Hordalék- és uszadékterelőmű

|  |
| --- |
| ANYAGJEGYZÉK |
| Jele | Db | Megnevezés | Méret | Hossz | Tömeg | Tömeg | Tömeg | Anyag |
|  |  |  | mm | mm | kg/m | kg/db | kg | mAf |
| 1 | 28 | Larssen 22 G-61 | 500/192 | 7000 | 61,0 | 427,0 | 11 959 | StSp37 |
| 2 | 24 | Larssen 22 G-61 | 500/192 | 8000 | 61,0 | 488,0 | 11 712 | StSp37 |
| 3 | 40 | Larssen 22 G-61 | 500/192 | 10000 | 61,0 | 610,0 | 24 400 | StSp37 |
| 4 | 44 | Larssen 22 G-61 | 500/192 | 12000 | 61,0 | 732,0 | 32 208 | StSp37 |
| 5 | 74 | Larssen 22 G-61 (44+30 db) | 500/192 | 14000 | 61,0 | 854,0 | 63 196 | StSp37 |
| 6 | 58 | Larssen 22 G-61 | 500/192 | 16000 | 61,0 | 976,0 | 56 608 | StSp37 |
| 7 | 231 | Larssen 22 G-61 | 500/192 | 18000 | 61,0 | 1098,0 | 253 638 | StSp37 |
| 8 | 1 | Jobb heveder ger. (1xU220) | U220 | 5350 | 29,4 | 157,3 | 157,3 | A38 |
| 9 | 7 | Jobb heveder ger. (7xU220) | U220 | 10500 | 29,4 | 308,7 | 2 160,9 | A38 |
| 10 | 2 | Bal heveder ger. (2xU220) | U220 | 10500 | 29,4 | 308,7 | 617,4 | A38 |
| 11 | 1 | Bal heveder ger. (1xU220) | U220 | 4500 | 29,4 | 132,3 | 132,3 | A38 |
| 12 | 1 | Bal heveder ger. (1xU220) | U220 | 4300 | 29,4 | 126,4 | 126,4 | A38 |
| 13 | 4 | Heveder gerenda (4xU220) | U220 | 10500 | 29,4 | 308,7 | 1 234,8 | A38 |
| 14 | 1 | Heveder gerenda (1xU220) | U220 | 8100 | 29,4 | 238,2 | 238,2 | A38 |
| 15 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 1200 | 8,0 | 9,6 | 9,6 | 836/1030 |
| 16 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 1600 | 8,0 | 12,8 | 12,8 | 836/1030 |
| 17 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 2000 | 8,0 | 16,0 | 16,0 | 836/1030 |
| 18 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 2400 | 8,0 | 19,2 | 19,2 | 836/1030 |
| 19 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 2800 | 8,0 | 22,4 | 22,4 | 836/1030 |
| 20 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 3200 | 8,0 | 25,6 | 25,6 | 836/1030 |
| 21 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 3600 | 8,0 | 28,8 | 28,8 | 836/1030 |
| 22 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 4000 | 8,0 | 32,0 | 32,0 | 836/1030 |
| 23 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 4400 | 8,0 | 35,2 | 35,2 | 836/1030 |
| 24 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 4800 | 8,0 | 38,4 | 38,4 | 836/1030 |
| 25 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 5200 | 8,0 | 41,6 | 41,6 | 836/1030 |
| 26 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 5600 | 8,0 | 44,8 | 44,8 | 836/1030 |
| 27 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 6000 | 8,0 | 48,0 | 48,0 | 836/1030 |
| 28 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 6500 | 8,0 | 52,0 | 52,0 | 836/1030 |
| 29 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 6900 | 8,0 | 55,2 | 55,2 | 836/1030 |
| 30 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 7300 | 8,0 | 58,4 | 58,4 | 836/1030 |
| 31 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 7700 | 8,0 | 61,6 | 61,6 | 836/1030 |
| 32 | 9 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 8000 | 8 0 | 64,0 | 576 | 836/1030 |
| 33 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 8100 | 8,0 | 64,8 | 64,8 | 836/1030 |
| 34 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 8300 | 8,0 | 66,4 | 66,4 | 836/1030 |
| 35 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 8500 | 8,0 | 68,0 | 68,0 | 836/1030 |
| 36 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 8700 | 8,0 | 69,6 | 69,6 | 836/1030 |
| 37 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 8900 | 8,0 | 71,2 | 71,2 | 836/1030 |
| 38 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 9200 | 8,0 | 73,6 | 73,6 | 836/1030 |
| 39 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 9300 | 8,0 | 74,4 | 74,4 | 836/1030 |
| 40 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 9600 | 8,0 | 76,8 | 76,8 | 836/1030 |
| 41 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 9700 | 8,0 | 77,6 | 77,6 | 836/1030 |
| 42 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 10000 | 8,0 | 80,0 | 80,0 | 836/1030 |
| 43 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 10100 | 8,0 | 80,8 | 80,8 | 836/1030 |
| 44 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 10400 | 8,0 | 83,2 | 83,2 | 836/1030 |
| 45 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 10600 | 8,0 | 84,8 | 84,8 | 836/1030 |
| 46 | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 10800 | 8,0 | 86,4 | 86,4 | 836/1030 |
| 47 | 32 | Heveder U220-hoz | 180-14 | 300 | 19,8 | 6,0 | 192 | A38 |
| 46 | 29 | Diafragma U220-hoz | 65-20 | ~195 | 10,2 | 2,0 | 58 | A38 |
| 49 | 20 | DYWIDAG alátétlemez | 180x180 | 50 | 70,65 | 12,7 | 254 | (St52-3)C45V |
| 50 | 40 | DYWIDAG anya | 76x60 | M36 |  | 3,4 | 136 | (St52-3)C45V |
|  | Össztömeg (kerekítve): |  | 461 261 |  |

 Jobb parti hídfő

|  |
| --- |
| ANYAGJEGYZÉK |
| Jele | Db | Megnevezés | Méret | Hossz | Tömeg | Tömeg | Tömeg | Anyag |
|  |  |  | mm | mm | kg/m | kg/db | kg | mAf |
| 1 | 36 | Larssen 22 G-61 (10+16+10 db) | 500/192 | 14000 | 61,0 | 854,0 | 30 744 | StSp37 |
| 2 | 20 | Larssen 22 G-61 (10+10 db) | 500/192 | 8000 | 61,0 | 488,0 | 9 760 | StSp37 |
| 3 | 28 | Larssen 22 G-61(14+14 db) | 500/192 | 6000 | 61,0 | 366,0 | 10 248 | StSp37 |
| 4 | 18 | Larssen 22 G-61 | 500/192 | 8000 | 61,0 | 488,0 | 8 784 | StSp37 |
| 5 | 2 | Hátsó heveder ger. (2xU220) | U220 | 8800 | 29,4 | 258,7 | 518 | A38 |
| 6/1 | 2 | Jobb heveder ger. (2xU220) | U220 | 10500 | 29,4 | 308,7 | 618 | A38 |
| 6/2 | 2 | Bal heveder ger. (2xU220) | U220 | 10500 | 29,4 | 308,7 | 618 | A38 |
| 7 | 4 | Heveder gerenda (2xU220) | U220 | 1100 | 29,4 | 32,3 | 130 | A38 |
| 8 | 2 | Heveder gerenda (2xU220) | U220 | 4600 | 29,4 | 135,2 | 270 | A38 |
| 9 | 5 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 14300 | 8,0 | 114,4 | 572 | 836/1030 |
| 10/a | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 12000 | 8,0 | 96,0 | 96 | 836/1030 |
| 10/b | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 14000 | 8,0 | 112,0 | 112 | 836/1030 |
| 10/c | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 16000 | 8,0 | 128,0 | 128 | 836/1030 |
| 10/d | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 18000 | 8,0 | 144,0 | 144 | 836/1030 |
| 10/e | 1 | DYWIDAGhorgonyrúd (toldással) | átm.36 | 20000 | 8,0 | 160,0 | 160 | 836/1030 |
| 11 | 22 | Heveder U220-hoz | 180-14 | 300 | 19,8 | 6,0 | 132 | A38 |
| 12 | 20 | Diafragma U220-hoz | 65-20 | ~195 | 10,2 | 2,0 | 40 | A38 |
| 13 | 20 | DYWIDAG alátétlemez | 180x180 | 50 | 70,65 | 12,7 | 254 | (St52-3) C45V |
| 14 | 40 | DYWIDAG anya | 76x60 | M36 |  | 3,4 | 136 | (St52-3) C45V |
| 20-25-ig |  | 6/1 és 6/2 hevederekre ráhegesztett támaszok |  |  |  |  | 310 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Össztömeg (kerekítve) | 63 774 |  |

|  |
| --- |
| ANYAGJEGYZÉK |
| Jele | Db | Megnevezés | Méret | Hossz | Tömeg | Tömeg | Tömeg | Anyag |
|  |  |  | mm | mm | kg/m | kg/db |  kg | mAf |
| 1 | 104 | Larssen 22 G-61 | 538/192 | 12000 | 61.0 | 732,0 | 76128 | StSp37 |
| 2 | 8 | Heveder gerenda (2xU220) | U220 | 5400 | 29,4 | 158,8 | 1270 | A38B |
| 2/a | 8 | Heveder gerenda (2xU220) | U220 | 5400 | 29,4 | 158,8 | 1270 | A38B |
| 2/b | 4 | Heveder gerenda (2xU220) | U220 | 2200 | 29,4 | 64,7 | 259 | A38B |
| 3 | 72 | Heveder U220-hoz | 180-14 | 300 | 19,78 | 6,0 | 3472 | A38B |
| 4 | 56 | Diafragma U220-hoz | 65-20 | ~195 | 10,2 | 2,0 | 112 | A38B |
| 5 | 13 | DYWIDAG horgony rúd | átm.36 | 6200 | 8,0 | 49,6 | 645 | 836/1030 |
| 6 | 26 | DYWIDAG alátétlemez | 180x180 | 50 | 70,65 | 12,7 | 330 | (St52-3) C45V |
| 7 | 26 | DYWIDAG anya | 76x60 | M36 |  | 3,4 | 88 | (St52-3) C45V |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Össztömeg (kerekítve): | 83 574 |  |