

Bilaga 2: Sammanställning av nya projekt, Stimulans för Stockholm

Projektnamn:	Yta A _{temp} (m ²)	Åtgärder:	Projektkostnad		Specifik* energianvändn. före åtgärd	Värmeanvändning			Elanvändning		Energianvändning				Specifik* energianvändn. efter åtgärd	Kommentarer**:	
			Total projektkostnad	Uppskattad kostnad Sweco		Skilnad årlig värmeanv.	Uppskattad skillnad Sweco	Skilnad årlig fastighetsel	Uppskattad skillnad Sweco	Skilnad årlig energi (värme+el)	Uppskattad skillnad energianvändning Sweco	Uppskattad skillnad	Uppskattad skillnad				
			(kSEK)	(kSEK)	(kWh/m ² , år)	(kWh/m ² , år)	(%)	(kWh/m ² , år)	(kWh/m ² , år)	(%)	(kWh/m ² , år)	(%)	(kWh/m ² , år)	(%)	(kWh/m ² , år)		(%)
7.1.1 Familjebostäder - Äppelrö	6861	Fönsterbyte till treglas, fasadisolering, tilläggsisolering av vindsbjälklag	13 670	18 330	168	-16	-10%	-30	0	0%	0	-16	-9%	-30	-18%	152	Antagen fastighetsel (15 kWh/m ² , år). Av Sweco normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.1.2 Familjebostäder - Stråhatten 5	4401	Fönsterbyte till treglas, fasadisolering	4 671	8 040	154	-16	-12%	-22	0	0%	0	-16	-10%	-22	-14%	138	Antagen fastighetsel (15 kWh/m ² , år). Av Sweco normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.1.3 Familjebostäder - Hämrings 1	15359	Byte av fönster och balkongpartier, fasadisolering	15 775	18 900	181	-14	-8%	-27	0	0%	0	-14	-8%	-27	-15%	167	Antagen fastighetsel (15 kWh/m ² , år). Av Sweco normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.1.4 Familjebostäder - Bjurö 1	10093	Fönsterbyte till treglas, fasadisolering, tilläggsisolering av vindsbjälklag	40 092	23 870	163	-7	-5%	-29	0	0%	0	-7	-4%	-29	-18%	156	Antagen fastighetsel (15 kWh/m ² , år). Av Sweco normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.2.1 Stockholmskem - Åsögatan 65	58850	Vattenspar, fläktbyte, värmeåtervinning frånluftsvp, injust. vent, spiskåpor, ombyggnad garagevent, kontroll begr. av temp	14 715	15 150	156	-55	-40%	-60	8	37%	6	-47	-30%	-53	-34%	109	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.2.2 Stockholmskem - del av område 47 Torsplan	12980	Vattenspar, fläktbyte, värmeåtervinning frånluftsvärmepumpar, injustering ventilation, spiskåpor, lokalanpassning ventilation	7 130	6 420	228	-100	-48%	-56	5	2%	4	-95	-42%	-52	-23%	133	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.2.3 Stockholmskem - Område 138, Fruängen	16250	Vattenspar, fläktbyte, värmeåtervinning frånluftsvärmepumpar, injustering ventilation, injustering värmesystem	4 200	4 720	160	-49	-38%	-55	18	57%	7	-32	-20%	-47	-30%	129	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.2.4 Stockholmskem - Område 098, Skärholmen	88125	Vattenspar, driftsatt nya värmepumpar, kontroll av värmesystem	8 100	8 290	263	-107	-46%	-43	-4	-13%	-4	-111	-42%	-47	-18%	152	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.3.1 Svenska Bostäder - Ekholmen 1	3355	Byte fönster och ytterdörrar, fasadisolering, tilläggsisolering av vind	24 672	19 200	199	-59	-32%	-41	0	0%	0	-59	-30%	-41	-21%	140	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning före åtgärd. Beräknad minskad energianvändning av SB efter åtgärd. Antagen fastighetsel (15 kWh/m ² , år)
7.3.2 Svenska Bostäder - Ankaret 20	2286	Byte fönster och ytterdörrar, fasadisolering gavel, tilläggsisolering av vind, vattenspar	4 731	3 910	128	-25	-21%	-25	-7	-60%	-0,3	-31	-25%	-25	-20%	96	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning före åtgärd. Beräknad minskad energianvändning av SB efter åtgärd
7.3.3 Svenska Bostäder - Radiobilen, Västberga	1720	Byte fönster, tilläggsisolering fasad, konv till FTX	5 500	6 070	181	-92	-52%	-83	2	33%	2,3	-90	-50%	-81	-45%	91	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning före åtgärd. Beräknad minskad energianvändning av SB efter åtgärd
7.3.4 Svenska Bostäder - Molde 5	11718	Byte fönster, tilläggsisolering fasad och tak, konv till FTX, vattenspar, kryppgrund	31 500	35 740	144	-89	-69%	-70	-0,2	-1%	2,3	-89	-62%	-67	-47%	55	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning före åtgärd. Beräknad minskad energianvändning av SB efter åtgärd
7.4.1 Micasa - Tunet 1	18561	Byte FTX-aggregat, frånluftsvärmepumpar, byte ventiler, injustering, byte styr mm	11 224	11 770	187	-58	-40%	-49	-28	-63%	-25	-85	-46%	-75	-40%	102	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.4.2 Micasa - Kastanjen 7	16855	Byte FTX-aggregat, byte ventiler, byte UC, byte styr mm	10 809	9 590	177	-59	-43%	-45	-18	-43%	-6	-77	-43%	-52	-29%	101	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.4.3 Micasa - Palsternackan 3	8914	Byte FTX-aggregat, byte fläktar i mindre aggregat, byte ventiler, byte styr mm	3 666	3 160	192	-42	-24%	-39	-4	-20%	-5	-46	-24%	-44	-23%	146	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.
7.4.4 Micasa - Edö 1	20262	Byte FTX-aggregat, byte ventiler, byte styr mm	10 481	6 780	196	-48	-30%	-28	2	6%	-6	-45	-23%	-34	-17%	150	Av bolaget normalårskorrigerad värmeanvändning.

*Specifik energianvändning = Enligt Boverkets byggregler: Byggnadens energianvändning fördelat på A_{temp}. Uppvärmning, tappvarmvatten samt fastighetsel ingår.

**Vid ej erhållna uppgifter, anges antagna uppgifter i kommentarsfältet. Värmeanvändningen är antingen normalårskorrigerad av bolagen eller av Sweco. Fastighetsel är i vissa projekt av Sweco antagen. El till värmepumpar är här redovisat under fastighetsel för att särskilja på energislag, fjärrvärme och el. Alternativt kan el till värmepumpar läggas under värmeposten, dock specificerat som el.