

| |
|---|
| Unterlage 19.7.1 / Anlage V2 |
| Flächen und Massen der Varianten |

Flächenübersicht - OU-Berghausen

Trennung nach Ost- West an Kreuzungspunkt Anbindung Weiherstraße mit B293 neu

| West | | V1 | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 |
|-----------------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Böschung | m² | 4.853,17 | 10.511,11 | 5.255,09 | 9.174,41 | 7.922,98 | 9.269,27 |
| Bordstein | m² | 424,98 | 181,66 | 424,98 | 207,38 | 389,86 | 250,16 |
| Fahrbahn | m² | 12.009,92 | 12.930,88 | 13.587,08 | 13.556,96 | 13.384,17 | 13.913,45 |
| Gehweg | m² | 251,98 | 1.037,87 | 251,98 | 1.109,74 | 161,62 | 1.426,06 |
| Mulde | m² | 1.135,02 | 1.544,53 | 790,65 | 363,51 | 1.223,97 | 238,26 |
| Bankett | m² | 2.944,95 | 4.671,85 | 2.945,66 | 5.094,82 | 2.536,30 | 3.917,47 |
| Böschung-Stützw. Weiherstr. | m² | 174,71 | 123,01 | 174,71 | 174,71 | 321,25 | 123,01 |
| Parkplatz | m² | 1.620,00 | 1.560,00 | 1.620,00 | 1.620,00 | 1.620,00 | 1.600,00 |
| Parkpl. Zuwegung | m² | 970,00 | 970,00 | 970,00 | 970,00 | 970,00 | 970,00 |
| | | | | | | | |
| Summe Versiegelt | m² | 18.221,82 | 21.352,26 | 19.799,70 | 22.558,89 | 19.061,95 | 22.077,14 |
| Summe Überformt | m² | 6.162,90 | 12.178,65 | 6.220,45 | 9.712,63 | 9.468,21 | 9.630,53 |
| Eingeschl. Flächen | m² | 8.340,00 | 4.400,00 | 8.600,00 | 4.800,00 | 7.750,00 | 6.180,00 |

| Ost | | V1 | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 |
|-----------------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Böschung | m² | 15.336 | 13.322 | 13.780 | 12.270 | 22.733 | 13.725 |
| Bordstein | m² | 195 | 115 | 184 | 157 | 70 | 93 |
| Fahrbahn | m² | 15.751 | 14.026 | 14.773 | 12.958 | 16.324 | 15.695 |
| Gehweg | m² | 880 | 775 | 668 | 549 | 0 | 844 |
| Mulde | m² | 4.794 | 4.817 | 3.400 | 3.356 | 3.327 | 3.124 |
| Bankett | m² | 3.893 | 4.541 | 4.288 | 3.721 | 5.553 | 5.064 |
| Böschung-Stützw. Weiherstr. | m² | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Parkplatz | m² | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Parkpl. Zuwegung | m² | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | |
| Summe Versiegelt | m² | 20.719,13 | 19.458,41 | 19.912,17 | 17.385,01 | 21.946,71 | 21.695,45 |
| Summe Überformt | m² | 20.129,98 | 18.139,51 | 17.180,04 | 15.626,37 | 26.060,47 | 16.848,69 |
| Eingeschl. Flächen | m² | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| Gesamt | | V1 | V2 | V3 | V4 | V5 | V6 |
|-----------------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Böschung | m² | 20.189,49 | 23.833,25 | 19.034,82 | 21.444,74 | 30.656,17 | 22.993,88 |
| Bordstein | m² | 619,59 | 297,04 | 608,60 | 364,66 | 459,54 | 343,54 |
| Fahrbahn | m² | 27.761,04 | 26.957,34 | 28.359,92 | 26.514,47 | 29.708,48 | 29.608,25 |
| Gehweg | m² | 1.131,96 | 1.812,94 | 919,73 | 1.658,49 | 161,62 | 2.269,72 |
| Mulde | m² | 5.928,68 | 6.361,90 | 4.190,95 | 3.719,54 | 4.551,26 | 3.362,33 |
| Bankett | m² | 6.838,36 | 9.213,35 | 7.233,61 | 8.816,29 | 8.089,02 | 8.981,08 |
| Böschung-Stützw. Weiherstr. | m² | 174,71 | 123,01 | 174,71 | 174,71 | 321,25 | 123,01 |
| Parkplatz | m² | 1.620,00 | 1.560,00 | 1.620,00 | 1.620,00 | 1.620,00 | 1.600,00 |
| Parkpl. Zuwegung | m² | 970,00 | 970,00 | 970,00 | 970,00 | 970,00 | 970,00 |
| | | | | | | | |
| Summe Versiegelt | m² | 38.940,96 | 40.810,67 | 39.711,86 | 39.943,90 | 41.008,66 | 43.772,59 |
| Summe Überformt | m² | 26.292,88 | 30.318,16 | 23.400,49 | 25.338,99 | 35.528,68 | 26.479,22 |
| Eingeschl. Flächen | m² | 8.340,00 | 4.400,00 | 8.600,00 | 4.800,00 | 7.750,00 | 7.100,00 |

Erdmassen / Auf- Abtrag OU-Berghausen

Trennung nach Ost- West an Kreuzungspunkt - Anbindung Weiherstraße mit B293 neu

| Variante | Erdabtrag West m3 | Erdauftrag West m3 | Bilanz |
|----------|-------------------|--------------------|--------|
| V1 | 25.679 | 3.232 | 22.446 |
| V2 | 59.771 | 19.369 | 40.402 |
| V3 | 25.897 | 3.330 | 22.567 |
| V4 | 65.302 | 13.739 | 51.563 |
| V5 | 20.351 | 5.660 | 14.691 |
| V6 | 58.716 | 16.283 | 42.433 |

| Variante | Erdabtrag Ost m3 | Erdauftrag Ost m3 | Bilanz |
|----------|------------------|-------------------|---------|
| V1 | 104.435 | 5.235 | 99.200 |
| V2 | 86.799 | 5.358 | 81.441 |
| V3 | 124.661 | 10.515 | 114.146 |
| V4 | 121.770 | 10.535 | 111.235 |
| V5 | 112.613 | 81.212 | 31.402 |
| V6 | 72.387 | 13.295 | 59.092 |