COMMUNE DE COURT

CANTON DE BERNE

Parc éolien de Montoz – Pré Richard

Plan d'ensemble – Phase chantier

Pièce B1-2a

Indice	Description de l'évolution du document	Date	Dess.	Contr.
a	*Information et Participation de la Population (IPP)*	12.04.2016	JH	MBa
b	*Examen Préalable (ExP)*	13.06.2016	JH	MBa
c	*Dépôt public (DP)*	11.04.2018	BC	MBa

Format	Echelle
45 x 189 cm	1:2000

ESB

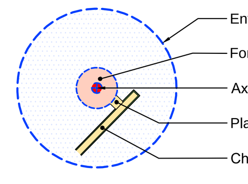
PERIMETRES
- Périmètre du plan de quartier
- Limite cantonale

CONDUITES
- Conduite existante du réseau d'eau potable (données Sigeom SA)
- Conduite existante Swisscom (données Sigeom SA) (aérien)
- Conduite existante BKW (données Sigeom SA) (aérien)
- Conduite projetée du réseau d'eau potable
- Conduite existante du réseau d'eau potable (données Sigeom SA), mise hors service
- Conduites électriques du parc éolien (enterrées)

ACCES
- Chaussée existante en enrobé
- Chaussée existante non revêtue
- Nouvelle piste aménagée à 4.00 m de large provisoirement et maintenue en chaille définitivement à 3.00 m (selon profil type N°1)
- (selon profil type N°2)
- Chaussée existante non revêtue élargie provisoirement à 4.00 m (selon profil type N°3)
- Chaussée existante en enrobé élargie provisoirement à 4.00 m (selon profil type N°4)
- Nouvelle piste provisoire projetée à 4.00 m (selon profil type N°5)

EMPRISES DE CHANTIER
- Emprise provisoire de chantier

EMPLACEMENTS PERMANENTS DES TURBINES



CADASTRE ET FORET
- Emprise forestière selon division forestière Jura bernois (juin 2014)

Plateformes de montage

	Plateforme T1	Plateforme T2	Plateforme T3	Plateforme T4	Plateforme T5	Plateforme T6	Plateforme T7	Place de transbordement	TOTAL
Surface place de montage	3'550 m2	3'640 m2	2'820 m2	4'680 m2	3'390 m2	2'410 m2	3'110 m2	2'400 m2	**26'000 m2**
Surface fondation éolienne	440 m2	490 m2	430 m2	490 m2	480 m2	490 m2	460 m2	0 m2	**3'280 m2**
Surface emprises temporaires	10'560 m2	9'780 m2	9'610 m2	11'300 m2	9'770 m2	8'100 m2	6'720 m2	2'400 m2	**68'240 m2**
Surface emprises définitives	440 m2	440 m2	440 m2	440 m2	440 m2	440 m2	440 m2	0 m2	**3'080 m2**
Volume déblais horizon A	599 m3	619 m3	649 m3	775 m3	772 m3	574 m3	1'163 m3	360 m3	**5'511 m3**
Volume déblais horizon B	998 m3	1'032 m3	1'298 m3	1'292 m3	0 m3	0 m3	0 m3	840 m3	**5'459 m3**
Volume déblais roche	1'991 m3	2'043 m3	794 m3	2'279 m3	4'303 m3	2'496 m3	2'300 m3	0 m3	**16'205 m3**
Volume béton	500 m3	500 m3	500 m3	500 m3	500 m3	500 m3	500 m3	0 m3	**3'500 m3**
Volume coffre	1'129 m3	1'201 m3	1'103 m3	1'735 m3	1'131 m3	855 m3	1'072 m3	960 m3	**9'186 m3**
Volume remblais	1'776 m3	3'339 m3	1'053 m3	2'712 m3	3'103 m3	1'178 m3	2'101 m3	0 m3	**15'262 m3**
Volume remise horizon A	680 m3	720 m3	569 m3	924 m3	692 m3	485 m3	625 m3	360 m3	**5'054 m3**