DIRECTOR'S REPORT

 $\dot{\mathbf{x}}_{1} = \begin{bmatrix} \mathbf{x}_{1} & \mathbf{x}_{2} & \mathbf{x}_{3} \\ \mathbf{x}_{1} & \mathbf{x}_{3} & \mathbf{x}_{3} \\ \mathbf{x}_{1} & \mathbf{x}_{2} & \mathbf{x}_{3} \\ \mathbf{x}_{2} & \mathbf{x}_{3} & \mathbf{x}_{4} \\ \mathbf{x}_{2} & \mathbf{x}_{3} & \mathbf{x}_{4} \\ \mathbf{x}_{3} & \mathbf{x}_{4} & \mathbf{x}_{4} & \mathbf{x}_{4} \\ \mathbf{x}_{4} & \mathbf{x}_{4} & \mathbf{x}_{4} & \mathbf{x}_{4} \\ \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} \\ \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}_{5} \\ \mathbf{x}_{5} & \mathbf{x}$





 $\frac{1}{2} = \frac{1}{2} = \frac{1$