

ENTWURF FÜR 2012

Prioritätenliste / Maßnahmenkatalog der kreiseigenen Liegenschaften im Rems - Murr - Kreis

Nr.	Priorität RMIM	Liegenschaft	Gebäudeteil	Maßnahme	Maßn. Nr.	Investition (Brutto)		Amortisation		Jährliche Einsparung			Kommentar / Begründung / Wichtigkeit	Jahr	Investition pro Jahr
						Investition Gesamt	Investition energetische Sanierung	Gesamt	energetische Modernisierung	Heizenergie MWh / a	Energiekosten in € / a	Emission in CO2 / a			
12	A	KSZ Murrhardt	Sporthalle	Einbau Deckenstrahlplatten	Technik	35.000 €		keine		bei Lüftung enthalten	bei Lüftung enthalten	bei Lüftung enthalten		2012	35.000 €
15	A	KSZ Fellbach- Schmidlen		Fassadensanierung		2.100.000 €	2.100.000 €						Teil 1	2012	250.000 €
16	A	BSZ Backnang	Kaufmännische Schule - Hauptgebäude	Austausch der Pfosten-Riegel- Fassade mit Metallfenster und Paneele	M6								Teil 2	2012	410.000 €
17	A	BSZ Waiblingen	Kaufmännische Schule-Altbau	Austausch der Paneele und Fenster	M1 Teil 2									2012	630.000 €
31	A	KSZ Murrhardt	Altbau	Dämmung der Dachkonstruktion + Akustikdecke	M2	186.100 €	44.664 €	28,6 a	6,9 a	108,5 MWh/a	6.510 €/a	26,5 to/a		2012	186.100 €
32	A	KSZ Murrhardt	Sporthalle	Austausch Lüftungsanlage	Technik	128.744 €		23,4 a		48 MWh/a	5.494 €/a	23 to/a		2012	128.744 €
34	A	Landratsamt Alter Postplatz Waiblingen	Anbau	Schrägdach Neubau	M5	220.157 €	88.063,00 €	72,1 a	28,8 a	46 MWh/a	3.055 €/a	16,0 to/a	Teil 1	2012	73.386 €
35	A	KSZ Schorndorf	Schwimmhalle	Austausch Lüftungsanlage	Technik	105.028 €		28,0 a		58 MWh/a	3.747 €/a	16 to/a		2012	105.028 €
39	A	Schullandheim Mönchhof	Gemeinschaftsha us	Außendämmung der Sichtbetonflächen und der Deckenuntersichten mit Wärmedämm- verbundsystem	M1	119.200 €	47.680 €	49,5 a	19,8 a	41,5 MWh/a	2.407 €/a	12,9 to/a		2012	119.200 €
40	A	KSZ Murrhardt	Altbau	Außendämmung der Fassaden, Erneuerung der Attikaverwahrung	M3	93.600 €	42.789 €	32,4 a	14,8 a	48,1 MWh/a	2.889 €/a	11,7 to/a		2012	93.600 €
47	A	KSZ Schorndorf	Schwimmhalle	Verglasungsaustausc h Fenster und Lichtkuppel	M10	31.257,00 €	3.654,00 €	132,0 a	15,4 a	22,7 MWh/a	237 €/a	5,7 to/a		2012	31.257 €
51	A	KSZ Murrhardt	Lehrbereich	Dämmung der Dachfläche, Verbesserung der Luftdichtheit, Akustikdecken	M11	112.000 €	30.240 €	105,8 a	28,6 a	17,6 MWh/a	1.059 €/a	4,3 to/a	Teil 1	2012	28.000 €
54	A	BSZ Backnang	Kaufmännische Schule - Hauptgebäude	Austausch und Dämmung der Unterdecke der Fußboden- konstruktionen gegen Außenluft	M7								Teil 2	2012	0 €
55	A	KSZ Murrhardt	Sporthalle	Außendämmung der Außenwände mit WDVS	M7	51.500 €	30.900 €	54,7 a	32,8 a	15,7 MWh/a	941 €/a	3,8 to/a		2012	51.500 €
56	A	KSZ Schorndorf	Schwimmhalle	Sockel und Dämmung bis Fundament (Alternativposition 1 m Perimeterdämmung!)	M13	15.708,00 €	11.310,00 €	20,0 a	14,7 a	14,5 MWh/a	768 €/a	3,6 to/a		2012	15.708 €

ENTWURF FÜR 2012

Prioritätenliste / Maßnahmenkatalog der kreiseigenen Liegenschaften im Rems - Murr - Kreis

Nr.	Priorität RMIM	Liegenschaft	Gebäudeteil	Maßnahme	Maßn. Nr.	Investition (Brutto)		Amortisation		Jährliche Einsparung			Kommentar / Begründung / Wichtigkeit	Jahr	Investition pro Jahr
						Investition Gesamt	Investition energetische Sanierung	Gesamt	energetische Modernisierung	Heizenergie MWh / a	Energie- kosten in € / a	Emission in CO2 / a			
57	A	Sonderschulkindergarten Schorndorf	KiGa	thermische Solaranlage zur Abdeckung Warmwasserbedarf und zur Reduzierung der Wärmeverluste der Nahwärmetrasse	Technik	10.000 €		3,3 a		80 MWh/a	3.000 €/a	3 to/a		2012	10.000 €
59	A	Schullandheim Mönchhof	Schule	Außendämmung der Sichtbetonwände im UG mit Wärmedämmverbundsystem	M2	18.600 €	11.160 €	39,1 a	23,5 a	8,2 MWh/a	475 €/a	2,5 to/a		2012	18.600 €
60	A	BSZ Schorndorf	Gebäude übergreifend	Kesslersatz durch Gas-Brennwertkessel	Technik	325.000 €	325.000 €	Ersatzinvestition		239,0 MWh/a	25.007 €/a	60,0 to/a		2012	325.000 €
62	A	BSZ Schorndorf	Gebäude übergreifend	50 m² Solarthermie für WW	Technik	45.000 €	45.000 €	9a	9a	53,0 MWh/a	5.533 €/a	13,0 to/a		2012	45.000 €
63	A	BSZ Schorndorf	Kaufmännische Schule Keplerbau	Innendämmung der Fensterbrüstungs- paneele EG Nordfassade	M5	12.000 €	12.100 €	21,7 a	21,9 a	9,2 MWh/a	553 €/a	2,2 to/a		2012	12.000 €
64	A	BSZ Schorndorf	Kaufmännische Schule Keplerbau	Austausch und Dämmung der Unterdecke vor dem Sanitärbereich	M1	42.000 €	2.500 €	81,0 a	4,8 a	8,6 MWh/a	518 €/a	2,1 to/a		2012	42.000 €
65	A	KSZ Schorndorf	Schwimmhalle	Sockel und 1 m Perimeterdämmung (Alternativposition zu Dämmung bis Fundament)	M12	8.639,00 €	6.220,00 €	23,0 a	16,2 a	7,8 MWh/a	384 €/a	1,9 to/a		2012	8.639 €
69	A	BSZ Backnang	Gewerbliche Schule - Altbau	Austausch der Holzfensterfassade im Eingangsbereich	M15	65.000 €	28.700 €	160,7 a	70,9 a	6,7 MWh/a	405 €/a	1,6 to/a		2012	65.000 €
75	A	BSZ Backnang	Gewerbliche Schule - Altbau	Austausch und Dämmung der Unterdecke im Bereich der Eingänge	M16	16.000 €	3.300 €	58,8 a	12,1 a	4,5 MWh/a	272 €/a	1,1 to/a		2012	16.000 €
76	A	KSZ Schorndorf	Schwimmhalle	opake Fassade Wärmetechnisch optimieren	M9	16.041 €	8.209,00 €	48,0 a	24,4 a	3,6 MWh/a	336 €/a	0,9 to/a		2012	16.041 €
78	A	Christian - Morgenstern - Schule Waiblingen	Altbau	Außendämmung der Außenwände im UG (Ostfassade)	M10	15.900 €	15.900 €	83,6 a	83,6 a	3,2 MWh/a	190 €/a	0,8 to/a		2012	15.900 €
79	A	Schullandheim Mönchhof	Schule	Innendämmung der Treppenhauswand gegen Erdreich	M3	3.600 €	3.600 €	42,1 a	42,1 a	1,5 MWh/a	86 €/a	0,5 to/a		2012	3.600 €
<b>Summe</b>									846,3 MWh/a			63.864 €/a	213,6 to/a	<b>2.700.303 €</b>	