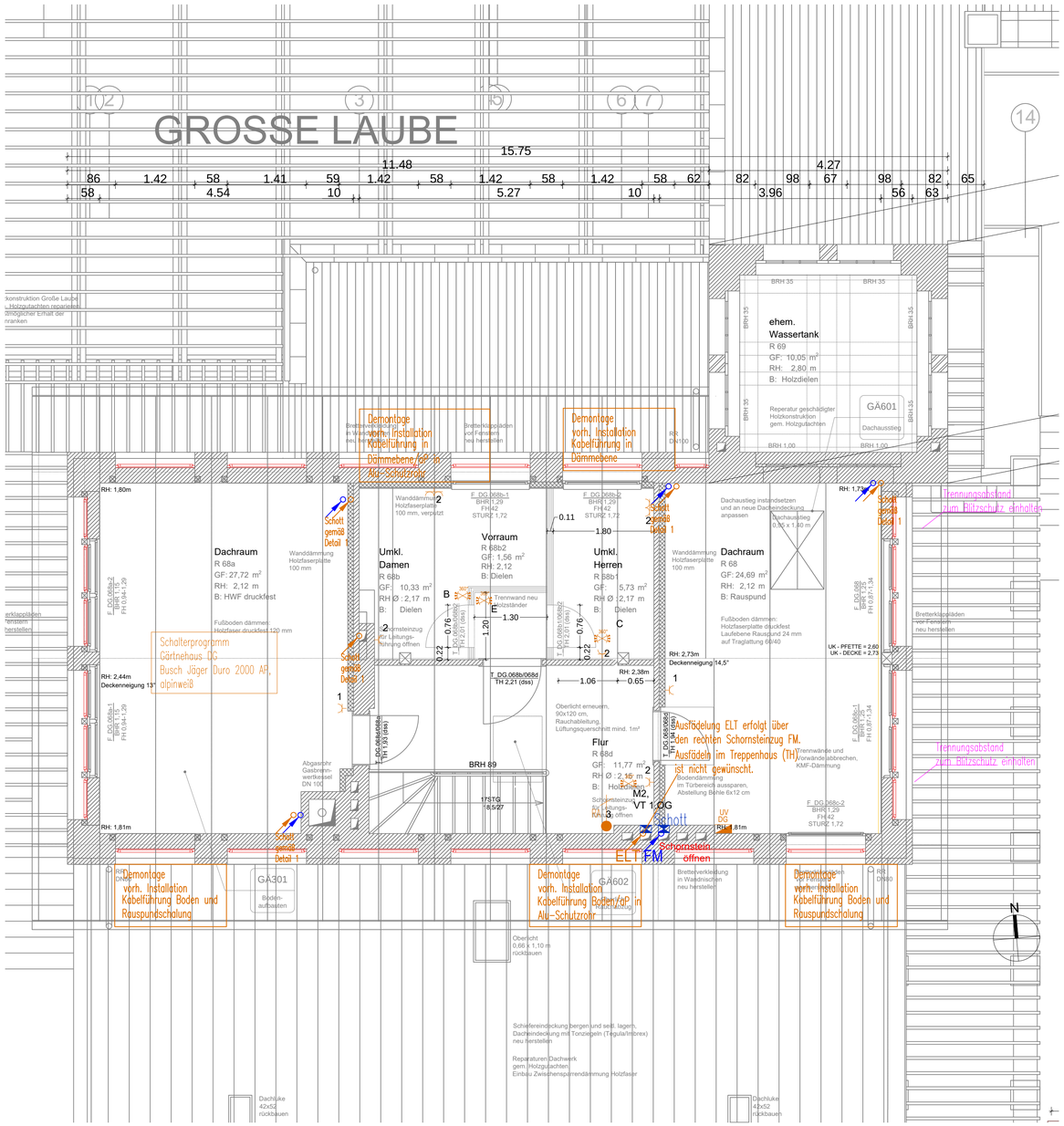
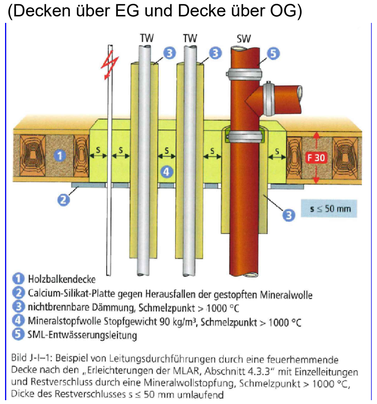


Detail 1 Brandschutztechnische Kabelführung in den Holzbalkendecken (Decken über EG und Decke über OG)

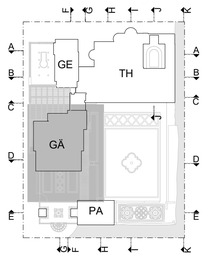


- Leitungen in Kabelbündeln ≤ 32 mm zusammengefasst (brandschutztechnisch als Einzelkabel)
- 50 mm umlaufende Einbettung in Mineralwolle (Schmelzpunkt > 1000 °C)

Alle angegebenen Maße sind Fertigmaße.
Alle Maße sind am Bau zu prüfen.

Detailausführung, Oberflächenbehandlung und Farbgebung bedürfen der Bemusterung und schriftlichen Freigabe durch den Architekten.

Die Zeichnung entspricht dem aktuellen Planungsstand, vorbehaltlich möglicher Änderungen und Ergänzungen.
Die Zeichnung gilt nur in Verbindung mit der Planung der Fachingenieure.
Die Zeichnung gilt nur in Vebindung mit der statischen Berechnung und dem Leistungsverzeichnis.
Die Ausführung hat unter Berücksichtigung sämtlicher hierfür geltender DIN-Normen zu erfolgen.
Für die Überprüfung der Maße am Bau ist der Unternehmer verantwortlich. Bei Unklarheiten ist Rücksprache mit der Bauleitung zu halten.
Durchbrüche und Schlitze sind mit den Installationsfirmen und dem Statiker abzustimmen.
Sämtliche Maße sind am Bau zu nehmen und zu prüfen.



Installationsgeräte Montagehöhen	
Steckdosen Unter Putz / Allgemein	+ 0,30 m
Steckdosen Spiegelbereich Bad	+ 1,25 m
Steckdosen Waschmaschine Bad	+ 1,10 m
Steckdosen Trockner	+ 1,10 m
Steckdosen Arbeitsplatte Küche	+ 1,10 m
Steckdosen Kühlschrank Küche	+ 2,25 m
Steckdosen Geschirrspüler Küche	+ 0,30 m
schalt. Steckdosen Küchenoberschränke	+ 2,25 m
Ggf. Angaben vom Küchenplaner erfragen	
Lichtschalter Allgemein	+ 1,05 m
Jalousieschalter	+ 1,05 m
Temperaturfühler / Thermostat Heizung	+ 1,50 m
Wandauslass Bad / WC	+ 1,75 m
Wandauslass Abdunsthaube	+ 2,25 m
Wandauslass Bad / WC	+ 1,75 m
Wandauslass Außen/Innentürsprechstelle	+ 1,50 m
Wandauslass Außenbeleuchtung	+ 1,90 m
Endgültige Vorgabe durch Architekt	
Handmelder RWA	+ 1,40 m
Schallschutz	
Schalter und Steckdosen sind versetzt anzuordnen.	
In Bereich, wo das grundsätzlich nicht möglich ist (z.B. Küche), sind Schalschutzdosen einzusetzen.	

HINWEIS:
ALLE MASSE UND ANGABEN SIND VOR ORT ZU PRÜFEN!
SÄMTLICHE MAßE SIND VOM UNTERNEHMER AM BAU VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN UND MIT DEN BETREFFENDEN UNTERLAGEN DER FACHPLANER ZU VERGLEICHEN.
FERTIGUNGSTECHNISCH UND BAUPHYSIKALISCH BESTIMMENDE ANGABEN ZUR KONSTRUKTION UND FUNKTION SIND EBENSO VOM UNTERNEHMER NACHZUPRÜFEN.
ANGABEN DER FACHINGENIEURE UND DES TRAGWERKPLANERS SIND ZU BEACHTEN.
UNSTIMMIGKEITEN UND NICHT EINDEUTIGE ANGABEN SIND SOFORT DER BAULEITUNG ZU MELDEN.
AUSFÜHRUNGSPLANUG VORBEHALTLICH DER FREIGABE DURCH DEN ARCHITEKTEN/FACHPLANER.

Index / Datum	Änderung	Bearbeiter
01 / 19.07.2022	Rauchableitung/Entrauchung, a-Putz Installation	mpl

STIFTUNG
PREUSSISCHE SCHLÖSSER UND GÄRTEN
BERLIN - BRANDENBURG
ABT. ARCHITEKTUR

Postfach 601462, 14414 Potsdam, Tel.: 0331 - 9694119, Fax: 0331 - 9694445

Bauvorhaben
Römische Bäder im Park Sanssouci
Sanierung Gesamtanlage

Planbezeichnung Grundlage
Grundriss Dachgeschoss
Ausführungsplanung
GÄ Gärtnerhaus

Datum	Plan - Nr.	Maßstab
02.09.2025	SN_RB100-01_D1A300_GR213-2 GÄ	1 : 50

Planersteller	Projektleitung SPSG	Referatsleiter	Direktor Abt. Architektur
M. Paz Lazo	H. Zeymer		

Planbezeichnung	Blattgröße
Ausführungsplanung ELT	A1

Datum	Plan - Nr.	Maßstab
17.06.2026	SN_RB100-01_D1A440_GR021-2V GÄ	1 : 50

LEGENDE GRUNDRISS

LEGENDE ELEKTROINSTALLATION:

AUSSCHALTER
AUSSCHALTER BELEUCHTET
AUSSCHALTER NACHTLICHT
AUSSCHALTER 2-POLIG
AUSSCHALTER 3-POLIG
AUSSCHALTER 3-POLIG BELEUCHTET
HAUPTSCHALTER 3-POLIG
AUSSCHALTER DIMMBAR
SERIENSCHALTER
SERIENSCHALTER BELEUCHTET
SERIENSCHALTER, DOPPELT
WECHSELSCHALTER
WECHSELSCHALTER, BELEUCHTET
STEIGEPUNKT ELT
ANSCHLUS AN POTENTIALAUSGLEICH
STECKDOSE FÜR MIKROWELLE
STECKDOSE FÜR TROCKNER
STECKDOSE FÜR WASCHMASCHINE
STECKDOSE FÜR GESCHIRRSPÜLER
STECKDOSE FÜR HANDTUCHTROCKNER
STECKDOSEN FÜR KÜHL- UND GEFRIERSCHRANK
FESTANSCHLUS HERD
FESTANSCHLUS LÜFTER
WECHSELSCHALTER DOPPELT
WECHSELSCHALTER DOPPELT, BELEUCHTET
KREUZSCHALTER
KREUZSCHALTER, BELEUCHTET
NOCKENSCHALTER
SCHLÜSSEL-SCHALTER
BEWEGUNGSMELDER MIT DÄMMERUNGSSCHALTER
TASTER
TASTER BELEUCHTET
DIMMTASTER
DIMMTASTER, BELEUCHTET
TASTER KLINGEL
TASTER KLINGEL, BELEUCHTET
DOPPEL-WIPPTASTER
JALOUSIE-TASTER
NOT-AUS-SCHALTER
EIB-TASTER
EIB-TASTER, ZWEIFACH
DECKEN-/WANDAUSLASS SCHALTBAR
WANDAUSLASS
DECKENAUSLASS
LÜFTER-VENTILATOR
WINDMESSGERÄT
BEWEGUNGSMELDER LICHTSTEUERUNG
FLEXLEITUNG
SCHUTZROHR
BODENTANK
ZÄHLER
TEMPERATURREGLER HEIZUNG
JALOUSI ANSCHLUSS MOTORANTRIEB
ANSCHLUSS STEUERUNG HEIZUNG
EIB-TASTER, DREIFACH
EIB-TASTER, VIERFACH
FESTANSCHLUSS, 1-POLIG, 230V
FESTANSCHLUSS 3-POLIG, 400V
DREHSTROMSTECKDOSE
STECKDOSEN 230V MIT ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ IM MONTAGERAHMEN
SCHUKO-STECKDOSE
DOPPEL-SCHUKO-STECKDOSE
3-FACH-SCHUKOSTECKDOSE
STECKDOSE MIT ABDECKUNG
STECKDOSE ABSCHALTBAR
PA-STECKDOSE
DOWNLIGHT
LANGFELDLEUCHTE
DIMMMODUL
UNTERVERTEILUNG
ANSCHLUSS HYGIENESPÜLER
TRAFOSTATION
KABELKANAL
KABELTRASSE
FR-LEUCHTE
DECKENLEUCHTE RUND
WANDLEUCHTE
HAUSNUMMERN
PUNKTLEUCHTE
SCHEINWERFER
ORIENTIERUNGSLEUCHTE
ORIENTIERUNGSLEUCHTE KOMBI
AKKU-STEHLEUCHTE
POLLERLEUCHTE
EINBAUSTRAHLER
MASTLEUCHTE
AMPEL
LEUCHTE MIT SCHALTER
DAUERLICHT
SICHERHEITSLICHT
MULTISENSORMELDER FSA OHNE (LEISTUNGSUMFANG TÜRBLAUER), OHNE AUFSCHAL
NOTTASTER FSA
BEREITSCHAFTSLEUCHTE

LEUCHTENBENENNUNG				
XXNOTI		YXNET)		LAUFENDE NR.
D	DECKE	A	AUFBAU	00
B	BODEN	E	EINBAU	
W	WAND	P	ABGEPENDELT	
M	MÖBEL	M	MAST	
L	LEUCHTE	V	VARIABEL/LOSE	
S	SCHIENE	L	LEUCHTMITTEL	
X	SONSTIGE	Z	ZUBEHÖRT	