

**DONAU-  
KRAFTWERK  
JOCHENSTEIN**  
AKTIENGESELLSCHAFT

**ILF**

CONSULTING  
ENGINEERS

# Baugeräte- und Baustelleninstallationsliste

[illegible]

# Inhaltsverzeichnis

1.	Baugeräteliste .....	3
2.	Baustelleninstallationsliste .....	4

## **1. Baugeräteliste**

---

Baugeräteliste Organismenwanderhilfe							Einsatzdauer der Geräte bezogen auf einen 13h Tag [%]																											
Bauabschnitt	Zusatz	Geräte	deut. Baugeräteliste (BGL)	Anzahl der Geräte	Nennleistung [kW] E: Elektrisch D: Diesel	Anmerkung	Baujahr 3												Baujahr 4															
							25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48				
Einlauf bis Ortsrand Jochenstein							Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.				
1	BE-Fläche 1	LKW / Sattelschlepper	D.6	1	235	D	Erdtransporte																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	LKW mit Kran		2	235	D	Setzen der Schalung / allg. Hebearbeiten																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Tankwagen		1	300	D																	10	10	10	10	10	10	10					
	BE-Fläche 1	Kleinmaterial, Kreissäge, Winkelschleifer, Kettensäge, Schalarbeiten, Bohrhammer		1	10	E	in kW-Angaben sind alle Geräte (ebenso mehrere Anzahl von den einzelnen Geräten) enthalten																60	60	60	60	60	60	60					
	BE-Fläche 1	Kolbenkompressor		1	4	D	Druckluft und 240/400V Baustrom																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Hydraulischer Tieflöffelbagger	D.1.13	1	320	D	5m3/Löffel - Grossbagger																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Betonmischwagen	B.4.6	1	240	D	Betonantransport																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Betonpumpe	B.7.1	1	130	D	Betontransport zum Einbauort																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Kleinbagger	D.1.0	1	50	D	Erdaushub / Geländemodellierung																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Raupe	D.4.0	1	140	D	Geländemodellierung																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Radlader	D.3.1	1	130	D	Erdtransporte																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Rüttelwalze	D.8.3	1	100	D	Verdichtungsarbeiten																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 1	Ankersetzgerät / Bohrgerät		1	70	D	Ankerpfähle																		90									
	BE-Fläche 1	Vibrationsramme	J.0.3	1	390	D	Rammen der Spundwände																	90	90									
	BE-Fläche 2	LKW / Sattelschlepper	D.6	1	235	D	Erdtransporte																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	LKW mit Kran		1	235	D	Setzen der Schalung / allg. Hebearbeiten																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Tankwagen		1	300	D																	10	10	10	10	10	10	10					
	BE-Fläche 2	Tankanlage		1	0,4	E																	10	10	10	10	10	10	10					
	BE-Fläche 2	Kleinmaterial, Kreissäge, Winkelschleifer, Kettensäge, Schalarbeiten, Bohrhammer		1	10	E	in kW-Angaben sind alle Geräte (ebenso mehrere Anzahl von den einzelnen Geräten) enthalten																60	60	60	60	60	60	60					
	BE-Fläche 2	Hydraulischer Tieflöffelbagger	D.1.13	1	320	D	5m3/Löffel - Grossbagger																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Betonmischwagen	B.4.6	1	240	D	Betonantransport																	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Betonpumpe	B.7.1	1	130	D	Betontransport zum Einbauort																	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Kleinbagger	D.1.0	1	50	D	Erdaushub / Geländemodellierung																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Raupe	D.4.0	1	140	D	Geländemodellierung																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Radlader	D.3.1	1	130	D	Erdtransporte																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Rüttelwalze	D.8.3	1	100	D	Verdichtungsarbeiten																	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 2	Asphaltiergerät	E.3.0	1	106	D	Wiederherstellung der Straße																90	90	90									
	BE-Fläche 2	Glattradwalze	D.8.1	1	100	D	Asphalteinbau																90	90	90									
	BE-Fläche 2	Grader	D.7	1	100	D	Wiederherstellung der Straße																90	90	90									
	BE-Fläche 2	Vibrationsramme	J.0.3	1	390	D	Rammen der Spundwände																90	90										
	BE-Fläche 3	LKW / Sattelschlepper	D.6	4	235	D	Erdtransporte																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 3	LKW mit Kran		1	235	D	Setzen der Schalung / allg. Hebearbeiten																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 3	Reifenwaschanlage		1	90	E																	50	50	50	50	50	50	50					
	BE-Fläche 3	Tankwagen		1	300	D																	10	10	10	10	10	10	10					
	BE-Fläche 3	Tankanlage		1	0,4	E																	10	10	10	10	10	10	10					
	BE-Fläche 3	Hydraulischer Tieflöffelbagger	D.1.13	1	320	D	5m3/Löffel - Grossbagger																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 3	Kleinbagger	D.1.0	1	50	D	Erdaushub / Geländemodellierung																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 3	Raupe	D.4.0	1	140	D	Geländemodellierung																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 3	Radlader	D.3.1	1	130	D	Erdtransporte																90	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 3	Rüttelwalze	D.8.3	1	100	D	Verdichtungsarbeiten																	90	90	90	90	90	90					
	BE-Fläche 3	Traktor mit Egge		1	85	D	Tiefenlockerung																						100					
	ZL-Fläche 1, Donauinsel	Schubboot/Schubleichter		1	500-1000	D																	100	100	100	100	100	100	100					
	ZL-Fläche 1, Donauinsel	Beladevorrichtung Schubleichter (Hafenbagger)		1	725	D	mobiler Hafenbagger für Be-/Entladung																70	70	70	70	70	70	70					
	ZL-Fläche 1, Donauinsel	Schwimmkran	G.2	1	267	D																	90											
	ZL-Fläche 1, Donauinsel	Seilwinden			75	E	elektr. betriebene Seilwinden positionieren den Schwimmkran																90				90							
	ZL-Fläche 1, Donauinsel	Schubschiff für Ponton	G.4.00	1	300	D	Schubverband mit Pontons																90				90							
	ZL-Fläche 1, Donauinsel	Ponton	G.6	2			Tragfähigkeit ausgelegt auf Vibrationsramme / Rotationsbohrgerät																90				90							

Baugeräteliste Organismenwanderhilfe							Einsatzdauer der Geräte bezogen auf einen 13h Tag [%]																											
Baubsc hnitt	Zusatz	Geräte	deut. Baugeräteli ste (BGL)	Anzahl der Geräte	Nennleistung [kW] E: Elektrisch D: Diesel	Anmerkung	Baujahr 3												Baujahr 4															
							25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48				
Ortsbereich Jochenstein							Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.				
2	BE-Fläche 4	LKW / Sattelschlepper	D.6	2	235	D	Erdtransporte										90	90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 4	LKW mit Kran		1	235	D	Setzen der Schalung / allg. Hebearbeiten										90	90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 4	Reifenwaschanlage		1	90	E											50	50	50	50	50	50	50	50										
	BE-Fläche 4	Tankwagen		1	300	D											10	10	10	10	10	10	10	10										
	BE-Fläche 4	Kleinmaterial, Kreissäge, Winkelschleifer, Kettensäge, Schalarbeiten, Bohrhammer		1	10	E	in kW-Angaben sind alle Geräte (ebenso mehrere Anzahl von den einzelnen Geräten) enthalten											60	60	60	60	60	60	60										
	BE-Fläche 4	Hydraulischer Tieflöffelbagger	D.1.13	1	320	D	5m3/Löffel - Grossbagger										90	90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 4	Hydraulikabbauhammer		1			Anbau an Bagger 3'500kg											60																
	BE-Fläche 4	Betonmischwagen	B.4.6	2	240	D	Betonantransport; inkl. Brücke V											90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 4	Betonpumpe	B.7.1	1	130	D	Betontransport zum Einbauort, inkl. Brücke V											90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 4	Kleinbagger	D.1.0	2	50	D	Erdaushub											90	90	90	90	90	90	90	90									
BE-Fläche 4	Rüttelwalze	D.8.3	1	125	D	Verdichtungsarbeiten											90	90	90	90	90	90	90	90										
BE-Fläche 4	Glattradwalze	D.8.1	2	100	D	Asphalteinbau																												
BE-Fläche 4	Asphaltfertiger	E.3.0	1	106	D	Wiederherstellung der Straße																												
Ortsrand Jochenstein bis Auslauf							Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.				
3	ZL-Fläche 2	LKW / Sattelschlepper	D.6	1	235	D	Erdtransporte										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	ZL-Fläche 2	LKW mit Kran		1	235	D	Setzen der Schalung / allg. Hebearbeiten										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	ZL-Fläche 2	Hydraulischer Tieflöffelbagger	D.1.13	1	320	D	5m3/Löffel - Grossbagger										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	ZL-Fläche 2	Muldenfahrzeug	D.6	2	235	D	Erdtransporte										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	ZL-Fläche 2	Kleinbagger	D.1.0	1	50	D	Erdaushub / Geländemodellierung										90	90	90	90	90	90	90	90										
	ZL-Fläche 2	Kolbenkompressor		1	4	D	Druckluft und 240/400V Baustrom										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	ZL-Fläche 2	Hydraulischer Tieflöffelbagger	D.1.13	1	320	D	5m3/Löffel - Grossbagger										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	ZL-Fläche 2	Raupe	D.4.0	1	140	D	Geländemodellierung										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	ZL-Fläche 2	Radlader	D.3.1	1	130	D	Erdtransporte										90	90	90	90	90	90	90	90										
	ZL-Fläche 2	Rüttelwalze	D.8.3	1	125	D	Verdichtungsarbeiten										90	90	90	90	90	90	90	90										
	ZL-Fläche 2	Traktor mit Egge		1	85	D	Tiefenlockerung																			100	100							
	BE-Fläche 5	LKW / Sattelschlepper	D.6	1	235	D	Erdtransporte										90	90	90	90	90	90	90	90			90	90						
	BE-Fläche 5	LKW mit Kran		1	235	D	Setzen der Schalung / allg. Hebearbeiten										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	BE-Fläche 5	Reifenwaschanlage		1	90	E											50	50	50	50	50	50	50	50		50	50	50						
	BE-Fläche 5	Tankwagen		1	300	D											10	10	10	10	10	10	10	10		10	10	10						
	BE-Fläche 5	Tankanlage		1	0,4	E											10	10	10	10	10	10	10	10		10	10	10						
	BE-Fläche 5	Muldenfahrzeug	D.6	1	235	D	Erdtransporte										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	BE-Fläche 5	Betonmischwagen	B.4.6	1	240	D	Betonantransport											90	90				90	90										
	BE-Fläche 5	Betonpumpe	B.7.1	1	130	D	Betontransport zum Einbauort											90	90				90	90										
	BE-Fläche 5	Kleinbagger	D.1.0	1	50	D	Erdaushub / Geländemodellierung										90	90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 5	Kleinmaterial, Kreissäge, Winkelschleifer, Kettensäge, Schalarbeiten, Bohrhammer		1	10	E	in kW-Angaben sind alle Geräte (ebenso mehrere Anzahl von den einzelnen Geräten) enthalten											30	30				30	30	30									
	BE-Fläche 5	Hydraulischer Tieflöffelbagger	D.1.13	2	320	D	5m3/Löffel - Grossbagger										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	BE-Fläche 5	Vibrationsramme					Anschlagmittel an Bagger für Spunddielen										90						90											
	BE-Fläche 5	Raupe	D.4.0	1	140	D	Geländemodellierung										90	90	90	90	90	90	90	90		90	90							
	BE-Fläche 5	Radlader	D.3.1	1	170	D	Erdtransporte										90	90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 5	Asphaltfertiger	E.3.0	1	106	D	Umverlegung Radweg															90	90	90	90									
	BE-Fläche 5	Glattradwalze	D.8.1	2	100	D	Asphalteinbau															90	90	90	90									
	BE-Fläche 5	Rüttelwalze	D.8.3	1	125	D	Verdichtungsarbeiten										90	90	90	90	90	90	90	90										
	BE-Fläche 5, temp. Hafen	Schubboot/Schubleichter		1	500-1000	D											100	100	100	100	100	100	100	100		100	100	100						
	BE-Fläche 5, temp. Hafen	Beladevorrichtung Schubleichter (Hafenbagger)		1	725	D	mobiler Hafenbagger für Be-/Entladung										70	70	70	70	70	70	70	70		70	70	70						
	BE-Fläche 5, temp. Hafen	Schwimmkran	G.2	1	267	D											90					90												
	BE-Fläche 5, temp. Hafen	Seilwinden			75	E	elektr. betriebene Seilwinden positionieren den Schwimmkran										90					90												
	BE-Fläche 5, temp. Hafen	Schubschiff für Ponton	G.4.00	1	300	D	Schubverband mit Pontons										90					90												
	BE-Fläche 5, temp. Hafen	Ponton	G.6	2			Tragfähigkeit ausgelegt auf Vibrationsramme / Rotationsbohrgerät										90					90												

## **2. Baustelleninstallationsliste**

---

Objekte		Beschrieb
Objekte		Beschrieb
Baustelleneinrichtung OWH	Baustelleneinrichtung	Absetzbecken
		2-Container Kombi-Box
		Leitungen zu Wasseraufbereitung
		Erstellung Baupisten
		New-Jersey Elemente
		Drainagegraben
		temp. Schiffsanlegestelle
		Pontonbefestigung, Brücke, etc
		Erstellung Lagerflächen
		Radweg bauzeitlich
		Bauzäune / Sichtschutzanlagen
		Besucherinformationseinrichtungen / Verkehrssignalisation
		Informationstafeln, Pavillon
		Erstellung Parkplatz
		Kleininst. / Sonstiges
	Büros Bauleitung / Sanitäre einrichtungen	5 Container
	Baugeräte	Spundwandgerät
		Hydraulischer Tieflöffelbagger
		Dumper
		Diverse Klein-Baugeräte

Die Fahrten sind im TILOS den Vorgängen Bauvorbereitung zugeordnet