

Leistungsverzeichnis/ Ausschreibungstexte – Modell TOWER

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	Stückpreis	Gesamtbetrag
1.1	<p>für 2 E-Bikesfreistehend mit Mast</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gehäuse:UV-beständiger, schlagfester Kunststoff (in einem einheitlichen vom Auftraggeber festgelegten Farbton), Metall (Rückwand);Schutzart: mind. IP 54 - Größe: max. 650x400x200mm - Ladeelektronik E-Bikes:Laden über akkuspezifische Ladeprotokolle mit Ladekabel(dh ohne Heimpladegerät und mit Verbleib des Akkus am E-Bike) - Stromversorgung der Ladestation: 230V 10-16A (E-Bike) - Anschlussystem für Ladekabel siehe 2.1 (E-Bike): Unversehrtheit des Ladekabels und der Ladestation muss bei Zug auf Kabel gewährleistet sein (zB.Magnetkupplung), Schutz durch Kleinspannung muss gegeben sein - Konstruktion: Befestigung der Ladestation an Mast (Material – Mindestanforderung: verzinkter, pulverbeschichteter Stahl (Farbe: grau), Durchmesser ca. 90mm, Höhe ca.2650mm, incl. Flansch für Befestigung auf Bodenplatte (siehe 2.1), incl. Montagematerial (Leitprodukt: TOWERT2B–www.bike-energy.com) 		4.170,- netto	
1.2	<p>für 4 E-Bikesfreistehend mit Mast</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gehäuse:UV-beständiger, schlagfester Kunststoff (in einem einheitlichen vom Auftraggeber festgelegten Farbton), Metall (Rückwand);Schutzart: mind. IP 54 - Größe: max. 650x400x200mm - Ladeelektronik E-Bikes:Laden über akkuspezifische Ladeprotokolle mit Ladekabel(dh ohne Heimpladegerät und mit Verbleib des Akkus am E-Bike) - Stromversorgung der Ladestation: 230V 10-16A (E-Bike) - Anschlussystem für Ladekabel siehe 2.1 (E-Bike): Unversehrtheit des Ladekabels und der Ladestation muss bei Zug auf Kabel gewährleistet sein (zB.Magnetkupplung), Schutz durch Kleinspannung muss gegeben sein - Konstruktion: Befestigung der Ladestation an Mast (Material – Mindestanforderung: verzinkter, pulverbeschichteter Stahl (Farbe: grau), Durchmesser ca. 90mm, Höhe ca.2650mm, incl. Flansch für Befestigung auf Bodenplatte (siehe 2.1), incl. Montagematerial (Leitprodukt: TOWERT4B–www.bike-energy.com) 		5.170,- netto	
1.3	<p>für 2 E-Bikes plus 1 E-Carfreistehend mit Mast</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gehäuse:UV-beständiger, schlagfester Kunststoff (in einem einheitlichen vom Auftraggeber festgelegten Farbton), Metall (Rückwand);Schutzart: mind. IP 54 - Größe: max. 650x400x200mm - Ladeelektronik E-Bikes:Laden über akkuspezifische Ladeprotokolle mit Ladekabel(dh ohne Heimpladegerät und mit Verbleib des Akkus am E-Bike) - Ladeelektronik E-Car:Über Typ1 oder Typ2 Steckerbuchse 		4.870,- netto	

	<ul style="list-style-type: none"> - Stromversorgung der Ladestation: 230V 10-16A (E-Bike), 3Ph 230/400V 16A (E-Car) - Anschlussystem für Ladekabel siehe 2.1 (E-Bike): Unversehrtheit des Ladekabels und der Ladestation muss bei Zug auf Kabel gewährleistet sein (zB. Magnetkupplung), Schutz durch Kleinspannung muss gegeben sein - Konstruktion: Befestigung der Ladestation an Mast (Material – Mindestanforderung: verzinkter, pulverbeschichteter Stahl (Farbe: grau), Durchmesser ca. 90mm, Höhe ca. 2650mm, incl. Flansch für Befestigung auf Bodenplatte (siehe 2.1), incl. Montagematerial (Leitprodukt: TOWERT2B1C–www.bike-energy.com) 			
2.1	<p>Ladekabel für Ladevorgang an Ladestationen 1.1, 1.2, 1.3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Witterungsbeständig (CE) - Anschluss: Unversehrtheit des Ladekabels und der Ladestation muss bei Zug auf Kabel gewährleistet sein (Magnetkupplung), Verbleib des Akkus am E-Bike, Sicherung vor Diebstahl muß gewährleistet sein - Ladekabel mit integriertem Mikrochip, vollautomatische Akku-Erkennung - Ausführung: 12 Ladekabel der gängigsten Typen in einer Plastikbox <p>(Leitprodukt: Ladekabel-Sortiment LKS1–www.bike-energy.com)</p>		718,- netto	
2.2	<p>Bodenplatte zur Installation der Ladestation 1.1, 1.2, 1.3 auf festem Grund</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material: witterungsbeständig (Mindestanforderung: lackierter Stahl) - Größe: ca. 550x650x10mm - Gewicht: ca. 28kg - Ausführung: mit Schraublöchern (incl. Montageschrauben) für Bodenbefestigung und Befestigung des Mastes <p>(Leitprodukt: Bodenplatte BP10– www.bike-energy.com)</p>		290,- netto	
2.3	<p>Schraubfundament zur Verankerung der Ladestation 1.1, 1.2, 1.3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material: Stahl feuerverzinkt - Größe: ca. 1000x114mm <p>(Leitprodukt: Schraubfundament SF10–www.bike-energy.com)</p>		190,- netto	
2.5	<p>Steckdose für Ladestationen 1.1, 1.2, 1.3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sicherheits-Schuko Steckdose 230V mit Abdeckung <p>(Leitprodukt: Sicherheits-Schuko Steckdose SSD1–www.bike-energy.com)</p>		38,- netto	
2.6	<p>USB Anschluss für Ladestationen 1.1, 1.2, 1.3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zusätzlicher USB Anschluss für Ladestationen - Leistung: 2000mA 		79,- netto	

	(Leitprodukt: USBAnschlußUSB5– www.bike-energy.com)			
2.7	<p>Ladekabel-Schrank für Ladekabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ladekabel-Schrank für eine sichere und einfache Ausgabe der Ladekabel. - Sämtliche Ladekabel sind im inneren des Schrankes an einem Seilzug-System gesichert und können bei Bedarf einfach herausgezogen und angeschlossen werden. - Maße ca. 446x600x180 mm <p>(Leitprodukt: Ladekabel-Schrank LS10–www.bike-energy.com)</p>		1.123,- netto	
2.8	<p>Sonderfolierung für Ladestationen 1.1, 1.2, 1.3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Digitaldruck: 6c Latex Digitaldruck; aufgetragene Tinte darf keinerlei umweltbelastende Lösungsmittel enthalten - Folie: Gegossene 50µ Hochleistungs-PVC-Folie mit Brandschutz zertifikat (B1), mit speziellen polymeren, nicht wandernden Weichmachern und UV-Stabilisatoren – - Temperaturbereich: -30°C bis 90°C - Schutzlaminat: 30µ starkes und hochtransparentes 3D Schutzlaminat - Produktion: Latex Digitaldruck auf gegossener HL-Folie incl. Schutzlaminierung; Spannungsfrei und passgenau aufkaschieren incl. thermischer Nachbehandlung der konvexen und konkaven Stellen; Anbringung direkt auf der Ladestation incl. Aussparung aller Steckplätze, LED's,... <p>(Leitprodukt: Sonderfolierung SFL1+SFL2–www.bike-energy.com)</p>		190,- netto SFL1 169,- netto SFL2	