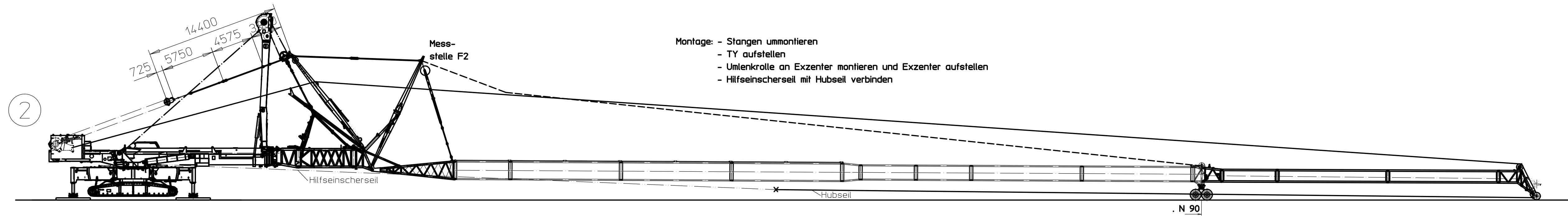


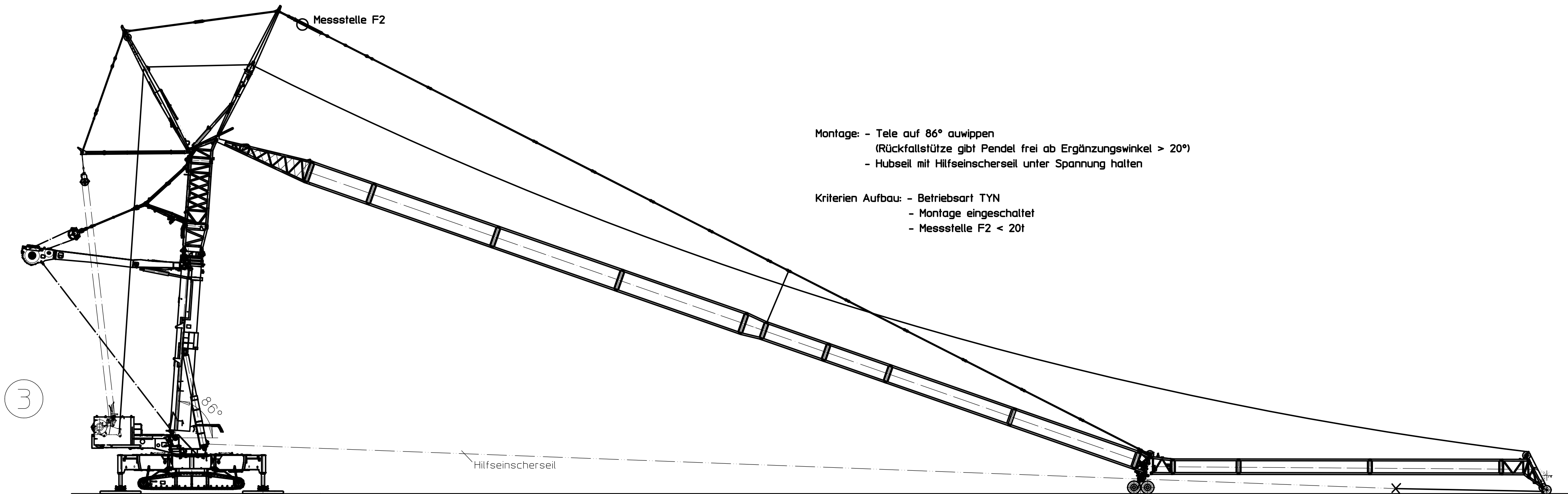
Montage: - Teile mit T-17,2 (0/0/0) abgelegt
Nadel anbauen (T3YVEN 66m bis 126m mögl., T37YVEN 66m bis 78m mögl.)
- NA-Bock 3 in Betriebsstellung ausklappen

Kriterien: - Messstelle F2 < 20t
(wird in Kabine angezeigt, muß vom Kranfahrer überwacht werden, keine Überwachung durch Steuerung möglich)

Kriterien Auf- und Abbau: - Wippzylinderauslösung < 100%

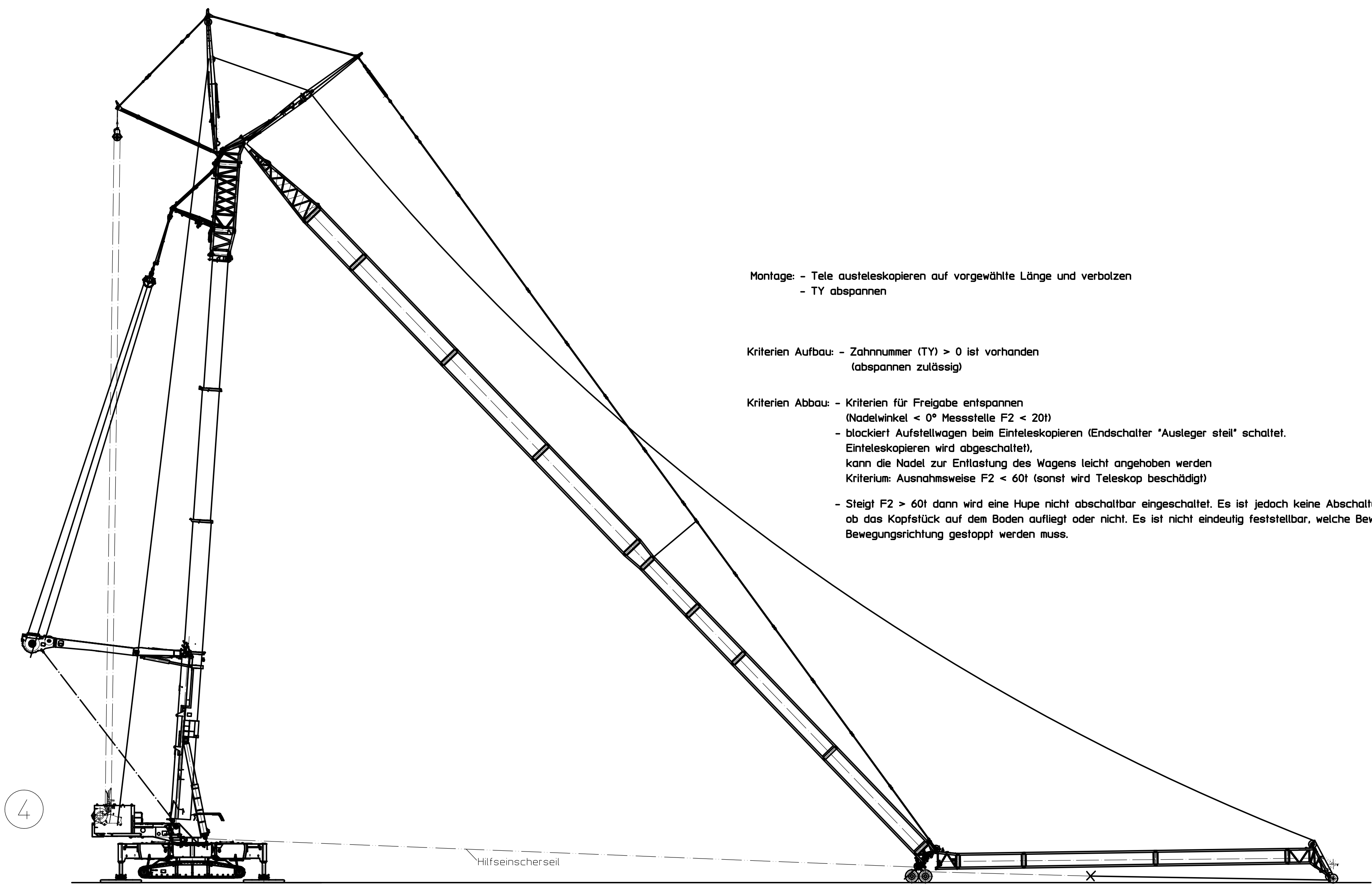


Montage: - Slangen ummanteln
- TY aufstellen
- Umlenkrolle an Exzenter montieren und Exzenter aufstellen
- Hilfsseil mit Hubseil verbinden



Montage: - Teile auf 86° auskippen
(Rückfahrlätze gibt Pendel frei ab Ergänzungswinkel > 20°)
- Hubseil mit Hilfsseil unter Spannung halten

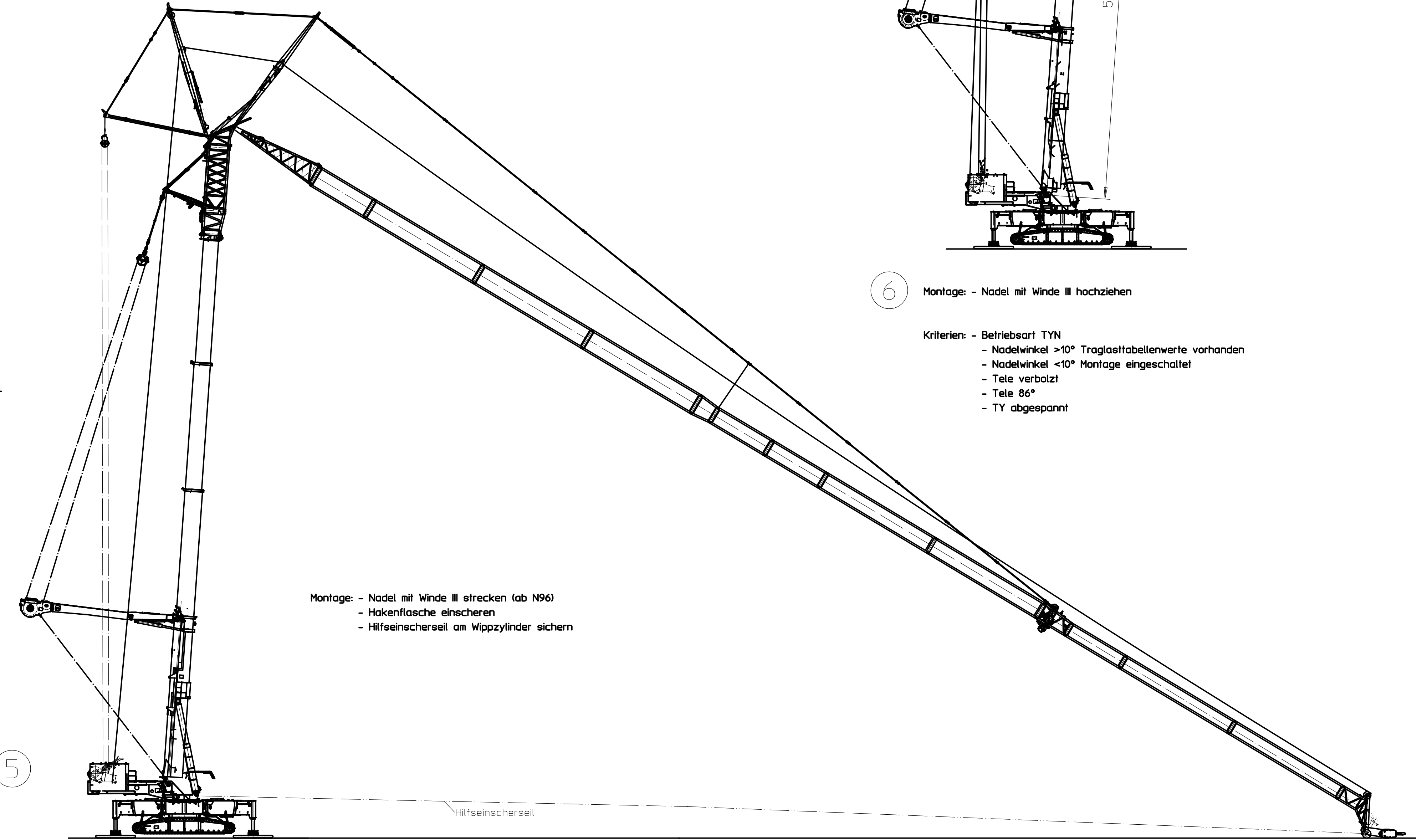
Kriterien Aufbau: - Betriebsart TYN
- Montage eingeschaltet
- Messstelle F2 < 20t



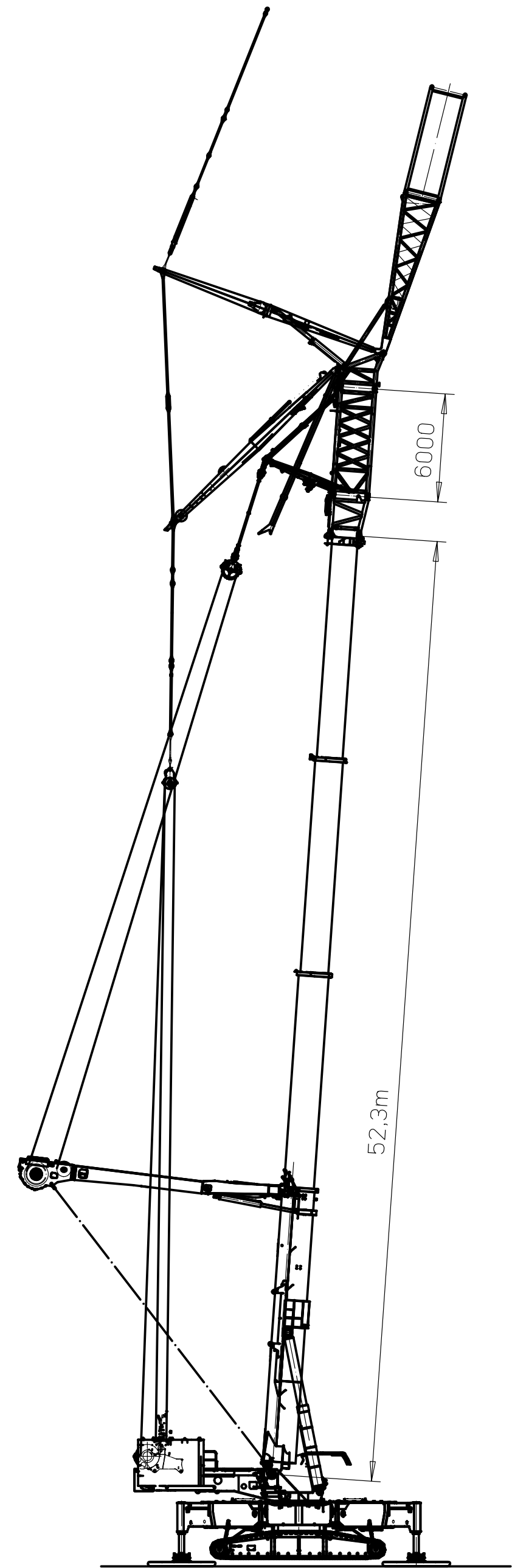
Montage: - Teile austeleskopieren auf vorgewählte Länge und verbolzen
- TY abspannen

Kriterien Aufbau: - Zahnnummer (TY) > 0 ist vorhanden
(abspannen zulässig)

Kriterien Abbau: - Kriterien für Freigabe entspannen
(Nadelwinkel < 0° Messstelle F2 < 20t)
- blockiert Aufstellwagen beim Einteleskopieren (Endschalter "Ausleger steil" schaltet, Einteleskopieren wird abgeschaltet),
kann die Nadel zur Entlastung des Wagens leicht angehoben werden
Kriterium: Ausnahmeweise F2 < 60t (sonst wird Teleskop beschädigt)
- Steigt F2 > 60t dann wird eine Hupe nicht abschaltbar eingeschaltet. Es ist jedoch keine Abschaltung von Kranfunktionen möglich, da nicht bekannt ist ob das Kopflück auf dem Boden aufliegt oder nicht. Es ist nicht eindeutig feststellbar, welche Bewegungsrichtung noch zulässig ist und welche Bewegungsrichtung gestoppt werden muss.



Montage: - Nadel mit Winde II strecken (ab N96)
- Hakenflasche einsichern
- Hilfsseil am Wippzylinder sichern



Montage: - Nadel mit Winde III hochziehen

Kriterien: - Betriebsart TYN
- Nadelwinkel >10° Traglasttabellenwerte vorhanden
- Nadelwinkel <10° Montage eingeschaltet
- Teile verbolzt
- Teile 86°
- TY abgespannt

T3YVEN Aufstellvorgang abgeklappt.
Betriebsart T37YVEN nicht zulässig.

Nadellänge T3YVEN	66m - 126m
NA-Bock III	ja

Statisch geprüft:	Sachbearbeiter	Datum	Name
Bemerkung:	Abteilungsleiter		
Steuerungstechnisch geprüft:	Sachbearbeiter	Datum	Name
Bemerkung:	Abteilungsleiter		

Zulässige Längen und Ballaste
siehe Aufrichtertabelle Tab 178xxx

LWE_CAD

12.10.2009 ALR

Baugruppen-Nr.:
9157 564 08

MONTAGEZEICHNUNG
TYVEN ABGEKLAPPT

3685-720.50.00.011-000
9880 461 08