

$$\begin{array}{ccccc}
& A & \xlongequal{\quad} & A & \\
& \downarrow \begin{pmatrix} g \\ x \end{pmatrix} & & \downarrow x & \\
D & \xrightarrow{e_1} & D \oplus B & \xrightarrow{p_2} & B & \mathfrak{s}(y^* f_* \delta) \\
\parallel & & \downarrow & \nwarrow \text{---} s \text{---} & \downarrow y & \\
D & \xrightarrow{d} & E & \xrightarrow{e} & C & \mathfrak{s}(f_* \delta) \\
& & \mathfrak{s}(e^* \delta) & & \mathfrak{s}(\delta) &
\end{array}$$