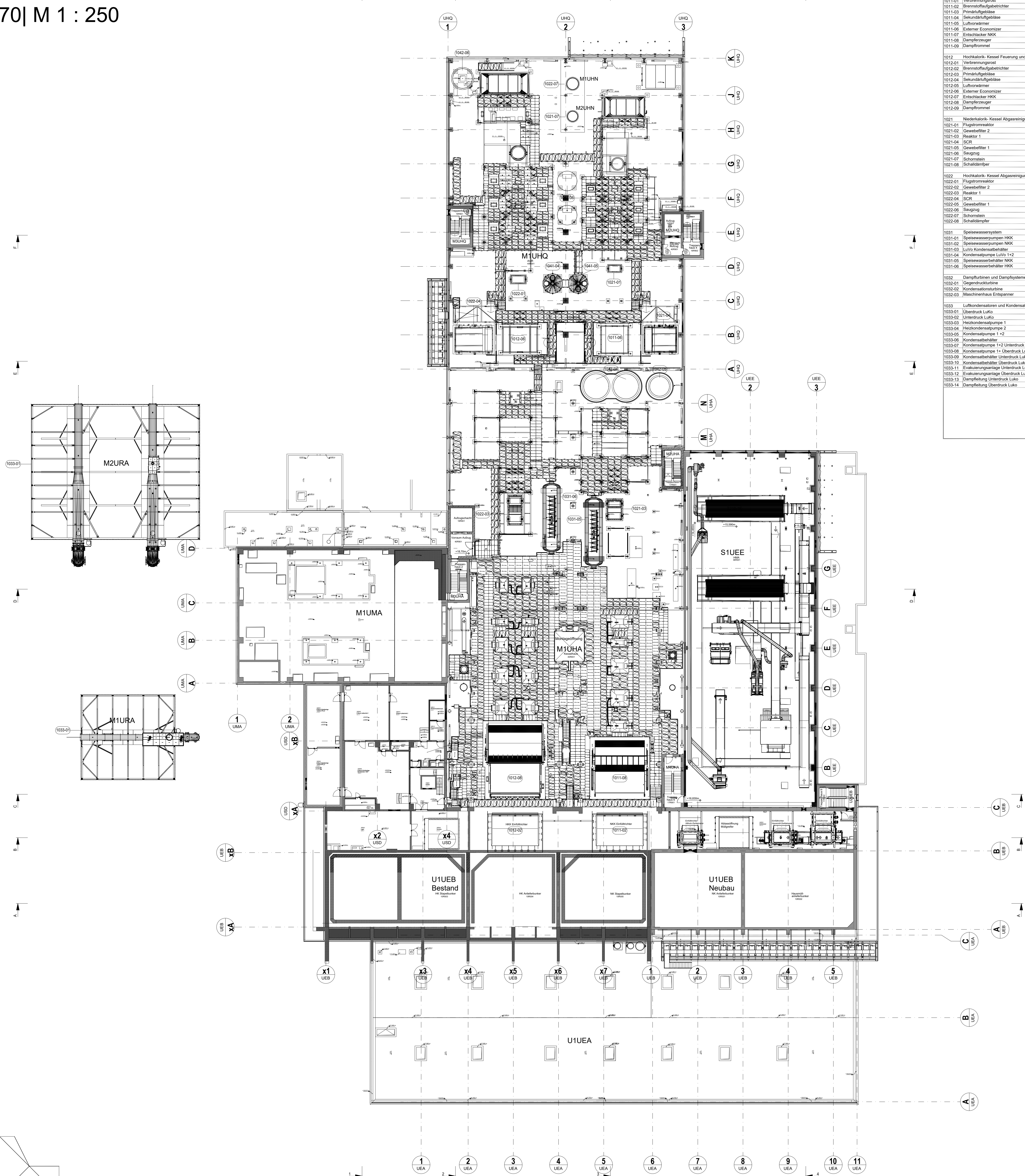


Ebene +18,70 | M 1 : 250



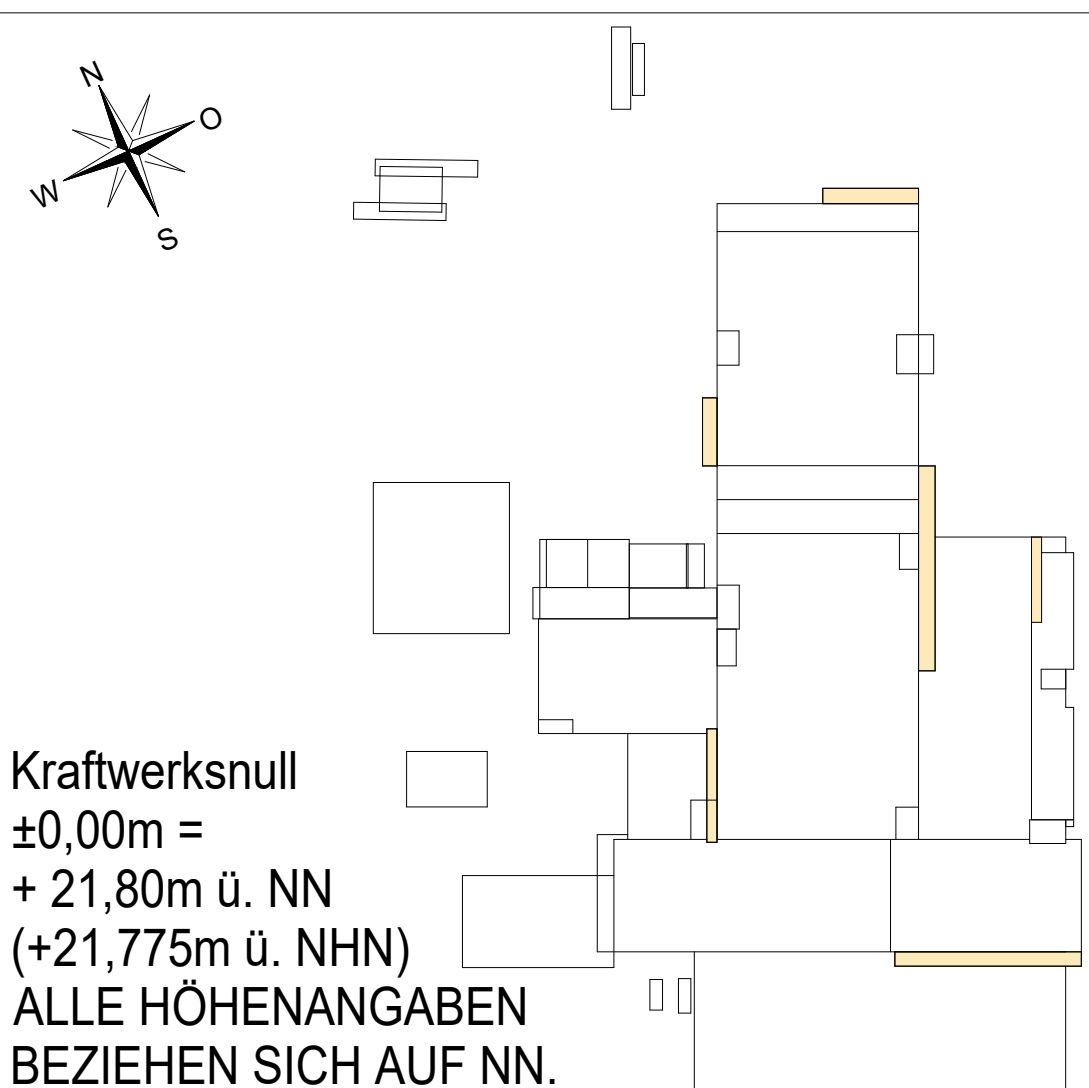
Aggregate

101-011	Niederdruck-Kessel Feuerung und Dampfzueuger	103-04	Fernwärmesysteme	105-02	Kühlsystemtypen
101-101	Verbrennungsgründ	103-041	Fernwärme Pumpe 1-4	105-021	Rücklaufpumpe
101-102	Brennstoffaufgabehalter	103-042	Schwachdruck Pumpe 1-2	105-022	Kühlpumpenpumpe 1 + 2
101-103	Pinnhahnpumpe	103-043	Umlaufpumpe 1+2		
101-104	Bekundungspumpe	103-044	Aggregatwärmesucher NKK	105-03	Wassersysteme
101-105	Lubrolinole	103-045	Grundgefäß Durchdringung Zwischenkreislauf	105-031	Marfashaltige
101-106	Economizer Economizer	103-046	Plattenwärmesucher Zwischenkreislauf	105-032	Schwachdruckpumpe 1+2
101-107	Schmelzen	103-047	Plattenwärmesucher Zwischenkreislauf	105-033	Brennwertpumpe 1+3
101-108	Dampfzueuger	103-048	Grundgefäß Durchdringung Zwischenkreislauf	105-034	Bekundungswärmesucher 1+2
101-109	Dampfthermometer	103-049	Verfahrensfeld Durchdringung Zwischenkreislauf	105-035	Verfahrensfeldüberhalter
		103-049	Mentoren Ausdehnungsfeld Durchdringung Zwischenkreislauf	105-036	Lubrolinolepumpe 1+2
102-01	Hochdruck-Kessel Feuerung und Dampfzueuger	104-01	Beheizungsheizung und -versorgung	105-037	Lubrolinolemessung
102-101	Beheizungsheizung	104-011	Arbeitswasserzueuger	105-038	Verfahrensfeldüberhalter
102-102	Beheizungsheizung	104-012	Arbeitswasserzueuger	105-039	Pumpe Lubrolinoleerhaltung
102-103	Beheizungsheizung	104-013	Arbeitswasserzueuger		
102-104	Beheizungsheizung	104-014	Kalkhydratpumpe	105-04	Abwasserzueuger
102-105	Lubrolinole	104-015	Kalkhydratpumpe	105-041	Prozesswasserzueuger 1+2
102-106	Arbeitswasserzueuger	104-016	Kalkhydratpumpe	105-042	Kesselwasserzueuger
102-107	Erfahrungskessel	104-019	Natursystemzueugersubstanz 1+2	105-043	Pumpe nach Kesselwasserzueugersubstanz
102-108	Dampfzueuger				
102-109	Dampfthermometer	105-03	Lubrolinoleerhaltung und Kondensatumsystem		
		105-031	Überdruck Loko	106-1	Natursystemzueuger
102-101	Niederdruck-Kessel Abgasreinigung	105-032	Überdruck Loko	106-01	Neizenzueuger
102-1011	Flugzeugmotor	105-033	Kondensatumsysteme 1	106-02	Heizung Langer
102-102	Gewebstoff 1	105-034	Heizung Kondensatumsysteme 2	106-03	Heizung Taster
102-103	Reaktor 1	105-035	Kondensatumsysteme 1		
102-104	SCR	105-036	Kondensatumsysteme	107-01	Natursystemzueuger
102-105	Gewebstoff 1	105-037	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-011	Trab 1
102-106	Saugpumpe	105-038	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-012	Trab 2
102-107	Schmelzen	105-039	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-013	Trab 3
102-108	Schmelzen	105-040	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-014	Trab 4
102-109	Schmelzen	105-041	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-015	Trab 5
102-110	Schmelzen	105-042	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-016	Trab 6
102-111	Schmelzen	105-043	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-017	Trab 7
102-112	Schmelzen	105-044	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-018	Trab 8
102-113	Schmelzen	105-045	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-019	Trab 9
102-114	Schmelzen	105-046	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-020	Trab 10
102-115	Schmelzen	105-047	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-021	Trab 11
102-116	Schmelzen	105-048	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-022	Trab 12
102-117	Schmelzen	105-049	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-023	Trab 13
102-118	Schmelzen	105-050	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-024	Trab 14
102-119	Schmelzen	105-051	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-025	Trab 15
102-120	Schmelzen	105-052	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-026	Trab 16
102-121	Schmelzen	105-053	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-027	Trab 17
102-122	Schmelzen	105-054	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-028	Trab 18
102-123	Schmelzen	105-055	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-029	Trab 19
102-124	Schmelzen	105-056	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-030	Trab 20
102-125	Schmelzen	105-057	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-031	Trab 21
102-126	Schmelzen	105-058	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-032	Trab 22
102-127	Schmelzen	105-059	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-033	Trab 23
102-128	Schmelzen	105-060	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-034	Trab 24
102-129	Schmelzen	105-061	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-035	Trab 25
102-130	Schmelzen	105-062	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-036	Trab 26
102-131	Schmelzen	105-063	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-037	Trab 27
102-132	Schmelzen	105-064	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-038	Trab 28
102-133	Schmelzen	105-065	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-039	Trab 29
102-134	Schmelzen	105-066	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-040	Trab 30
102-135	Schmelzen	105-067	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-041	Trab 31
102-136	Schmelzen	105-068	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-042	Trab 32
102-137	Schmelzen	105-069	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-043	Trab 33
102-138	Schmelzen	105-070	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-044	Trab 34
102-139	Schmelzen	105-071	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-045	Trab 35
102-140	Schmelzen	105-072	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-046	Trab 36
102-141	Schmelzen	105-073	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-047	Trab 37
102-142	Schmelzen	105-074	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-048	Trab 38
102-143	Schmelzen	105-075	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-049	Trab 39
102-144	Schmelzen	105-076	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-050	Trab 40
102-145	Schmelzen	105-077	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-051	Trab 41
102-146	Schmelzen	105-078	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-052	Trab 42
102-147	Schmelzen	105-079	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-053	Trab 43
102-148	Schmelzen	105-080	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-054	Trab 44
102-149	Schmelzen	105-081	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-055	Trab 45
102-150	Schmelzen	105-082	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-056	Trab 46
102-151	Schmelzen	105-083	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-057	Trab 47
102-152	Schmelzen	105-084	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-058	Trab 48
102-153	Schmelzen	105-085	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-059	Trab 49
102-154	Schmelzen	105-086	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-060	Trab 50
102-155	Schmelzen	105-087	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-061	Trab 51
102-156	Schmelzen	105-088	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-062	Trab 52
102-157	Schmelzen	105-089	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-063	Trab 53
102-158	Schmelzen	105-090	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-064	Trab 54
102-159	Schmelzen	105-091	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-065	Trab 55
102-160	Schmelzen	105-092	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-066	Trab 56
102-161	Schmelzen	105-093	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-067	Trab 57
102-162	Schmelzen	105-094	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-068	Trab 58
102-163	Schmelzen	105-095	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-069	Trab 59
102-164	Schmelzen	105-096	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-070	Trab 60
102-165	Schmelzen	105-097	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-071	Trab 61
102-166	Schmelzen	105-098	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-072	Trab 62
102-167	Schmelzen	105-099	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-073	Trab 63
102-168	Schmelzen	105-100	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-074	Trab 64
102-169	Schmelzen	105-101	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-075	Trab 65
102-170	Schmelzen	105-102	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-076	Trab 66
102-171	Schmelzen	105-103	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-077	Trab 67
102-172	Schmelzen	105-104	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-078	Trab 68
102-173	Schmelzen	105-105	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-079	Trab 69
102-174	Schmelzen	105-106	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-080	Trab 70
102-175	Schmelzen	105-107	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-081	Trab 71
102-176	Schmelzen	105-108	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-082	Trab 72
102-177	Schmelzen	105-109	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-083	Trab 73
102-178	Schmelzen	105-110	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-084	Trab 74
102-179	Schmelzen	105-111	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-085	Trab 75
102-180	Schmelzen	105-112	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-086	Trab 76
102-181	Schmelzen	105-113	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-087	Trab 77
102-182	Schmelzen	105-114	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-088	Trab 78
102-183	Schmelzen	105-115	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-089	Trab 79
102-184	Schmelzen	105-116	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-090	Trab 80
102-185	Schmelzen	105-117	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-091	Trab 81
102-186	Schmelzen	105-118	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-092	Trab 82
102-187	Schmelzen	105-119	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-093	Trab 83
102-188	Schmelzen	105-120	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-094	Trab 84
102-189	Schmelzen	105-121	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-095	Trab 85
102-190	Schmelzen	105-122	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-096	Trab 86
102-191	Schmelzen	105-123	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-097	Trab 87
102-192	Schmelzen	105-124	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-098	Trab 88
102-193	Schmelzen	105-125	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-099	Trab 89
102-194	Schmelzen	105-126	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-100	Trab 90
102-195	Schmelzen	105-127	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-101	Trab 91
102-196	Schmelzen	105-128	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-102	Trab 92
102-197	Schmelzen	105-129	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-103	Trab 93
102-198	Schmelzen	105-130	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-104	Trab 94
102-199	Schmelzen	105-131	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-105	Trab 95
102-200	Schmelzen	105-132	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-106	Trab 96
102-201	Schmelzen	105-133	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-107	Trab 97
102-202	Schmelzen	105-134	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-108	Trab 98
102-203	Schmelzen	105-135	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-109	Trab 99
102-204	Schmelzen	105-136	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-110	Trab 100
102-205	Schmelzen	105-137	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-111	Trab 101
102-206	Schmelzen	105-138	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-112	Trab 102
102-207	Schmelzen	105-139	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-113	Trab 103
102-208	Schmelzen	105-140	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-114	Trab 104
102-209	Schmelzen	105-141	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-115	Trab 105
102-210	Schmelzen	105-142	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-116	Trab 106
102-211	Schmelzen	105-143	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-117	Trab 107
102-212	Schmelzen	105-144	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-118	Trab 108
102-213	Schmelzen	105-145	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-119	Trab 109
102-214	Schmelzen	105-146	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-120	Trab 110
102-215	Schmelzen	105-147	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-121	Trab 111
102-216	Schmelzen	105-148	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-122	Trab 112
102-217	Schmelzen	105-149	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-123	Trab 113
102-218	Schmelzen	105-150	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-124	Trab 114
102-219	Schmelzen	105-151	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-125	Trab 115
102-220	Schmelzen	105-152	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-126	Trab 116
102-221	Schmelzen	105-153	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-127	Trab 117
102-222	Schmelzen	105-154	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-128	Trab 118
102-223	Schmelzen	105-155	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-129	Trab 119
102-224	Schmelzen	105-156	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-130	Trab 120
102-225	Schmelzen	105-157	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-131	Trab 121
102-226	Schmelzen	105-158	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-132	Trab 122
102-227	Schmelzen	105-159	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-133	Trab 123
102-228	Schmelzen	105-160	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-134	Trab 124
102-229	Schmelzen	105-161	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-135	Trab 125
102-230	Schmelzen	105-162	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-136	Trab 126
102-231	Schmelzen	105-163	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-137	Trab 127
102-232	Schmelzen	105-164	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-138	Trab 128
102-233	Schmelzen	105-165	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-139	Trab 129
102-234	Schmelzen	105-166	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-140	Trab 130
102-235	Schmelzen	105-167	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-141	Trab 131
102-236	Schmelzen	105-168	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko	107-142	Trab 132
102-237	Schmelzen	105-169	Kondensatumsysteme 1+2 Überdruck Loko		

Legende:

Gebäude Neubau:

F1UHA	Heizwerk
M1UHA	Kesselhaus, Sockelgebäude
M1UHN	Schornstein 1
M1UHQ	Abgasreinigung, Betriebsgebäude, Wasserzentrum
M1UMA	Turbinenhalle mit Fernwärmeübergabestation
M1URA	Überdruck-LuKo
M1URY	Rohrbrücke Überdruck-LuKo
M2UHA	Treppenhaus 5
M2UHN	Schornstein 2
M2UHQ	Treppenhaus 4 mit Lastenaufzug
M2UMA	Treppenhaus 10
M2URA	Rohrbrücke Unterdruck-LuKo
M2URY	Rohrbrücke Überdruck-LuKo
M3UHA	Treppenhaus 2 mit Lastenaufzug
M3UHQ	Treppenhaus 3
M4UHA	Treppenhaus 6
S1UEE	Hausmüllaufbereitung
U1UBA	Mittelspannungsgebäude (neu)
U1UBC	110kV Trafozelle 1 (neu)
U1UBN	Netzersatzanlage
U1UYB	Sanitärgebäude
U1UEA	Kipphalle
U1UEB	Bunker (Bestandsbunker + Neubaubunker)
U1UEN	Erdgas-Übergabestation 1
U1USD	Funktionsgebäude (Bestand + Neubau)
U1UYC	Verwaltungsgebäude
U1UYG	Empfangsgebäude
U2UEB	Treppenhaus 9
U2UEN	Erdgas-Übergabestation 2



Anpassung nach Anmerkungen Brandschutzgutachter	04.02.2026	Pfeiffer	Delfel	Feldmeier										
Aktualisierung	23.09.2025	Kloster	Feldmeier	Kroner										
Aktualisierung	24.04.2025	Schneur	Ludwig	Anger										
Überarbeitung	02.05.2024	Hausknecht	Dalvora	Anger										
Anpassung Lichteinstreuenaufstellung		Herrmann	Gaberle	Delfel										
Gewehrungsantrag	30.01.2023	Allison	Gaberle	Delfel										
der Art der Ausführung	Datum	Zentrum für Ressourcen und Energie	Geprüft	Freigegeben										
Projektname:														
23	ZRE - Beauftragter für Ressourcen und Energie													
Zuher:														
 ZRE GmbH Butenrieder 19, 20357 Hamburg	 ENVI CON Engineering GmbH Rattenhaugstr. 2, 90489 Nürnberg													
Gesamtsatzeln:														
 ENVI CON Engineering GmbH Rattenhaugstr. 2, 90489 Nürnberg														
Aufstellungsart/Kennzeichnung:	G	F	F1	F2	F3	FN	AI	AS2	AD					
Status / Projektsatzeln:	Formet	Malsche	(DCC-Gruppe)	Bachschne	(Bauchschne)									
Gesamtsübersichtssatzeln:	AO	A0	1,250											
Referenz:	Erstellt	Geprüft	Freigegeben											
Name	Allison	Gaberle	Delfel											
Datum	30.01.2023	30.01.2023	30.01.2023											

**Gesamtübersichtsplan
Ebene +18,70m**

KKS										DCC			Zählnummer				Index	
F0	F1	F2	F3	FN	A1	A2	AN	(A3)	A1	A2	A3	N				AN		
J	0	U							+	C	L	D	0	1	0		0 6	
21					22					23					A0			