

291228-2026 - Mise en concurrence

France – Équipement de commande et de contrôle du trafic ferroviaire – Poste d'Aiguillage Informatique pour Voies de Service (PAI-VS)

OJ S 82/2026 28/04/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: SNCF Réseau SA

Adresse électronique: ext.ludovic.albert@reseau.sncf.fr

Forme juridique de l'acheteur: Entreprise publique

Activité de l'entité adjudicatrice: Services de chemin de fer

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Poste d'Aiguillage Informatique pour Voies de Service (PAI-VS)

Description: MAJ 27/04/2026: • Mise à jour du DCE : un complément d'informations sera publié sur la plateforme courant semaine 18/19. • Mise à jour du DCE : ajout d'un documents Questions/ Réponses anonymisé retraçant les questions posées à date durant la consultation. • Report de l'échéance : afin de vous laisser le temps nécessaire pour intégrer ces nouveaux éléments, la date limite de remise des candidatures est reportée au 08 juin 2026 à 12h.

***** DESCRIPTION- Afin de renouveler les technologies de postes d'aiguillage pour voies de service présentes sur le réseau ferré national et d'optimiser le coût complet d'un poste d'aiguillage informatisé, SNCF Réseau a décidé de lancer le développement et déploiement d'une nouvelle génération de Postes d'Aiguillage Informatique pour Voies de Service baptisé « PAI-VS » dans le cadre d'une procédure de marché de dialogue compétitif
Identifiant de la procédure: 362f06a6-15ad-4679-969e-1fd72abdbbe8

Identifiant interne: 2022DOS1145121

Type de procédure: Dialogue compétitif

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 34632000 Équipement de commande et de contrôle du trafic ferroviaire

Nomenclature complémentaire (cpv): 48810000 Systèmes d'information, 34632200

Équipement électrique de signalisation de chemin de fer, 34632300 Installations électriques

de chemin de fer, 34630000 Pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire

roulant, équipement de commande et de contrôle du trafic ferroviaire, 34940000 Équipement

ferroviaire, 34941000 Rails et accessoires, 45234115 Travaux de signalisation ferroviaire,

48140000 Logiciels de contrôle du trafic ferroviaire, 48000000 Logiciels et systèmes

d'information, 50324100 Services de maintenance de systèmes, 72267000 Services de

maintenance et de réparation de logiciels, 45234115 Travaux de signalisation ferroviaire,

50220000 Services de réparation, d'entretien et services connexes liés au transport ferroviaire et à d'autres équipements

2.1.2. Lieu d'exécution

Pays: France

N'importe où dans le pays donné

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: La société SNCF Réseau, émet cet avis de marché en son nom et pour son compte. Dans le cadre de la présente consultation, les candidatures sont obligatoirement envoyées par voie électronique sur le portail Achat e@si. Aucun envoi par e-mail n'est autorisé. Le candidat doit être en mesure de justifier des pouvoirs de son représentant sur requête de l'entité adjudicatrice. L'entité adjudicatrice utilise une plateforme collectant des documents génériques de capacité et des attestations légales génériques : Plateforme Provigis. Une invitation d'accès à Provigis est envoyée au candidat lors de sa manifestation d'intérêt sur la plateforme d'achats. En cas de non-réception de l'invitation, le candidat est invité à se rapprocher de l'acheteur dont les coordonnées sont précisées dans cet avis. Toute candidature électronique ne respectant pas le formalisme pré cité est rejetée sans être analysée. Pour toute difficulté d'ordre technique, le candidat peut se rapprocher du support fournisseurs de la plateforme achats (accessible à partir de l'adresse URL indiquée sur le Portail Achat du Groupe SNCF). Pour toute autre question, le candidat doit contacter l'acheteur dont les coordonnées sont reprises dans le présent avis. L'ensemble des informations relatives à la phase candidature est à retrouver dans le Règlement Externe de Consultation. Il s'agit notamment des documents et renseignements à fournir (exemples : DC1, DC2, Capacités Economiques et Financières, Capacités Techniques et Professionnelles, ...). Une déclaration sur l'honneur couvrant les motifs d'exclusions doit être fournie (exemple : rubrique F1 du DC1). Les preuves permettant de justifier de la non-application des cas d'exclusions devront être communiquées. A titre d'exemple, pour le cas d'exclusion relatif à l'obligation d'établissement d'un bilan d'émissions de gaz à effet de serre (BEGES), doit être fournie soit une preuve de l'établissement du BEGES soit une attestation sur l'honneur de non-soumission à l'obligation d'établissement d'un BEGES.

Base juridique:

Directive 2014/25/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Poste d'Aiguillage Informatique pour Voies de Service (PAI-VS)

Description: Afin de renouveler les technologies de postes d'aiguillage pour voies de services présentes sur le réseau ferré national et d'optimiser le coût complet d'un poste d'aiguillage informatisé, SNCF Réseau a décidé de lancer le développement et déploiement d'une nouvelle génération de Poste d'Aiguillage Informatique pour Voies de Service baptisé « PAI-VS » dans le cadre d'un dialogue compétitif

Identifiant interne: 2022DOS1145121

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 34632000 Équipement de commande et de contrôle du trafic ferroviaire

Nomenclature complémentaire (cpv): 48810000 Systèmes d'information, 34632200 Équipement électrique de signalisation de chemin de fer, 34632300 Installations électriques de chemin de fer, 34630000 Pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire roulant, équipement de commande et de contrôle du trafic ferroviaire, 34940000 Équipement ferroviaire, 34941000 Rails et accessoires, 45234115 Travaux de signalisation ferroviaire, 48140000 Logiciels de contrôle du trafic ferroviaire, 48000000 Logiciels et systèmes d'information, 50324100 Services de maintenance de systèmes, 72267000 Services de maintenance et de réparation de logiciels, 45234115 Travaux de signalisation ferroviaire, 50220000 Services de réparation, d'entretien et services connexes liés au transport ferroviaire et à d'autres équipements

Options:

Description des options: PSE Prestation Supplémentaire Eventuelle : MCO maintien en conditions opérationnelles pour une durée de 32 années.

5.1.2. Lieu d'exécution

Pays: France

N'importe où dans le pays donné

5.1.3. Durée estimée

Date de début: 01/03/2027

Durée: 37 Ans

5.1.4. Reconduction

Nombre maximum de reconductions: 1

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Exigence dans l'offre

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.11. Documents de marché

L'accès à certains documents de marché est restreint

Justification de la restriction de l'accès à certains documents de marché: Protection des informations particulièrement sensibles

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: français

Date limite de demande d'informations complémentaires: 29/05/2026 17:00:00 (UTC+02:00)

Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Des informations sur les documents restreints sont disponibles à l'adresse suivante:

<https://snCF.bravosolution.com/web/login.html>

Canal de communication ad hoc:

Nom: PORTAIL ACHATS DU GROUPE SNCF via l'URL suivante : <https://snCF.bravosolution.com/web/login.html>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requête

Adresse de soumission: <https://snCF.bravosolution.com/web/login.html>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: français
Catalogue électronique: Non autorisée
La signature ou le cachet électronique avancé(e) ou qualifié(e) [au sens du règlement (UE) N° 910/2014] est requis(e)
Variantes: Autorisée
Description de la garantie financière: Les garanties financières seront discutées avec les candidats retenus durant la phase de dialogue compétitif.
Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 08/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non
Conditions relatives à l'exécution du contrat: Les conditions d'exécution seront discutées avec les candidats recevables au dialogue compétitif.
Un accord de confidentialité est requis: oui
Informations complémentaires sur l'accord de confidentialité: <https://sncf.bravosolution.com/web/login.html>
Facturation électronique: Requête
La commande en ligne sera utilisée: oui
Le paiement électronique sera utilisé: non
Arrangement financier: Les offres doivent être exprimées en Euros. Les prix sont révisables.
Paiement à 60 jours à compter de la réception de la demande de paiement. Paiement par virement selon les modalités prévues par les documents contractuels.

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Accord-cadre, sans remise en concurrence
Nombre maximal de candidats: 5
Justification de la durée de l'accord-cadre: Ce temps de marché long supérieur à 8 ans est motivé pour la raison suivante : spécificité du besoin qui impose un développement suivi d'un besoin d'exploitation stable et continu. Particulièrement si la PSE relative au MCO est activée.

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Tribunal administratif de Montreuil
Description des délais d'introduction des procédures de recours: Les procédures de recours applicables sont : - Le référé précontractuel (CJA, art L.551-5 et s) qui peut être exercé jusqu' à la signature du marché ; - Le référé contractuel (CJA, art L.551-13 et s) qui peut être exercé dans un délai de : o 31 jours à compter de la publication d'un avis d'attribution au JOUE ou, pour les marchés fondés sur un accord cadre, à compter de la notification de la conclusion du contrat ; o 6 mois à compter du lendemain du jour de la conclusion du contrat si aucun avis d'attribution n'a été publié ou si aucune notification de la conclusion du contrat n'a été effectuée ; - Le recours en contestation de validité du contrat ou de certaines de ses clauses (dans un délai de 2 mois à compter de l'accomplissement des mesures de publicité appropriées).
Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: SNCF Réseau SA
Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: SNCF Réseau SA
Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Tribunal administratif de Montreuil

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: SNCF Réseau SA

Numéro d'enregistrement: 412 280 737 20375

Adresse postale: 15 RUE JEAN PHILIPPE RAMEAU

Ville: SAINT-DENIS

Code postal: 93200

Subdivision pays (NUTS): Seine-Saint-Denis (FR106)

Pays: France

Point de contact: ALBERT Ludovic

Adresse électronique: ext.ludovic.albert@reseau.sncf.fr

Téléphone: 0000000000

Adresse internet: <http://www.groupe-sncf.com/>

Adresse URL pour l'échange d'informations: <https://sncf.bravosolution.com/web/login.html>

Profil de l'acheteur: <https://sncf.bravosolution.com/web/login.html>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Tribunal administratif de Montreuil

Numéro d'enregistrement: 130 006 869 00015

Adresse postale: 7 rue catherine puig

Ville: Montreuil

Code postal: 93048

Subdivision pays (NUTS): Seine-Saint-Denis (FR106)

Pays: France

Téléphone: 01 49 20 20 00

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier

:

9c0e5d03-aea0-4937-a2b0-17a6f5c1d994-01

Principale raison du changement

:

Correction par l'acheteur

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 8256ff0a-b38f-4e5b-a561-a1ad5315f401 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 17

Date d'envoi de l'avis: 27/04/2026 08:51:55 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: français

Numéro de publication de l'avis: 291228-2026

Numéro de publication au JO S: 82/2026

Date de publication: 28/04/2026