

blad 1

```

*****
*   BEREKENING VAN PAALFUNDERINGEN   *
*   datafile   :88294-1.SON           *   werknummer:8380   *
*   volgnummer :1                     *   datum       :08-12-1989 *
*   locatie    :Linnaeusstraat 11-21. *
*   opdr. gever:Aann. bedr. Krot-Boers b.v. Amsterdam. *
*   sond. de waal. max bel. 520 kN.   *   VERSIE 2.0   *
*****
(c) CAE Nederland

```

detailberekening voor een:  
geheide grondverdringende stalen buispaal (verloren buis)

```

paalgegevens: schachtdiameter van de paal= 273 mm
begin van de positieve kleef = 14.98 m - N.A.P.
einde van de positieve kleef = 19.00 m - N.A.P.
reduktiefactor pos. kleef = 0.5 (β=0.5)
begin van de negatieve kleef = 1.00 m - N.A.P.
einde van de negatieve kleef = 4.00 m - N.A.P.
bovenbelasting = 0.00 kN/m²
onzekerheidsfactor m.b.t. Pp = 2.80
onzekerheidsfactor m.b.t. Pn = 0.71
onzekerheidsfactor m.b.t. Ppu = 1.96
voetverzw.: toegepaste voetplaat ø = 300 mm
reductiefactor paalvoetvorm = 1.00
paalpuntdiepte = 19.00 m - N.A.P.
slankheid (l/d) = 72
maaiveld = 0.6 m + N.A.P.

```

sektor	Pp (kN)	Pn (kN)	Σ Pp (kN)	Σ Pn (kN)
1	-	-	0.00	0.00
2	-	-	0.00	0.00
3	-	-	0.00	0.00
4	-	-	0.00	0.00
5	-	0.40	0.00	0.40
6	-	0.69	0.00	1.09
7	-	1.34	0.00	2.43

vervolg berekening >>>

Lankelma Funderingstechnieken b.v.

Postbus 96 1440 AB Purmerend

tel 02990-36590 fax 02990-25541