

|                             |                             | eea Maßnahmenprogramm 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 11.10.2017                                          |                                                             |               |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
|                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
|                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
| Fachbereich                 | eea<br>Maßnahmen-<br>nummer | geplante Maßnahmen 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | geplante<br>Ausgaben<br>2018 ohne<br>Personalkosten | geplante<br>Ausgaben<br>2019 - 2021, ohne<br>Personalkosten | CO2<br>t/Jahr |
|                             | 1                           | <b>ENTWICKLUNGSPLANUNG, RAUMORDNUNG</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |
|                             | 1.1                         | <b>Konzepte, Strategien</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
| 61; 60                      | 1.1.1                       | <u>Klimastrategie auf Stadtebene, Energieperspektiven</u><br>< Klimaziele,-strategie fortschreiben, (STEP/Klimaschutzpakt)<br>< Abstufungen der Ziele auf 2020/2030/2040 und 2050<br>< Ziele auf Sektoren herunterbrechen, Potentiale der Sektoren ermitteln (Übertragung auf Gesellschaften, Vorgaben für Planer im Rahmen von Vorhaben) Prioritäten setzen<br>< <i>Weiterführung Mitgliedschaft Klimabündnis</i><br>< Ziel Klimaneutrale Kommune bis 2040 (Klimaschutzpakt Land B.W)<br>< Leitbild Stadtwerke mit integrierten Zielen, Ausbau BHKW, Reduktion Ölheizungen,...<br>< Nachhaltigkeitscheck für Projekte<br>< <b>Prüfung Teilnahme am Wettbewerb</b> Klimaneutrale Kommune, nachhaltige Kommune, Energieautonome Kommune, Masterplan-Kommune, Förderung (BUMB); Ü5                                     | 600                                                 |                                                             |               |
| 60; 81; 61                  | 1.1.2                       | <u>Klimaschutz- und Energiekonzept</u><br>< <i>eea Maßnahmenprogramm/ Klimaschutzkonzept weiterentwickeln</i><br>< Teilkonzepte: Untersuchung erneuerbarer Energien (Potentiale und Maßnahmen) zur CO2 neutralen Deckung des städtischen Stromverbrauchs und der Wärmebereitstellung, Förderantrag gestellt<br>< <i>Energie-, Wärmekonzepte</i> ; städtebauliche Umsetzung; was bedeutet Energiewende für Waiblingen<br>< <i>Energie-, Klimaleitplanung</i> (energetische Kriterien) Ebene Stadt (STEP), Ebene Ortschaft (Ortsentwicklungsplan), Ebene Quartier (Sanierungsgebiete,...), Ebene Gebäude<br>< <i>Korber Höhe I energetisches Sanierungskonzept</i> umsetzen, <i>Sanierungsmanager</i> 2 Jahre weiterführen<br>< weitere Konzepte Bsp.Schofer Siedlung prüfen                                           | 20.000                                              | 30.000                                                      |               |
| 60; 65; 61; 81;<br>eea Team | 1.1.3                       | <u>Bilanz, Indikatorensysteme</u><br>< CO2-Bilanzierung weiterführen<br>A) Stadt WN (im Rahmen Klimaschutzteilkonzepte) und<br>B) Stadtverwaltung (im Rahmen Energiebericht)<br>< <b>Monitoringsystem Klimaschutz</b> mit Indikatoren aufbauen: im Rahmen eea, unter Mitwirkung Energieagentur<br>Mobilität, Energieeffizienz, Erneuerbare Energien...<br>< <b>Fortschreibung eines Gebäudekatasters</b> zum Ermitteln individueller Potentiale bei einer energetischen Optimierung (z.B. Wärmemengenkataster, s. 3.3.1); P4 und E11<br>< <b>Baulückenkataster fortführen</b>                                                                                                                                                                                                                                        | 3.000                                               | 3.000                                                       |               |
| 61; 66; 60                  | 1.1.4                       | <u>Evaluation von Klimawandeleffekten</u><br>< <b>Klimaanpassungsstrategie weiterentwickeln</b> , klimagerechte Bauleitplanung, Risikobewertung, Anpassung (Gebäude)standards, Einbindung potentiell Betroffener;<br>< <b>Umsetzung der Erkenntnisse aus dem Gutachten Klimaanpassungsstrategie</b> Unteres Remstal im Rahmen der Fortschreibung des Landschaftsplans                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                             |               |
| 10;60                       | 1.1.5                       | <u>Abfallkonzept</u><br><u>Abfalltrennung, Abfallminimierung, Recycling</u> (Zuständigkeit nur für städtische Liegenschaften)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
|                             | 1.2                         | <b>Kommunale Entwicklungsplanung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
| 61; 81                      | 1.2.1                       | <u>Kommunale Energieplanung</u><br>< mit <b>Evaluation</b> , als Teilkonzept (s. 1.1.3), Vorranggebiete für bestimmte Energieformen.<br>< <b>Kooperation Stadtwerke und Hochbau</b> bezüglich vorhandenem Wärmeatlas<br>< <b>Konzeption Energetische Gebäudesanierung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                             |               |
| 61; 66                      | 1.2.2                       | <u>Mobilitäts- und Verkehrsplanung</u><br>< <b>VEP2020, Fortschreibung</b> als Grundlage für Verkehrsplanung, Umsetzung, Evaluation (Messgrößen und Modal Split M20)<br>< <b>Verkehrskonzept mit Betrachtung des Radverkehrs</b> für die Ortsdurchfahrten Neustadt und Hohenacker und Prüfung einer zusätzlichen Straße zur Erschließung des Bahnhofs für den Busverkehr<br>< <b>Planungen Region: Ausbau Stadtbahn LB-WN</b><br>< <b>Radverkehrskonzept für die Stuttgarter Straße</b> ; enthalten sind der Knotenpunkt Beim Wasserturm, die Absenkung des Bordsteins in der Stuttgarter Straße, sowie der Radfahrstreifen<br>< <b>Landkreis Rems-Murr: Prüfung einer direkten Busverbindung</b> zwischen den Ortschaften, der Kernstadt und dem neuen Rems-Murr-Klinikum.<br>< <b>Radwegkonzeption Korber Str.</b> | 150.000                                             |                                                             |               |
|                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 230.000                                             | 280.000                                                     |               |
|                             | 1.3                         | <b>Verpflichtung von Grundstückseigentümern</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
| 61; 60;<br>Stadtwerke       | 1.3.1                       | <u>Energetische Kriterien in der Bauleitplanung, Bauvorschriften für Grundstückseigentümer.</u><br>< <b>Energiestandards</b> städt. Grundstücke<br>< <b>Solare Dachnutzung</b> im Neubau Wohnbau/Gewerbe (Bsp. Krankenhausareal,...)<br>< <b>Solare-Optimierung des Baugebiets</b><br>< <b>Solarsiedlung</b> Therm. Solar, PV , BHKW, Trennsystem, Parkplatzanzahl, Durchlüftung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                             |               |
| 15                          | 1.3.2                       | <u>Innovative, nachhaltige städtische Entwicklung</u><br>< weitere Klimaneutrale Baugebiete<br>< <b>Kriterienkatalog</b> für energie- und klimarelevante Punkte bei Ausschreibungen, Wettbewerbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                             |               |
|                             | 1.4                         | <b>Baugenehmigung, -kontrolle</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
| 60                          | 1.4.1                       | <u>Prüfung Baugenehmigung und Ausführung</u> , Vollzug gesetzlicher Regelungen unterstützen<br>< <b>Stichproben bei Baukontrollen</b> , Optimierung Kontrollqualität, Vorgaben für Baukontrolleure, Kapazitätserweiterung durch neue Stelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
| 60; 61; EA                  | 1.4.2                       | <u>Beratung zu Energie- und Klimaschutz im Bauverfahren</u><br>< <b>Aktualisierung Bauherrenmappe</b> , Empfehlung Energieberatung Energieagentur, evtl. Abfrage Wirkung Beratung<br>< <b>Broschüre Klimaanpassung für Bauherren</b> , bei Bauprojekten Klimawandel berücksichtigen (z.B. Vorteile Fassadenbegrünung); P5<br>< <b>Hinweis an Bauunternehmen und Architekten</b> , zu Möglichkeiten und Vorteile der Nutzung von regenerativen Baustoffen; P7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |

| Fachbereich | eea<br>Maßnahmen-<br>nummer | geplante Maßnahmen 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | geplante<br>Ausgaben<br>2018 ohne<br>Personalkosten | geplante<br>Ausgaben<br>2019 - 2021, ohne<br>Personalkosten | CO2<br>t/Jahr |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
|             | 2                           | <b>KOMMUNALE GEBÄUDE; ANLAGEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                             |               |
|             | 2.1                         | <b>Energie- und Wassermanagement</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
| 65; 60      | 2.1.1                       | < <b>Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude, Gebäudemanagement</b><br>< <b>Energieerlass:</b> ENEV minus 10%, Überarbeitung<br>< <b>Erstellung einer Bewertungs-Matrix</b> mit energetischen / ... Parametern zur Bewertung von Maßnahmen/Alternativen                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
| 65          | 2.1.2                       | < <b>Bestandsaufnahme, Analyse Gebäude</b> weiterführen, CO2, Strom, Wärme, Energiekennzahlen, Einsparpotenziale, Einsatz reg. Energien, Ausweisung Sofortmaßnahmen, Sanierungsfahrplan (Nutzung 80% BAFA Förderung)<br>< <b>Evaluation, Monitoring</b> Maßnahmen                                                                                                                                                             |                                                     |                                                             |               |
| 65; EA      | 2.1.3<br>(1.1.3)            | < <b>Controlling Energie-, Wasserverbräuche, Verbesserung der Energieeffizienz</b> , Betriebsoptimierung<br>< <b>Energiebericht</b> mit Verbrauchsangaben der Sektoren<br>< <b>Doku der Maßnahmen</b> zur Energie- und Co2 Einsparung, bereits bei Beauftragung von Planungen vorgeben<br>< <b>Durchführung von regelmäßigen Begehungen</b> stadteigener Gebäude; Ö8<br>< <b>Leckage-Ortung</b> in öffentlichen Gebäuden; Ö21 |                                                     |                                                             |               |
| 65          | 2.1.4                       | < <b>Sanierungsplan</b> für städt. Gebäude fortführen<br>< <b>Gesamtanierungsplan erstellen</b> mit Angabe Sanierungsquote, Sanierungserfolge<br>Darstellung Folgekosten                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Ortschaftsverwaltung Bittenfeld</b><br>Neue Fenster im UG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Wohn- und Geschäftsgebäude</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Fronackerstr. 83 Fassadensanierung, neue Fenster                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Winnenderstr. 5 neue Fenster, Fassadenanstrich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50.000                                              | 200.000                                                     |               |
|             |                             | Bürgermühlenweg 11 Dachsanierung, neue Fenster                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     | 50.000                                                      |               |
|             |                             | Waldmühleweg 74 Sanierung Gebäudehülle, Beginn 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 450.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | Rinnenäckerstr. 6,8,10 Neue Hauseingänge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 30.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | Schillerstr. 114 Heizung auf Zweirohrsystem umstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     | 50.000                                                      |               |
|             |                             | Schärisweg 10 Dachsanierung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 50.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | Starenweg 10 Neues Hauseingangselement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | Starenweg 14 neues Hauseingangselement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | Starenweg 10 Dachsanierung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     | 75.000                                                      |               |
|             |                             | Starenweg 14 Dachsanierung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     | 75.000                                                      |               |
|             |                             | Neustadter Hauptstr. 53 neue Fenster, Dachsanierung, Beginn 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     | 250.000                                                     |               |
|             |                             | < <b>TBH</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Werkstattgebäude Fenster 1. OG, neue Faltschiebetore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 75.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Feuerwehrgerätehaus</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | FFW Bittenfeld: Sanierung Fassade, Fenster, Erneuerung Dach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 50.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Grundschule Beinstein</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Sanierung Dach, Fassade, Technik, weitere Planung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 50.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | <b>Lindenschuile Hohenacker</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Sanierungsmaßnahmen Bau A + B, Beginn 2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Staufer Realschule</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Fenstererneuerung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 300.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | Sanierung Klassen und MSR-Technik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100.000                                             | 200.000                                                     |               |
|             |                             | < <b>Salier Gymnasium</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Generalsanierung, Beginn 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 700.000                                             | 70.000                                                      |               |
|             |                             | < <b>Staufer Gemeinschaftsschule</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Sanierung Fassade, Steuerung Heizung, Planung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Friedensschule GS Neustadt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Beleuchtung Musiksaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     | 40.000                                                      |               |
|             |                             | < <b>Friedensschule Realschule Neustadt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Sanierung Teil III mit Fenstern, Decken, Wände, WC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 735.000                                             | 1.145.000                                                   |               |
|             |                             | < <b>Comeniuschule</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Fenstererneuerung, Beginn 2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 120.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | Beleuchtung Turnhalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Haus der Stadtgeschichte</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Anschluss an Fernwärme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 30.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Kindergärten Beinstein</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Kiga Obsthalde: energetische Sanierung der Fassade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25.000                                              | 375.000                                                     |               |
|             |                             | Kiga Remsgartenstrasse Energetische Sanierung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Kindergärten Bittenfeld</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Kiga Mühlweingärten E-FB-Heizung im alten Bereich austauschen durch WW-Heizung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Kindergärten Neustadt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Kiga Taubenstraße Fenster im alten Kiga-Bereich austauschen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                     | 15.000                                                      |               |
|             |                             | < <b>Rundsporthalle</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Gesamtanierung, Beginn 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 828.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | < <b>Gemeindehalle Beinstein</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Energetische Sanierung der Fassade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | 115.000                                                     |               |

| Fachbereich | eea<br>Maßnahmen-<br>nummer | geplante Maßnahmen 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | geplante<br>Ausgaben<br>2018 ohne<br>Personalkosten | geplante<br>Ausgaben<br>2019 - 2021, ohne<br>Personalkosten | CO2<br>t/Jahr |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
|             |                             | < <b>Gemeindehalle Neustadt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Erneuerung Fassade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 320.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | Sanierung Beleuchtung + E-Verteil. + Brandschutzkonzept                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 600.000                                             | 600.000                                                     |               |
|             |                             | < <b>Friedhof Waiblingen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Sanierung Wohnhaus Dach, Fenster                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     | 65.000                                                      |               |
|             |                             | Leichenhalle Flachdachabdichtung, Lichtkuppeln                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100.000                                             |                                                             |               |
|             |                             | < <b>BÜZE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
|             |                             | Lüftungsmotoren austauschen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 40.000                                              |                                                             |               |
|             |                             | Umwälzpumpen austauschen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20.000                                              |                                                             |               |
| 65          | 2.1.5                       | < <b>beispielhafter Neubau, Sanierung</b> ,....Musterprojekte:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
|             | 2.2                         | <b>Zielwerte für Energie, Effizienz und Klimawirkung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                             |               |
| 65; 81      | 2.2.1                       | < <b>Erneuerbare Energie Wärme</b><br>< <b>Erhöhung Anteil Solarthermie</b> , Biomasse,...MWh entspricht _% des Gesamtwärmebedarfs (Wärmemengenzähler wichtig). Zuwachs regenerative Energien an Zielen orientieren (s. 1.1.3 Teilkonzept)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
| 65; 81      | 2.2.2                       | < <b>Erneuerbare Energie Strom, Erhöhung Anteil reg. Strom</b> (eigen erzeugt)<br>durch weitere PV-Anlagen auf städtischen Gebäuden, etc.<br>....MWh entspricht _% des Gesamtstrombedarfs.<br>- Ziel 100% Ökostrombezug Stadtverwaltung und städt. Gesellschaften (Parkierungsgesellschaft, städt. Wohnungsgesellschaft, Stadtwerke Waiblingen GmbH, Verpachtungsgesellschaft)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
| 65; 81      | 2.2.3<br>2.2.4              | < <b>Erhöhung Energieeffizienz Wärme</b> , s. Rechenhilfe<br>< <b>Energetische Sanierung</b> und Neuanschaffung von Maschinen; Ö6<br>< <b>Montage von intelligenten Thermostatventilen</b> in öffentlichen Gebäuden; Ö19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                             |               |
| 65          | 2.2.4                       | < <b>Erhöhung Energieeffizienz Elektrizität</b><br>s. Rechenhilfe<br>< <b>Montage von Zeitschaltuhren</b> in öffentlichen Gebäuden; Ö20<br>< <b>Montage von Bewegungsmelder</b> in öffentlichen Gebäuden; Ö18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
| 65          | 2.2.5                       | < <b>Reduzierung CO2- und Treibhausgasemissionen der stadteigenen Gebäude</b> ; Rechenhilfe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
|             | 2.3                         | <b>Besondere Maßnahmen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
| 81; 66      | 2.3.1                       | <u>Öffentliche Beleuchtung</u><br>< <b>Einsparcontracting</b><br>< <b>Programm Sanierung Fußgängerüberwege, Sanierung Straßen-Beleuchtung</b><br>< <b>Signalanlagen: LSA Umstellung auf LED</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 350.000                                             | 1.050.000                                                   |               |
| 65          | 2.3.2                       | < <u>Wassereffizienz</u> erhöhen, Wasser sparen<br>< <b>Montage von wassersparenden Armaturen</b> in öffentlichen Gebäuden; Ö17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                             |               |
|             | 3                           | <b>VERSORGUNG; ENTSORGUNG</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
|             | 3.1                         | <b>Unternehmensstrategie, Versorgungsstrategie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                             |               |
| 81          | 3.1.1                       | < <b>Mitwirkung der Stadt bzgl. Strategien</b> hin zu mehr Energieeffizienz und Einsatz erneuerbare Energien<br>< <b>Mieterstrommodell als Pilotprojekt</b> für BHKW, weitere Projekte für 2018 sind eingeplant<br>< <b>Ausweitung BHKW</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
| 20          | 3.1.2                       | < <b>Verwendung Teile Konzessionsabgabe für Klimaschutz</b> (Energieeffizienz und reg. Energien)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
|             | 3.2                         | <b>Produkte, Tarife, Kundeninformation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
| 81          | 3.2.1                       | <u>Produktpalette und Serviceangebot</u><br>< <b>Dienstleistungen im Bereich Energieeffizienz und erneuerbare Energien ausbauen</b> ,<br>< <b>Mieterstrommodell</b> ,...<br>< <b>Wärmecontracting Stadtwerke</b><br>< <b>Wärmecontracting mit BHKW, Solarthermie</b> ,...Bsp. Areal Karlstraße und auch Korber Höhe<br>< <b>Energieberatung</b> , Info Klimaschutzmaßnahmen,...<br>< <b>Programm zum Ersatz Stromheizungen</b> , bsp. Korber Höhe, evtl. auch Mühlweingärten (Kalte Nahwärme?)<br>< <b>Förderprogramm Wärmepumpe</b> evtl. ergänzen<br>< <b>Ausbau Anlagencontracting für größere gewerbliche Kunden</b> , Tarife im Zusammenhang mit intelligenten Netzen (Smart Grids); E3<br>< <b>Intracting LED Beleuchtung</b><br>< <b>Evaluation Einsparcontracting Straßenbeleuchtung</b> , Erhöhung Energie Effizienz<br>< <b>Information Kundenzeitschrift</b> zu Klimaschutzmaßnahmen, Förderprogramme, Angebote,...<br>< <b>Thermografie</b><br>< <b>Energieausweise</b> | 100.000                                             | 100.000                                                     |               |
| 81          | 3.2.2                       | <u>Verkauf von Strom aus erneuerbaren Quellen</u><br>< <b>Steigerung Ökostromabsatz</b> , selbst erzeugt auf Stadtgebiet, (Kennzahl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                             |               |
| 81; 60      | 3.2.3                       | <u>Kundenverhalten und Verbrauch positiv beeinflussen</u> ,<br>< <b>Verbraucherfreundliche Stromrechnung</b><br>< <b>Bewußtseinsbildung</b> : Beratung zur Abrechnung, ggf. Möglichkeiten Energie sparende Tarifstruktur, smart metering,...<br>< <b>Entwicklung Abrechnungsmodell zur Effizienzsteigerung im Fernwärmesektor</b><br>< <b>Unterstützung Kunden zur Eigenstromnutzung</b><br>< <b>Kundenzeitschrift mit Stromspartipps</b> , Info Förderprogramme, Klimaschutz, Tipps PV Anlagen, Info Aktivitäten Stadtwerke<br>< <b>Für Großwerbekunden webbasiertes Energiemonitoring</b><br>< <b>Einbinden/Verweis auf vorhandene Tools</b> (z.B. Ökologischer Fußabdruck) auf der Homepage Stadtwerke (ggf. unter 6.4.2)<br>< <b>Popularisierung von Klimaschutz</b> durch regional bekannte Persönlichkeiten; Ö25                                                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |

| Fachbereich | eea<br>Maßnahmen-<br>nummer | geplante Maßnahmen 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | geplante<br>Ausgaben<br>2018 ohne<br>Personalkosten | geplante<br>Ausgaben<br>2019 - 2021, ohne<br>Personalkosten | CO2<br>t/Jahr |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
|             | 3.3                         | <b>Lokale Energieproduktion auf dem Stadt- / Gemeindegebiet</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
| 81          | 3.3.1                       | <u>Abwärme Industrie</u> nutzen<br>< Wärmeleitpläne, Potentialabschätzung Abwärmenutzung aus Gewerbe, Industrie<br>< Teilkonzept (s. 1.1.3)<br>< Ausweitung BHKW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 500.000                                             | 300.000                                                     |               |
| 81          | 3.3.2                       | <u>Wärme und Kälte aus erneuerbaren Energiequellen</u><br>< Erhöhung Anteil reg. Wärme (oder auch Kälte), Potentialabschätzung (Kennwert: ...% am Gesamtwärmebedarf für Raumwärme etc.), Teilkonzept s. 1.1.3<br>< Aktualisierung Studie von 2008 (Potentiale erneuerbarer Energien)<br>< Untersuchung und Förderung der noch vorhandenen KWK-Potentiale in Betrieben; G2<br>< Nutzung von großen Blockheizkraftwerken und Notstromaggregaten als virtuelle Regelkraftwerke und Spitzenlastkraftwerke; G3<br>< Förderung/ Potentialanalyse der Geothermie; E10<br>< Nutzung der Fernwärme zu Kühlungszwecken (Absorptionsanlage); E12 |                                                     |                                                             |               |
| 81          | 3.3.3                       | <u>Elektrizität aus erneuerbaren Energiequellen</u><br>< Erhöhung eigen erzeugter Anteil reg. Strom (PV, Windkraftanlagen, Effizienz Flusswasserkraftwerke)<br>< Pachtmodelle/Contractingmodelle bei Solarenergie auf Firmendächer; E5<br>< Förderung kleiner Windkraftanlagen; E8<br>< Weitere Bürgerenergieanlagen<br>< Mieterstrommodell wird ausgeweitet                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
| 81          | 3.3.4                       | <u>Kraft-Wärme-Kopplung und Abwärme/Kälte</u><br>< Steigerung Anteile BHKW (Strom und Wärme)<br>< Netzausbau Fernwärme, Korber Höhe I,II<br>< Energieeffiziente Wärmenetze , Teilnahme am Förderprogramm des Landes, s. KSP Land                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
|             | 3.4                         | <b>Energieeffiziente Wasserversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                             |               |
| 81          | 3.4.1                       | <u>Analyse und Bestandsaufnahme Energieeffizienz der Wasserversorgung</u><br>< hohe Energieeffizienz bei der Wasserversorgung, Kennzahlen<br>< Netzanalyse und Anlagenbegutachtung (2017... )<br>< Weitere Reduktion Leckagerate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
| 81          | 3.4.2                       | <u>Effizienter Wasserverbrauch</u><br>< Förderung wassersparendes Verhalten, Infos über Verbrauchsentwicklung in Rechnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                             |               |
|             | 3.5                         | <b>Energieeffiziente Abwasserreinigung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                             |               |
| 66          | 3.5.1                       | <u>Analyse und Bestandsaufnahme Energieeffizienz der Abwasserreinigung</u><br>< Hohe Energieeffizienz bei der Abwasserreinigung, Kennzahlen<br>< Umsetzung Konzeption Kläranlagen 2020<br>< permanente Auswechslung schadhafter Kanäle,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                                             |               |
| 81; 82      | 3.5.2                       | <u>Externe Abwärmenutzung</u><br>< Prüfung Ausbau der Wärmenutzung aus Abwasser (Kanälen); E13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
| 66          | 3.5.3                       | <u>Klärgasnutzung</u><br>< Optimierung Klärgasnutzung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
| 66          | 3.5.4                       | <u>Regenwasser</u><br>< Regenwasserbewirtschaftung, Versickerung,Trennsystem, Hochwassermanagement, (geringe Versiegelung, gesplittete Abwassergebühr), Mitglied Hochwassverband Rems                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
|             | 3.6                         | <b>Energie aus Abfall</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                             |               |
|             | 3.6.1                       | <u>Energetische Nutzung von Abfällen</u> (Zuständigkeit Landkreis)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
| 66; 81      | 3.6.2                       | < <u>Energetische Nutzung von Landschaftspflegematerial</u><br>< energetische Nutzung Gehölzschnitt aus Umgebung, TBH Waiblingen<br>< Prüfung Laubpelletierung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
|             | 4                           | <b><u>MOBILITÄT</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                                             |               |
|             | 4.1                         | <b>Mobilität in der Verwaltung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
| 66; 60; 10  | 4.1.1                       | <u>Unterstützung bewußter Mobilität in der Verwaltung</u><br>< <i>Dienst-Pedelects</i> , Anschaffung weiterer Räder,<br>< Rad leasing anbieten<br>< <i>Projekt bike &amp; work</i> fortsetzen<br>< Optimierung Abstellanlagen, Duschmöglichkeiten (Marktdreieck,...)<br>< <i>Beteiligung an e-Carsharing</i> , Vereinbarung mit stadtmobil fortführen, Einsparmöglichkeiten städt. Fuhrpark<br>< Überlegung städtische e- Fahrzeuge zum car sharing freigeben<br>< <i>Firmenticket</i> mit städt. Zuschuss<br>< <i>Förderung Telearbeit</i><br>< Förderung Fahrgemeinschaften, Installation "two go" System                           | 40.000                                              | 120.000                                                     |               |
| 66, 60      | 4.1.2                       | <u>Städt. Fuhrpark</u><br>< <i>Standard Verbrauch weiter reduzieren</i> - kleiner 120g CO2/km, weitere Reduktion CO2 Ausstoß/km,<br>< <i>Beschaffung mit Schwerpunkt e-Mobile</i><br>< Betriebliches Mobilitätsmanagement unterstützen<br>< Schulung: Spritsparkurse/ Eco-Driving für städt. Mitarbeiter; M22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
|             | 4.2                         | <b>Verkehrsberuhigung und Parken</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                             |               |
| 30          | 4.2.1                       | <u>Parkraumbewirtschaftung</u> soweit möglich optimieren<br>< <i>Parkraummanagement</i> öffentliche Parkplätze<br>< <i>Anwohner parken</i><br>< <i>Parkeitsystem</i><br>< <i>Installation Auflademöglichkeit e-Fahrzeuge</i><br>< <i>Schaffung carsharing P-Plätze</i><br>< <i>freies/günstiges Parken für e-Mobile</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                                             |               |
| 61          | 4.2.2                       | <u>Hauptachsen</u><br>< <i>Sicherstellung flüssiger Verkehr</i> (niedriges Temponiveau)<br>Innenstadtmaßnahme Bahnhofstraße/Blumenstraße, Verkehrsberuhigung 2019<br>< Gegenmaßnahmen für die geplante Sperrung der Landesstraße zwischen Hegnach und Remseck zur Entlastung in Waiblingen; Sofortmaßnahmen wie Lärm- Feinstaubmessungen und Verkehrszählungen<br>< Messungen Stickstoffdioxid an 8 Straßenquerschnitten in Waiblingen"                                                                                                                                                                                               | 20.000                                              | 100.000                                                     |               |
|             |                             | <u>Temporeduktion und Aufwertung öffentlicher Räume</u><br>< Verkehrsuntersuchung Neustadt/Hohenacker, Aufwertung Straßenraum 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     | 100.000                                                     |               |



| Fachbereich          | eea<br>Maßnahmen-<br>nummer                                                                  | geplante Maßnahmen 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | geplante<br>Ausgaben<br>2018 ohne<br>Personalkosten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | geplante<br>Ausgaben<br>2019 - 2021, ohne<br>Personalkosten                                                                                                               | CO2<br>t/Jahr |  |  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|--|
| 61;66                | 4.2.3                                                                                        | < Rad- und Feldwegverlängerung in Beinstein; Umsetzung sobald Zuschüsse erfolgen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              | < Umgestaltung der Quellenstraße; erhöhte Sicherheit der SchülerInnen als wesentlicher Bestandteil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              | < Umgestaltung Schillerstraße; Absenken der Bordsteine für Personen mit eingeschränkter Mobilität                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              | < Remstal-Gartenschau 2019<br>Planungskosten Baul. Maßnahmen interkommunal incl. Wanderkonzeption, Mobilitätskonzept                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 80.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 120000                                                                                                                                                                    |               |  |  |
|                      |                                                                                              | < Bahnhofsvorplatz, Umgestaltung im Zusammenhang mit bike tower                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 140.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| 30                   | 4.2.4                                                                                        | <u>städtische Versorgungssysteme</u><br>< Förderung lokaler Einkaufsmöglichkeiten, Wochenmarkt<br>< Stadt der kurzen Wege                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      | 4.3                                                                                          | Nicht motorisierte Mobilität                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      | 4.3.1                                                                                        | <u>Fußwegenetz, Beschilderung</u><br>< Analyse, Reduktion potentieller Gefahrenstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| 60                   |                                                                                              | < „Walking Bus“ für Schulen und Kindergärten; M11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| 66,61                |                                                                                              | < Treppenanlage Winnender Str./Zeisigweg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 70.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              | < Einrichtung sicherer Querungshilfen für Radfahrer und Fußgänger, Knotenpunkt Ringstraße/<br>KlingelstallstraßeFußgängerfreundliche<br>< Erschließung des Gewerbegebiets westlich der Ruhrstr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              | < Umsetzung neuer Kreisverkehrsplatz Düsseldorfer Straße/Ruhrstraße 2018<br>< Bessere Querungsmöglichkeiten<br>< Barrierefreiheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 100.000                                                                                                                                                                   |               |  |  |
|                      |                                                                                              | < Maßnahmen Schulwegsicherung etc. Ausleuchtung Fußgängerüberwege<br>< Verkürzung der Wartezeiten für Fußgänger an Querungsstellen (M1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 80.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 240.000                                                                                                                                                                   |               |  |  |
|                      |                                                                                              | 66,61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <u>attraktives Radwegenetz, Beschilderung</u><br>< Radwegverbreiterung Schüttelgraben/Geheime Mühle                                                                                                                                                                                                                                                                               | 180.000                                                                                                                                                                   |               |  |  |
|                      |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | < Radweg Neustr. Str., Angebotsstreifen,<br>< Verkehrsuntersuchung Neustadt/Hohenacker, Verbesserungen für den Radverkehr (Angebotsstreifen) 2018                                                                                                                                                                                                                                 | 50.000                                                                                                                                                                    |               |  |  |
|                      |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | < Umgestaltung mit Gehwegverbreiterung bis "Auf der Linde", Winnender Str.<br>< Radschnellweg Ludwigsburg Waiblingen, Machbarkeitsstudie<br>< Verbesserung Remstalradweg im Bereich Geheime Mühle/Beinstein/Trappeler<br>< Verbesserung Radwegeverbindung zum S-Bahnhof Neustadt/Hohenacker                                                                                       |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | < Umsetzung Radwegekonzeption für die Stuttgarter Straße 2019<br>< neuer Radweg entlang Gänsäckerstraße<br>< Unterhaltung Rad-,Fußwege                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                           | 100.000       |  |  |
| 61; 60               | < Förderung Radkultur: AG Fahrradfreundlicher Kommunen, Ziel Zertifizierung<br>< Stadtradeln |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6.000                                                                                                                                                                     |               |  |  |
| Parkierung<br>61; 66 | 4.3.3                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <u>Abstellanlagen</u><br>< ausweiten bspw. an Umsteigeknoten, Fahrradboxen,<br>< Bahnhof WN, Bau bike tower<br>< Neubau weiterer Radstationen, Radabstellanlagen (Innenstadt?) im Stadtgebiet; M17<br>< Bau weitere Ladestationen ( Anfragen in Wohngebieten)                                                                                                                     |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      | 4.4                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Öffentlicher Verkehr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| 61; 66               | 4.4.1                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Qualität des ÖPNV Angebotes<br>< Echtzeitinfoservice ausbauen, Wirkung<br>< Förderung ÖPNV, Bezuschussung 4 er Karte, 14 Uhr Junior Ticket. Zuzahlung Buslinien, City Bus,...<br>Verkehrsbedienungsverträge, Rufauto, Nachtbus, ca. 9 €/Einw.<br>< Optimierung der ÖPNV-Nutzungsbedingungen für Touristen; M7<br>< Online-Darstellung der ÖPNV-Erschließung neuer Wohngebiete; M8 | 400.000                                                                                                                                                                   | 1.200.000     |  |  |
|                      |                                                                                              | Optimierung ÖPNV, Haltestellen: Linie 202 - Einrichtung einer neuen Haltestelle im Bereich S-Bahn Halt<br>Stetten/Beinstein<br>< Ausbau, Optimierung ÖPNV:<br>< Bus 207: Fahrplanänderung um Pünktlichkeit zu gewährleisten (Umfahren der Altstadt), Fahrgastplus 5%<br>< Behindertengerechter Umbau an den Buswartehallen<br>< Taktverdichtung von Buslinien im Zuge einer möglichen Einführung eines 15-Minuten Taktes auf allen S-<br>Bahn Linien durch die Region Stuttgart (2020)<br>< Umsetzung Linienbündelkonzeption des Rems-Muss-Kreises 2019 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              | 61; 60<br>Parkierung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4.4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <u>Vortritt ÖPNV</u><br>< Busbeschleunigung<br>< car sharing ausbauen<br>< Prüfung, ob am Bahnhof Neustadt-Hohenacker Stadtmobil Fahrzeuge stehen können, Schnupperwochen |               |  |  |
|                      |                                                                                              | 61; 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <u>Kombinierte Mobilität</u><br>< ...fördern, e-Bike Vermietung Bahnhof, carsharing<br>< Integriertes Ticketing aller Verkehrsmittel; M5 (Region Stuttgart)               |               |  |  |
|                      |                                                                                              | 61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | < Ermittlung Modal Split, Länge Radwege                                                                                                                                   |               |  |  |
|                      | 4.5                                                                                          | Mobilitätsmarketing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| 61                   | 4.5.1                                                                                        | <u>Mobilitätsmarketing in der Stadt</u><br>< Mobilitätsberatung, Mobilitätsportal,-zentrale, Flyer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| WTM                  |                                                                                              | < Gutschrift ÖPNV Fahrten durch Einzelhandel, Gastronomie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| 61                   |                                                                                              | < Mitgliedschaft in Arbeitsgemeinschaft Fahrradfreundlicher Kommunen in Baden Württemberg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
| 60; 61; 15; 81       |                                                                                              | < Projekt Nachhaltige Mobilität, Weiterführung Themen: z.B. E-Mobilität bei Firmen; Mobilitätskonzepte für<br>Gewerbebetriebe<br>< Ausbau Schnelllade-Infrastruktur >50 KW, Teilnahme an Förderprogramm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              | 61; 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | < Stadtradeln<br>< Tour de Ländle<br>< RadSTERNFAHRT Baden-Württemberg<br>< Überregionales e-Mobilität Treffen<br>< betriebl. Mobilitätsmangement<br>< bike&work<br>< Förderung von Fahrgemeinschaften; M13<br>< Kinospot zur Förderung des Radfahrens; M14                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |               |  |  |
|                      |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4.5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | < vorbildliche Mobilitätsstandards (Modal Split)<br>< Regionale Mobilitätsplattform (Projekt Region mit Kommunen)                                                         |               |  |  |

| Fachbereich             | eea<br>Maßnahmen-<br>nummer | geplante Maßnahmen 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | geplante<br>Ausgaben<br>2018 ohne<br>Personalkosten | geplante<br>Ausgaben<br>2019 - 2021, ohne<br>Personalkosten | CO2<br>t/Jahr |
|-------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
|                         | 5                           | INTERNE ORGANISATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |                                                             |               |
|                         | 5.1                         | Interne Strukturen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                                             |               |
| 65; 61                  | 5.1.1                       | <u>Personalressourcen, Organisation</u> optimieren<br>< Schulung Hausmeister, MitarbeiterInnen,<br>< personelle Ressourcen für Energie,-Mobilitätsmanagement, definierte Zuständigkeiten<br>< Kommunales Energiemanagementsystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
| 60                      | 5.1.2                       | <u>Gremium</u><br>< eea team                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                             |               |
|                         | 5.2                         | Interne Prozesse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
| 10;65;60                | 5.2.1                       | <u>Einbezug des Personals</u><br>< Vorschlagswesen, Kampagnen,<br>< Zielvereinbarungen im Energiebereich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
| 60; EA                  | 5.2.2                       | <u>Erfolgskontrolle und jährliche Planung</u><br>< Monitoring durch eea team, Doku, internes Re-Audit<br>< Einbindung von Indikatoren<br>< Interne und externe Kommunikation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                             |               |
| EA                      | 5.2.3                       | <u>Weiterbildung</u><br>< Schulungen der Akteure durch Energieagentur<br>< Aufstellung eines Schulungsplans; Ö14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
| 10; 65                  | 5.2.4                       | <u>Beschaffungswesen</u><br>< Energie sparende Beschaffung, Baumaterialien, Verzicht Tropenholz,..., go green, Tief- und Hochbau (incl. Winterdienst)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < Erhöhung Anteil Recycling Papier,<br>< Reduzierung Anzahl Drucke und Kopien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < Digitalisierung Gremienarbeit (Papierlose Gremienarbeit)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < Reduzierung Energieverbrauch durch Thin Clients                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                             |               |
|                         | 5.3                         | Finanzen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
| 60; 61; 65; EA;<br>alle | 5.3.1                       | <u>Budget für energiepolitische Arbeit</u><br>< Gutachten<br>< Öffentlichkeitsarbeit<br>< Mitgliedschaft Klimabündnis, bzw. Fahrradfreundlicher Kommunen (s.o)<br>< Kooperationen<br>< Leistungsprämien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 35.000                                              | 105.000                                                     |               |
|                         |                             | < Budget Schulungsprogramm/ Energie sparen Schulen, stand by Projekt Schulen, fifty-fifty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6.000                                               | 18.000                                                      |               |
|                         |                             | < Anlegen, Ausweitung Intracting; Ö2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25.000                                              | 75.000                                                      |               |
|                         |                             | < Energiekostenzuschüsse Vereine kombinieren mit Energieberatung, etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < Budget Beratung und Auskünfte, Weiterbildung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                             |               |
|                         | 6                           | KOMMUNIKATION; KOOPERTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
|                         | 6.1                         | Kommunikation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
| 60; 15; 81; 65          | 6.1.1                       | <u>Konzept für Kommunikation und Kooperation</u> (Ü 8)<br>< Öffentlichkeitsarbeit Klimaschutz, Energietag, Energie,- Immo-Messe, MOA Tag, Infos an Nutzer, MitarbeiterInnen, BürgerInnen etc. Bsp. Tipps Umgang mit Energie, Wasser in Schulen, KIGA, Verwaltung,...<br>< <u>Umwelttipps wöchentlich</u> im Staufer-Kurier; Ö24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10.000                                              | 30.000                                                      |               |
|                         |                             | < <u>Energiewoche</u> bei der Stadtverwaltung, <u>Nachhaltigkeitstage</u> , <u>Umweltbericht</u> , <u>Energiebericht</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
| 60; 15; 10              | 6.1.2                       | <u>Vorbildwirkung, Corporate Identity</u><br>< Innovative Energie- und Klimapolitik, Stadtmarketing als Energiemusterkommune,Herausarbeitung kommunales Profil,<br>< Internetauftritt, eea Flyer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
|                         | 6.2                         | Kommunikation und Kooperation mit Behörden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
| 81; 60; EA              | 6.2.1                       | <u>Institutionen im Wohnungsbau</u><br>< Zusammenarbeit mit kommunalem Wohnungsbau,-gesellschaften, zwecks Standards Energieeffizienz und Einsatz regenerativer Energien, Bsp. Korber Höhe I, Hoher Rain, Krankenhausareal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                                             |               |
| 60; EA                  | 6.2.2                       | <u>andere Städte und Gemeinden, Regionen:</u><br>< VRS (Mobilität), Planungsverband Unteres Remstal (Klimafolgenabschätzung, Landschaftsplan,...) Energieagentur-Beirat, Klimatag gemeinsam mit RMK, Klimakonzept RMK umsetzen, Sensibilisierung Kommunen bspw. eea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |
| 15; 60                  | 6.2.3                       | <u>Regionale und nationale Behörden</u><br>< Solarkataster des Landes bewerben                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < Dialog zur Klimaschutzpolitik der Stadt mit anderen Institutionen, Stellungnahmen zu Planungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < Impulsberatung und Information für kommunale Mandatsträger und Multiplikatoren durch EA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < Kooperation mit Verbraucherzentrale Brennwert checks und Verbraucherberatung, Energiecheck, Solarcheck                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | < <u>Kooperation mit Vereinen</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                             |               |
| 60                      | 6.2.4                       | < <u>Universitäten,....</u><br>Zusammenarbeit bspw. Im Rahmen Dipl. arbeiten, Klimopass,...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                                             |               |
|                         | 6.3                         | Kooperation und Kommunikation mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |
| EA, 60; 81              | 6.3.1                       | <u>Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft,....</u><br>< Kooperation, Energieberatung ausbauen, Energiemesse,<br>< Energieeffizientische, AGIHL,<br>< e-Mobilität zur Arbeit, Nachhaltige Mobilität Region Stgt.<br>< Auszeichnung des Unternehmens mit dem größten Beitrag zum Klimaschutz als Klimapartner der Stadt Waiblingen; G1<br>< Beratung und Unterstützung der EA bei der Implementierung von Energiemanagementsystemen in Unternehmen; G4, sowie zur intelligenten Steuerung für die Beleuchtung, Heizung, Lüftung und Klimatisierung in Unternehmen; G13<br>< Förderung von Unternehmen mit innerbetrieblichen klimafreundlichen Mobilitätskonzepten; G6<br>< Kms Projekt mit der Wirtschaft<br>< Kooperation mit Handwerkerschaft bei Netzausbau Fernwärme | 250.000                                             | 750.000                                                     |               |
|                         |                             | <u>Professionelle Investoren und Hausbesitzer</u><br>< Motivation Investoren, Hausbesitzer, Sanierungsprojekt Korber Höhe I, Klimaneutrales Baugebiet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | <u>Lokale, nachhaltige Wirtschaftsentwicklung</u><br>< gezieltes Standortmarketing für nachhaltige Wirtschaftsentwicklung, nachhaltiger Tourismus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |                                                             |               |
|                         |                             | <u>Forst- und Landwirtschaft</u><br>< nachhaltige Waldnutzung, Zertifizierung WN Wald, Holzproduktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                             |               |
| 66                      | 6.3.4                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                             |               |

| Fachbereich                                                                                                             | eea<br>Maßnahmen-<br>nummer | geplante Maßnahmen 2018 - 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | geplante<br>Ausgaben<br>2018 ohne<br>Personalkosten | geplante<br>Ausgaben<br>2019 - 2021, ohne<br>Personalkosten | CO2<br>t/Jahr |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
| EA                                                                                                                      |                             | < Plant-for-the-Planet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |                                                             |               |
|                                                                                                                         | 6.4                         | Kommunikation und Kooperation mit Einwohnern und lokalen Multiplikatoren                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
| 60                                                                                                                      | 6.4.1                       | <u>Arbeitsgruppen, Partizipation</u><br>< Projektgruppen, Einbindung Bürger: Befragung im Rahmen nachhaltige Mobilität, Gründung Klimaschutzarbeitskreise mit EA, STEP 2030, Gartenschau,<br>< Stadtradeln: Kommunalteam                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
| EA; 60                                                                                                                  | 6.4.2                       | <u>Konsumenten, Mieter</u><br>< Aktivitäten, Kampagnen:<br>< CO2 Fußabdruck<br>< Teilnahme bei "Earth hour"<br>< Teilnahme Solarbundesliga, etc. siehe Öffentlichkeitsarbeit<br>< Klimafreundliches Gutscheineft für Einwohner/innen; Ö26<br>< Auszeichnungen für energieeffiziente Gebäude („grüne Hausnummer“); Ö27<br>< Impulsberatung<br>< Bürgerbus ins Rems-Murr-Klinikum |                                                     |                                                             |               |
| EA; 60; 65                                                                                                              | 6.4.3                       | <u>Schulen, Kindergärten</u><br>< Bildungskampagne fair future,<br>< Stand by Projekte Schulen,<br>< fifty - fifty                                                                                                                                                                                                                                                              | 5.000                                               | 15.000                                                      |               |
| EA; 60                                                                                                                  |                             | <u>Multiplikatoren</u><br>< Netzwerk optimieren, Sensibilisierung NROs ('Energieeffizienznetzwerk)<br>Projekte mit Energieagentur, Umweltverbände, weiteren externen Kooperationspartnern wie Handwerker, GIH, Architekten, Kirchengemeinde, Vereine (Bsp. Modell Energiekostenzuschuss) Infoveranstaltungen EA zu Klimathemen, Infos                                           |                                                     |                                                             |               |
|                                                                                                                         | 6.5                         | Unterstützung privater Aktivitäten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |
| EA; 60                                                                                                                  | 6.5.1                       | <u>Beratungsstelle Energie, Mobilität, Ökologie</u><br>< Energieberatung Energieagentur, gesichert bis 2021, Mobilitätszentrale<br>Energieberatung Haushalte ausbauen: Wärme (Bsp. Solarthermie, Mini BHKW,...), Strom, Mobilität<br>Energiesparseminar für Hausbesitzer,<br>< Energieforum Wirtschaft                                                                          | 75.000                                              | 225.000                                                     |               |
| 61; 60                                                                                                                  | 6.5.2                       | <u>Leuchtturmprojekt (klimaneutrales Baugebiet,...)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |                                                             |               |
| 60                                                                                                                      | 6.5.3                       | <u>Finanzielle Förderung</u><br>< Förderprogramm Klimaschutz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50.000                                              | 150.000                                                     | 500           |
|                                                                                                                         |                             | < Förderprogramm energetische Sanierung<br>Korber Höhe I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100.000                                             | 300.000                                                     | 500           |
|                                                                                                                         |                             | < Förderung Blower-Door-Test/ Leckage-Ortung vor Ort , Beratung Bauherren; Ö22                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |                                                             |               |
| 81                                                                                                                      |                             | < Förderprogramme Stadtwerke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                             |               |
| 40                                                                                                                      |                             | < Zuschuss an Vereine, Modernisierung der Heizungsanlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                             |               |
| 60                                                                                                                      |                             | < Einrichten eines Klimaschutzfond (finanziert durch Spenden) oder Entwicklung eines Klimaschutzbriefs; Ü7 und E17<br>< Mikrokreditfinanzierung für Haushalte mit geringen Einkommen; E18<br>< Abwrackprämie für ineffiziente Haushaltsgeräte; E19                                                                                                                              |                                                     |                                                             |               |
|                                                                                                                         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7.659.600                                           | 8.037.000                                                   |               |
| Anmerkung: Bezeichnungen wie Ö25 oder E 19, etc beziehen sich auf das von der FH Nürtingen erstellte Klimaschutzkonzept |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                             |               |