



| Element | Pos | Klass | Ø mm | Pikkus mm | Elem. arv tk | Varraste arv elem. tk | Arv kokku tk. | Kuju kood | Haak | Painutusmöödud, mm | | | | | | | Märkused |
|-----------|-----|--------|---------|--------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|------|--------------------|------|------|------|------|---|-----|---------------------------|
| | | | | | | | | | | a | b | c | d | e | R | h | |
| Vundament | 1 | A400HW | 20 | 2750 | 1 | 8 | 8 | 12 | 0 | 0 | 2100 | 800 | | | | 140 | |
| Vundament | 2.1 | A400HW | 6 | 1060 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 240 | 240 | 240 | 240 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 2.2 | A400HW | 6 | 1180 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 270 | 270 | 270 | 270 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 2.3 | A400HW | 6 | 1220 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 280 | 280 | 280 | 280 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 2.4 | A400HW | 6 | 1260 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 295 | 295 | 295 | 295 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 2.5 | A400HW | 6 | 1340 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 305 | 305 | 305 | 305 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 2.6 | A400HW | 6 | 1500 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 320 | 320 | 320 | 320 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 3 | A400HW | 6 | 970 | 1 | 8 | 8 | 31 | 1 | 1 | 200 | 245 | 200 | 245 | | 70 | |
| Vundament | 4 | A400HW | 10 | 860 | 1 | 2 | 2 | 13 | 0 | 0 | 400 | 110 | 400 | | | | Seotud võrguga V-1 |
| Vundament | 5 | A400HW | 12 | 5500 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 1340 | 1340 | 1340 | 1340 | | 70 | |
| Vundament | 6.1 | A400HW | 6 | 820 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 170 | 170 | 170 | 170 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 6.2 | A400HW | 6 | 904 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 191 | 191 | 191 | 191 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 6.3 | A400HW | 6 | 932 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 198 | 198 | 198 | 198 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 6.4 | A400HW | 6 | 976 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 209 | 209 | 209 | 209 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 6.5 | A400HW | 6 | 1004 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 216 | 216 | 216 | 216 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |
| Vundament | 6.6 | A400HW | 6 | 1044 | 1 | 1 | 1 | 31 | 1 | 1 | 226 | 226 | 226 | 226 | | 70 | Kõik möödud sisemõõdudena |

MÄRKUS: Armatuuri kokkuvõte on koostatud vastavalt standardile EVS- EN ISO 3766:2004

| Element | Pos | Klass | Ø mm | Pikkus mm | Elem. arv tk | Varraste arv elem. tk | Arv kokku tk. | Kuju kood | Haak | Painutusmöödud, mm | | | | | | | Märkused |
|---------|-----|--------|---------|--------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|--------------|------|--------------------|------|-----|-----|-----|-----|---|----------|
| | | | | | | | | | | a | b | c | d | e | R | h | |
| V-2 | 1 | A400HW | 12 | 1360 | 1 | 4 | 4 | 25 | 0 | 0 | 510 | 340 | 510 | 100 | 100 | | |
| V-2 | 2 | A400HW | 12 | 1354 | 1 | 4 | 4 | 25 | 0 | 0 | 435 | 664 | 435 | 71 | 71 | | |
| V-2 | 3 | A400HW | 12 | 1350 | 1 | 4 | 4 | 25 | 0 | 0 | 181 | 988 | 181 | 43 | 43 | | |
| V-2 | 4 | A400HW | 12 | 1340 | 1 | 4 | 4 | 00 | 0 | 0 | 1340 | | | | | | |

| | | |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | | |
| 13 0 0 a b c h | 21 0 0 a b ch h | 31 1 1 a b c d h |
| | | |
| 12 0 0 a b R h | 25 0 0 a b c d e | 00 0 0 a h |

| Tahis | Pikiarm klass | Pikiarmatuuri labimõõt ja samm mm | Pikiarmatuuri pikkus mm | Jaotus.arm klass | Jaotusarmatuuri labimõõt ja samm mm | Jaotusarmatuuri pikkus mm | Arv kokku tk | Skeem |
|-------|------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------|
| V-1 | A400HW | Ø16-144 | 1340 | A400HW | Ø16-144 | 1340 | 1 | |
| V-2 | A400HW | Ø12-162 | 1340 | A400HW | Ø12-162 | 1340 | 1 | |
| V-3 | A400HW | Ø12-150 | 800 | A400HW | Ø12-150 | 800 | 1 | |

Märkused:

- Kõik mõõdud on antud millimeetrites.
 - Sarruste kaitsekiht 30mm plaadil; 50mm tüves
 - Betooni tugevusklass C30/37 (Soome K35-2); armatuurteras A400HW.
 - Sarrus 6.1-6.6 paigaldatakse samale kõrgusel kui 2.1-2.6.
 - Alusplaadi betoonkonstruktsiooni keskkonnaklass XC2; külmakindlus KK3.
- Tüve betoonkonstruktsiooni keskkonnaklass XC4, XF3.

| | | | |
|------------|------------|----------|---------------------------------------------------------------------|
| TÖÖ NR | 13889P | OBJEKT | Rapla maakond, Märjamaa vald, Ringuta küla ELASA 80m mobiilsidemast |
| TÖÖ KOOD | | AADRESS | Rapla maakond Märjamaa vald Ringuta küla |
| KOOSTAS | L. Janes | FAIL | 13889_PP_EN-5-06_Vundament |
| KONTROLLIS | H. Jürmann | MÕÖTKAVA | 1:20 |
| KOOSTATUD | 2.12.2025 | LEHT | 1 / 1 |
| | | JOONIS | Vundamendi joonis |