

DEMOLITION D'UNE MAISON ET SES ANNEXES

52, Rue du VICARD

01 600 - MASSIEUX



MAITRE D'OUVRAGE

EPF DE L'AIN - Etablissement Public Foncier de l'Ain
26, Bis Avenue Alsace Lorraine
01 000 - BOURG EN BRESSE

Lot n°1

DESAMIANPAGE

CCTP

Dossier	
Date	21/12/2017
Phase	D.C.E.
Indice	



MAITRE D'OEUVRE :

LP-VERNAY
180, Rue Centrale
01 700 - BEYNOST
Tél : 04.78.55.12.38 Fax : 04.78.55.66.52
Mél : lp-vernay@orange.fr

SOMMAIRE

	CCTP.....	1
	DESAMIANAGEMENT.....	1
1.1	DESAMIANAGEMENT	3
1.1.1	VISITE OBLIGATOIRE	3
1.1.2	PRESCRIPTIONS GENERALES	3
1.1.3	NOTA.....	3
1.1.4	PRECONISATIONS VIS A VIS DU PLOMB.....	4
1.1.5	NOTA PHASAGE DEROULEMENT DES TRAVAUX	4
1.1.6	PLAN DE RETRAIT	4
1.1.7	INSTALLATION DE CHANTIER SPECIFIQUE AU TITULAIRE DU LOT DESAMIANAGEMENT	4
1.1.8	TRAVAUX PREPARATOIRES	5
1.1.9	TRAVAUX DE DESAMIANAGEMENT	5
1.1.9.1	- Couverture en plaque fibrociment	6
1.1.9.2	- Joint tresse sur trappe.....	6
1.1.9.3	- Coffrage perdu de poteau	6
1.1.9.4	- Conduit de ventilation encastrée	6
1.1.9.5	- Conduit de ventilation au sol	6
1.1.9.6	- Mastic des menuiseries bois	6
1.1.9.7	- Colle de revêtement de sol	7
1.1.10	GESTION DES DECHETS	7
1.1.11	DOSSIERS DE FIN DE CHANTIER.....	7

Code	Désignation
1.1	DESAMIANPAGE
1.1.1	<p>VISITE OBLIGATOIRE</p> <p>Les travaux étant des travaux de désamiantage et démolition d'une habitation sur la commune de MASSIEUX.</p> <p>Les travaux se dérouleront entre deux habitations en centre de village, par conséquent, l'entrepreneur est tenu de se rendre sur place pour apprécier les accès, la nature des travaux à exécuter, leur importance, et devra tenir compte des contraintes horaires lors de la remise de son offre.</p> <p>Les candidats prendront RDV auprès du Maître d'Ouvrage pour une visite du site (dont les coordonnées figurent sur la page de garde) qui remettra un certificat de visite.</p>
1.1.2	<p>PRESCRIPTIONS GENERALES</p> <p>Le présent CCTP-DPGF est basé sur le Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition de l'agence ALPES CONTROLES n° A06B1757/001 du 02/10/2017 (Rapport joint à la consultation). Les éléments et produits sont de catégorie friables et non-friables</p> <p>Ce lot, contrairement au CCAP général ne fait pas l'objet d'une retenue de garantie de 5%. En revanche par dérogation au CCAP, 10% du règlement est conditionné par la transmission du DOE et en particulier l'intégralité des bordereaux de suivi de déchets.</p> <p>Avant la remise de son offre, l'Entrepreneur devra impérativement réaliser une visite des lieux pour visualiser la nature des travaux et leur importance afin d'inclure dans son offre l'ensemble des travaux et prestations nécessaires à la parfaite exécution de son Marché, que ces éléments aient été décrits ou non dans le présent document CCTP-DPGF. L'entreprise en tant que spécialiste, ne pourra se prévaloir de ces exigences pour présenter des travaux supplémentaires L'entreprise devra comprendre toute sujétions d'exécution.</p> <p>L'Entreprise devra fournir le certificat de qualifications QUALIBAT1552 ou AFNOR Traitement de l'amiante conformément au référentiel unique des normes NF X46-010 et NF X46-011</p> <p>Avant le démarrage des travaux, les fiches de certifications de tout le personnel intervenant sur le chantier, y compris l'encadrement seront exigées en application notamment de l'arrêté du 23 février 2012 définissant les modalités de la formation des travailleurs à la prévention des risques liés à l'amiante.</p> <p>Tous les travaux concernant le présent lot sont considérés à risques et sont donc soumis aux différents codes, textes officiels, recommandations et normes concernant le désamiantage et les risques d'exposition à l'amiante, en vigueur, et notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le décret n°2012-639 du 4 Mai 2012 (modifié le 8 Juillet 2013) relatif aux risques d'exposition à l'amiante. - L'arrêté du 14 août 2012 relatif aux conditions de mesurage des niveaux d'empoussièrement, aux conditions de contrôle du respect de la valeur limite d'exposition professionnelle aux fibres d'amiante et aux conditions d'accréditation des organismes procédant à ces mesurages. - Recommandations de la CNAMTS - Guide ED6091 de l'INRS (Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles) qui rassemble l'ensemble des préconisations que les entreprises se doivent d'appliquer au regard des récentes conclusions des pouvoirs publics sur le risque amiante. - D.T.U. et Normes applicables aux travaux annexes et connexes aux travaux d'enlèvement et/ou de traitement d'amiante friable. - Avis techniques délivrés par le CSTB pour les nouveaux procédés - Agréments délivrés par les compagnies d'assurances - Des règlements en vigueur concernant la sécurité sur les chantiers (protections collectives et individuelles). - Préconisations du coordonnateur SPS <p>Pendant toute la durée des travaux de retrait des matériaux contenant de l'amiante, il ne doit y avoir aucune co-activité avec d'autres entreprises. Les accès à ces zones devront être très visiblement balisées et interdites physiquement à toutes personnes autres que celles habilitées de son entreprise.</p> <p>L'entreprise devra dans l'élaboration de son offre et dans l'exécution de ses prestations, tenir compte et respecter cette réglementation de la préparation (plan de retrait) jusqu'à la libération et mise à disposition des locaux.</p> <p>L'entreprise est tenue d'assurer l'ordre et la propreté du chantier, ainsi que la sécurité réglementaire, aussi bien vis-à-vis des tiers que du personnel travaillant sur le chantier.</p> <p>Pendant toute la durée du chantier, les voies, espaces et abords du domaine public devront être maintenus en parfait état de propreté. L'entrepreneur mettra en œuvre des moyens de nettoyage adaptés.</p> <p>L'entreprise fera son affaire des autorisations nécessaires pour la mise en place d'éventuelles restrictions à la circulation sur les voies publiques.</p>
1.1.3	<p>NOTA</p> <p>Les réseaux sous dallages n'ont pas fait l'objet de prélèvement à ce jour du fait qu'ils soient enterrés. Lors de la démolition partielle du bâtiment par le lot DEMOLITION il sera réalisé des prélèvements et analyses pour vérification.</p>

Code	Désignation
1.1.4	<p>PRECONISATIONS VIS A VIS DU PLOMB</p> <p>Le bâtiment comporte des d'ouvrages contenant du plomb au-delà des seuils en vigueur suivant le rapport de l'agence ACTIVE EXPERTISE n° 17/09/EPF/0164 du 28/09/2017 (Rapport joint à la consultation).</p> <p>L'Entreprise devra prendre connaissance du Rapport Plomb ci-dessus pour identifier l'ensemble des ouvrages contenant du plomb sur lesquelles elle devra intervenir pour le désamiantage.</p> <p>Tous les travaux concernant le présent lot sont considérés à risques et sont donc soumis aux différents codes, textes officiels, recommandations et normes concernant le déplombage et les risques d'exposition au plomb, en vigueur, et notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'arrêté du 23 juillet 1947 (obligation de mettre des douches à la disposition des travailleurs effectuant certains travaux dont ceux exposant à l'action du plomb). - L'arrêté du 11 juillet 1977 (travaux nécessitant une surveillance médicale spéciale dont ceux exposant à l'agent plomb et ses composés). - L'arrêté du 11 avril 1988 modifié par l'arrêté du 14 novembre 1990 (Contrôle de l'exposition des travailleurs au plomb métallique et à ses composés). - L'arrêté du 15 septembre 1988 (surveillance médicale des travailleurs exposés au plomb métallique et à ses composés). - L'arrêté du 19 mars 1993 (liste des travaux dangereux pour lesquels un plan de prévention doit être établi, quelle que soit la durée des travaux). - L'arrêté du 25 février 2003 (liste des travaux comportant des risques particuliers pour lesquels un plan général simplifié de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé est requis). - Le décret n° 20031254 du 23 décembre 2003 (codifié au Code du Travail en R.4412 et suivants) relatif à la prévention du risque chimique avec partie spécifique aux poussières de plomb). - Le décret n°2006474 du 25 avril 2006 relatif à la lutte contre le saturnisme ; - Les arrêtés du 25 avril 2006 relatifs au diagnostic plomb, au Constat de Risque d'Exposition au Plomb, aux travaux en parties communes et au contrôle des travaux. - L'article D.415326 du Code du Travail (interdiction d'occuper les jeunes travailleurs de moins de 18 ans à certains travaux dont ceux exposant à l'action du plomb). - Guide ED909 de l'INRS (Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles) interventions peintures contenant du plomb, prévention des risques professionnels. - Guide "Plomb" du Ministère de l'Equipeement des transports et du logement et du Ministère de l'emploi et de la solidarité. - D.T.U. et Normes applicables aux travaux annexes et connexes aux travaux d'enlèvement et/ou de traitement du plomb. <p>- Avis techniques délivrés par le CSTB pour les nouveaux procédés</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agréments délivrés par les compagnies d'assurances - Des règlements en vigueur concernant la sécurité sur les chantiers (protections collectives et individuelles). - Préconisations du coordonnateur SPS <p>Les ouvrages contenant du plomb et impactés par le désamiantage, mais ne contenant plus d'amiante, seront identifiés et feront l'objet d'une signalisation spécifique.</p> <p>Ils seront stockés sur palettes à l'intérieur du bâtiment et bâchés dans l'attente d'être évacués et traités par le lot DEMOLITION.</p>
1.1.5	<p>NOTA PHASAGE DEROULEMENT DES TRAVAUX</p> <p>Les travaux étant des travaux de déconstruction d'un bâtiment existant de type logement individuel RDC & R+1, un local chaufferie attenant, un bâtiment de deux garages semi enterrés et des locaux annexes (poulaillers), contenant de l'amiante, les travaux se dérouleront en plusieurs phases.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phase 1 : Désamiantage - Phase 2 : Démolition du bâtiment à la charge du titulaire du lot déconstruction
1.1.6	<p>PLAN DE RETRAIT</p> <p>L'opération ayant pour finalité le retrait de matériaux contenant de l'amiante, relève de la section 2 du décret 96-98 du 7 février 1996, en conséquence un plan de retrait doit être établi par l'entreprise.</p> <p>Dès notification du marché, l'Entrepreneur retenu établira son plan de retrait et le diffusera immédiatement auprès des organismes officiels de prévention :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'Inspection du travail en charge du secteur des travaux. - Le service de prévention des risques de la CARSAT (Caisse d'Assurance Retraite et de la Santé au Travail),. - L'OPPBTP (Organisme Professionnel de Prévention du Bâtiment et des Travaux Publics). - La Médecine du travail en charge du suivi médical des salariés de l'entreprise de travaux. <p>Le plan de retrait sera également diffusé aux intervenants concernés par la réalisation des travaux comme le coordonnateur SPS, le maître d'œuvre, les organismes de contrôle et le Maître d'Ouvrage.</p> <p>La rédaction du plan de retrait est de la responsabilité de l'entreprise de travaux qui doit exposer au sein de ce document la méthodologie d'intervention de façon spécifique, en y intégrant une évaluation exhaustive des risques susceptibles d'être rencontrés pendant les travaux.</p> <p>Le plan de retrait doit être connu de tout intervenant et tenu à disposition au sein du registre de chantier.</p> <p>Le délai minimum d'1 mois devra être respecté avant le début des travaux.</p> <p>Forfait pour l'ensemble du plan de retrait et prestation ci-dessus.</p> <p><u>Localisation :</u> <i>Pour l'ensemble des bâtiments existants et annexes sur le site</i></p>
1.1.7	<p>INSTALLATION DE CHANTIER SPECIFIQUE AU TITULAIRE DU LOT DESAMIANPAGE</p> <p>La zone de chantier sera clôturée par des barrières de type Héras et interdite au public. La fourniture et la mise en place de ces barrières seront</p>

Code	Désignation
	<p>à la charge du lot n° 2 - Déplombage-Déconstruction. Cependant, le titulaire du lot n°1 - Désamiantage aura en charge le maintien et l'entretien de ces barrières pendant toute la durée de présence sur le site.</p> <p>Installation de tous les équipements liés à l'activité de désamiantage selon les réglementations en vigueur. Compris installation proprement dite, raccordements, maintenance et repliement en fin de travaux et toutes prescriptions du SPS concernant la clôture de chantier. Cette installation comprendra aussi la pose et la dépose en fin de chantier de toute la signalisation amiante aux abords et aux accès du chantier selon réglementation en vigueur.</p> <p>L'entreprise fera son affaire des demandes de raccordements provisoires aux réseaux nécessaires à la bonne marche de son chantier.</p> <p>L'entreprise devra assurer le maintien de ses installations pendant toute la durée du chantier.</p> <p>Nota :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le titulaire du présent lot doit prévoir, lors de la remise de son offre, l'installation et la gestion de sa propre base vie spécifique à son intervention et 100% autonome, - Les bâtiments n'étant plus raccordés aux réseaux, l'entreprise devra obligatoirement faire son affaire des demandes de branchements provisoires pour tous les fluides nécessaires à la réalisation de son chantier (électricité, eau, assainissements...) <p>La préparation de la zone de travail et le confinement des zones d'intervention seront adaptés en fonction des ouvrages contenant de l'amiante, de la nature de l'amiante et de la configuration des locaux. L'entreprise devra tous les ouvrages et matériels nécessaires à ce confinement (polyane, sas, aspirateur, etc...) suivant la réglementation. L'entreprise devra assurer le recoupement et l'isolement entre les différentes zones d'intervention ou différents ouvrages amiantés. Elle devra la mise en place d'un film plastique sur la totalité des sols dans la zone de travail. Elle devra aussi la protection de tous les ouvrages, appareils et matériels destinés à être déposés ultérieurement. Un test au fumigène sera réalisé (contrôle de l'étanchéité de la zone et vérification de l'aérodynamisme prévisionnelle) et sera communiqué au SPS. L'entreprise devra mettre en place sur le confinement un panneau de visualisation en Plexiglas permettant d'observer l'intérieur de la zone sans y pénétrer, autorisant ainsi les personnes habilitées à suivre l'avancement des travaux en toute sécurité.</p> <p>Les travaux de désamiantage ne doivent avoir aucun impact sur l'environnement atmosphérique du chantier ou sur les rejets d'eau générés lors des opérations de retrait d'amiante ou de décontamination. Pour contrôler la maîtrise de ses procédés, l'entreprise devra mettre en place, selon la réglementation, une campagne de prélèvements et d'analyses permettant de garantir une surveillance régulière de ses rejets. Les différents types d'analyses à effectuer :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analyses atmosphériques en microscopie électronique à transmission analytique (META) pour l'ensemble des contrôles de l'air et pour les tests libératoires et de restitution. - Analyses des matières en suspension (MES) dans les rejets d'eau. <p>En dehors des prélèvements et analyses de l'air et de l'eau, l'entreprise procède à de nombreux autocontrôles sur les éléments constitutifs des confinements statiques et dynamiques, tels que l'état du confinement, la dépression en zone, les vérifications aérodynamiques par le test au fumigène et des contrôles périodiques, les vérifications des équipements de protection individuelle et collective. L'ensemble des analyses et contrôles réalisés sont tenus à disposition des organismes de contrôles et des visiteurs au sein du registre de chantier, tenu par le chef de chantier. Les prélèvements et analyses de chantier sont réalisés par un laboratoire indépendant accrédité par le COFRAC (Comité français d'accréditation des laboratoires, organismes certificateurs et d'inspection). Le test libératoire à la charge de l'entreprise est réalisé par un laboratoire indépendant et agréé après l'examen visuel des surfaces traitées (voir ci-après). Son résultat conditionne la libération de la zone et ne doit pas dépasser la valeur VLEP réglementaire admise (valeur limite d'exposition professionnelle). Il est complété, après le départ de l'entreprise de désamiantage, par un test de restitution, à la charge de l'entrepreneur, réalisé selon la même méthodologie.</p> <p>Tous les locaux de la zone concernée seront nettoyés et restitués afin de permettre les travaux de démolition et d'aménagement. Le Maître d'Œuvre fera un examen visuel des surfaces traitées permettant la réception du chantier et la réalisation du test libératoire conditionnant le démontage de la zone de confinement. Cet examen visuel doit être réalisé par un technicien compétent, selon la norme expérimentale AFNOR XP X46-021.</p> <p>Forfait pour l'ensemble des prestations ci-dessus.</p> <p>Localisation : <i>Pour l'ensemble des bâtiments existants et annexes sur le site</i></p> <p>1.1.8 TRAVAUX PREPARATOIRES</p> <p>Travaux préparatoires de dépose et démolitions des éléments et ouvrages ne contenant pas d'amiante nécessaires au parfait désamiantage du bâtiment. Compris échafaudages, protections réglementaires, manutention et stockage sur le terrain des gravois.</p> <p>Forfait pour l'ensemble des travaux préparatoires.</p> <p>Localisation : <i>Pour l'ensemble des bâtiments existants et annexes sur le site</i></p> <p>1.1.9 TRAVAUX DE DESAMIANPAGE</p> <p>La méthodologie pour les travaux réglementaires de désamiantage est laissée libre au choix de l'entreprise. Celle-ci devra joindre à son offre le dossier complet et détaillé de la méthodologie qu'il souhaite réaliser.</p> <p>La localisation des ouvrages à déposer est établie en fonction du rapport de repérage (Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition de l'agence ALPES CONTROLES n° A06B1757/001 du 02/10/2017) et en l'absence de plans d'état des lieux, l'entreprise doit vérifier avant la remise de son offre, les localisations précises et étendues des ouvrages à déposer contenant de l'amiante.</p>

Code	Désignation
	Forfait pour la dépose de l'ensemble des matériaux contenant de l'amiante par type.
1.1.9.1	<p>- Couverture en plaque fibrociment</p> <p>Travaux comprenant désamiantage, dépose et évacuation :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Des plaques fibro ondulées. <p>Compris échafaudages d'accès à la toiture et éléments de sécurité réglementaires contre les chutes</p> <p>Surface de couvert à déposer : env 12.00 m2 Hauteur 2.00 m env</p> <p>Forfait pour la totalité de la surface couverte</p> <p>Localisation : <i>Pour l'ensemble des couvertures du poulailler</i></p>
1.1.9.2	<p>- Joint tresse sur trappe</p> <p>Travaux comprenant dépose et évacuation</p> <p>Forfait pour la totalité</p> <p>Localisation : <i>Equipement technique</i> - Joint tresse sur trappe avant de la chaudière dans le cellier</p>
1.1.9.3	<p>- Coffrage perdu de poteau</p> <p>Travaux comprenant dépose et évacuation</p> <p>Compris fourniture et mise en place d'un étau pour supporter l'escalier bois en place, avant dépose et démolition du poteau</p> <p>Forfait pour la totalité des poteaux</p> <p>Localisation : <i>Coffrage perdu poteau fibrociment</i> - Dans le séjour/salon : support de l'escalier bois - En façade principale du cellier : Trumeau entre la fenêtre et la porte d'entrée</p>
1.1.9.4	<p>- Conduit de ventilation encastrée</p> <p>Travaux comprenant dépose et évacuation</p> <p>Compris dégarnissage des gros de murs sur le pourtour des conduits a déposer</p> <p>Forfait pour la totalité du conduit</p> <p>Localisation : <i>Conduit de ventilation</i> - Dans le ventilation haute dans le WC du RDC.</p>
1.1.9.5	<p>- Conduit de ventilation au sol</p> <p>Travaux comprenant enlèvement et évacuation</p> <p>Forfait pour l'enlèvement total</p> <p>Localisation : <i>2 Conduits de ventilation</i> - Au sol dans le jardin</p>
1.1.9.6	<p>- Mastic des menuiseries bois</p> <p>Travaux comprenant dépose et évacuation</p> <p>Forfait pour la totalité des menuiseries</p> <p>Localisation : <i>Menuiseries de la cuisine, cellier, séjour/salon, chambres 1, 2, 3 & 4,</i></p>

Code	Désignation
1.1.9.7	<p>- Colle de revêtement de sol</p> <p>Travaux comprenant dépose et évacuation des moquettes</p> <p>Environ 30.00 m2</p> <p>Forfait pour la totalité des sols</p> <p>Localisation : R+1 - Colle du revêtement de sol moquette dans le dégagement et chambre 4</p>
1.1.10	<p>GESTION DES DECHETS</p> <p>Tous les déchets et gravois provenant des travaux de désamiantage seront évacués par le présent lot au fur et à mesure de l'avancée des travaux. Les déchets amiantés seront dirigés vers plusieurs filières d'élimination, selon leur nature :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les déchets amiantés non friables et intègres tels que les plaques de fibrociment peuvent être évacués vers certains centres d'enfouissement de classe 3 aménagés ou vers un CET (centre d'enfouissement technique) de classe 2. - Les déchets amiantés friables (ou non friables dégradés) ainsi que tous les consommables et EPI (Equipeement de Protection Individuel) contaminés sont évacués vers un CET de classe 1. - L'ensemble des déchets amiantés générés par un chantier de désamiantage, friables ou non, peuvent également être évacués vers le centre de vitrification. <p>Les véhicules devant transporter les déchets ne pourront en aucun cas stationner vides ou chargés sur la voie publique. L'entreprise remettra en fin d'opération l'ensemble des fiches de suivi des déchets et certificats de traitements et de réception en décharges spécialisées et agréées.</p> <p>L'entreprise fournira au maître d'ouvrage un plan de gestion des déchets contenant de l'amiante qui détaillera les moyens mis en œuvre pour emballer les déchets contenant de l'amiante, les moyens et modes de transport utilisés et la destination finale des déchets.</p> <p>Forfait pour l'ensemble de la gestion des déchets.</p> <p>Localisation : Pour l'ensemble des déchets amiantés.</p>
1.1.11	<p>DOSSIERS DE FIN DE CHANTIER</p> <p>En fin de chantier et après réception des travaux, l'entreprise fournira aux différents intervenants les dossiers de fin de chantier ou DOE (dossier des ouvrages exécutés) contenant les éléments qui lui ont été indispensables pour la réalisation des travaux de désamiantage.</p> <p>Chaque dossier de fin de chantier contiendra les éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Attestation de fin de travaux d'enlèvement d'amiante suivant le rapport de Socobat expertise à transmettre 5 jours maximum après la fin des travaux. - Le devis des travaux. - Le plan de retrait diffusé auprès des organismes de prévention accompagné des preuves de réception. - Les échanges avec les organismes de prévention. - Le PV du test au fumigène réalisé en présence de la maîtrise d'ouvrage. - Le PV d'examen visuel des surfaces traitées réalisé par un technicien compétent. - Les résultats des analyses libératoires et des analyses environnementales. - Les plans, schémas et croquis permettant de déterminer clairement les zones traitées. - Les photographies éventuelles. - Le bordereau de suivi des déchets et le certificat d'enfouissement ou de vitrification des déchets. <p>Nombre d'exemplaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maître d'Ouvrage (3 exemplaires). - Maître d'Œuvre/Architecte (1 exemplaire). - OPC (1 exemplaire). - SPS (1 exemplaire). <p>Nota : Ce lot, contrairement au CCAP général ne fait pas l'objet d'une retenue de garantie de 5%. En revanche par dérogation au CCAP, 10% du règlement est conditionné par la transmission du DOE et en particulier l'intégralité des bordereaux de suivi de déchets</p> <p>Forfait pour l'ensemble des dossiers de fin de chantier.</p> <p>Localisation : Pour l'ensemble des travaux.</p>