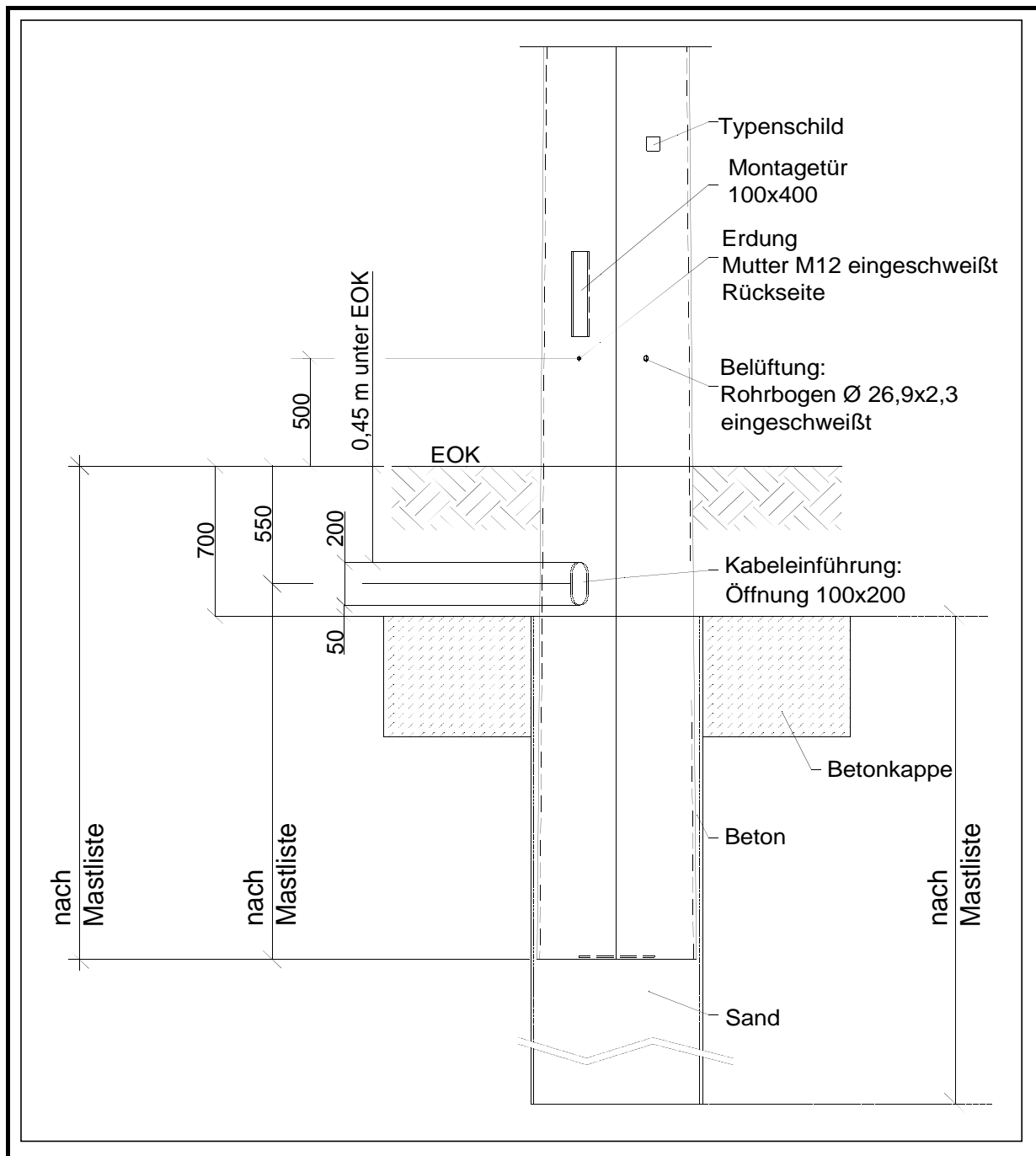
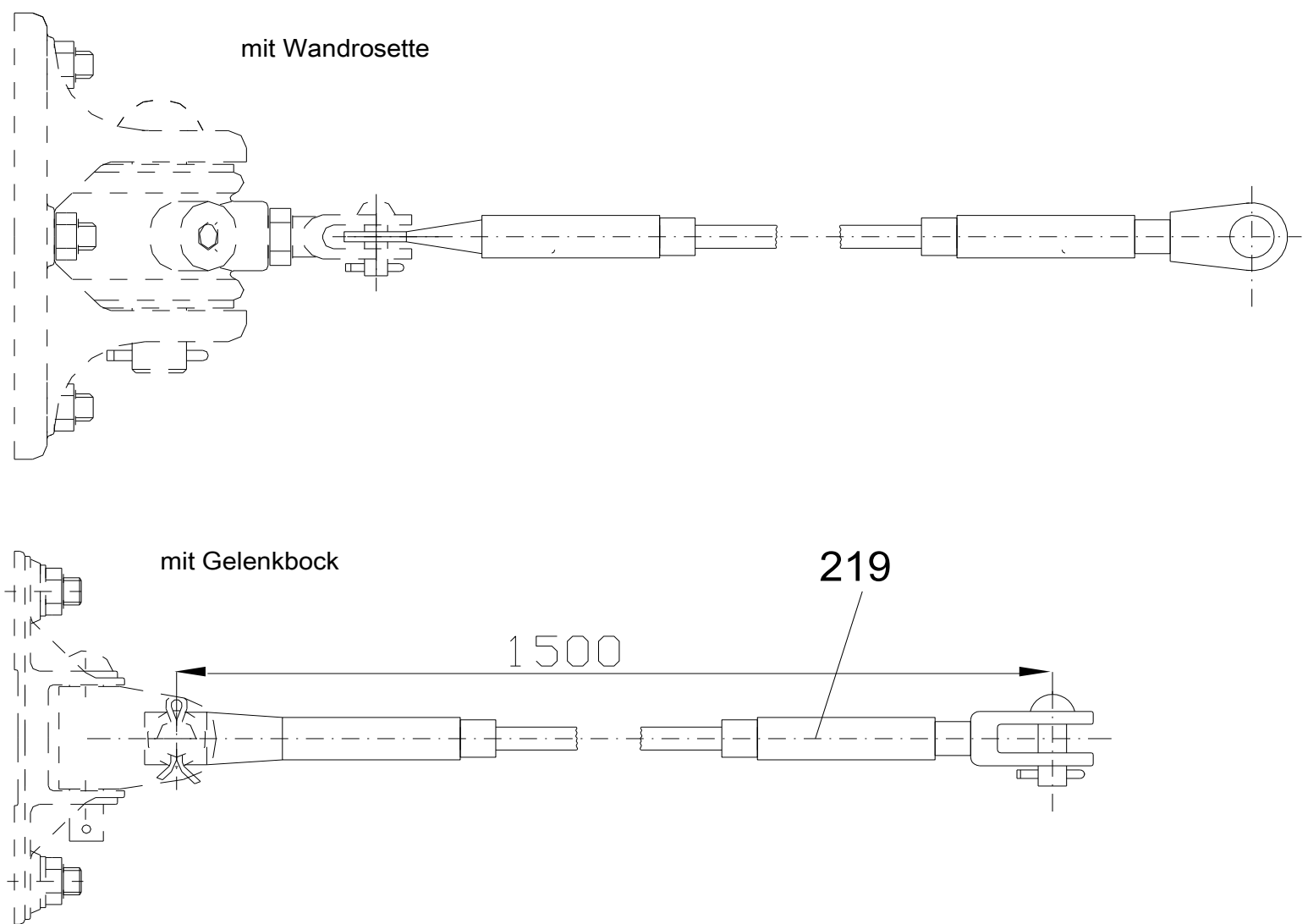


Bauweisenzeichnung LVB



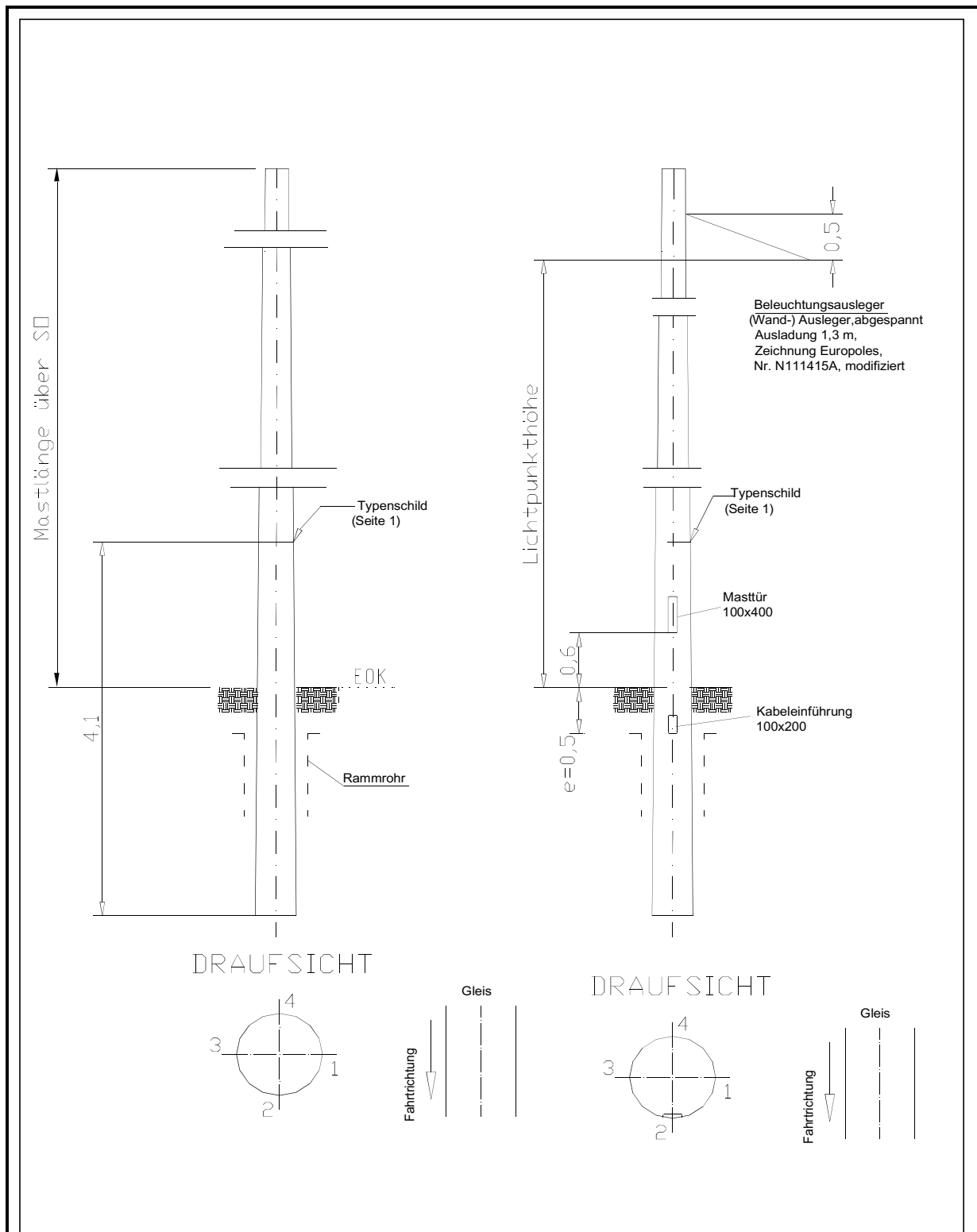
| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|------------|--------|----------|-------------------|-------------|-----------|----------------|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| <div><div></div><div>Leipziger Verkehrsbetriebe</div></div> | | | | Rammrohr-Gründung | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | 10.1.010 | | | | |
| Freigabe | 02.03.2017 | Nickel | | | | | |
| gepr. | 02.03.2017 | Spieß | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

Bauweisenzeichnung LVB

[illegible]

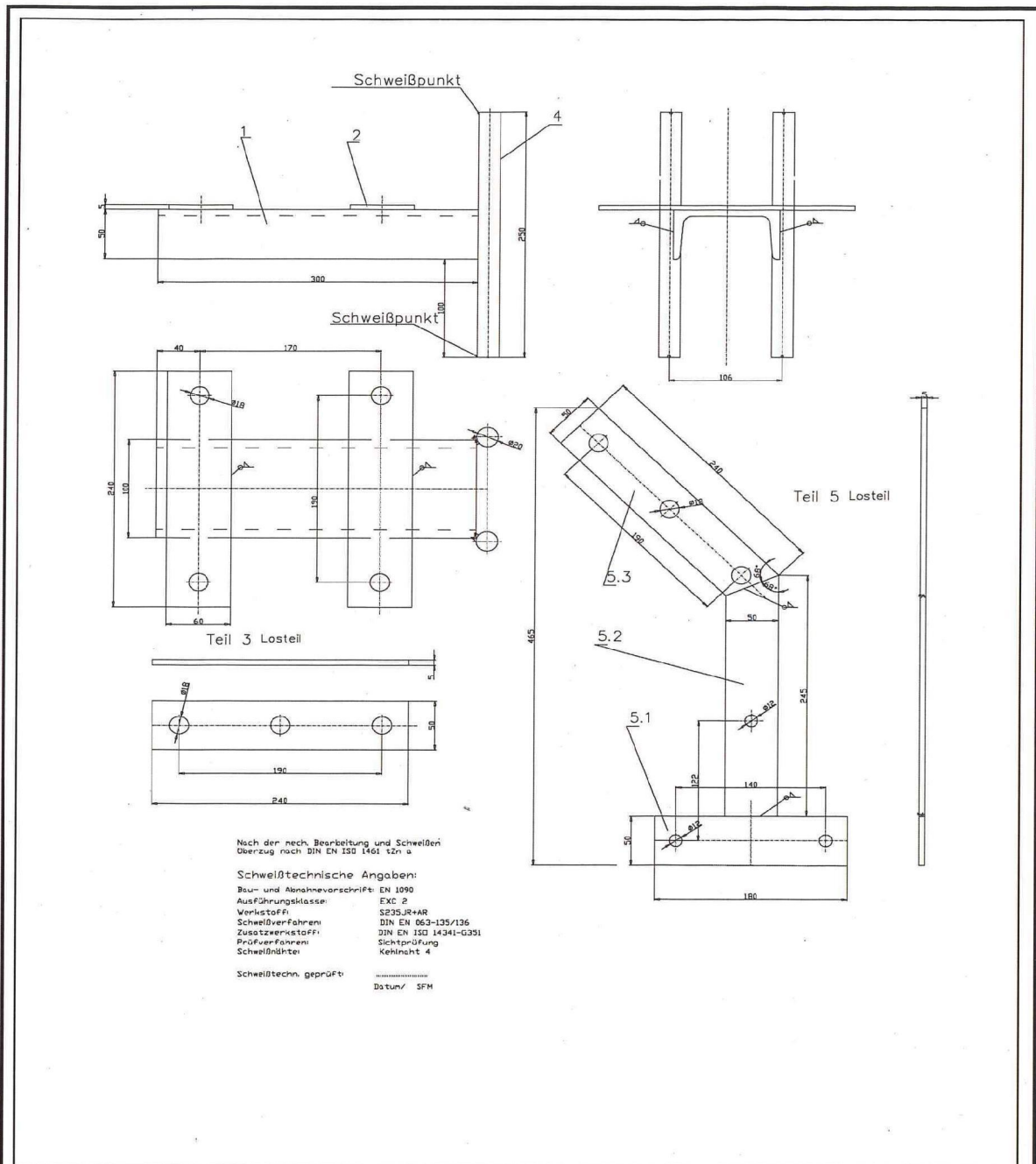
| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|------------|--------|--|-------------------------------------|-------------|-----------|-------------|
| | | | | | | | |
| 4 | 5,4 | | | Spannband 19x1 | 8WL6743-0 | | |
| 5 | 2 | | | Schlaufe 20 für Spannband | 8WL6748-1 | nrSt | |
| 7 | 1 | | | Bolzen 19x100 | 8WL1112-2 | A2 | |
| 9 | 2 | | | Splint 5x28 | 8WL1115-1 | Cu | |
| 10 | 1 | | | Bolzen 19x52 | 8WL1110-2 | A2 | |
| 12 | 1 | | | Drehgelenk | 8WL2126-2 | | |
| 58 | 1 | | | Gelenkbock für Spannbandbefestigung | 8WL 2124-0 | CuAl | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | Zeichnungs- |
|  | | | | Gelenkbock am Mast mit Spannband | | | Nr. |
| | Datum | Name | | | | | 20.5.030 |
| Freigabe | 06.01.2016 | Nickel | | | | | |
| geprüft | 05.01.2016 | Spieß | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

Bauweisenzeichnung LVB



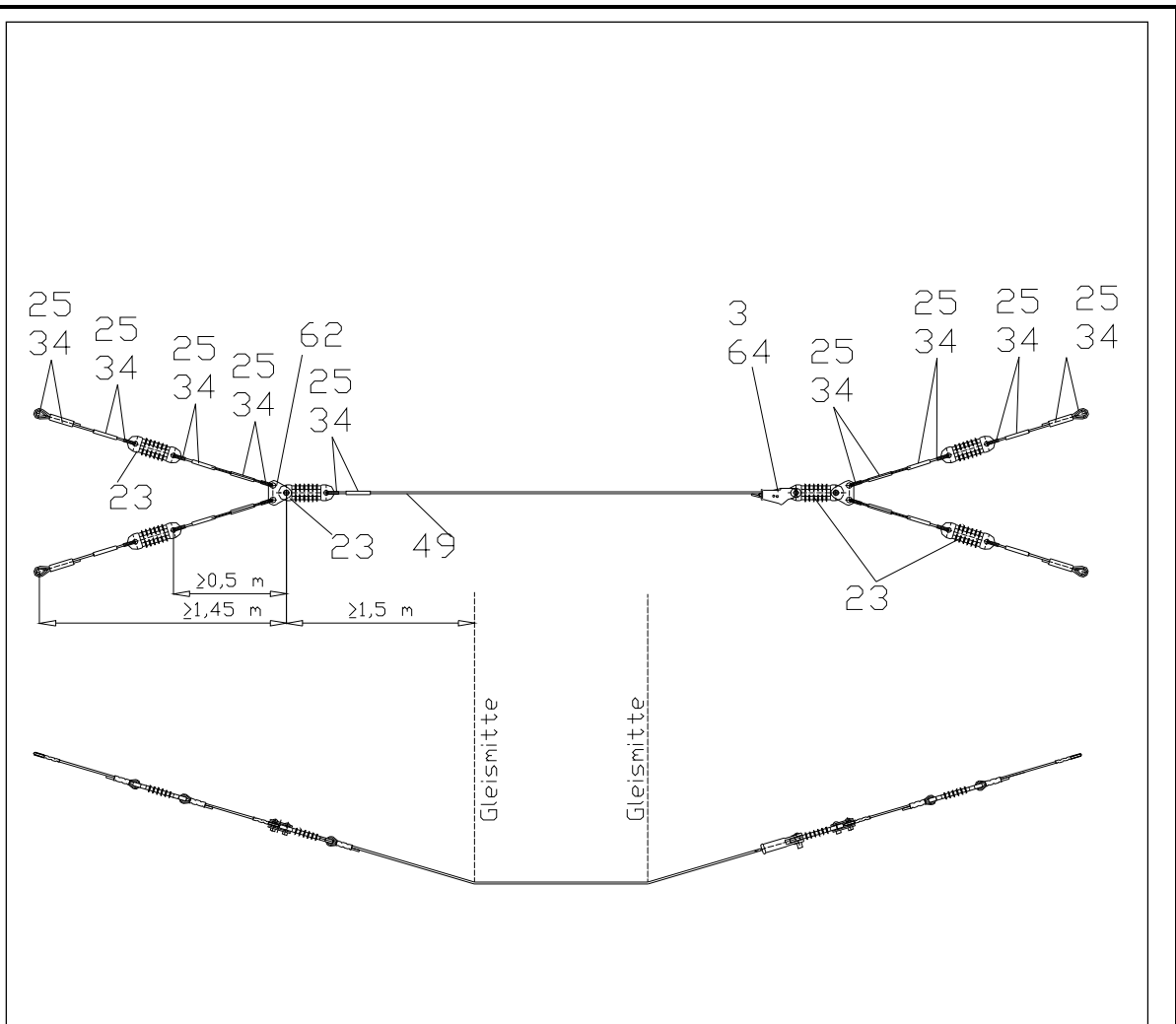
| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|------------|---------------|----------|---|-------------|-----------|--------------------|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| <div><div></div><div>Leipziger Verkehrsbetriebe</div></div> | | | | <div>Konisch-runder Betonmast mit und ohne Beleuchtungsvorbereitung</div> | | | Zeichnungs- Nr. |
| | Datum | Name | 20.2.010 | | | | |
| Freigabe | 02.03.2017 | Nickel | | | | | |
| geprüft | 02.03.2017 | Spieß ohne | | | | | |
| Maßstab | | | | | | | |

Bauweisenzeichnung LVB

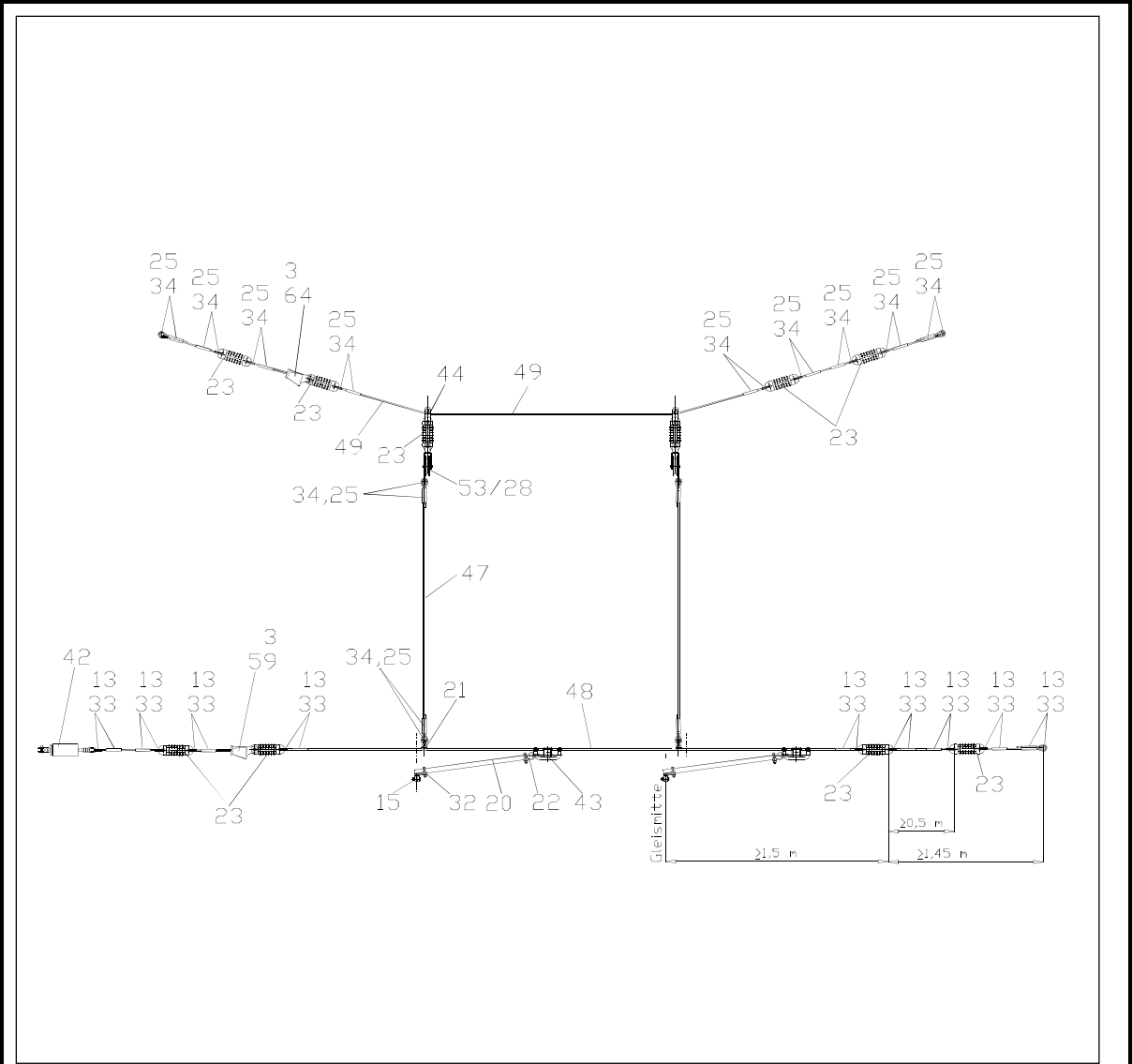


| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|----------|----------|----|---|-------------|-----------------|----------------|
| | Trennung | Speisung | | | | | |
| 1 | 1 | | St | U-Profil EN 10279-100, 300 lang | | EN 10025-S235JR | |
| 2 | 2 | | St | Flachstahl EN 10058-60x5x240 | | EN 10025-S235JR | |
| 3 | 2 | 1 | St | Flachstahl EN 10058-50x5x240 | | EN 10025-S235JR | Losteil |
| 4 | 2 | | St | Rundstahl EN 10060, D 20x250 | | EN 10025-S235JR | |
| 5 | | 1 | St | Winkel, besteht aus: | | | Losteil |
| 5.1 | | 1 | St | Flachstahl EN 10058-50x5x180 | | EN 10025-S235JR | |
| 5.2 | | 1 | St | Flachstahl EN 10058-50x5x245 | | EN 10025-S235JR | |
| 5.3 | | 1 | St | Flachstahl EN 10058-50x5x240 | | EN 10025-S235JR | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| <div><div></div><div><div>Leipziger</div><div>Verkehrsbetriebe</div></div></div> | | | | Traverse für Trenn.- und Speiseschalter für Spannbandbefestigung | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | | | | | |
| Freigabe | | Nickel | | | | | |
| geprüft | 10.02.20 | Spieß | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | 20.5.140 |

Bauweisenzeichnung LVB

[illegible]

Bauweisenzeichnung LVB

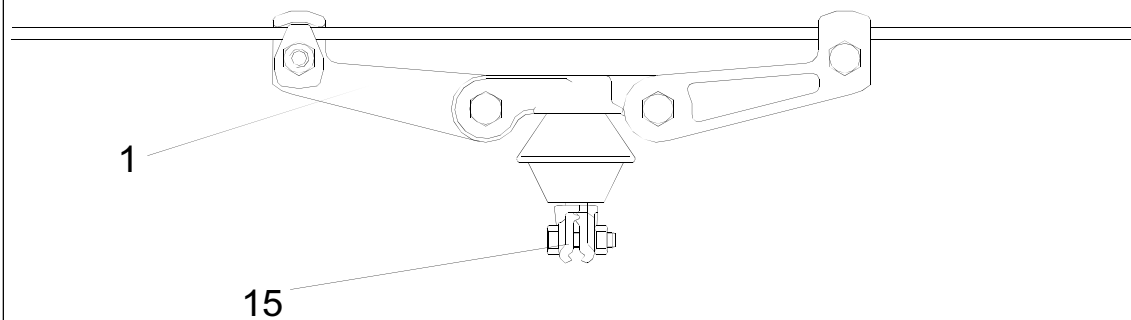


| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung | | | | |
|--|------------|---------|----|---|-------------|-----------|-----------------|--|--|--|--|
| | Typ1 | Typ2 | | | | | | | | | |
| 3 | 2 | 2 | St | Keilendklemme 16 | 8WL1170-8 | CuAl | | | | | |
| 13 | 9 | 9 | St | Kerbverbinder 35-60 | 8WL1523-1 | Cu | | | | | |
| 15 | 2 | 2 | St | Fahrdrahtklemme 16R | 8WL 4517-1K | CuAl | | | | | |
| 20 | 2 | 2 | St | GFK-Ovalstab | 8WL2815-0 | GFK | olivgelb | | | | |
| 21 | 2 | 2 | St | Hängerklemme 35 | 8WL 4624-2 | | | | | | |
| 22 | 2 | 2 | St | Hakenkloben für GFK-Stab 23x33 | 8WL 2833-0 | CuAl | | | | | |
| 23 | 10 | 10 | St | Schlingenisolator | 8WL3001-2 | | Silikon gerippt | | | | |
| 25 | 14 | 14 | St | Kerbverbinder 50-90 | 8WL1524-1 | Cu | | | | | |
| 28 | | 2 | St | Tragklemme mit Kauschenhaken, 90° gedr. | 8WL2095-0 | | | | | | |
| 32 | 2 | 2 | St | Klemmenhalter | 8WL 2833-1 | | | | | | |
| 33 | 9 | 9 | St | Kausche 35 | 8WL1501-0 | Cu | | | | | |
| 34 | 14 | 14 | St | Kausche 50 | 8WL1502-0 | Cu | | | | | |
| 42 | 1 | 1 | St | Richtseilfeder | 8WL 1086-5a | | | | | | |
| 43 | 2 | 2 | St | Richtseilösenklemme | 8WL 2158-0A | | | | | | |
| 44 | 2 | 2 | St | Auszugklemme 13-70 | 8WL 1141-0 | | | | | | |
| 47 | 3 | 3 | m | Minoroc-Seil 9 mm | 8WL 7097-0 | | | | | | |
| 48 | X | X | m | Seil 35 mm² Bz II, 7*2,5 drähtig | 8WL 7033-0 | Bz II | n. Projekt | | | | |
| 49 | X | X | m | Seil 50 mm² Bz II, 19*1,8 drähtig | 8WL 7034-1 | Bz II | n. Projekt | | | | |
| 53 | 2 | | St | Seilrolle 88 | 8WL 2131-0 | | | | | | |
| 59 | 1 | 1 | St | Dreilochkeil | 8WL1203-1 | CuZn | | | | | |
| 64 | 1 | 1 | St | Zweilochkeil | 8WL1202-1 | CuZn | | | | | |
| <div><div></div><div></div></div> | | | | <div>Quertragwerk mit unterem Richtseil</div> | | | Zeichnungs-Nr. | | | | |
| | Datum | Name | | | | | 30.1.090 | | | | |
| Freigabe | 05.02.2024 | Mohr | | | | | | | | | |
| geprüft | 05.02.2024 | Neubert | | | | | | | | | |
| Maßstab | ohne | | | | | | | | | | |

[illegible]

| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--|------------|---------|-----------------|--|-------------|-----------|-----------------|
| | Typ1 | Typ2 | | | | | |
| 3 | 3 | 3 | St | Keilendklemme 16 | 8WL1170-8 | CuAl | |
| 13 | 18 | 18 | St | Kerbverbinder 35-60 | 8WL1523-1 | Cu | |
| 15 | 2 | 2 | St | Fahrdrhtklemme 16R | 8WL 4517-1K | CuAl | |
| 20 | 2 | 2 | St | GFK-Ovalstab | 8WL2815-0 | GFK | olivgelb |
| 21 | 2 | 2 | St | Hängerklemme 35 | 8WL 4624-2 | | |
| 22 | 2 | 2 | St | Hakenkloben für GFK-Stab 23x33 | 8WL 2833-0 | CuAl | |
| 23 | 14 | 14 | St | Schlingenisolator | 8WL3001-2 | | Silikon gerippt |
| 25 | 13 | 13 | St | Kerbverbinder 50-90 | 8WL1524-1 | Cu | |
| 28 | | 2 | St | Tragklemme mit Kauschenhaken, 90° gedr. | 8WL2095-0 | | |
| 32 | 2 | 2 | St | Klemmenhalter | 8WL 2833-1 | | |
| 33 | 18 | 18 | St | Kausche 35 | 8WL1501-0 | Cu | |
| 34 | 13 | 13 | St | Kausche 50 | 8WL1502-0 | Cu | |
| 42 | 2 | 2 | St | Richtseilfeder | 8WL 1086-5a | | |
| 43 | 2 | 2 | St | Richtseilösenklemme | 8WL 2158-0A | | |
| 44 | 4 | 4 | St | Auszugklemme 13-70 | 8WL 1141-0 | | |
| 47 | 3 | 3 | m | Minoroc-Seil 9 mm | 8WL 7097-0 | | |
| 48 | X | X | m | Seil 35 mm² Bz II, 7*2,5 drähtig | 8WL 7033-0 | Bz II | nach Projekt |
| 49 | X | X | m | Seil 50 mm² Bz II, 19*1,8 drähtig | 8WL 7034-1 | Bz II | nach Projekt |
| 53 | 2 | | St | Seilrolle 88 | 8WL 2131-0 | | |
| 59 | 1 | 1 | St | Dreilochkeil | 8WL1203-1 | CuZn | |
| 64 | 1 | 1 | St | Zweilochkeil | 8WL1202-1 | CuZn | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| <div><div></div><div>Leipziger Verkehrsbetriebe</div></div> | | | | Quertragwerk mit oberem u. unterem Richtseil | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | 30.1.120 | | | | |
| Freigabe | 05.02.2024 | Mohr | | | | | |
| geprüft | 05.02.2024 | Neubert | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

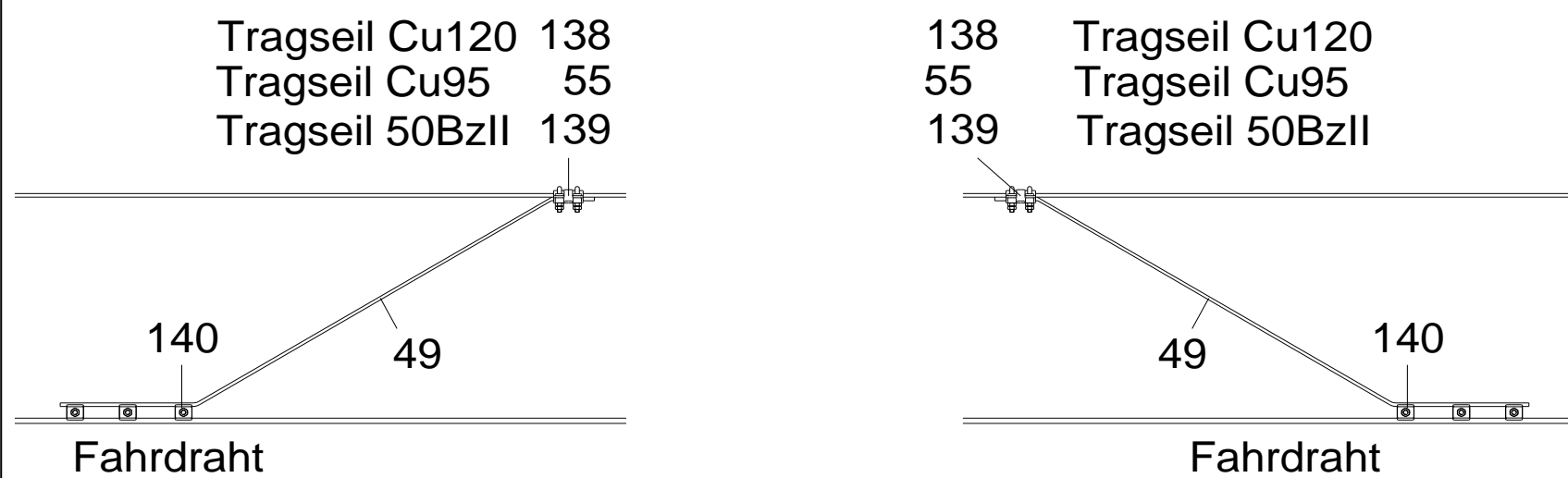
Bauweisenzeichnung LVB

[illegible]

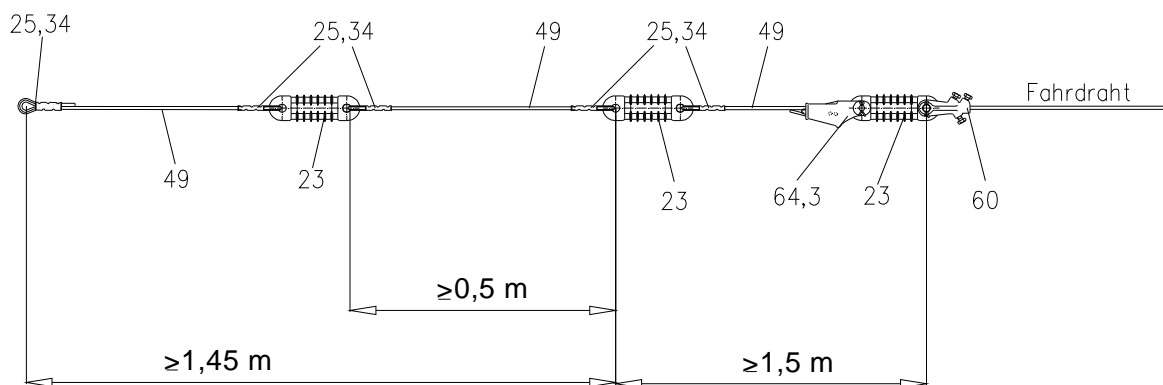
Technical drawing of a cable support system. A vertical cable, labeled 162/163, connects a horizontal support cable, labeled 128/164, to a horizontal track cable, labeled 128/164. The support cable is labeled 'Tragseil' and the track cable is labeled 'Fahrdraht'.

[illegible]

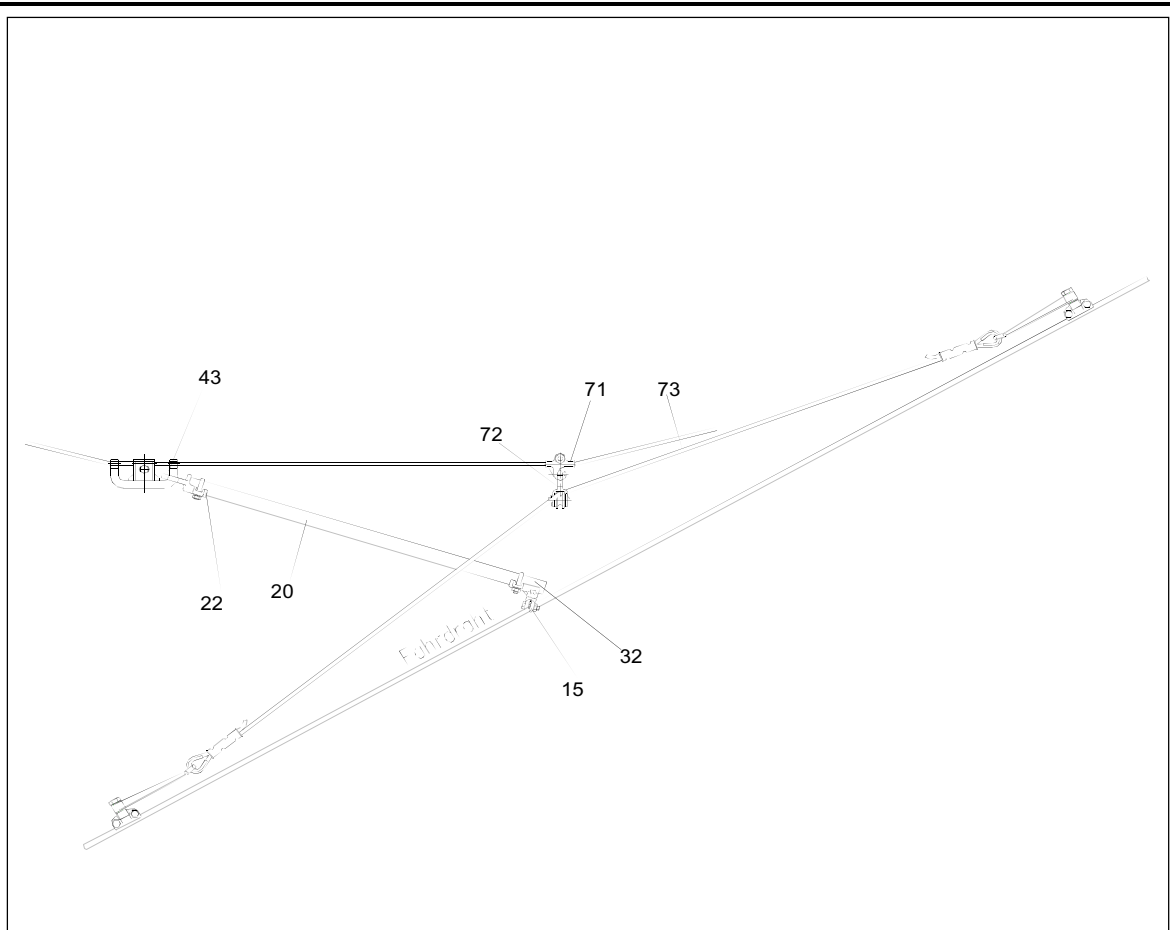
| Pos. | Menge | | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung | |
|---|------------|--------|-------|----------|--|-------------|-----------|-----------------|--|
| | Tragseil | | | | | | | | |
| | 50BzII | Cu95 | Cu120 | | | | | | |
| 3 | 2 | 2 | | St | Keilendklemme 16 | 8WL1170-8 | CuAl | | |
| 23 | 7 | 7 | 7 | St | Schlingenisolator | 8WL3001-2 | GFK | Silikon gerippt | |
| 25 | 18 | 18 | 18 | St | Bahnkerbverbinder 50 | 8WL1524-1 | Cu | | |
| 34 | 18 | 18 | 18 | St | Kausche 50 | 8WL1502-0 | Cu | | |
| 49 | X | X | X | m | Seil 50 mm² Bz II, 19*1,8 drähtig | 8WL 7034-1 | Bz II | n. Projekt | |
| 59 | | | | St | Dreilochkeil | 8WL1203-1 | CuZn | | |
| 64 | 2 | 2 | | St | Zweilochkeil | 8WL1202-1 | CuZn | | |
| 121 | 2 | 2 | 2 | St | Tragklemme 16 mit Kauschenhaken | 8WL2082-6 | CuSn | | |
| 158 | | | 2 | St | Einlochkeil | 8WL1201-1 | | | |
| 167 | | | 2 | St | Keilendklemme 16 für Seil 120-150 | 8WL1195-7 | CuAl | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| <div><div></div><div>Leipziger Verkehrsbetriebe</div></div> | | | | | <div>Tragseilabspannung</div> <div>Trapez</div> <div>50 Bz II, Cu 95, Cu 120</div> | | | Zeichnungs-Nr. | |
| | Datum | Name | | 40.2.070 | | | | | |
| Freigabe | 06.09.2016 | Nickel | | | | | | | |
| geprüft | 06.09.2016 | Spieß | | | | | | | |
| Maßstab | ohne | | | | | | | | |



| Pos. | Menge | | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--|------------|--------|-------|----------|---|-------------|-----------|-------------|
| | 50BzII | Cu95 | Cu120 | | | | | |
| 49 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | m | Seil 50 mm² Bz II, 19*1,8 drähtig | 8WL 7034-1 | Bz II | DIN 43 141 |
| 55 | | 2 | | St | Zahnklemme 70-95 | 8WL4505-2 | | |
| 138 | | | 2 | St | Zahnklemme 120-150 | 8WL4505-3 | | |
| 139 | 2 | | | St | Zahnklemme 35-50 | 8WL4505-1 | | |
| 140 | 6 | 6 | 6 | St | Stegklemme 35 | 8WL4538-0 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| <div><div><div></div><div>Leipziger</div><div>Verkehrsbetriebe</div></div></div> | | | | | <div>Verankerung Fahrdrabt - Tragseil</div> <div>Ri 100-50 Bz II ,Ri100-Cu95, Ri100-Cu120</div> | | | Zeichnungs- |
| | Datum | Name | | Nr. | | | | |
| Freigabe | 06.01.2016 | Nickel | | 50.5.060 | | | | |
| geprüft | 05.01.2016 | Spieß | | | | | | |
| Maßstab | ohne | | | | | | | |

[illegible]

Bauweisenzeichnung LVB

[illegible]

Technical drawing of a mechanical assembly, likely a winch or hoist, showing a side view of the drum and a top view of the drum with various components labeled with numbers.

Side View Components:

- 93, 94, 95: Labels pointing to the mounting bracket on the left.
- 100: Label pointing to the drum.
- 83: Label pointing to the drum shaft.
- 101, 107, 108: Labels pointing to the drum end flange.

Top View Components:

- 78: Label pointing to the drum flange.
- 4,5: Label pointing to the drum flange.
- 148, 149, 151: Labels pointing to the drum flange.
- 3,64: Label pointing to the drum flange.
- 104: Label pointing to the drum flange.
- 278: Label pointing to the drum flange.
- 105: Label pointing to the drum flange.
- 79: Label pointing to the drum flange.
- 98: Label pointing to the drum flange.
- 4,5: Label pointing to the drum flange.

Other Labels:

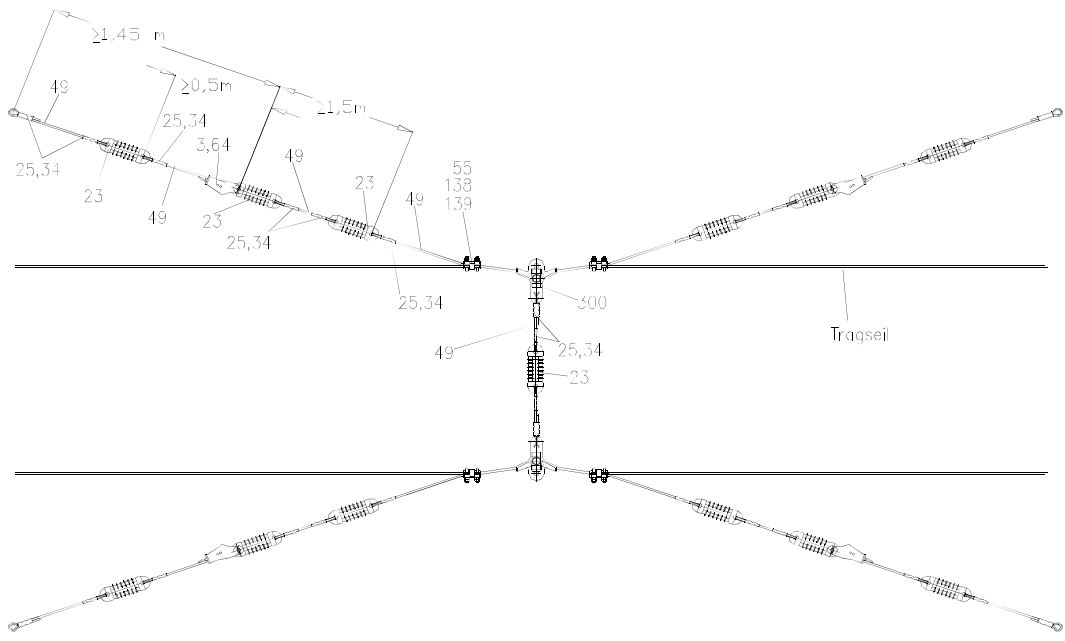
- 83: Label pointing to the drum shaft.
- 4,5: Label pointing to the drum flange.
- 4,5: Label pointing to the drum flange.
- 4,5: Label pointing to the drum flange.

Legend:

- EOK

| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--------------------------------------|------------|--------|----|---|-----------------|-----------|---------------------------------------|
| | | | | | | | |
| 3 | 1 | | St | Keilendklemme 16 | 8WL1170-8 | CuAl | |
| 4 | 17 | | m | Spannband 19x1 | 8WL6743-0 | | |
| 5 | 6 | | St | Schlaufe 20 für Spannband | 8WL6748-1 | nrSt | |
| 64 | 1 | | St | Zweilochkeil | 8WL1202-1 | CuZn | |
| 78 | 3 | | St | Befestigung Schutzkorb | BW LVB 90.1.100 | St-tZn | Eigenfertigung |
| 79 | 1 | | St | Schutzkorb für Radspanner mit 3 Befestigungen | BW LVB 90.1.040 | St-tZn | Eigenfertigung |
| 83 | 13 | | m | DIEPA-Seil 50 | 8WL 7090-0 | | |
| 93 | 2 | | St | Sechskantschraube M20x80, DIN 933 | | A2 | |
| 94 | 2 | | St | Sechskantmutter M20, DIN 934 | | A2 | |
| 95 | 2 | | St | Scheibe 21, DIN 125 | | A2 | |
| 98 | 1 | | St | Vierkantscheibe 100x100x10 | | St-tZn | |
| 100 | 1 | | St | Radspanner, komplett | 8WL5078-1C | | |
| 101 | 1 | | St | Seilrolle 75 mit Laschen | 8WL5160-0 | | |
| 104 | 1 | | St | Schelle | 8WL5170-1 | | |
| 105 | 13 | | St | Nachspanngewicht 25 kg | 8WL5103-0 | GG | |
| 107 | 1 | | St | Klöppelpfanne | 8WL5165-0 | | |
| 108 | 1 | | St | Aufhängeöse | 8WL5167-0 | | |
| 148 | 3 | | St | Sechskantmutter M12, DIN 934 | | A2 | |
| 149 | 3 | | St | Scheibe 13 DIN 125 | | A2 | |
| 151 | 3 | | St | Sechskantschraube M12x30, DIN 933 | | A2 | |
| 278 | 1 | | St | Gewichtsstange | 8WL 5148-8 KD | | |
| | | | | | | | |
| Leipziger Verkehrsbetriebe | | | | Radspanner für Einfachfahrleitung mit Gewichtssäule außen am Mast mit Schutzkorb | | | Zeichnungs-Nr. 50.2.010 |
| | Datum | Name | | | | | |
| Freigabe | 18.08.2020 | Nickel | | | | | |
| geprüft | 18.08.2020 | Spieß | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

Bauweisenzeichnung LVB

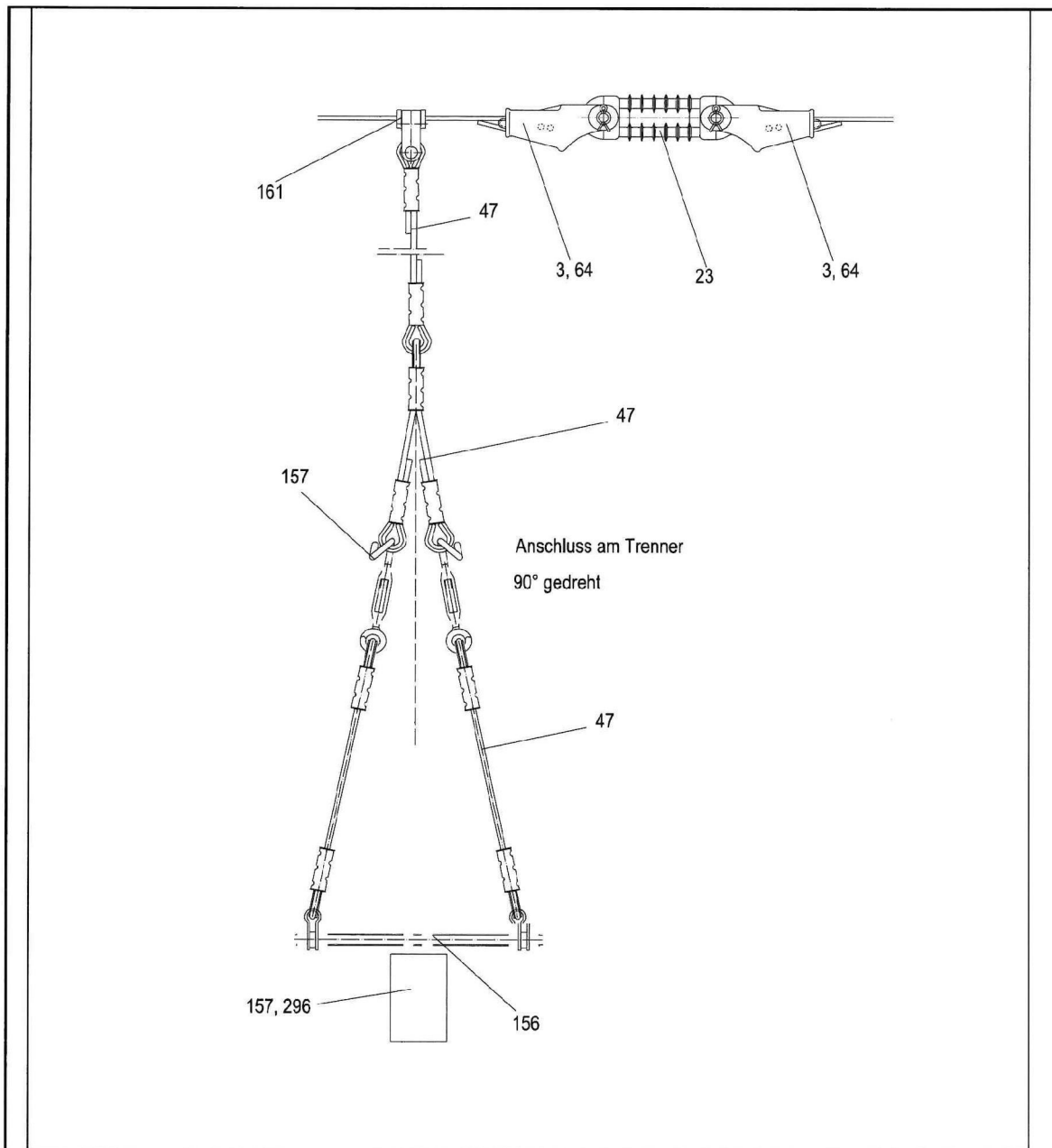
[illegible]

The graph illustrates the relationship between the number of fish caught (X-axis) and the number of fish (Y-axis). The X-axis ranges from 0 to 100, and the Y-axis ranges from 0 to 100. The data points are as follows:

| Number of fish caught (X) | Number of fish (Y) |
|---------------------------|--------------------|
| 0 | 0 |
| 10 | 13 |
| 20 | 33 |
| 30 | 13 |
| 40 | 23 |
| 50 | 48 |
| 60 | 48 |
| 70 | 48 |
| 80 | 48 |
| 90 | 48 |
| 100 | 48 |

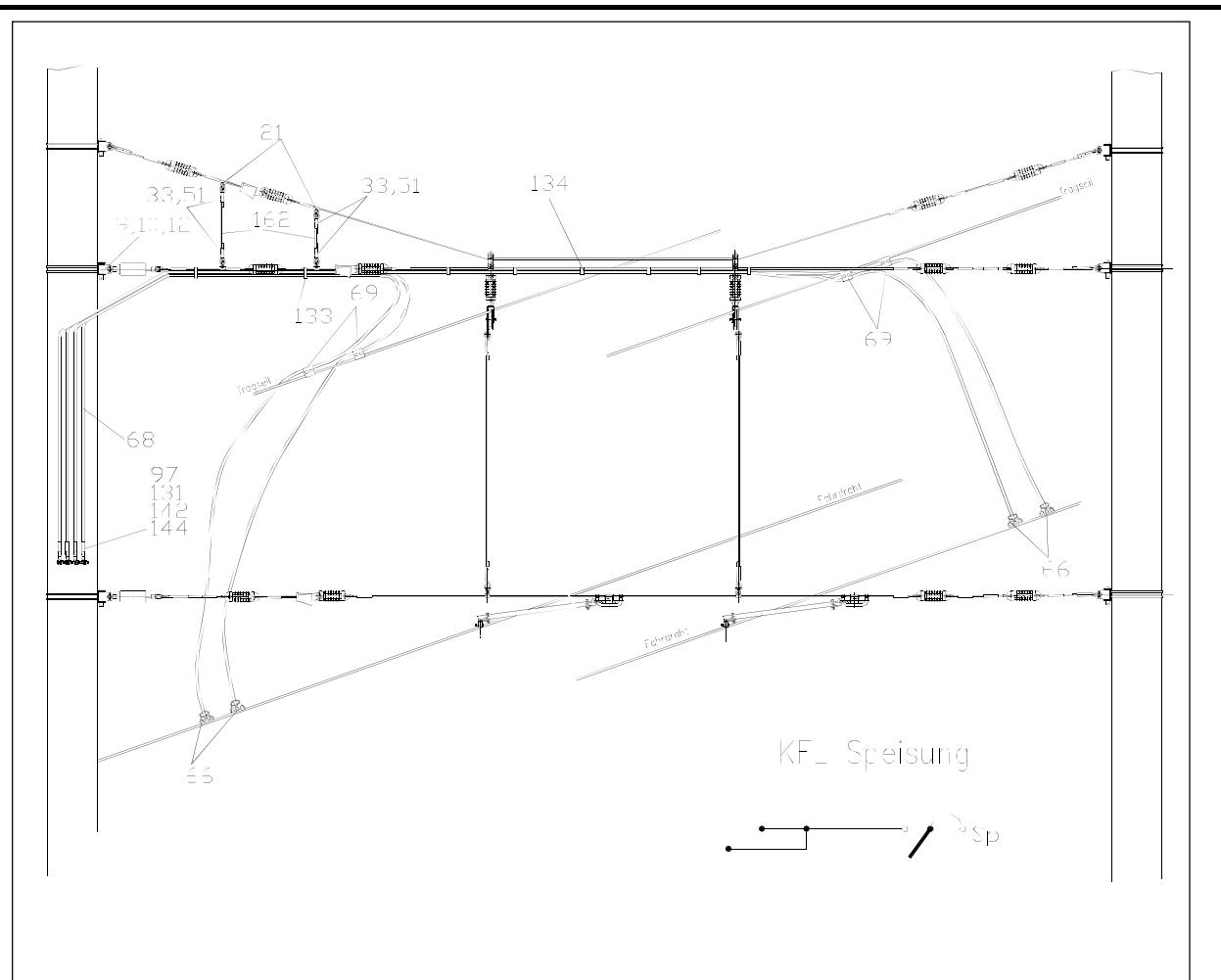
[illegible]


Bauweisenzeichnung LVB



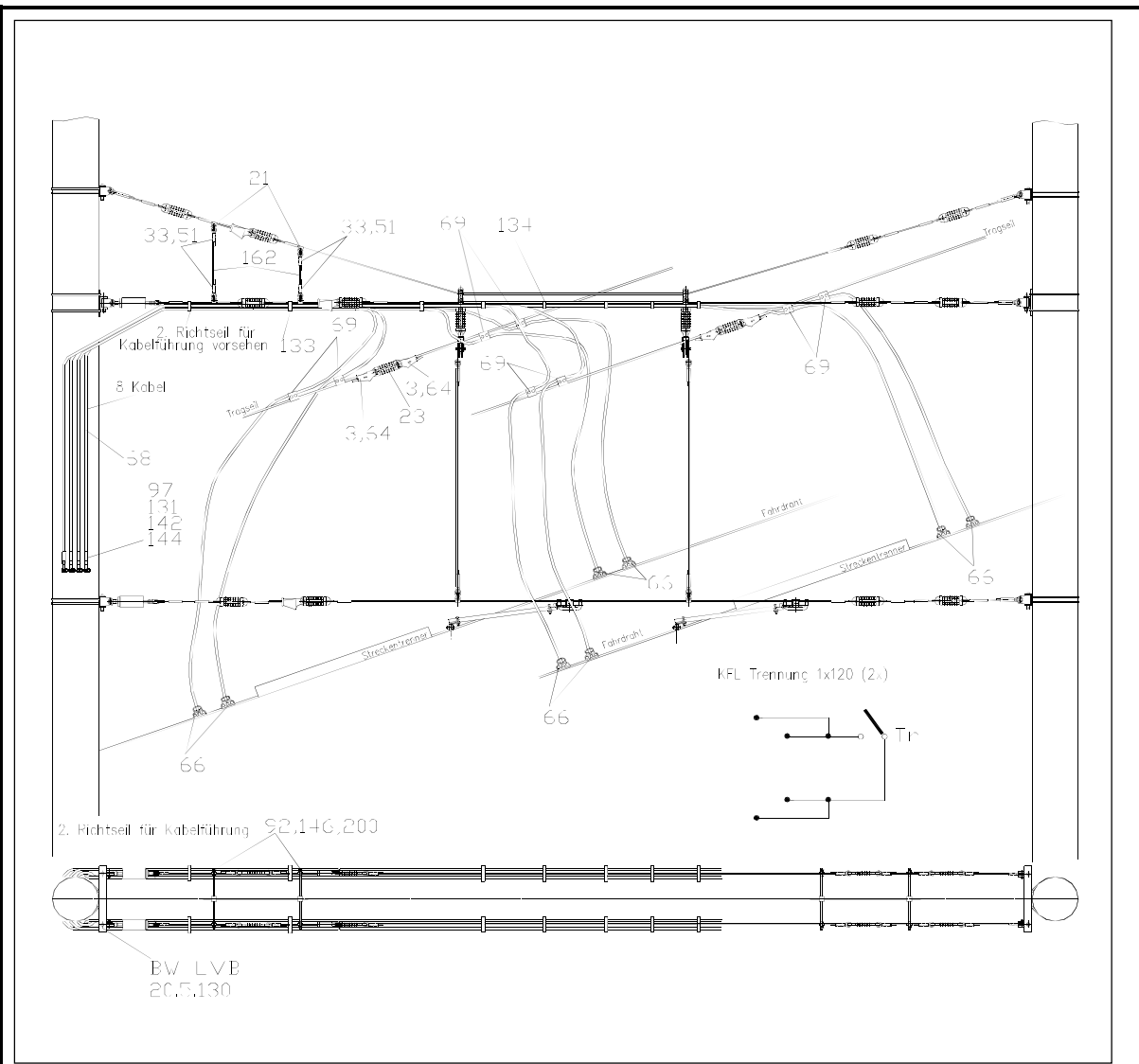
| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|------------|------|---------------------|--|--------------|-----------|-----------------|
| | | | | | | | |
| 3 | 2 | | St | Keilendklemme 16 | 8WL1170-8 | CuAl | |
| 23 | 1 | | St | Schlingenisolator | 8WL3001-2 | | Silikon gerippt |
| 296 | 1 | | St | Einstellbügel | 8WL 5531-0A | | |
| 47 | X | | m | Minoroc-Seil 9 mm | 8WL 7097-0 | | |
| 64 | 2 | | St | Zweilochkeil | 8WL1202-1 | CuZn | |
| 156 | 1 | | St | Aufhängung | 8WL5575-0A | | |
| 157 | 1 | | St | Streckentrenner mit Cu-Schleifkufen | 8WL5570-1 AF | | |
| 161 | 1 | | St | Gleithängerklemme für Tragseil | 8WL4612-0 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| <div><div></div><div>Leipziger</div><div>Verkehrsbetriebe</div></div> | | | | <div>Streckentrenner</div> <div>Aufhängung im Kettenwerk</div> <div>50 Bz II + Cu 95</div> | | | Zeichnungs-Nr. |
| Freigabe | Datum | Name | <div>60.1.030</div> | | | | |
| geprüft | 24.07.2023 | | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

Bauweisenzeichnung LVB



| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|------------|--------|----|--|-------------|------------|-----------------|
| | | | | | | | |
| 21 | 8 | | St | Hängerklemme 35 | 8WL 4624-2 | | |
| 33 | 8 | | St | Kausche 25-35 | 8WL1501-0 | Cu | |
| 51 | 8 | | St | Kerbverbinder 25-20 | 8WL1521-1 | Cu | |
| 66 | 4 | | St | Speiseklemme gerade | 8WL4584-0 | | |
| 68 | X | | m | Kabel HO7RN-F 1x120 qmm | 5523011209 | | n. Projekt |
| 69 | 4 | | St | Universal-Abzweigklemme | 8WL4588-0 | | |
| 97 | 4 | | St | Scheibe 17- DIN 125 | | A4 | n. Projekt |
| 131 | 4 | | St | Kabelschuh 16-120 | 8WL1582-1 | | |
| 133 | X | | St | Kabelträger für 4 Kabel | 8WL6732-6 | Kunststoff | n. Projekt |
| 134 | X | | St | Kabelträger für 2 Kabel | 8WL6731-6 | Kunststoff | n. Projekt |
| 142 | 4 | | St | Sechskantmutter M 16, DIN 934 | | A2 | |
| 144 | 8 | | St | Sechskantschraube M 16x35, DIN 933 | | A2-70 | |
| 162 | X | | m | Seil 10 mm² Bz II, flex. | 8WL7060-0 | BZ II | DIN 43138 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
|  | | | | Speisung KFL 2 Gleise im Quertragwerk | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | | | | | 60.1.100 |
| Freigabe | 08.07.2020 | Nickel | | | | | |
| geprüft | 08.07.2020 | Spieß | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

Bauweisenzeichnung LVB



| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--------------------------------------|------------|--------|----|---|-----------------|------------|---------------------------------------|
| | | | | | | | |
| 3 | 4 | | St | Keilendklemme 16 | 8WL1170-8 | CuAl | |
| 21 | 12 | | St | Hängerklemme 35 | 8WL 4624-2 | | n. Projekt |
| 23 | 2 | | St | Schlingenisolator | 8WL3001-2 | GFK | Silikon gerippt |
| 33 | 6 | | St | Kausche 25-35 | 8WL1501-0 | Cu | n. Projekt |
| 51 | 6 | | St | Kerbverbinder 25-20 | 8WL1521-1 | Cu | n. Projekt |
| 64 | 4 | | St | Zweilochkeil | 8WL1202-1 | CuZn | |
| 66 | 8 | | St | Speiseklemme gerade | 8WL4584-0 | | |
| 68 | X | | m | Kabel HO7RN-F 1x120 qmm | 5523011209 | | n. Projekt |
| 69 | 8 | | St | Universal-Abzweigklemme | 8WL4588-0 | | |
| 92 | 16 | | St | Scheibe 10,5 DIN 125 | | A2 | |
| 97 | 8 | | St | Scheibe 17- DIN 125 | | A4 | n. Projekt |
| 131 | 8 | | St | Kabelschuh 16-120 | 8WL1582-1 | | |
| 133 | X | | St | Kabelträger für 4 Kabel | 8WL6732-6 | Kunststoff | n. Projekt |
| 134 | X | | St | Kabelträger für 2 Kabel | 8WL6731-6 | Kunststoff | n. Projekt |
| 142 | 8 | | St | Sechskantmutter M 16, DIN 934 | | A2 | |
| 144 | 8 | | St | Sechskantschraube M 16x35, DIN 933 | | A2-70 | |
| 146 | 24 | | St | Sechskantmutter M 10, DIN 934 | | A2 | n. Projekt |
| 162 | X | | m | Seil 10 mm² Bz II, flex. | 8WL7060-0 | BZ II | n. Projekt |
| 200 | 4 | | St | Gewindestange M10 DIN 976 | | A4-50 | n. Projekt |
| | 2 | | St | Traverse mit Spannband | BW LVB 20.5.130 | | |
| | | | | | | | |
| Leipziger Verkehrsbetriebe | | | | Trennung KFL 2 Gleise im Quertragwerk | | | Zeichnungs-Nr. 60.1.180 |
| | Datum | Name | | | | | |
| Freigabe | 08.07.2020 | Nickel | | | | | |
| geprüft | 08.07.2020 | Spieß | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

Technical drawing of a cable car system (Seilbahn). The diagram shows a cable (Tragseil) running diagonally across the frame. A cable car (Fahrricht) is attached to the cable. The cable is labeled "Tragseil" and the car is labeled "Fahrricht". Three reference numbers are shown: 69, 63, and 56, each with a line pointing to a specific part of the system. Reference number 69 points to the cable, 63 points to the car, and 56 points to the cable again.

[illegible]

This technical drawing illustrates the structural components of a cable-stayed bridge. The main structure consists of two vertical pylons supporting the bridge deck. Stay cables are shown connecting the pylons to the deck. Various components are labeled with numbers: 66 points to the stay cables, 68 points to the bridge deck, 69 points to the bridge piers, and 70 points to the bridge approach. The drawing also shows the bridge's foundation and the surrounding environment, including the water level and the bridge's approach structure.

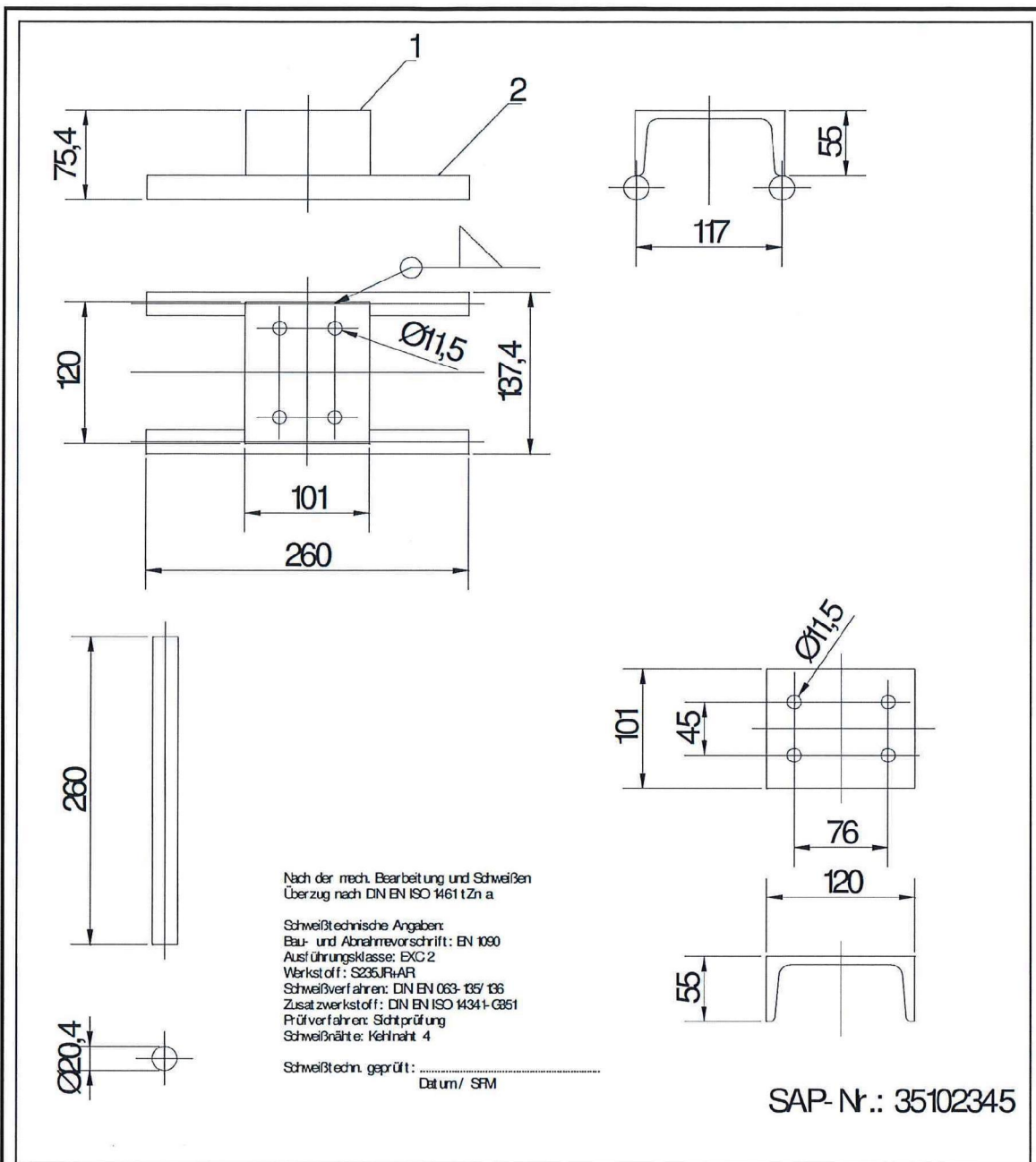
[illegible]

This technical drawing illustrates the cross-section of a cable-stayed bridge. The main structure consists of two vertical pylons supporting the deck via stay cables. The deck is shown with a central roadway and side sections. Key components labeled include:

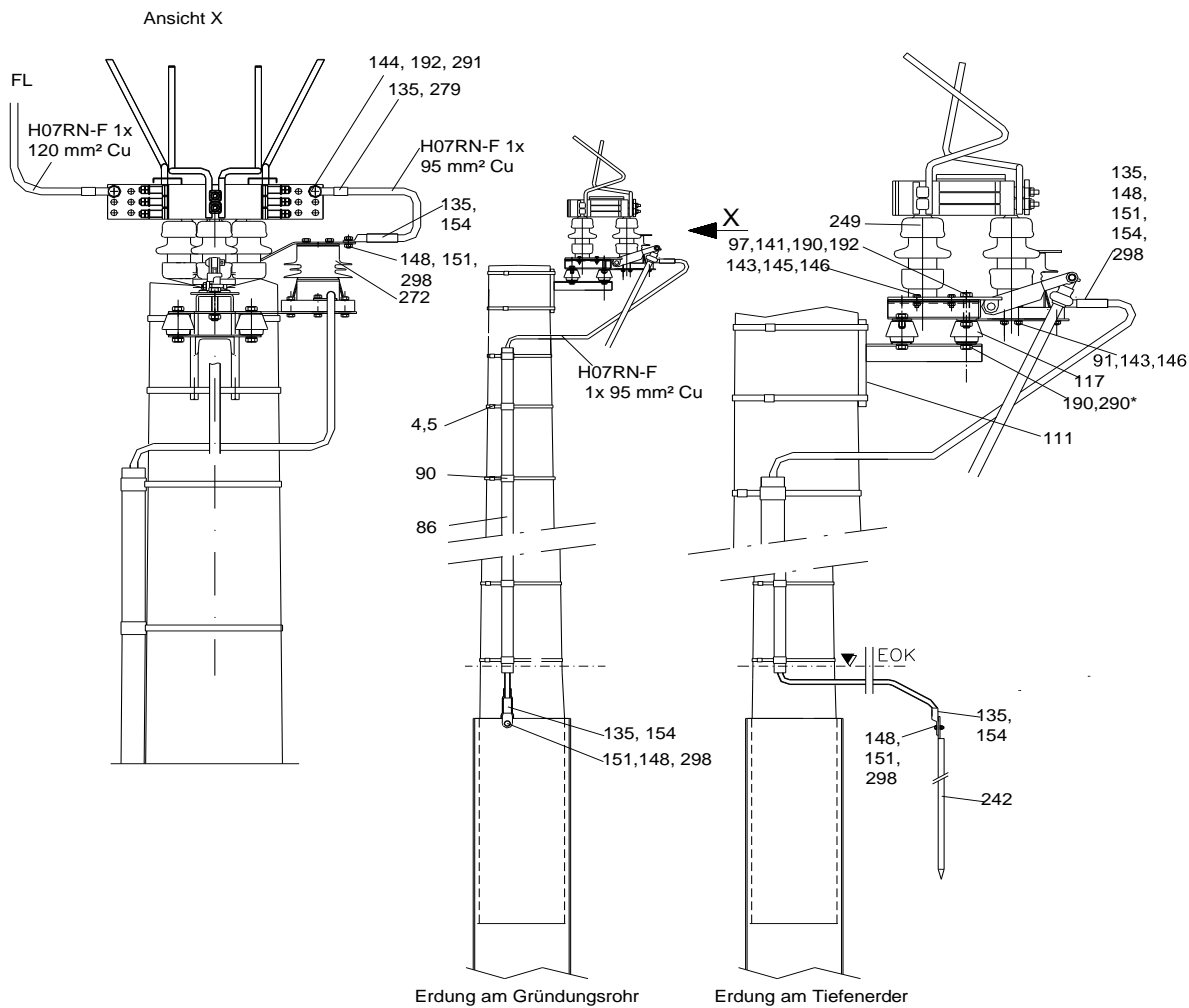
- Tragseil**: Main cable, shown as a thick line connecting the pylons to the deck.
- Fahrseil**: Road cable, shown as a thinner line running along the deck.
- 66**: A label pointing to the lower part of the deck structure.
- 68**: A label pointing to the side section of the deck.
- 69**: A label pointing to the upper part of the deck structure.

[illegible]

Bauweisenzeichnung LVB



| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--------------------------------------|-------|------|----|---------------------------------------|-------------|-----------|----------------|
| 1 | | | St | U-Profil DIN 1025-1 - U 120, 101 lang | | | |
| 2 | | | St | Rundstahl EN 10060, D20,4x260 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Leipziger Verkehrsbetriebe | | | | Traverse für Handantrieb | | | Zeichnungs-Nr. |
| Freigabe | Datum | Name | | | | | 90.1.020 |
| gepr. | | | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

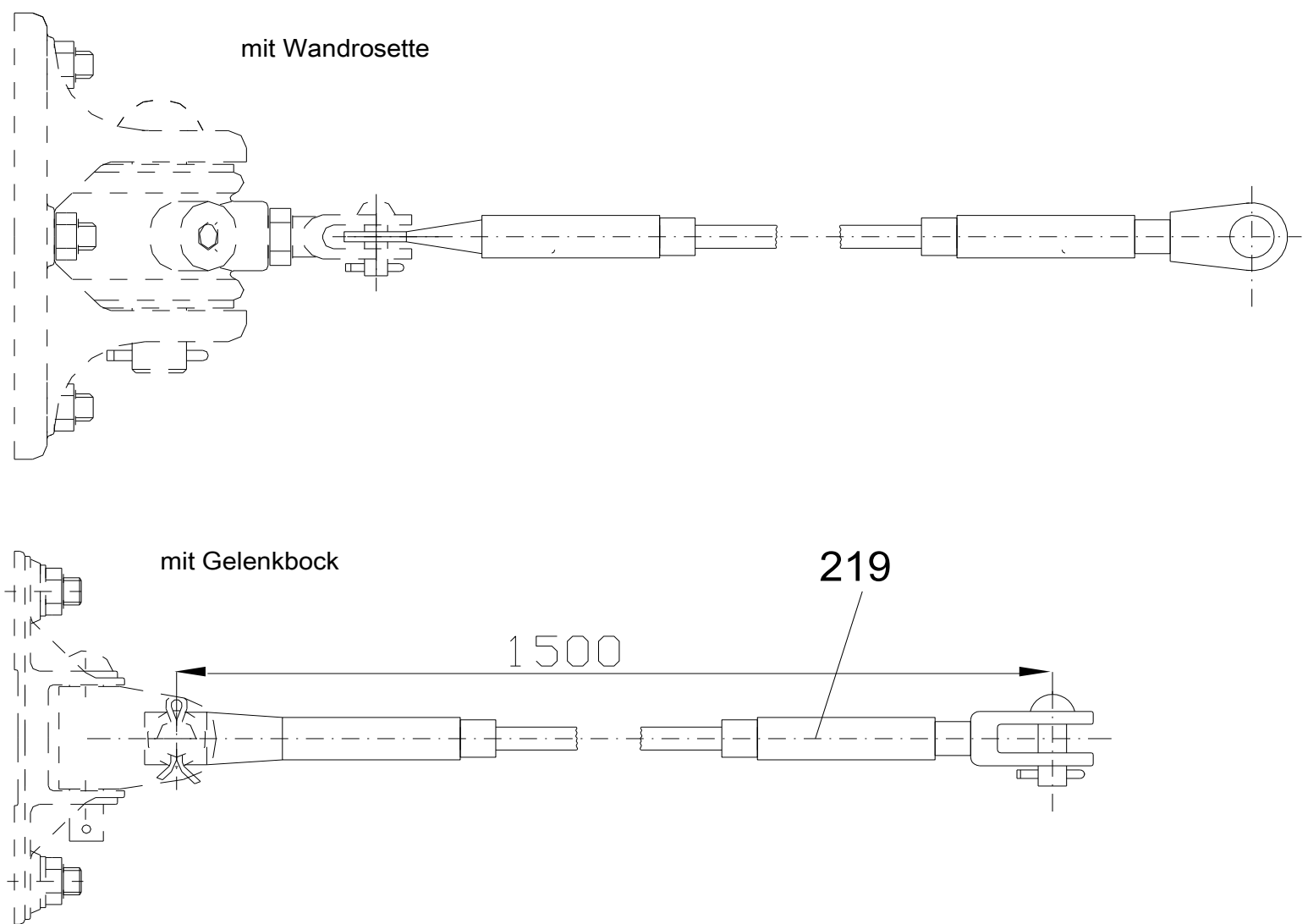


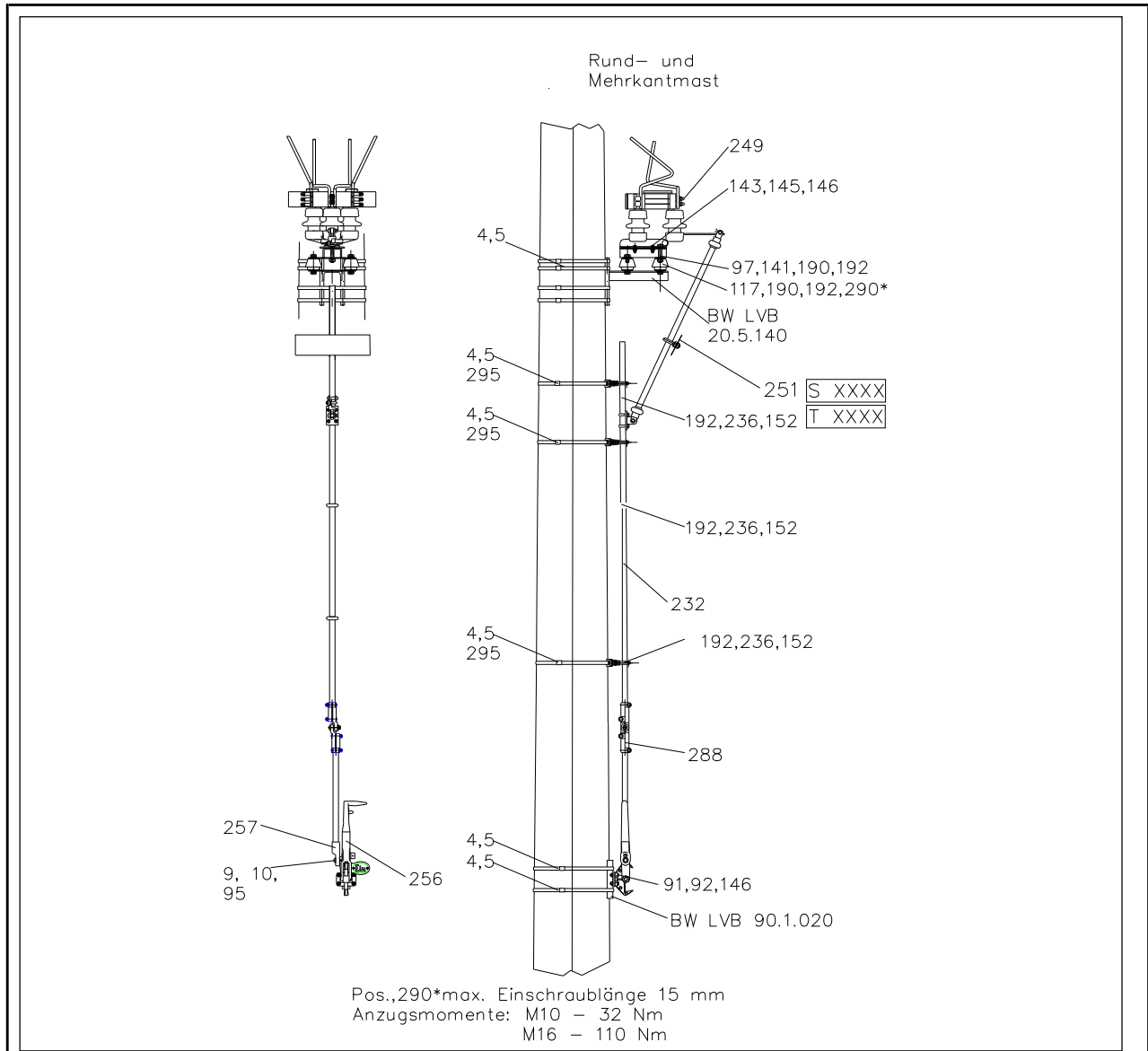
Tiefenerder und Erdung am Gründungsrohr sind mit einem Erdungswiderstand von $\leq 10 \Omega$ auszuführen. Der Wert ist zu protokollieren.

Pos. 290 max. Einschraublänge 15 mm
Anzugsmoment: M16-110 Nm

| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|------------|---------|----------|--|-----------------|-----------|-----------------|
| | | | | | | | |
| 4 | X | | m | Spannband 19x1 | 8WL6743-0 | | nach Projekt |
| 5 | X | | St | Schlaufe 20 für Spannband | 8WL6748-1 | nrSt | nach Projekt |
| 86 | X | | m | Kabelschutzrohr FPKu-EM-F M32 | | PVC, grau | nach Projekt |
| 90 | X | | St | Schelle | 8WL6752-2 | nrSt | nach Projekt |
| 91 | 2 | | St | Sechskantschraube M10x50 DIN 933 | | A2-70 | |
| 97 | 2 | | St | Scheibe 17 DIN 125 | | A4 | |
| 111 | 1 | | St | Traverse für Trenn.- und Speiseschalter für Spannbandbefestigung | BW-LVB 20.5.140 | St tZn | Eigenfertigung |
| 117 | 4 | | St | Isolierkörper 1,5 kV, M16 | 8WL3122-2 | Gießharz | |
| 135 | 1 | | m | Kaltschrumpfschlauch 8428.12 EPDM | | | 3M |
| 141 | 2 | | St | Sechskantschraube M16x80 DIN 933 | | A2-70 | |
| 143 | 5 | | St | Federring B10 DIN 127 | | A2 | |
| 144 | 1 | | St | Sechskantschraube M16x35 DIN 933 | | A2-70 | |
| 145 | 2 | | St | Sechskantschraube M10x30 DIN 933 | | A2-70 | |
| 146 | 5 | | St | Sechskantmutter M10 DIN 934 | | A2 | |
| 148 | 3 | | St | Sechskantmutter M12 DIN 934 | | A2 | |
| 151 | 3 | | St | Sechskantschraube M12x30 DIN 933 | | A2 | |
| 154 | 3 | | St | Kabelschuh 12-95 DIN 46235 | 8WL1581-1 | Cu-ETP | |
| 190 | 10 | | St | Federring B16 DIN 127 | | A4-50 | |
| 192 | 3 | | St | Sechskantmutter M16 DIN 934 | | A2 | |
| 242 | 1 | | St | Tiefenerder- Stab mit Anschlussfahne d=13 | | St-tZn | Länge n. Bedarf |
| 249 | 1 | | St | Trennschalter 3KV DC | 8WL6134-4 | | |
| 272 | 1 | | St | Überspannungsableiter 3EB4010 | 8WL6537-2A | | |
| 279 | 1 | | St | Kabelschuh 16-95 DIN 46235 | 8WL1581-2 | Cu-ETP | |
| 290 | 8 | | St | Sechskantschraube M16x25 DIN 933 | | A2-70 | |
| 291 | 1 | | St | Zahnscheibe 17 Form A DIN 6797 | | A2 | |
| 298 | 3 | | St | Zahnscheibe 13 Form A DIN 6797 | | A2 | |
| <div><div><div><div></div><div>Leipziger</div><div>Verkehrsbetriebe</div></div></div></div> | | | | <div>Speiseschalter am Betonmast</div> <div>mit A1</div> | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | 60.4.010 | | | | |
| Freigabe | 08.08.2024 | Mohr | | | | | |
| geprüft | 08.08.2024 | Neubert | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | |

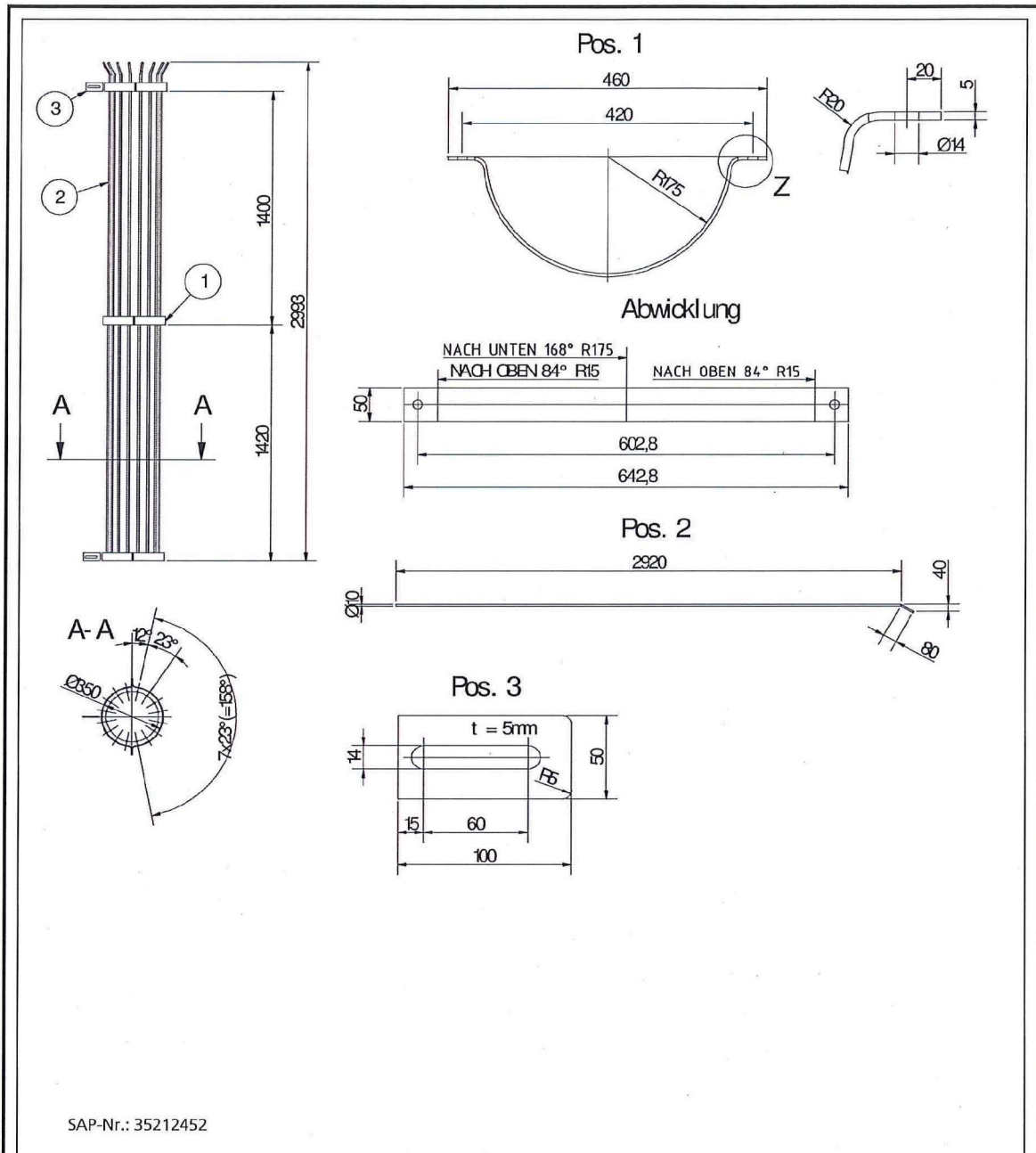
Bauweisenzeichnung LVB

[illegible]



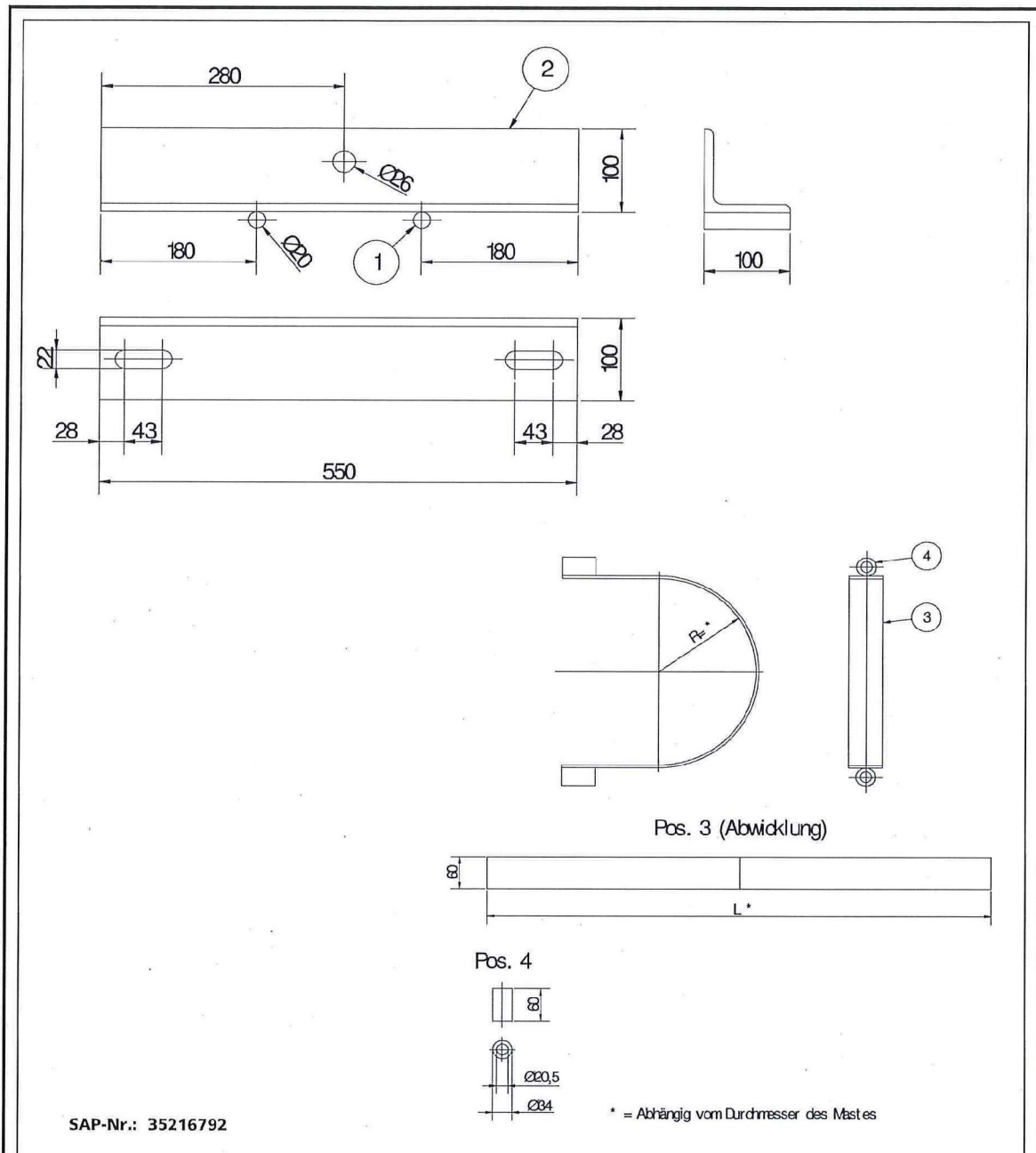
| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--|-------|---------------|----|--|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| | | Rd. + Mk-Mast | | | | | |
| 4 | | X | m | Spannband 19x1 | 8WL6743-0 | | n. Projekt |
| 5 | | X | St | Schlaufe 20 für Spannband | 8WL6748-1 | nrSt | n. Projekt |
| 9 | | 1 | St | Splint 5x28 ISO 1234 | | Cu | |
| 10 | | 1 | St | Bolzen 19x52 DIN 43161 | | A2 | |
| 91 | | 4 | St | Sechskantschraube M10x50 DIN 933 | | A2-70 | |
| 92 | | 4 | St | Scheibe 10,5 DIN 125 | | A2 | |
| 95 | | 1 | St | Scheibe 21 DIN 125 | | A2 | |
| 97 | | 2 | St | Scheibe 17 DIN 125 | | A4 | |
| 117 | | 4 | St | Isolierkörper 1,5 kV, M16 | 8WL3122-2 | Gießharz | |
| 141 | | 2 | St | Sechskantschraube M16x80 DIN 933 | | A2-70 | |
| 143 | | 2 | St | Federring B10 DIN 127 | | A2 | |
| 145 | | 2 | St | Sechskantschraube M10x30 DIN 933 | | A2-70 | |
| 146 | | 6 | St | Sechskantmutter M10 DIN 934 | | A2 | |
| 152 | | 3 | St | Sechskantschraube M16x40 DIN 933 | | A2-70 | |
| 190 | | 13 | St | Federring B16 DIN 127 | | A4-50 | |
| 192 | | 10 | St | Sechskantmutter M16 DIN 934 | | A2 | |
| 232 | | 1 | St | GFK-Schaltergestänge für Handantrieb | 8WL6230-5B | | |
| 236 | | 3 | St | Gestängeführung 26 | 8WL6247-8A | CuAl | |
| 249 | | 1 | St | Trennschalter 3KV DC | 8WL6134-4 | | |
| 251 | | 1 | St | Bezeichnungsschild- Schalter/Trenner | | Kunststoff | Langmatz GmbH |
| 256 | | 1 | St | Handantrieb für Trennschalterbetätigung, Hub 200 | 8WL6214-0 | G-Al | |
| 257 | | 1 | St | Gelenkstück mit Auge, einseitig | 8WL6225-2 | G-Al | |
| 288 | | 1 | St | Gelenk für GFK-Stab 27 | 2802618 | | Powerlines Products GmbH |
| 290 | | 11 | St | Sechskantschraube M16x25 DIN 933 | | A2-70 | |
| 295 | | 3 | St | Spannbandhalter für Gestängeführung | 8WL6228-2C | nrSt | |
| | | 1 | St | Traverse für Trennschalter mit Spannband | BW-LVB 20.5.140 | St-tZn | |
| | | 1 | St | Konsole f Handantrieb am Rd.+Mehrk.-Mast | BW-LVB 90.1.020 | St-tZn | |
| <div><div><div></div><div>Leipziger</div><div>Verkehrsbetriebe</div></div></div> | | | | Trennschalter mit Handantrieb am Mast | Zeichnungs-Nr. | | 60.2.020 |
| | | | | | | | |
| | | | | | Datum | Name | |
| | | | | | Freigabe geprüft Maßstab | 23.07.2024 23.07.2024 ohne | |

Bauweisenzeichnung LVB



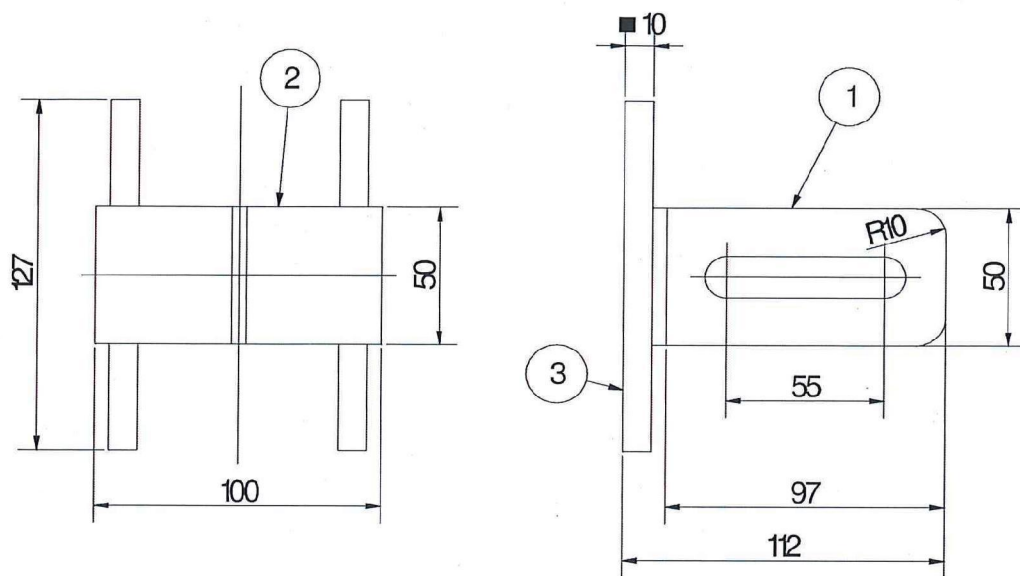
| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|---|------------|------|----------|--------------------------------|-------------|-----------|----------------|
| | | | | | | | |
| 1 | | | St | Flachstahl EN 10058-50x5x642,8 | | | |
| 2 | | | St | Rundstahl EN 10060-D10x3000 | | | |
| 3 | | | St | Flachstahl EN 10058-50x5x100 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| <div><div></div><div>Leipziger Verkehrsbetriebe</div></div> | | | | Schutzkorb | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | 90.1.040 | | | | |
| Freigabe | 31.07.2020 | | | | | | |
| gepr. | | | | | | | |
| Maßstab | ohne | | | | | | |

Bauweisenzeichnung LVB



| Pos. | Menge | | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--------------------------------------|----------|------|----|----------------------------|-------------|-----------|----------------|
| 1 | | | St | Rundstahl EN 10060-D20x100 | | | |
| 2 | | | St | Winkelprofil-100x5x550 | | | |
| 3 | | | St | Flachstahl EN 10058-60x5x* | | | |
| 4 | | | St | Rundstahl EN 10060-D34x60 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Leipziger Verkehrsbetriebe | | | | Traverse Radspanner | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | | | | | |
| Freigabe | 04.07.20 | | | | | | |
| gepr. | | | | | | | |
| Maßstab | | ohne | | | | | 90.1.060 |

Bauweisenzeichnung LVB



SAP-Nr.: 35227577

| Pos. | Menge | | Benennung | Bestell-Nr. | Werkstoff | Anmerkung |
|--------------------------------------|------------|------|-------------------------------|-------------|-----------|----------------|
| 1 | | St | Flachstahl EN 10058-50x5x97 | | | |
| 2 | | St | Flachstahl EN 10058-50x5x100 | | | |
| 3 | | St | Rundstahl EN 10060-D10x127 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Leipziger Verkehrsbetriebe | | | Befestigung Schutzkorb | | | Zeichnungs-Nr. |
| | Datum | Name | | | | |
| Freigabe | 31.07.2022 | | | | | |
| gepr. | | | | | | |
| Maßstab | ohne | | | | | 90.1.100 |