

Vorhaben:
Vorhabenträger:

GRWI-19-0014 Landstromanlage Warnemünde
Hanse- und Universitätsstadt Rostock

Anlage 3a
Stand: 29.03.2021

Kostenzuordnung in funktionale Wirtschaftsgüter

Bezeichnung funktionales Wirtschaftsgut	Kosten gem. Projektstand [EUR] netto	Kosten Förderung [EUR] netto	Kosten Eigenmittel [EUR] netto	Bemerkungen
100 - Anschluss Netzversorger (SWR-NG)	3.382.705,83 €		338.270,58 €	
110 - MS-Anschluss (20 kV)	3.321.551,72 €	3.044.435,25 €		
120 - NS-Anschluss (0,4 kV)	0,00 €			
130 - Baunebenkosten	61.154,11 €			BNK über Alles (anteilig 5 %)
200 - zentrale Umrichter-/Trafostation	6.278.483,30 €	5.650.634,97 €	627.848,33 €	
210 - Gebäude, Baukonstruktion	564.585,99 €			Los 3 (KG 300 anteilig 90 %)
220 - elektrotechn. Komponenten	5.102.356,24 €			Los 3 (KG 400 anteilig 75 %)
230 - Baunebenkosten	611.541,08 €			BNK über Alles (anteilig 50 %)
300 - Ziehanlage, Kabeltrassen, Ausstattung	2.595.496,27 €	2.335.946,64 €	259.549,63 €	
310 - Tiefbau, Baukonstruktion	1.156.741,10 €			Los 2
315 - Zaunanlage Umrichter-/Trafostation	16.972,73 €			Los 2 (OZ-Nr. 9.2)
320 - elektrotechn. Komponenten	1.360.628,33 €			Los 3 (KG 400 anteilig 20 %)
330 - Baunebenkosten	61.154,11 €			BNK über Alles (anteilig 5 %)
400 - Schaltstation LP P8	575.619,41 €	518.057,46 €	57.561,94 €	
410 - Gebäude, Baukonstruktion	52.000,00 €			Los 3 (KG 300 anteilig 10 %)
420 - elektrotechn. Komponenten	340.157,08 €			Los 3 (KG 400 anteilig 5 %)
430 - Baunebenkosten	183.462,32 €			BNK über Alles (anteilig 15 %)
500 - Anschlusskästen Liegeplätze	315.154,11 €	283.638,70 €	31.515,41 €	
510 - Anschlusskasten LP P7	63.500,00 €			
520 - Anschlusskästen LP P8	190.500,00 €			
530 - Baunebenkosten	61.154,11 €			BNK über Alles (anteilig 5 %)
600 - Kabelmanagementsysteme	1.849.936,23 €	1.664.942,61 €	184.993,62 €	
610 - Landanschlusswagen LP P7	866.159,90 €			
620 - Landanschlusswagen LP P8	739.159,90 €			
630 - Baunebenkosten	244.616,43 €			BNK über Alles (anteilig 20 %)
Gesamtsumme netto	14.997.395,14 €	13.497.655,63 €	1.499.739,51 €	
Gesamtsumme brutto	17.846.900,22 €	16.062.210,20 €	1.784.690,02 €	

Aktivierten Eigenleistungen für die Vorbereitung, Planung und Ausführung

Anzahl MA		Arbeits- stunden	Anteil VK	Verrechnungs- satz in €/Std.	Personalkosten	Pauschalwert Sachkosten/ Arbeitsplatz	Sachkosten/ Arbeitsplatz	Pauschale Gemeinkosten Arbeitsplatz	Gemeinkosten Arbeitsplatz	umzulegender Verwaltungsauf- wand	Gesamt
1	Projektleiter Hafenund -bewirtschaftung	810	0,50	39,70	32.157,00 €	9.700,00 €	4.817,29 €	20,00%	6.431,40 €	11.248,69 €	43.405,69 €
3	SR Planung und Durchführung von Hafenbaumaßnahmen	4.156	2,55	29,85	124.056,60 €	9.700,00 €	24.716,86 €	20,00%	24.811,32 €	49.528,18 €	173.584,78 €
	Gesamt	4.966			156.213,60 €		29.534,15 €		31.242,72 €	60.776,87 €	216.990,47 €