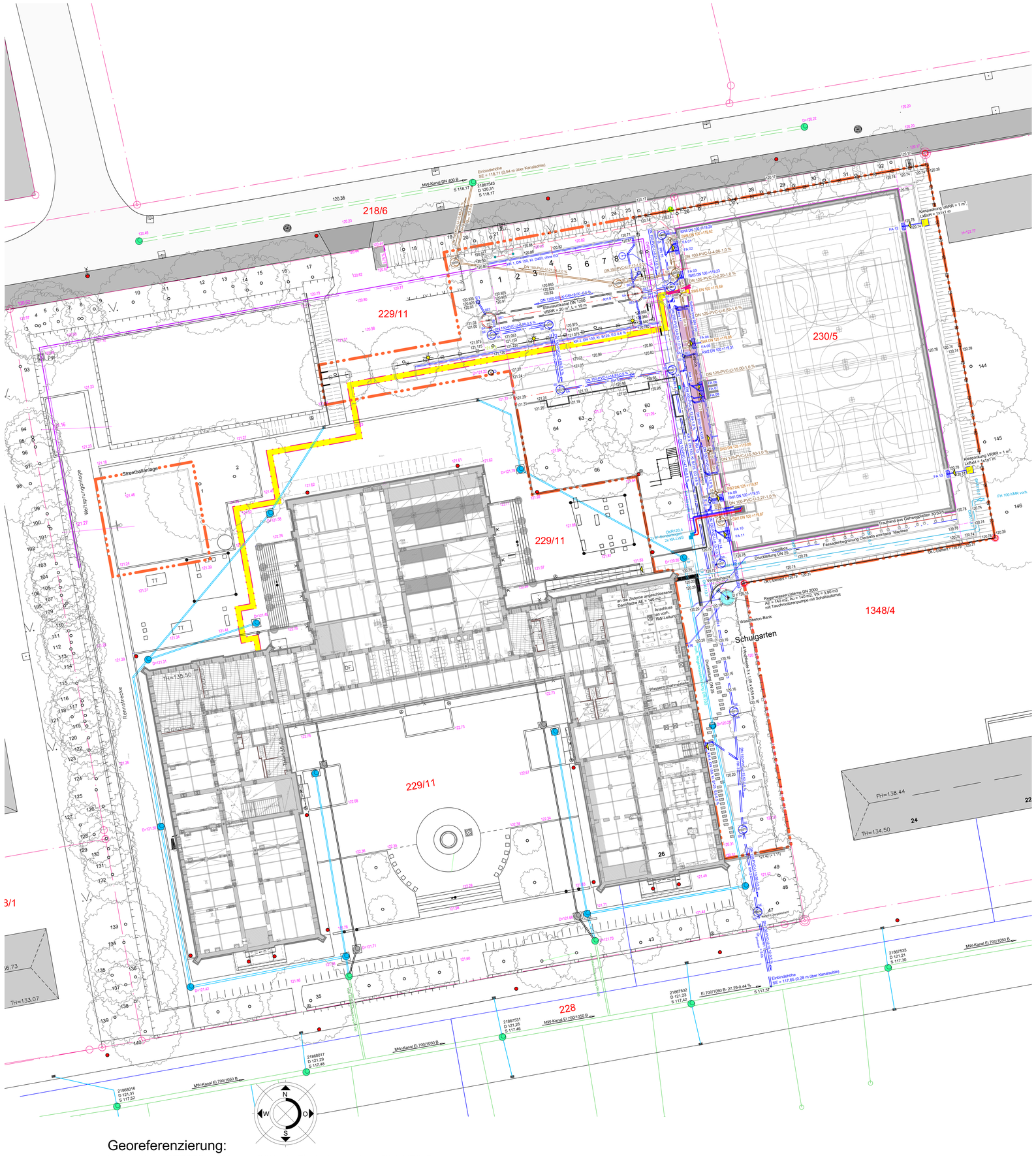
Schacht-Daten Regenwasser

Schachtnummer	Schachtmaterial	Nennweite	Deckelhöhe	Sohlhöhe	Schachtanschlüsse			
					Anschlussbezeichnung	Rohrmaterial	Nennweite	Höhe Leitungssohle
RWS1	Beton	DN 1000	120,74	119,58	SE	PVC-U	DN 150	119,58
					SA	PVC-U	DN 150	119,58
RWS2	PP/PVC	DN 400	120,74	119,50	SE1	PVC-U	DN 150	119,50
					SE2	PVC-U	DN 100	119,50
					SA	PVC-U	DN 150	119,50
RWS3	PP/PVC	DN 400	120,74	119,30	SE1	PVC-U	DN 200	119,30
					SE2	PVC-U	DN 100	119,30
					SA	PVC-U	DN 250	119,30
RWS4	Beton	DN 1000	120,74	119,20	SE1	PVC-U	DN 250	119,21
					SE2	PVC-U	DN 100	119,21
					SE3	PVC-U	DN 150	119,21
					SA	PVC-U	DN 250	119,20
RWS5	Beton	DN 1000	120,74	119,27	SE	PVC-U	DN 100	119,28
					SA	PVC-U	DN 150	119,27
RWS6	Stahlbeton	DN 2000	120,80	118,41	SE1	PVC-U	DN 250	119,16/118,41
					SE2	PVC-U	DN 150	118,41
					SE3	PVC-U	DN 150	118,41
					SA	StB-K-GM	DN 1200	118,41
RWS7	Stahlbeton	DN 2000	120,99	118,31	SE1	StB-K-GM	DN 1200	118,31
					SE2	PVC-U	DN 150	118,31
					SA	PVC-U	DN 150	118,31
RWS8	Beton	DN 1000	121,04	118,28	SE	PVC-U	DN 150	118,29
					SA	PVC-U	DN 150	118,28
RWS9	Beton	DN 1000	120,96	118,23	SE	PVC-U	DN 150	118,24
					SA	PVC-U	DN 150	118,23
RWS10	Beton	DN 1000	121,16	118,18	SE	PVC-U	DN 150	118,19
					SA	PVC-U	DN 150	118,18
RWS11	Beton	DN 1000	120,77	118,10	SE	PVC-U	DN 150	118,11
					SA	PVC-U	DN 150	118,10
RWS12	Beton	DN 1000	120,20	117,85	SE	PVC-U	DN 150	117,86
					SA	PVC-U	DN 150	117,85
RWS13	Beton	DN 1000	120,20	117,77	SE	PVC-U	DN 150	117,77
					SA	PVC-U	DN 150	117,76
RWS14	Beton	DN 1000	121,44	117,70	SE	PVC-U	DN 150	117,71
					SA	PVC-U	DN 150	117,70

Schacht-Daten Schmutzwasser

Schachtnummer	Schachtmaterial	Nennweite	Deckelhöhe	Sohlhöhe	Schachtanschlüsse			
					Anschlussbezeichnung	Rohrmaterial	Nennweite	Höhe Leitungssohle
SWS1	Beton	DN 1000	120,76	119,78	SE	PVC-U	DN 100	119,79
					SA	PVC-U	DN 100	119,78
SWS2	PP/PVC	DN 400	120,76	119,75	SE1	PVC-U	DN 100	119,75
					SE2	PVC-U	DN 125	119,75
					SA	PVC-U	DN 125	119,75
SWS3	PP/PVC	DN 400	120,76	119,67	SE1	PVC-U	DN 125	119,70
					SE2	PVC-U	DN 125	119,70
					SA	PVC-U	DN 125	119,70
SWS4	PP/PVC	DN 400	120,76	119,55	SE1	PVC-U	DN 125	119,55
					SE2	PVC-U	DN 125	119,55
					SA	PVC-U	DN 125	119,55
SWS5	PP/PVC	DN 400	120,76	119,48	SE1	PVC-U	DN 125	119,48
					SE2	PVC-U	DN 100	119,48
					SA	PVC-U	DN 125	119,48
SWS6	Beton	DN 1000	120,76	119,45	SE1	PVC-U	DN 125	119,46
					SE2	PVC-U	DN 100	119,46
					SA	PVC-U	DN 150	119,45
SWS7	PP/PVC	DN 400	120,76	119,51	SE1	PVC-U	DN 100	119,51
					SA	PVC-U	DN 100	119,51
SWS8	Beton	DN 1000	120,77	119,37	SE	PVC-U	DN 150	119,38
					SA	PVC-U	DN 150	119,37
SWS9	Beton	DN 1000	120,80	118,92	SE	PVC-U	DN 150	118,93
					SA	PVC-U	DN 150	118,92



Legende

Entwässerungsleitungen vorhanden

- Regenwasserleitung
- Schmutzwasserleitung
- Mischwasserleitung

Entwässerungsleitungen geplant

- DN 160 -PVC-U-19.35-0,6 % — Regenwasserleitung KG
  DN 160 aus PVC-U, Haltungslänge 19,35 m mit 0,6 % Gefälle
- DN 160 -PVC-U-19.35-0,6 % — Schmutzwasserleitung KG
  DN 160 aus PVC-U, Haltungslänge 19,35 m mit 0,6 % Gefälle
- Regenwasserschacht DN 1000
  Betonschacht, BEGU-Abdeckung, Kl.D 400 mit Lüftungsöff.
- Schmutzwasserschacht DN 1000
  Betonschacht, BEGU-Abdeckung, Kl.D 400 mit Lüftungsöff.
- Regenwasserschacht DN 400
  Uponalschacht, Abdeckung Klasse D 400 mit Lüftungsöff.
- Schmutzwasserschacht DN 400
  Uponalschacht, Abdeckung Klasse D 400 mit Lüftungsöff.
- KR — Kastenrinne mit EG mit Maschenabdeckrost
  DN 150, Klasse D 400 aus faserbewehrtem Beton
- FA — Fussabstreifkasten mit Maschenabdeckrost
  1000/750 x 500 x 80 mm mit Ablaufstutzen DN 100

Höhenangaben

- 121,83 — Höhe vorhanden (Bestandshöhe)
- 121,50 — Höhe geplant (Neubauhöhe)
- Flurstücksgrenze
- Planungsraum

Bezugshöhe OK FFB EG +/- 0,00 = 120,80 m ü. NHN

Index	Art der Änderung	Datum	Name

Zur Verifizierung des Planes können Anbindemaße der Fenster und Türen bzw. nicht vermaßte Elemente oder Bereiche aus dem Plan abgegriffen werden.

STADT LEIPZIG
- Amt für Gebäudemanagement -
NEUES RATHAUS
04092 LEIPZIG

Objekt
Neubau Zweifeldsporthalle OS Ratzelstraße
Ratzelstraße 26
04207 Leipzig

Auftraggeber
LESG-Gesellschaft der Stadt Leipzig
zur Erschließung, Entwicklung und Sanierung
von Baugebieten mbH
Salomonstraße 21, 04103 Leipzig
Tel.: 0341-9927749
Fax.: 0341-9927741

Architekt
Eßmann-Gärtner-Nieper
Architekten GbR
Gabelsbergerstraße 1a
04317 Leipzig
Tel.: 0341- 9929922
Fax.: 0341-9929923
E-Mail: leipzig@e-g-n-architekten.de

Fachplaner
nature-project-
Landschaftsarchitekten
Bielastraße 7
04178 Leipzig
Tel.: 0341-44259966
Fax.: 0341-44259996
info@nature-project.eu

Uebersicht

Planbezeichnung
Entwässerungsplan

Leistungsphase
Leistungsphase 5 - Ausführungsplanung

Datei:		Blattnr.:
06FA010922EP10		1/1
gezeichnet: Thomas Poser	Datum: 10.03.2025	Format: A0 / Maßstab: 1 : 200

Georeferenzierung:
Lagesystem: ETRS89_UTM zone 33N (N-zE) Höhensystem: DHHN2016