

Załącznik nr 3

do zaproszenia do złożenia oferty OŚ.271.2.2019.KK z dnia 21 maja 2019 r.

KOSZTORYS OFERTOWY NA WYKONANIE MONITORINGU SKŁADOWISKA ODPADÓW		
Przedmiot badań	Cena jednostkowa netto (zł)	Cena jednostkowa brutto(zł)
ETAP I /RAZEM CENA (pozycje 1, 2, 3)		
1. Analiza składu wód podziemnych wraz z pomiarem poziomu wód w zakresie: pH, PEW, Pb, Cd, Cu, Zn, Cr ⁺⁶ , Hg, OWO, WWA Badanie w miesiącach: czerwiec 2019 Oznaczenie punktów poboru wód podziemnych: P-2, P-3, studnia		
2. Analiza składu wód odciekowych wraz z pomiarem objętości odcieków w zakresie: pH, PEW, Pb, Cd, Cu, Zn, Cr ⁺⁶ , Hg, OWO, WWA Badanie w miesiącach: czerwiec 2019 Oznaczenie punktów poboru wód odciekowych: studnia odciekowa		
3. Analiza emisji i składu gazu składowiskowego W zakresie: tlen, dwutlenek węgla, metan, emisja Badania w miesiącach: czerwiec 2019 Oznaczenie punktów pomiarowych: otwór odgazowujący		
ETAP II /RAZEM CENA (pozycje- od 4 do 11)		
4. Analiza składu wód podziemnych wraz z pomiarem poziomu wód w zakresie: pH, PEW, Pb, Cd, Cu, Zn, Cr ⁺⁶ , Hg, OWO, WWA Badanie w miesiącach: grudzień 2019 Oznaczenie punktów poboru wód podziemnych: P-2, P-3, studnia		
5. Analiza składu wód odciekowych wraz z pomiarem objętości odcieków w zakresie: pH, PEW, Pb, Cd, Cu, Zn, Cr ⁺⁶ , Hg, OWO, WWA Badanie w miesiącach: grudzień 2019 Oznaczenie punktów poboru wód odciekowych: studnia odciekowa		
6. Analiza emisji i składu gazu składowiskowego W zakresie: tlen, dwutlenek węgla, metan, emisja Badania w miesiącach: grudzień 2019 Oznaczenie punktów pomiarowych: otwór odgazowujący		
7. Ocena przebiegu osiadania składowiska – grudzień 2019 W oparciu o repery		
8. Kontrola stateczności zboczy – grudzień 2019 Ilość miejsc w których należy wykonać stateczność: 1		
9. Sprawność systemu odprowadzania gazu składowiskowego (1 otwór odgazowujący) – grudzień 2019		
10. Zakup opadów atmosferycznych ze stacji meteorologicznej Pomiar opadów atmosferycznych w ujęciu dobowym za rok 2019		
11. Opracowanie raportu rocznego do 15 lutego 2020 roku		
RAZEM CENA (pozycja od 1 do 11):		