



BHJ - Leistungsbilanz Baustrom NSHV				Zusammenfassung		
Ifn.	Ebene	Funktion	Anzahl	Leistung (kW)	Gleichzeitigkeit faktor	installierte Leistung in kW
01	EG	Baustromhauptverteiler V1.1	1	166,9	1,0	166,90
02	EG	Baustromhauptverteiler V1.2	1	108,4	1,0	108,40
03	EG	UV-Beleuchtung	1	10,0	0,8	7,50
04	EG	UV-Kranverteiler 1	1	90,0	0,8	72,00
05	EG	UV-Kranverteiler 2	1	90,0	0,8	72,00
06	EG	Sonstiges	1	10,0	0,5	5,00
07						
Summe in kW						431,80
Reserve				20%		86,36
Summe + Reserve						518,16
Gleichzeitigkeit g (GF)						0,7
Baustelle Spitzenleistung + GF in kW						362,71
Leistungsfaktor cos phi						0,8
Baustelle Spitzenleistung in kVA						453,39

Planungsphase		Planinhalt		
Baustelleneinrichtung		Schema Baustrom		
Planverfasser	Adresse	Planerstellungsdatum	Freigabedatum/-status	Gez.
Bauherr		Brainergy Park Jülich GmbH		
		Brainergy Park Jülich GmbH T. +49 (0) 24 61 31 89 730 Am Brainergy Park 1 52428 Jülich		
Projekt		Höhenkoordinaten		
Brainergy Hub Jülich				