 do umowy Nr…. z dnia……**

**Harmonogram**

Obsługa przewodnika turystycznego:

- oprowadzenie uczestników Zielonej szkoły w terminach: II grupa w dniach 21-22.05.2017 r. – 44 osoby.

- program i tematyka wycieczek:

a) wycieczka „Szlak skalnej rzeźby” na Szczeliniec Wielki i błędne Skały (gatunki roślin

i zwierząt występujące w Parku Narodowym Gór Stołowych, omówienie form skalnych podlegających ochronie na zwiedzanym terenie, wpływ emisji tlenku siarki i tlenków azotu na drzewa iglaste, celowość tworzenia form ochrony przyrody),

b) „Kaplica czaszek”- zwiedzanie kaplicy w Czermnej,

c) wędrówka ścieżką dydaktyczną – warsztaty edukacyjne przez „tundrę syberyjską – Rezerwat Torfowisko pod Zieleńcem. Temat: Znaczenie ekosystemów torfowiskowych w hamowaniu odpływu wody ze zlewni oraz w kształtowaniu lokalnego klimatu i wpływu na globalne zmiany klimatu,

d) Pijalnia wód mineralnych w Dusznikach Zdroju – lecznicze wykorzystanie wód mineralnych,

e) zwiedzanie parku w Polanicy Zdroju – wykorzystanie wartości zdrowotnych

i estetycznych biosfery w celach profilaktycznych i zdrowotnych,

f) ochrona i zrównoważone gospodarowanie zasobami wodnymi:

- lokalizacja zbiorników wodnych i ich znaczenie w ochronie przeciwpowodziowej Kotliny Kłodzkiej,

- proekologiczne zasady w gospodarce wodnej,

- przyczyny powstawania powodzi i opisywanie ich skutków, sposoby zapobiegania kataklizmom,

- wpływ regulacji rzek na środowisko,

g) zwiedzanie zabytkowej Twierdzy w Kłodzku, historia i znaczenie obronne,

h) Krajobraz Kotliny Kłodzkiej,

i) zwiedzanie Ogrodu Japońskiego.