$$\begin{array}{l} C_{\text{lequ}}^{(3)} \; ^{\text{i}1_{\text{i}2_{\text{i}3_{\text{i}4_{\text{o}5}}}} \\ \frac{1}{16 \, \pi^2} \; \left(\frac{1}{32} \; \mathsf{S}_{\gamma} \; \mathsf{C}_{\gamma} \; \frac{1}{\mathsf{m}_{\text{o}}^2} \; \mathsf{y_e}^{\text{i}1\text{i}2} \; \mathsf{y_u}^{\text{i}3\text{i}4} \; \left(\mathsf{5} \; \mathsf{g_1}^2 + \mathsf{3} \; \mathsf{g_2}^2 \right) + \frac{1}{16} \; \mathsf{S}_{\gamma} \; \mathsf{C}_{\gamma} \; \mathsf{y_e}^{\text{i}1\text{i}2} \; \mathsf{y_u}^{\text{i}3\text{i}4} \; \left(\mathsf{5} \; \mathsf{g_1}^2 + \mathsf{3} \; \mathsf{g_2}^2 \right) \; \mathsf{LF}_{1,2} \left[\mathsf{m}_{\Phi} \right] \; - \\ \frac{1}{24} \; \mathsf{m_1} \; \tilde{\mu} \; \mathsf{g_1}^2 \; \mathsf{y_e}^{\text{i}1\text{i}2} \; \mathsf{y_u}^{\text{i}3\text{i}4} \; \mathsf{LF}_{1,1,1,1,0} \left[\mathsf{m_1}, \; \mathsf{m_{\tilde{e}}}^{\text{i}2}, \; \mathsf{m_{\tilde{q}}}^{\text{i}3}, \; \tilde{\mu} \right] \; - \\ \frac{1}{6} \; \mathsf{m_1} \; \tilde{\mu} \; \mathsf{g_1}^2 \; \mathsf{y_e}^{\text{i}1\text{i}2} \; \mathsf{y_u}^{\text{i}3\text{i}4} \; \mathsf{LF}_{1,1,1,1,0} \left[\mathsf{m_1}, \; \mathsf{m_{\tilde{e}}}^{\text{i}2}, \; \mathsf{m_{\tilde{u}}}^{\text{i}4}, \; \tilde{\mu} \right] \; - \\ \frac{1}{48} \; \mathsf{m_1} \; \tilde{\mu} \; \mathsf{g_1}^2 \; \mathsf{y_e}^{\text{i}1\text{i}2} \; \mathsf{y_u}^{\text{i}3\text{i}4} \; \mathsf{LF}_{1,1,1,1,0} \left[\mathsf{m_1}, \; \mathsf{m_{\tilde{e}}}^{\text{i}1}, \; \mathsf{m_{\tilde{q}}}^{\text{i}3}, \; \tilde{\mu} \right] - \frac{1}{12} \; \mathsf{m_1} \; \tilde{\mu} \; \mathsf{g_1}^2 \; \mathsf{y_e}^{\text{i}1\text{i}2} \; \mathsf{y_u}^{\text{i}3\text{i}4} \\ \mathsf{LF}_{1,1,1,1,0} \left[\mathsf{m_1}, \; \mathsf{m_{\tilde{e}}}^{\text{i}1}, \; \mathsf{m_{\tilde{u}}}^{\text{i}4}, \; \tilde{\mu} \right] \; - \; \frac{3}{16} \; \mathsf{m_2} \; \tilde{\mu} \; \mathsf{g_2}^2 \; \mathsf{y_e}^{\text{i}1\text{i}2} \; \mathsf{y_u}^{\text{i}3\text{i}4} \; \mathsf{LF}_{1,1,1,1,0} \left[\mathsf{m_2}, \; \mathsf{m_{\tilde{q}}}^{\text{i}1}, \; \mathsf{m_{\tilde{q}}}^{\text{i}3}, \; \tilde{\mu} \right] \right) \\ \end{split}$$