

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|----|---|--|--------|--------------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|---------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 3 | Varmebehov | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Potentielle nye kunders varmebehovsudvikling | | % | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 5 | Korrektionsfaktor | 1,000 | MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1 | Frederikssund Idrætsby | 2.950 | MWh | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 |
| 7 | 2 | Frederikssund Skole (institutioner) | 1.620 | MWh | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 |
| 8 | 3 | Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 6.451 | MWh | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 |
| 9 | 4 | nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 5 | nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 6 | Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 7 | Fremtidige bygninger i øvrigt | 520 | MWh | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 |
| 13 | 8 | Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 800 | MWh | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| 14 | 9 | nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 10 | nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 11 | Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 1.229 | MWh | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 |
| 17 | 12 | Vinge byudvikling 2022-2031 | 18.791 | MWh | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 |
| 18 | 13 | Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 14 | St. Rørbæk | 3.957 | MWh | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 |
| 20 | 15 | Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 10.000 | MWh | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 |
| 21 | | Sum | 46.318 | MWh | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | Potentielle nye kunder i alt | | | MWh | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | Prognose for udbygning af nye områder | | | Medtaget ? | Startår og udb.pct. | | | | | | | | | | | |
| 27 | 1 | Frederikssund Idrætsby | 1 | % | 0% | 50% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 28 | 2 | Frederikssund Skole (institutioner) | 1 | % | 0% | 50% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 29 | 3 | Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 1 | % | 0% | 25% | 50% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 30 | 4 | nn | 0 | % | 0% | 0% | 25% | 50% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 31 | 5 | nn | 0 | % | 0% | 0% | 25% | 50% | 75% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 32 | 6 | Hovedledning til Vinge Centrum og St | 1 | % | 0% | 50% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 33 | 7 | Fremtidige bygninger i øvrigt | 1 | % | 0% | 20% | 40% | 60% | 80% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 34 | 8 | Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 1 | % | 0% | 50% | 75% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 35 | 9 | nn | 0 | % | 0% | 0% | 25% | 50% | 75% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 36 | 10 | nn | 0 | % | 0% | 0% | 0% | 50% | 75% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 37 | 11 | Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 1 | % | 0% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 38 | 12 | Vinge byudvikling 2022-2031 | 1 | % | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 40% | 60% | 80% | 100% |
| 39 | 13 | Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | % | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 40% | 60% | 80% | 100% |
| 40 | 14 | St. Rørbæk | 1 | % | 0% | 10% | 20% | 35% | 50% | 70% | 85% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 41 | 15 | Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 1 | % | 0% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 42 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | Prognose for tilslutning af nye kunder i områder med netudbygning. | | | Slutttilslutning reducer | 0% | | | | | | | | | | | |
| 45 | 1 | Frederikssund Idrætsby | 1 | 100% | % | 0% | 15% | 15% | 15% | 15% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 46 | 2 | Frederikssund Skole (institutioner) | 1 | 100% | % | 0% | 50% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 47 | 3 | Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 1 | 90% | % | 0% | 40% | 50% | 60% | 70% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 48 | 4 | nn | 0 | 90% | % | 0% | 0% | 40% | 50% | 60% | 70% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 49 | 5 | nn | 0 | 90% | % | 0% | 0% | 20% | 40% | 50% | 60% | 70% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 50 | 6 | Hovedledning til Vinge Centrum og St uden kunder | 1 | 100% | % | 0% | 68% | 83% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 51 | 7 | Fremtidige bygninger i øvrigt Skønnet prognos | 1 | 0% | % | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| 52 | 8 | Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 1 | 100% | % | 0% | 25% | 50% | 75% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 53 | 9 | nn | 0 | 90% | % | 0% | 0% | 20% | 40% | 50% | 60% | 70% | 80% | 90% | 90% | 90% |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|---------|-------|---------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------------|--------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 54 | 10 nn | 0 | 90% | % | 0% | 0% | 40% | 60% | 80% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 55 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 1 | 96% | % | 0% | 80% | 85% | 90% | 93% | 96% | 96% | 96% | 96% | 96% | 96% | 96% |
| 56 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 1 | 100% | % | 0% | 6% | 11% | 19% | 25% | 40% | 55% | 70% | 85% | 100% | 100% | 100% |
| 57 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 100% | % | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 10% | 20% | 100% |
| 58 | 14 St. Rørbæk | 1 | 85% | % | 0% | 10% | 20% | 50% | 75% | 85% | 85% | 85% | 85% | 85% | 85% | 85% |
| 59 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 1 | 100% | % | 0% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 72 | Antal nye kunder, faktisk tilslutning | | | stk. | | | | | | | | | | | | |
| 73 | 1 Frederikssund Idrætsby | 2 | | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 74 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 9 | | stk. | 0 | 5 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 75 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 32 | | stk. | 0 | 13 | 16 | 19 | 22 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| 76 | 4 nn | 0 | | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 77 | 5 nn | 0 | | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 78 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 2 | | stk. | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 79 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 3 | | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 80 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 6 | | stk. | 0 | 2 | 3 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 81 | 9 nn | 0 | | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 82 | 10 nn | 0 | | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 83 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 34 | | stk. | 0 | 27 | 29 | 31 | 32 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 |
| 84 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 75 | | stk. | 0 | 5 | 9 | 14 | 19 | 30 | 41 | 53 | 64 | 75 | 75 | 75 |
| 85 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 86 | 14 St. Rørbæk | 232 | | stk. | 0 | 23 | 46 | 116 | 174 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 |
| 87 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 1 | | stk. | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 88 | Antal nye kunder, faktisk tilslutning | 396 | | stk. | 0 | 77 | 115 | 197 | 265 | 309 | 320 | 331 | 342 | 354 | 354 | 354 |
| 93 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 95 | Salg til nye kunder, faktisk tilslutning | | | | | | | | | | | | | | | |
| 96 | 1 Frederikssund Idrætsby | 43.450 | MWh | 0 | 443 | 443 | 443 | 443 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 |
| 97 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 28.432 | MWh | 0 | 810 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 |
| 98 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 95.928 | MWh | 0 | 2.580 | 3.225 | 3.871 | 4.516 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 |
| 99 | 4 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 100 | 5 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 101 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 102 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 103 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 13.256 | MWh | 0 | 200 | 400 | 600 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| 104 | 9 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 105 | 10 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 106 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 20.863 | MWh | 0 | 984 | 1.045 | 1.106 | 1.143 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 |
| 107 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 250.407 | MWh | 0 | 1.170 | 2.138 | 3.520 | 4.700 | 7.518 | 10.336 | 13.155 | 15.973 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 |
| 108 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 109 | 14 St. Rørbæk | 53.516 | MWh | 0 | 396 | 791 | 1.979 | 2.968 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 |
| 110 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 180.456 | MWh | 0 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 |
| 111 | Samlet salg til nye kunder, med faktisk tilslutning | 686.308 | MWh | 0 | 16.582 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 |
| 112 | Tilslutning i pct. af maksimum | | % | 0% | 36% | 42,4% | 50,0% | 56,5% | 71,8% | 77,8% | 83,9% | 90,0% | 96,1% | 96,1% | 96,1% | 96,1% |
| 115 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 116 | Nettab | | | | | | | | | | | | | | | |
| 117 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 118 | Nye net | | | MWh | | | | | | | | | | | | |
| 119 | 1 Frederikssund Idrætsby | 228 | MWh | 0 | 114 | 228 | 228 | 228 | 228 | 228 | 228 | 228 | 228 | 228 | 228 | 228 |
| 120 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 91 | MWh | 0 | 45 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | | |
|-----|---|-----------|-----------------|---------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------------|--------|--------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | | |
| 121 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 362 | MWh | 0 | 91 | 181 | 362 | 362 | 362 | 362 | 362 | 362 | 362 | 362 | 362 | 362 | | |
| 122 | 4 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 123 | 5 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 124 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 802 | MWh | 0 | 401 | 802 | 802 | 802 | 802 | 802 | 802 | 802 | 802 | 802 | 802 | 802 | | |
| 125 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 110 | MWh | 0 | 22 | 44 | 66 | 88 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | | |
| 126 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 28 | MWh | 0 | 14 | 21 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | | |
| 127 | 9 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 128 | 10 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 129 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 82 | MWh | 0 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | | |
| 130 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 753 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 301 | 452 | 603 | 753 | | |
| 131 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 132 | 14 St. Rørbæk | 435 | MWh | 0 | 44 | 87 | 152 | 218 | 305 | 370 | 435 | 435 | 435 | 435 | 435 | 435 | | |
| 133 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 765 | MWh | 0 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | 765 | | |
| 134 | Nettab i distributionsledninger | 3.656 | MWh | 0 | 1.578 | 2.301 | 2.576 | 2.664 | 2.772 | 2.838 | 2.903 | 2.903 | 3.204 | 3.355 | 3.506 | 3.656 | | |
| 135 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 136 | Nye stik | | MWh | | | | | | | | | | | | | | | |
| 137 | 1 Frederikssund Idrætsby | 4 | MWh | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | |
| 138 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 11 | MWh | 0 | 5 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | | |
| 139 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 37 | MWh | 0 | 15 | 19 | 22 | 26 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | | |
| 140 | 4 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 141 | 5 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 142 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 13 | MWh | 0 | 9 | 11 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | | |
| 143 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 23 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 144 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 42 | MWh | 0 | 11 | 21 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | | |
| 145 | 9 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 146 | 10 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 147 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 31 | MWh | 0 | 25 | 26 | 28 | 29 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | | |
| 148 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 308 | MWh | 0 | 19 | 35 | 58 | 77 | 123 | 169 | 216 | 262 | 308 | 308 | 308 | 308 | | |
| 149 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 150 | 14 St. Rørbæk | 203 | MWh | 0 | 20 | 41 | 102 | 152 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | | |
| 151 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 2 | MWh | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | |
| 152 | Nettab i stikledninger | 674 | MWh | 0 | 106 | 166 | 267 | 353 | 431 | 477 | 523 | 569 | 616 | 616 | 616 | 616 | | |
| 153 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 154 | Nettab i alt | 4.331 | MWh | 0 | 1.684 | 2.467 | 2.844 | 3.016 | 3.203 | 3.315 | 3.426 | 3.472 | 3.820 | 3.971 | 4.121 | 4.272 | | |
| 155 | Nettab i alt | | % | 0% | 9% | 11% | 11% | 10% | 9% | 8% | 8% | 8% | 8% | 8% | 8% | 9% | | |
| 156 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11015 | | |
| 157 | Distrikternes samlede varmegrundlag | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 163 | Fjernvarmekonverteres | | MWh | 0 | 16.582 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | | |
| 164 | Nettab | | MWh | 0 | 1.684 | 2.467 | 2.844 | 3.016 | 3.203 | 3.315 | 3.426 | 3.472 | 3.820 | 3.971 | 4.121 | 4.272 | | |
| 165 | Fjernvarmevarmeproduktion | Selskab | 574.789 752.207 | MWh | 0 | 18.266 | 22.129 | 25.982 | 29.206 | 36.441 | 39.371 | 42.300 | 45.165 | 48.331 | 48.481 | 48.632 | 48.783 | |
| 170 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 171 | Produktion efter simulering | | | | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | | |
| 174 | Varmepumper | x | MW | 654.420 | MWh | 0 | 15.892 | 19.252 | 22.604 | 25.409 | 31.704 | 34.253 | 36.801 | 39.293 | 42.048 | 42.179 | 42.310 | 42.441 |
| 175 | Elkedler | 16,0 MW | MWh | 97.787 | MWh | 0 | 2.375 | 2.877 | 3.378 | 3.797 | 4.737 | 5.118 | 5.499 | 5.871 | 6.283 | 6.303 | 6.322 | 6.342 |
| 178 | Nødanlæg | 0,0 MW | MWh | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 179 | Produktion i alt | 16,0 MW | MWh | 752.207 | MWh | 0 | 18.266 | 22.129 | 25.982 | 29.206 | 36.441 | 39.371 | 42.300 | 45.165 | 48.331 | 48.481 | 48.632 | 48.783 |
| 180 | Heraf til ekstern | | MWh | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 181 | Fjernvarmevarmeproduktion i alt | VF-kunder | 752.207 | MWh | 0 | 18.266 | 22.129 | 25.982 | 29.206 | 36.441 | 39.371 | 42.300 | 45.165 | 48.331 | 48.481 | 48.632 | 48.783 | |
| 182 | Kontrolsum | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|--------------------------|----------------|----------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------|--------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 183 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 184 | Lastfordeling i procent | Gennemsnit for udbygning | Pct. Af spidsl | | Kan vælges fra EnergyPro eller varighedskurve | | | | | | | | | | | |
| 187 | Varmepumper | | 0% | % | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% | 87% |
| 188 | Elkedler | | 100% | % | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% | 13% |
| 191 | Nødanlæg | | 0% | % | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| 192 | Produktion i alt | | 100% | % | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 193 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 194 | Benyttelsestid | | | | | | | | | | | | | | | |
| 195 | Varmepumper | | | h | 2.649 | 3.209 | 3.767 | 4.235 | 5.284 | 5.709 | 4.600 | 4.912 | 5.256 | 5.272 | 5.289 | 5.305 |
| 196 | Elkedler | | | h | 148 | 180 | 211 | 237 | 296 | 320 | 344 | 367 | 393 | 394 | 395 | 396 |
| 199 | Nødanlæg | | | h | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 | Selskabsøkonomisk variabel produktionspris ab værk | kr/MWh | 1000 kr | | | | | | | | | | | | | |
| 210 | Varmepumper | 149 | 97.378 | 1000 kr | 2.365 | 2.865 | 3.363 | 3.781 | 4.718 | 5.097 | 5.476 | 5.847 | 6.257 | 6.276 | 6.296 | 6.315 |
| 211 | Elkedler | 300 | 29.336 | 1000 kr | 0 | 712 | 863 | 1.013 | 1.139 | 1.421 | 1.535 | 1.650 | 1.761 | 1.885 | 1.891 | 1.903 |
| 214 | Nødanlæg | 600 | 0 | 1000 kr | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 215 | Produktionsomkostninger i alt nutidsværdi | | 126.714 | 1000 kr | 0 | 3.077 | 3.728 | 4.377 | 4.920 | 6.139 | 6.632 | 7.126 | 8.142 | 8.167 | 8.192 | 8.218 |
| 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 217 | Vægtet produktionspris an net | | 168 | kr./MWh | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 | 168 |
| 218 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 219 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 220 | Behov for produktionskapacitet | | | | | | | | | | | | | | | |
| 221 | Reserve VP's red. kap ved maks. | 20% | | MW | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 222 | Behov for projektforslag maksimal kapacitet | | | MW | 0,0 | 6,1 | 7,4 | 8,7 | 9,7 | 12,1 | 13,1 | 14,1 | 15,1 | 16,1 | 16,2 | 16,3 |
| 223 | Behov for ny kapacitet inkl. reserve for VP | | | MW | 0,0 | 7,3 | 8,6 | 9,9 | 10,9 | 13,3 | 14,3 | 15,7 | 16,7 | 17,7 | 17,8 | 17,9 |
| 224 | Behov for ny grundlast, 6000 h. | | | MW | | 3 | 4 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| 225 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 226 | Kapacitet | | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | | |
| 228 | 1 VP Energitcentral 2023 | 6 | 90.000 | MW | 0,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 |
| 229 | 1 VP Energitcentral 2026 | 0 | 0 | MW | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 230 | 1 VP Energitcentral 2029 | 2 | 18.667 | MW | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | |
| 231 | 1 VP VP Vinge perspektiv | 0 | 0 | MW | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 232 | 1 16 MW elkedel | 16 | 12.800 | 1,8 | MW | 0,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 |
| 233 | Udjævning akkumulator i stort system | | 10% | MW | | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 1,8 |
| 234 | Udbygning inkl. spidslast og elkedel | 24 | | MW | 0,0 | 22,7 | 22,9 | 23,0 | 23,1 | 23,3 | 23,4 | 25,6 | 25,7 | 25,8 | 25,8 | 25,8 |
| 237 | Behov for ny spidslastkapacitet efter udbygning, uden indregning af akkumulator | | | MW | 0,0 | -15,4 | -14,3 | -13,1 | -12,2 | -10,0 | -9,1 | -9,9 | -9,0 | -8,1 | -8,0 | -8,0 |
| 238 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|----------------|-------------------|---------------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|----------|---------------|--------------|-------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 239 | Selskabsøkonomi, cost-benefit analyse i faste priser | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
| 240 | Nutidsværdi | 1% diskont. | 18,0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 241 | Investeringer Vestforbrænding | | | | | | | | | | | | | | | |
| 242 | Øvrige investeringer Vestforbrænding | Sum | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 243 | VP Energicentral 2023 | 90.000 | 89.109 | 1000 kr. | 0 | 90.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 244 | VP Energicentral 2026 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 245 | VP Energicentral 2029 | 18.667 | 17.411 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18.667 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 246 | VP VP Vinge perspektiv | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 247 | 16 MW elkedel | 12.800 | 12.800 | 1000 kr. | 0 | 12.800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 248 | 1 Frederikssund Idrætsby | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 249 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 250 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 251 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 252 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 253 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 254 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 255 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 9.000 | 8.911 | 1000 kr. | 0 | 9.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 256 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 257 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 258 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 259 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 260 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 261 | 14 St. Rørbæk | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 262 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 263 | Øvrige Vestforbrænding | 130.467 | 128.104 | 1000 kr. | 0 | 111.800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18.667 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 264 | <i>kontrolcifre</i> | <i>130.467</i> | <i>223</i> | <i>kr/MWh balancepris i alt</i> | | | | | | | | | | | | |
| 265 | Nye distributionsnet | | | | | | | | | | | | | | | |
| 266 | Nye net | Max udb. | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 267 | 1 Frederikssund Idrætsby | 11.712 | 11.539 | 1000 kr. | 0 | 5.856 | 5.856 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 268 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 4.897 | 4.824 | 1000 kr. | 0 | 2.448 | 2.448 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 269 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 24.775 | 24.228 | 1000 kr. | 0 | 6.194 | 6.194 | 12.388 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 270 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 271 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 272 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 37.277 | 36.725 | 1000 kr. | 0 | 18.639 | 18.639 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 273 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 4.776 | 4.636 | 1000 kr. | 0 | 955 | 955 | 955 | 955 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 274 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 1.148 | 1.128 | 1000 kr. | 0 | 574 | 287 | 287 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 275 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 276 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 277 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 3.806 | 3.769 | 1000 kr. | 0 | 3.806 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 278 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 35.866 | 32.407 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14.347 | 7.173 | 7.173 | 0 |
| 279 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 280 | 14 St. Rørbæk | 23.156 | 22.190 | 1000 kr. | 0 | 2.316 | 2.316 | 3.473 | 3.473 | 4.631 | 3.473 | 3.473 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 281 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 30.802 | 30.497 | 1000 kr. | 0 | 30.802 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 282 | Distributionsledninger i alt | 178.216 | 171.943 | 1000 kr. | 0 | 71.590 | 36.695 | 17.103 | 4.429 | 5.586 | 3.473 | 3.473 | 0 | 14.347 | 7.173 | 7.173 |
| 283 | <i>Realiseret investering</i> | <i>178.216</i> | <i>171.943</i> | <i>1000 kr.</i> | | | | | | | | | | | | |
| 302 | | 0 | <i>Realiseret</i> | | | | | | | | | | | | | |
| 321 | Nye stik | | | | | | | | | | | | | | | |
| 322 | Nye net | Max udb. | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | |
|-----|--|--------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------------|-----------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 323 | 1 Frederikssund Idrætsby | 153 | 146 | 1000 kr. | 0 | 23 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 324 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 437 | 430 | 1000 kr. | 0 | 218 | 218 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 325 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 1.427 | 1.252 | 1000 kr. | 0 | 571 | 143 | 143 | 143 | 285 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 326 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 327 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 328 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 497 | 489 | 1000 kr. | 0 | 340 | 73 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 329 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 890 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 330 | 8 Topsis mv. (Lokalplan 042 og 102) | 1.641 | 1.600 | 1000 kr. | 0 | 410 | 410 | 410 | 410 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 331 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 332 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 333 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 1.285 | 1.217 | 1000 kr. | 0 | 1.028 | 64 | 64 | 39 | 39 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 334 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 11.837 | 11.166 | 1000 kr. | 0 | 737 | 610 | 871 | 743 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 0 | 0 | 0 | |
| 335 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 336 | 14 St. Rørbæk | 8.470 | 6.976 | 1000 kr. | 0 | 847 | 847 | 2.541 | 2.117 | 847 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 337 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 89 | 88 | 1000 kr. | 0 | 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 338 | Stikledninger i alt | 26.725 | 23.366 | 1000 kr. | 0 | 4.263 | 2.365 | 4.112 | 3.452 | 3.076 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 0 | 0 | |
| 339 | <i>Realiseret investering</i> | 24.370 | 23.366 | 1000 kr. | | | | | | | | | | | | | |
| 340 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 341 | Samlede investeringer | Sum | NPV | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
| 342 | Øvrige Vestforbrænding | 130.467 | 128.104 | 1000 kr. | 0 | 111.800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18.667 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 343 | Nye distributionsnet | 178.216 | 171.943 | 1000 kr. | 0 | 71.590 | 36.695 | 17.103 | 4.429 | 5.586 | 3.473 | 3.473 | 0 | 14.347 | 7.173 | 7.173 | 0 |
| 344 | Nye stik | 24.370 | 23.366 | 1000 kr. | 0 | 4.263 | 2.365 | 4.112 | 3.452 | 3.076 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 0 | 0 | 0 |
| 345 | Samlede investeringer i anlæg | 333.053 | 323.413 | 1000 kr. | 0 | 187.653 | 39.060 | 21.216 | 7.881 | 8.663 | 5.249 | 23.915 | 1.775 | 16.122 | 7.173 | 7.173 | 0 |
| 346 | <i>Realiseret investering</i> | 333.053 | 323.413 | 1000 kr. | | | | | | | | | | | | | |
| 347 | Akkumulerede investeringer | | | 1000 kr. | 0 | 187.653 | 226.713 | 247.929 | 255.810 | 264.472 | 269.721 | 293.636 | 295.411 | 311.533 | 318.706 | 325.880 | 333.053 |
| 348 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 349 | Tilslutningsafgifter i alt | 25.154 | 23.761 | 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 1.405 |
| 350 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 351 | Scrapværdi Varmepumper og central | 25 år | 33.632 | 1000 kr. | | 24.672 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8.960 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 352 | Scrapværdi Varmepumper | | -27.563 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -33.632 |
| 353 | Scrapværdi i slutår andel øvrige | 25 år | 2.160 | 1000 kr. | 0 | 2.160 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 354 | Scrapværdi i slutår VF andel øvrige | | -1.770 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.160 |
| 355 | Scrapværdi i slutår net og stik | 60 år | 147.669 | 1000 kr. | 0 | 51.833 | 27.342 | 15.205 | 5.779 | 6.497 | 4.024 | 4.111 | 1.420 | 13.166 | 5.978 | 6.097 | 0 |
| 356 | Scrapværdi i slutår net og stik | | -121.022 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -147.669 |
| 357 | Scrapværdi i slutår net og øvrige i alt | | 183.461 | 1000 kr. | 0 | 78.665 | 27.342 | 15.205 | 5.779 | 6.497 | 4.024 | 13.071 | 1.420 | 13.166 | 5.978 | 6.097 | 0 |
| 358 | Scrapværdi i slutår net og øvrige i alt | Samlet scrapværdi | -150.355 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -183.461 |
| 359 | <i>kontrol af opdeling af scrapværdi</i> | forskel | 0 | | | -24.672 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -8.960 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 360 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 361 | Afprobning af gasstik | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 364 | Investering inkl scrapværdi | 173.058 | 1000 kr. | 0 | 187.653 | 39.060 | 21.216 | 7.881 | 8.663 | 5.249 | 23.915 | 1.775 | 16.122 | 7.173 | 7.173 | -183.461 | |
| 365 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 366 | Tilslutningsafgifter i alt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 367 | Nye net | Max udb. | NPV | | | | | | | | | | | | | | |
| 368 | 1 Frederikssund Idrætsby | 226 | 216 | 1000 kr. | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 192 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 369 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | -1.027 | -1.012 | 1000 kr. | 0 | -514 | -514 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 370 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | -3.241 | -2.844 | 1000 kr. | 0 | -1.297 | -324 | -324 | -324 | -648 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 371 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 372 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 373 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 501 | | 1000 kr. | 0 | 343 | 74 | 85 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|---------------|-------------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|----------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 374 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 1.009 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 375 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 1.752 | 1.709 1000 kr. | 0 | 438 | 438 | 438 | 438 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 376 | 9 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 377 | 10 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 378 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 560 | 530 1000 kr. | 0 | 448 | 28 | 28 | 17 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 379 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 16.118 | 15.205 1000 kr. | 0 | 1.004 | 830 | 1.186 | 1.012 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 0 |
| 380 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 381 | 14 St. Rørbæk | 9.071 | 7.471 1000 kr. | 0 | 907 | 907 | 2.721 | 2.268 | 907 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 382 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 849 | 840 1000 kr. | 0 | 849 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 383 | Sum | 25.817 | 22.610 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 0 |
| 384 | <i>Realiseret afgift kan være større</i> | 23.749 | | | | | | | | | | | | | | |
| 385 | Tilslutningsafgifter korrigeret | | 23.761 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 1.405 |
| 386 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 387 | Årlige indtægter fra salg til nye kunder | | | | | | | | | | | | | | | |
| 388 | Nye net | | kr/MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 389 | 1 Frederikssund Idrætsby | 504 | 21.882 1000 kr. | 0 | 223 | 223 | 223 | 223 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 |
| 390 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 531 | 15.106 1000 kr. | 0 | 430 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 |
| 391 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 529 | 50.719 1000 kr. | 0 | 1.364 | 1.705 | 2.046 | 2.388 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 |
| 392 | 4 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 393 | 5 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 394 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 395 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 531 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 396 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 531 | 7.043 1000 kr. | 0 | 106 | 213 | 319 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 |
| 397 | 9 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 398 | 10 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 399 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 531 | 11.085 1000 kr. | 0 | 523 | 555 | 588 | 607 | 627 | 627 | 627 | 627 | 627 | 627 | 627 | 627 |
| 400 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 529 | 132.403 1000 kr. | 0 | 619 | 1.130 | 1.861 | 2.485 | 3.975 | 5.465 | 6.955 | 8.446 | 9.936 | 9.936 | 9.936 | 9.936 |
| 401 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 402 | 14 St. Rørbæk | 531 | 28.433 1000 kr. | 0 | 210 | 421 | 1.051 | 1.577 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 |
| 403 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 468 | 84.427 1000 kr. | 0 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 |
| 404 | Sum | 512 | 351.099 1000 kr. | 0 | 8.154 | 9.786 | 11.628 | 13.244 | 16.909 | 18.399 | 19.889 | 21.379 | 22.870 | 22.870 | 22.870 | 22.870 |
| 405 | Salgsindtægter i alt | | 351.099 1000 kr | 0 | 8.154 | 9.786 | 11.628 | 13.244 | 16.909 | 18.399 | 19.889 | 21.379 | 22.870 | 22.870 | 22.870 | 22.870 |
| 406 | Salgsindtægter individuelle kunder | 694 | 351.099 1000 kr | 0 | 8.154 | 9.786 | 11.628 | 13.244 | 16.909 | 18.399 | 19.889 | 21.379 | 22.870 | 22.870 | 22.870 | 22.870 |
| 407 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 426 | Driftsudgifter inkl. køb af varme | | Nutidsværdi | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
| 427 | D&V udgifter til net i pct af anlægsinv. | | Middelværdi 1,0% % | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 1,0% |
| 428 | Årlige faste driftsudgifter af nye net og VP | | 53.695 1000 kr. | 0 | 1.877 | 2.267 | 2.479 | 2.558 | 2.645 | 2.697 | 2.936 | 2.954 | 3.115 | 3.187 | 3.259 | 3.331 |
| 429 | D&V marginale udgifter | 15 | 11.283 1000 kr. | 0 | 274 | 332 | 390 | 438 | 547 | 591 | 635 | 677 | 725 | 727 | 729 | 732 |
| 433 | Minus værdi af regulerkraft elkedel | -800 | -14.436 1000 kr. | 0 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 |
| 434 | Køb af varme/el | | 126.714 1000 kr. | 0 | 3.077 | 3.728 | 4.377 | 4.920 | 6.139 | 6.632 | 7.126 | 7.608 | 8.142 | 8.167 | 8.192 | 8.218 |
| 436 | Årlige driftsudgifter | | 177.256 1000 kr. | 0 | 4.428 | 5.527 | 6.446 | 7.116 | 8.530 | 9.120 | 9.897 | 10.440 | 11.182 | 11.281 | 11.381 | 11.480 |
| 437 | Selskabsøkonomisk resultat | | Nutidsværdi | | | | | | | | | | | | | |
| 438 | Investering inkl scrapværdi | | -173.058 1000 kr. | 0 | -187.653 | -39.060 | -21.216 | -7.881 | -8.663 | -5.249 | -23.915 | -1.775 | -16.122 | -7.173 | -7.173 | 183.461 |
| 439 | Tilslutningsafgifter korrigeret | | 23.761 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 1.405 |
| 440 | Salgsindtægter i alt | | 351.099 1000 kr. | 0 | 8.154 | 9.786 | 11.628 | 13.244 | 16.909 | 18.399 | 19.889 | 21.379 | 22.870 | 22.870 | 22.870 | 22.870 |
| 442 | Årlige driftsudgifter | | -177.256 1000 kr. | 0 | -4.428 | -5.527 | -6.446 | -7.116 | -8.530 | -9.120 | -9.897 | -10.440 | -11.182 | -11.281 | -11.381 | -11.480 |
| 443 | Årlig nettokapital, inkl scrapværdi | | 24.545 1000 kr. | 0 | -181.715 | -33.361 | -11.901 | 1.658 | 2.601 | 6.448 | -11.505 | 11.582 | -2.017 | 4.415 | 4.316 | 196.255 |
| 444 | Årlig nettokapital i referencen for VF | | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 445 | Årlig kapitalstrøm alternativ-ref | | 24.545 1000 kr. | 0 | -181.715 | -33.361 | -11.901 | 1.658 | 2.601 | 6.448 | -11.505 | 11.582 | -2.017 | 4.415 | 4.316 | 196.255 |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|-------------------------------------|-----|----------|---------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 446 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 447 | Diskonteringsfaktor | 1% | | 1,000 | 0,990 | 0,980 | 0,971 | 0,961 | 0,951 | 0,942 | 0,933 | 0,923 | 0,914 | 0,905 | 0,896 | 0,820 |
| 449 | Nutidsværdi | | 1000 kr. | 0 | -179.916 | -32.704 | -11.551 | 1.593 | 2.475 | 6.074 | -10.731 | 10.695 | -1.844 | 3.997 | 3.868 | 160.840 |
| 450 | Nutidsværdi, akkumuleret | | 1000 kr. | 0 | -179.916 | -212.620 | -224.170 | -222.577 | -220.102 | -214.028 | -224.759 | -214.064 | -215.908 | -211.911 | -208.043 | 24.545 |
| 451 | Intern forrentning af investeringen | 2% | | | | | | | | | | | | | | 1,63% |
| 452 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 453 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|----------|-------|---------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 454 | Selskabsøkonomi, Budgetfremskrivning i løbende priser | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
| 455 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 456 | Inflation til selskabsøkonomisk vurdering | % | | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% |
| 457 | Inflationsindex | | | 1,00 | 1,02 | 1,04 | 1,06 | 1,08 | 1,10 | 1,13 | 1,15 | 1,17 | 1,20 | 1,22 | 1,24 | 1,49 |
| 458 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 459 | Investeringer, i anlæg, afprobning og kompensation i løbende priser | 1000 kr. | | 0 | 191.406 | 40.638 | 22.514 | 8.530 | 9.564 | 5.911 | 27.471 | 2.080 | 19.267 | 8.744 | 8.919 | 0 |
| 460 | Anlægsbidrag fra nye kunder | 1000 kr. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 461 | Investeringer, i løbende priser | 1000 kr. | | 0 | 191.406 | 40.638 | 22.514 | 8.530 | 9.564 | 5.911 | 27.471 | 2.080 | 19.267 | 8.744 | 8.919 | 0 |
| 462 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 463 | Afskrivninger | | | | | | | | | | | | | | | |
| 464 | Afskrivningsperiode i år: | | 30 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 20 |
| 465 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2023 | | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 | 6.380 |
| 466 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2024 | | | 1.355 | 1.355 | 1.355 | 1.355 | 1.355 | 1.355 | 1.355 | 1.355 | 1.355 | 1.355 | |
| 467 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2025 | | | | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | |
| 468 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2026 | | | | | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 | |
| 469 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2027 | | | | | | 319 | 319 | 319 | 319 | 319 | 319 | 319 | |
| 470 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2028 | | | | | | | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 | |
| 471 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2029 | | | | | | | | 916 | 916 | 916 | 916 | 916 | |
| 472 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2030 | | | | | | | | | 69 | 69 | 69 | 69 | |
| 473 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2031 | | | | | | | | | | 642 | 642 | 642 | |
| 474 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2032 | | | | | | | | | | | 291 | 291 | |
| 475 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2033 | | | | | | | | | | | | 297 | |
| 476 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2034 | | | | | | | | | | | | | |
| 477 | Afskrivninger af invest. i | 1000 kr | 2035 | | | | | | | | | | | | | |
| 484 | Samlede afskrivninger | 1000 kr | | 0 | 6.380 | 7.735 | 8.485 | 8.770 | 9.088 | 9.285 | 10.201 | 10.271 | 10.913 | 11.204 | 11.502 | 11.805 |
| 485 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 486 | Samlet bogført værdi af invest ultimo | 1000 kr | | 0 | 185.026 | 217.929 | 231.958 | 231.719 | 232.195 | 228.820 | 246.090 | 237.900 | 246.254 | 243.794 | 241.211 | 144.066 |
| 487 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 488 | Lån Alle investering er lånefinansieret 100% og afdrages svarende til afskrivningerne | | | | | | | | | | | | | | | |
| 489 | Rente 1,0% | % | | | | | | | | | | | | | | |
| 490 | Restgæld ultimo | 1000 kr | | 0 | 185.026 | 217.929 | 231.958 | 231.719 | 232.195 | 228.820 | 246.090 | 237.900 | 246.254 | 243.794 | 241.211 | 144.066 |
| 491 | Afdrag i året | 1000 kr | | 0 | 6.380 | 7.735 | 8.485 | 8.770 | 9.088 | 9.285 | 10.201 | 10.271 | 10.913 | 11.204 | 11.502 | 11.805 |
| 492 | Rente i året | 1000 kr | | 0 | 1.850 | 2.179 | 2.320 | 2.317 | 2.322 | 2.288 | 2.461 | 2.379 | 2.463 | 2.438 | 2.412 | 1.441 |
| 493 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 494 | Driftsresultat i løbende priser | | | | | | | | | | | | | | | |
| 495 | Indtægter | | | | | | | | | | | | | | | |
| 496 | Tilslutningsafgifter korrigeret | 1000 kr | | 0 | 2.256 | 1.497 | 4.386 | 3.692 | 3.185 | 2.722 | 2.777 | 2.832 | 2.889 | 0 | 0 | 0 |
| 497 | Salg af varme til nye kunder | 1000 kr | | 0 | 8.317 | 10.181 | 12.339 | 14.336 | 18.669 | 20.721 | 22.847 | 25.049 | 27.331 | 27.878 | 28.435 | 33.983 |
| 498 | Årlige driftsindtægter i alt | 1000 kr | | 0 | 10.573 | 11.679 | 16.726 | 18.028 | 21.854 | 23.443 | 25.623 | 27.882 | 30.220 | 27.878 | 28.435 | 33.983 |
| 499 | Gennemsnitlig salgspris | kr./MWh | | 0 | 502 | 518 | 533 | 547 | 562 | 575 | 588 | 601 | 614 | 626 | 639 | 763 |
| 500 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 501 | Udgifter | | | | | | | | | | | | | | | |
| 502 | Køb af varme | 1000 kr | | 0 | 3.139 | 3.878 | 4.645 | 5.325 | 6.778 | 7.469 | 8.185 | 8.914 | 9.730 | 9.955 | 10.186 | 12.211 |
| 503 | Årlige faste driftsudgifter af nye net og VP | 1000 kr | | 0 | 1.914 | 2.359 | 2.631 | 2.769 | 2.920 | 3.037 | 3.373 | 3.461 | 3.723 | 3.885 | 4.052 | 4.949 |
| 504 | D&V marginale udgifter | 1000 kr | | 0 | 279 | 345 | 414 | 474 | 604 | 665 | 729 | 794 | 866 | 886 | 907 | 1.087 |
| 506 | Årlig administration af kunder | 1000 kr | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 508 | Minus værdi af regulerkraft elkedel | 1000 kr | | 0 | -816 | -832 | -849 | -866 | -883 | -901 | -919 | -937 | -956 | -975 | -995 | -1.189 |
| 510 | Årlige afskrivninger nye anlæg | 1000 kr | | 0 | 6.380 | 7.735 | 8.485 | 8.770 | 9.088 | 9.285 | 10.201 | 10.271 | 10.913 | 11.204 | 11.502 | 11.805 |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|----------------|-------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 511 | Årlige renter nye anlæg i alt | 1000 kr | | 0 | 1.850 | 2.179 | 2.320 | 2.317 | 2.322 | 2.288 | 2.461 | 2.379 | 2.463 | 2.438 | 2.412 | 1.441 |
| 512 | Årlige udgifter i alt | 1000 kr | | 0 | 12.747 | 15.664 | 17.645 | 18.789 | 20.828 | 21.844 | 24.030 | 24.881 | 26.739 | 27.394 | 28.064 | 30.304 |
| 513 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 514 | Årets driftresultat | 1000 kr | | 0 | -2.174 | -3.985 | -920 | -762 | 1.026 | 1.598 | 1.593 | 3.000 | 3.481 | 484 | 371 | 3.679 |
| 515 | Årets driftsresultat i referencen | 1000 kr | | | | | | | | | | | | | | |
| 516 | Forbedring af årets resultat pga invest | 1000 kr | | 0 | -2.174 | -3.985 | -920 | -762 | 1.026 | 1.598 | 1.593 | 3.000 | 3.481 | 484 | 371 | 3.679 |
| 517 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 518 | Korrektion for over/underdækning | | | | | | | | | | | | | | | |
| 519 | Akkumuleret resultat, ultimo | 1000 kr | | 0 | -2.174 | -6.170 | -7.131 | -7.959 | -7.009 | -5.485 | -3.955 | -1.002 | 2.455 | 2.946 | 3.345 | 21.475 |
| 520 | Rente på underdækning | 1000 kr | | 0 | -11 | -42 | -67 | -75 | -75 | -62 | -47 | -25 | 7 | 27 | 31 | 196 |
| 521 | Overføres til reduktion i varmepris | 1000 kr | | | | | | | | | | | | | | |
| 522 | Reduktion af varmepris | kr/MWh | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 523 | Varmepris i alt i løbende | kr/MWh | | | 502 | 518 | 533 | 547 | 562 | 575 | 588 | 601 | 614 | 626 | 639 | 763 |
| 524 | Varmepris i alt i faste priser | kr/MWh | | | 492 | 498 | 503 | 506 | 509 | 510 | 512 | 513 | 514 | 514 | 514 | 514 |
| 525 | Samlet gæld | 1000 kr | | 0 | 187.200 | 224.099 | 239.089 | 239.678 | 239.204 | 234.305 | 250.045 | 238.901 | 243.799 | 240.848 | 237.867 | 122.591 |
| 526 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|---------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 527 | Brugerøkonomi, cost benefit analyse | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
| 528 | Investeringer | | | | | | | | | | | | | | | |
| 529 | Investering i fjernvarmebrugeranlæg | | | | | | | | | | | | | | | |
| 530 | | Potentiel | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 531 | 1 Frederikssund Idrætsby | 675 | 646 | 1000 kr. | 0 | 101 | 0 | 0 | 0 | 574 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 532 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 1.027 | 1.012 | 1000 kr. | 0 | 514 | 514 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 533 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 3.403 | 2.987 | 1000 kr. | 0 | 1.361 | 340 | 340 | 340 | 681 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 534 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 535 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 536 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 56 | 55 | 1000 kr. | 0 | 38 | 8 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 537 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 431 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 538 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 563 | 549 | 1000 kr. | 0 | 141 | 141 | 141 | 141 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 539 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 540 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 541 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 211 | 200 | 1000 kr. | 0 | 169 | 11 | 11 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 542 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 12.781 | 12.057 | 1000 kr. | 0 | 796 | 658 | 940 | 803 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 0 | 0 |
| 543 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 544 | 14 St. Rørbæk | 6.586 | 5.424 | 1000 kr. | 0 | 659 | 659 | 1.976 | 1.646 | 659 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 545 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 723 | 716 | 1000 kr. | 0 | 723 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 546 | Brugeranlæg i alt | 26.456 | 23.646 | 1000 kr. | 0 | 4.502 | 2.330 | 3.417 | 2.936 | 3.836 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 0 | 0 |
| 547 | <i>Realiseret investering</i> | 24.689 | | | | | | | | | | | | | | |
| 548 | Brugernes fjv invest i alt | 26.456 | 23.646 | 1000 kr | 0 | 4.502 | 2.330 | 3.417 | 2.936 | 3.836 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 0 | 0 |
| 549 | <i>Realiseret investering</i> | 24.689 | | | | | | | | | | | | | | |
| 551 | Scrapværdi i slutår | 25 år | 10.239 | 1000 kr. | 0 | 1.260 | 746 | 1.230 | 1.175 | 1.688 | 920 | 997 | 1.073 | 1.150 | 0 | 0 |
| 552 | Investering inkl scrapværdi | | 15.255 | 1000 kr. | 0 | 4.502 | 2.330 | 3.417 | 2.936 | 3.836 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 0 | 0 |
| 554 | | | | | | | | | | | | | | | | -10.239 |
| 555 | Brugernes årlige varmedgifter til fjernvarmeselskabet | | | | | | | | | | | | | | | |
| 556 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 557 | Udgift til køb af fjernvarme | | | | | | | | | | | | | | | |
| 558 | | kr/MWh | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 559 | 1 Frederikssund Idrætsby | 504 | 21.882 | 1000 kr. | 0 | 223 | 223 | 223 | 223 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 | 1.486 |
| 560 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 531 | 15.106 | 1000 kr. | 0 | 430 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 |
| 561 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 529 | 50.719 | 1000 kr. | 0 | 1.364 | 1.705 | 2.046 | 2.388 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 | 3.070 |
| 562 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 563 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 564 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 565 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 531 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 566 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 531 | 7.043 | 1000 kr. | 0 | 106 | 213 | 319 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 | 425 |
| 567 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 568 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 569 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 531 | 11.085 | 1000 kr. | 0 | 523 | 555 | 588 | 607 | 627 | 627 | 627 | 627 | 627 | 627 | 627 |
| 570 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 529 | 132.403 | 1000 kr. | 0 | 619 | 1.130 | 1.861 | 2.485 | 3.975 | 5.465 | 6.955 | 8.446 | 9.936 | 9.936 | 9.936 |
| 571 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 572 | 14 St. Rørbæk | 531 | 28.433 | 1000 kr. | 0 | 210 | 421 | 1.051 | 1.577 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 | 1.787 |
| 573 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 468 | 84.427 | 1000 kr. | 0 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 | 4.679 |
| 574 | Udgift til fjernvarme i alt | | 351.099 | 1000 kr. | 0 | 8.154 | 9.786 | 11.628 | 13.244 | 16.909 | 18.399 | 19.889 | 21.379 | 22.870 | 22.870 | 22.870 |
| 577 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 578 | Drift af fjernvarmeinstallationer | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | |
|-----|---|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|--|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 579 | 1 Frederikssund Idrætsby | 16 | 229 | 1000 kr. | | 2 | 2 | 2 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | |
| 580 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 12 | 205 | 1000 kr. | | 6 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | |
| 581 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 45 | 670 | 1000 kr. | | 18 | 23 | 27 | 32 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | |
| 582 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 583 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 584 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 1 | 14 | 1000 kr. | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 585 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 4 | 0 | 1000 kr. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 586 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 6 | 106 | 1000 kr. | | 2 | 3 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| 587 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 588 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 589 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 20 | 335 | 1000 kr. | | 16 | 17 | 18 | 18 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | |
| 590 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 124 | 1.652 | 1000 kr. | | 8 | 14 | 23 | 31 | 50 | 68 | 87 | 105 | 124 | 124 | 124 | |
| 591 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 592 | 14 St. Rørbæk | 113 | 1.523 | 1000 kr. | | 11 | 23 | 56 | 84 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | |
| 593 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 50 | 909 | 1000 kr. | | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | |
| 594 | Drift af fjernvarmeinstallationer | 390 | 5.643 | 1000 kr. | | 114 | 144 | 194 | 237 | 290 | 308 | 327 | 345 | 364 | 364 | 364 | |
| 595 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 596 | Samlet brugerøkonomi som nutidsværdi projektperioden | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 597 | Diskonteringsrente | | 1,0% | | | | | | | | | | | | | | |
| 598 | Investering i fjernvarmebrugeranlæg inkl scrapværdi | 15.255 | 1000 kr. | 0 | 4.502 | 2.330 | 3.417 | 2.936 | 3.836 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 0 | 0 | -10.239 | |
| 599 | Udgift til tilslutningsafgift, korrigeret for scrapværdi | 23.761 | 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 1.405 | |
| 600 | Udgift til køb af fjernvarme | 351.099 | 1000 kr. | 0 | 8.154 | 9.786 | 11.628 | 13.244 | 16.909 | 18.399 | 19.889 | 21.379 | 22.870 | 22.870 | 22.870 | 22.870 | |
| 601 | D&V fjernvarmeinstallationer, hvis abonnement betales af VF nej | 5.643 | 1000 kr. | 0 | 114 | 144 | 194 | 237 | 290 | 308 | 327 | 345 | 364 | 364 | 364 | 364 | |
| 602 | Samlet brugerudgift i alternativ | 395.757 | 1000 kr. | 0 | 14.981 | 13.700 | 19.372 | 19.828 | 23.920 | 23.042 | 24.550 | 26.059 | 27.568 | 23.234 | 23.234 | 14.399 | |
| 603 | Samlet brugerudgift i reference | 496.178 | 1000 kr. | 0 | 71.976 | 25.997 | 31.724 | 29.914 | 56.881 | 36.890 | 38.115 | 39.340 | 40.564 | 17.061 | 17.061 | -68.065 | |
| 604 | Gevinst i forhold til referencen | 100.420 | 1000 kr. | 0 | 56.995 | 12.297 | 12.352 | 10.085 | 32.961 | 13.849 | 13.565 | 13.281 | 12.997 | -6.173 | -6.173 | -82.465 | |
| 605 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 610 | Samlet økonomi for fjernvarmen og forbrugerne | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 611 | Samlet gevinst i forhold til referencen | 124.966 | 1000 kr. | 0 | -124.720 | -21.064 | 451 | 11.743 | 35.563 | 20.297 | 2.060 | 24.862 | 10.980 | -1.758 | -1.857 | 113.791 | |
| 612 | Intern forrentning af investeringen | 6% | | | | | | | | | | | | -6% | -7% | 6% | |
| 613 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 626 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | |
|-----|---|---------------------------|---------|----------|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------------|----------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 627 | Samfundsoekonomi og emissioner | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 628 | Områder markeret med denne farve er fra Rambølls model for samfundsoekonomi | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | |
| 629 | Data fra ENS | Nutidsværdien henført til | 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| 630 | Diskonteringsrente og annuitetsfaktor for 20 efterfølgende år | 3,5% | 14,21 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 631 | Inflationsindex | | | 1,15% | 1,61% | 1,52% | 1,94% | 1,79% | 1,67% | 1,66% | 1,67% | 1,67% | 1,79% | 1,76% | 1,80% | 1,97% | |
| 632 | Nettoafgiftsfaktor (beregningspr/faktorpr) iht. nøgletalskatalog | 1,280 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 633 | Skatteforvridningsfaktor iht. nøgletalskatalog | 1,100 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 634 | | Middel | NPV | | | | | | | | | | | | | | |
| 635 | Enhedsomkostninger ved fjernvarmeproduktion (vægtet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 636 | Marginal nettobrændselsudgift | 215 | 3.057 | kr./MWh | 495 | 287 | 252 | 245 | 242 | 235 | 228 | 214 | 193 | 193 | 193 | 193 | |
| 637 | Marginale D&V-udgifter på værker+trans | 0 | 0 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 638 | Beregningspris for CO2 ækv-emission | 7 | 93 | kr./MWh | 20 | 16 | 13 | 12 | 10 | 9 | 7 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | |
| 639 | Skadesomkostning ved SO2 emission | 0 | 1 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 640 | Skadesomkostning ved NOx emission | 1 | 11 | kr./MWh | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 641 | Skadesomkostning ved PM2,5 emission | 0 | 0 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 642 | Afgiftsproveneru pr prod. MWh, excl moms | 2 | 21 | kr./MWh | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 643 | Eltilskud pr prod. MWh VE, excl moms | 0 | 0 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 644 | Ækvivalent CO2 emission | 7 | 101 | kg/MWh | 25 | 19 | 16 | 15 | 12 | 10 | 7 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| 645 | SO2 emissioner | 3 | 37 | g/MWh | 9 | 6 | 6 | 6 | 5 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 646 | NOx emissioner | 41 | 584 | g/MWh | 79 | 74 | 67 | 60 | 52 | 45 | 39 | 36 | 31 | 31 | 31 | 31 | |
| 647 | PM2,5 emissioner | 0 | 2 | g/MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 648 | Skadesomk ved SO2, Nox og PM2,5 | 1 | 12 | kr./MWh | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 649 | Variabel driftsudgift for fjernvarmen | 15 | 213 | kr./MWh | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | |
| 650 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 651 | Enhedsomkostninger ved brugerinstallationer | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 652 | Var. D&V af fjernvarmebrugerinstallationer | 5 | 71 | kr./MWh | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| 653 | Fast. D&V af fjernvarmebrugerinstallationer | 400 | 5.685 | kr./stk. | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | |
| 654 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 658 | Statsafgifter på brændsel og varme | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 659 | VF produktion til projektforslaget | 2 | 21 | kr/MWh | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 672 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 673 | Fordeling af marked for fjernvarme og gas | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 674 | Antal kunder med fjernvarme | | stk | 0 | 77 | 115 | 197 | 265 | 309 | 320 | 331 | 342 | 354 | 354 | 354 | 354 | |
| 676 | Samlet salg til nye kunder, med faktisk tilslutning | | MWh | 0 | 16.582 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | |
| 679 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 680 | Nettab i nye distributionsnet | | MWh | 0 | 1.684 | 2.467 | 2.844 | 3.016 | 3.203 | 3.315 | 3.426 | 3.472 | 3.820 | 3.971 | 4.121 | 4.272 | |
| 681 | Produktionsbehov i alt til fjernvarmenet | 574.789 | MWh | 0 | 18.266 | 22.129 | 25.982 | 29.206 | 36.441 | 39.371 | 42.300 | 45.165 | 48.331 | 48.481 | 48.632 | 48.783 | |
| 682 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 683 | Scrapværdi | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 684 | Scrapværdi produktion | -17.988 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -35.792 | |
| 685 | Scrapværdi net | -74.214 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -147.669 | |
| 686 | Scrapværdi i alt | -92.201 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -183.461 | |
| 687 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 688 | Investering | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 689 | Samlede investeringer i anlæg | 386.633 | 302.057 | 1000 kr | 0 | 187.653 | 39.060 | 21.216 | 7.881 | 8.663 | 5.249 | 23.915 | 1.775 | 16.122 | 7.173 | 7.173 | 0 |
| 690 | Scrapværdi i slutår net og øvrige i alt | -118.018 | -92.201 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -183.461 |
| 691 | Afprobning af gasstik | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 692 | Fjernvarmebrugerinstallationer inkl. scrapværdi | 20.707 | 16.178 | 1000 kr | 0 | 4.502 | 2.330 | 3.417 | 2.936 | 3.836 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 1.917 | 0 | 0 | -10.239 |
| 693 | Investering i alt | 289.322 | 226.033 | 1000 kr | 0 | 192.155 | 41.390 | 24.633 | 10.817 | 12.499 | 7.165 | 25.832 | 3.692 | 18.039 | 7.173 | 7.173 | -193.700 |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|----------------|-----------------|----------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 694 | heraf scrapværdi kundeinstallationer | -8.673 | -6.776 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -10.239 |
| 695 | D&V | | | | | | | | | | | | | | | |
| 696 | Variabel driftsudgift for fjernvarmen | 8.622 | 1000 kr | 0 | 274 | 332 | 390 | 438 | 547 | 591 | 635 | 677 | 725 | 727 | 729 | 732 |
| 697 | Faste driftsudgifter af nye net | 41.499 | 1000 kr | 0 | 1.877 | 2.267 | 2.479 | 2.558 | 2.645 | 2.697 | 2.936 | 2.954 | 3.115 | 3.187 | 3.259 | 3.331 |
| 698 | Årlig administration af kunder | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 699 | Energisparepoint | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 700 | Minus værdi af regulerkraft elkedel | -11.370 | 1000 kr | 0 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 | -800 |
| 701 | D&V produktion | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 702 | D&V af brugerinstallation | 4.311 | 1000 kr | 0 | 114 | 144 | 194 | 237 | 290 | 308 | 327 | 345 | 364 | 364 | 364 | 364 |
| 703 | D&V i alt | 43.062 | 1000 kr | 0 | 1.464 | 1.943 | 2.263 | 2.433 | 2.681 | 2.796 | 3.098 | 3.177 | 3.404 | 3.478 | 3.552 | 3.626 |
| 704 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 705 | Brændsel og varmeproduktion | 119.326 | 1000 kr | 0 | 5.239 | 5.577 | 6.368 | 7.057 | 8.551 | 8.965 | 9.044 | 8.714 | 9.325 | 9.354 | 9.383 | 9.412 |
| 706 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 707 | Beregningspriser emissioner | | | | | | | | | | | | | | | |
| 708 | Beregningspris for CO2 ækv-emission | 3.166 | 1000 kr | 0 | 285 | 295 | 323 | 294 | 313 | 258 | 150 | 141 | 155 | 161 | 167 | 216 |
| 709 | Skadesomk ved SO2, Nox og PM2,5 | 447 | 1000 kr | 0 | 29 | 32 | 34 | 33 | 36 | 33 | 31 | 29 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| 710 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 711 | Beregning af statsafgifter på brændsel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 712 | Produktion til nye fjernvarmekunder | 864 | 1000 kr | 0 | 27 | 33 | 39 | 44 | 55 | 59 | 64 | 68 | 73 | 73 | 73 | 73 |
| 713 | Individuel forsyning | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 714 | Afgifter i alt | 864 | 1000 kr | 0 | 27 | 33 | 39 | 44 | 55 | 59 | 64 | 68 | 73 | 73 | 73 | 73 |
| 715 | Afgiftsforvridningsbidrag | 86 | 1000 kr | 0 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| 716 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 717 | Meromkostninger i forhold til referencen | | | | | | | | | | | | | | | |
| 718 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 719 | Investering, faktor omkostning | | | | | | | | | | | | | | | |
| 720 | Produktion til nye fjernvarmekunder | 5.058 | 5.058 1000 kr | 0 | 125.667 | 22.101 | 1.075 | -9.657 | -32.220 | -16.338 | 2.328 | -19.812 | -5.465 | 7.173 | 7.173 | -108.574 |
| 721 | Individuel forsyning | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 722 | Investering i alt | 5.058 | 1000 kr | 0 | 125.667 | 22.101 | 1.075 | -9.657 | -32.220 | -16.338 | 2.328 | -19.812 | -5.465 | 7.173 | 7.173 | -108.574 |
| 723 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 724 | D&V, faktor omkostning | | | | | | | | | | | | | | | |
| 725 | Produktion til nye fjernvarmekunder | -30.849 | -30.849 1000 kr | 0 | 1.464 | -365 | -621 | -952 | -1.810 | -2.250 | -2.503 | -2.978 | -3.306 | -3.232 | -3.158 | -3.084 |
| 726 | Individuel forsyning | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 727 | D&V i alt | -30.849 | 1000 kr | 0 | 1.464 | -365 | -621 | -952 | -1.810 | -2.250 | -2.503 | -2.978 | -3.306 | -3.232 | -3.158 | -3.084 |
| 728 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 729 | Brændsel og produktion, faktor omkostning | | | | | | | | | | | | | | | |
| 730 | Produktion til nye fjernvarmekunder | 1.619 | 1.619 1000 kr | 0 | 5.239 | 29 | 11 | -45 | -206 | -268 | -332 | -403 | -408 | -379 | -350 | -321 |
| 731 | Individuel forsyning | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 732 | Brændsel i alt | 1.619 | 1000 kr | 0 | 5.239 | 29 | 11 | -45 | -206 | -268 | -332 | -403 | -408 | -379 | -350 | -321 |
| 733 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 734 | Beregningspriser CO2 emission | | | | | | | | | | | | | | | |
| 735 | Produktion til nye fjernvarmekunder | 715 | 715 1000 kr | 0 | 285 | 50 | 54 | 48 | 46 | 37 | 21 | 19 | 22 | 23 | 24 | 32 |
| 736 | Individuel forsyning | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 737 | CO2 omkostning I alt | 715 | 1000 kr | 0 | 285 | 50 | 54 | 48 | 46 | 37 | 21 | 19 | 22 | 23 | 24 | 32 |
| 738 | Beregningspriser SO2 og NOX | | | | | | | | | | | | | | | |
| 739 | Produktion til nye fjernvarmekunder | 91 | 91 1000 kr | 0 | 29 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| 740 | Individuel forsyning | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 741 | SO2 og Nox omkostning I alt | 91 | 1000 kr | 0 | 29 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| 742 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | | |
|-----|--|--------|-------------|---------|----------------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|-------------------------------|----------|-------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | | |
| 743 | Statsafgift alternativ minus referencen | -563 | 1000 kr | 0 | 27 | -22 | -26 | -30 | -39 | -42 | -46 | -49 | -52 | -52 | -52 | -52 | | |
| 744 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 745 | Samfundøkonomisk gevinst ved projekt i forhold til reference | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 746 | Beregningspriser excl afgifter | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 747 | Investering | -6.474 | -6.474 | 1000 kr | 0 | 160.853 | 28.289 | 1.375 | -12.361 | -41.242 | -20.913 | 2.980 | -25.359 | -6.995 | 9.182 | 9.182 | -138.975 | |
| 748 | D&V | 39.486 | 39.486 | 1000 kr | 0 | 1.874 | -468 | -795 | -1.219 | -2.317 | -2.880 | -3.204 | -3.812 | -4.231 | -4.137 | -4.042 | -3.947 | |
| 749 | Brændsel og produktion | -2.073 | -2.073 | 1000 kr | 0 | 6.706 | 37 | 13 | -57 | -264 | -343 | -424 | -516 | -523 | -486 | -448 | -411 | |
| 750 | Afgiftsforvridningstab | -56 | -56 | 1000 kr | 0 | -3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| 751 | Beregningspris for CO2 ækv-emission | -715 | -715 | 1000 kr | 0 | 285 | 50 | 54 | 48 | 46 | 37 | 21 | 19 | 22 | 23 | 24 | 32 | |
| 752 | Skadesomk ved SO2, Nox og PM2,5 | -91 | -91 | 1000 kr | 0 | 29 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | |
| 753 | I alt beregningspriser | 30.077 | 1000 kr | 0 | 169.745 | 27.917 | 656 | -13.581 | -43.767 | -24.089 | -618 | -29.659 | -11.718 | 4.592 | 4.726 | -143.291 | | |
| 754 | Intern rente | 4,8% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 755 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 756 | Emissioner i projektforslag | 2042 | 2023 - 2042 | Nuværdi | Enhed | | | | | | | | | | | | | |
| 757 | Ækvivalent CO2 emission | 160 | 4.315 | 4.315 | tons | 0 | 354 | 360 | 389 | 346 | 358 | 287 | 162 | 148 | 158 | 159 | 160 | |
| 758 | SO2 emissioner | 56 | 1.592 | 1.592 | kg | 0 | 116 | 129 | 149 | 145 | 150 | 118 | 62 | 52 | 55 | 56 | 56 | |
| 759 | NOx emissioner | 1.522 | 30.264 | 30.264 | kg | 0 | 1.359 | 1.472 | 1.570 | 1.513 | 1.642 | 1.548 | 1.515 | 1.409 | 1.508 | 1.513 | 1.517 | 1.522 |
| 760 | PM2,5 emissioner | 5 | 100 | 100 | kg | 0 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| 761 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 762 | Emissioner i reference minus projektforslag | 2042 | 2023 - 2042 | Nuværdi | Enhed | | | | | | | | | | | | | |
| 763 | Ækvivalent CO2 emission | -24 | -955 | -955 | tons | 0 | -354 | -61 | -65 | -56 | -53 | -42 | -23 | -20 | -22 | -23 | -23 | -24 |
| 764 | SO2 emissioner | -8 | -340 | -340 | kg | 0 | -116 | -22 | -25 | -24 | -22 | -17 | -9 | -7 | -8 | -8 | -8 | -8 |
| 765 | NOx emissioner | -225 | -5.669 | -5.669 | kg | 0 | -1.359 | -251 | -264 | -246 | -243 | -224 | -215 | -194 | -211 | -216 | -220 | -225 |
| 766 | PM2,5 emissioner | -1 | -18 | -18 | kg | 0 | -4 | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 |
| 767 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|-----------|--------|----------|----------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 768 | Opdeling af tilslutningsafgift | | | | | | | | | | | | | | | |
| 769 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 770 | Stikledningsbidrag | | | | | | | | | | | | | | | |
| 771 | | Potentiel | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 772 | 1 Frederikssund Idrætsby | 89 | 86 | 1000 kr. | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 773 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 774 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 50 | 44 | 1000 kr. | 0 | 20 | 5 | 5 | 5 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 775 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 776 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 777 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 497 | 489 | 1000 kr. | 0 | 340 | 73 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 778 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 890 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 779 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 1.641 | 1.600 | 1000 kr. | 0 | 410 | 410 | 410 | 410 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 780 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 781 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 782 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 536 | 507 | 1000 kr. | 0 | 428 | 27 | 27 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 783 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 11.837 | 11.166 | 1000 kr. | 0 | 737 | 610 | 871 | 743 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 0 | 0 | 0 |
| 784 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 785 | 14 St. Rørbæk | 8.470 | 6.976 | 1000 kr. | 0 | 847 | 847 | 2.541 | 2.117 | 847 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 786 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 89 | 88 | 1000 kr. | 0 | 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 787 | Stikledningsbidrag | 24.098 | 20.957 | 1000 kr. | 0 | 2.885 | 1.972 | 3.937 | 3.292 | 2.724 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 0 | 0 |
| 788 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 789 | Byggemodningsbidrag | | | | | | | | | | | | | | | |
| 790 | | Potentiel | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 791 | 1 Frederikssund Idrætsby | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 792 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 793 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 794 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 795 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 796 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 797 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 798 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 799 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 800 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 801 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 802 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 803 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 804 | 14 St. Rørbæk | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 805 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 806 | Byggemodningsbidrag | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 807 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 808 | Tilskud til kundeinstallation | | | | | | | | | | | | | | | |
| 809 | | Potentiel | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 810 | 1 Frederikssund Idrætsby | -199 | -190 | 1000 kr. | 0 | -30 | 0 | 0 | -169 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 811 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | -1.027 | -1.012 | 1000 kr. | 0 | -514 | -514 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 812 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | -3.291 | -2.888 | 1000 kr. | 0 | -1.317 | -329 | -329 | -329 | -658 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 813 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 814 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 815 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 816 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|------------------|---------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|----------|--------------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 817 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 818 | 9 nn | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 819 | 10 nn | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 820 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 821 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 822 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 823 | 14 St. Rørbæk | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 824 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 825 | Tilskud til kundeinstallation | -4.517 | -4.091 | 1000 kr. | 0 | -1.860 | -843 | -329 | -329 | -827 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 826 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 827 | Scrapværdi i slutår | 25 år | -1.405 | 1000 kr. | 0 | -521 | -270 | -118 | -132 | -364 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 828 | Investerings inkl. scrapværdi | | -2.939 | 1000 kr. | 0 | -1.860 | -843 | -329 | -329 | -827 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.405 |
| 829 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 830 | Anlægsbidrag ny bebyggelse | | | | | | | | | | | | | | | |
| 831 | | Potentiel | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 832 | 1 Frederikssund Idrætsby | 335 | 321 | 1000 kr. | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 285 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 833 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 834 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 835 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 836 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 837 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 5 | 4 | 1000 kr. | 0 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 838 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 118 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 839 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 112 | 109 | 1000 kr. | 0 | 28 | 28 | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 840 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 841 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 842 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 24 | 23 | 1000 kr. | 0 | 20 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 843 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 4.281 | 4.039 | 1000 kr. | 0 | 267 | 220 | 315 | 269 | 642 | 642 | 642 | 642 | 642 | 0 | 0 |
| 844 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 845 | 14 St. Rørbæk | 601 | 495 | 1000 kr. | 0 | 60 | 60 | 180 | 150 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 846 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 759 | 752 | 1000 kr. | 0 | 759 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 847 | Anlægsbidrag ny bebyggelse | 6.236 | 5.743 | 1000 kr. | 0 | 1.187 | 310 | 525 | 448 | 988 | 642 | 642 | 642 | 642 | 0 | 0 |
| 848 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 849 | Netto tilslutningsafgift i alt | | | | | | | | | | | | | | | |
| 850 | | Potentiel | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 851 | 1 Frederikssund Idrætsby | 226 | 216 | 1000 kr. | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 192 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 852 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | -1.027 | -1.012 | 1000 kr. | 0 | -514 | -514 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 853 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | -3.241 | -2.844 | 1000 kr. | 0 | -1.297 | -324 | -324 | -324 | -648 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 854 | 4 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 855 | 5 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 856 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 501 | 494 | 1000 kr. | 0 | 343 | 74 | 85 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 857 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 1.009 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 858 | 8 Topsisil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 1.752 | 1.709 | 1000 kr. | 0 | 438 | 438 | 438 | 438 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 859 | 9 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 860 | 10 nn | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 861 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 560 | 530 | 1000 kr. | 0 | 448 | 28 | 28 | 17 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 862 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 16.118 | 15.205 | 1000 kr. | 0 | 1.004 | 830 | 1.186 | 1.012 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 |
| 863 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 864 | 14 St. Rørbæk | 9.071 | 7.471 | 1000 kr. | 0 | 907 | 907 | 2.721 | 2.268 | 907 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 865 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 849 | 840 | 1000 kr. | 0 | 849 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 | |
|-----|---|---------|--------|----------|----------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------------------------------|-------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist | |
| 866 | Netto tilslutningsafgift i alt | 25.817 | 22.610 | 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 0 |
| 867 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 868 | Netto tilslutningsafgift opdelt på hovedposter | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 869 | Stikledningsbidrag | 24.098 | 20.957 | 1000 kr. | 0 | 2.885 | 1.972 | 3.937 | 3.292 | 2.724 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 1.775 | 0 | 0 | 0 |
| 870 | Byggemodningsbidrag | 0 | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 871 | Tilskud til kundeinstallation | -4.517 | -4.091 | 1000 kr. | 0 | -1.860 | -843 | -329 | -329 | -827 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 872 | Anlægsbidrag ny bebyggelse | 6.236 | 5.743 | 1000 kr. | 0 | 1.187 | 310 | 525 | 448 | 988 | 642 | 642 | 642 | 642 | 0 | 0 | 0 |
| 873 | Netto tilslutningsafgift i alt | 25.817 | 22.610 | 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 0 |
| 874 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 875 | Scrapværdi af tilskud til kundeinstallation | | 1.151 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.405 |
| 876 | Kundeinstallation med scrapværdi | | -2.939 | 1000 kr. | 0 | -1.860 | -843 | -329 | -329 | -827 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.405 |
| 877 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 878 | Netto tilslutningsafgift i alt, korrigeret for scrapværdi | | 23.761 | 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 1.405 |
| 879 | Netto tilslutningsafgift i alt, korrigeret for scrapværdi | kontrol | 23.761 | 1000 kr. | 0 | 2.212 | 1.439 | 4.133 | 3.411 | 2.885 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 2.417 | 0 | 0 | 1.405 |
| 880 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Projektforslag | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|---------------------------------------|--------------------|---------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | Projektperiode | | | | | | | | | | | Langtidgbudget 2062 ikke vist |
| 881 | Gas kraftvarme til grundlast | | | | | | | | | | | | | | | |
| 882 | Forudsætninger | | | | | | | | | | | | | | | |
| 883 | Kapacitet | 6 | MW | | | | | | | | | | | | | |
| 884 | Effektiv benyttelsestid som grundlast | 5.000 | timer | | | | | | | | | | | | | |
| 885 | Årlig varmeproduktion | 30.000 | MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 886 | Udnyttelsesgrad af timer som grundlast | 95% | | | | | | | | | | | | | | |
| 887 | Elprisfaktor | 1,04 | | | | | | | | | | | | | | |
| 888 | Elkapacitet | 0,96 MWe/MW v | 5,8 | | | | | | | | | | | | | |
| 889 | Virkningsgrad | 87% | | | | | | | | | | | | | | |
| 890 | D&V | | 30 kr/MWh br. | | | | | | | | | | | | | |
| 891 | Investering | 7 mio.kr./MW e | 40 mio.kr | | | | | | | | | | | | | |
| 892 | Nutidsærdi faktor 20 år 3,5% | | 14,2 | | | | | | | | | | | | | |
| 893 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 894 | Samfundsøkonomiske omkostninger | Nuridsværdi i beregningspriser | | | | | | | | | | | | | | |
| 895 | Investering | | 52 mio.kr. | | | | | | | | | | | | | |
| 896 | Produktion inkl. D&V i 20 år | 607 kr/MWh | 259 mio.kr. | | | | | | | | | | | | | |
| 897 | Omkostninger i alt | | 310 mio.kr. | | | | | | | | | | | | | |
| 898 | Balancepris gaskraftvarme til fjernvarme | | 728 kr/MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 899 | Balancepris gaskedel til fjernvarme | | 514 kr/MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 900 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Reference: | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|----|---|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Varmebehov | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Prognose for varmebehovets udvikling i pct. | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Potentielle nye kunders varmebehovsudvikling | | % | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 6 | Korrektionsfaktor | 1,000 | MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 1 Frederikssund Idrætsby | 2.950 | MWh | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 |
| 8 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 1.620 | MWh | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 |
| 9 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 6.451 | MWh | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 | 6.451 |
| 10 | 4 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 5 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 520 | MWh | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 | 520 |
| 14 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 800 | MWh | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| 15 | 9 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 10 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 1.229 | MWh | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 | 1.229 |
| 18 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 18.791 | MWh | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 |
| 19 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 14 St. Rørbæk | 0 | 3.957 | MWh | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 | 3.957 |
| 21 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 0 | 10.000 | MWh | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 |
| 22 | Sum | 46.318 | MWh | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | Potentielle nye kunder i alt | | MWh | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 | 46.318 |
| 25 | Prognose for net ikke relevant | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | Prognose for konvertering til varmepumper som i projektforslag | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | 1 Frederikssund Idrætsby | | % | 0% | 15% | 15% | 15% | 15% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 46 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | | % | 0% | 50% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 47 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | | % | 0% | 40% | 50% | 60% | 70% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 48 | 4 nn | | % | 0% | 0% | 40% | 50% | 60% | 70% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 49 | 5 nn | | % | 0% | 0% | 20% | 40% | 50% | 60% | 70% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 50 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | | % | 0% | 68% | 83% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 51 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | | % | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| 52 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | | % | 0% | 25% | 50% | 75% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 53 | 9 nn | | % | 0% | 0% | 20% | 40% | 50% | 60% | 70% | 80% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 54 | 10 nn | | % | 0% | 0% | 0% | 40% | 60% | 80% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% | 90% |
| 55 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | | % | 0% | 80% | 85% | 90% | 93% | 96% | 96% | 96% | 96% | 96% | 96% | 96% | 96% |
| 56 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | | % | 0% | 6% | 11% | 19% | 25% | 40% | 55% | 70% | 85% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 57 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | | % | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 10% | 20% | 100% |
| 58 | 14 St. Rørbæk | | % | 0% | 10% | 20% | 50% | 75% | 85% | 85% | 85% | 85% | 85% | 85% | 85% | 85% |
| 59 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | | % | 0% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 69 | Antal nye kunder | | | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | | stk. | | | | | | | | | | | | | | |
| 71 | 1 Frederikssund Idrætsby | 2 | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 72 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 9 | stk. | 0 | 5 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 73 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 32 | stk. | 0 | 13 | 16 | 19 | 22 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| 74 | 4 nn | 0 | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | Reference: | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|------------|-------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | | | | | | | | | | | | |
| 75 | 5 nn | 0 | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 76 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 2 | stk. | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 77 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 3 | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 78 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 6 | stk. | 0 | 2 | 3 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 79 | 9 nn | 0 | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 80 | 10 nn | 0 | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 81 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 34 | stk. | 0 | 27 | 29 | 31 | 32 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 |
| 82 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 75 | stk. | 0 | 5 | 9 | 14 | 19 | 30 | 41 | 53 | 64 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| 83 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | stk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 84 | 14 St. Rørbæk | 232 | stk. | 0 | 23 | 46 | 116 | 174 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 | 197 |
| 85 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 1 | stk. | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 86 | Antal nye kunder, faktisk tilslutning | 396 | stk. | 0 | 77 | 115 | 197 | 265 | 309 | 320 | 331 | 342 | 354 | 354 | 354 | 354 |
| 87 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 88 | Inviduel forsyning energirenoveres eller får individuel forsyning og skal sammenlignes med fjernvarme | | | | | | | | | | | | | | | |
| 89 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 90 | 1 Frederikssund Idrætsby | | MWh | 0 | 443 | 443 | 443 | 443 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 |
| 91 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | | MWh | 0 | 810 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 |
| 92 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | | MWh | 0 | 2.580 | 3.225 | 3.871 | 4.516 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 |
| 93 | 4 nn | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 94 | 5 nn | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 95 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 96 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 97 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | | MWh | 0 | 200 | 400 | 600 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| 98 | 9 nn | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 99 | 10 nn | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 100 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | | MWh | 0 | 984 | 1.045 | 1.106 | 1.143 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 |
| 101 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | | MWh | 0 | 1.170 | 2.138 | 3.520 | 4.700 | 7.518 | 10.336 | 13.155 | 15.973 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 |
| 102 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 103 | 14 St. Rørbæk | | MWh | 0 | 396 | 791 | 1.979 | 2.968 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 |
| 104 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | | MWh | 0 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 |
| 105 | Samlet individuel forsyning, svarende til fjernvarme | | MWh | 0 | 16.582 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 |
| 109 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 128 | Produktion på anlæg, der er potentielle kunder | | | | | | | | | | | | | | | |
| 129 | Varmepumpe | MWh | | | | | | | | | | | | | | |
| 130 | 1 Frederikssund Idrætsby | 2.950 | MWh | 0 | 443 | 443 | 443 | 443 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 | 2.950 |
| 131 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 1.620 | MWh | 0 | 810 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.620 |
| 132 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 6.451 | MWh | 0 | 2.580 | 3.225 | 3.871 | 4.516 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 | 5.806 |
| 133 | 4 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 134 | 5 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 135 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 136 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 520 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 137 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 800 | MWh | 0 | 200 | 400 | 600 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| 138 | 9 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 139 | 10 nn | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 140 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 1.229 | MWh | 0 | 984 | 1.045 | 1.106 | 1.143 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 | 1.180 |
| 141 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 18.791 | MWh | 0 | 1.170 | 2.138 | 3.520 | 4.700 | 7.518 | 10.336 | 13.155 | 15.973 | 18.791 | 18.791 | 18.791 | 18.791 |
| 142 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 143 | 14 St. Rørbæk | 3.957 | MWh | 0 | 396 | 791 | 1.979 | 2.968 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 | 3.364 |
| 144 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 10.000 | MWh | 0 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 | 10.000 |

| 1 | Reference: | | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|---------|---------|---------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | | Basisår | | | | | | | | | | | | |
| 145 | Indiv varmepumpe i alt | | 46.318 | MWh | 0 | 16.582 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 |
| 147 | Sparet CO2 maksimalt potentiale | 206 | 9.542 | tons | | | | | | | | | | | | | |
| 148 | Kondenserende naturgas | | | MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 164 | Kondenserende naturgas i alt | | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 166 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 167 | Fordeling af marked for individuel forsyning og fjernvarme | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 170 | Varmerpumper, individuel | | 686.308 | MWh | 0 | 16.582 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 |
| 171 | Naturgaskedler individuel | | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 172 | Varmerproduktion i alt | | 769.560 | MWh | 0 | 16.582 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 |
| 188 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 189 | Individuelle investeringer i alt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 208 | Varmerpumpe | | Sum kr. | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 209 | 1 Frederikssund Idrætsby | 14.220 | 15.713 | 14.860 | 1000 kr | 0 | 2.133 | 0 | 0 | 0 | 12.087 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 210 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 8.137 | 13.833 | 12.755 | 1000 kr | 0 | 4.069 | 4.069 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 211 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 32.095 | 40.118 | 39.377 | 1000 kr | 0 | 12.838 | 3.209 | 3.209 | 6.419 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.247 |
| 212 | 4 nn | 0 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 213 | 5 nn | 0 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 214 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.I | 188 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 215 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 4.376 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 216 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 4.206 | 5.678 | 5.931 | 1000 kr | 0 | 1.052 | 1.052 | 1.052 | 1.052 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 736 |
| 217 | 9 nn | 0 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 218 | 10 nn | 0 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 219 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 8.963 | 13.938 | 13.201 | 1000 kr | 0 | 7.170 | 448 | 448 | 269 | 269 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 314 |
| 220 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 156.717 | 169.197 | 164.842 | 1000 kr | 0 | 9.758 | 8.071 | 11.527 | 9.843 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 0 | 8.069 |
| 221 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 222 | 14 St. Rørbæk | 24.406 | 24.162 | 27.144 | 1000 kr | 0 | 2.441 | 2.441 | 7.322 | 6.102 | 2.441 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.125 |
| 223 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 27.028 | 45.948 | 42.578 | 1000 kr | 0 | 27.028 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 224 | Investering i individuelle varmerpumper | 280.336 | 345.078 | 320.689 | 1000 kr | 0 | 66.488 | 19.289 | 23.558 | 20.474 | 44.719 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 0 | 16.491 |
| 225 | Scrapværdi i slutår | 17 år | 101.617 | | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.204 | 5.261 | 4.148 | 5.530 | 6.913 | 8.295 | 0 | 16.491 |
| 226 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 245 | Investering i elnetforstærkning | | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 247 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 248 | Individuelle invest. I alt | 280.336 | 345.078 | 320.689 | 1000 kr | 0 | 66.488 | 19.289 | 23.558 | 20.474 | 44.719 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 0 | 16.491 |
| 249 | Scrapværdi i slutår for alle indiv. Invest. | 17 år | 101.617 | | 1000 kr. | | | | | | | | | | | | |
| 250 | Scrapværdi i slutår for alle indiv. Invest. | | | -83.279 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -101.617 |
| 251 | Investering inkl scrapværdi | | | 237.409 | 1000 kr. | 0 | 66.488 | 19.289 | 23.558 | 20.474 | 44.719 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 0 | -85.126 |
| 252 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 277 | Varmerproduktion | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 278 | Varmerpumper | 178.304 | 232 | 158.963 | 1000 kr | 0 | 3.658 | 4.399 | 5.282 | 6.054 | 7.671 | 8.341 | 9.011 | 9.681 | 10.351 | 10.351 | 10.351 |
| 279 | Naturgaskedler | 0 | 0 | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 280 | Varmerproduktion i alt | | | 158.963 | 1000 kr | 0 | 3.658 | 4.399 | 5.282 | 6.054 | 7.671 | 8.341 | 9.011 | 9.681 | 10.351 | 10.351 | 10.351 |
| 281 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 282 | Specifikation af energiudgifter pr område | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 283 | Udgifter til el individuel | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 284 | 1 Frederikssund Idrætsby | 621 | | 9.147 | 1000 kr. | 0 | 93 | 93 | 93 | 93 | 621 | 621 | 621 | 621 | 621 | 621 | 621 |
| 285 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 361 | | 6.330 | 1000 kr. | 0 | 180 | 361 | 361 | 361 | 361 | 361 | 361 | 361 | 361 | 361 | 361 |
| 286 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 1.493 | | 22.200 | 1000 kr. | 0 | 597 | 746 | 896 | 1.045 | 1.344 | 1.344 | 1.344 | 1.344 | 1.344 | 1.344 | 1.344 |
| 287 | 4 nn | 0 | | 0 | 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 1 | Reference: | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|---------------|-------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | | | | | | | | | | | | |
| 288 | 5 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 289 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.I | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 290 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 118 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 291 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 225 | 3.721 1000 kr. | 0 | 56 | 112 | 168 | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 | 225 |
| 292 | 9 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 293 | 10 nn | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 294 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 296 | 5.015 1000 kr. | 0 | 236 | 251 | 266 | 275 | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 | 284 |
| 295 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 4.468 | 59.535 1000 kr. | 0 | 278 | 508 | 837 | 1.117 | 1.787 | 2.458 | 3.128 | 3.798 | 4.468 | 4.468 | 4.468 | 4.468 |
| 296 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 297 | 14 St. Rørbæk | 1.111 | 15.022 1000 kr. | 0 | 111 | 222 | 555 | 833 | 944 | 944 | 944 | 944 | 944 | 944 | 944 | 944 |
| 298 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 2.105 | 37.991 1000 kr. | 0 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 | 2.105 |
| 299 | Udgifter til el | 10.796 | 158.963 1000 kr. | 0 | 3.658 | 4.399 | 5.282 | 6.054 | 7.671 | 8.341 | 9.011 | 9.681 | 10.351 | 10.351 | 10.351 | 10.351 |
| 317 | Udgifter til gas | 0 | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 318 | eskl. Fjernvarme | | 0 1000 kr. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 319 | Udgifter til gas og el | | 158.963 1000 kr. | 0 | 3.658 | 4.399 | 5.282 | 6.054 | 7.671 | 8.341 | 9.011 | 9.681 | 10.351 | 10.351 | 10.351 | 10.351 |
| 321 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 322 | Driftsudgifter | | | | | | | | | | | | | | | |
| 323 | Varmepumpe | 1000 kr | NPV | | | | | | | | | | | | | |
| 324 | 1 Frederikssund Idrætsby | 373 | 5.492 1000 kr | 0 | 56 | 56 | 56 | 56 | 373 | 373 | 373 | 373 | 373 | 373 | 373 | 373 |
| 325 | 2 Frederikssund Skole (institutioner) | 211 | 3.709 1000 kr | 0 | 106 | 211 | 211 | 211 | 211 | 211 | 211 | 211 | 211 | 211 | 211 | 211 |
| 326 | 3 Erhvervsområde (plejecentre mv.) | 835 | 12.423 1000 kr | 0 | 334 | 418 | 501 | 585 | 752 | 752 | 752 | 752 | 752 | 752 | 752 | 752 |
| 327 | 4 nn | 0 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 328 | 5 nn | 0 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 329 | 6 Hovedledning til Vinge Centrum og St.Rørbæk | 4 | 66 1000 kr | 0 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 330 | 7 Fremtidige bygninger i øvrigt | 103 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 331 | 8 Topsil mv. (Lokalplan 042 og 102) | 108 | 1.792 1000 kr | 0 | 27 | 54 | 81 | 108 | 108 | 108 | 108 | 108 | 108 | 108 | 108 | 108 |
| 332 | 9 nn | 0 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 333 | 10 nn | 0 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 334 | 11 Deltakvarteret og øvrig eksisterende | 216 | 3.668 1000 kr | 0 | 173 | 184 | 195 | 201 | 207 | 207 | 207 | 207 | 207 | 207 | 207 | 207 |
| 335 | 12 Vinge byudvikling 2022-2031 | 3.698 | 49.281 1000 kr | 0 | 230 | 421 | 693 | 925 | 1.480 | 2.034 | 2.589 | 3.143 | 3.698 | 3.698 | 3.698 | 3.698 |
| 336 | 13 Vinge perspektivområde 2032-2041 | 0 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 337 | 14 St. Rørbæk | 607 | 8.206 1000 kr | 0 | 61 | 121 | 303 | 455 | 516 | 516 | 516 | 516 | 516 | 516 | 516 | 516 |
| 338 | 15 Egedal Fjernvarme, Ølstykke | 841 | 15.168 1000 kr | 0 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 | 841 |
| 339 | Driftsudgifter varmpumpe | 6.996 | 99.806 1000 kr | 0 | 1.830 | 2.309 | 2.885 | 3.386 | 4.491 | 5.046 | 5.601 | 6.155 | 6.710 | 6.710 | 6.710 | 6.710 |
| 340 | | | 145 kr/MWh | | | | | | | | | | | | | |
| 357 | Driftsudgifter naturgas | 0 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 358 | Driftsudgifter produktion, inkluderet i bruger | | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 359 | Driftsudgifter i alt | | 99.806 1000 kr | 0 | 1.830 | 2.309 | 2.885 | 3.386 | 4.491 | 5.046 | 5.601 | 6.155 | 6.710 | 6.710 | 6.710 | 6.710 |
| 361 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 362 | Samlet brugerøkonomi, cost-benefit analyse individuel og fjernvarme | | | | | | | | | | | | | | | |
| 363 | Diskonteringsrente | 1% | Sum | NPV | | | | | | | | | | | | |
| 364 | Individuelle invest inkl scrapværdi | 243.462 | 237.409 1000 kr | 0 | 66.488 | 19.289 | 23.558 | 20.474 | 44.719 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 0 | 0 | -85.126 |
| 365 | Energisparepoint | 0 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 366 | Varmerproduktion i alt | | 158.963 1000 kr | 0 | 3.658 | 4.399 | 5.282 | 6.054 | 7.671 | 8.341 | 9.011 | 9.681 | 10.351 | 10.351 | 10.351 | 10.351 |
| 367 | Driftsudgifter i alt | | 99.806 1000 kr | 0 | 1.830 | 2.309 | 2.885 | 3.386 | 4.491 | 5.046 | 5.601 | 6.155 | 6.710 | 6.710 | 6.710 | 6.710 |
| 368 | Samlet brugerudgift | | 496.178 1000 kr | 0 | 71.976 | 25.997 | 31.724 | 29.914 | 56.881 | 36.890 | 38.115 | 39.340 | 40.564 | 17.061 | 17.061 | -68.065 |
| 369 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 370 | Investering i elnetforstærkning | 5 | 0 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 371 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | Reference: | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|---------------------|-------------------|--------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | | | | | | | | | | | | |
| 372 | Samfundsøkonomi | | | | | | | | | | | | | | | |
| 373 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 374 | Data fra ENS | Prisniveau | 2022 | | | | | | | | | | | | | |
| 375 | Diskonteringsrente og annuitetsfaktor | 3,5% | 14,21 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 376 | Inflationsindex | | | 0,012 | 0,016 | 0,015 | 0,019 | 0,018 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | 0,020 |
| 377 | Nettoafgiftsfaktor (beregningspr/faktorpr) | 1,28 | | | | | | | | | | | | | | |
| 378 | Skatteforvridningsfaktor | 1,10 | | | | | | | | | | | | | | |
| 379 | | Middel | NPV | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 385 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 386 | Enhedsomkostning ved små varmepumper | | | | Luft/vand varmepumpe | | | | | | | | | | | |
| 387 | Marginal nettobrændselsudgift | 270 | 3.831 | kr./MWh | 573 | 347 | 309 | 302 | 298 | 291 | 283 | 268 | 246 | 246 | 246 | 246 |
| 388 | Marginale D&V-udgifter | 0 | 0 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 389 | Beregningspris for CO2 ækv-emission | 6 | 87 | kr./MWh | 19 | 15 | 12 | 12 | 9 | 8 | 6 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| 390 | Skadesomkostning ved SO2 emission | | 1 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 391 | Skadesomkostning ved NOx emission | | 10 | kr./MWh | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 392 | Skadesomkostning ved PM2,5 emission | | 0 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 393 | Afgiftsproveneru pr prod. MWh, excl moms | | 40 | kr./MWh | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 394 | Ækvivalent CO2 emission | | 95 | kg/MWh | 23 | 18 | 15 | 14 | 11 | 9 | 7 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 395 | SO2 emissioner | | 35 | g/MWh | 8 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 396 | NOx emissioner | | 546 | g/MWh | 74 | 69 | 62 | 56 | 48 | 42 | 37 | 33 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| 397 | PM2,5 emissioner | | 2 | g/MWh | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 398 | Skadesomk ved SO2 og Nox i alt | 1 | 11 | kr/MWh | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 399 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 400 | Ei Fjv VP 2: (10kV) | | | | Fjernvarme varmepumpe | | | | | | | | | | | |
| 401 | Marginal nettobrændselsudgift | 199 | 2.823 | kr/MWh | 457 | 265 | 233 | 226 | 223 | 217 | 210 | 197 | 178 | 178 | 178 | 178 |
| 402 | Marginale D&V-udgifter på værker+trans | 30 | 426 | kr/MWh | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| 403 | Beregningspris for CO2 ækv-emission | 5 | 71 | kr/MWh | 15 | 12 | 10 | 9 | 8 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 404 | Skadesomkostning ved SO2 emission | 0 | 1 | kr/MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 405 | Skadesomkostning ved NOx emission | 1 | 9 | kr/MWh | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 406 | Skadesomkostning ved PM2,5 emission | 0 | 0 | kr/MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 407 | Afgiftsproveneru pr prod. MWh, excl moms | 1 | 16 | kr/MWh | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 408 | Ækvivalent CO2 emission | 5 | 77 | kr/MWh | 19 | 15 | 12 | 11 | 9 | 7 | 6 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 409 | SO2 emissioner | 2 | 28 | kr/MWh | 7 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 410 | NOx emissioner | 31 | 444 | kr/MWh | 60 | 57 | 51 | 46 | 39 | 34 | 30 | 27 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| 411 | PM2,5 emissioner | 0 | 1 | kr/MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 412 | Skadesomk ved SO2 og Nox i alt | 1 | 9 | kr/MWh | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 413 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 414 | Samfundsøkonomisk elpris alle elforbrug | Andel kunder | Middelpris | | | | | | | | | | | | | |
| 415 | Elforbrug 1 | 15% | 270 | 3.831 | kr/MWh | 573 | 347 | 309 | 302 | 298 | 291 | 283 | 268 | 246 | 246 | 246 |
| 416 | Elforbrug 2 | 18% | 268 | 3.811 | kr/MWh | 571 | 346 | 308 | 301 | 297 | 289 | 282 | 267 | 244 | 244 | 244 |
| 417 | Elforbrug 3 | 41% | 239 | 3.393 | kr/MWh | 542 | 316 | 279 | 271 | 268 | 260 | 252 | 237 | 215 | 215 | 215 |
| 418 | Elforbrug 4 | 5% | 229 | 3.250 | kr/MWh | 530 | 306 | 269 | 261 | 257 | 250 | 242 | 227 | 205 | 205 | 205 |
| 419 | Elforbrug 5 | 0% | 218 | 3.105 | kr/MWh | 522 | 296 | 258 | 251 | 247 | 240 | 232 | 217 | 195 | 195 | 195 |
| 420 | Elforbrug 6, 0,98 af elforbrug 5 | 22% | 214 | 3.043 | kr/MWh | 511 | 290 | 253 | 246 | 242 | 235 | 227 | 213 | 191 | 191 | 191 |
| 421 | Brændsel og energi, middel | 100% | 243 | 3.447 | kr/MWh | 544 | 320 | 282 | 275 | 271 | 263 | 256 | 241 | 219 | 219 | 219 |
| 422 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 423 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 424 | Enhedsomkostning ved alternativ individuel gasforsyning nye kedler | | | | Individuel gaskedel udenfor kvotemarkedet | | | | | | | | | | | |

| 1 | Reference: | | | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|---|---------------------|------------|----------------|----------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | | | Basisår | | | | | | | | | | | | |
| 425 | Fordeling af gasforbrug | | | Andel kunder | Middelpris | | | | | | | | | | | | | |
| 426 | Gasfyr 1 0-66 MWh | 100% | 374 | 5.318 | kr/MWh | 566 | 370 | 233 | 220 | 226 | 232 | 238 | 244 | 249 | 254 | 258 | 263 | 581 |
| 427 | Gasfyr 2 66-825 MWh | 0% | 374 | 5.318 | kr/MWh | 566 | 370 | 233 | 220 | 226 | 232 | 238 | 244 | 249 | 254 | 258 | 263 | 581 |
| 428 | Gasfyr 3 825-3300 MWh | 0% | 368 | 5.234 | kr/MWh | 561 | 364 | 227 | 214 | 220 | 226 | 232 | 237 | 243 | 248 | 253 | 257 | 575 |
| 429 | Gasfyr 4 3300-8800 MWh | 0% | 363 | 5.163 | kr/MWh | 556 | 360 | 222 | 209 | 215 | 221 | 226 | 232 | 237 | 242 | 247 | 251 | 571 |
| 430 | Gasfyr 5 8800-110000 MWh | 0% | 344 | 4.888 | kr/MWh | 536 | 341 | 203 | 190 | 196 | 202 | 207 | 213 | 218 | 223 | 227 | 232 | 551 |
| 431 | Brændsel og energi, middel | 100% | 374 | 5.318 | kr/MWh | 566 | 370 | 233 | 220 | 226 | 232 | 238 | 244 | 249 | 254 | 258 | 263 | 581 |
| 432 | D&V produktion, inkluderet i brugeromk. | | 0 | 0 | kr/MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 433 | Beregningspris for CO2 ækv-emission | | 123 | 1.746 | kr./MWh | 171 | 173 | 176 | 178 | 182 | 187 | 193 | 199 | 205 | 211 | 218 | 225 | 1 |
| 434 | Skadesomkostning ved SO2 emission | | 0 | 2 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 435 | Skadesomkostning ved NOx emission | | 5 | 74 | kr./MWh | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 436 | Skadesomkostning ved PM2,5 emission | | 0 | 1 | kr./MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 437 | Afgiftsprovenu pr prod. MWh, excl moms | | 275 | 3.912 | kr./MWh | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 | 275 |
| 438 | Ækvivalent CO2 emission | | 136 | 1.936 | kg/MWh | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 214 | 1 |
| 439 | SO2 emissioner | | 2 | 21 | g/MWh | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 440 | NOx emissioner | | 81 | 1.157 | g/MWh | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 |
| 441 | PM2,5 emissioner | | 0 | 5 | g/MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 442 | Skadesomk ved SO2, Nox og PM2,5 | | 5 | 77 | kr/MWh | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 443 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 444 | Statsafgifter på brændsel og varme | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 446 | Individuelle varmepumper | | 3 | 40 | kr/MWh | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 447 | Individuelle gaskedler | | 265 | 3.769 | kr/MWh | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 | 265 |
| 448 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 449 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 450 | Fordeling af marked for individuel forsyning | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 452 | Indiv varmepumpe i alt | Andel hushold | | 508.219 | MWh | 0 | 0 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 |
| 453 | Kondenserende naturgas i alt | | | 0 | MWh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 454 | Varmebehov i alt til det potentielle marked | | | 508.219 | MWh | 0 | 0 | 19.662 | 23.138 | 26.189 | 33.238 | 36.056 | 38.874 | 41.692 | 44.511 | 44.511 | 44.511 | 44.511 |
| 455 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 456 | Faktoromkostning individuel forsyning | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 457 | Investering | Faktor | | NPV | | | | | | | | | | | | | | |
| 458 | Individuelle investeringer i alt | 328.588 | 333.053 | 272.044 | 1000 kr | 0 | 66.488 | 19.289 | 23.558 | 20.474 | 44.719 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 0 | 0 | 16.491 |
| 459 | Scrapværdi i slutår | | 0 | -51.069 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -101.617 |
| 460 | Energisparepoint i alt | | | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 461 | Investering i elnetforstærkning | | | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 462 | Investering inkl scrapværdi | | | 220.975 | 1000 kr | 0 | 66.488 | 19.289 | 23.558 | 20.474 | 44.719 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 23.504 | 0 | 0 | -85.126 |
| 463 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 464 | D&V Fjernvarme | | | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 465 | D/V Varmepumpe | Andel af invest | | 75.679 | 1000 kr | 0 | 1.830 | 2.309 | 2.885 | 3.386 | 4.491 | 5.046 | 5.601 | 6.155 | 6.710 | 6.710 | 6.710 | 6.710 |
| 466 | D&V af gas udenfor kvoten | | | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 467 | D&V af brugerinstallationer | | | 73.911 | 1000 kr | 0 | 0 | 2.309 | 2.885 | 3.386 | 4.491 | 5.046 | 5.601 | 6.155 | 6.710 | 6.710 | 6.710 | 6.710 |
| 468 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 469 | Fjernvarmecentral indenfor kvotemarkedet | | | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 470 | Indiv varmepumpe i alt | Vægtet små og store | | 117.707 | 1000 kr | 0 | 0 | 5.548 | 6.357 | 7.101 | 8.757 | 9.233 | 9.376 | 9.117 | 9.733 | 9.733 | 9.733 | 9.733 |
| 471 | Kondenserende naturgas i alt | Vægtet små og store | | 0 | 1000 kr | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 472 | Brændsel og energi | | | 117.707 | 1000 kr | 0 | 0 | 5.548 | 6.357 | 7.101 | 8.757 | 9.233 | 9.376 | 9.117 | 9.733 | 9.733 | 9.733 | 9.733 |
| 473 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 474 | Beregningspriser emissioner | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 475 | Beregn kvotepris i alt middelskøn | | | 2.451 | 1000 kr | 0 | 0 | 244 | 268 | 246 | 267 | 220 | 129 | 121 | 134 | 138 | 143 | 184 |

| 1 | Reference: | NPV | Enhed | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2042 |
|-----|--|-------|-------------|---------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2 | Alle beløb er ekskl. moms. | | | Basisår | | | | | | | | | | | | |
| 476 | Skadesomk ved SO2, Nox og PM2,5 | 356 | 1000 kr | 0 | 0 | 26 | 28 | 28 | 30 | 28 | 27 | 25 | 26 | 26 | 26 | 26 |
| 480 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 481 | Beregning af statsafgifter på brændsel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 482 | Øvrig individuel forsyning | 1.427 | 1000 kr | 0 | 0 | 55 | 65 | 74 | 93 | 101 | 109 | 117 | 125 | 125 | 125 | 125 |
| 483 | Afgifter i alt | 1.427 | 1000 kr | 0 | 0 | 55 | 65 | 74 | 93 | 101 | 109 | 117 | 125 | 125 | 125 | 125 |
| 484 | Afgiftsforvridnings bidrag | 143 | 1000 kr | 0 | 0 | 6 | 6 | 7 | 9 | 10 | 11 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 485 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 486 | Emissioner i referencen | 2042 | 2023 - 2042 | Nuværdi | Enhed | | | | | | | | | | | |
| 487 | Ækvivalent CO2 emission | 136 | 3.360 | 2.483 | tons | 0 | 0 | 299 | 323 | 290 | 305 | 245 | 139 | 127 | 136 | 136 |
| 488 | SO2 emissioner | 48 | 1.252 | 934 | kg | 0 | 0 | 107 | 124 | 122 | 128 | 101 | 53 | 45 | 48 | 48 |
| 489 | NOx emissioner | 1.297 | 24.595 | 17.138 | kg | 0 | 0 | 1.221 | 1.305 | 1.267 | 1.399 | 1.324 | 1.300 | 1.215 | 1.297 | 1.297 |
| 490 | PM2,5 emissioner | 4 | 82 | 57 | kg | 0 | 0 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |