

LE SECOND REGARD À L'EXPORT VISION POMA

Témoignage de l'approche volontaire « d'export » du second regard.

SECOND REGARD

	FRANCE	EXPORT
CALCUL DE LIGNE	Second regard MO	Outil interne POMA monocâble RDO et multi ARC éprouvé. Second regard MONOCAO/ARC sur RDO + IS sur données entrées lignards.
ETUDE BÉTON GÉNÉRIQUE MASSIF DE LIGNE/MASSIF DE GARE+ SPÉCIFIQUE (SI SCOPE POMA)	Générique: 100% second regard MO + Avis BCT Spécifique: 100% second regard MO + Avis BCT	Ligne Générique: Massif std provenant de l'outil interne RDO, pas de second regard. Gare générique + Spécifique: Second regard 100% (bureau Veritas Câbles & Inspections/Alpes contrôles/Autres BCT)
ETUDE BÉTON GÉNÉRIQUE MASSIF DE LIGNE/MASSIF DE GARE+ SPÉCIFIQUE (SI SCOPE NON POMA)	Générique: second regard MO Spécifique: second regard MO	Second regard POMA par échantillonnage pour ligne et gare std+ Avis BCT pour gares inter

SECOND REGARD

	FRANCE	EXPORT
STRUCTURE GARE	100% second regard MO + Avis BCT	Générique / existant: pas de second regard Spécifique / nouveau: Avis BCT mandaté POMA
STRUCTURE PYLÔNE: - TUBULAIRE - TREILLIS	100% second regard MO + Avis BCT	- Générique: pylône std provenant outil interne RDO pas de second regard - Spécifique: second regard BCT mandaté POMA (bureau Veritas Câbles & Inspections/ alpes contrôles/Autres BCT)

SECOND REGARD

	FRANCE	EXPORT
ARCHITECTURE ÉLECTRIQUE	<ul style="list-style-type: none"> - conception: si CE pas de second regard, si pas CE alors CTI - réalisation: Si ISO 9001 pas de second regard. Si non ISO 9001, second regard 	<ul style="list-style-type: none"> - conception: si CE pas de second regard, si pas CE alors second regard externe - réalisation: Si ISO 9001 pas de second regard. Si non ISO 9001, second regard
ARCHITECTURE LOGICIEL	<ul style="list-style-type: none"> - logiciel CE, écart sur modification sécuritaire validé par CTI - si logiciel non CE, alors CTI 	<ul style="list-style-type: none"> - logiciel CE, si écart au CE alors second regard externe complet - si logiciel non CE, second regard externe
RÉCEPTION	MO / STRMTG / Bureau de contrôle	Bureau de contrôle ou organisme de contrôle indépendant: procédure électrique / essais charges / côtés gares / système tension

➤ CAS CONCRET : MADAGASCAR

MO: Pas de MO « RM ».

CALCUL DE LIGNE : 2nd regard interne MONOCAO sur calcul initial RDO

ETUDE BÉTON: Hors scope POMA. Etude + exe côté COLAS MADA qui sollicite un BCT. 2nd regard interne POMA par sondage sur 3 pylônes et 2 gares.

STRUCTURE DE GARE: Gare d'extrémités de type « standard » déjà utilisé en marché montagne donc déjà visé BCT. Gares intermédiaires nouvelles, second regard fait par CTI BV câbles et inspections. Idem descente de charge

PYLÔNES: type tubulaire, donnée d'entrée RDO vérifié par IS

ELECTRIQUE : second regard interne + réception plateforme armoire par POMA

LOGICIEL: référentiel SEMER RWO024 CE. Modification sécuritaire validé par CTI. Autres modifications second regard interne.

RÉCEPTION : 2nd regard réalisé par TIA pour procédure électrique + essais en charges + côtés gares + système de tension.

REMARQUES :

- Un MO « RM » peut être missionnée par le client (ex: Santo Domingo L1 & L2)
- Cas particulier de la chine, réception faite par le « safety center » avec exigence local particulière de préqualification.



La vision de POMA est de réutiliser à l'export des solutions éprouvés / ayant déjà fait l'objet d'un second regard. Toute nouvelle structure de gare, massifs, au contrôle commande sera soumise à second regard...

Peu ou Pas de MO « RM » à l'export.

MO demandé / exigé par certains financeurs.

Un déficit d'expérience RM du client positionne le second regard comme un gage de sérieux et d'intégrité apprécié du constructeur vis-à-vis des autorités gouvernementales locales.