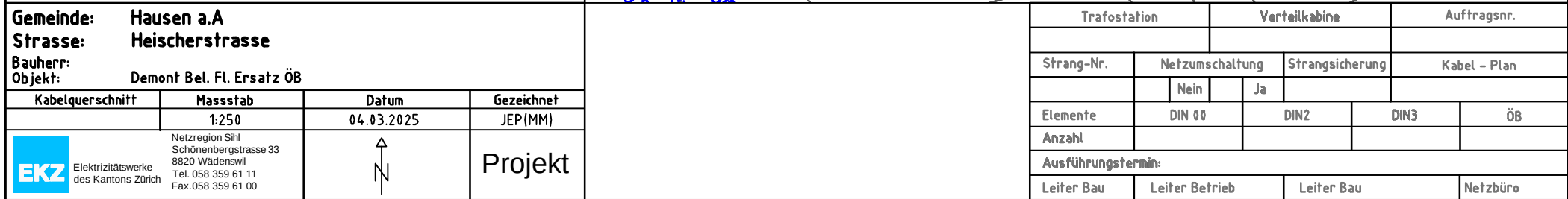
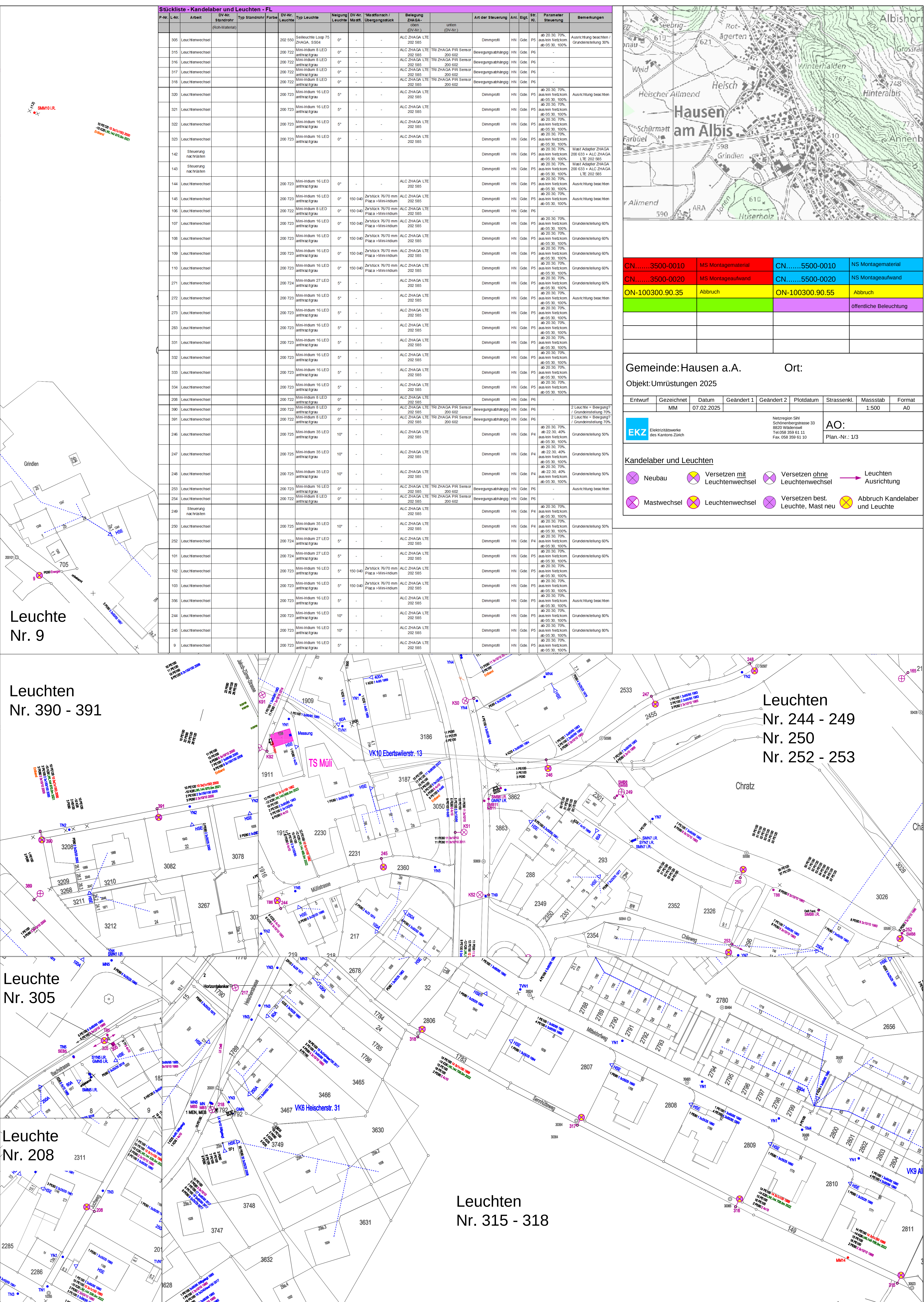


[illegible]



Leuchten:
Nr. 106 - 110
Nr. 101 - 103
Nr. 356
Nr. 271 - 273
Nr. 283
Nr. 331 - 334
Nr. 142 - 145
Nr. 320 - 323



Leuchte
Nr. 9

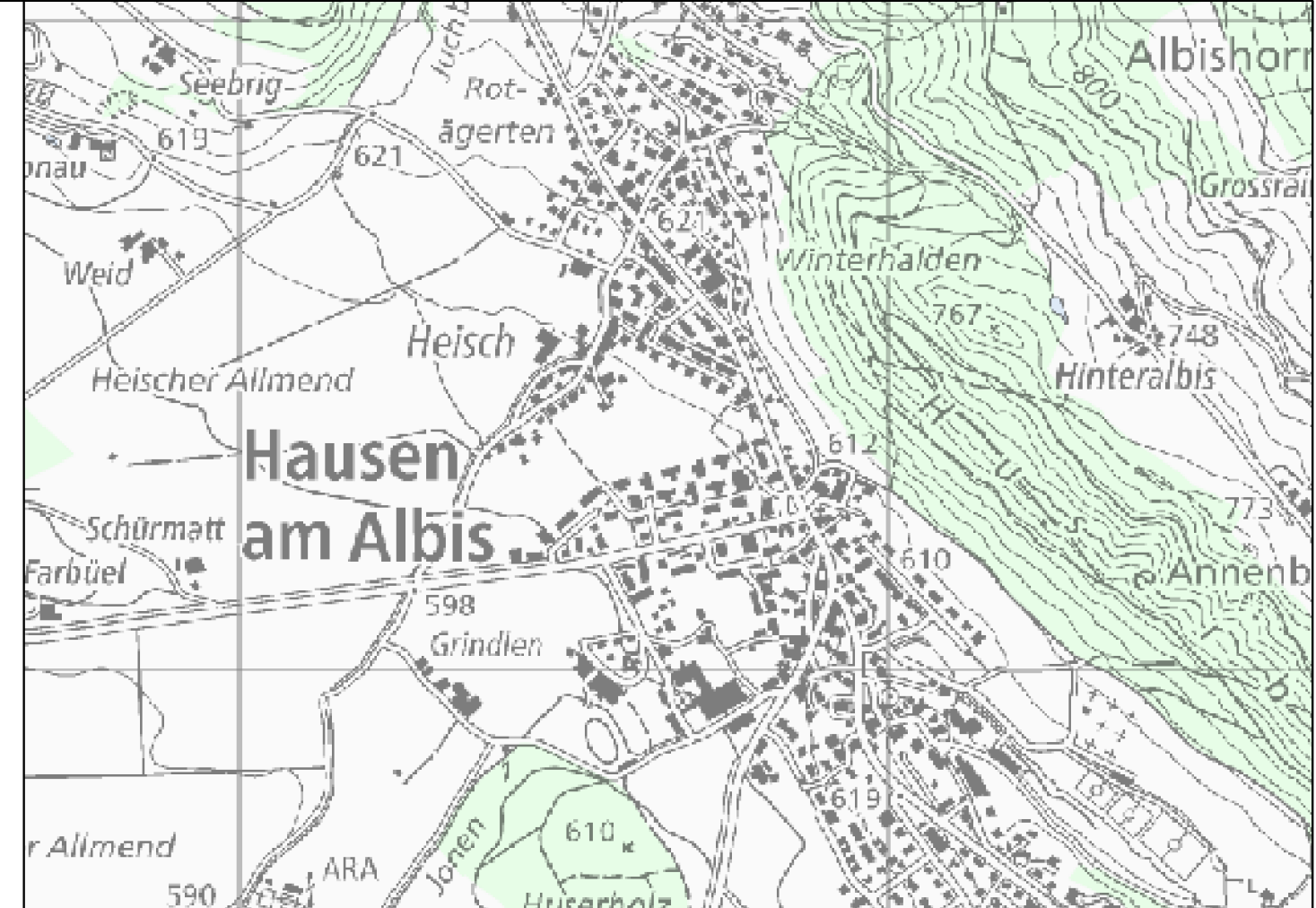
Leuchten
Nr. 390 - 391

Leuchte
Nr. 305

Leuchte
Nr. 208

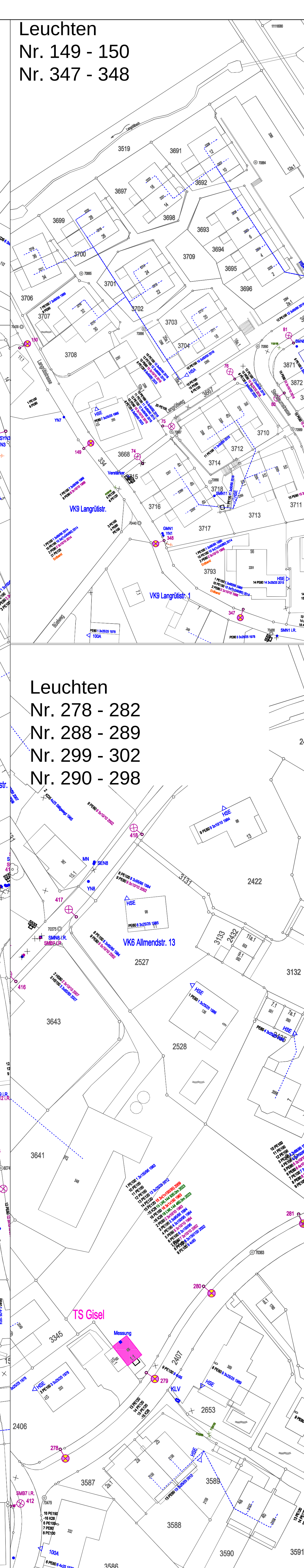
Leuchten
Nr. 315 - 318

Leuchten
Nr. 244 - 249
Nr. 250
Nr. 252 - 253



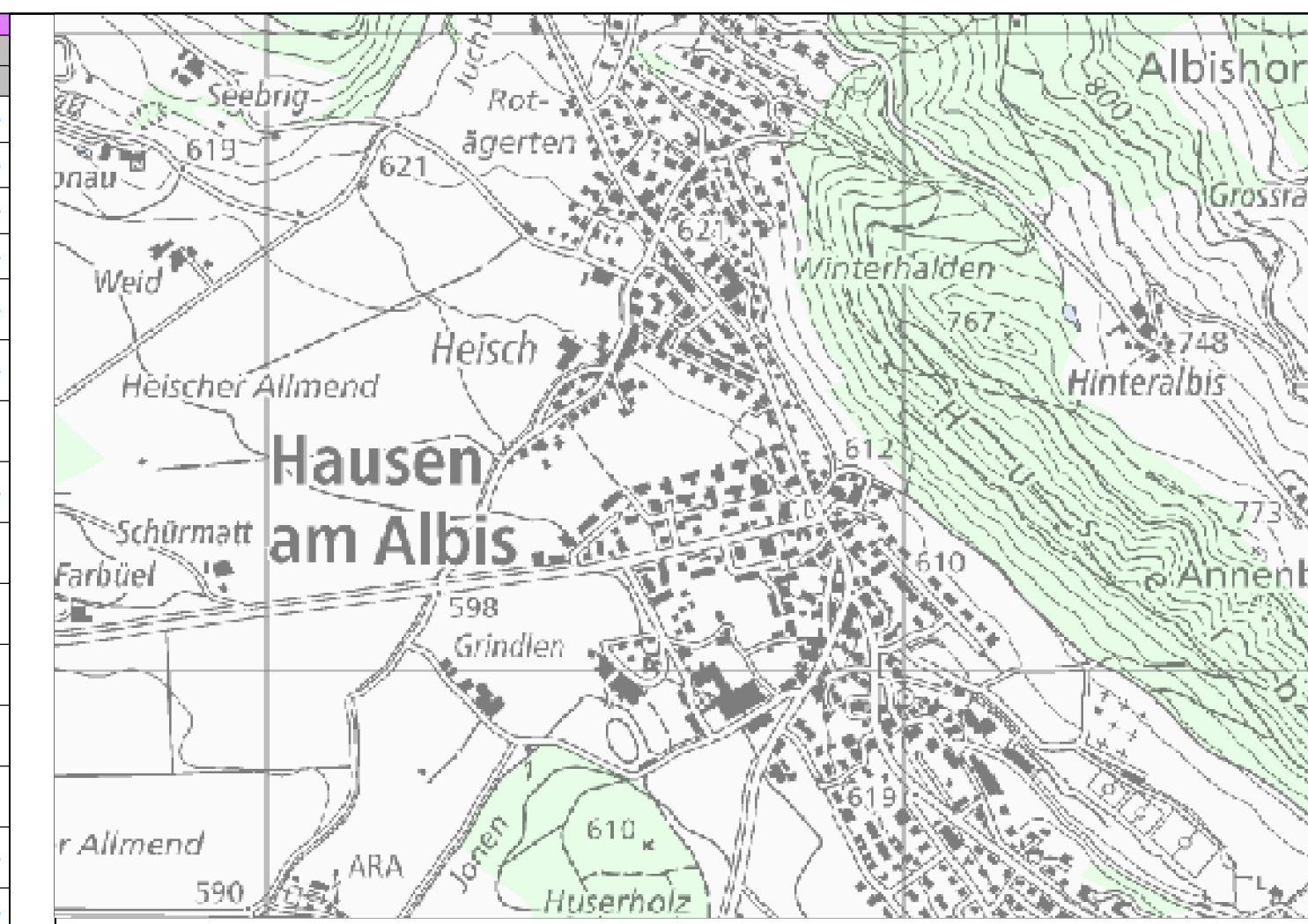
CN..... 3500-0010	MS Montagematerial	CN..... 5500-0010	NS Montagematerial
CN..... 3500-0020	MS Montageaufwand	CN..... 5500-0020	NS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			öffentliche Beleuchtung

Gemeinde: Hausen a.A.		Ort:	
Objekt: Umrüstungen 2025			
Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1
MM	MM	07.02.2025	Geändert 2
Plottatum		Strassenk.	Massstab
		1:500	Format
		A0	
EKZ		AO:	
Elektrizitätswerke des Kantons Zürich		Plan-Nr.: 1/3	
Kandelaber und Leuchten			
Neubau			
Versetzen mit Leuchtenwechsel			
Versetzen ohne Leuchtenwechsel			
Leuchten Ausrichtung			
Mastwechsel			
Leuchtenwechsel			
Versetzen best. Leuchte, Mast neu			
Abbruch Kandelaber und Leuchte			



Leuchten
Nr. 278 - 282
Nr. 288 - 289
Nr. 299 - 302
Nr. 290 - 298

CN.....3500-0010	MS Montagematerial	CN.....5500-0010	NS Montagematerial
CN.....3500-0020	MS Montageaufwand	CN.....5500-0020	NS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			öffentliche Beleuchtung
Gemeinde: Hausen a.A.		Ort:	
Objekt: Umrüstungen 2025			
Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1
	MM	07.02.2025	
		Geändert 2	Plattdatum
Elektrizitätswerk des Kantons Zürich		Netzregion GfM Schönenbergstrasse 33 8020 Wädenswil Tel 058 309 61 11 Fax 058 309 61 10	
		AO: Plan-Nr.: 3/3	
Kandelaber und Leuchten			
Neubau	Versetzen mit Leuchtenwechsel	Versetzen ohne Leuchtenwechsel	Leuchten Ausrichtung
Mastwechsel	Leuchtenwechsel	Versetzen best. Leuchte, Mast neu	Abbruch Kandelaber und Leuchte



CN.....3500-0010	MS Montagepersonal	CN.....5500-0010	NS Montagepersonal
CN.....3500-0020	MS Montageaufwand	CN.....5500-0020	NS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			öffentliche Beleuchtung

Gemeinde: Hausen a.A. Ort:

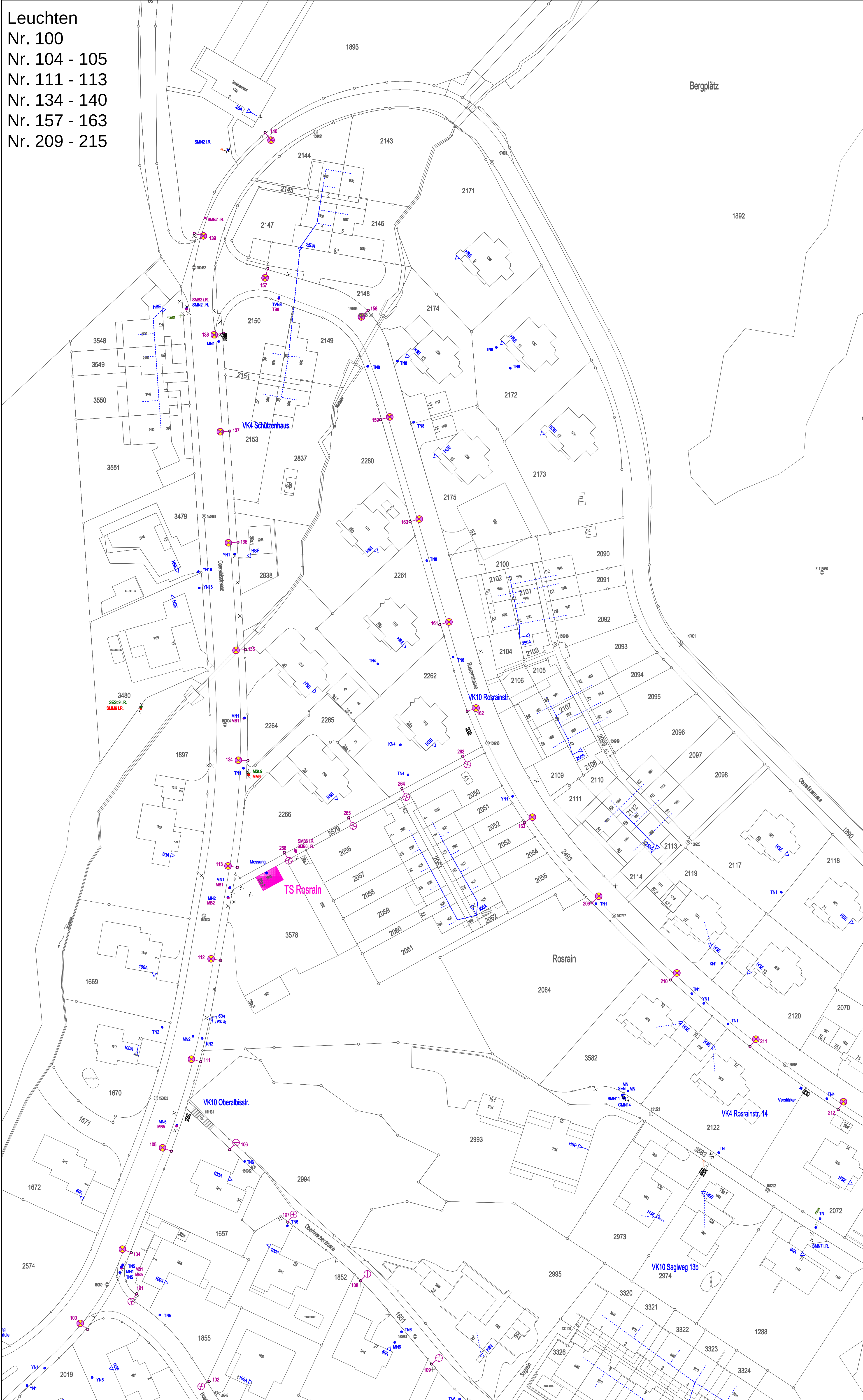
Objekt: Umrüstungen 2025

Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1	Geändert 2	Plotdatum	Strassenkl.	Massstab	Format
	MM	07.02.2025					1:500	A0
 Elektrizitätswerke des Kantons Zürich						AO: Plan.-Nr.: 3/3		
Netzgrenze Sihl Schönenbergstrasse 33 8820 Wädenswil Tel 058 359 61 11 Fax 058 359 61 10								

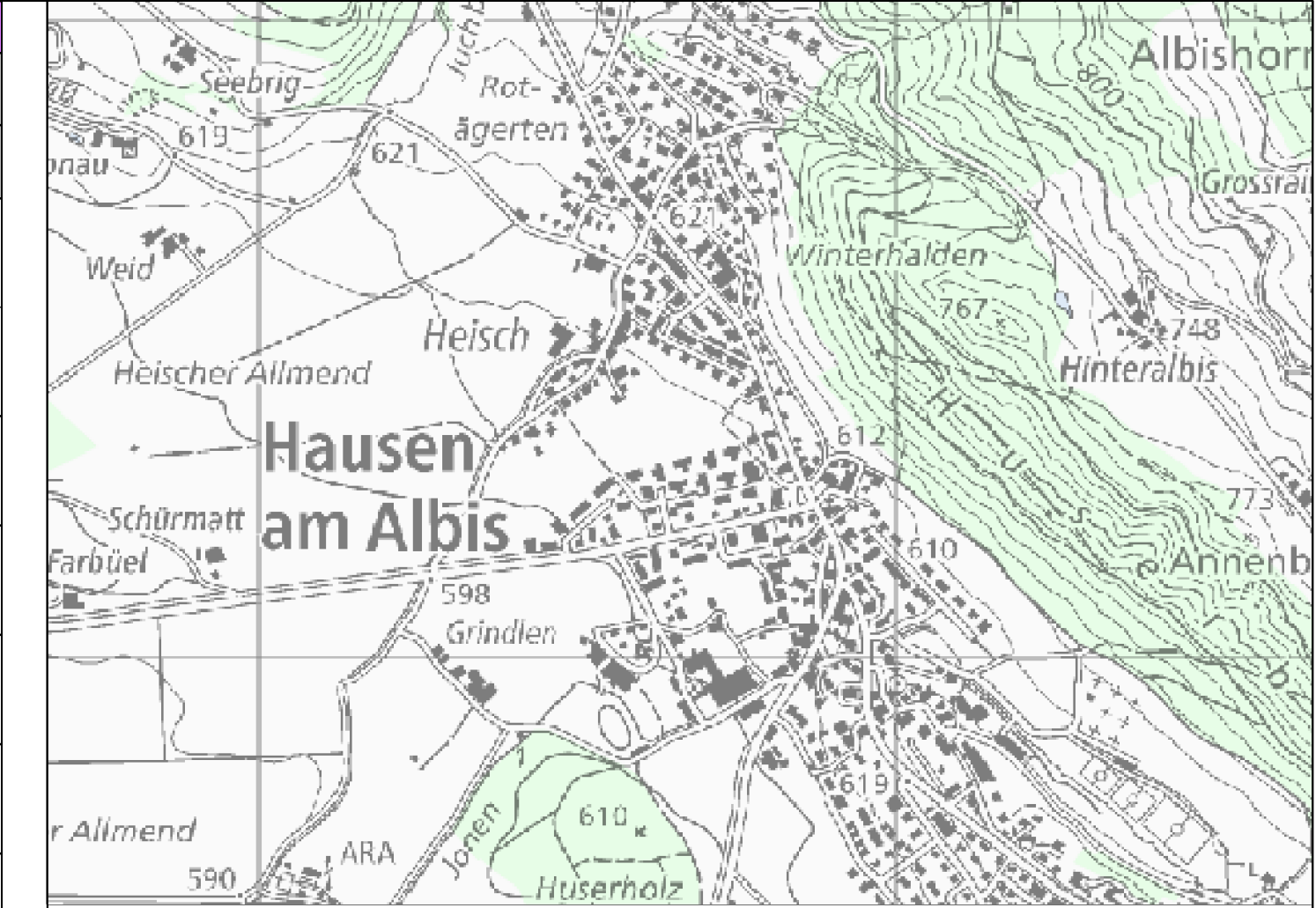
Kandelaber und Leuchten

 Neubau	 Versetzen mit Leuchtenwechsel	 Versetzen <u>ohne</u> Leuchtenwechsel	→ Leuchten Ausrichtung
 Mastwechsel	 Leuchtenwechsel	 Versetzen best. Leuchte, Mast neu	 Abbruch Kandelaber und Leuchte

Leuchten
Nr. 100
Nr. 104 - 105
Nr. 111 - 113
Nr. 134 - 140
Nr. 157 - 163
Nr. 209 - 215



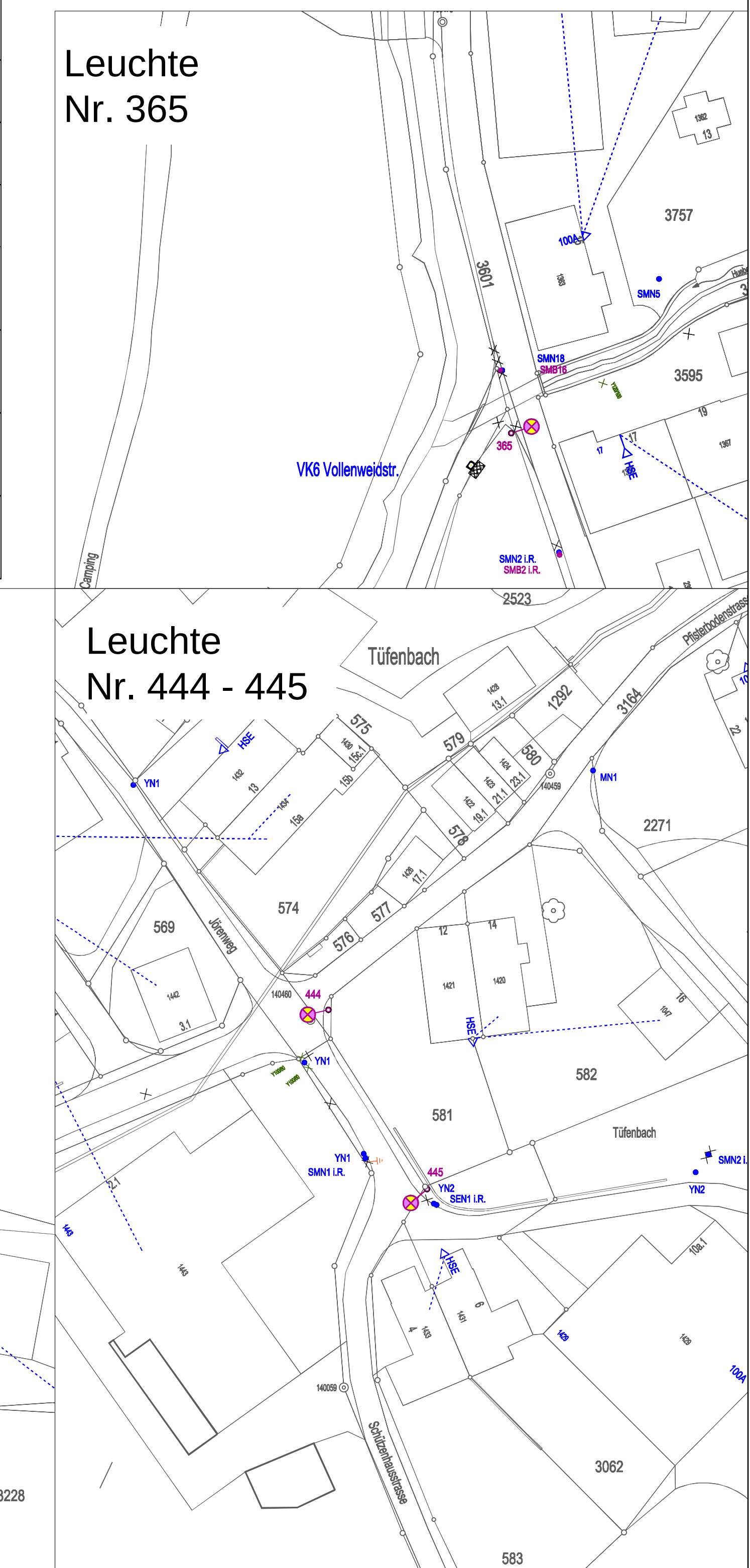
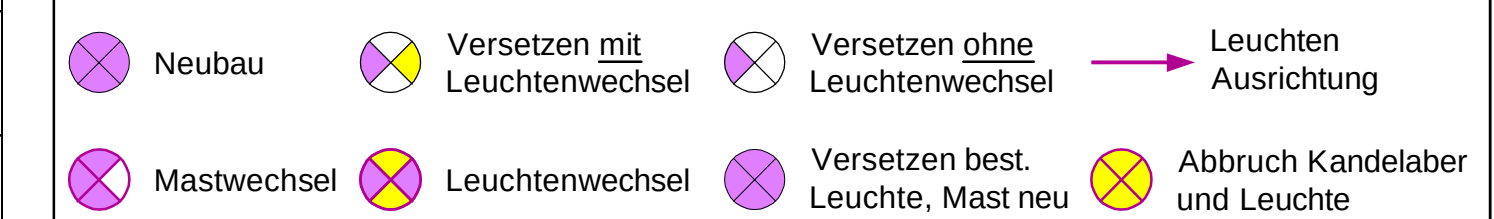
Stückliste - Kandelaber und Leuchten - Natrium																		
P-Nr.	L-Nr.	Arbeit	DV-Nr. Standrohr	Typ Standrohr	Farbe	DV-Nr. Leuchte	Typ Leuchte	Neigung Leuchte	DV-Nr. Mastfl.	Mastflansch / Übergangsstück	Belegung ZHAGA- Schnittstelle Steuerung	Art der Steuerung	Anl.	Eigt.	Str. Kl.	Parameter Steuerung	Bemerkungen	
			(Roh-Material)								oben (DV-Nr.)	unten (DV-Nr.)						
	100	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	104	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	105	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	111	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
	112	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
	113	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
	134	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
	135	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
	136	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
	137	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	138	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	139	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	140	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	M5	ab 20,30, 75%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	157	Leuchtenwechsel				200 724	Mini-Iridium 27 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
	158	Leuchtenwechsel				200 724	Mini-Iridium 27 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
	159	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	160	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	161	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	162	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	163	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	209	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	210	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	211	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	212	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	213	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	214	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	215	Leuchtenwechsel				200 723	Mini-Iridium 16 LED anthrazitgrau	5°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P5	ab 20,30, 70%, aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	
	365	Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 80%
	444	Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 50%
	445	Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 50%
	46	Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/ein Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 80%



CN.....3500-0010	MS Montagematerial	CN.....5500-0010	NS Montagematerial
CN.....3500-0020	MS Montageaufwand	CN.....5500-0020	NS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			öffentliche Beleuchtung

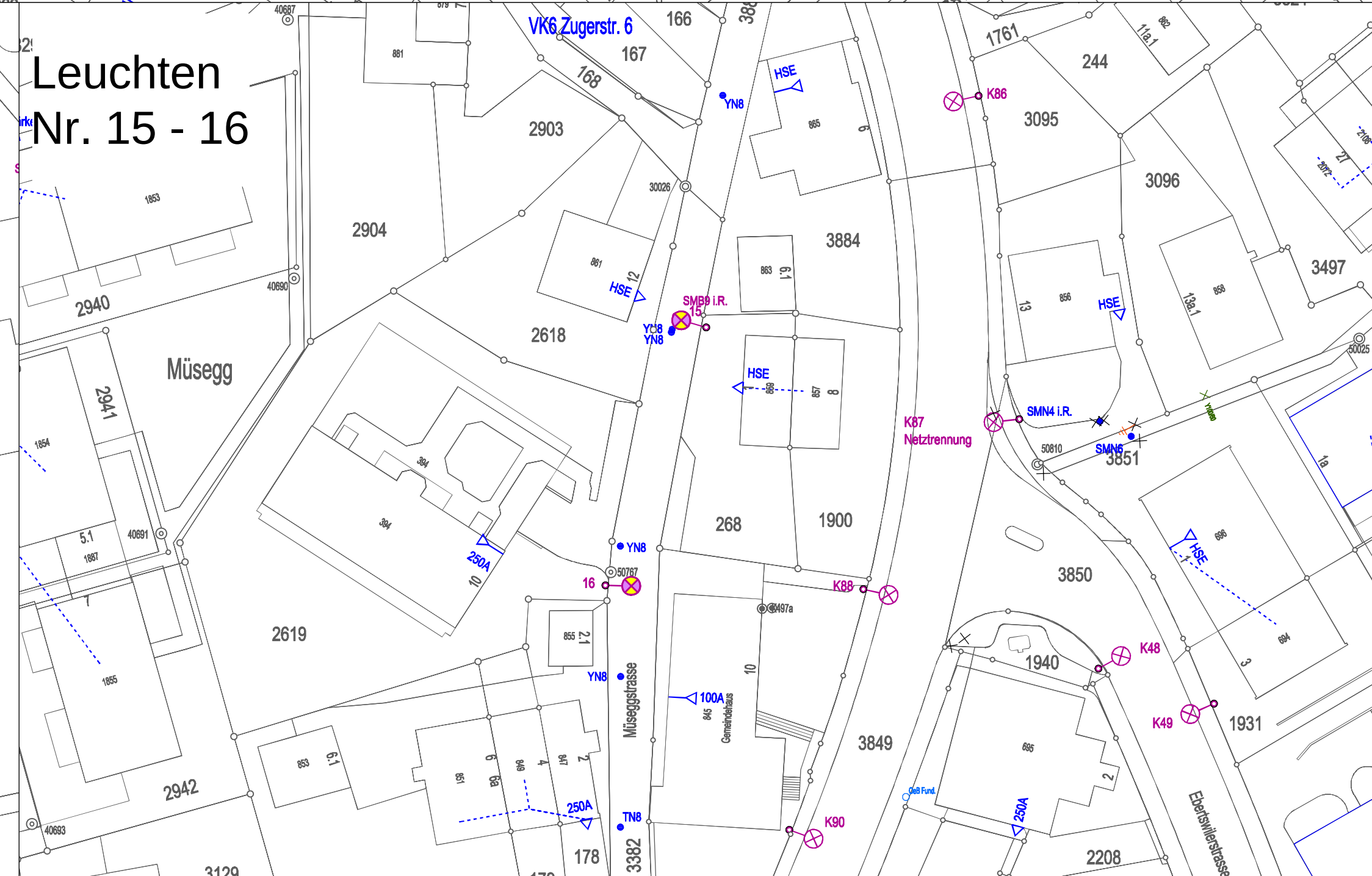
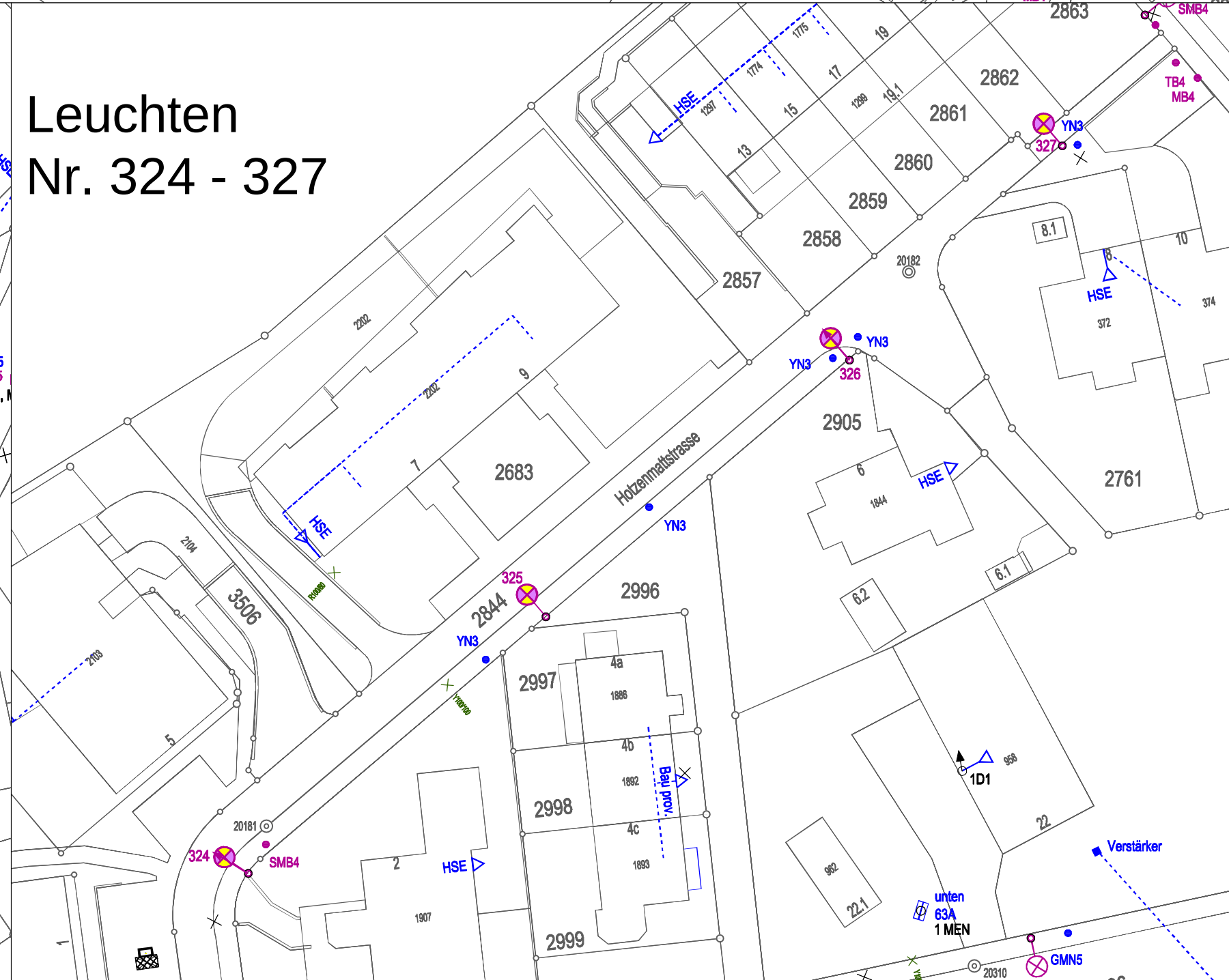
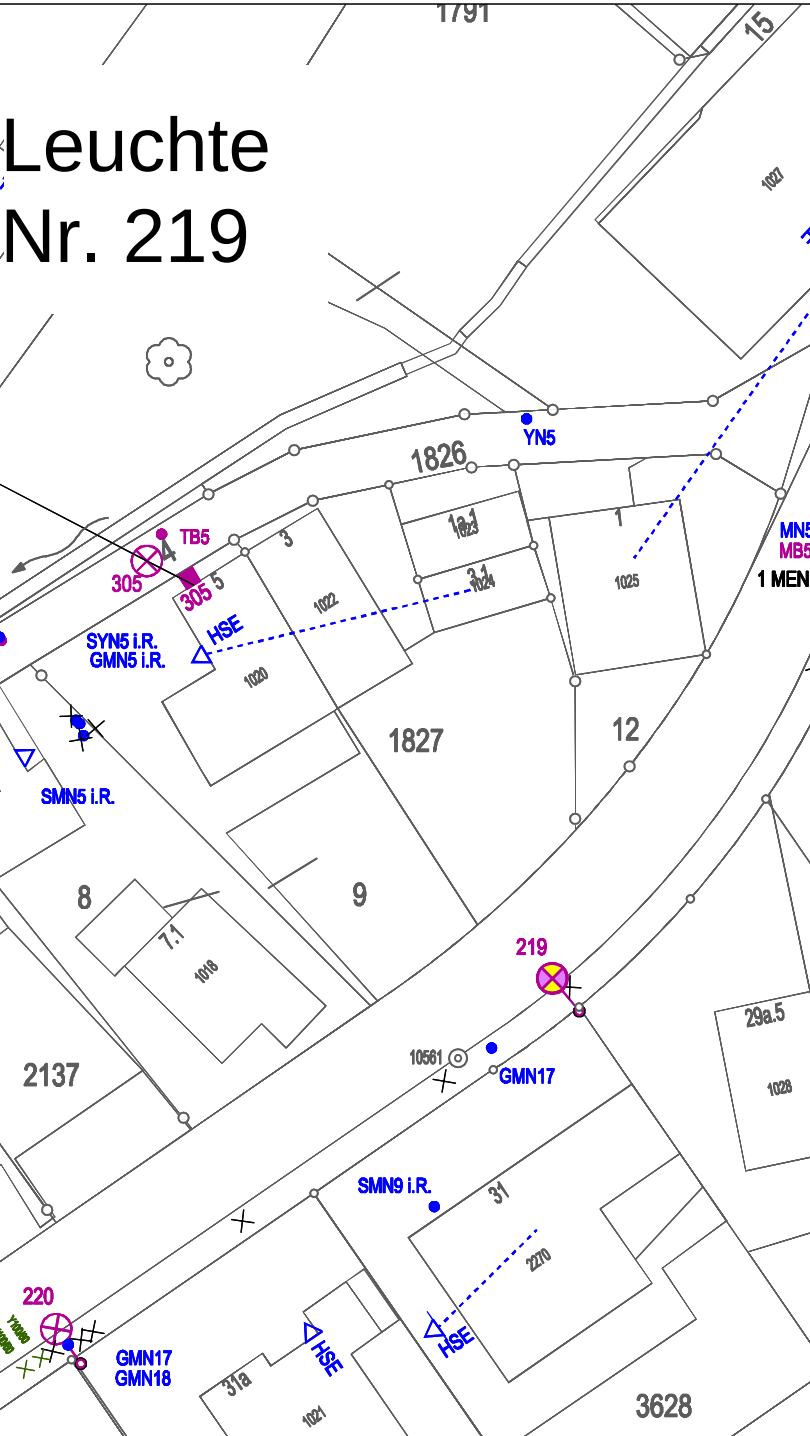
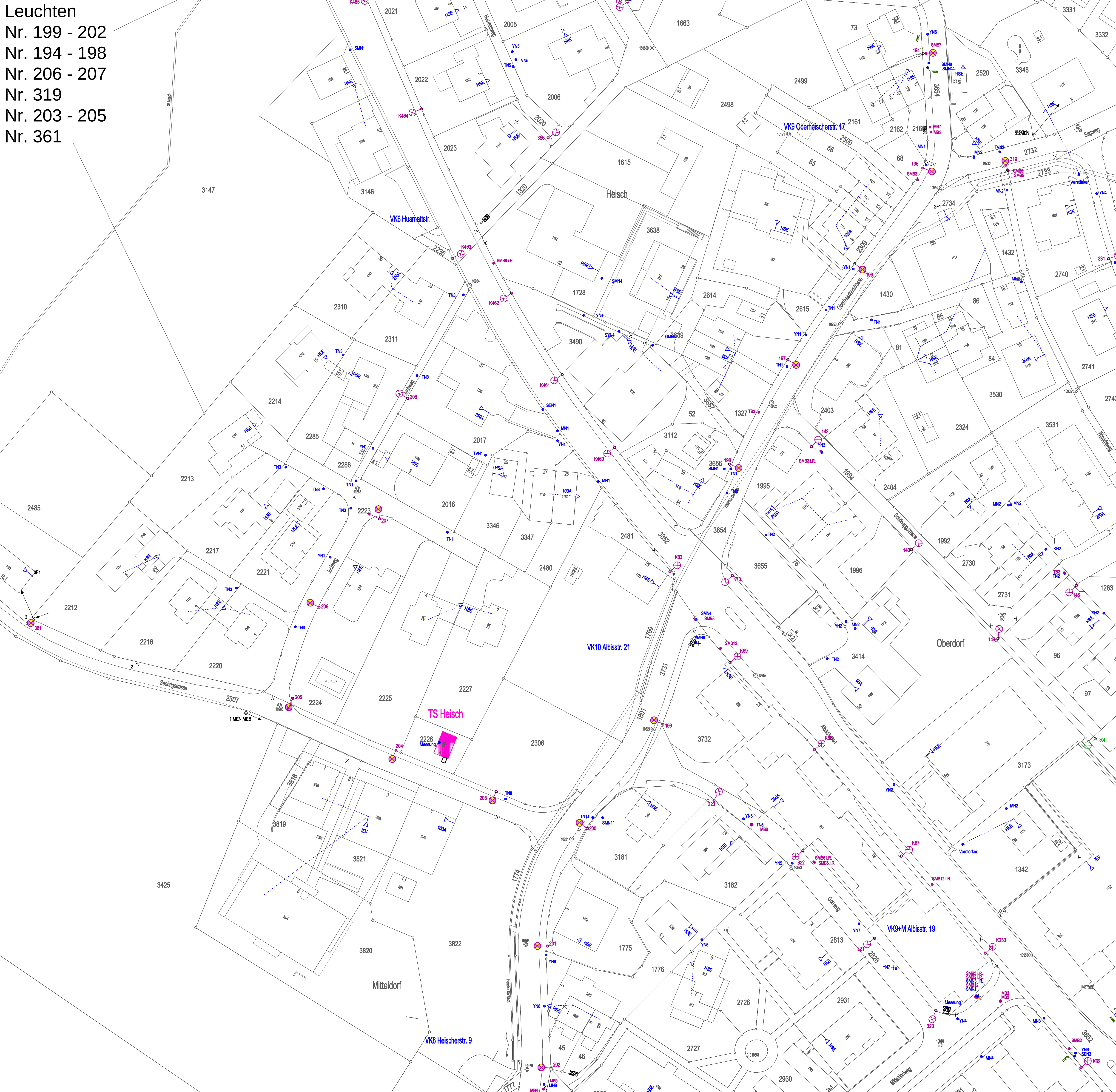
Gemeinde: Hausen a.A.						Ort:		
Objekt:Umrüstungen 2025								
Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1	Geändert 2	Plattdatum	Strassenk.	Massstab	Format
	MM	10.02.2025					1:500	AD
 Elektrizitätswerk des Kantons Zürich						Netzregulierungs-Stelle Schönbühlstrasse 33 8002 Wetzikon Tel. 058 559 81 10 Fax. 058 559 81 10 Plan.-Nr.: 1/5		

Kandelaber und Leuchten



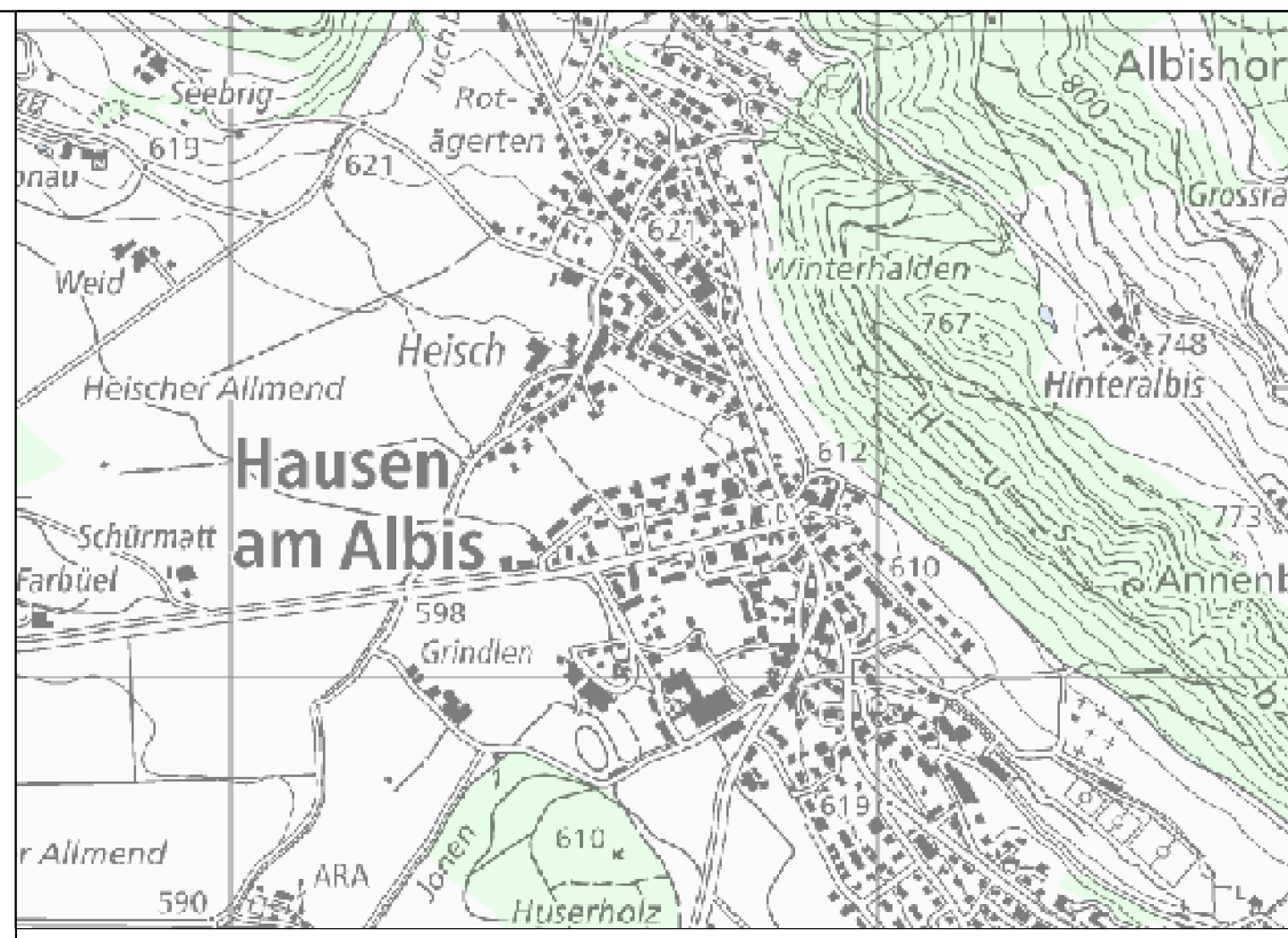
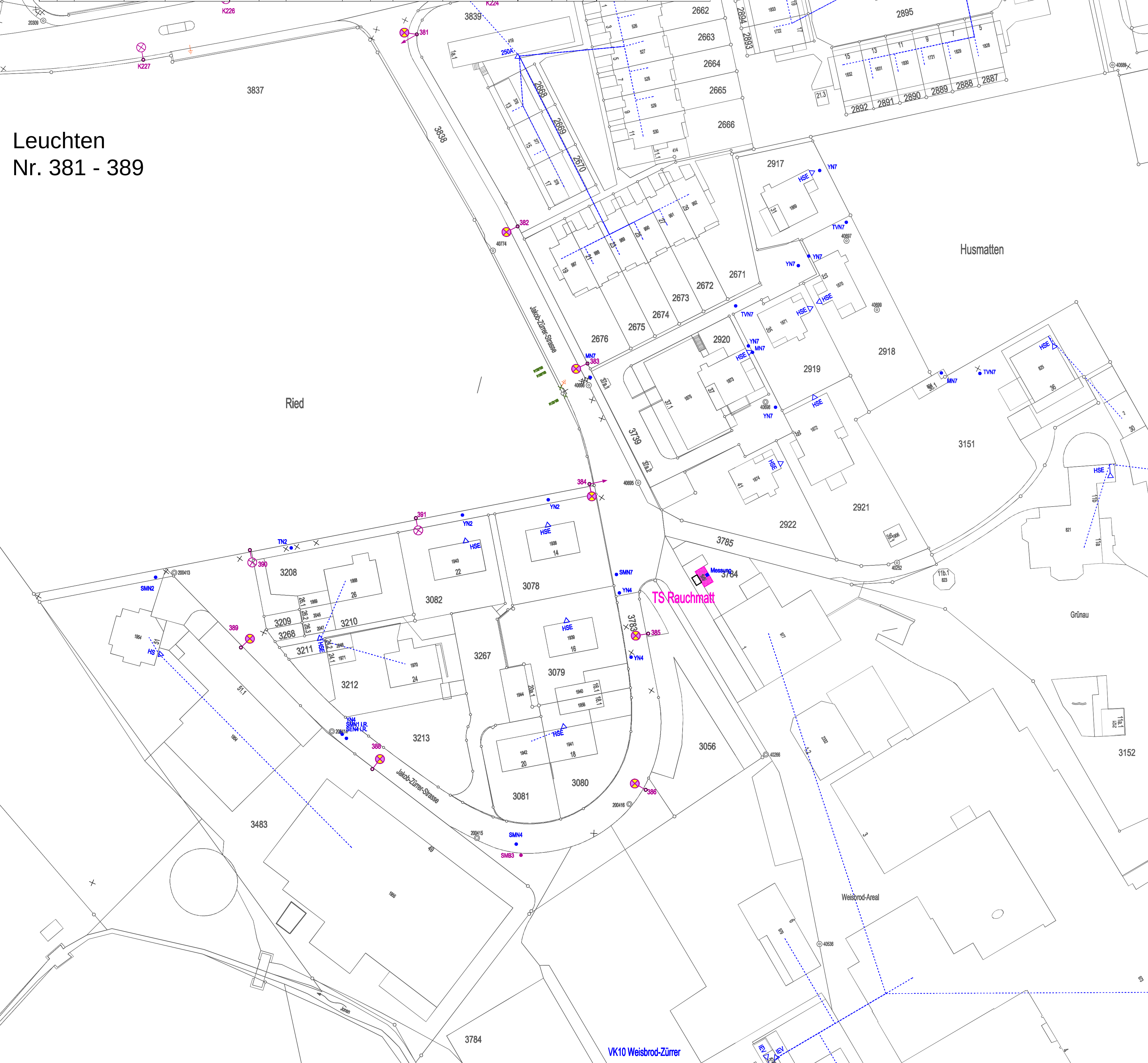
Leuchte
Nr. 46

Leuchten
Nr. 199 - 202
Nr. 194 - 198
Nr. 206 - 207
Nr. 319
Nr. 203 - 205
Nr. 361



Stückliste - Kandelaber und Leuchten - Natrium																	
P-Nr.	L-Nr.	Arbeit	DV-Nr. Standard (Rob.Mater.)	Typ Standhohr	Farbe	DV-Nr. Leuchte	Typ Leuchte	Neigung Leuchte	DV-Nr. Mastflansch / Übergangsstück	Belegung ZHAGA-Schnittstelle	Steuerung	Art der Steuerung	Anl. Nr.	Bgr. Nr.	Parameter Steuerung	Bemerkungen	
15		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Grundersstellung 60%
16		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Grundersstellung 60%
324		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 723	Mini Indium 16 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten / Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
325		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 723	Mini Indium 16 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
326		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 723	Mini Indium 16 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten / Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
327		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 722	Mini Indium 8 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten / Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
381		Umrüstung & Leuchtenwechsel				200 725	Mini Indium 35 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten
382		Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten
383		Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten
384		Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten
385		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
386		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
388		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
389		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
219		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Grundersstellung 80%
199		Leuchtenwechsel				200 725	Mini Indium 35 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
200		Leuchtenwechsel				200 725	Mini Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
201		Leuchtenwechsel				200 725	Mini Indium 35 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
202		Leuchtenwechsel				200 725	Mini Indium 35 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
194		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
195		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
196		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
197		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
198		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P4	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
206		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 723	Mini Indium 16 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
207		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 723	Mini Indium 16 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten / Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
319		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Special FLS	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	
203		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
204		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	5°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
205		Mast kürzen & Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	10°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	Ausrichtung beachten / Mast auf ca. 5m kürzenschneiden
361		Leuchtenwechsel				200 724	Mini Indium 27 LED anthrazgrau	0°	-	ALC ZHAGA LITE 202 585		Dimmproti	HN	Gde	P5	ab 20.30. 70% ausren Netzkum ab 05.30. 100%	

Leuchten
Nr. 381 - 389



CN..... 3500-0010	MS Montagmaterial	CN..... 5500-0010	NS Montagmaterial
CN..... 3500-0020	MS Montageaufwand	CN..... 5500-0020	NS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			öffentliche Beleuchtung

Gemeinde: Hausen a.A. Ort:

Objekt: Umrüstungen 2025

Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1	Geändert 2	Plottdatum	Strassenk.	Massstab	Format
MM	10.02.2025						1:500	A0

EKZ Elektroinstallationswerk des Kantons Zürich

Netzregion Süd
Schönenbergstrasse 33
8600 Wädenswil
Tel. 059 559 61 11
Fax. 059 359 61 10

AO:
Plan-Nr.: 25

Kandelaber und Leuchten			
Neubau	Versetzen mit Leuchtenwechsel	Versetzen ohne Leuchtenwechsel	Leuchten Ausrichtung
Mastwechsel	Leuchtenwechsel	Versetzen best. Leuchte, Mast neu	Abbruch Kandelaber und Leuchte

Leuchten

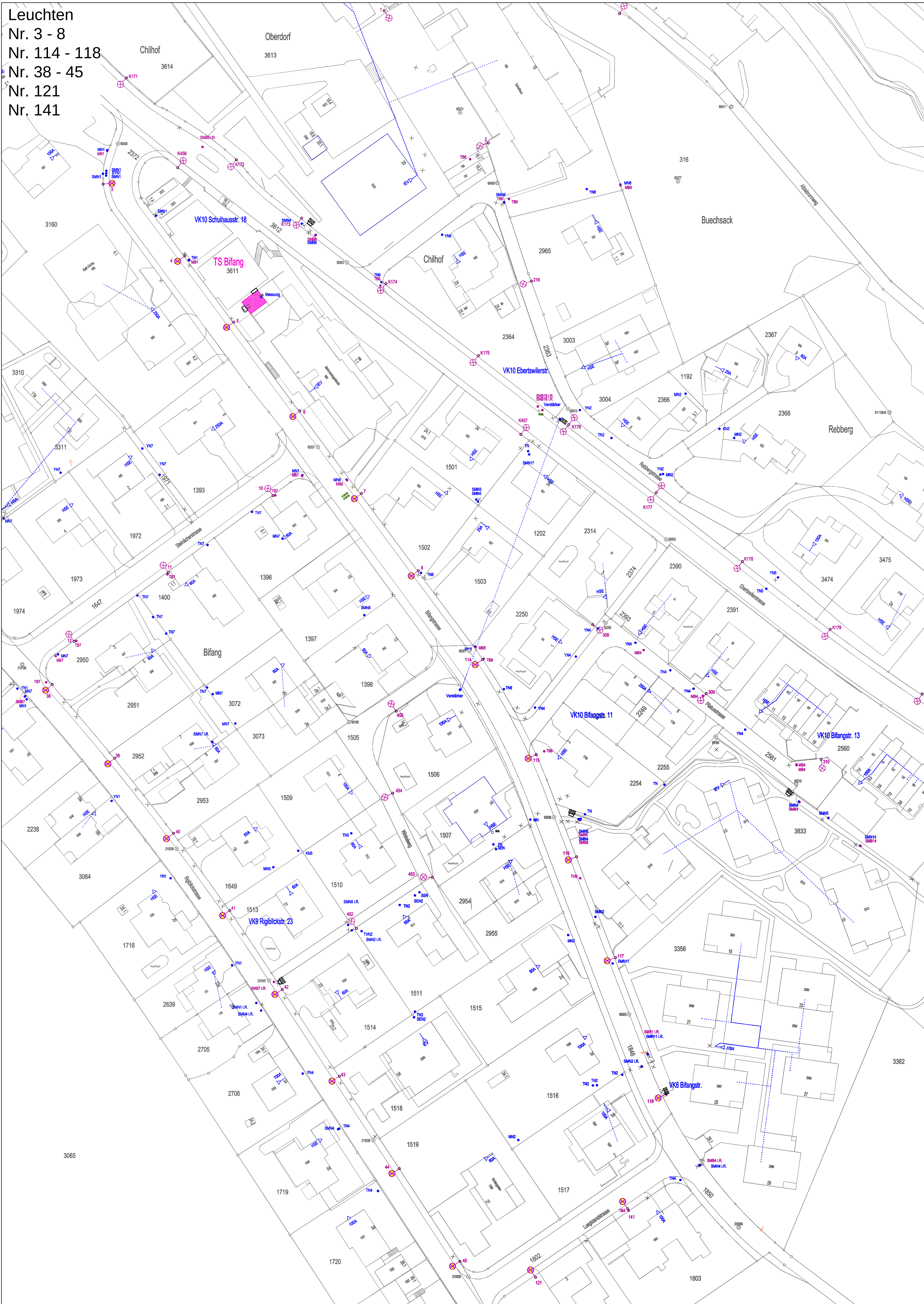
Nr. 3 - 8

Nr. 114 - 118

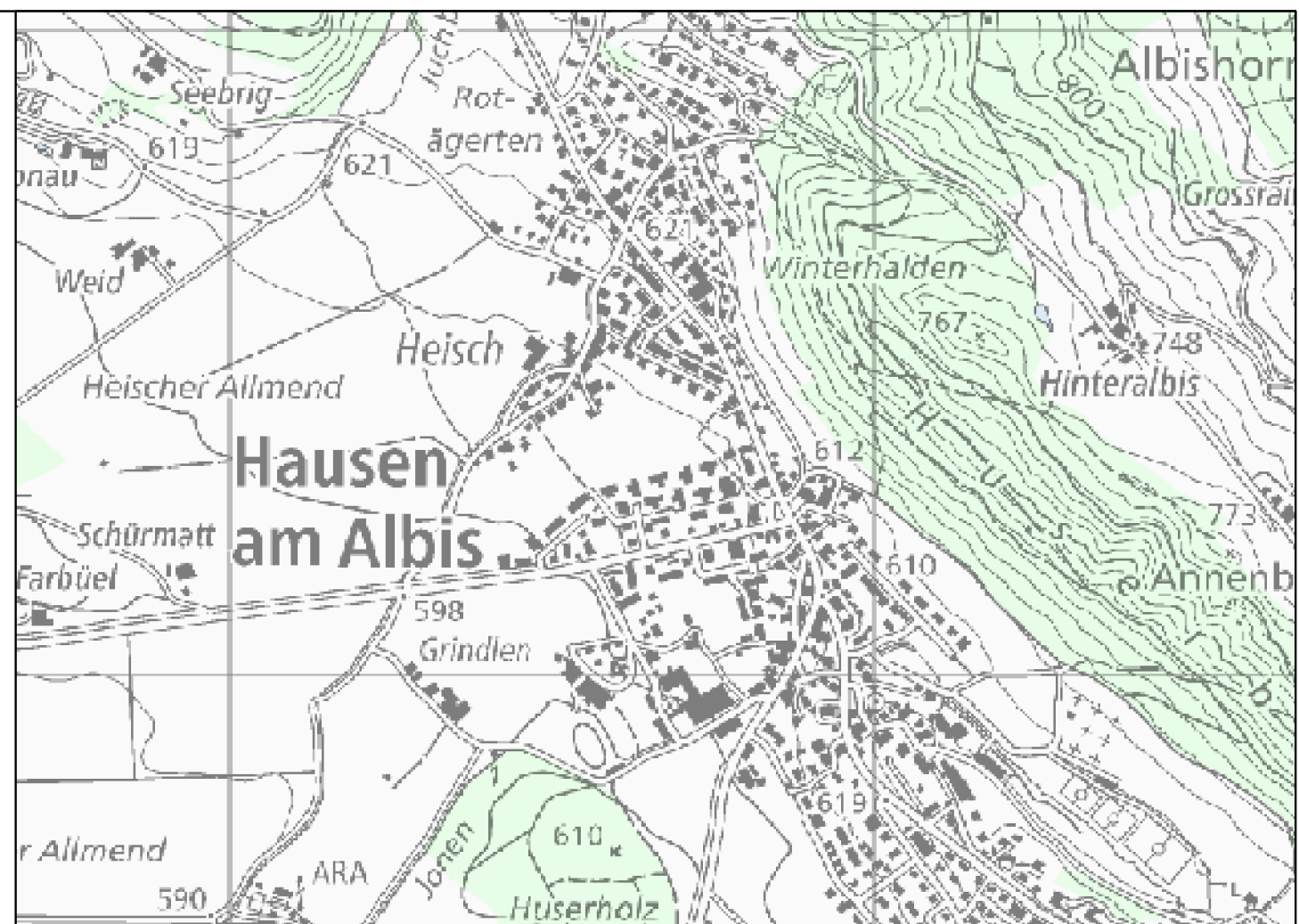
Nr. 38 - 4

Nr. 121

Nr. 141



Stückliste - Kandelaber und Leuchten - Natrium						DV-Nr. Leuchte	Typ Leuchte	Heizung Leuchte	DV-Nr. Mastfl. / Übergangstück	Heizung ZUGA-Schleifantenne (DVA 3)	Heizung ZUGA-Schleifantenne unten (DVA 3)	Art der Steuerung	Anz.	Stk.	Einj.	Parameter Steuerung	Bemerkungen	
P-Nr.	L-Nr.	Arbeit (Fisch-Material)	DV-Nr. Standrohr	Typ Standrohr	Farbe													
3	Leuchtenwechsel					200 726	Mini-Indium 60 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
4	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
5	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
6	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
7	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
8	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
114	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
115	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
116	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
117	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
118	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
38	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
39	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
40	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
41	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
42	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
43	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
44	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
45	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
121	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	5°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
141	Leuchtenwechsel					200 725	Mini-Indium 35 LED anthrazgrau	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
423	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
424	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
425	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
426	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
427	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
428	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
429	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
430	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
431	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	Grundsteinstellung 80%
151	Leuchtenwechsel					200 723	Mini-Indium 16 LED anthrazgrau	5°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P5		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
152	Leuchtenwechsel					200 723	Mini-Indium 16 LED anthrazgrau	5°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P5		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
153	Leuchtenwechsel					200 723	Mini-Indium 16 LED anthrazgrau	5°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P5		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
154	Leuchtenwechsel					200 723	Mini-Indium 16 LED anthrazgrau	5°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P5		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
165	Leuchtenwechsel					200 723	Mini-Indium 16 LED anthrazgrau	5°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P5		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
166	Leuchtenwechsel					200 723	Mini-Indium 16 LED anthrazgrau	5°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P5		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
357	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	
368	Leuchtenwechsel						Raden-K LED Special FLS	0°	-	-	ALC-ZHAGA LITE 202 585	Dimmpot	HN	Cde	P4		ab 20 30%, 70%, ab 22 30%, 40% auslenk Nettikum ab 05 30%, 100% ab 50 30%, 70%	



CN.....3500-0010	MS Montagematerial	CN.....5500-0010	NS Montagematerial
CN.....3500-0020	MS Montageaufwand	CN.....5500-0020	NS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			öffentliche Beleuchtung

Gemeinde: Hausen a.A.

Ort:

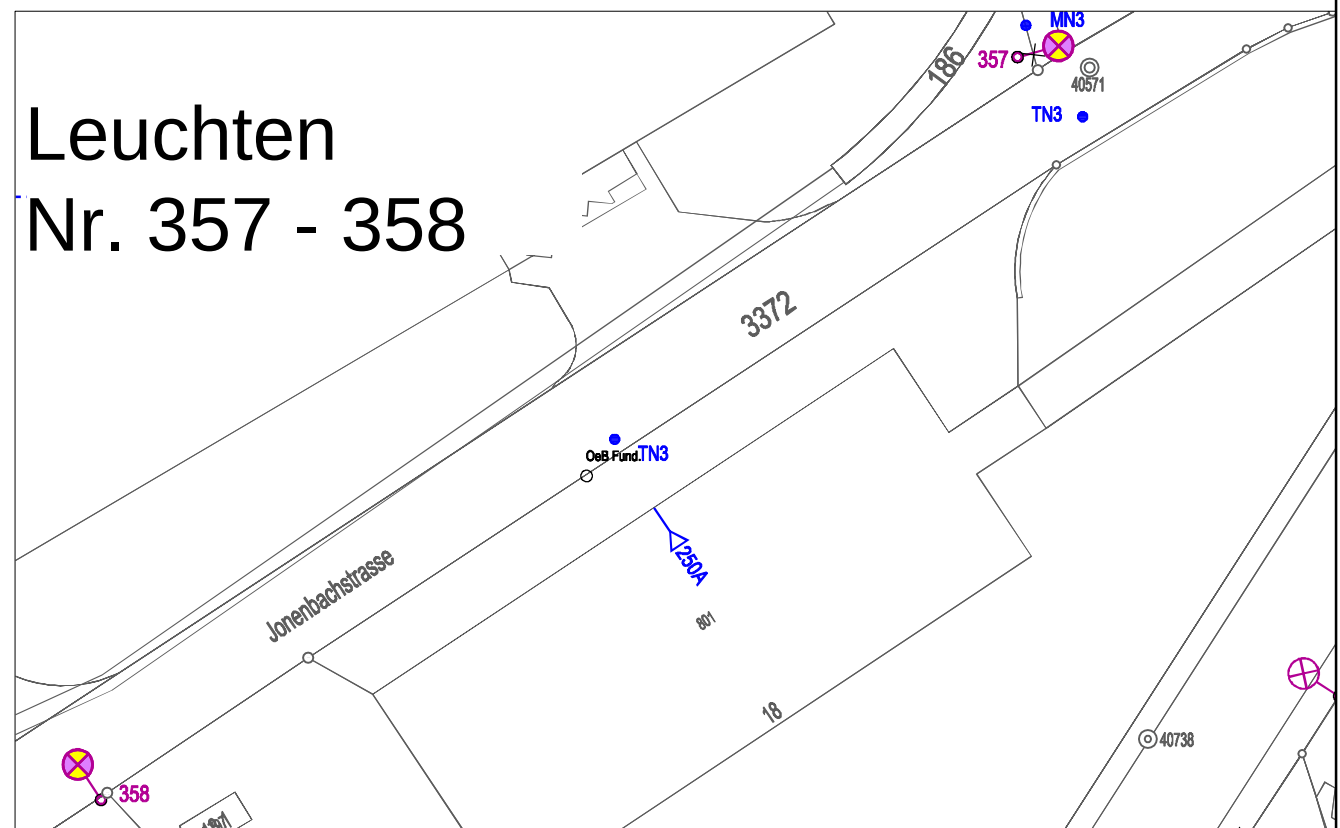
Objekt: Umrüstungen 2025

Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1	Geändert 2	Plotdatum	Strassenkl.	Massstab	Format
	MM	10.02.2025					1:500	A0

 EKZ Elektrizitätswerke des Kantons Zürich	Netzregion Sihl Schönenbergstrasse 33 8820 Wädenswil Tel. 058 359 61 11 Fax: 058 359 61 10	AO: Plan.-Nr.: 3/5
--	--	------------------------------

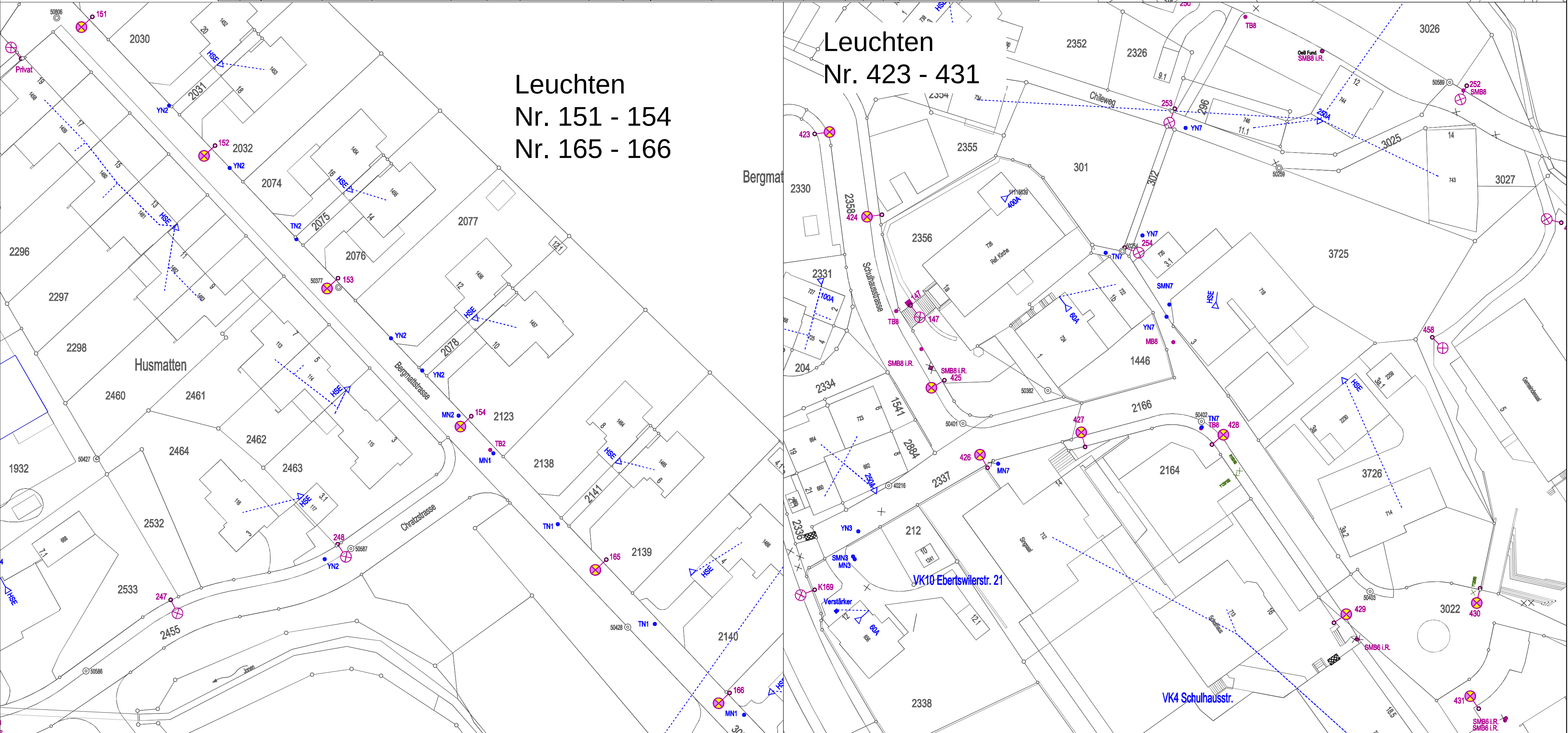
Kandelaber und Leuchten

 Neubau	 Versetzen <u>mit</u> Leuchtenwechsel	 Versetzen <u>ohne</u> Leuchtenwechsel	 Leuchten Ausrichtung
 Mastwechsel	 Leuchtenwechsel	 Versetzen best. Leuchte, Mast neu	 Abbruch Kandelaber und Leuchte



Leuchten

Nr. 423 - 431



Leuchten Nr. 269 - 270 mätteli

Leuchten

Nr. 410 - 418
Nr. 408 - 409

Leuchten
Nr. 13 - 14

	27	26				
	Leuchtenwechsel	Leuchtenwechsel				Spezial FLS
						Baden-K LED Spezial FLS
						Baden-K LED Spezial FLS

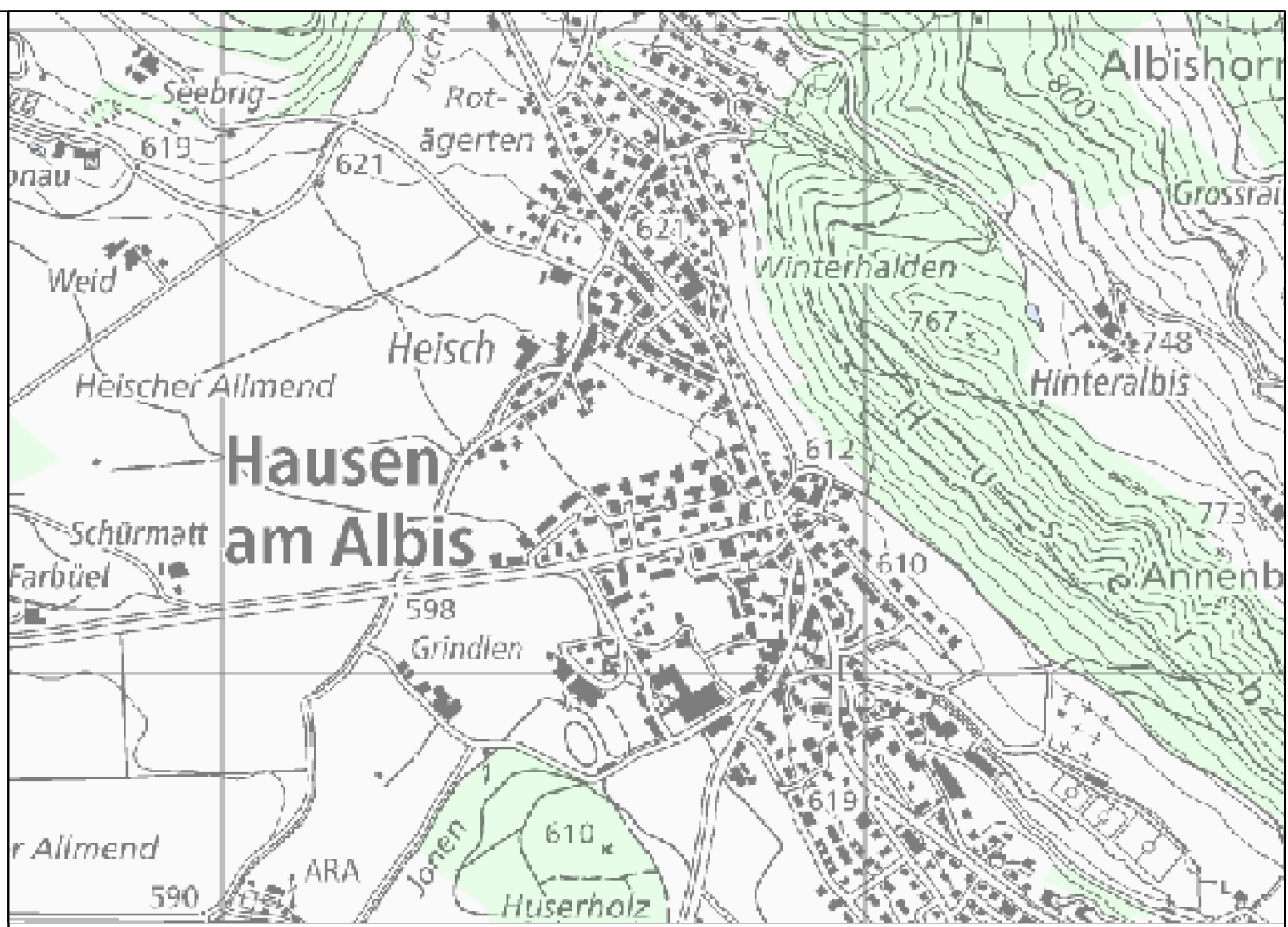
TS Hirzwangen

Leuchten

Nr. 419 - 422

Leuchte Nr. 20

Rückliste - Kandelaber und Leuchten - Natrium																	
P-Nr.	L-Nr.	Arbeit	DV-Nr. Standrohr (Roh-Material)	Typ Standrohr	Farbe	DV-Nr. Leuchte	Typ Leuchte	Neigung Leuchte	DV-Nr. Mastfl.	Mastflansch / Übergangsgestück	Belegung ZHAGA- Schnittstelle Steuerung oben (DV-Nr.) unten (DV-Nr.)	Art der Steuerung	Anl.	Einl.	Str. Kl.	Parameter Steuerung	Bemerkungen
410		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
411		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
412		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
413		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
414		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
415		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
416		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 50%
417		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 50%
418		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 50%
408		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
409		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
419		Leuchtenwechsel				200 724	Mini-Idium 27 LED anthrazitgrau	10°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
420		Leuchtenwechsel				200 724	Mini-Idium 27 LED anthrazitgrau	10°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
421		Leuchtenwechsel				200 724	Mini-Idium 27 LED anthrazitgrau	10°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
422		Leuchtenwechsel				200 724	Mini-Idium 27 LED anthrazitgrau	10°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 60%
13		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
14		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
20		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 80%
21		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	M6	-	Grundeinstellung 80%
370		Leuchtenwechsel				200 725	Mini-Idium 35 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
371		Leuchtenwechsel				200 725	Mini-Idium 35 LED anthrazitgrau	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
269		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
270		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	
27		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%
26		Leuchtenwechsel					Baden-K LED Spezial FLS	0°	-	-	ALC ZHAGA LTE 202 585	Dimmprofi	HN	Gde	P4	ab 20,30, 70%, ab 22,30, 40% aus/en Netzkom. ab 05,30, 100%	Grundeinstellung 70%



CN.....3500-0010	MS Montagematerial	CN.....5500-0010	MS Montagematerial
CN.....3500-0020	MS Montageaufwand	CN.....5500-0020	MS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			Öffentliche Beleuchtung

Gemeinde: Hausen a.A. Ort:

Objekt: Umrüstungen 2025

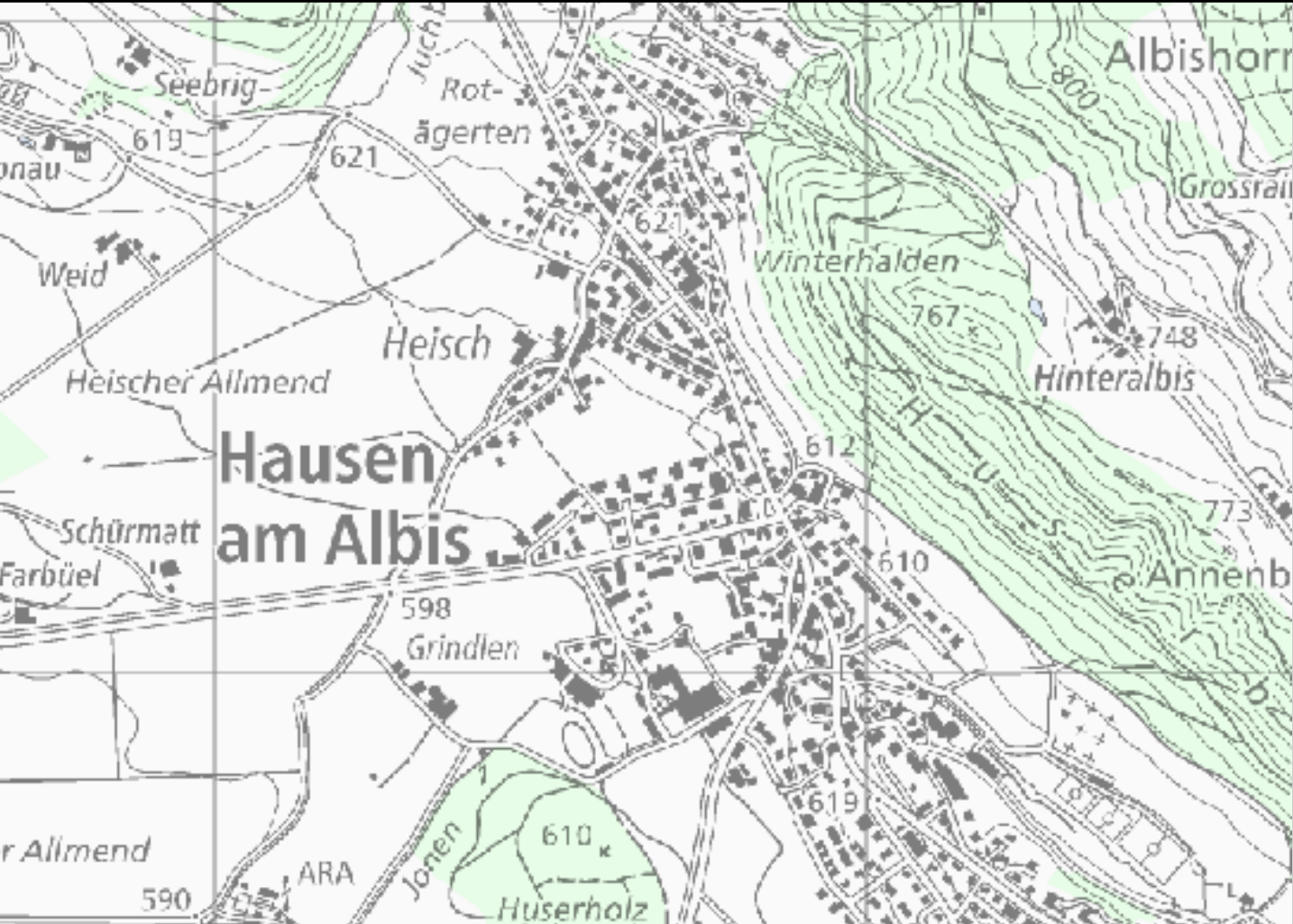
Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1	Geändert 2	Plotdatum	Strassenkl.	Massstab	Format
	MM	10.02.2025					1:500	A0

 Elektrizitätswerke des Kantons Zürich	Netzregion Sihl Schönenbergstrasse 33 8820 Wädenswil Tel. 058 359 61 11 Fax. 058 359 61 10	AO: Plan.-Nr.: 4/5
--	--	-----------------------

Kandelaber und Leuchten

-  Neubau
  Versetzen mit Leuchtenwechsel
  Versetzen ohne Leuchtenwechsel
  Leuchten Ausrichtung
-  Mastwechsel
  Leuchtenwechsel
  Versetzen best. Leuchte, Mast neu
  Abbruch Kandelaber und Leuchte

Stückliste - Kandelaber und Leuchten - Natrium																			
P-Nr.	L-Nr.	Arbeit	DV-Nr. Standrohr	Typ Standrohr	Farbe	DV-Nr. Leuchte	Typ Leuchte	Neigung Leuchte	DV-Nr. Mastfl.	*Mastflansch / Übergangsstück	Belegung ZHAGA- Schnittstelle Steuerung		Art der Steuerung	Anl.	Eigt.	Str. Kl.	Parameter Steuerung	Bemerkungen	
			(Roh-Material)								oben (DV-Nr.)	unten (DV-Nr.)							
	307	Leuchtenwechsel				200 726	Iridium 60 LED anthrazitgrau	5°	-	-		ALC ZHAGA LTE 202 585		Dimmprofil	HN	Gde.	P4	ab 20.30, 70%, ab 22.30, 40% aus/ein Netzkom. ab 05.30, 100%	



CN.....3500-0010	MS Montagematerial	CN.....5500-0010	NS Montagematerial
CN.....3500-0020	MS Montageaufwand	CN.....5500-0020	NS Montageaufwand
ON-100300.90.35	Abbruch	ON-100300.90.55	Abbruch
			öffentliche Beleuchtung

Gemeinde: Hausen a.A. Ort: Objekt: Umrüstungen 2025

Entwurf	Gezeichnet	Datum	Geändert 1	Geändert 2	Plotdatum	Strassenkl.	Massstab	Format
	MM	10.02.2025					1:500	A1
EKZ Elektrizitätswerke des Kantons Zürich						A0: Plan.-Nr.: 5/5		

Kandelaber und Leuchten

Neubau

Versetzen mit Leuchtenwechsel

Versetzen ohne Leuchtenwechsel

Leuchten Ausrichtung

Mastwechsel

Leuchtenwechsel

Versetzen best. Leuchte, Mast neu

Abbruch Kandelaber und Leuchte

