Renvooi I

Paalnummers:
1, 5, 7, 10, 13, 16, 19, 22, 25, 28, 31, 34, 37, 40, 43,
46, 49, 52, 55, 118, 58, 61

totaal 22 stuks

N'o 178 Kn (Druk)
N'o n.v.t. (Trek)

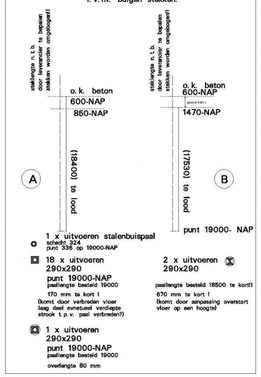
bij Druk rekenwaarden

positie
Paal kop moment 71.1 kNm, Dwarskracht 37.8 kN
Paal veld moment 26.7 kNm, Dwarskracht 5.3 kN
Paal voet moment 54.3 kNm, Dwarskracht 65.3 kN

bij Trek rekenwaarden

n. v. t.

Buiten de voorspanwapening:
palen voorzien van traditioneele wapening
i. v. m. buigen stekken.



Renvooi II

Paalnummers:
2, 4, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 32, 35, 38, 41, 44, 47, 50,
53, 56, 60, 59, 62

totaal 22 stuks

N'o 295,4 Kn (Druk)
N'o 155,3 Kn (Trek)

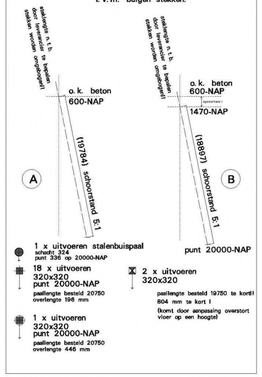
bij Druk rekenwaarden

positie
Paal kop moment 71.1 kNm, Dwarskracht 37.8 kN
Paal veld moment 26.7 kNm, Dwarskracht 5.3 kN
Paal voet moment 54.3 kNm, Dwarskracht 65.3 kN

bij Trek rekenwaarden

positie
Paal kop moment 62.6 kNm, Dwarskracht 33.4 kN
Paal veld moment 29.4 kNm, Dwarskracht 5.7 kN
Paal voet moment 20.3 kNm, Dwarskracht 22.8 kN

Buiten de voorspanwapening:
palen voorzien van traditioneele wapening
i. v. m. buigen stekken.



Renvooi III

Paalnummers:
3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45,
48, 51, 54, 57

totaal 19 stuks

N'o 246 Kn (Druk)
N'o n.v.t. (Trek)

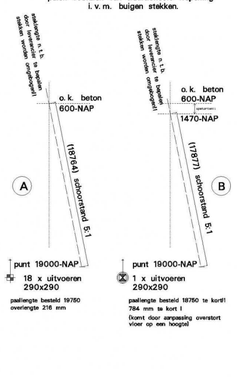
bij Druk rekenwaarden

positie
Paal kop moment 71.1 kNm, Dwarskracht 37.8 kN
Paal veld moment 26.7 kNm, Dwarskracht 5.3 kN
Paal voet moment 54.3 kNm, Dwarskracht 65.3 kN

bij Trek rekenwaarden

n. v. t.

Buiten de voorspanwapening:
palen voorzien van traditioneele wapening
i. v. m. buigen stekken.



Renvooi IV

Paalnummers:
63, 66, 70, 73, 76, 80, 83, 87, 90, 94, 98,
102, 106, 110, 115

totaal 15 stuks

N'o 290,5 Kn (Druk)
N'o n.v.t. Kn (Trek)

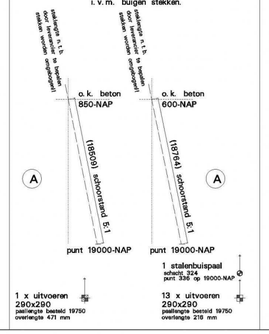
bij Druk rekenwaarden

positie
Paal kop moment 71.1 kNm, Dwarskracht 37.8 kN
Paal veld moment 26.7 kNm, Dwarskracht 5.3 kN
Paal voet moment 54.3 kNm, Dwarskracht 65.3 kN

bij Trek rekenwaarden

n. v. t.

Buiten de voorspanwapening:
palen voorzien van traditioneele wapening
i. v. m. buigen stekken.



Renvooi V

Paalnummers:
64, 67, 69, 72, 74, 77, 79, 82, 84, 86, 89, 91, 93,95,
97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 112, 114, 117

totaal 26 stuks

N'o 554,2 Kn (Druk)
N'o 58,8 Kn (Trek)

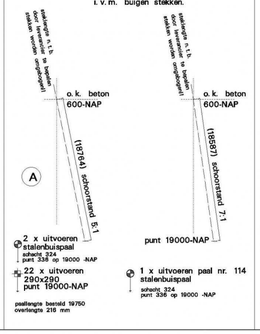
bij Druk rekenwaarden

positie
Paal kop moment 71.1 kNm, Dwarskracht 37.8 kN
Paal veld moment 26.7 kNm, Dwarskracht 5.3 kN
Paal voet moment 54.3 kNm, Dwarskracht 65.3 kN

bij Trek rekenwaarden

positie
Paal kop moment 62.6 kNm, Dwarskracht 33.4 kN
Paal veld moment 29.4 kNm, Dwarskracht 5.7 kN
Paal voet moment 20.3 kNm, Dwarskracht 22.8 kN

Buiten de voorspanwapening:
palen voorzien van traditioneele wapening
i. v. m. buigen stekken.



Renvooi VI

Paalnummers:
65, 68, 71, 75, 78, 81, 85, 88, 92, 96, 100,
104, 108, 113, 116

totaal 15 stuks

N'o 469,3 Kn (Druk)
N'o n.v.t. Kn (Trek)

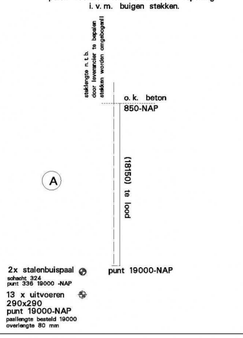
bij Druk rekenwaarden

positie
Paal kop moment 71.1 kNm, Dwarskracht 37.8 kN
Paal veld moment 26.7 kNm, Dwarskracht 5.3 kN
Paal voet moment 54.3 kNm, Dwarskracht 65.3 kN

bij Trek rekenwaarden

n. v. t.

Buiten de voorspanwapening:
palen voorzien van traditioneele wapening
i. v. m. buigen stekken.



Stekken dienen zich onder het bovennet te bevinden
en te zijn omgebogen!!
Lengte afhankelijk van diameter stekwapening.
Lengte van de stekwapening dient opgeteld te worden
bij de opgegeven lengte van o. k. beton tot punt
om ten einde de totale paallente te kunnen bepalen!!

h vloer = minimaal 500 mm

totaal aantal prefab betonpalen = 110 stuks

gewijzigd

project Vernieuwen Kadernuurdeel tweede kortverlorenkade
opdrachtgever
onderwerp uitvoering palenstaat

ratio 50:00=ab3
schaal n.v.t.
getekend datum 22-10-2018

work 15019 tekening ab04