

[illegible][illegible][illegible]

Dachstuhlfl. 721

Trauf

Geländer

Kabelkantung (überdacht)

Kabelkanal

+219,77'

$\phi = 94 \text{ mm}$

Dränmatte

bewehrte Spritzbetondecke

Kernbohrung

Verfüllung mit gewärmedämm. Vergussmaterial

Rohr aus PVC

108,0/2mm

+215,88 GUK

+215,90

+215,92

+215,94

+215,96

+215,98

+216,00

+216,02

+216,04

+216,06

+216,08

+216,10

+216,12

+216,14

+216,16

+216,18

+216,20

+216,22

+216,24

+216,26

+216,28

+216,30

+216,32

+216,34

+216,36

+216,38

+216,40

+216,42

+216,44

+216,46

+216,48

+216,50

+216,52

+216,54

+216,56

+216,58

+216,60

+216,62

+216,64

+216,66

+216,68

+216,70

+216,72

+216,74

+216,76

+216,78

+216,80

+216,82

+216,84

+216,86

+216,88

+216,90

+216,92

+216,94

+216,96

+216,98

+217,00

+217,02

+217,04

+217,06

+217,08

+217,10

+217,12

+217,14

+217,16

+217,18

+217,20

+217,22

+217,24

+217,26

+217,28

+217,30

+217,32

+217,34

+217,36

+217,38

+217,40

+217,42

+217,44

+217,46

+217,48

+217,50

+217,52

+217,54

+217,56

+217,58

+217,60

+217,62

+217,64

+217,66

+217,68

+217,70

+217,72

+217,74

+217,76

+217,78

+217,80

+217,82

+217,84

+217,86

+217,88

+217,90

+217,92

+217,94

+217,96

+217,98

+218,00

+218,02

+218,04

+218,06

+218,08

+218,10

+218,12

+218,14

+218,16

+218,18

+218,20

+218,22

+218,24

+218,26

+218,28

+218,30

+218,32

+218,34

+218,36

+218,38

+218,40

+218,42

+218,44

+218,46

+218,48

+218,50

+218,52

+218,54

+218,56

+218,58

+218,60

+218,62

+218,64

+218,66

+218,68

+218,70

+218,72

+218,74

+218,76

+218,78

+218,80

+218,82

+218,84

+218,86

+218,88

+218,90

+218,92

+218,94

+218,96

+218,98

+219,00

+219,02

+219,04

+219,06

+219,08

+219,10

+219,12

+219,14

+219,16

+219,18

+219,20

+219,22

+219,24

+219,26

+219,28

+219,30

+219,32

+219,34

+219,36

+219,38

+219,40

+219,42

+219,44

+219,46

+219,48

+219,50

+219,52

+219,54

+219,56

+219,58

+219,60

+219,62

+219,64

+219,66

+219,68

+219,70

+219,72

+219,74

+219,76

+219,78

+219,80

+219,82

+219,84

+219,86

+219,88

+219,90

+219,92

+219,94

+219,96

+219,98

+220,00

+220,02

+220,04

+220,06

+220,08

+220,10

+220,12

+220,14

+220,16

+220,18

+220,20

+220,22

+220,24

+220,26

+220,28

+220,30

+220,32

+220,34

+220,36

+220,38

+220,40

+220,42

+220,44

+220,46

+220,48

+220,50

+220,52

+220,54

+220,56

+220,58

+220,60

+220,62

+220,64

+220,66

+220,68

+220,70

+220,72

+220,74

+220,76

+220,78

+220,80

+220,82

+220,84

+220,86

+220,88

+220,90

+220,92

+220,94

+220,96

+220,98

+221,00

+221,02

+221,04

+221,06

+221,08

+221,10

+221,12

+221,14

+221,16

+221,18

+221,20

+221,22

+221,24

+221,26

+221,28

+221,30

+221,32

+221,34

+221,36

+221,38

+221,40

+221,42

+221,44

+221,46

+221,48

+221,50

+221,52

+221,54

+221,56

+221,58

+221,60

+221,62

+221,64

+221,66

+221,68

+221,70

+221,72

+221,74

+221,76

+221,78

+221,80

+221,82

+221,84

+221,86

+221,88

+221,90

+221,92

+221,94

+221,96

+221,98

+222,00

+222,02

+222,04

+222,06

+222,08

Die Lage der Bodennägel sind
im Bereich des Verstärkungsgurtes
örtlich anzupassen

 Ansichtsfläche Bauwerk
 Mauerwerk
 Stahlbeton
 unbewehrte Beton

DPH ▲ Schwere Rammsondierung
BS ● Kleinbohrung
VB ● Bohrung d=150 mm, vertikal durch Widerlage
HB ● Bohrung d=150 mm, horizontal ins Widerlage
SB ● Bohrung d=100/150 mm, schräg ins Widerlage

BS 1
219,71 m NN
GP 1 Feinsteile Schotter schwarzgrau
GP 2 SAND schwach kiesig - kiesig, schwach schluffig rötlich braun-rot
GP 3 SAND schluffig, schwach tonig steif hellrötlich braun
GP 4 SAND schluffig, schwach kiesig tonkiesig, schwach sandig rötlich braun
GP 5 SAND schluffig, schwach kiesig Sandsteinstücke rötlich braun
GP 6 SAND schluffig, schwach kiesig Sandsteinstücke (Verwitterungszone) rötlich braun
kein Grundwasser angetroffen
Abbruch der Bohrarbeiten, Geräteauslastung

BS 3
215,18 m NN
GP 1 Splitt, Pflasterstein und Pflasterbettung
GP 2 KIES handig, schwach tonig
kein Grundwasser angetroffen
Abbruch der Bohrarbeiten, Geräteauslastung

NACHRICHTLICHE DARSTELLUNG
L-Profil mit Auslastung
Profil und Tiefe unbekannt
Unterkannte nicht dargestellt

Kabelkanal
bauzeug sichern

NACHRICHTLICHE DARSTELLUNG
L-Profil mit Auslastung
Profil und Tiefe unbekannt
Unterkannte nicht dargestellt

Lärmschutzwand

Homburg
52-23

Lutwigshafen

Verstärkungsgurt
nachrichtliche Darstellung
genaue Lage unbekannt

Die Lage der Bodennägel sind im Bereich des Verstärkungsgurtes örtlich anzupassen

Bodennägel nach statischen Berechnung

Unterkannte Sauberkeitsschicht

Erweiterungsbohrung

Länge unbekannt

HB 1

HB 2

HB 3

HB 4

HB 5

HB 6

HB 7

HB 8

HB 9

HB 10

HB 11

HB 12

HB 13

HB 14

HB 15

HB 16

HB 17

HB 18

HB 19

HB 20

HB 21

HB 22

HB 23

HB 24

HB 25

HB 26

HB 27

HB 28

HB 29

HB 30

HB 31

HB 32

HB 33

HB 34

HB 35

HB 36

HB 37

HB 38

HB 39

HB 40

HB 41

HB 42

HB 43

HB 44

HB 45

HB 46

HB 47

HB 48

HB 49

HB 50

HB 51

HB 52

HB 53

HB 54

HB 55

HB 56

HB 57

HB 58

HB 59

HB 60

HB 61

HB 62

HB 63

HB 64

HB 65

HB 66

HB 67

HB 68

HB 69

HB 70

HB 71

HB 72

HB 73

HB 74

HB 75

HB 76

HB 77

HB 78

HB 79

HB 80

HB 81

HB 82

HB 83

HB 84

HB 85

HB 86

HB 87

HB 88

HB 89

HB 90

HB 91

HB 92

HB 93

HB 94

HB 95

HB 96

HB 97

HB 98

HB 99

HB 100

HB 101

HB 102

HB 103

HB 104

HB 105

HB 106

HB 107

HB 108

HB 109

HB 110

HB 111

HB 112

HB 113

HB 114

HB 115

HB 116

HB 117

HB 118

HB 119

HB 120

HB 121

HB 122

HB 123

HB 124

HB 125

HB 126

HB 127

HB 128

HB 129

HB 130

HB 131

HB 132

HB 133

HB 134

HB 135

HB 136

HB 137

HB 138

HB 139

HB 140

HB 141

HB 142

HB 143

HB 144

HB 145

HB 146

HB 147

HB 148

HB 149

HB 150

HB 151

HB 152

HB 153

HB 154

HB 155

HB 156

HB 157

HB 158

HB 159

HB 160

HB 161

HB 162

HB 163

HB 164

HB 165

HB 166

HB 167

HB 168

HB 169

HB 170

HB 171

HB 172

HB 173

HB 174

HB 175

HB 176

HB 177

HB 178

HB 179

HB 180

HB 181

HB 182

HB 183

HB 184

HB 185

HB 186

HB 187

HB 188

HB 189

HB 190

HB 191

HB 192

HB 193

HB 194

HB 195

HB 196

HB 197

HB 198

HB 199

HB 200

HB 201

HB 202

HB 203

HB 204

HB 205

HB 206

HB 207

HB 208

HB 209

HB 210

HB 211

HB 212

HB 213

HB 214

HB 215

HB 216

HB 217

HB 218

HB 219

HB 220

HB 221

HB 222

HB 223

HB 224

HB 225

HB 226

HB 227

HB 228

HB 229

HB 230

HB 231

HB 232

HB 233

HB 234

HB 235</

Technical drawing illustrating the cross-section of a retaining wall structure, showing reinforcement details and components. The drawing is labeled with various parts and materials:

- Untergrund:** Erdreich/ Stützwand/ unbewehrte Spritzbeton (Subgrade/ Retaining Wall/ Unreinforced Shotcrete)
- Drainmatte/ Geotextil** (Drainage Mat/ Geotextile)
- Bewehrungsmatte** (Reinforcement Mat)
- Spritzbeton** (Shotcrete)
- Kopfplatte** (Head Plate)
- Sicherungsmutter** (Locking Nut)
- Abstandhalter** (Spacer)
- Stahlzugglied** (Steel Tie Rod)
- Zementstein** (Concrete Block)
- Untergrund:** Erdreich/ Stützwand/ unbewehrte Spritzbeton (Subgrade/ Retaining Wall/ Unreinforced Shotcrete)
- Abstandhalter** (Spacer)
- 20** (Dimension line indicating a width of 20 units)

[illegible]