

Maßnahme	Investitions- kosten gesamt	Investitions- kosten nach Förderung	Ersparnis Strom und Wärme	Amortisation	Empfehlung
Reduzierung Eisdicke, Beibehaltung verkürzte Eislaufsaison, Reduzierung Raumtemperatur	6.500 €	6.500 €	684.000 KWh	0,2 Jahre	Umsetzen, Verkürzung der Eislaufsaison auf 4 Monate statt auf drei Monate bis zur Sanierung Gebäudehülle
Einbau von Frequenzumformern zur stufenlosen Steuerung der Lüftungsanlage	50.000 €	42.500 €	28.000 KWh	9,7 Jahre	Nach Förderung umsetzen
Einbau einer Wärmeschleuse	25.000 €	21.250 €	40.000 KWh	8,1 Jahre	umsetzen
Optimierung der Heizkreisregelung	15.000 €	12.750 €	41.000 KWh	4,7 Jahre	umsetzen
Sanierung der Gebäudehülle Entfall Fenster, Reduzierung Außentüren	864.000 €	734.000 €	444.000 KWh	10,5 Jahre	nach Förderung umsetzen
Einbau Klimamembrane	460.000 €	390.000 €	90.000 KWh	66,0 Jahre	Nicht umsetzen
Erneuerung Kälteanlage	1.200.000 €	1.020.000 €	225.000 KWh	28,9 Jahre	Nicht umsetzen

Anlage 1: Bewertung der vorgeschlagenen Maßnahmen