

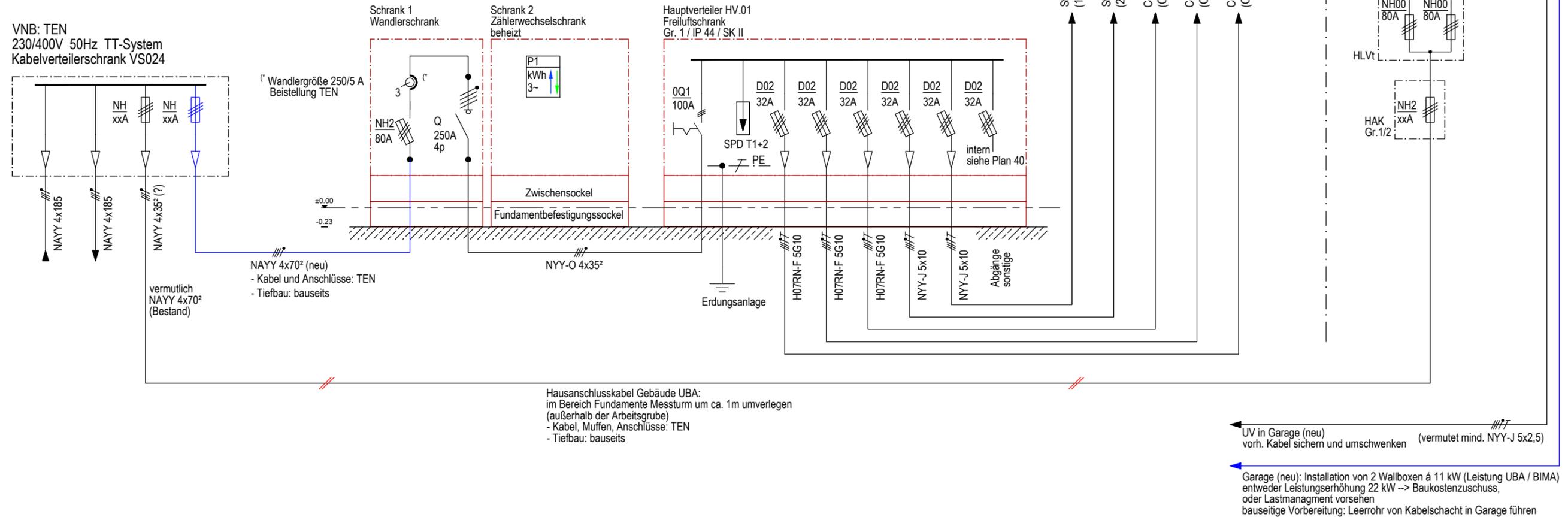
Anschlussnehmer 2 (neu)
 Messturm TROPOS
 Dauerleistung ca. 20 kW
 P_{max} ca. 50 kW

Anschlussnehmer 1 (Bestand)
 Umweltbundesamt
 vertragliche Leistung 50 kW

VNB: TEN
 230/400V 50Hz TT-System
 Kabelverteilerschrank VS024

Freiluftwandlermessung
 wie Fabr. uesa
 WM-ZWS-200/250A
 Sockel: Befestigung auf Fundament

sonstige Abgänge:
 - Lastenaufzug
 - Außengerät Klima-Multisplit (auf Ebene 4 unterhalb Container)
 - Beleuchtung / Sicherheitsbeleuchtung Treppe Messturm
 - Reserveabgänge 230V
 - Brandwarnanlage (separater Fi/LS)



Wolkenobservatorium Schmücke

98528 Suhl | Gem. Goldlauter-Heidersbach Flur 3 | Flurst. 44/10

projekt

Leibnitz-Institut für Troposphärenforschung e.V.

c/o Planungsgesellschaft Steiner+Palme mbH | Schleusinger Str. 5 | 98527 Suhl

bauherr

Übersichtsschema Hauptstromversorgung

Ausführungsplanung

planinhalt

11-AP-EA-ÜS

--

15.05.2025 / sc

plannummer + index

maßstab

datum



Ingenieurbüro Schoß

Gebäudetechnik und Lichtenanwendung

Sperberring 9 | 98693 Ilmenau-Oberpörlitz

Tel. +49 3677 840392 | Fax +49 3677 844641

email raik.schoß@gmx.de