



FUNDERING-RIOLERING

FUNDERING
 GRONDVERBETERING TOEPASSEN VOLGENS BEREKNING HOOFDCONSTRUCTEUR
 aanlegniveau: peeren op 800mm - Fiel controle na uitvoeren met handsondeerapparaat, waarde volgens berekening hoofdconstructeur aan te houden maximale grondspanning bij strokenfundering $f_{sd} = 125 \text{ kN/m}^2$ aan te houden maximale grondspanning bij peeren $f_{sd} = 125 \text{ kN/m}^2$
 POER 1: 1300x1300x4000mm, wapening net 08-150 mm onder en boven
 POER 2: 1700x1700x4000mm, wapening net 08-150 mm onder en boven
 POER 3: 900x900x4000mm, wapening net 08-150 mm onder
 POER 4: 1100x1100x4000mm, wapening net 08-150 mm onder
 Strokenfundering: 600x250mm, wapening net 08-150 mm onder
 ▨ strokenfundering: 600x400mm, extra wapening net 08-150 mm onder
 V1= betonligger 120 mm dik, wapening net 08-150 mm in het midden
 V2= betonligger 150 mm dik, wapening net 08-150 mm in het midden
 V3= betonligger met voorwand 150 mm dik, wapening net 08-150 mm in het midden
 V4= betonligger 350 mm dik, wapening net 010-150 mm onder en net 010-100 mm boven
 voorwand v.z.v. wapening net 08-150 mm doorzetten vanuit betonligger
 alle wapening uitvoeren volgens berekening hoofdconstructeur
 betonligger instrueren met kwarts en vliederen tegen uitdrogen behandelen met curing compound
 betonligger inzagen in vakken $\approx 50 \text{ m}^2$, d.m.v. zaagcirkel minimaal 3 mm dik en 53 mm diep
 50 mm werkvoeren aangeven van stampbeton o.g. (alleen bij onder en boven wapening)

BETONCONSTRUCTIE
 uitvoering betonconstructies volgens NEN-EN 1992-1-1+C2 + NB watercementfactor, minimaal cement gehalte en betondekking volgens tabel 5 uit de NEN-EN 206-1 en de daarbij betrekende eisen volgens NEN 8005 bij onconcreteerbare vakken, betondekking = 2 mm, staalkwaliteit B500B, consistentieklasse v3a aannemer
 bij fundering betonkwaliteit C20/25 met milieuklasse XC2 toeepassen bij overig beton betonkwaliteit C20/25 met milieuklasse XA3 toeepassen
 werkvoeren maken van 50 mm stampbeton o.g. (alleen bij o/b wapening)

RIOLERING
 PVC riolering v3g voorschrijven van het bouwbesluit, alle grondleidingen minimaal $\varnothing 110 \text{ mm}$ alle warmwater afvoeren hitte bestendig uitvoeren, plaats sanitair i.o.m. opdrachtgever
 hwa hemelwater afvoer $\varnothing 100 \text{ mm}$
 wc watercloset $\varnothing 110 \text{ mm}$
 doo douche $\varnothing 75 \text{ mm}$
 spg speelwaterput $\varnothing 110 \text{ mm}$
 grst. ontstoppingsput
 aluminium balgput volgens leverancier
 regenwaler en fecaliën afvoeren volgens NEN 3215 en NTR 3216
 grondleidingen en standleidingen uitvoeren in PVC (kleur grijs)

MATEN VOORAF IN HET WERK TE CONTROLEREN
 HOOFDCONSTRUCTEUR =
 WERK- / UITVOERINGS TEKENINGEN EN CONTROLE CONSTRUCTIES VOLGENS DE EUROCODERING VOOR REKENING VAN AANNEMER TE VERZORGEN

PROJECTNAMER 94062-B018	TEKENAAR P. A. N. A.	DATEM 28-10-2021
TEKENING Bestektekening 3	SCHAAL 1:1100	WISDONDIG 20-01-2022
	BLAD 3-06	2 ^e 18-03-2022
ONDERWERP Bouw van een vleeskuikenscharellstal, aan de Vlietdijk 38 Luysggestel		