Deckel DA7 Altona

Kostenschätzung Gewerk Elektrotechnik

14.02.2023

Kosten-gruppe	Bezeichnung	Einheitspreis netto	Menge Anzahl	netto	brutto
400	**BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN**				
440	**Starkstromanlagen**			**1.042.246,00 EUR**	**1.240.272,74 EUR**
443	**Niederspannungsschaltanlagen**				
	Zählerschränke	7.500,00 EUR	8	60.000,00 EUR	71.400,00 EUR
	Kabelverteilschränke mit Unterzähler uund Sicherungen	6.800,00 EUR	42	285.600,00 EUR	339.864,00 EUR
444	**Niederspannungsinstallationsanlagen**				
	Hauptleitungen unterschiedlicher Querschnitte	284.256,00 EUR	1	284.256,00 EUR	338.264,64 EUR
	Leitungen zu den einzelnen Parzellen	139.600,00 EUR	1	139.600,00 EUR	166.124,00 EUR
	Anschlusskästen auf den Parzellen	209.790,00 EUR	1	209.790,00 EUR	249.650,10 EUR
	Busleitung für die Zwischenzählerübertragung	18.000,00 EUR	1	18.000,00 EUR	21.420,00 EUR
446	**Blitzschutz- und Erdungsanlagen**				
	Potentialausgleich inkl. Erdungsanlage	45.000,00 EUR	1	45.000,00 EUR	53.550,00 EUR
Summe netto				**1.042.246,00 EUR**	
MwSt. 19 %				198.026,74 EUR	
Summe brutto				**1.240.272,74 EUR**	**1.240.272,74 EUR**

Deckel DA7 Altona

Kostenschätzung Gewerk Elektrotechnik

Los 1 **14.02.2023**

Kosten-gruppe	Bezeichnung	Einheitspreis netto	Menge Anzahl	netto	brutto
400	**BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN**				
440	**Starkstromanlagen**			**270.359,84 EUR**	**321.728,21 EUR**
443	**Niederspannungsschaltanlagen**				
	Zählerschränke	7.500,00 EUR	2	15.000,00 EUR	17.850,00 EUR
	Kabelverteilschränke mit Unterzähler uund Sicherungen	6.800,00 EUR	11	74.800,00 EUR	89.012,00 EUR
444	**Niederspannungsinstallationsanlagen**				
	Hauptleitungen unterschiedlicher Querschnitte	284.256,00 EUR	0,2598	73.855,03 EUR	87.887,49 EUR
	Leitungen zu den einzelnen Parzellen	139.600,00 EUR	0,2598	36.270,69 EUR	43.162,13 EUR
	Anschlusskästen auf den Parzellen	209.790,00 EUR	0,2598	54.507,37 EUR	64.863,77 EUR
	Busleitung für die Zwischenzählerübertragung	18.000,00 EUR	0,2598	4.676,74 EUR	5.565,32 EUR
446	**Blitzschutz- und Erdungsanlagen**				
	Potentialausgleich inkl. Erdungsanlage	45.000,00 EUR	0,25	11.250,00 EUR	13.387,50 EUR
Summe netto				**270.359,84 EUR**	
MwSt. 19 %				51.368,37 EUR	
Summe brutto				**321.728,21 EUR**	**321.728,21 EUR**

Deckel DA7 Altona
Kostenschätzung Gewerk Elektrotechnik
Los 2 **14.02.2023**

Kosten-gruppe	Bezeichnung	Einheitspreis netto	Menge Anzahl	netto	brutto
400	**BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN**				
440	**Starkstromanlagen**			**152.360,95 EUR**	**181.309,53 EUR**
443	**Niederspannungsschaltanlagen**				
	Zählerschränke	7.500,00 EUR	1	7.500,00 EUR	8.925,00 EUR
	Kabelverteilschränke mit Unterzähler uund Sicherungen	6.800,00 EUR	6	40.800,00 EUR	48.552,00 EUR
444	**Niederspannungsinstallationsanlagen**				
	Hauptleitungen unterschiedlicher Querschnitte	284.256,00 EUR	0,1511	42.938,97 EUR	51.097,38 EUR
	Leitungen zu den einzelnen Parzellen	139.600,00 EUR	0,1511	21.087,61 EUR	25.094,26 EUR
	Anschlusskästen auf den Parzellen	209.790,00 EUR	0,1511	31.690,33 EUR	37.711,50 EUR
	Busleitung für die Zwischenzählerübertragung	18.000,00 EUR	0,1511	2.719,03 EUR	3.235,65 EUR
446	**Blitzschutz- und Erdungsanlagen**				
	Potentialausgleich inkl. Erdungsanlage	45.000,00 EUR	0,125	5.625,00 EUR	6.693,75 EUR
Summe netto				**152.360,95 EUR**	
MwSt. 19 %				28.948,58 EUR	
Summe brutto				**181.309,53 EUR**	**181.309,53 EUR**

Deckel DA7 Altona
Kostenschätzung Gewerk Elektrotechnik
Los 3 **14.02.2023**

Kosten-gruppe	Bezeichnung	Einheitspreis netto	Menge Anzahl	netto	brutto
400	**BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN**				
440	**Starkstromanlagen**			**221.322,89 EUR**	**263.374,24 EUR**
443	**Niederspannungsschaltanlagen**				
	Zählerschränke	7.500,00 EUR	2	15.000,00 EUR	17.850,00 EUR
	Kabelverteilschränke mit Unterzähler uund Sicherungen	6.800,00 EUR	9	61.200,00 EUR	72.828,00 EUR
444	**Niederspannungsinstallationsanlagen**				
	Hauptleitungen unterschiedlicher Querschnitte	284.256,00 EUR	0,2054	58.397,00 EUR	69.492,43 EUR
	Leitungen zu den einzelnen Parzellen	139.600,00 EUR	0,2054	28.679,15 EUR	34.128,19 EUR
	Anschlusskästen auf den Parzellen	209.790,00 EUR	0,2054	43.098,85 EUR	51.287,63 EUR
	Busleitung für die Zwischenzählerübertragung	18.000,00 EUR	0,2054	3.697,89 EUR	4.400,48 EUR
446	**Blitzschutz- und Erdungsanlagen**				
	Potentialausgleich inkl. Erdungsanlage	45.000,00 EUR	0,25	11.250,00 EUR	13.387,50 EUR
Summe netto				**221.322,89 EUR**	
MwSt. 19 %				42.051,35 EUR	
Summe brutto				**263.374,24 EUR**	**263.374,24 EUR**

Deckel DA7 Altona
Kostenschätzung Gewerk Elektrotechnik
Los 4 **14.02.2023**

Kosten-gruppe	Bezeichnung	Einheitspreis netto	Menge Anzahl	netto	brutto
400	**BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN**				
440	**Starkstromanlagen**			**280.203,43 EUR**	**333.442,08 EUR**
443	**Niederspannungsschaltanlagen**				
	Zählerschränke	7.500,00 EUR	2	15.000,00 EUR	17.850,00 EUR
	Kabelverteilschränke mit Unterzähler uund Sicherungen	6.800,00 EUR	11	74.800,00 EUR	89.012,00 EUR
444	**Niederspannungsinstallationsanlagen**				
	Hauptleitungen unterschiedlicher Querschnitte	284.256,00 EUR	0,2749	78.148,93 EUR	92.997,23 EUR
	Leitungen zu den einzelnen Parzellen	139.600,00 EUR	0,2749	38.379,46 EUR	45.671,55 EUR
	Anschlusskästen auf den Parzellen	209.790,00 EUR	0,2749	57.676,40 EUR	68.634,92 EUR
	Busleitung für die Zwischenzählerübertragung	18.000,00 EUR	0,2749	4.948,64 EUR	5.888,88 EUR
446	**Blitzschutz- und Erdungsanlagen**				
	Potentialausgleich inkl. Erdungsanlage	45.000,00 EUR	0,25	11.250,00 EUR	13.387,50 EUR
Summe netto				**280.203,43 EUR**	
MwSt. 19 %				53.238,65 EUR	
Summe brutto				**333.442,08 EUR**	**333.442,08 EUR**

Deckel DA7 Altona
Kostenschätzung Gewerk Elektrotechnik
Los 5 **14.02.2023**

Kosten-gruppe	Bezeichnung	Einheitspreis netto	Menge Anzahl	netto	brutto
400	**BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN**				
440	**Starkstromanlagen**			**117.998,89 EUR**	**140.418,67 EUR**
443	**Niederspannungsschaltanlagen**				
	Zählerschränke	7.500,00 EUR	1	7.500,00 EUR	8.925,00 EUR
	Kabelverteilschränke mit Unterzähler uund Sicherungen	6.800,00 EUR	5	34.000,00 EUR	40.460,00 EUR
444	**Niederspannungsinstallationsanlagen**				
	Hauptleitungen unterschiedlicher Querschnitte	284.256,00 EUR	0,1088	30.916,06 EUR	36.790,11 EUR
	Leitungen zu den einzelnen Parzellen	139.600,00 EUR	0,1088	15.183,08 EUR	18.067,87 EUR
	Anschlusskästen auf den Parzellen	209.790,00 EUR	0,1088	22.817,04 EUR	27.152,28 EUR
	Busleitung für die Zwischenzählerübertragung	18.000,00 EUR	0,1088	1.957,70 EUR	2.329,67 EUR
446	**Blitzschutz- und Erdungsanlagen**				
	Potentialausgleich inkl. Erdungsanlage	45.000,00 EUR	0,125	5.625,00 EUR	6.693,75 EUR
Summe netto				**117.998,89 EUR**	
MwSt. 19 %				22.419,79 EUR	
Summe brutto				**140.418,67 EUR**	**140.418,67 EUR**