



Val Cenis
Haute Maurienne Vanoise

SEM de Val Cenis

Remplacement téléski des Essarts

Domaine skiable de Val Cenis (73)

Dossier d'examen au cas par cas

Annexes au formulaire CERFA n° 14734*04

Annexe obligatoire n°2 : Plan de situation au 1/25 000ème

Annexe obligatoire n°3 : Photographies de la zone d'étude

Annexe obligatoire n°4 : Plans du projet

Annexe obligatoire n°5 : Localisation et effets du projet sur les sites Natura 2000

Annexe complémentaire n°1 : Incidences du projet sur la biodiversité

Annexe complémentaire n°2 : Incidences du projet sur le paysage

Annexe complémentaire n°3 : Synthèse des incidences et détail des mesures ERC

Annexe complémentaire n°4 : Analyse des effets cumulés du projet sur l'environnement

17 juillet 2026
Réf. : 2022009



Karum
ACTIONS NATURE



Maitre d'ouvrage	Commune - dpt.
SEM de VAL CENIS	VAL CENIS 73500

Format Folio	Échelle (s)
A3	1:1 500

OPÉRATION
Remplacement télésiège des Essarts

DOCUMENT
PLAN MASSE DE LIGNE

P. Guinard	P. Moguet	Etude de ligne Ingélo CIN00001594_1	30.06.2026	c
P. Guinard	P. Moguet	Etude de ligne Ingélo CIN00001594	21.05.2026	b
P. Guinard	---	Piste vers Escargot; position G1, montée droite	30.01.2026	a
P. Guinard	P. Moguet	Document de base	06.10.2025	VAC_260703
Dessinateur	Vérifié par	Nature des Modifications	Date	Ref / indice



Câble Neige Aménagement
Le Trident A, 34 avenue de l'Europe
38 100 GRENOBLE
Tel. 04 76 33 35 42 - mail : info@cna-mo.com

TKE Essarts

FRANCE - VAL CENIS

CIN00001594-2

PROFIL EN LONG

GEOMETRIE

Longueur horizontale: 446,190 m

Longueur corde cumulée: 468,936 m

Dénivellation: 135,220 m

Pente moyenne: 30,31 %

Sens Aller: Droite

Largeur de voie: 2,500 m

PERFORMANCES

Débit: 609,0 pp/sens/h

Vitesse: 2,000 m/s

Type de véhicule: TKE POMA

Capacité véhicule: 1,00 p

Type de véhicule: TKE POMA

Capacité véhicule: 1,00 p

Espacement véhicules: 11,823 m

Temps entre véhicules: 5,91 s

Nombre véhicules: 80,00

CABLE

Diamètre câble 16,0 mm

Charge de rupture 17 200,0 daN

Position tension: Départ

Type de tension: Vérin

Effort tension: 4 000,0 daN

Position motrice: Départ

COUPLE ET PUISSANCE

Couple poulie motrice régime normal: 162 / 1 509 daN.m

Couple poulie motrice accélération imposée: 217 / 1 647 daN.m

Couple poulie motrice freinage GV: -84 / 1 051 daN.m

Couple poulie motrice freinage PV: -494 / 365 daN.m

Puissance moteur régime normal: 2,9 / 25,4 kW

Puissance moteur accélération imposée: 23,9 / 47,1 kW

Puissance moteur freinage GV: -68,1 / -46,9 kW

126/06/2026

Modification suite retour MOE

B.DECOSNE

S.ABERT

0

Date

Création

S.ABERT

Verificateur

Version

Date

Informations version

Auteur

Verificateur

INGELO

carmen

Réalisé avec CARMEN - www.efcables.com

A31:650

CIN00001594

2

1/1

Format

Echelle

Référence profil

Indice

Feuillet

Dessin du côté: Aller

Unité de longueur pour le dessin : [m]

Profil terrain droite

Neige

Pylônes

1-Chargé 100%/Vide, T-30, EE, D1, ts1,00, Pos. 1

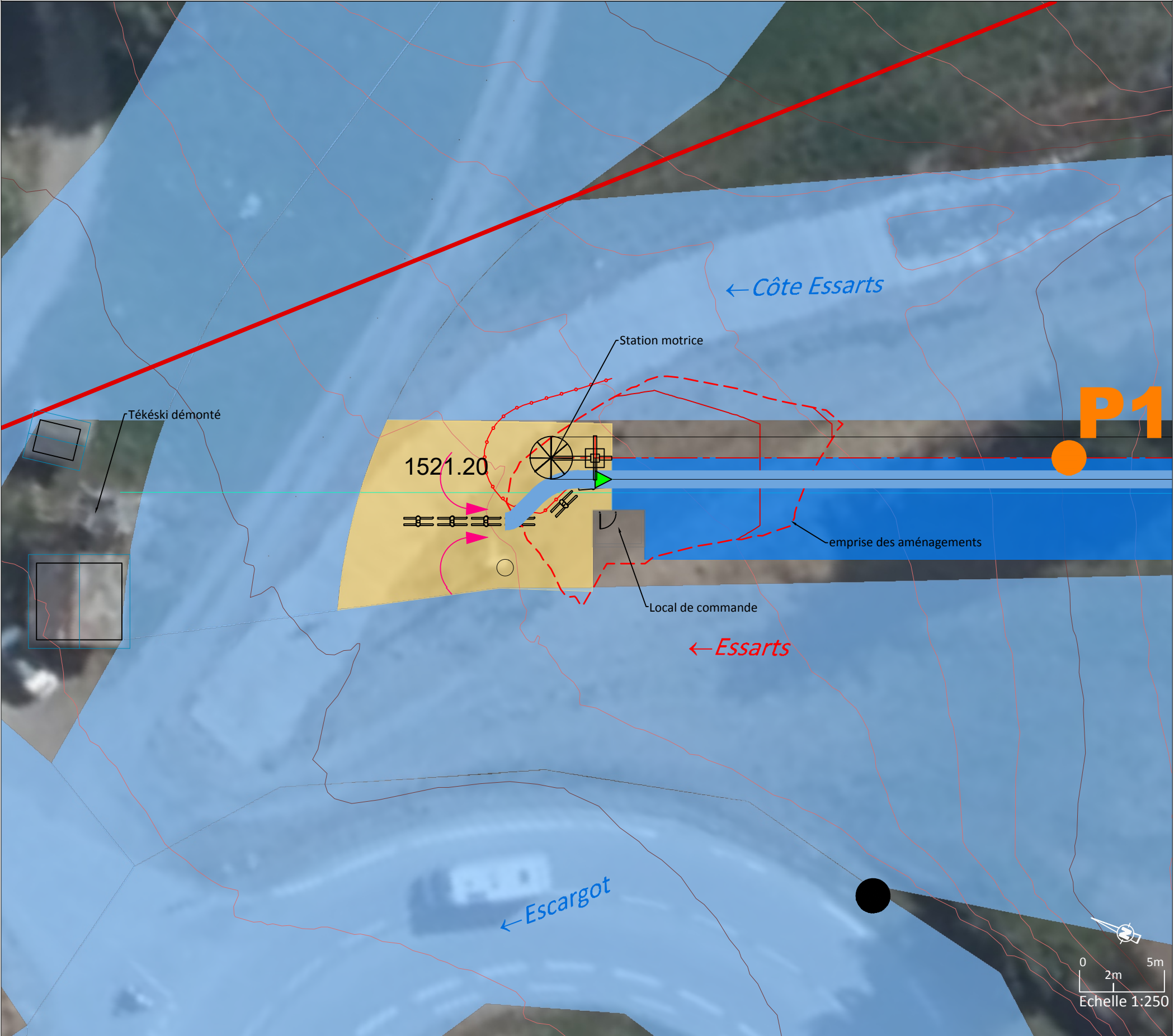
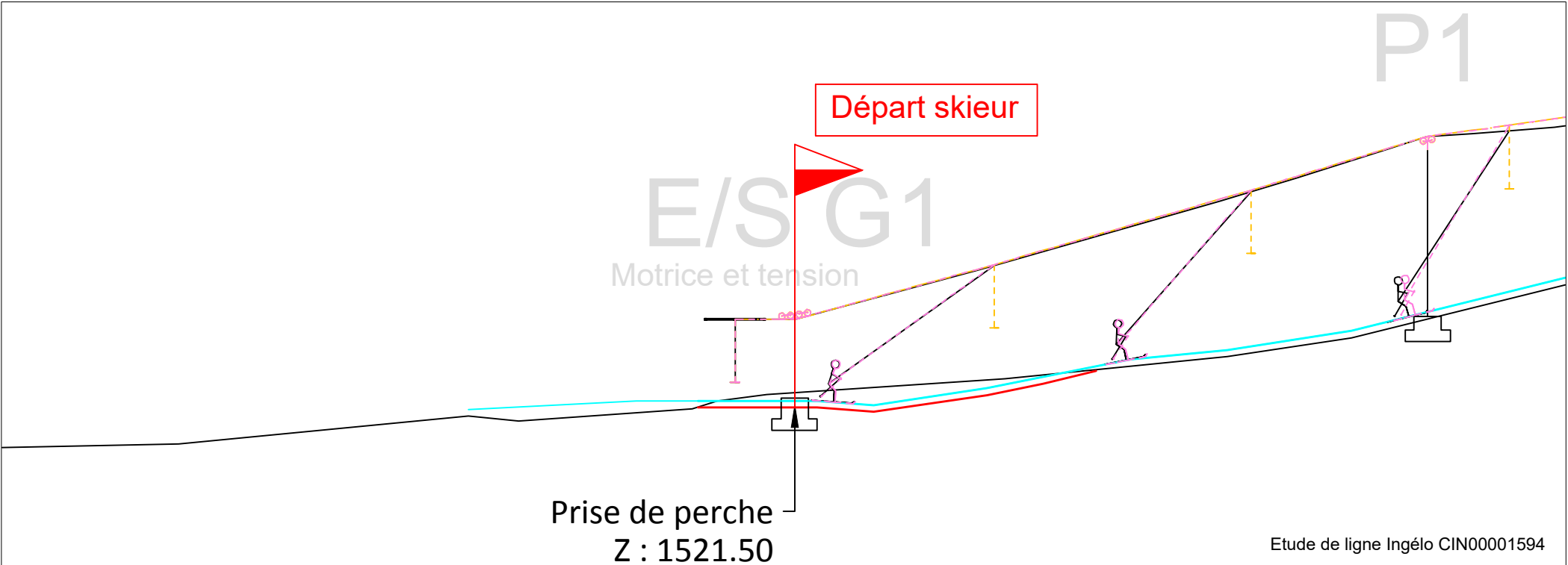
2-Vide/Vide, T-30, EE, D1, ts1,00, Pos. 1

3-Chargé 1%/Vide, T-30, EE, D1, ts1,00, Pos. 1

Non-décollement skieur avec un agrès de 9m (neige + terrain)

Remblai à prévoir pour assurer le non-décollement (agrès de 9m)

Nom de l'élément	Gare de départ	E/S G1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	E/S G2	Gare d'arrivée
X pied de fût de pylône (m)	24,360	27,000	55,000	182,000	275,000	330,000	392,000	437,000	468,450	470,550
Z pied de fût de pylône (m)	1 521,200	1 521,600	1 525,224	1 552,894	1 577,973	1 603,887	1 631,334	1 650,529	1 655,320	1 654,174
Hauteur béton hors-sol (m)	0,000	0,400	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	1,500	0,000
Distance horizontale terrain (m)	2,640	28,000	127,000	93,000	55,000	62,000	45,000	31,450	2,100	
Dénivelé terrain (m)	0,400	3,625	27,669	25,079	25,915	27,447	19,194	4,791	-1,145	
Distance corde terrain (m)	2,670	28,234	129,979	96,322	60,800	67,804	48,922	31,813	2,392	
Hauteur fût (m)	/	3,739	7,400	7,400	7,400	6,600	7,400	6,600	4,885	/
H cales métalliques (m)	/	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	/
Inclinaison du pylône (%)	/	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	/
Équipement Aller	/	4CØ280 E/S	2SØ280 UP	2S/2CØ280 UP	2S/2CØ280 DOWN	2SØ280 UP	2SØ280 UP	4SØ280 DOWN	2SØ280 E/S	/
Équipement Retour	/	4CØ280 E/S	2SØ280 DOWN	2S/2CØ280 DOWN	2CØ280	2SØ280 DOWN	2SØ280 UP	4SØ280 DOWN	2SØ280 E/S	/



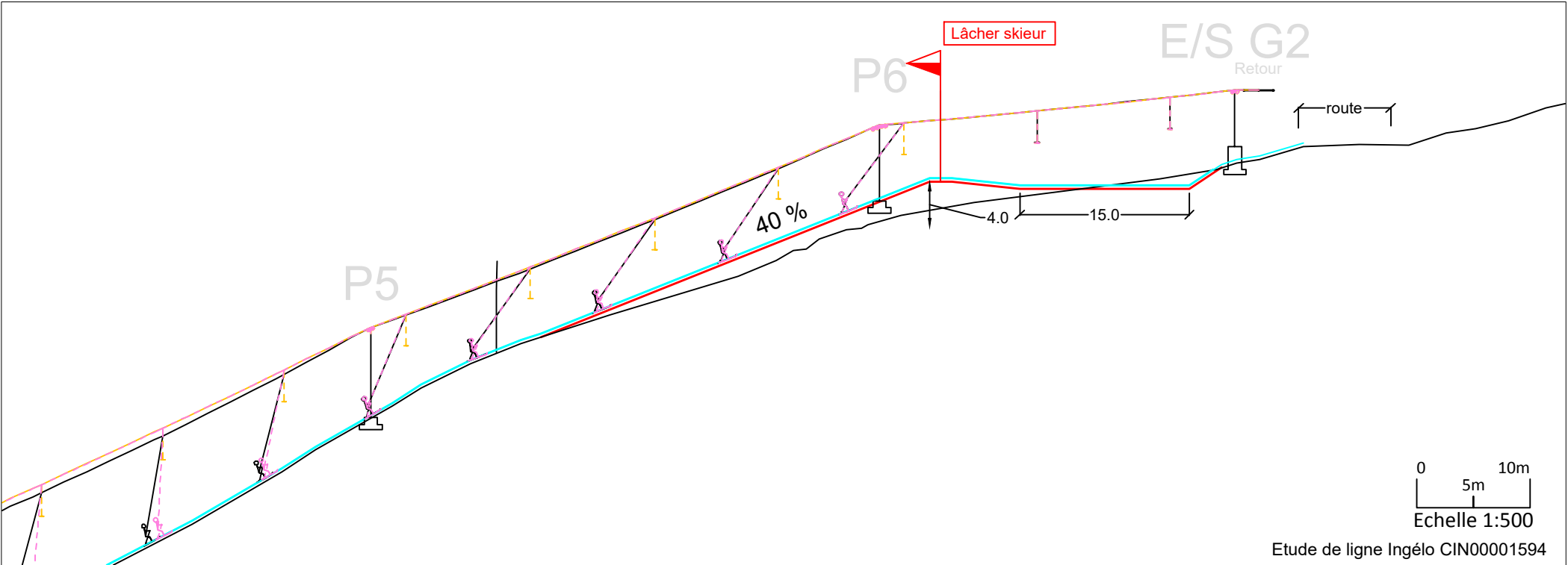
OPÉRATION
Remplacement télésiégi des Essarts

DOCUMENT
Aménagement zone de départ

Maitre d'ouvrage	Commune - dpt.
SEM de VAL CENIS	VAL CENIS 73500
Format Folio	Échelle (s)
A3	1:250

P. Guinard	P. Moguet	Etude de ligne Ingélo CIN00001594_1	30.06.2026	c
P. Guinard	P. Moguet	Etude de ligne Ingélo CIN00001594	21.05.2026	b
P. Guinard	---	Déplacement 28m vers l'amont, montée droite	30.01.2026	a
P. Guinard	---	Document de base	06.10.2025	VAC_260702
Dessinateur	Vérifié par	Nature des Modifications	Date	Ref / indice


Câble Neige Aménagement
Le Trident A, 34 avenue de l'Europe 38 100 GRENOBLE
Tel. 04 76 33 35 42 - Fax 04 76 22 51 97
Mail : info@cna-mo.com



OPÉRATION	
Remplacement télésiégi des Essarts	

DOCUMENT	
Aménagement zone d'arrivée	

Maitre d'ouvrage	Commune - dpt.
SEM de VAL CENIS	VAL CENIS 73500
Format Folio	Échelle (s)
A3	1:750 / 1:500

P. Guinard	P. Moguet	Etude de ligne Ingélo CIN00001594_1	30.06.2026	d
P. Guinard	P. Moguet	Etude de ligne Ingélo CIN00001594	21.05.2026	c
P. Guinard	---	Piste vers Escargot, montée droite	30.01.2026	b
P. Guinard	---	Document de base	12.09.2025	VAC_260701
Dessinateur	Vérifié par	Nature des Modifications	Date	Ref / indice



Câble Neige Aménagement
Le Trident A, 34 avenue de l'Europe 38 100 GRENOBLE
Tel. 04 76 33 35 42 - Fax 04 76 22 51 97
Mail : info@cna-mo.com



Application cadastrale donnée à titre indicatif (Origine cadastre.data.gouv.fr-PCI-01-2025)

OPÉRATION			DOCUMENT		
Remplacement téléski des Essarts			Plan de défrichement		

Maitre d'ouvrage	Commune - dpt.
SEM de VAL CENIS	VAL CENIS 73500
Format Folio	Échelle (s)
A3	1:1000

P. Guinard	---	Piste vers Escargot, montée droite	30.01.2026	a
P. Guinard	- -	Document de base	12.09.2025	VAC_260705
Dessinateur	Vérifié par	Nature des Modifications	Date	Ref / indice



Câble Neige Aménagement
Le Trident A, 34 avenue de l'Europe 38 100 GRENOBLE
Tel. 04 76 33 35 42 - Fax 04 76 22 51 97
Mail : info@cna-mo.com