



# Construction du parc éolien « Eoliennes des Lunaires »

Commune de GRUEY-LES-SURANCE (88)

Dossier d'architecture



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



## LISTE DES PIECES JOINTES

<b>SIT</b>	PLAN DE SITUATION (IGN)	ECH : 1/25000
<b>AIR</b>	SCHEMA DES ACCES - EXTRAIT DE PHOTO AERIENNE	ECH : 1/10000
<b>PGI-COU</b>	PLAN GENERAL D'IMPLANTATION / COUPES	ECH : 1/5000
<b>PM-E1</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>PM-E2</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>PM-E3</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>PM-E4</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>PM-E5</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>PM-E6</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>PM-E7</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>PM-E8</b>	PLAN MASSE EOLIENNE	ECH : 1/1000
<b>DON</b>	DONNEES ADMINISTRATIVES ET TECHNIQUES	ECH: -
<b>DET-M</b>	VUE DETAILLEE DES MACHINES	ECH : 1/1000
<b>PDL1&amp;2</b>	PLANS POSTE DE LIVRAISON 1 et 2	ECH : 1/100
<b>V-EE</b>	VUES DE L'ETAT EXISTANT	
<b>V-EP</b>	VUES DE L'ETAT PROJETE	

N°17

**AE**

JUILLET 2019



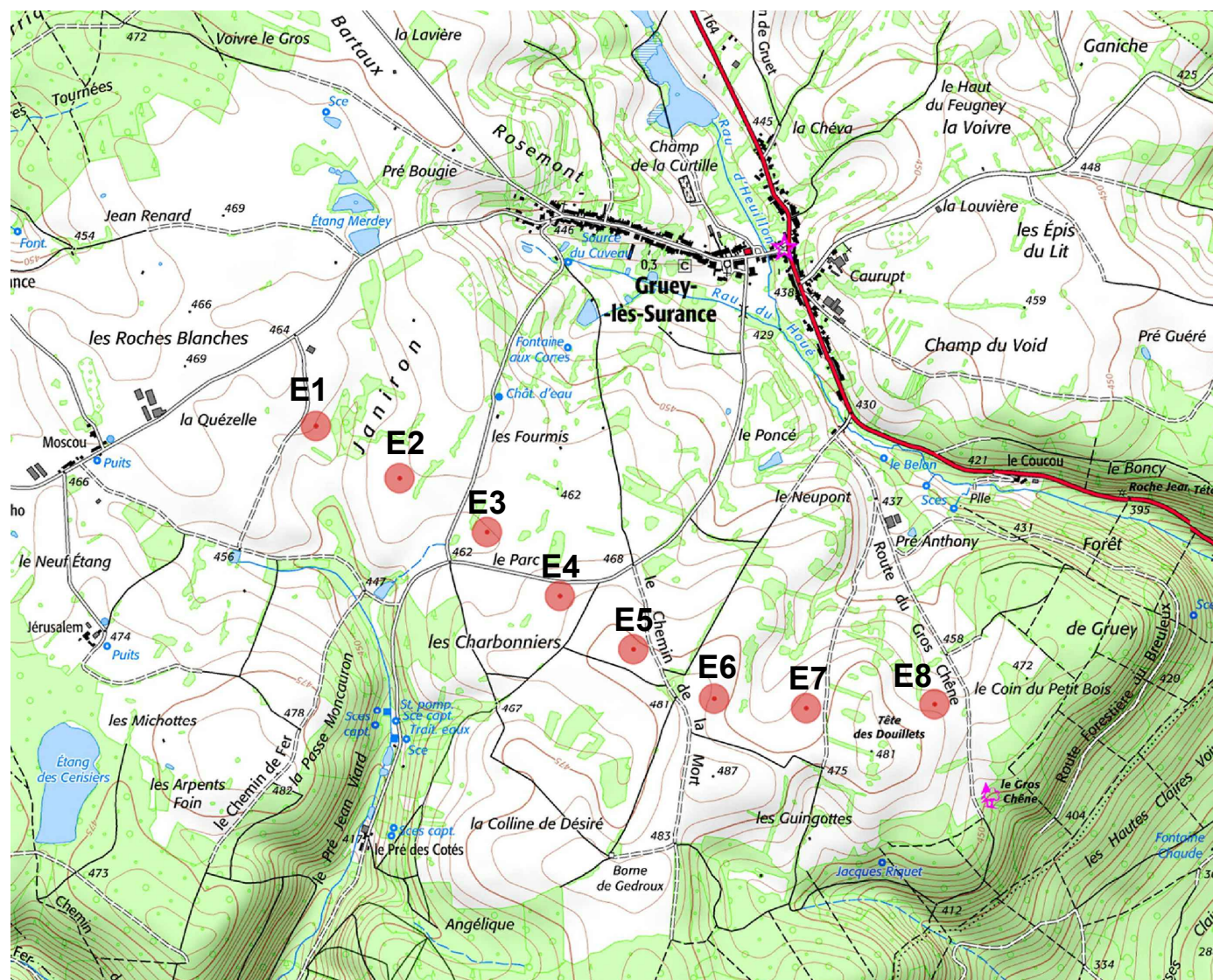
AFF.17-08  
**CONSTRUCTION DU  
 PARC EOLIEN:  
 "EOLIENNES DES  
 LUNAIRES"**  
 - GRUEY-LES-SURANCE



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



Eolienne



0 125 250 500 1250 m

**AE MODIF**

JUILLET 2019

**SIT**

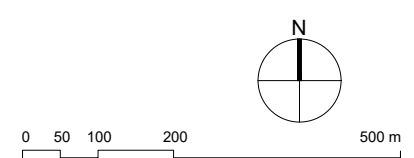
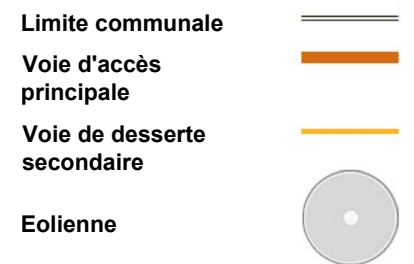
EXTRAIT IGN  
**PLAN DE SITUATION  
 DU PARC EOLIEN**  
 ECH. 1/25000



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
Tél. : 03 22 48 25 57  
E-mail. : contact@ozas.fr



**AE MODIF**

JUILLET 2019

**AIR**

**SCHEMA DES ACCES  
EXTRAIT DE PHOTO  
AERIENNE**  
ECH. 1/10000



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr

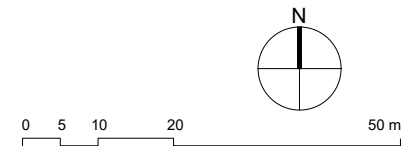


Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr

**E1** Ø117m / h:150m  
**GRUEY-LES-SURANCE**  
 Parcelle AV 136 (50 040 m<sup>2</sup>)  
 Emprise = 2951 m<sup>2</sup>  
 NGF: + 459 m



- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**  
 JUILLET 2019  
**PM-E1**

**PLAN MASSE  
 EOLIENNE E1**  
 ECH. 1/1000

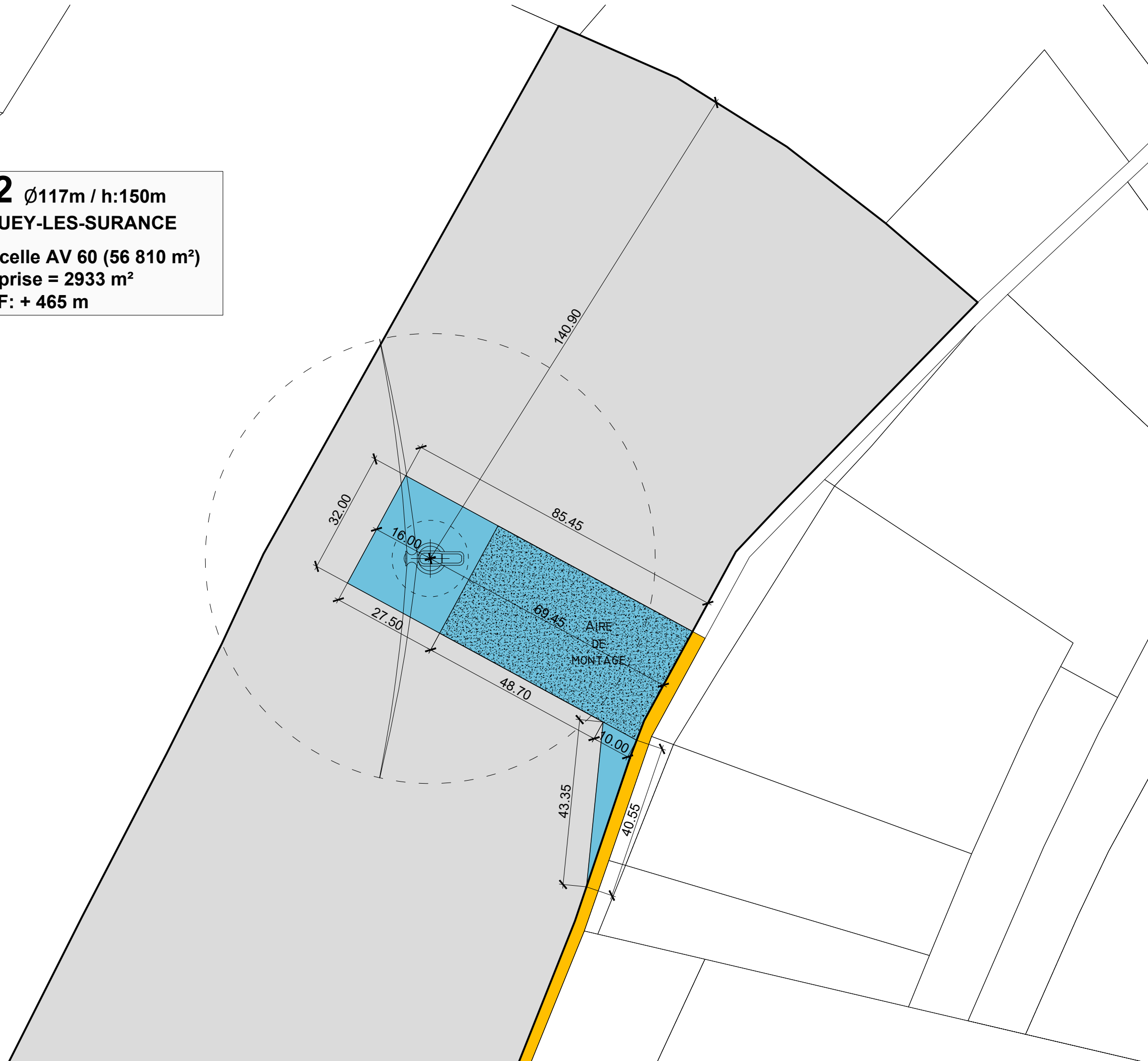


Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr

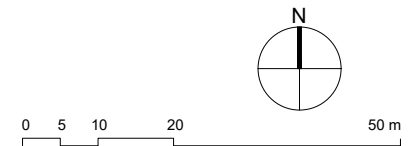


Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr

**E2** Ø117m / h:150m  
**GRUEY-LES-SURANCE**  
 Parcelle AV 60 (56 810 m<sup>2</sup>)  
 Emprise = 2933 m<sup>2</sup>  
 NGF: + 465 m



- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**

JUILLET 2019

**PM-E2**

**PLAN MASSE  
 EOLIENNE E2**  
 ECH. 1/1000



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



**E3** Ø117m / h:150m  
**GRUEY-LES-SURANCE**

**Parcelle AT 256 (26 762 m<sup>2</sup>)**  
 Emprise plate-forme = 2712 m<sup>2</sup>  
 Emprise chemin = 1713 m<sup>2</sup>

**Parcelle AT 205 (3 001 m<sup>2</sup>)**  
 Emprise chemin = 88 m<sup>2</sup>

**Parcelle AT 206 (2 470 m<sup>2</sup>)**  
 Emprise chemin = 69 m<sup>2</sup>

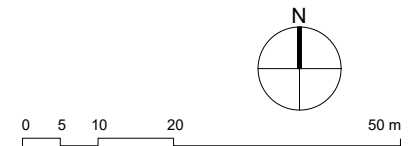
**Parcelle AT 207 (2 842 m<sup>2</sup>)**  
 Emprise chemin = 111 m<sup>2</sup>

**Parcelle AT 208 (4 140 m<sup>2</sup>)**  
 Emprise chemin = 499 m<sup>2</sup>

**NGF: + 460 m**

**V9 (PERMANENT)**  
**GRUEY-LES-SURANCE**  
 Parcelle AT 16 (4 730 m<sup>2</sup>)  
 Emprise = 339 m<sup>2</sup>

- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**

JUILLET 2019

**PM-E3**



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr

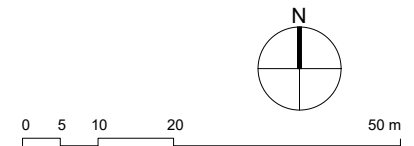


Poste de livraison 1

Poste de livraison 2

**E4** Ø117m / h:150m  
 GRUEY-LES-SURANCE  
 Parcelle AT 224 (68 322 m<sup>2</sup>)  
 Emprise = 3445 m<sup>2</sup>  
 NGF: + 469 m

- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**

JUILLET 2019

**PM-E4**

**PLAN MASSE  
 EOLIENNE E4**  
 ECH. 1/1000



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr

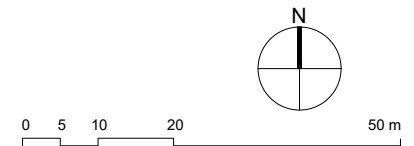


Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



**E5** Ø117m / h:150m  
**GRUEY-LES-SURANCE**  
**Parcelle AS 298 (53 860 m<sup>2</sup>)**  
**Emprise = 2644 m<sup>2</sup>**  
**NGF: + 479 m**

- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**  
 JUILLET 2019  
**PM-E5**

**PLAN MASSE  
 EOLIENNE E5**  
 ECH. 1/1000





Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr

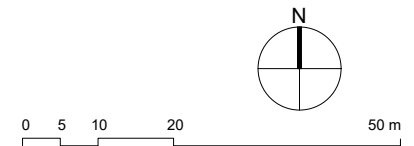
**E6** Ø117m / h:150m  
 GRUEY-LES-SURANCE

Parcelle AN 60 (17 920 m<sup>2</sup>)  
 Emprise chemin = 886 m<sup>2</sup>

Parcelle AN 63 (39 280 m<sup>2</sup>)  
 Emprise plate-forme = 2712 m<sup>2</sup>  
 Emprise chemin = 149 m<sup>2</sup>  
 NGF: + 478 m



- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**  
 JUILLET 2019  
**PM-E6**

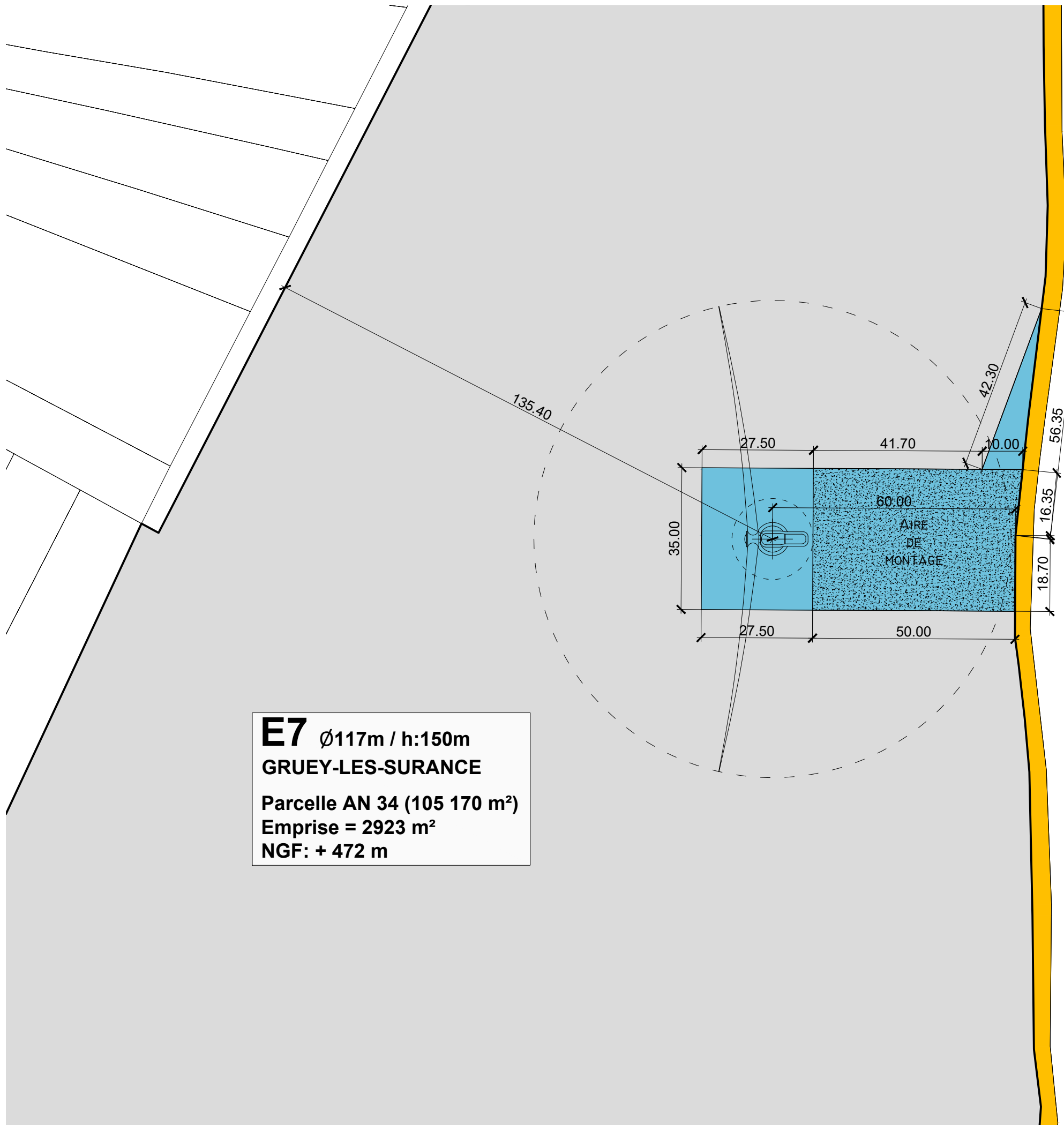
**PLAN MASSE  
 EOLIENNE E6**  
 ECH. 1/1000



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr

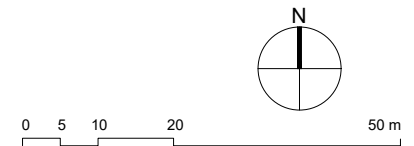


Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



**E7** Ø117m / h:150m  
 GRUEY-LES-SURANCE  
 Parcelle AN 34 (105 170 m<sup>2</sup>)  
 Emprise = 2923 m<sup>2</sup>  
 NGF: + 472 m

- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**

JUILLET 2019

**PM-E7**



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr

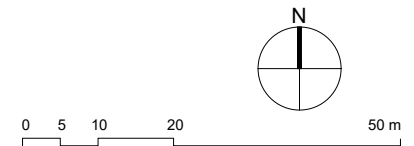


Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr

**E8** Ø117m / h:150m  
**GRUEY-LES-SURANCE**  
 Parcelle AN 9 (85 630 m<sup>2</sup>)  
 Emprise plate-forme = 2712 m<sup>2</sup>  
 Emprise chemin = 869 m<sup>2</sup>  
 NGF: + 469 m



- Parcelle d'implantation
- Emprise éolienne
- Poste de livraison
- Voirie permanente
- Voirie provisoire
- Renforcement de voirie



**AE MODIF**

JUILLET 2019

**PM-E8**

**PLAN MASSE  
 EOLIENNE E8**  
 ECH. 1/1000

	COMMUNE	PARCELLE	SURFACE FONCIERE	LIEU-DIT	EMPRISE EOLIENNE	EMPRISE CHEMIN
<b>E1</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AV 136	50 040 m <sup>2</sup>	JANIRON	2951 m <sup>2</sup>	
<b>E2</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AV 60	56 810 m <sup>2</sup>	BIOZEY	2933 m <sup>2</sup>	
<b>E3</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AT 256	26 762 m <sup>2</sup>	GRANDS COMMUNAUX	2712 m <sup>2</sup>	1713 m <sup>2</sup>
	GRUEY-LES-SURANCE	AT 205	3 001 m <sup>2</sup>	GRANDS COMMUNAUX		88 m <sup>2</sup>
	GRUEY-LES-SURANCE	AT 206	2 470 m <sup>2</sup>	GRANDS COMMUNAUX		69 m <sup>2</sup>
	GRUEY-LES-SURANCE	AT 207	2 842 m <sup>2</sup>	GRANDS COMMUNAUX		111 m <sup>2</sup>
	GRUEY-LES-SURANCE	AT 208	4 140 m <sup>2</sup>	GRANDS COMMUNAUX		499 m <sup>2</sup>
<b>E4</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AT 224	68 322 m <sup>2</sup>	LE PARC	3445 m <sup>2</sup>	
<b>E5</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AS 298	53 860 m <sup>2</sup>	LE SEUCEAU	2644 m <sup>2</sup>	
<b>E6</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AN 60	17 920 m <sup>2</sup>	AUX QUEMENAUX	886 m <sup>2</sup>	149 m <sup>2</sup>
		AN 63	39 280 m <sup>2</sup>	AUX QUEMENAUX	2712 m <sup>2</sup>	
<b>E7</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AN 34	105 170 m <sup>2</sup>	AUX QUEMENAUX	2923 m <sup>2</sup>	
<b>E8</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AN 9	85 630 m <sup>2</sup>	TETE DES RAUYETS	2712 m <sup>2</sup>	869 m <sup>2</sup>
<b>PDL1</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AT 224	68 322 m <sup>2</sup>	LE PARC	-	
<b>PDL2</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AT 224	68 322 m <sup>2</sup>	LE PARC	-	

#### DONNEES ADMINISTRATIVES

	lambert 93 (RGF) / X	lambert 93 (RGF) / Y	DMS WGS84 Longitude [E]	DMS WGS84 Latitude [N]	NGF Z	Hauteur de mât et nacelle	Diam. Rotor	Hauteur totale	Altitude sommet
<b>E1</b>	935614	6775035	6°09'43,42"	48°01'59,67"	+459 m	91,5 m	117 m	150 m	+609 m
<b>E2</b>	935930	6774840	6°09'58,31"	48°01'52,94"	+465 m	91,5 m	117 m	150 m	+615 m
<b>E3</b>	936261	6774636	6°10'13,87"	48°01'45,89"	+460 m	91,5 m	117 m	150 m	+610 m
<b>E4</b>	936536	6774396	6°10'26,69"	48°01'37,78"	+469 m	91,5 m	117 m	150 m	+619 m
<b>E5</b>	936814	6774196	6°10'39,72"	48°01'30,92"	+479 m	91,5 m	117 m	150 m	+629 m
<b>E6</b>	937117	6774007	6°10'53,96"	48°01'24,42"	+478 m	91,5 m	117 m	150 m	+628 m
<b>E7</b>	937467	6773975	6°11'10,77"	48°01'22,94"	+472 m	91,5 m	117 m	150 m	+622 m
<b>E8</b>	937948	6773987	6°11'34,02"	48°01'22,68"	+469 m	91,5 m	117 m	150 m	+619 m
<b>PDL1</b>	936513	6774404	-	-	+469 m	-	-	-	+471,5 m
<b>PDL2</b>	936512	6774391	-	-	+469 m	-	-	-	+471,5 m

#### DONNEES TECHNIQUES

	COMMUNE	PARCELLE	SURFACE FONCIERE	EMPRISE VOIRIE	ETAT
<b>V1</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AM 72	28 810 m <sup>2</sup>	307 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V2</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AN 34	105 170 m <sup>2</sup>	872 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V3</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AN 34	105 170 m <sup>2</sup>	172 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V4</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AN 60	17 920 m <sup>2</sup>	118 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V5</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AS 305	23 500 m <sup>2</sup>	922 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V6</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AT 15	4 390 m <sup>2</sup>	161 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V7</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AT 10	14 880 m <sup>2</sup>	318 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V8</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AV 44	12 760 m <sup>2</sup>	572 m <sup>2</sup>	permanent
<b>V9</b>	GRUEY-LES-SURANCE	AT 16	4 730 m <sup>2</sup>	339 m <sup>2</sup>	permanent

#### DONNEES ADMINISTRATIVES - IMPLANTATION DES VIRAGES



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr

**AE MODIF**

JUILLET 2019

**DON**

**DONNEES  
 ADMINISTRATIVES ET  
 TECHNIQUES**

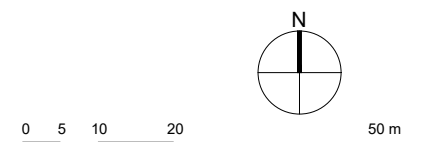
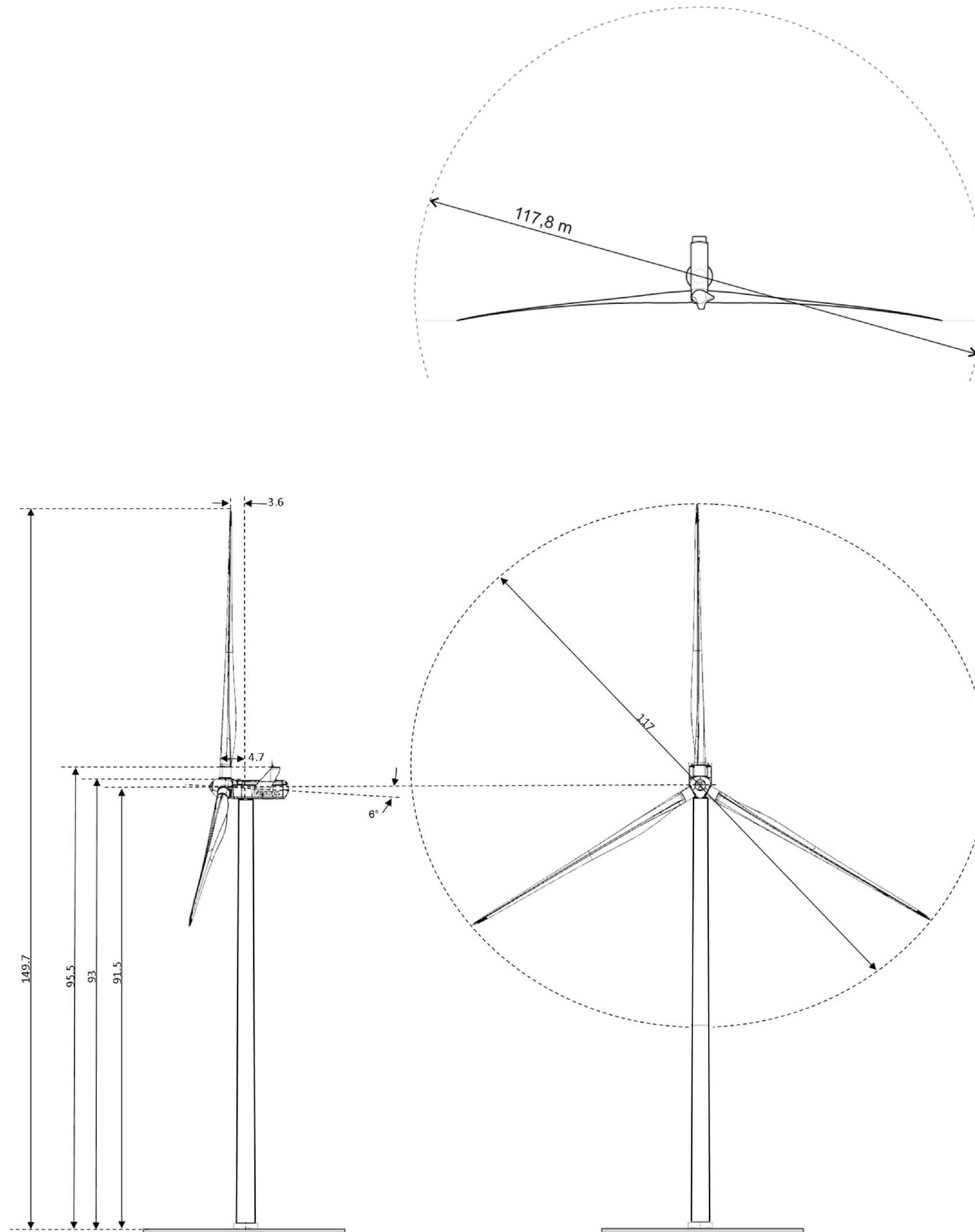
ECH. 1/100



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



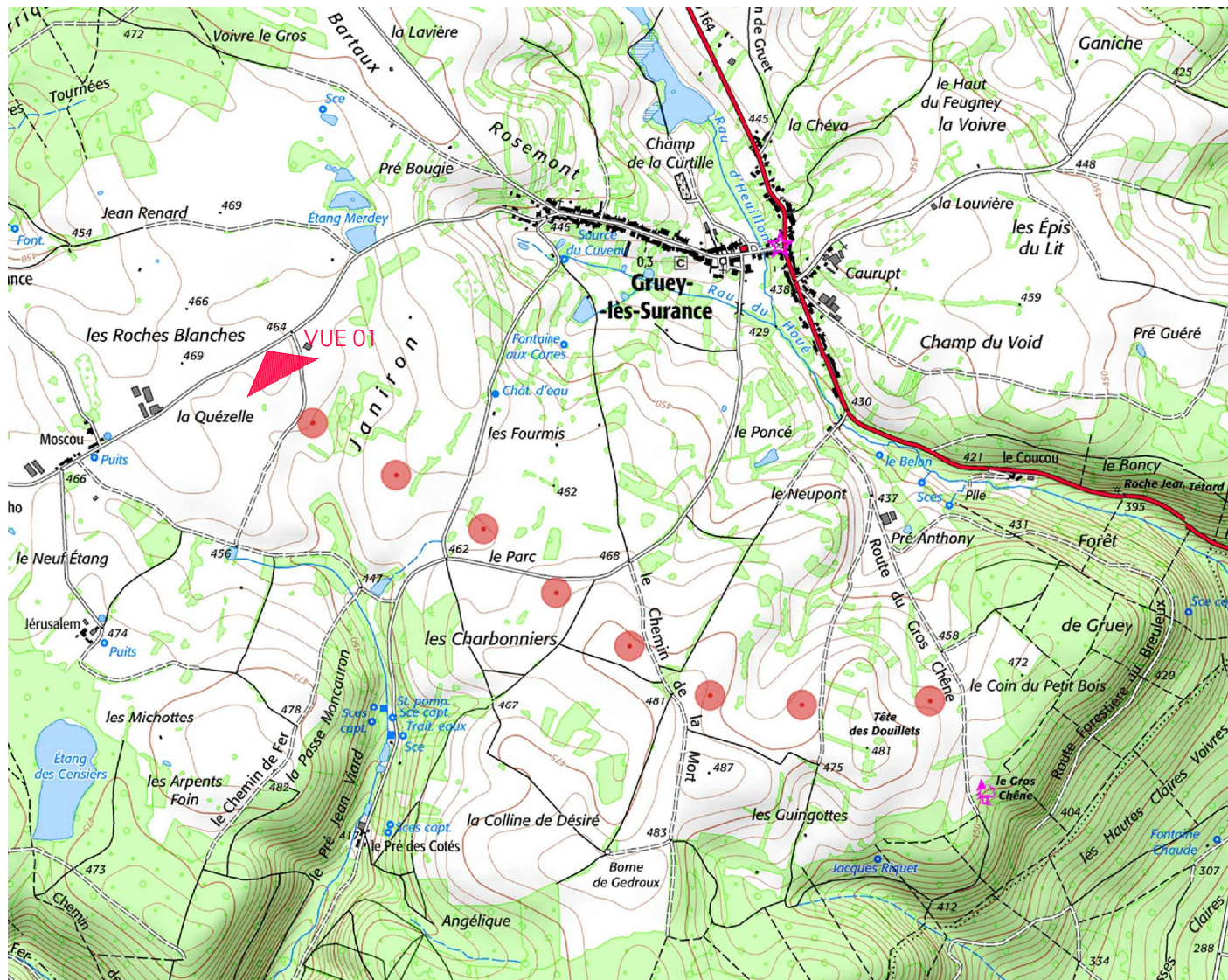
**AE MODIF**

JUILLET 2019

**DET-M**

**VUE DETAILLEE DES  
 MACHINES**

ECH. 1/1000



AFF.17-08  
**CONSTRUCTION DU  
 PARC EOLIEN:  
 "EOLIENNES DES  
 LUNAIRES"**  
 - GRUEY-LES-SURANCE



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



**VUE 01**  
 DEPUIS LE LIEU DIT LA QUEZELLE

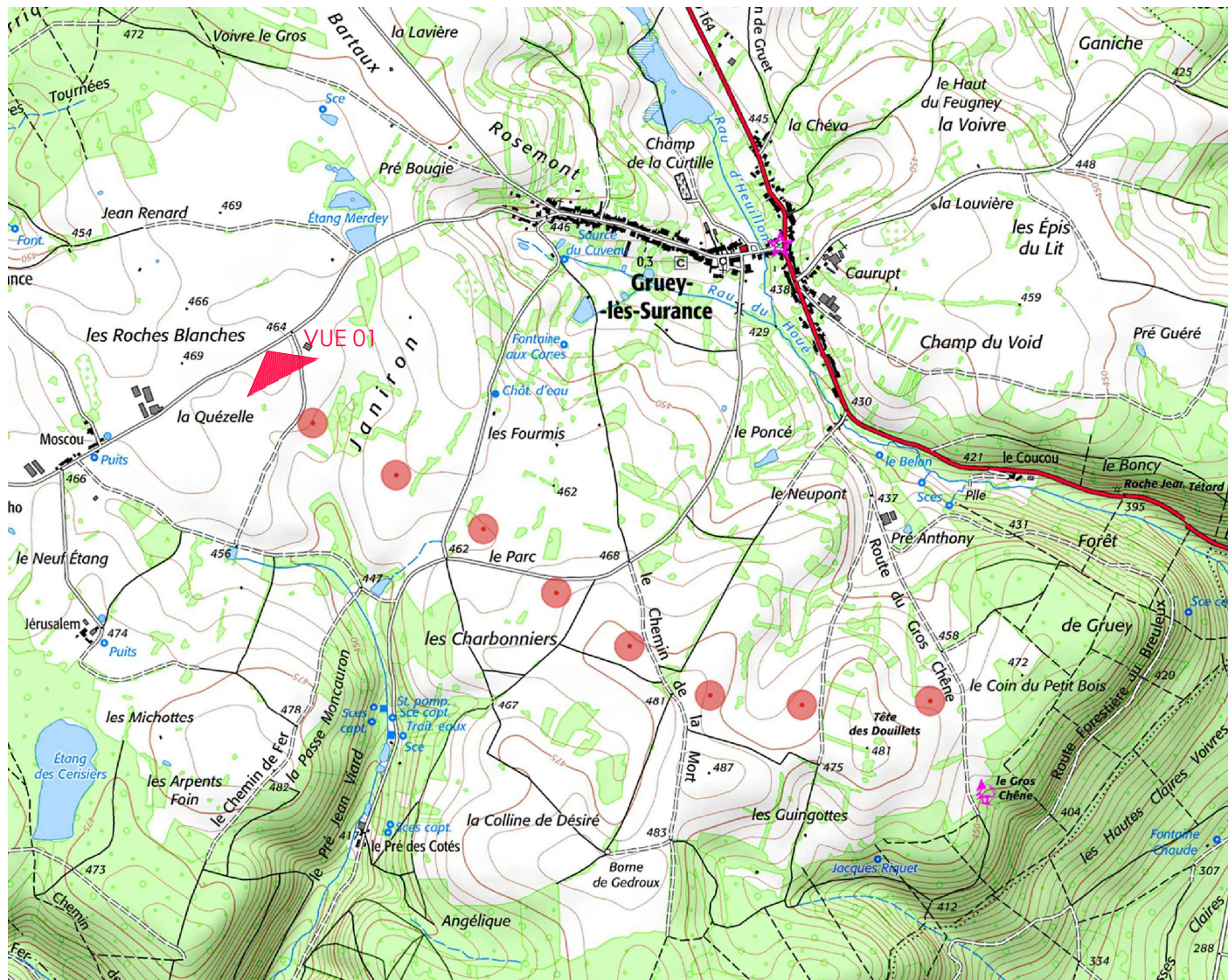
**AE MODIF**

JUILLET 2019

**V-EE**

**VUES DE L'ETAT  
 EXISTANT**

ECH. 1/100



AFF.17-08  
**CONSTRUCTION DU  
 PARC EOLIEN:  
 "EOLIENNES DES  
 LUNAIRES"**  
 - GRUEY-LES-SURANCE



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



**VUE 01**  
 DEPUIS LE LIEU DIT LA QUEZELLE

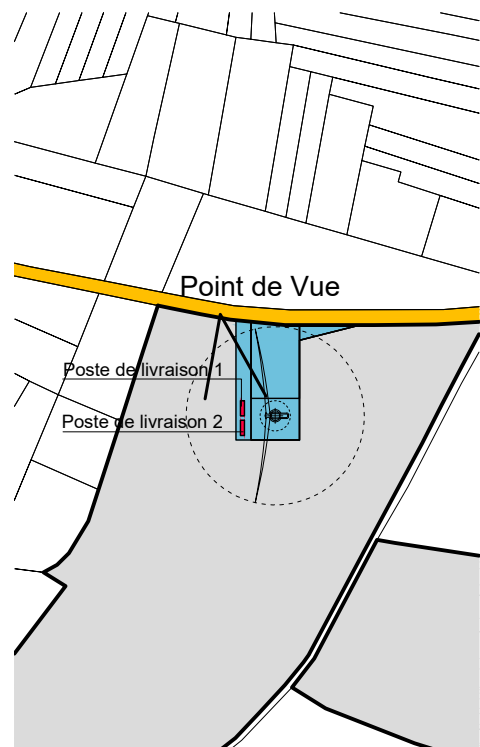
**AE MODIF**

JUILLET 2019

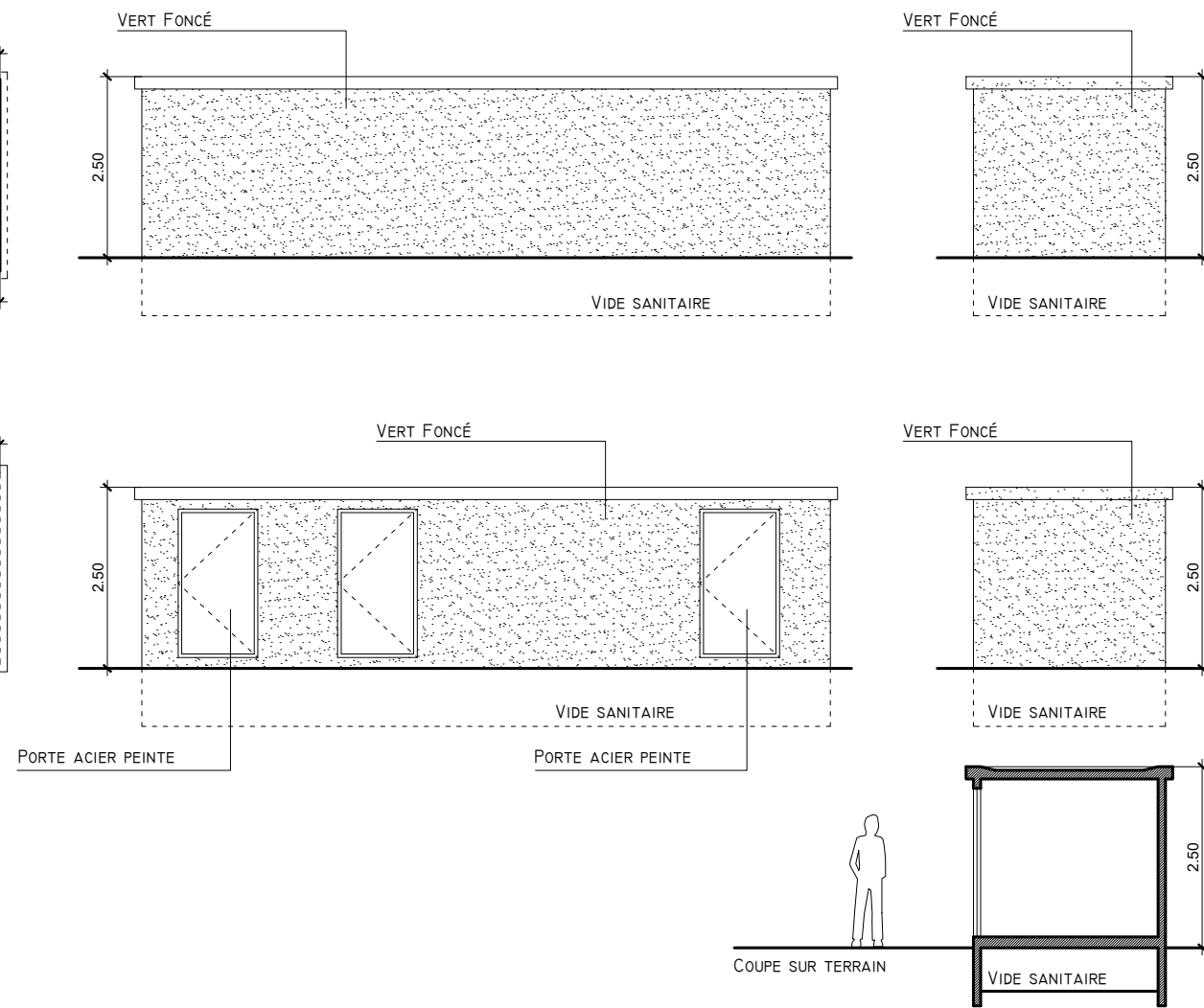
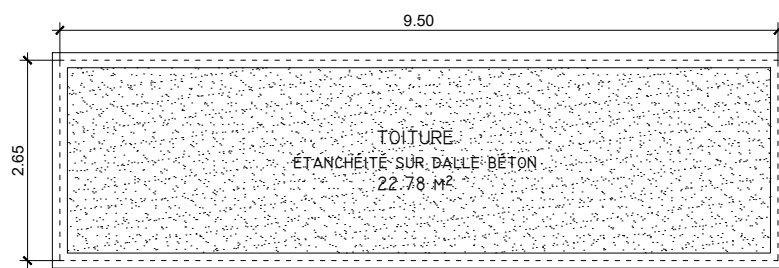
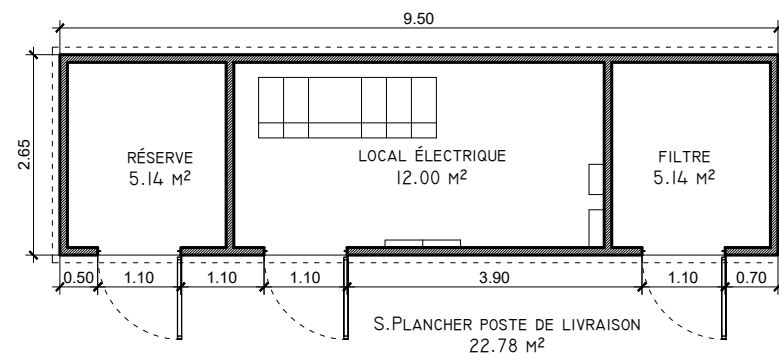
**V-EP**

**VUES DE L'ETAT  
 PROJETE**

ECH. 1/100



SITUATION (1:5000)



**PDL1**  
**GRUEY-LES-SURANCE**  
 Parcelle AT 224 (68 322 m<sup>2</sup>)  
 S.Plancher = - m<sup>2</sup>  
 NGF: + 469 m

**PDL2**  
**GRUEY-LES-SURANCE**  
 Parcelle AT 224 (68 322 m<sup>2</sup>)  
 S.Plancher = - m<sup>2</sup>  
 NGF: + 469 m

AFF.17-08  
**CONSTRUCTION DU**  
**PARC EOLIEN:**  
**"EOLIENNES DES**  
**LUNAIRES"**  
 - GRUEY-LES-SURANCE



Maître d'ouvrage  
**H2air**  
 29 rue des Trois Cailloux - 80000 AMIENS  
 Tél: 03.22.80.01.64 / Fax: 03.22.72.61.84  
 E-mail: info@h2air.fr



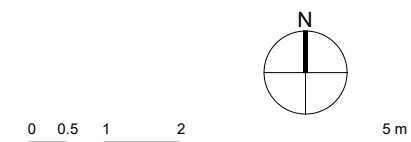
Architecte  
**OZAS**  
 35 rue des Majots - 80000 AMIENS  
 Tél. : 03 22 48 25 57  
 E-mail. : contact@ozas.fr



ETAT EXISTANT



ETAT PROJETE



**AE MODIF**

JUILLET 2019

**PDL1&2**

**PLANS POSTES**  
**DE LIVRAISON 1&2**  
 ECH. 1/100