

# CO<sub>2</sub>-Kompensationsmaßnahmen 2020 ff der ESTW AG

Produkt - CO <sub>2</sub> -Verursacher	Emissions-jahr	Volumen Endprodukt	Volumen pro Jahr ca. in Tonnen CO <sub>2</sub>	Art der Kompensation (Standard)	Projekt	Kosten pro t CO <sub>2</sub>	Kosten gesamt
Fernwärmelieferung Großkunde	2020	4.087 MWh	1.200	Gold	Windkraft in Nandurbar Maharashtra <sup>2)</sup>	1,29	1.548
Vorkette der Grünstromprodukte	2020	36.500 MWh	365	CER	Einzelprojekt nicht bestimmt	2	730
Ökogaslief erung	2020	4.789 MWh	1.197	VCU	Mitteilung steht noch aus	3,57	4.270
<b>Summe für 2020</b>			<b>2.762</b>				<b>6.548</b>
	<b>Planjahre</b>					<b>1)</b>	
Fernwärme gesamt	2021 ff	340.000 MWh	82.000	VCU	Modernisierung Kombikraftwerk, Andrah Phradesch <sup>2)</sup>	0,288	23.616
			8.000	Gold	noch offen <sup>3)</sup>	3,5	28.000
Vorkette der Grünstromprodukte	2021 ff	42.000 MWh	400	CER	Einzelprojekte nicht bestimmt	2,2	880
Ökogaslief erung	2021 ff	8.800 MWh	2.200	VCU		3,80	8.360
<b>Summe pro Planjahr</b>			<b>92.600</b>				<b>60.856</b>

1) Preise für die Planjahre stellen lediglich den heutigen Marktwert dar und können noch erheblich abweichen. Aus dem Projekt Andrah Phradesch wurden bereits 133.162 Zertifikate, evtl. anteilig für Folgejahre zum Preis von 0,288 Euro/t erworben.

2) Projektbeschreibung in der Dateianlage

3) Das ursprünglich abgeschlossene Windprojekt in Indien, über das bereits informiert wurde, konnte nicht realisiert werden. Es wird ein zumindest gleichwertiges Projekt kontrahiert.