

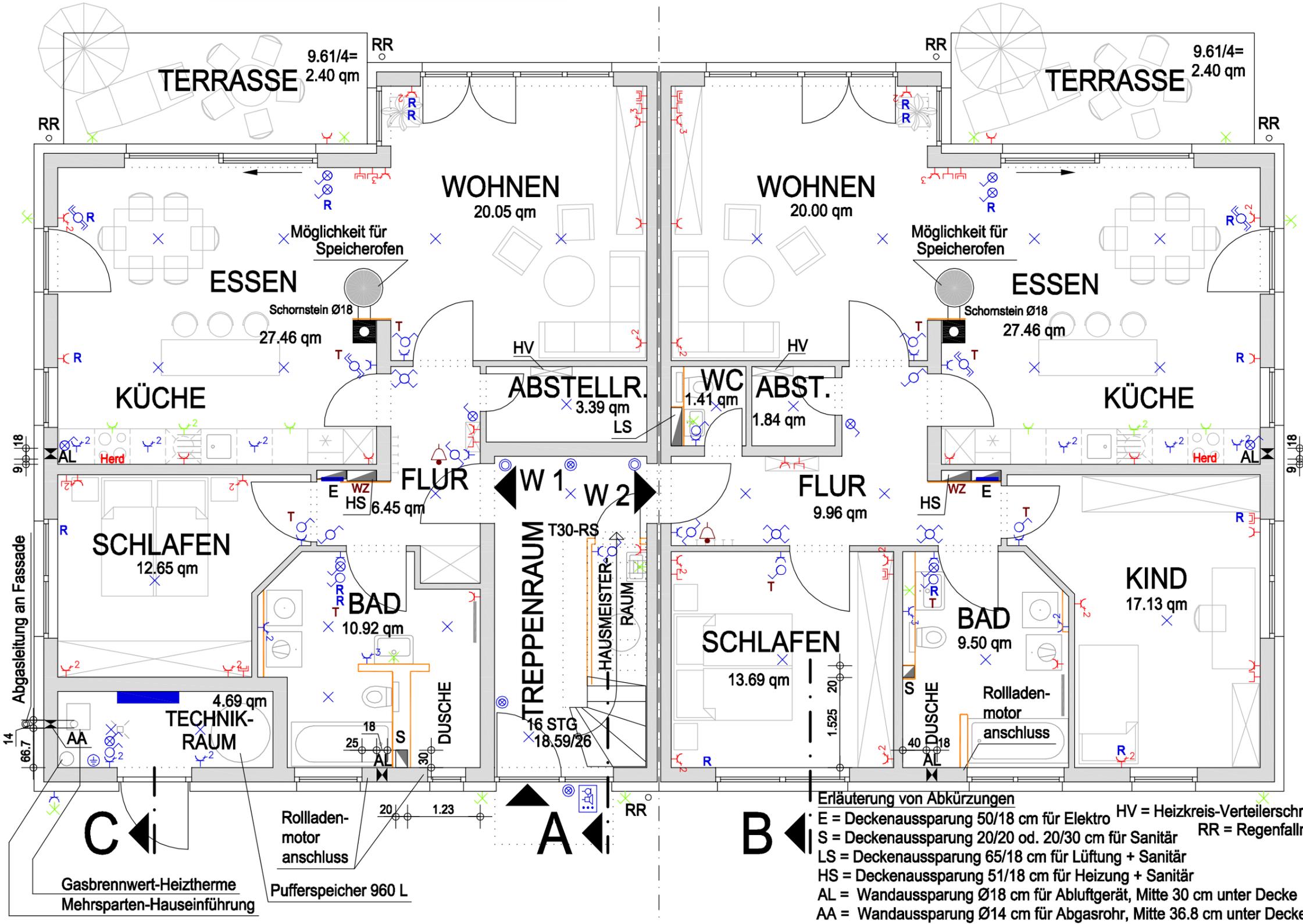


Betreffend der Achsabstandsmaße von versenkt eingebauten Gerätedosen sind bei nebeneinander oder übereinander angeordneten Elektrodosen die Normabstände gemäß DIN 49073 von 71 mm einzuhalten, sodass Mehrfachrahmen verwendet werden können.

Farbkennzeichnungen von Auslass-, Schalter- und Steckdosen-Symbolen in Wänden in diesem Plan:
 grün Mittelpunkt ca. 40 cm, im Bad/WC 85 cm, unterhalb der Decke.
 braun Temperaturregler + Gegensprechanlage 150 cm über FFB.
 blau senkrechter Mehrfeldrahmen neben Türen: Mitte oberster Lichtschalter 105 cm über FFB, Rollladensteuerschalter oberhalb. Küchenarbeitsflächen: Mitte von Steckdosen 115 cm über FFB. Im Bad über Install.-Vorwand: Steckdosenmitte 130 cm ü. FFB.
 rot Mitte von Steckdosen 30 cm über FFB. [FFB = Fertigfußboden]

LEGENDE ELEKROINSTALLATION

- Anordnung gemäß DIN 18015-3 und DIN 49073
- × Anschluss für Deckenleuchte
 - × Anschluss für Wandleuchte
 - × Anchl. f. Wandleuchte mit Bewegungsmelder
 - Y Schutzkontaktsteckdose
 - Y² 2-fach Schutzkontaktsteckdose
 - Y³ 3-fach Schutzkontaktsteckdose
 - T Telefon- und Netzwerk-Anschlussdose
 - ⌚ Koax-Antennensteckdose
 - ⊖ Ausschalter
 - ⊗ Ausschalter mit Kontrollleuchte
 - ⊖ Serienschalter
 - ⊖ Wechselschalter
 - ⊖ Doppelwechselschalter
 - ⊖ Kreuzschalter
 - ⊙ Klingeltaster
 - ⊗ Leuchttaster für Treppenraumlicht
 - R Rollladen-Steuerschalter
 - R-DF Rollladen-Steuerschalter für Dachfenster
 - T Raumtemperaturregler
 - WZ Wohnungstemperaturregler mit Zeitschaltuhr
 - ⌚ Wohnungs-Gegensprechanlage und Klingel
 - ⌚ Haustür-Gegensprechanlage u. Klingeltabelleau
 - Elektroverteilerkasten mit Sicherungen
 - ⊕ Fundamenterdungs-Anschlussstelle



Planbezeichnung : Installationsplan Grundriss Erdgeschoss	EG
Blattformat / Maßstab : DIN A4 / 1:100 DIN A3 / ca.1:71	
Bauvorhaben : Neubau eines Mehrfamilienhauses mit 6 Wohnungen und 9 KFZ-Abstellplätzen	
Bauort : 64521 Groß-Gerau, Stadtteil Dornheim, Gerhart-Hauptmann-Str.25	
Bauherrschaft : Thomas und Ute Neitzel	
Datum : 19.9.2015	Frankfurter Landstraße 17 64546 Mörfelden-Walldorf

Erläuterung von Abkürzungen
 E = Deckenaussparung 50/18 cm für Elektro HV = Heizkreis-Verteilerschrank
 S = Deckenaussparung 20/20 od. 20/30 cm für Sanitär RR = Regenfallrohr
 LS = Deckenaussparung 65/18 cm für Lüftung + Sanitär
 HS = Deckenaussparung 51/18 cm für Heizung + Sanitär
 AL = Wandaussparung Ø18 cm für Abluftgerät, Mitte 30 cm unter Decke
 AA = Wandaussparung Ø14 cm für Abgasrohr, Mitte 36.8 cm unter Decke