



Bygherre: Grenaa Varmeværk A.m.b.a.

Emne: Situationsplan - Projektforslag



Merkurvej 7 6000 Kolding

Varmeværkernes eget rådgivende
ingeniørfirma

Tlf. 76308000 dfp@dfp.dk www.dfp.dk

Rev. B	
Rev. A	
Mål	1:1000 A3
Dato	17-03-2026
Proj.	KSC
Check.	DSK
Sag nr.	2025-193
Tegn. nr.	



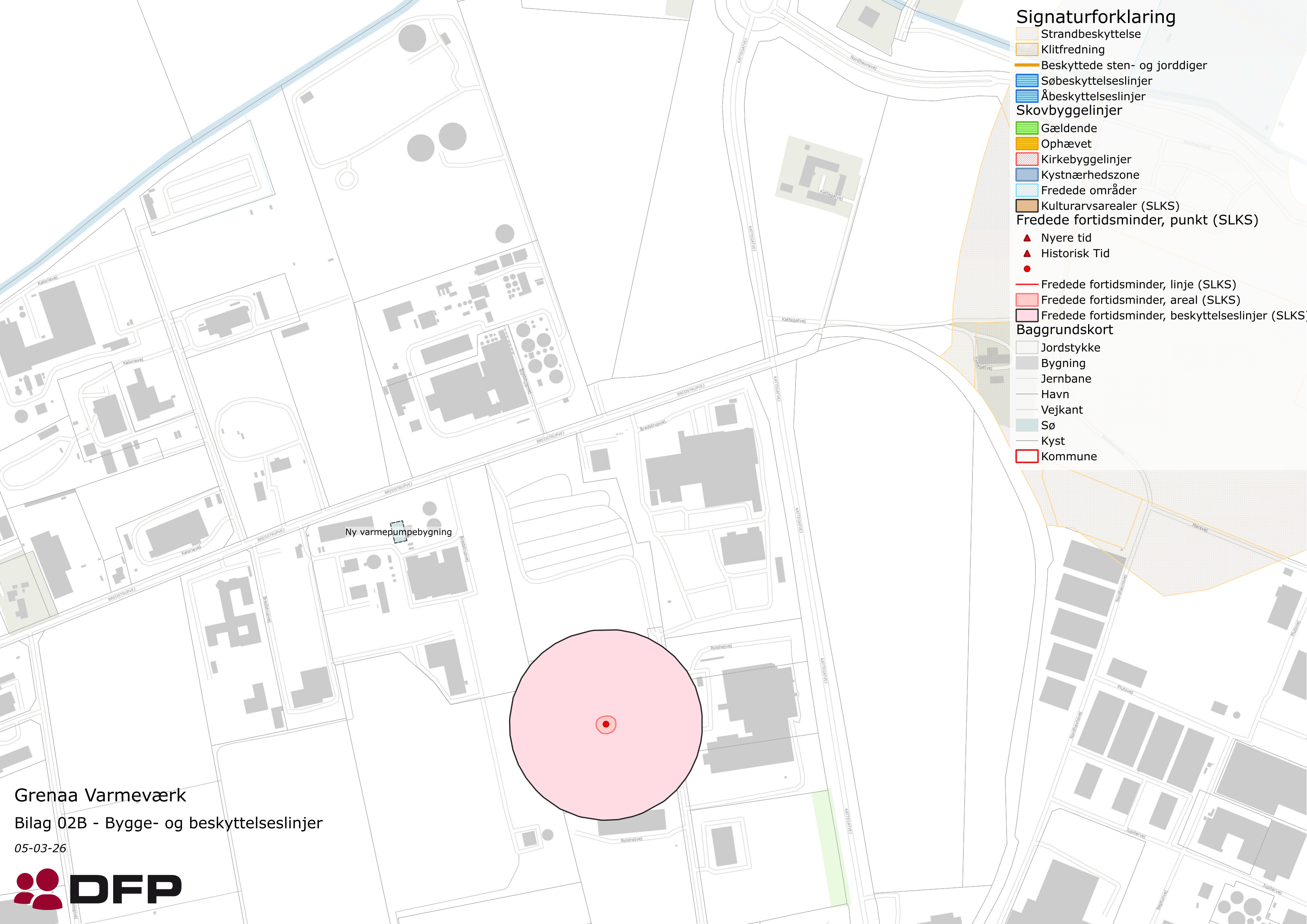
Signaturforklaring

- Fredskov
- Vandløbsmidte
- Beskyttede vandløb
- Beskyttede naturtyper
 - Eng
 - Hede
 - Mose
 - Overdrev
 - Strandeng
 - Sø
 - Fuglebeskyttelsesområder
 - Habitatområder
 - Ramsarområder

Baggrundskort

- Jordstykke
- Bygning
- Jernbane
- Havn
- Vejkant
- Sø
- Kyst
- Kommune





Grenaa Varmeværk

Projektforslag for udvidelse af projektgodkendt produktionsanlæg

Selskabsøkonomi



Udgifter, investering		År 0	År 1	År 2	År 3	År 4	År 5	År 6	År 7	År 8	År 9	År 10	År 11	År 12	År 13	År 14	År 15	År 16	År 17	År 18	År 19	År 20
Anlægsinvesteringer, produktionsanlæg	[kr.]	5.200.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Samlede anlægsinvesteringer	[kr.]	5.200.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kapitaludgifter	[kr.]	0	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650	357.650
Bepsarselse, drift		År 0	År 1	År 2	År 3	År 4	År 5	År 6	År 7	År 8	År 9	År 10	År 11	År 12	År 13	År 14	År 15	År 16	År 17	År 18	År 19	År 20
Driftsbepsarselse på varmeproduktion	[kr.]	0	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007	2.108.007
Total		År 0	År 1	År 2	År 3	År 4	År 5	År 6	År 7	År 8	År 9	År 10	År 11	År 12	År 13	År 14	År 15	År 16	År 17	År 18	År 19	År 20
Årligt dækningsbidrag	[kr.]	0	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357	1.750.357
Samlet dækningsbidrag	[kr.]	0	1.750.357	3.500.714	5.251.070	7.001.427	8.751.784	10.502.141	12.252.498	14.002.854	15.753.211	17.503.568	19.253.925	21.004.282	22.754.638	24.504.995	26.255.352	28.005.709	29.756.066	31.506.422	33.256.779	35.007.136
Nutidsværdi	[kr.]	25.449.043																				



Grenaa Varmeværk
Projektforslag for udvidelse af projektdokumentationsanlæg

Generelle forudsætninger	
Kalkulationsrente	3,5%
Nettoafgiftsfaktor	1,28
Inflation fra 2025 til 2026	1,020

	Produktionsfordeling			Virkningsgrader		Type
	Projekt	Reference		Varme	El	
Varmepumpe (udeluft)	9,5%	10,2%		335,4%	0,0%	Elforbrugende
Varmepumpe (overskudsvarme) 4 MW	0,0%	15,2%		443,7%	0,0%	Elforbrugende
Flis kedel 1	48,6%	56,9%		108,0%	0,0%	
El kedel 1, spot	3,9%	4,6%		100,0%	0,0%	Elforbrugende
Varmepumpe (overskudsvarme) 7 MW	25,1%	0,0%		451,7%	0,0%	Elforbrugende
El kedel 1, nedregulering	4,2%	4,4%		100,0%	0,0%	Elforbrugende
Solvarme	8,7%	8,7%		100,0%	0,0%	

Varmebehov [MWh/år]	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Eksisterende forsyningsområde, varmebehov	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037
Eksisterende forsyningsområde, nettab	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378
Nettab i hovedledninger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sum	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415

Brændselskøb pr. år inkl. nettoafgiftsfaktor [kr./år]																				
	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Projekt	23.900.484	23.939.096	23.977.707	23.977.707	24.093.542	24.132.153	24.209.376	24.286.599	24.325.210	24.402.433	24.479.656	24.518.267	24.595.490	24.672.713	24.749.936	24.788.548	24.865.770	24.942.993	25.020.216	25.136.051
Reference	27.972.955	28.018.145	28.063.336	28.063.336	28.198.907	28.244.098	28.334.479	28.424.860	28.470.051	28.560.432	28.650.813	28.696.003	28.786.385	28.876.766	28.967.147	29.012.337	29.102.718	29.193.100	29.283.481	29.419.052

Elkøb pr. år inkl. nettoafgiftsfaktor [kr./år]																				
	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Projekt	15.008.064	15.944.053	14.661.377	13.306.639	13.005.586	13.005.586	12.704.533	12.665.301	12.665.301	13.568.460	12.966.354	12.966.354	12.815.828	12.063.196	12.364.249	12.102.428	11.951.901	12.102.428	12.102.428	12.252.954
Reference	12.489.505	13.175.735	12.191.652	11.167.379	10.939.763	10.939.763	10.712.146	10.675.337	10.675.337	11.358.186	10.902.954	10.902.954	10.789.146	10.220.105	10.447.721	10.256.914	10.143.106	10.256.914	10.256.914	10.370.722

Elsalg pr. år inkl. nettoafgiftsfaktor [kr./år]																				
	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Projekt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reference	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Total brændselskøb, elkøb og elsalg pr. år inkl. nettoafgiftsfaktor [kr./år]																				
	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Projekt	38.908.548	39.883.148	38.639.084	37.284.346	37.099.128	37.137.739	36.913.909	36.951.900	36.990.512	37.970.893	37.446.010	37.484.622	37.411.318	36.735.909	37.114.185	36.890.975	36.817.672	37.045.421	37.122.644	37.389.005
Reference	40.462.460	41.193.880	40.254.988	39.230.715	39.138.670	39.183.861	39.046.626	39.100.198	39.145.388	39.918.618	39.553.767	39.598.957	39.575.530	39.096.871	39.414.868	39.269.251	39.245.824	39.450.014	39.540.395	39.789.775

Nutidsværdi	
	Nutidsværdi
Projekt	533.806.663
Reference	562.878.371



Grenaa Varmeværk
Projektforslag for udvidelse af projektgodkendt produktionsanlæg

Generelle forudsætninger	
Kalkulationsrente	3,5%
Nettoafgiftsfaktor	1,28

Projekt	År 0	År 1	År 2	År 3	År 4	År 5	År 6	År 7	År 8	År 9	År 10	År 11	År 12	År 13	År 14	År 15	År 16	År 17	År 18	År 19	År 20
	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Investeringer	0	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505	315.505

Reference	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Investeringer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Investeringer pr. år inkl. nettoafgiftsfaktor [kr./år]		2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Projekt		0	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846	403.846
Reference		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Nutidsværdi	
	Nutidsværdi
Projekt	5.739.628
Reference	0

Grenaa Varmeværk
Projektforslag for udvidelse af projektgodkendt produktionsanlæg

Generelle forudsætninger	
Kalkulationsrente	3,5%
Nettoafgiftsfaktor	1,28

	Produktionsfordeling			Virkningsgrader		D&V	D&V
	Projekt	Reference		Varme	El	[kr./MWh]	[kr./år]
Varmepumpe (udeluft)	9,5%	10,2%		335,4%	0,0%	15	0
Varmepumpe (overskudsvarme) 4 MW	0,0%	15,2%		443,7%	0,0%	15	0
Fliskedel 1	48,6%	56,9%		108,0%	0,0%	30	0
Elkedel 1, spot	3,9%	4,6%		100,0%	0,0%	5	0
Varmepumpe (overskudsvarme) 7 MW	25,1%	0,0%		451,7%	0,0%	15	0
Elkedel 1, nedregulering	4,2%	4,4%		100,0%	0,0%	5	0
Solvarme	8,7%	8,7%		100,0%	0,0%	5	0

	År 0	År 1	År 2	År 3	År 4	År 5	År 6	År 7	År 8	År 9	År 10	År 11	År 12	År 13	År 14	År 15	År 16	År 17	År 18	År 19	År 20
Varmebehov [MWh/år]	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Eksisterende forsyningsområde, varmebehov		156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037
Eksisterende forsyningsområde, nettab		26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378
Nettab i hovedledninger		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sum		182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415

Projekt																					
	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Drift og vedligehold, fjernvarme	0	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388	4.399.388

Reference																					
	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Drift og vedligehold, fjernvarme	0	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734	4.609.734

Drift og vedligehold pr. år inkl. nettoafgiftsfaktor [kr./år]																					
	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Projekt	0	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217	5.631.217
Reference	0	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460	5.900.460

Nutidsværdi	
	Nutidsværdi
Projekt	80.033.127
Reference	83.859.712



Grenaa Varmeværk
Projektforslag for udvidelse af projektgodkendt produktionsanlæg

Generelle forudsætninger	
Kalkulationsrente	3,5%
Nettoafgiftsfaktor	1,28
Inflation fra 2025 til 2026	1,020

	Produktionsfordeling			Virkningsgrader	
	Projekt	Reference		Varme	El
Varmepumpe (udeluft)	9,5%	10,2%		335,4%	0,0%
Varmepumpe (overskudsvarme) 4 MW	0,0%	15,2%		443,7%	0,0%
Fliskedel 1	48,6%	56,9%		108,0%	0,0%
Elkedel 1, spot	3,9%	4,6%		100,0%	0,0%
Varmepumpe (overskudsvarme) 7 MW	25,1%	0,0%		451,7%	0,0%
Elkedel 1, nedregulering	4,2%	4,4%		100,0%	0,0%
Solvarme	8,7%	8,7%		100,0%	0,0%

Varmebehov [MWh/år]	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Eksisterende forsyningsområde, varmebehov	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037	156.037
Eksisterende forsyningsområde, nettab	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378	26.378
Nettab i hovedledninger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sum	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415	182.415

Samlede emissioner for Projekt [vægtenhed]

	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
CO ₂ [ton]	962	751	541	511	481	451	451	421	421	421	421	421	391	391	391	391	391	391	361	391
CH ₄ [kg]	3.403	3.403	3.373	3.343	3.313	3.313	3.313	3.313	3.313	3.313	3.313	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283
N ₂ O [kg]	1.228	1.219	1.213	1.207	1.198	1.198	1.195	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192	1.192
SO ₂ [kg]	3.584	3.524	3.373	3.373	3.313	3.313	3.313	3.313	3.313	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283	3.283
NO _x [kg]	31.274	30.523	29.832	29.231	28.149	28.149	27.939	27.758	27.698	27.578	27.488	27.458	27.428	27.398	27.398	27.398	27.398	27.398	27.398	27.398
PM _{2,5} [kg]	3.017	3.008	2.999	2.996	2.987	2.981	2.978	2.975	2.975	2.972	2.972	2.972	2.969	2.969	2.969	2.969	2.969	2.969	2.969	2.969

Samlede emissioner for Reference [vægtenhed]

	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
CO ₂ [ton]	902	705	507	479	451	423	423	395	395	395	395	395	367	367	367	367	367	367	338	367
CH ₄ [kg]	3.948	3.948	3.920	3.892	3.864	3.864	3.864	3.864	3.864	3.864	3.864	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836
N ₂ O [kg]	1.427	1.418	1.413	1.407	1.399	1.399	1.396	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393	1.393
SO ₂ [kg]	4.118	4.061	3.920	3.920	3.864	3.864	3.864	3.864	3.864	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836	3.836
Nox [kg]	35.522	34.817	34.168	33.604	32.589	32.589	32.392	32.223	32.167	32.054	31.969	31.941	31.913	31.885	31.885	31.885	31.885	31.885	31.885	31.885
PM _{2,5} [kg]	3.518	3.509	3.501	3.498	3.489	3.484	3.481	3.478	3.478	3.475	3.475	3.475	3.473	3.473	3.473	3.473	3.473	3.473	3.473	3.473

Emissioner [kr./år]

	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
Projekt	2.216.467	2.189.376	2.154.499	2.139.287	2.104.441	2.102.216	2.096.169	2.090.827	2.089.417	2.082.419	2.080.305	2.079.600	2.077.782	2.077.077	2.077.077	2.077.077	2.077.077	2.077.077	2.077.077	2.077.077
Reference	2.555.778	2.530.359	2.497.637	2.483.364	2.450.671	2.448.583	2.442.909	2.437.897	2.436.574	2.430.009	2.428.024	2.427.363	2.425.658	2.424.996	2.424.996	2.424.996	2.424.996	2.424.996	2.424.996	2.424.996

Nutidsværdi	
	Nutidsværdi
Projekt	29.969.919
Reference	34.886.915

Sammenlign energi omsætning**Projektforslag større vp pf.eppx**

Beregnet periode: 01-2023 - 12-2023

		Reference	Alternativ - 1
Varmebehov	[MWh]	184.414,2	184.414,2
Elektricitet produceret af energianlæg Spotmarked	[MWh]	6.690,0	6.690,0
Elektricitet forbrugt af energianlæg Spotmarked	[MWh]	20.393,1	22.758,0
Leveret elektricitet Spotmarked	[MWh]	1.245,5	1.104,1
Peak	[MWh]	4,160	4,160
Modtaget elektricitet Spotmarked	[MWh]	14.948,6	17.172,0
Peak	[MWh]	12,295	13,102
Energianlæg: Fliskedel 1			
Flis forbrug	[ton]	37.384,2	31.941,5
Flis forbrug	[MWh]	97.198,8	83.047,9
Varme prod.	[MWh]	104.976,8	89.693,6
Driftstimer	[timer]	4.023,0	3.566,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	2.748,1	2.348,0
Starter		23,0	25,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	31,4	26,8
Totaleffektivitet	[%]	108,0	108,0
Energianlæg: Varmepumpe Ammoniak			
Varme prod.	[MWh]	18.804,8	17.460,1
Elforbrug.	[MWh]	5.596,3	5.214,6
Driftstimer	[timer]	4.784,0	4.469,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	4.680,6	4.364,6
Starter		387,0	383,0
COP varme	[%]	3,4	3,3
Udnyttelsesfaktor	[%]	54,0	50,2
Totaleffektivitet	[%]	336,0	334,8
Energianlæg: Elkedel 1 nedregulering			
El nedregulering forbrug	[MWh]	8.117,3	7.706,9
El nedregulering forbrug	[MWh]	8.117,3	7.706,9
Varme prod.	[MWh]	8.117,3	7.706,9
Driftstimer	[timer]	816,0	774,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	811,7	770,7
Starter		411,0	382,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	9,3	8,8
Totaleffektivitet	[%]	100,0	100,0
Energianlæg: Elkedel 1 spot			
Varme prod.	[MWh]	8.461,5	7.212,3
El forbrug.	[MWh]	8.461,5	7.212,3
Driftstimer	[timer]	1.027,0	930,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	846,2	721,2
Starter		245,0	233,0
COP varme	[%]	1,0	1,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	9,7	8,2
Totaleffektivitet	[%]	100,0	100,0

Sammenlign energi omsætning**Energianlæg: Solfanger1**

Varme prod.	[MWh]	5.509,9	5.509,9
Driftstimer	[timer]	2.047,0	2.047,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	2.047,0	2.047,0
Starter		273,0	273,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	100,0	100,0
Totaleffektivitet	[%]	0,0	0,0

Energianlæg: Solfanger2

Varme prod.	[MWh]	10.516,5	10.516,5
Driftstimer	[timer]	2.221,0	2.221,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	2.221,0	2.221,0
Starter		283,0	283,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	100,0	100,0
Totaleffektivitet	[%]	0,0	0,0

Energianlæg: Varmepumpe OV

Varme prod.	[MWh]	28.027,4	46.314,8
Elforbrug.	[MWh]	6.335,3	10.331,1
Driftstimer	[timer]	7.235,0	6.844,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	7.006,9	6.616,4
Starter		335,0	295,0
COP varme	[%]	4,4	4,5
Udnyttelsesfaktor	[%]	80,0	75,5
Totaleffektivitet	[%]	442,4	448,3

Energianlæg: Gasoliekedel 1

Gasolie forbrug	[l]	0,0	0,0
Gasolie forbrug	[MWh]	0,0	0,0
Varme prod.	[MWh]	0,0	0,0
Driftstimer	[timer]	0,0	0,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	0,0	0,0
Starter		0,0	0,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	0,0	0,0
Totaleffektivitet	[%]	0,0	0,0

Energianlæg: Østvendte solceller

Elproduktion.	[MWh]	3.185,7	3.185,7
Driftstimer	[timer]	4.887,0	4.887,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	918,4	918,4
Starter		584,0	584,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	100,0	100,0
Totaleffektivitet	[%]	0,0	0,0

Energianlæg: Vestvendte solceller

Elproduktion.	[MWh]	3.504,3	3.504,3
Driftstimer	[timer]	4.887,0	4.887,0
Fuldlastsdriftstimer	[timer]	1.010,2	1.010,2
Starter		584,0	584,0
Udnyttelsesfaktor	[%]	100,0	100,0
Totaleffektivitet	[%]	0,0	0,0

Brændselsforbrug: Flis

Brændselsforb.	[ton]	37.384,2	31.941,5
Brændselsforb.	MWh	97.198,8	83.047,9
Peak	[MW]	35,370	35,370
CO2 emission	[ton]	0,0	0,0

Brændselsforbrug: Elspot

Brændselsforb.	[MWh]	0,0	0,0
Brændselsforb.	MWh	0,0	0,0
Peak	[MW]	0,000	0,000
CO2 emission	[ton]	0,0	0,0

Sammenlign energi omsætning**Brændselsforbrug: Elnedregulering**

Brændselsforb.	[MWh]	8.117,3	7.706,9
Brændselsforb.	MWh	8.117,3	7.706,9
Peak	[MW]	10,000	10,000
CO2 emission	[ton]	0,0	0,0

Brændselsforbrug: Gasolie

Brændselsforb.	[l]	0,0	0,0
Brændselsforb.	MWh	0,0	0,0
Peak	[MW]	0,000	0,000
CO2 emission	[ton]	0,0	0,0

Transmission mellem Solvarme 2 og Varmepumpe og Varmebehov

Fra Solvarme 2 og Varmepumpe	[MWh]	29.321,3	27.976,7
Fra Varmebehov	[MWh]	0,0	0,0
Tab	[MWh]	0,0	0,0

Transmission mellem Solvarme 1 og Varmebehov

Fra Solvarme 1	[MWh]	5.509,9	5.509,9
Fra Varmebehov	[MWh]	0,0	0,0
Tab	[MWh]	0,0	0,0

Transmission mellem Fliskedel og Elkedel og Varmebehov

Fra Fliskedel og Elkedel	[MWh]	116.998,8	118.343,4
Fra Varmebehov	[MWh]	0,0	0,0
Tab	[MWh]	0,0	0,0