Vorschläge Energie 2022 SVV

	Ber.	Kurztext	Erläuterung	zusätzl. Invest	Ergebnis sofort	mittelfr.	Bemerkung
		A - Rathaus					
1	A	alle Geräte zum Dienstende ausschalten	Strom sparen, kein stand by, möglicherweise Steckerleiste	keine	ja		
2	A	Umrüstung Druckerraum Rathaus	Schalter, reagiert durch Glastür	100,-	ja		
3	A	Infotafel im Rathaus nachts abschalten	Strom sparen	keine	ja		
4	A	Rathaus Bürotüren schließen	Heizungswärme nicht zum Flur verlieren	keine	ja		
5	A	Prüfung Beleuchtung Rathaus	Energie sparen		ja		Rathaus ist komplett auf LED umgerüstet
6	A	Sitzungen wieder im Rathaus	Heizzeiten Dienstag nach Öffnung, kleinere Flächen	nein	ja		
7	A	Prüfung Bedarf / Qualität Kühlschränke	Rathaus	nein ?	ja		
8	A	Geschirrspüler Rathaus im ECOmodus		nein	ja		
9	A	Thermometer in alle Büros		nein	ja		
x	A	Reduzierung Heizzeiten Rathaus	keine Einschränkung MA / Öffnung 07.00 - 18.00 Uhr	keine	ja		Regelung Sitzungsraum Dienstag
x	A	Nachtabsenkung Hzg Rathaus Samstag	Test Rathausinfo (! 3 Heizkreise	keine	ja		
x	A	Reduzierung Raumtemp. Rathaus	Energie sparen	keine	ja		
x	A	Reduz. Temp. Nachtabsenkung Rathaus	Energie sparen	keine	ja		
x	A	Reduzierung Temp Flure	feste Thermostate, Schulen, SFZ, Rathaus	keine	ja		
x	A	Rathausinfo im Winter Samstag schließen	Reduzierung Heizung / Personalkosten ? - Aufgaben	keine	ja		Personalüberhang
x	A	Reduzierung Öffnungszeiten Rathausinfo	Energie sparen / Personaleinsatz	keine	ja		Personalüberhang
x	A	Rathaus an Brückentagen schließen	Energie einsparen	keine			Einsparung nur im Winter / Pflichturlaub
x	A	Reduzierung Öffnungszeiten Rathaus	Energieeinsparung	keine	ja		Arbeitszeit muss für alle festgelegt werden
x	A	Sprechzeit Rathaus Winter 16.00 / 17.00	Energie sparen	nein	ja		Arbeitszeit muss für alle festgelegt werden
x		**Vorschlag Verwaltung für Heizung Rathaus : keine Einschränkung für Bürger / Gäste Rathaus**					
		Änderung Heizungssteuerung : Mo - Do 06.00 - 17.00; Freitag - 15.00 Uhr , darüber hinaus Nachtabsenkung, Rathausinfo Test Winter - Ergänzung Elektrohzg zum Absenkbetrieb statt Heizung Gebäude					
		Raumtemperatur 19 Grad, Flure / Toiletten / Nebenräume max. 16 Grad (feste Thermostate)					
		B - Straßenbeleuchtung					
	B	Umrüstung Straßenbel. LED	Energie sparen ca. 1600 Lampen alt, Retrofit 80 W auf 30 W	250,- / Lampe		ja	
	B	Umschaltung aller Lampen auf Absenkung	eigentlich nicht DIN, 24 Watt auf 16- 18 Watt (merkt man nicht)	keine	ja		
	B	Erneuerung aller Dämmerungsschalter	Energie sparen, oder Einbau Astrouhren	ca. 3.000,-	ja		Verringerung Leuchtzeit
	B	Strahler Gebäude(Kirche ...) abschalten	Energie sparen	keine	ja		
	B	jede 2 . Straßenlampe abschalten	Energie sparen	keine	ja		andere Varianten
		Vorschlag Verwaltung :	Betreibung aller Lampen im Absenkbetrieb				
			Weiterführung der schrittweisen Umstellung LED - Einführung Retrofit, Erhöhung des Budgets Ziel : in 5 Jahren komplette Straßenbeleuchtung LED				
			wenn technisch möglich - Abschaltung jeder 2 Lampe von 22.00 - 04.00 Uhr				
			Erneuerung aller Dämmerungsschalter und Betreibung mit geringster Empfindlichkeit (niedrige Brenndauer, bei Bedarf / Kritik erhöhen)				
		Festlegung HA 20.09.2022					
		Weihnachstbeleuchtung keine Änderung	20 Ketten je 100 W + Kugeln x 12 h = ca. 30 - 35 kWh / Nacht, ca. 13,-				

Vorschläge Energie 2022 SVV

			zusätzl.	Ergebnis		
Ber.	**Kurztext**	**Erläuterung**	**Invest**	**sofort**	**mittelfr.**	**Bemerkung**
	C - Objekte					
C	Brennofen Familienzentrum ausschalten	Energie sparen	keine	ja		hohe Leistung /Auslastung? / kostenfrei ?
C	Reduzierung Temperatur Sporthallen	Energie sparen	keine	ja		Grenze austesten
C	Abschaltung Hzg. Stadthaus	Kündigung Mieter, keine Regelung der Nutzer mgl.	keine	ja		
C	Energiesparmodelle Kitas / Schulze	50 / 50	keine	ja		
C	Umrüstung aller komm. Gebäude auf LED	Energie sparen	ja, hoch		ja	ist tlw. erfolgt
C	Prüfung Duschnutzung Sporthallen		nein			
C	Verständigung mit Beeskower Vereinen als Nutzer - Akzeptanz und weitere Vorschläge		keine			
	Beratung mit Vereinen / Schwerpunkt Sportstätten	06.09.2022 :				
		geringe Reduzierung Raumtemperatur Hallen (Verletzugsgfahr)				
		Reduzierung Raumtemperatur Gemeinschaftsräume / Umkleide				
		Steuerung Zirkulationsleitung				
		Überprüfung Duschwasser Fontane - zu heiß				
	D - Sonstiges					
D	Dauerbepflanzung Kreisel Bahnhofstr.	Einsparung Bewässerung, ca. 10.000,- / Jahr, Dauerbepflanzung	3.000,-		ja	
	E - Erzeugung					
E	Solarkataster Freiflächen	Studie Flächen Beeskow + OT (analog Wind)	Gutachten		ja	Grundsatzbeschluss SVV Ausschluss landw. Flächen
						wird nicht weiter verfolgt
E	Änderung Gestaltungssatzung	Solar auf Dachflächen im Stadtgebiet	keine		ja	Regelungen Denkmalsschutz bleiben

21.9.22

Stadt Beeskow
Der Bürgermeister
- Kämmerei -
Berliner Str. 30 · 15848 Beeskow
Tel.: 03366 / 422 - 20