



P. nom. in cc [kW] locatie lat. lon. Rad. sol @H modul solar Put ms W arie ms mp efic. ms %

1000.5

Sibiu

3.39

PV GIS

PS250P

250

1.63

15.37

Cost echip. % instalare % O&M cost autoriz.

1.1

6

1.5

0.15

euro/w

din valoarea panourilor

euro/w

durata pr rata actualiz

20

5

pret MWh pret CV la zi nr CV

29

52

6

pierderi totale [%]

10

Tiparire

Generare

VNA calc cu CV la pretul zilei (mii euro) la o rata de actualizare = 5%



anul	VNA(mii euro)
1	-1250.83
2	-903.15
3	-572.03
4	-256.68
5	43.66
6	329.69
7	602.1
8	861.54
9	1108.63
10	1343.95
11	1568.07
12	1781.51
13	1984.79
14	2178.39
15	2362.77
16	2538.37
17	2546.02
18	2553.31
19	2560.24
20	2566.85
21	2573.15

CV pret minim maxim [euro]
cf ord ANRE 4/17.02.2012

minim

28.172

maxim

57.389

pret integral Euro/Mwh

198.032

373.334

Vnet / an -15ani [mii euro]

205.43

401.16

recuperare [ani]

6.09

3.12

recup. actualiz [ani]

7.45

3.48

RIR [%]

15.5

31.95

PARC SOLAR
putere ca [kW]

950.475

energie an [MWh]

1116.54

arie parc [mp]

19571

arie panouri mp

6523

nr panouri

4002

[mii euro]

Cost inv. parc

1250.83

Cost O&M / an

15.68