Citaat rapport Oversticht 25 februari 2020 pt 4. Conclusie:

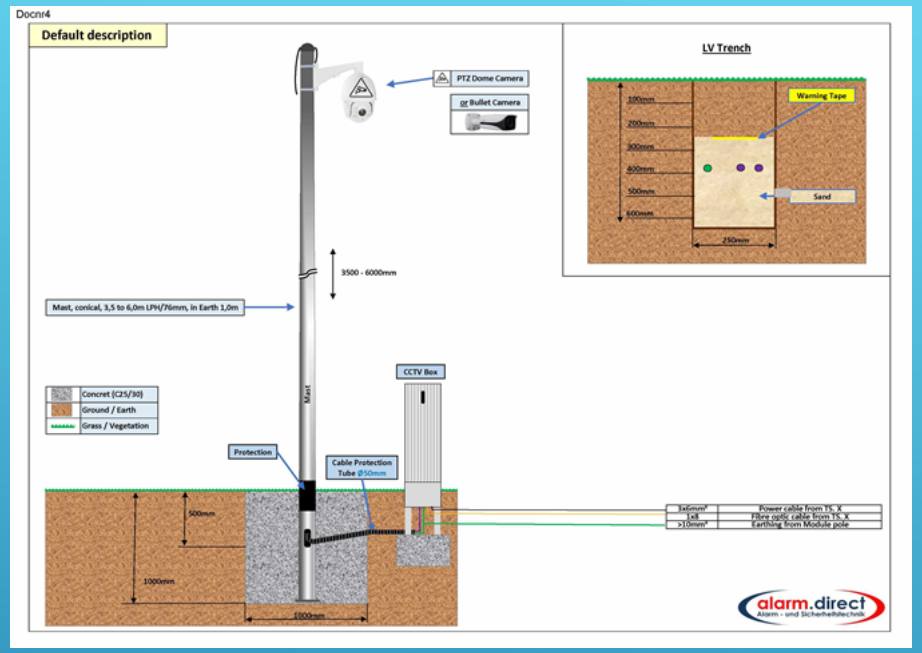
“Aanvullend stellen wij als voorwaarde uit te werken op welke wijze de ontwikkeling sociaal maatschappelijk kan bijdragen aan het gebied zodat het geen meerwaarde voor alleen de ondernemer (s) is”.

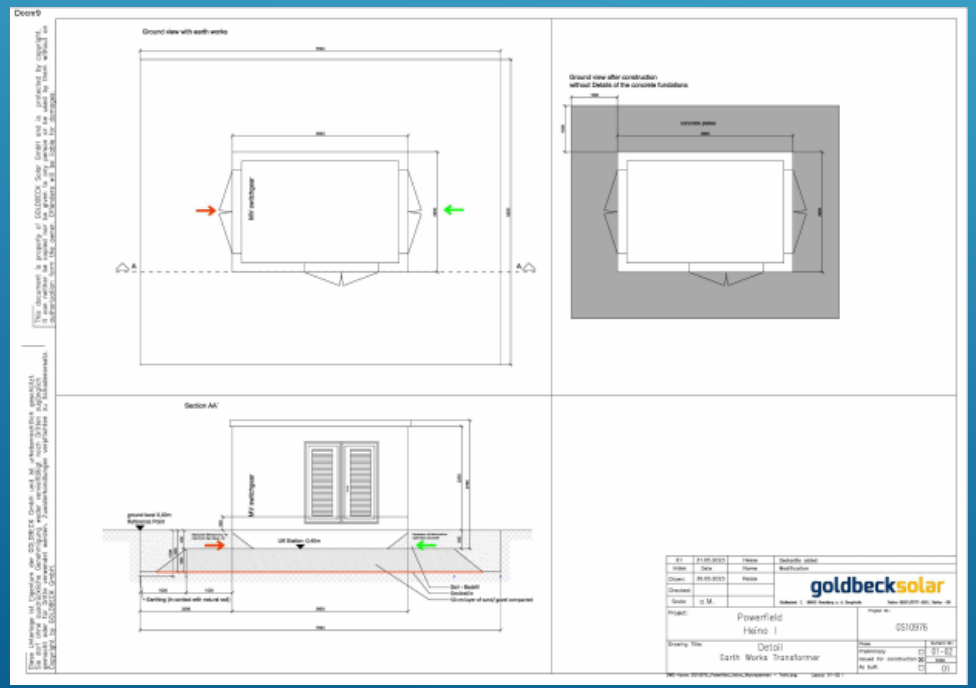
ZONNEPARK KANAALDIJK-ZUID HEINO

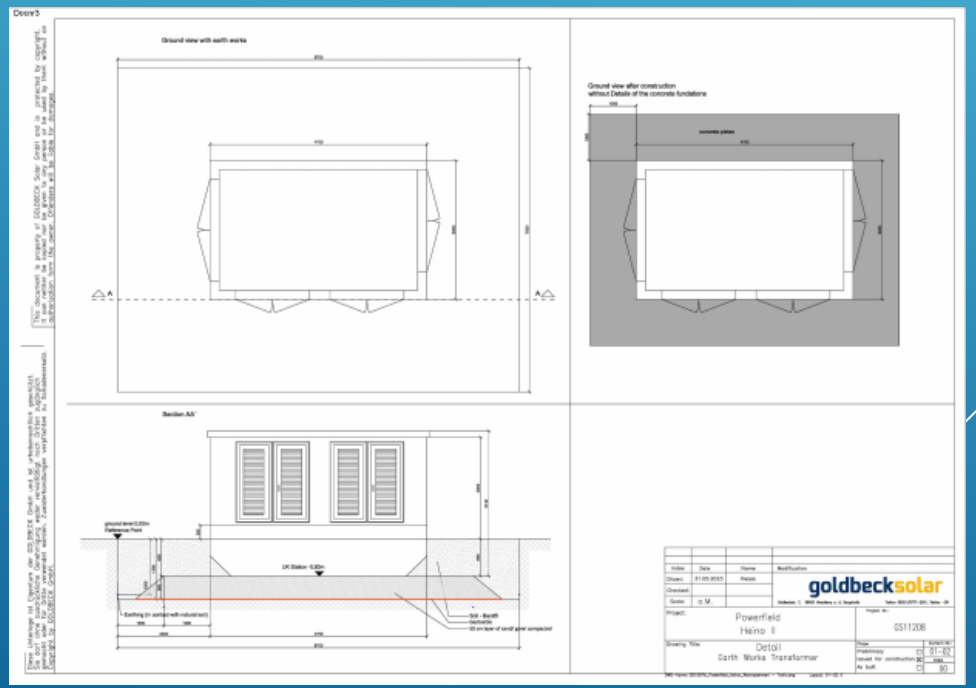
Ecologische verdeling zonne-energie tussen de bodem en de panelen.

Ab Westera
Twentseweg 32
8141MB Heino

6 maart 2024


Docnr4
Default description
PTZ Dome Camera
or Bullet Camera
LV Trench
Warning Tape
Sand
100mm
200mm
300mm
400mm
500mm
600mm
250mm
3500 - 6000mm
Mast, conical, 3,5 to 6,0m LPH/76mm, in Earth 1,0m
CCTV Box
Concret (C25/30)
Ground / Earth
Grass / Vegetation
Protection
Cable Protection Tube Ø50mm
Mast
500mm
1000mm
1000mm
3x6mm²
Power cable from TS_X
Fibre optic cable from TS_X
Earthing from Module pole
alarm.direct
Alarm - und Sicherheitstechnik


Docnr9
Ground view with earth works
Ground view after construction
without Details of the concrete fundations
Section AA'
goldbeckSolar
Powerfield
Heino I
Detail
Earth Works Transformer
05110976

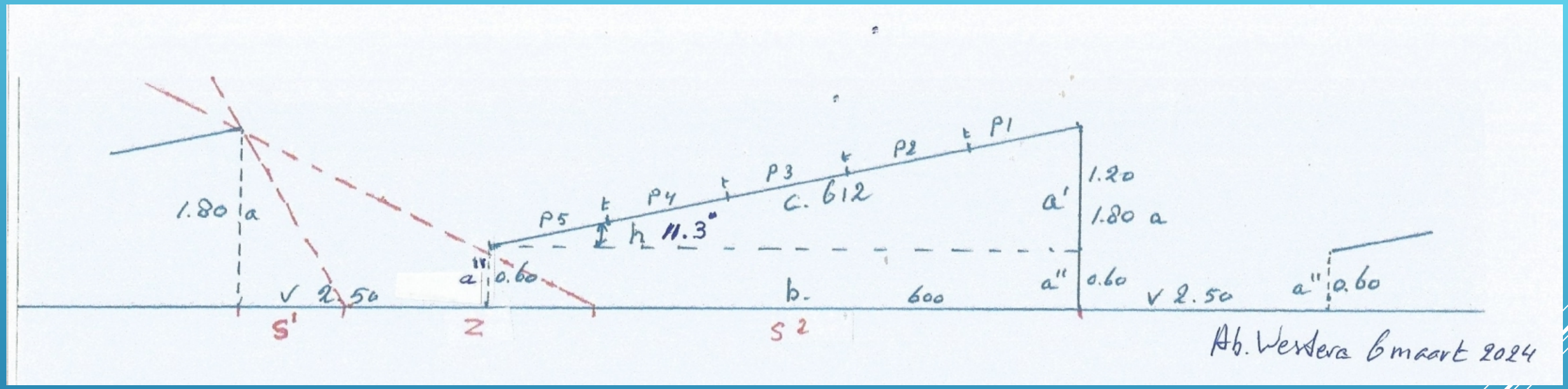

Docnr3
Ground view with earth works
Ground view after construction
without Details of the concrete fundations
Section AA'
goldbeckSolar
Powerfield
Heino II
Detail
Earth Works Transformer
05111206



Afbeelding 7. Doorsnede A van zonneveld Kanaaldijk-Zuid met links de nieuwe landschappelijke haag en rechts het bestaande struweel met bomenrij.

Dwarsdoorsnede inrichtingsplan opgesteld door **Powerfield** inclusief de zonne-energie verdeling van 6 en 2.5 meter. Aantal rijen 20.

Uitgewerkt dwarsprofiel 5 panelen

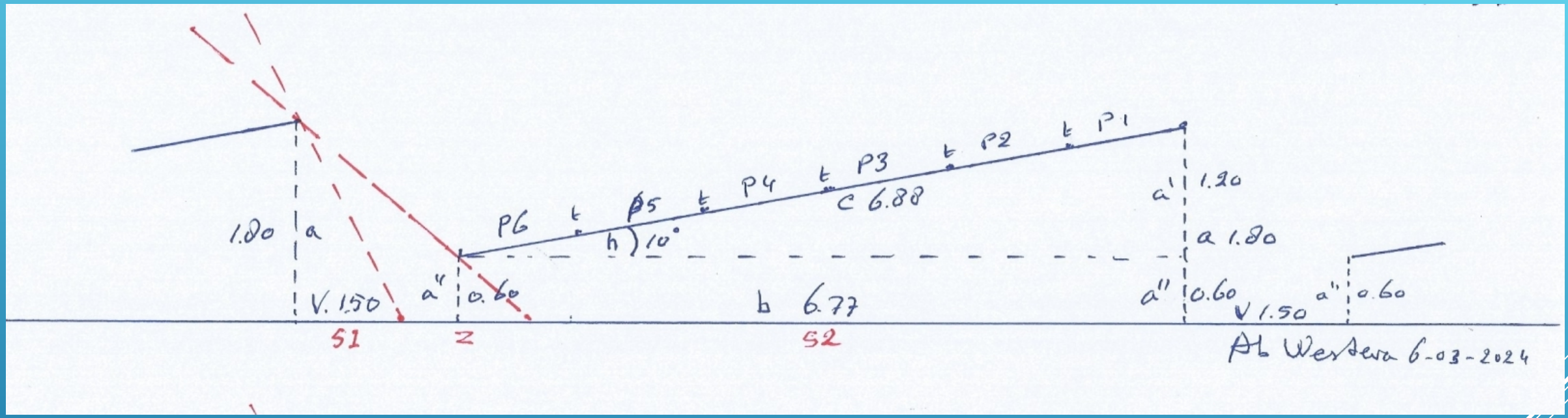


v + b = 8.50 a 2.00 gewijzigd in 1.80 a" 0.60 onderzijde toegevoegd
c 6.12 berekend
p voorbeeld afmeting van 1 paneel 1.20 t voorbeeld tussenruimte panelen (beregening) 3 cm
s hele jaar schaduw z zon in 8 maanden; maart t/m oktober
20 rijen.

Afmetingen gebruikte panelen:
1.14 x 2.28
Met een hogere opbrengst dan 2020

5 panelen 1.14 passen in het dwarsprofiel. Evenwel werd “besloten” 6 panelen te plaatsen met een tussenruimte van 1.5 cm. De vrije ruimte wordt gewijzigd van 2.5 in 1.5 meter.

“Gebruikt” dwarsprofiel 6 panelen



v + b = 8.27 i.p.v, 8.50 b 6.77 i.p.v. 6 v. vrije ruimte 1.5 i.p.v. 2.5 meter.

c 6.88 i.p.v. 6.12 berekend

Het college heeft een bijzondere redenering waarom v 1.5 moet zijn.

s. De invloed van schaduwwerking neemt toe.

z. Zon 6 maanden; april t/m september i.p.v. 8

17 rijen volgens Powerfield en College i.p.v. 20. Zijn er 18!

Deze wijzigingen krijgen het stempel “omissies”.

En nu?

4 opties:

A. Corrigeren binnen de verleende onherroepelijke vergunning(en).

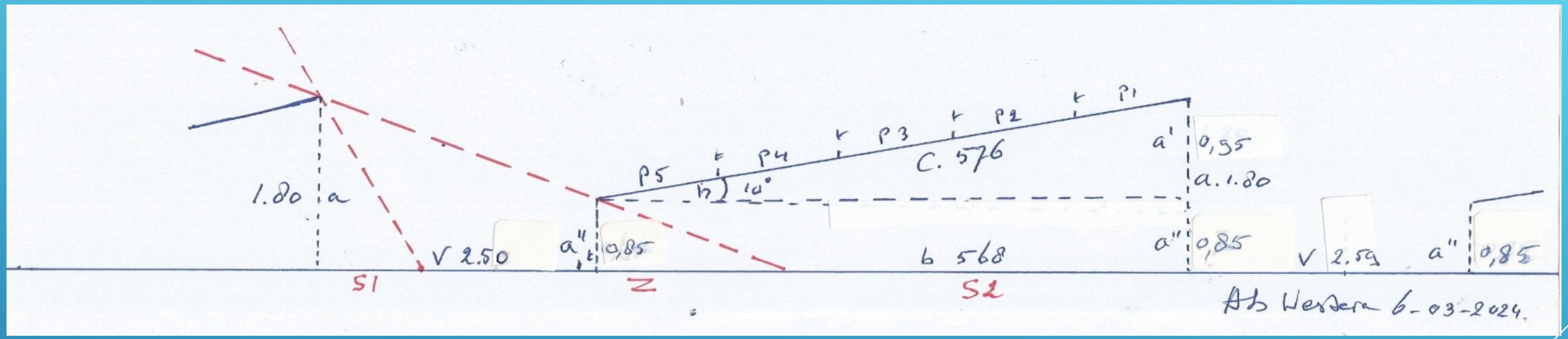
B. Doorzetten wijzigingsvergunningen.

C. Nieuwe vergunning.

D. Opruimen.

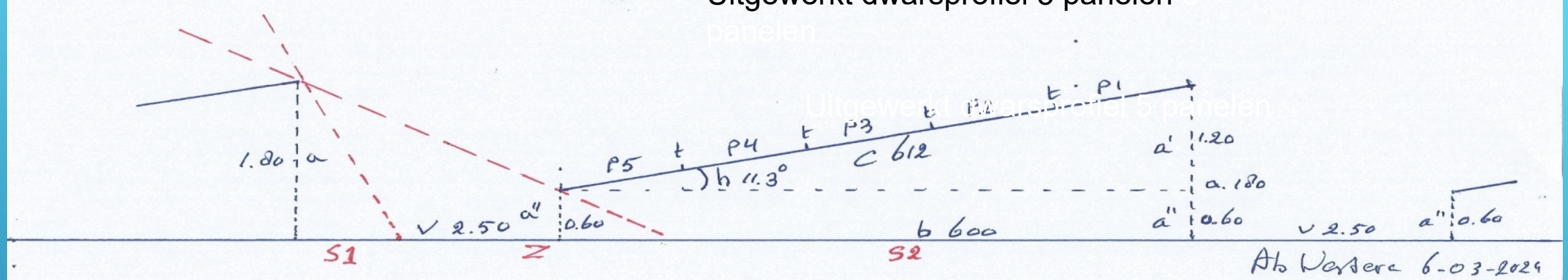
NB wat zijn de “rollen” van Endona en de verleende subsidie(S)?

Optie A: correctie 5 panelen 1.14.

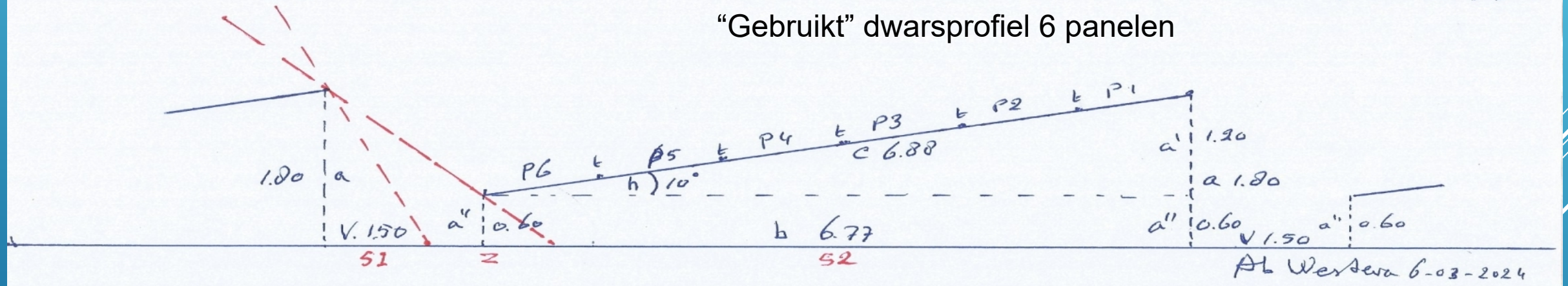


Paneel p6 wordt verwijderd (laagste opbrengst).
c 5.76 i.p.v. 6.12 berekend
v + b = blijft 8.27 i.p.v, 8.50 b 5.68 i.p.v. 6 v. vrije ruimte 2.50 i.p.v. 2.5 meter.
s. De invloed van schaduwwerking neemt sterk af.
z. Zon 9 maanden; februari t/m oktober i.p.v. 8
17 rijen. Eventueel 3 rijen toe te voegen, waarvan er al 1 aanwezig is.

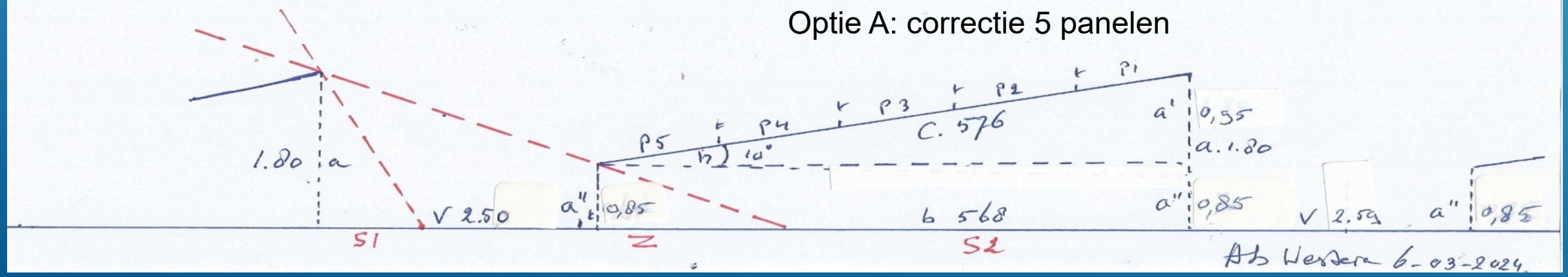
Uitgewerkt dwarsprofiel 5 panelen



“Gebruikt” dwarsprofiel 6 panelen



Optie A: correctie 5 panelen



Optie B Doorzetten wijzigingsvergunningen.

Juridische correspondentie maakt duidelijk dat een onherroepelijk verleende vergunning niet gewijzigd kan / mag worden.

Een nieuwe vergunning is nodig.

NB

- De “omissies” zijn niet getoetst door “Oversticht” en aan de Wet natuurbescherming.
- De natuurtoets 27-01-2020 (geldigheidstermijn?) is gedaan zonder concreet inrichtingsplan.
- Waarschijnlijk ook niet getoetst aan de “Richtlijnen zonneparken in de gemeente Raalte 2.0 18 maart 2021”.
- Rij 18 moet sowieso verwijderd worden!

Optie C: Een nieuwe vergunning.

Een vergunning; conform de “Richtlijnen zonneparken in de gemeente Raalte 2.0 18 maart 2021”.

Te beginnen met het communicatie- en participatieplan op te stellen door de initiatiefnemer voordat de initiatiefnemer de dialoog start met de omgeving.

Optie D: Opruimen.

Zover zal en hoeft het niet te komen.

Hoewel?
Tijden veranderen, zo ook het denken over zonneparken.

Ik dank u voor uw aandacht.

Ab Westera