

Nombre de membres élus au Bureau : 50	Membres en fonction : 50	Membres présents : 34	Absent(s) excusé(s) : 9	Absent(s) : 7	Pouvoir(s) : 0
---------------------------------------	--------------------------	-----------------------	-------------------------	---------------	----------------

Date de convocation : 4 février 2020

Vote(s) pour : 34  
Vote(s) contre : 0  
Abstention(s) : 0

## **EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS DU BUREAU**

**Séance du Lundi 10 février 2020,**

Sous la présidence de Monsieur Jean-Luc BOHL, Président de Metz Métropole, Maire de Montigny-lès-Metz.

Secrétaire de séance : Barbara FALK.

Point n°2020-02-10-BD-3 :

**Régie HAGANIS : Approbation du programme d'investissement 2020.**

Rapporteur : Monsieur François HENRION

Le Bureau,  
Les Commissions entendues,

VU le Code Général des Collectivités Territoriales,

VU la délibération du Conseil de Communauté du 28 avril 2014 portant délégation du Conseil au Bureau,

VU les statuts de la Régie HAGANIS, et notamment leur article 5,

VU le programme d'investissement de la Régie HAGANIS qui a été soumis à son Conseil d'Administration du 11 décembre 2019 à savoir :

- Réseaux et traitement des Eaux : 4 971 500 € HT,
- Traitement des déchets : 4 590 110 € HT,

VU la délibération du Conseil d'Administration d'HAGANIS en date du 19 juin 2019 relative à la modernisation du Centre de tri dans le cadre de l'extension des consignes de tri à l'ensemble des emballages plastiques pour un montant prévisionnel de 10 millions € HT,

APPROUVE le programme d'investissement de la Régie HAGANIS pour l'année 2020, tel que joint en annexe.

Pour extrait conforme  
Metz, le 11 février 2020  
Pour le Président et par délégation  
La Directrice Générale des Services



Barbara FALK  
MÉTROPOLÉ

**PROJETS D'INVESTISSEMENT  
BUDGET PRIMITIF HAGANIS ASSAINISSEMENT 2020**

PROJETS	Montant (€ HT)
STEP - REMPLACEMENT DES FILTRES A BANDES	750 000,00
GARAGE - RENOUELEMENT DE 2 HYDROCUREURS	600 000,00
REALISATION DE BRANCHEMENTS DES IMMEUBLES AUX RESEAUX GENERAUX	450 000,00
DIVERSES COMMUNES - INTERVENTIONS URGENTES NON PROGRAMMABLES	200 000,00
CHESNY - RUE PRINCIPALE - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	157 000,00
MARLY - RUE DU PAQUIS - RUE DES ECOLES - RENOUELEMENT DU COLLECTEUR EU ET D'UN TRONCON UN	146 000,00
MARIEULLES VEZON - RUE DU STADE - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	126 000,00
JOUY-AUX-ARCHES - TRAVAUX SUR LE POSTE ANTI-CRUES ACTISUD - ZONE SAINT JEAN - REMPLACEMENT D'UNE POMPE	92 500,00
DIVERSES COMMUNES - FOURNITURES DE TRAPPES ET DE REGARDS D'ASSAINISSEMENT	90 000,00
METZ - QUEULEU - RUE MAURICE BARLIER - RENOUELEMENT DU RESEAU EU	85 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - REMPLACEMENT DE 5 POMPES EP	84 950,00
AUGNY - RUE DE LA LIBERATION - RENOUELEMENT DU RESEAU EU	80 000,00
STEP - REFECTION DES BETONS - PHASE 3	80 000,00
MECLEUVES - LE BAUGENET - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	73 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - AUDIT SUR LE GENIE CIVIL DES BATIMENTS D'EXPLOITATION DE LA STEP	70 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - REMISE EN SERVICE DES AGITATEURS ET HYDROJECTEURS DE LA MAISON DU BATIMENT A METZ	65 000,00
STEP - ACHAT DE POMPES ET D'AGITATEURS POUR LE BASSIN C DE LA BIOLOGIE	64 000,00
MARLY - HAMEAU DE LA ROSERAIE - SUPPRESSION DE LA STATION GARE	50 000,00
ARS LAQUENEXY - RUE DES CHEVROTTES - RENOUELEMENT ET REHABILITATION PAR L'INTERIEUR DU RESEAU UN	50 000,00
GARAGE - REMPLACEMENT DU CAMION PATEAU GRUE	50 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - REFECTION DE LA VERANDA DU HALL SEILLE	50 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - INSTALLATION D'EQUIPEMENTS DE TELEGESTION SOFREL DE TYPE S4W	50 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - SECURISATION DES ACCES, ECHELLES, GARDES CORPS ET CAPOTS	50 000,00
DIVERSES COMMUNES - REFECTION ET REHABILITATION DE RESEAUX UN	46 000,00
STEP - ACHAT DE PIECES DIVERSES	45 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE 40 EQUIPEMENTS DE TELEGESTION SOFREL	45 000,00
METZ LES ILES - AVENUE DE BLIDA - EXTENSION DU RESEAU EU (FOYER AMLI)	40 000,00
ARS-SUR-MOSELLE - RUE DU PRESIDENT WILSON - REMPLACEMENT DU RESEAU UN	40 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE VANNES	40 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - REHABILITATION DES SITES : GARE A NOVEANT - LECLERC A MARLY	40 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - REMPLACEMENT DU CLAPET CANAL EP A MONTIGNY-LES-METZ	36 000,00
MECLEUVES - AMONT LOTISSEMENT LE CLOS DU LAVOIR - REHABILITATION PAR L'INTERIEUR DU RESEAU EU	35 000,00
STEP - ACHAT DE MATERIELS IMPREVUS	35 000,00
METZ SABLON - RUE KELLERMANN - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	30 000,00
STEP - AUDIT SUR LES CONDUITES D'AIR DE LA BIOLOGIE	30 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - MAINTENANCE PREVENTIVE DES POMPES CENTRIFUGES ET AGITATEURS EU ET EP	30 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - REMPLACEMENT DES PORTES DU BATIMENT MOSELLE	27 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - REMPLACEMENT DE LA CONDUITE D'EAU DU BATIMENT ARCHIMEDE	25 000,00
STEP - MAINTENANCE PREVENTIVE DES AGITATEURS ET DES POMPES	25 000,00
STEP - ACHAT DE PIECES DE RECHANGE POUR LES POMPES A PISTON SAXLUND	25 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - TRAVAUX IMPREVUS SUR LES INSTALLATIONS	21 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE 4 POMPES POUR 2 OUVRAGES	21 000,00
METZ PLANTIERES - QUEULEU - RUE DU DOCTEUR LALLEMAND - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	20 000,00
METZ DEVANT-LES-PONTS - RUE DE LA FOLIE - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	20 000,00
MECLEUVES - FRONTIGNY - LE LONG DU RUISSEAU - MODIFICATION DE LA TRAVERSEE DU RUISSEAU	20 000,00
GARAGE - REPARATION DE BOITES DE VITESSES ET D'EMBAYAGES	20 000,00
STEP - REMPLACEMENT DU ROND A BILLES SUR LE CLARIFICATEUR D	20 000,00
STEP - MISE A JOUR DES SCHEMAS ELECTRIQUES	20 000,00
STEP - MOTEURS NEUFS ET REPARATIONS	20 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - REMPLACEMENT DES ARMOIRES ELECTRIQUES	20 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE TRAPPES EN FONTE	20 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - PEINTURE SUR DIFFERENTS OUVRAGES	20 000,00
SECHEUR - REMPLACEMENT DE CHARBON ACTIF POUR LA TOUR DE DESODORISATION	20 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE MATERIELS IMPREVUS	20 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - INSTALLATION D'UNE CELLULE HTA - STATION SAUSSAIE AUX DAMES A MONTIGNY-LES-METZ	18 500,00
STEP - ACHAT DE PIECES ET DE POMPES A LOBES	18 000,00
STEP - REMPLACEMENT DE LA TONDEUSE AUTOPORTEE	16 000,00
METZ NOUVELLE VILLE - PLACE JEAN MOULIN - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	15 000,00
GARAGE - REMPLACEMENT D'UN VEHICULE	15 000,00
STEP - ACHAT DE PIECES POUR LES POMPES A SABLE	15 000,00
STEP - ACHATS DE POMPES CENTRIFUGES, AGITATEURS ET PIECES POUR LES POMPES	15 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - INSTALLATION DE CARTES GSM SUR LES SOFRELS OU DE MODEM POUR LE PASSAGE A L'ADSL (DISPARITION DE LA RTC)	15 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE POMPES ET D'AGITATEURS	15 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE PIECES DETACHEES POUR LES POMPES	15 000,00
INFORMATIQUE - REMPLACEMENT DES FIREWALLS	13 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - REMPLACEMENT DE 4 COFFRETS DE COMMANDE DE GENERATEUR D'AIR CHAUD CIAT	12 000,00
INFORMATIQUE - CONTRAT SELECT LICENCES MICROSOFT	11 930,00
METZ BELLECROIX - RUE DES PETITES SCEURS - RENOUELEMENT DU RESEAU UN	10 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - TRAVAUX IMPREVUS SUR LES BATIMENTS D'EXPLOITATION	10 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - TRAVAUX IMPREVUS SUR LES BATIMENTS ADMINISTRATIFS	10 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - TRAVAUX D'AMENAGEMENT DES VOIRIES ET ENROBES	10 000,00
STEP - REMPLACEMENT DE CONDUITES D'EAU OU DE BOUE	10 000,00
STEP - MAINTENANCE DES CENTRALES HYDRAULIQUES	10 000,00
STEP - ACHAT DE PIECES POUR LE DEGRILLEUR GROSSIER	10 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - IMPREVUS SUR LES INSTALLATIONS	10 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - FOURNITURE ET POSE DE PORTAILS ET DE GRILLAGES	10 000,00

**PROJETS D'INVESTISSEMENT  
BUDGET PRIMITIF HAGANIS ASSAINISSEMENT 2020**

PROJETS	Montant (€ HT)
SECHEUR - FOURNITURE DE PIECES DIVERSES	10 000,00
FINANCES - MIGRATION DU LOGICIEL CEGID EN VERSION Y 2	9 170,00
STEP - ACHAT DE RAMPES DE LAVAGE DES FILTRES PRESSES	9 000,00
STEP - REFECTION DE LA MACONNERIE SUR LE CLARIFICATEUR D	8 500,00
STEP - REMPLACEMENT DE LA CONDUITE D'ASPIRATION DES BOUES DU CLARIFICATEUR	8 200,00
INFORMATIQUE - REMPLACEMENT DU SERVEUR DE SUPERVISION DE LA STEP	8 000,00
STEP - EQUIPEMENTS ELECTRIQUES DE COMMANDE DES MOTEURS, DU PETITS MATERIELS ELECTRIQUES ET D'ECLAIRAGE	8 000,00
STEP - ACHAT DE PIECES POUR LES POMPES A ROTOR EXCENTRE	8 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE SONDAS DE NIVEAU	8 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - PRECONISATIONS SUR L'ISOLATION DES BATIMENTS SEILLE, LABORATOIRE ET LAVOISIER	7 500,00
STEP - ACHAT DE PIECES POUR LE TAMISAGE FIN	7 500,00
SECHEUR - REMISE EN ETAT DU JOINT TOURNANT	7 500,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - TRAVAUX IMPREVUS EN CAS DE PROBLEME DE CHAUFFAGE	7 000,00
STEP - ACHAT DE 2 COLLECTEURS A BAGUE POUR LES CLARIFICATEURS C ET D	7 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - REMPLACEMENT DES TETES DE SIPHON DE L'OUVRAGE BLIDA A METZ	7 000,00
SECHEUR - ACHAT D'UNE VIS SANS AME	6 950,00
STEP - FABRICATION DU SUPPORT DE BRAS DU CLARIFICATEUR D	6 500,00
STEP - ACHAT DE PIECES POUR HV TURBO	6 500,00
INFORMATIQUE - REMPLACEMENT DES SERVEURS DE LA SUPERVISION DU SECHEUR	6 000,00
INFORMATIQUE - RENOUVELLEMENT D'UNE PARTIE DU PARC DE PC	6 000,00
STEP - ACHAT DE ROBINETTERIES ET DE CLAPETS	6 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE MATERIELS ELECTRONIQUES DIVERS (RENOVATION D'ARMOIRE ELECTRIQUE)	6 000,00
STEP - CABLE VIDEO DE 300 M POUR LA CAMERA	5 820,00
STEP - REBANDAGE DES ROUES D'UN CLARIFICATEUR	5 800,00
STEP - ACHAT D'UNE VANNE 3 VOIES POUR LE LAVEUR DES FILTRES PRESSES	5 300,00
STEP - ACHAT D'UNE MACHINE A LAVER	5 200,00
STEP - ACHAT DE REVÊTEMENTS TEFLON DE FOND D'AUGE POUR DIVERSES VIS	5 200,00
STEP - REMPLACEMENT DE LA CONDUITE EN PE POUR LE CHLORURE FERRIQUE	5 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - CREATION DE TRANCHEES POUR LE REMPLACEMENT DE GAINES ELECTRIQUES D'ALIMENTATION DES STATIONS	5 000,00
BUREAU D'ETUDE - ACHAT D'UN DEBITMETRE PORTABLE	4 500,00
STEP - ACHAT D'UN TAMBOUR POUR LES FILTRES A BANDES	4 500,00
STEP - ACHAT D'UNE VIS COMPLETE POUR LES TAMISEURS	4 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE POMPES	4 000,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - ETUDE DU POTENTIEL DE RECUPERATION THERMIQUE ET ELECTRIQUE SUR LES EAUX EN SORTIE STATION	3 900,00
STEP - MONTAGE DU PIED DE VIS SUR LE PRETRAITEMENT	3 800,00
OUVRAGES EXTERIEURS - REMPLACEMENT DE DISJONCTEURS BT	3 800,00
OUVRAGES EXTERIEURS - MONTAGE DU PIED DE VIS SUR LE PONT MIXTE A METZ	3 800,00
STEP - ACHAT DE 6 DETECTEURS DE GAZ	3 600,00
STEP - ACHAT D'UNE ROUE POUR LE DECANTEUR NORD	3 500,00
STEP - REMPLACEMENT DES CABLES SUR LE CLARIFICATEUR D	3 500,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - MISE A JOUR DU PROJET PHOTOVOLTAIQUE	3 000,00
STEP - ACHAT DE DIVERS CARTES ET COMPOSANTS ELECTRONIQUES	3 000,00
STEP - REMPLACEMENT DU CABLE ENTRE UN CLARIFICATEUR ET L'API 439	3 000,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE PIECES POUR DES DEGRILLEURS	3 000,00
STEP - REBANDAGE DE ROUES SUR UN DECANTEUR	2 800,00
INFORMATIQUE - ACHAT D'UNE TABLETTE	2 600,00
STEP - MAINTENANCE DES BATTERIES DE CONDENSATION SUR L'API 816	2 600,00
BUREAU D'ETUDE - ACHAT DE 5 DETECTEURS DE SURVERSES	2 500,00
BUREAU D'ETUDE - ACHAT D'UNE TABLETTE HYDREKA	2 500,00
STEP - ACHAT D'UNE SONDE DEBITMETRIQUE	2 500,00
STEP - ACHAT DE DEMARREURS ET VARIATEURS ELECTRONIQUES	2 500,00
STEP - ACHAT D'UN ROND A BILLES	2 500,00
STEP - ACHAT D'UNE SONDE A MES POUR LE BASSIN C	2 300,00
STEP - REFECTION DU SILO A CHAUX	2 000,00
STEP - ACHAT DE BROSSES POUR LES CLARIFICATEURS	1 800,00
INFORMATIQUE - LICENCES CREATIVE SUITE ADOBE	1 580,00
INFORMATIQUE - ACHAT DE DIVERS MATERIELS INFORMATIQUES (VIDEO PROJECTEUR, ONDULEUR, ECRANS, PC)	1 500,00
STEP - ACHAT DE PIECES POUR LA DISTRIBUTION DE CHAUX	1 500,00
STEP - ACHAT DE PIECES POUR LES POMPES CHLORURE	1 500,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE RAILS, PALANS ET ELINGUES	1 500,00
STEP - ACHAT D'UNE SONDE PH	1 400,00
STEP - ACHAT D'UN COMPRESSEUR	1 200,00
OUVRAGES EXTERIEURS - ACHAT DE ROBINETTERIE INDUSTRIELLE	1 200,00
STEP - ACHAT D'UN TRANSMETTEUR IFC300 POUR LE DECANTEUR NORD	1 100,00
GESTION TECHNIQUE BATIMENTS - ACHAT DE MOBILIER	1 000,00
STEP - ACHAT DE SONDAS DE NIVEAU	1 000,00
<b>TOTAL</b>	<b>4 971 500,00</b>

**PROJETS D'INVESTISSEMENT  
BUDGET HAGANIS  
DECHETS 2020**

PROJETS	Montant (€ HT)
UTM - MODERNISATION DU CENTRE DE TRI DANS LE CADRE DE L'EXTENSION DES CONSIGNES DE TRI	10 000 000,00
UVE - MODERNISATION DES ANALYSEURS DE GAZ	300 000,00
UVE - CREATION DE REGARDS D'ACCES DANS LA GALERIE VAPEUR	290 000,00
UVE - MISE EN PLACE D'UN SYSTEME DE MESURE EN CONTINU SUR LE MERCURE	200 000,00
UVE - TRAVAUX DE FUMISTERIE ET ACHAT DE BRIQUES REFRACTAIRES	200 000,00
UVE - REMPLACEMENT DU PANNEAU MEDIAN DU 3EME PARCOURS DES LIGNES 1 ET 2	200 000,00
PAVD - REFECTION DE LA VOIRIE DE LA PAVD PAR DALLE BETON	170 000,00
UVE/UTM - TRAVAUX DE VOIRIE (3EME PHASE)	150 000,00
PAVD - ACHAT D'UNE SAUTERELLE (CONVOYEUR MOBILE)	150 000,00
UVE - CHANGEMENT DU FUT INTERNE ET CALORIFUGE DE LA CHEMINEE DE LA LIGNE 2	150 000,00
DECHETERIES - REMISE EN ETAT DES TOITURES DES DECHETERIES DE MONTIGNY-LES-METZ ET BORN Y	130 000,00
UVE - TRAVAUX DE CALORIFUGE	130 000,00
UVE - REVISION DES GRILLES DE FOUR ET ALIMENTATEURS ET ACHAT DE PIECES EN FONTE	110 000,00
UVE - CHANGEMENT DES VARIATEURS ET MOTEURS AIR PRIMAIRE, AIR SECONDAIRE ET TIRAGE DES LIGNES 1 ET 2	100 000,00
UVE/UTM - REMPLACEMENT DES CAMERAS DE SURVEILLANCE EN CAMERAS IP	95 000,00
UVE - ACHAT DE VANNES ET SOUPAPES	95 000,00
UVE/UTM - AJOUT, REMPLACEMENT ET RACCORDEMENT DE RIA	85 000,00
DECHETERIES - REMPLACEMENT ET AMENAGEMENT DES LOCAUX DDS DE LA DECHETERIE DE MONTIGNY-LES-METZ	80 000,00
DECHETERIES - MISE EN PLACE D'UN ECLAIRAGE LED SUR LES 8 DECHETERIES	70 000,00
UVE/UTM - INSTALLATION ET REMPLACEMENT DE CLIMATISATIONS	70 000,00
UTM/UVM - REMPLACEMENT DE BANDES TRANSPORTEUSES	67 000,00
DECHETERIES - EXTENSION DU CAPOTAGE DES BENNES (10 BENNES PAR AN)	60 000,00
UTM - ENTRETIEN ET MAINTENANCE MECANIQUE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS	60 000,00
UVE - TRAVAUX DE REPARATION DE FUITES DE LA CHAUDIERE	60 000,00
UVE - REMPLACEMENT DU BALLON DE PURGES	55 000,00
DECHETERIES - MISE EN PLACE DE PANNEAUX SOLAIRES SUR LA DECHETERIE DE MONTIGNY-LES-METZ	50 000,00
UVE - REMPLACEMENT DES AERATIONS DU BATIMENT PROCESS	50 000,00
UTM - MISSION D'AMO RELATIVE AU PROJET DE MODERNISATION DU CENTRE DE TRI	50 000,00
UVE - REMPLACEMENT DES COMPENSATEURS DE DILATATION DE LA CONDUITE VAPEUR	50 000,00
UVE - REMISE ETAT DU JOINT DE CHAUDIERE DE LA LIGNE 1	50 000,00
UVM - MISE EN PLACE D'UNE BRUMISATION ANTI POUSSIERES DES MACHEFERS	50 000,00
PAVD - ACHAT DE BLOCS MODULAIRES EN BETON POUR AMENAGER DES ALVEOLES DE STOCKAGE	45 000,00
DECHETERIES - BATIMENT DE STOCKAGE DES HUILES ET DES BATTERIES DECHETERIE DE MONTIGNY-LES-METZ	40 000,00
UVE - MODIFICATION DES 2 BRULEURS DE SOUTIEN POUR AMENAGER UN ACCES POUR LE NETTOYAGE	40 000,00
UVE - REMPLACEMENT DU MINI CHARGEUR	35 000,00
UVE - ACHAT DE PIECES DE RECHANGE POUR LES GRAPPINS	32 000,00
DECHETERIES - REFECTION DE LA VOIRIE DE LA DECHETERIE DE METZ NORD	30 000,00
DECHETERIES - PEINTURE DES BENNES (10 BENNES PAR AN)	30 000,00
DECHETERIES - REMISE EN ETAT DES STRUCTURES DES COMPACTEURS	30 000,00
UVM - ACHAT DE PIECES SPECIFIQUES POUR LES TRANSPORTEURS DE MACHEFERS	30 000,00
UVE - ACHAT DE PIECES MECANQUES POUR LES GRILLES DE FOUR	30 000,00
UVE - TRAVAUX D'ETANCHEITE DE LA DALLE DE QUAI - PARTIE EXTERIEURE	30 000,00
UVE - REMISE EN ETAT DE L'ALVEOLE DU SCALPEUR	30 000,00
UVE - TRAVAUX POUR LA MISE EN PLACE DE LA NORME ISO 50001	30 000,00
UVE - REMPLACEMENT DES TOLES ENTRE LE VENTILATEUR DE TIRAGE ET LA CHEMINEE DES LIGNES 1 ET 2	30 000,00
UVE - CREATION D'UN ESCALIER ENTRE LES TOITURES POUR FACILITER LES OPERATIONS DE MAINTENANCE	25 000,00
UVE - ACHAT DE PIECES POUR LES TRAVAUX SUR LE PROCESS	25 000,00
DECHETERIES - ETUDE D'AMENAGEMENT DE LA VOIRIE DE LA DECHETERIE DE VERNEVILLE	20 000,00
DECHETERIES - ACHAT D'UNE BALAYEUSE ET D'UNE REMORQUE	20 000,00
UVE - CREATION D'UNE AERATION SUR LA PARTIE SUPERIEURE DU BATIMENT SILOS	20 000,00
UVE - REMPLACEMENT DU REVETEMENT DE SOL DU CHEMIN DE VISITE ET DES DALLES EN SALLE DE QUART	20 000,00
UVE - TRAVAUX SUR LES TRAPPES DE DESENFUMAGE	20 000,00
UVE - ACHAT DE JOINTS DE COUVERCLES DE FILTRES A MANCHES	20 000,00
PAVD - REMISE EN SERVICE DE LA CITERNE A EAU POUR UTILISATION EN CAS D'INCENDIE	20 000,00
UTM - REMPLACEMENT DU POUSSOIR DE LA PRESSE A BALLE	20 000,00
UTM - AMENAGEMENT DE PROTECTIONS SUR LES MACHINES	20 000,00
UVE - PETITS TRAVAUX SUR LE PROCESS	20 000,00
UVE - ENTRETIEN DES EXTRACTEURS DE MACHEFERS	20 000,00
UVE - CHANGEMENT DU LANGAGE DE PROGRAMMATION DES AUTOMATES DE LA LIGNE 2 ET DES COMMUNS	20 000,00
UVE - MISE EN PLACE DE CAPTEURS DE DEBIT DE BICARBONATE SUR L'INJECTION DES LIGNES 1 ET 2	20 000,00
INFORMATIQUE - REMPLACEMENT DES FIREWALLS	16 000,00
DECHETERIES - REMPLACEMENT DE BOITES DE VITESSE ET D'EMBRAYAGES	15 000,00
UVE - REMPLACEMENT D'UN VEHICULE	15 000,00
UTM - REMISE EN PEINTURE DU REZ DE CHAUSSEE (LOCAUX SOCIAUX)	15 000,00
UTM - ACHAT DE PIECES SPECIFIQUES POUR LA PRESSE A BALLE	15 000,00
UVE - ACHAT DE POMPES A EAUX	15 000,00

**PROJETS D'INVESTISSEMENT  
BUDGET HAGANIS  
DECHETS 2020**

PROJETS	Montant (€ HT)
UVM - FOURNITURE DE ROULEAUX POUR LES CONVOYEURS	15 000,00
PAVD - AMENAGEMENT DU MERLON ET DE LA VOIE CARROSSABLE POIDS LOURDS DE L'UTDI	15 000,00
UTM - ENTRETIEN DE LA PRESSE A BALLE	15 000,00
UVE - FOURNITURE ET MONTAGE DE PIECES DE FRAPPAGE	15 000,00
UVE - MISE EN PLACE DE CAPTEURS DE DEBIT DE CHARBON ACTIF SUR LA LIGNE 2	15 000,00
UVM - TRAVAUX DE CHAUDRONNERIE	15 000,00
UVE - REMPLACEMENT DE MANCHES FILTRANTES	14 000,00
UVE/UTM - REMPLACEMENT DE FENETRES DANS LES LOCAUX SOCIAUX	12 000,00
UVE - TRAVAUX ELECTRIQUES SUR LE PROCESS	12 000,00
BUDGET FINANCES ET CONTROLE DE GESTION - MIGRATION DU LOGICIEL CEGID EN VERSION Y 2	11 210,00
INFORMATIQUE - CONTRAT SELECT LICENCES MICROSOFT	10 680,00
DECHETERIES - REPRISE DE LA SIGNALTIQUE SUR LA DECHETERIE DE MONTIGNY-LES-METZ	10 000,00
UVE/UTM - REMPLACEMENT DE L'ECLAIRAGE DES BATIMENTS ADMINISTRATIFS (1ERE PHASE)	10 000,00
UVE/UTM - REMPLACEMENT DES PORTES COUPE FEU (2EME PHASE)	10 000,00
UVE/UTM - REPRISE DE LA SIGNALISATION	10 000,00
UVE - ACHAT DE PIECES DE RECHANGE POUR LES PONTS ROULANTS	10 000,00
UTM - ACHAT DE PIECES POUR LE PROCESS	10 000,00
UVE - ACHAT DE PIECES POUR LES EXTRACTEURS	10 000,00
PAVD - ETUDE D'UN SYSTEME DE DETECTION ET D'EXTINCTION INCENDIE	10 000,00
UTM - REMISE EN ETAT DES BRAS DE L'OUVRE SACS	10 000,00
UVE - MISE EN PLACE DE PROTECTIONS ANTICHUTE DANS LA FOSSE ET AU NIVEAU DES TOITURES	8 000,00
UVE - REMPLACEMENT DE LA PORTE SOUPLE A L'ENTREE DU QUAI DE CHARGEMENT	8 000,00
UVE - TRAVAUX SUR LA DETECTION INCENDIE	8 000,00
INFORMATIQUE - RENOUELEMENT D'UNE PARTIE DU PARC DE PC	7 250,00
UVE - MISE EN OEUVRE DE RESINE DE SOL AU NIVEAU 1 DES FILTRES A MANCHES	7 000,00
PAVD - PRESSURISATION DE LA CABINE DU MANITOU	7 000,00
UVE - TRAVAUX DIVERS SUR LA SUPERVISION ET LES AUTOMATES	6 500,00
UVE/UTM - REMISE EN ETAT DU FLOCAGE AU NIVEAU DES ESCALIERS DE SECOURS	6 000,00
UVE - REMPLACEMENT D'UNE BUTEE DE QUAI	6 000,00
PAVD - EMBELLISSEMENT DU BUNGALOW D'ACCUEIL	6 000,00
UVE - ASSEMBLAGE DE LA VIS DANS L'AUGE DU SURCHAUFFEUR DE LA LIGNE 1	6 000,00
UVE - REMPLACEMENT DU VOLET ROULANT DU BATIMENT SILOS	5 000,00
UVE - ACHAT DE MOTEURS ELECTRIQUES	5 000,00
UVM - ACHAT DE MOTEURS ELECTRIQUES	5 000,00
UVE - ACHAT DE MATERIEL POUR LA MISE EN CONFORMITE ATEX DES INSTALLATIONS	5 000,00
UTM - MODIFICATION DE LA GOULOTTE DE LA PRESSE A PAQUETS	5 000,00
UTM - ACHAT D'UN VERIN POUR L'OUVRE SACS	4 000,00
INFORMATIQUE - CONTRAT DATACENTER LICENCES MICROSOFT	2 390,00
INFORMATIQUE - LICENCES CREATIVE SUITE ADOBE	1 930,00
INFORMATIQUE - MISE EN PLACE D'UN FIREWALL DE SECOURS POUR LA VIDEO EN DECHETERIE	700,00
INFORMATIQUE - ACHAT D'UN ONDULEUR POUR LA VIDEOPROTECTION SUR LA DECHETERIE DE MARLY	450,00
<b>TOTAL</b>	<b>14 590 110,00</b>

## Résumé de l'acte

### 057-200039865-20200210-02-2020-DB3-DE

**Numéro de l'acte :** 02-2020-DB3  
**Date de décision :** lundi 10 février 2020  
**Nature de l'acte :** DE  
**Objet :** Régie HAGANIS : Approbation du programme d'investissement 2020  
**Classification :** 8.8 - Environnement  
**Rédacteur :** Catherine DELLES  
**AR reçu le :** 13/02/2020  
**Numéro AR :** 057-200039865-20200210-02-2020-DB3-DE  
**Document principal :** 99\_DE-3.pdf

#### Historique :

13/02/20 08:48	En cours de création	
13/02/20 08:51	En préparation	Catherine DELLES
13/02/20 13:50	Reçu	Catherine DELLES
13/02/20 13:51	En cours de transmission	
13/02/20 13:51	Transmis en Préfecture	
13/02/20 13:54	Accusé de réception reçu	