

Bodenaufbau Betonwerkstein, EG (gem. BTK)
Betonwerkstein - 20 mm
Estrich - 80 mm
Trennfolie (PE) -
Trittschalldämmung
Estrichdämmung
1-lagige schwarze Bitumenabdichtung (AN Dach) -
Stahlbetondecke - 220 mm (AN Rohbau, gem. TWP)
XPS Dämmung (AN Rohbau)- 140 mm
Sauberkeitsschicht gem. Anforderung (Magerbeton, AN Rohbau) - 50 mm

Fallrohr (AN Dach)

Folienanschluss (AN Fassade)

Druckfeste Dämmung WLG 035 Angabe Bauphysik
Fugen überdeckend versetzt ausführen (AN Fassade)

Klemmprofil (Verwahrung Abdichtung) (AN Fassade)

Gefälle, Neigung 2,5%

Folienanschluss dampfdicht (AN Fassade)

Estrich-Stahlwinkel (AN Fassade)

Sockelblende, durchlaufend (AN Fassade)

Kastenrinne

Flüssigkeitkunststoff (AN Fassade)

Magerbeton 5 cm (AN Rohbau)

Folienleit Bleche auf Stahlwinkeln vz
Aufgesetzt (AN Fassade)

Fassadenpfostenbefestigung - Flachstahl gem. Fassadenstatik (AN Fassade)

Noppenbahn (AN Rohbau)

Bitumen-Dickbeschichtung (AN Rohbau)

XPS-Perimeter -Dämmung 100 mm
Fugen überdeckend versetzt ausführen
WLG 038 Angabe Bauphysik (AN Rohbau)

Pfahlkopfbalken d=600 mm, h=700 mm
Angabe TWP (AN Rohbau)

BP2 Betonpflaster Innenhof
Bauweise für Rad- und Gehwege,gem. RStO-12,
Tafel 6, Zeile 1 (Angabe LA)
Betonsteinpflaster 20x30x8cm - 80 mm
Bettung Brechsandsplitt 2/5 - 40 mm
Schottertragschicht, Mineralgemisch 0/32 - 150 mm
Frostschuttschicht, Mineralgemisch 0/45 - 80 mm

XPS-Perimeter -Dämmung 140 mm
Fugen überdeckend versetzt ausführen
WLG 039 Angabe Bauphysik (AN Rohbau)

Bohrpfahl Ø440 mm
Angabe TWP (AN Rohbau)

Fassadenstatik
(Aluminium),
50mm Deckleiste
Pulverbeschichtet
3-fach-Verglasung U-Wert
=0.95 W/m²K (gem.
Bauphysik)
(AN Fassade)

Versiegelung

Schattenfuge (Profile-Ausschnitt)

Umlaufende Silikonfuge, gem. ARC

Randdämmstreifen

Trennfolie (PE)

Verbundstütze gem. Statik (AN Rohbau)

OK FF ± 0,00 = 52,36 ü.NHN

OKRD -0,15

UKRD -0,37

Stützen Fusspunkt:
Stahlplatte
300mm x 300mm x 20mm auf
Mörtelbad, geschraubt mit
Dübel M16 mit Ankerbolzen,
Angabe TWP (AN Rohbau)

Tragschicht 66cm
z.B. RC-Material Z0 Material
Schürfe ausführen:
obere Tragschicht
bis ca. 10cm

Tragschicht 66cm
z.B. RC-Material Z0 Material

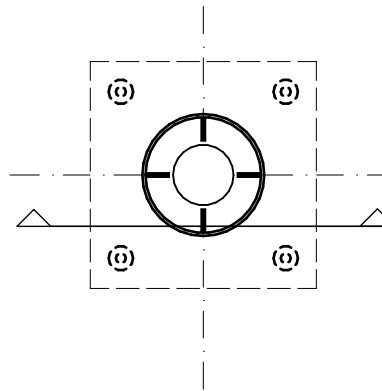
Schürfe ausführen:
obere Tragschicht
bis ca. 10cm

GWS -0.80 GOK 51,20 üNHN

9

10

61



Index	Abt.	Name	Datum	Änderungen / Ergänzungen
PROJEKT				
Neubau GSG Geschwister Scholl Gymnasium Garbsen				
ZEICHNUNG				
GSG_ARC_DT_5_304.01_041_02_o_Innenhof_Sockel_Türbereich_SC,GR				
BAUHERR				
Stadt Garbsen, Rathausplatz 1, 30823 Garbsen				
LEISTUNGSPHASE				
LPH 6 - Vorbereitung der Vergabe				
MASSSTAB			1:5	
BLATTGRÖSSE			DIN A3	
PLOT-DATUM			17.08.26	