

Die Tragschicht wird zunächst als Baustraße hergestellt und verdichtet und dient später als Unterbau für die Pflasterfläche. Vor dem Weiterbau ist der Untergrund auf Schäden zu prüfen, ausbessern und ggf. nachzuverdichten. Pflasterbettung und -steine werden erst im Endausbau ergänzt, sodass die fertige Fläche auf Geländehöhe liegt.



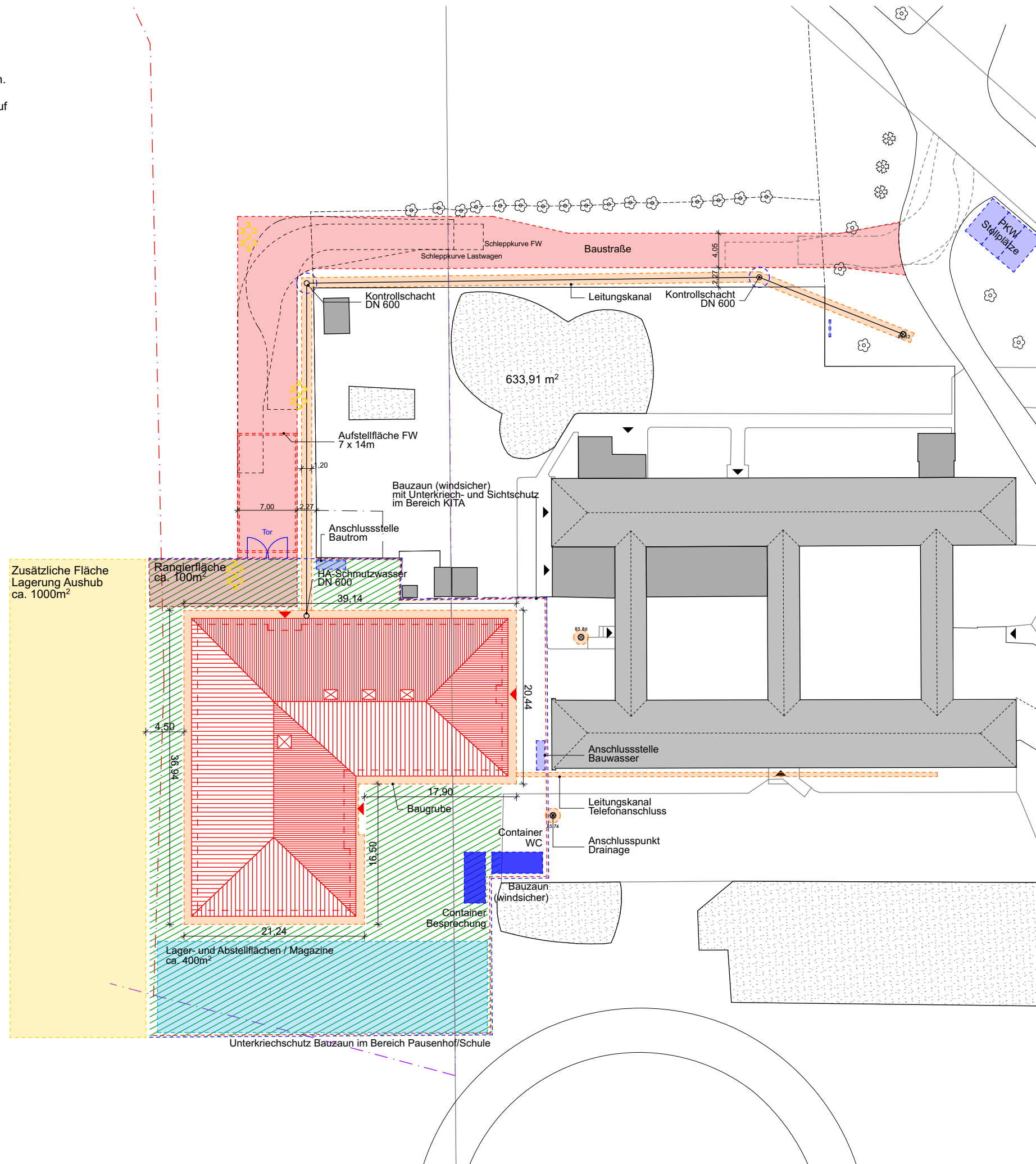
Schematischer Bodenaufbau (gemäß RstO-Stb. 12)

8cm	Pflaster	
4cm	Ausgleichsschicht	
20cm	Schotter-Tragschicht	$E_{v2} > 150 \text{ MN/m}^2$ oder $E_{v3} > 67 \text{ MN/m}^2$
43cm	Frostschutzschicht	$(E_{v2} > 120 \text{ MN/m}^2 \text{ oder } E_{v3} > 55 \text{ MN/m}^2)$
↓	Erdbplanum	$(E_{v2} > 45 \text{ MN/m}^2 \text{ oder } E_{v3} > 24 \text{ MN/m}^2)$



Schematischer Bodenaufbau (gemäß RstO-Stb. 12)

43cm Frostschuttschicht ($E_{v2} > 120 \text{ MN/m}^2$ oder $E_{vd} > 55 \text{ MN/m}^2$)
↓ Erdplanum ($E_{v2} > 45 \text{ MN/m}^2$ oder $E_{vd} > 24 \text{ MN/m}^2$)



Index-N°	Datum	Änderungsinhalt	Gez.
01	20.01.2026	Planerstellung LPH5	PM
00	14.01.2026	Digitalisierung Planstand LPH4	JW/PM
ANMERKUNGEN Wenn nicht gesondert angegeben, entsprechen Ausführung und Maße dem Bestandszustand. Hinweis Planung: Während der Bauphase ist die Baustraße so zu planen und herzustellen, dass die Schleppkurven des Baustellenverkehrs eingehalten werden. Die fertige gepflasterte Straße wird im Endzustand als Feuerwehruzufahrt genutzt. Die im Plan dargestellte Aufstellfläche von 7 × 14 m ist herzustellen.			
LEGENDE Baustraße Teilbefestigte Fläche / Schotter Zusätzlich benötigte Fläche (Aushub) Lager- / Abstellflächen Aushub (Kanal / Baugrube) Mehrzweckgebäude Hort des Schulzweckverbands der Grundschule auf der Höhe			
BAUVORHABEN			
ANSCHRIFT Tuchener Weg 2 16259 Heckelberg-Brunow			
BAUHERR Schulzweckverband "Auf der Höhe" vertr. durch Amt Falkenberg-Höhe Karl-Marx-Straße 2 16259 Falkenberg			
ARCHITEKT DUKTUS STUDIO Thomas Buser Johanna Barthen Mariendorfer Weg 4 12051 Berlin Telefon 030 35131633 mail@studioduktus.de			
LEISTUNGSPHASE LPH 5			
PLANNAME BE-Plan			
PLANNUMMER HEK_ARC_05_LAG_00_01_01			
INDEX 01 MASSTAB 1:50, 1:500 PLANFORMAT DIN A3 420 x 297 mm			