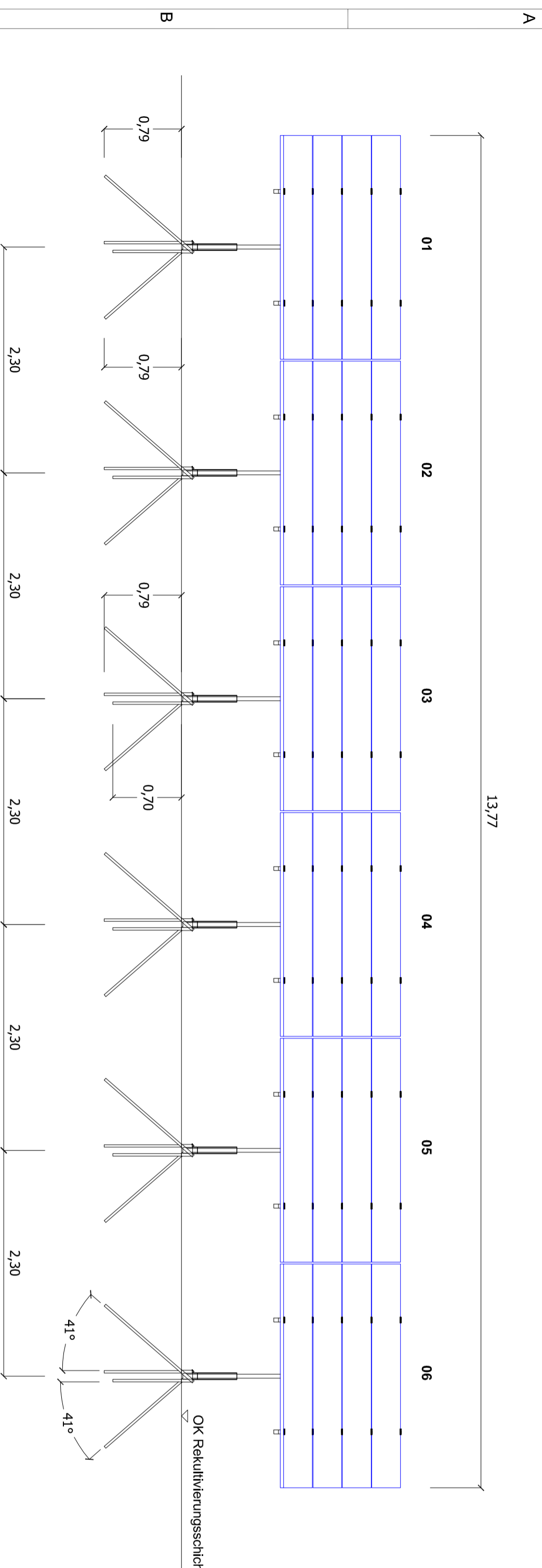
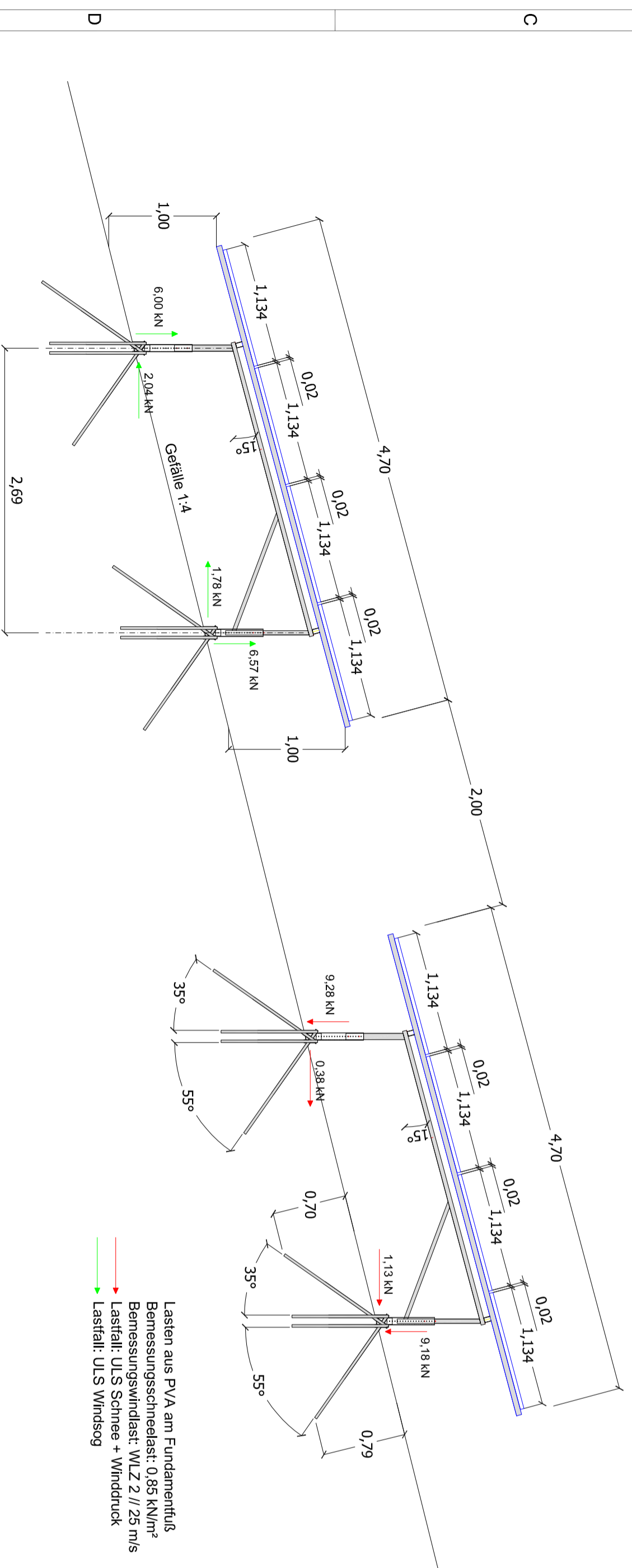


## ANSICHT TISCH 4 X6 MODULE



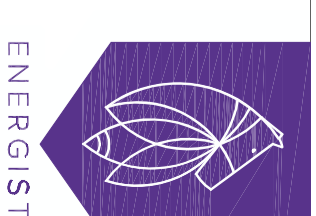
## SCHNITT - DEPONIEBÖSCHUNG



Lasten aus PVA am Fundamentfuß  
 Bemessungsschneelast: 0,85 kN/m<sup>2</sup>  
 Bemessungswindlast: WLZ 2 // 25 m/s  
 Lastfall: ULS Schnee + Winddruck  
 Lastfall: ULS Windsog

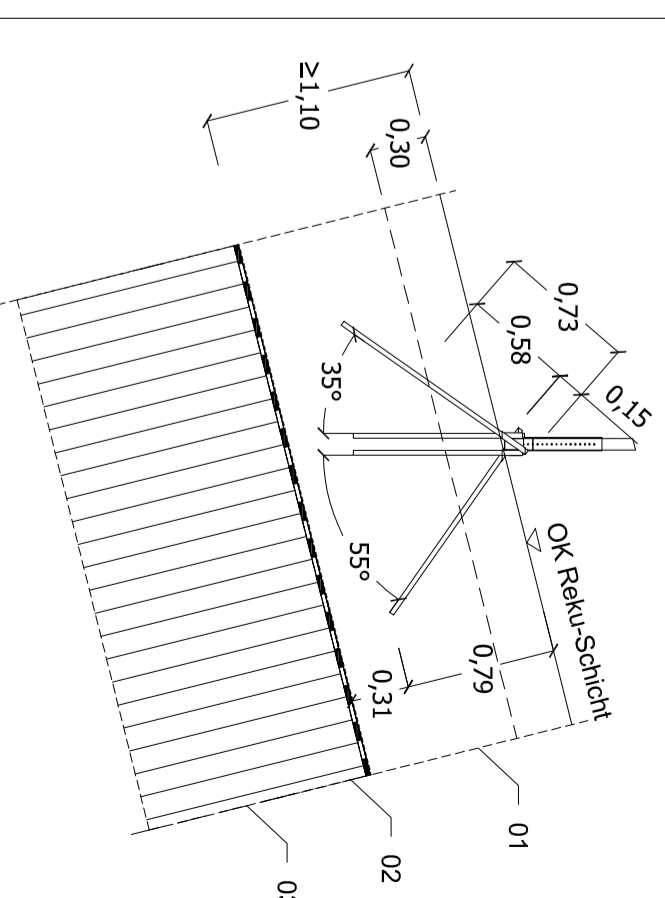
# PVA Deponie Cröbern

## Detailzeichnung Modultische



### SCHNITTDARSTELLUNG DEPONIEAUFBAU BÖSCHUNGSBEREICH

TREESYSTEM ERDNAGEL Typ 35°+55°+2x41° / 1190mm



## Legende:

- 01  $\geq 1,1m$  Rekultivierungsschicht (0,3m humushaltiger Oberboden + 0,8m Unterboden)
- 02 Hohnpendraintainfolie HD 2/25 mit oberseitigem, filterstabilen Geotextil, Fa. Hafemeyer
- 03 Abfall / Müllkörper

## Bemerkungen:

- Tischanordnung auf dem Baufeld siehe Modulbelegungsplan
- Modulmaße: 2.279 x 1134 x 35mm
- Modulmontage: 4 x quer
- Verankerung des Montagesystems in der Rekultivierungsschicht mittels Treesystem-Erdnägeln Typ 35°+55°+2x41° / 1190mm mit einer effektiven Erdnagellänge von 1190mm.
- Die Bemessung der am Fundamentfuß wirkenden PVA-Lasten wurde für den Grenzzustand der Tragfähigkeit ULS GEO2 und die Lastkombinationen "Schnee+Winddruck" und "Windsog durchgeführt. Die Festlegung der Stützweiten zwischen den einzelnen Fundamentpunkten erfolgte auf Basis der Ergebnisse der Vor-Ort-Auszugsversuche.

**ENERGISTO** Sudetenstr. 1 • 85635 Höhenkirchen • Germany  
 copyright ENERGISTO 2023 • www.energisto.com

revision	date	drawer	modification
-	-	-	-
r01	06.04.2023	SAI	Anpassung Reku-Schichtstärke
r00	10.03.2023	SAI	

#### Detail Modultisch "TreeSystem" - Schnitt Böschung

PVA-Anlage - Zentraldeponie Cröbern

project ref.	scale @ A2	revision nr.	drawer	date
CRO1	1:40	r01	SAI	06.04.2023
drawing number	20230406_cro1_energisto_pv-table-design-r01_sai			
DWG file name	20230406_cro1_energisto_pv-table-design-r01_sai			