



| ZESAMENGE STAL | | | | | | | | | |
|----------------|----|-------|--------------|------------|---------------|----------------|--------------|-------------|----|
| Nr | Ø | Stil | Dügelst Ø | peřf no | peřf postř | peřf betonu | Dügelst Ø | betonu Ø | Ø |
| mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| N 1 | 12 | A-III | 100 | 56 | 1 | 56 | | 56,00 | |
| N 2 | 12 | A-III | 100 | 56 | 1 | 56 | | 56,00 | |
| N 3 | 12 | A-III | 58,00 | 4 | 1 | 4 | | | |
| N 4 | 8 | A-III | 104 | 27,5 | 1 | 27,5 | 286,00 | | |
| N 5 | 8 | A-III | 0,80 | 3 | 1 | 3 | | 8,90 | |
| N 6 | 8 | A-III | 1,75 | 3 | 1 | 3 | | 286,40 | |
| N 7 | 8 | A-III | 1,75 | 3 | 1 | 3 | | 286,40 | |
| N 8 | 10 | A-III | 150,00 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 150,00 | 223,80 | |
| N 9 | 10 | A-III | 150,00 | 1,15 | 37,48 | 1,15 | 150,00 | 223,80 | |
| N 10 | 10 | A-III | 150,00 | 1,15 | 37,48 | 1,15 | 150,00 | 223,80 | |

[illegible]

| ZESAWNIENIE STALI | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|------------------|----|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|----|
| Nr pół | Stal | Długość pręta | | Ciężar pręta | | Ciężar pręta | | Ciężar pręta | |
| | | m | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | A-III | 3,70 | 18 | 4 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 2 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 3 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 4 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 5 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 6 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 7 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 8 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 9 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 10 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 11 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 12 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 13 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 14 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 15 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 16 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 17 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 18 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 19 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 20 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 21 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 22 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 23 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 24 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 25 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 26 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 27 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 28 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 29 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 30 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 31 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 32 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 33 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 34 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 35 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 36 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 37 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 38 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 39 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 40 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 41 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 42 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 43 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 44 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 45 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 46 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 47 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 48 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 49 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 50 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 51 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 52 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 53 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 54 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 55 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 56 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 57 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 58 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 59 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 60 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 61 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 62 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 63 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 64 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 65 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 66 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 67 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 68 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 69 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 70 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 71 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 72 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 73 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 74 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 75 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 76 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 77 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 78 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 79 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 80 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 81 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 82 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 83 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 84 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 85 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 86 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 87 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 88 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 89 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 90 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 91 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 92 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 93 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 94 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 95 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 96 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 97 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 98 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 99 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |
| 100 | A-III | 0,92 | 18 | 1 | 16,56 | 0,586 | 1,480 | | |

| OBŁAŻENIA DLA STROPODACHU (POZA CIĘŻAREM STROPU) | |
|--|----------------|
| OBŁAŻENIE | γ _f |
| STALÉ | 1,35 |
| UŻYTKOWE | 1,50 |
| ŚNIEG | 1,50 |

[illegible]