Annexe 2-5 – Inventaire C - Biens de l'opérateur interne

### L'inventaire C de l'annexe 2 a pour objet de dresser :

1- L'inventaire des « Biens Propres », dont l'Opérateur Interne est propriétaire et qui sont utiles à l'exécution des missions prévues au Contrat, en application de l'Article 24.5 du Contrat, dont la liste est la suivante :

### a) Mobilier de bureau du Centre technique Tramway

- 3 Bureaux (avec tiroir haut)
- 12 Fauteuils de bureau
- 11 Tables
- 3 Tables de réunion + chaises 4 pers
- 9 Meubles bas
- 2 Meubles de rangement moyen
- 4 Armoires
- 1 Table + chaises 6 pers
- 1 Porte manteau
- 10 Tables de réunion
- 17 Fauteuils de réunion
- 4 Tableaux blancs pour écriture et projection
- 1 Table de bar + tabourets 4 pers
- 6 Panneaux d'information en liège avec vitre
- 3 Panneaux d'information en liège sans vitre
- 2 Canapés / ensemble détente
- 1 Frigo
- 1 Machine à café
- 1 Cafetière
- 3 Micro-ondes
- 1 Téléviseur
- 1 Théière
- 1 Cuisine équipée meubles plaque évier
- 1 Cuisine équipée (table + chaises p/10 personnes)
- 4 Paperboard

#### b) Parc informatique

- 20 Ordinateurs fixes
- 16 Ordinateurs portables

# c) Véhicules de services

12 Véhicules de services

# d) Logiciel Métiers

Hastus – Outils de modélisation de graphicage et habillage et création roulement

ABC – Logiciel de planification

FILEXIS- Main courante électronique d'exploitation

CITY MOOV XE – Logiciel exploitation et réservation TAD

CARL- Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO)

VERBA – Logiciel de création des interfaces pour les annonces <del>sonores et</del> visuelles SEIPRA

SICAE – Logiciel SAEIV

DAIVIS WEB - Logiciel de traitement des données DILAX

2 — L'inventaire des « Biens de Reprise », dont l'Opérateur Interne est propriétaire et qui sont nécessaires à l'exécution des missions prévues au Contrat, en application de l'Article 24.4 du Contrat, dont la liste concernant l'outillage du Centre de Maintenance est la suivante :

Descriptif	Descriptif	
Coffret douilles à chocs 1/2 12 douilles	Kit d'inspection miroirs	
Coffret douilles à chocs BTR	Machine à Etiquettes	
Douille à choc 3/4 de 3036	Manche raclette	
Douilles à chocs BTR de 10	Mètre ruban 50m	
Scie à buche 530mm 1-15-529	Meuleuse d'angle pneumatique	
Elingue chaine	Niveau aimanté 400mm	
Alphabet pochoir 80mm	Peigne à ailettes	
Furet de Nettoyage	Pelle	
Agrafeuse HT34 (pour magasin ou autre)	Pelle balayage	
Aimant à rallonge (doigt aimanté)	Pince à bec extra longue	
Augmentateur 3/4 1/2	Pince à déchet	
Balais de chantier 32cm	Pince à sertir cosses isolées	
Balais de chantier 60cm	Pince à sertir embout pré-isolé 616mm²	
Barre à mine de 1500mm	Pince coupe boulon petit modèle 450 mm	
Bidon pour essence 10L	Pince coupe câble	
Boite mèche à béton	Pince étau 235mm	
Boîte tournevis à frapper	Pinces circlips	
Brouette	Pioche	
Casse écrou 10/18mm	Pistolet à colle ET MASTIC	
Casse écrou 19/27mm	Pistolet silicone	
Clé à griffe (grande) 600mm	pointe à tracer	
Clé à griffe (petite) 250mm	Pompe a graisse	
Clé à ruban	Pompe de relevage manuel pour huile	
Clé alène 6 pans de 10	Pulvérisateur	
Clé alène 6 pans de 14	Raclette pour le sol	
Clé mixte de 34mm	Rallonge 1/2 de 250mm	
Coffret extracteur	Rallonge 1/2 de 75mm	
Dérouleur de scotch pour magasin	Réducteur 1/2 3/4	
Elingues 1T 2m	Riveteuse	
Entonnoir droit 160mm	Sangle en ceinture	
Entonnoir flexible 160mm	Scie universelle à bois	
Entonnoir polypropylène de 50mm	Seau de chantier	
Fer à souder 100W	Stylo écrimétal jaune	
Fer à souder 15W	Stylo écrimétal rouge	
Jauge de précision	Tire câble 10m	
Clé à fourche mixte 30 et 32mm	Thermomètre Laser	
Manille 6,5T	Pichet doseur 2L	
Manille 2T	Pichet doseur 5L	
Tuyau Thermoplaste air	Multi Master Découpeur ponceur	
Seau de maçon 11L	Etau de perçage pour perceuse à colonne	
Jeu de 5 Limes	Sangle d'arrimage 5m 0,5T	
Jeu de chasse goupilles 2 à 6	Sangle d'arrimage 5m 2T	

Descriptif	Descriptif	
Pince télé à bec courbée	Forêt à béton 18 mm	
Clé tuyauter à cliquet en 24mm	Câble de démarrage	
Paire de jumelle	Kit sécheron pour disjoncteur ultra rapide UR 15	
Un appareil photo (FAIT)	Règle de balisage LASER	
Pistolet à silicone pneumatique	Cliquet à manche rotatif 1/4	
Outil de dégagement des clavettes	Décolleuse papier peint	
Gabarit de contrôle d'ornières	Massette cuivre 1K	
VAT 1000V à la main	Coupe fil de contact	
Elingue à chaine 5T 4 bras	Matrice pour coupe fil de 150mm²	
Anneaux de levage orientables	Manodétendeur azote	
Coffret cosse rouge bleu jaune	Meuleuse d'angle sans fil GWS 18V-LI	
Mèche béton de 18 mm	Clé mixte de 38 mm	
Diable porte bouteille (1 place)	Armoire extérieure pour bouteille de gaz	
Corde de diamètre 10 et de longueur 25m	Alimentation de table 24VDC 420W	
Seau de maçon plastique 10L	Kit de mesure	
Pistolet 380 ml power	Boite de décade résistances	
Lampe flash avertissement	Tente de chantier 1,80 x 1,80 pour ADV	
Augmentateur à choc	Bacs systembox rouge 4L	
Clé dynamométrique 420N.m	Bacs systembox rouge 9L	
élingue ronde 2T 2mètres	Bacs systembox rouge 21L	
Manille 3,25 T M19	Pince à sertir AF8 pour pinoches	
Manille 4,75 T M22	Outil d'extraction de pinoches	
Jeu de 11 douilles longues	Clé dynamométrique à fourche 20100N.m	
Clé dynamométrique 20100N.m	Cadenas de consignation rouge	
Pompe à graisse à une main	Cadenas de consignation bleu	
Jeu de 2 ventouse pour pare-brise	Cadenas de consignation jaune	
Coffret douille à cliquet isolés	Cadenas de consignation noir	
Mèche à béton de 12 mm	Cadenas de consignation gris	
Mèche à béton de 14 mm	Coupleur de sécurité femelle en 3/8	
Mèche à béton de 16 mm	Coupleur de sécurité femelle en 1/4	
Burin pointu pour gros perforateur	Coupleur de sécurité male en 1/2	
Burin spatule pour gros perforateur	Coffret Extracteur de roulement	
Burin plat pour gros perforateur	Massette 1,2 Kg	
Escabot double 3 marches	Seringue aspirante	
Mèche couronne diamant 50mm	Jeu de 4 pinces (universel, multiprise, coupant, bec)	
Adapteur couronne sur gros perforateur	Gonfleur digit air	
Forêt de centrage couronne	Jeu de 9 clés Allen à rotules	
Burin pointu pour petit perforateur	Niveau 50 cm	
Burin spatule pour petit perforateur	Kit d'inspection pro	
Burin plat pour petit perforateur	Couteau électricien	
Disque diamant 125 mm	Mètre magnétique 5m	
Multiplicateur de couple	Jeu de 11 clés mixtes	

Descriptif	Descriptif	
Pompes à graisse	Pèce acide	
Coffret clés et douille	Coffret feuillard pour panneaux	
Clé mixte 24x27mm	Pistolet cartouche bi composant	
Clé à molette de 10 "	Escabeau 3 marches	
Clé à pipe 24 mm	Visseuse boch	
Panneau mural pour accrocher outils 45cmx150cm	Forêt de 24 mm béton	
Coffret 105 embouts spéciaux	Forêt étagé	
Plateforme de travail 4 marches	Coffret 10 forêts cobalt	
Desherbeur	Fraise lime rotative	
Lève tampon liftplaq	Fraise ovale	
Elargisseurs de roues 110cm	Alphabet à frapper	
Roues	Chiffre à frapper	
Outil aimanté pour plaque	Potence pour LAC	
Caméra thermique	Tournevis écrous cylindriques 2 têtes	
Chariot porte bouteille	Tournevis écrous cylindriques 2 têtes	
Anneaux de levage orientables	Tournevis écrous cylindriques 2 têtes	
Anneaux de levage Béton	Tournevis écrous cylindriques 2 têtes	
Pince multiprises 300mm	Tournevis écrous cylindriques 2 têtes	
Démonte pneu PL	Gyrophare orange	
Pince à décoffrer	Chariot servante établi bleu	
Brosse à main laiton	Porte outils nacelle	
Massette anti rebond 40	Pince BNC KX/KX8	
Massette anti rebond 35	Pompe à graisse une main	
Règle de planéité 1m	Pendules provisoires	
Mesure roulante magnétique 5m	Harnais de sécurité en kevlar	
Assortiment de 10 meules carotte	Escalier pour quai de chargement	
Ballon éclairant SIROCCO 48V 6*10W	Projecteur 20 W	
Echelinoir à embouts	Jeu de clés male 6 pans	
Embout Scie d'embrochage	Mesure roulante non magnétique 5m	
BAC systèmbox 4L rouge	Pince coupante 160mm	
BAC systèmbox 9L rouge	Pince à bec droit 160mm	
BAC systèmbox 21L rouge	Lot de 5 tournevis	
Calibrateur	Coffret clés à douilles	
Marche pieds 3 marches	Massette maçon	
Jeu de 3 taraud de 4 mm	Monture scie à métaux	
Pompe à dessouder	Baladeuse sur batterie	
Assortiment métrique multi diamètre M5-12	Jeu de 9 clés mixte articulées	
Broc polyéthylène 5L	Jeu de 5 limes	
Broc polyéthylène 3L	Pied à coulisse digital	
Pompe à graisse	désherber thermique	
Pompe à graisse	Casque anti UV	
Mètre en bois	Connes de signalisation	

Descriptif	Descriptif	
Extincteur 6kg tout feux	Pince ampèremétrique	
Gilet rétroréfléchissant	Boite 105 embouts spécial rame)	
Paire de gant isolé 1000V	Brosse métallique	
Rouleau de rubalise rouge et blanc	Clé universelle sanitaires et bâtiments	
Trousse de secours	Clés à molette de 10"	
Système de condamnation disjoncteur BT	Coffret douille 1/2 à cliquet 632	
Burin	Couteau d'électricien	
Clé plate de 27mm	Grattoir	
Clé plate de 29mm	Clé à fourche mixte 24 et 27mm	
Clés à fourche longue de 36 mm	Jeu de 5 Tournevis à fente réduite isolé 1000V	
Clés à tuyauter à cliquet de 24mm	Jeu de 5 Tournevis isolé 1000V	
Cutter rétractable sécurisé	Jeu de 6 tournevis plat et cruciforme	
Jeu de tournevis plat et cruciforme	Jeu de clé male 6 pans à rotule	
Marteau	Jeu de clés à pipe de 619 + rangement	
Masse 4Kg	Jeu de clés mixtes de 624 + rangement	
Mètre a ruban	Lampe électrique (LED)	
Niveau aimanté 1000mm	Maillet	
Pied de biche Grand 800mm	Pied à coulisse	
Pied de biche moyen 600mm	Pince à bec demi-ronds isolée 1000V	
Pied de biche moyen 400mm	Pince coupante latéral isolée 1000V	
Pince à colon	Pinceau à poils dur	
Pince étau 200mm	Servante à roulette 7 tiroirs (différente coloris)	
Pince multiprises	soufflette air	
Pince universelle isolé 1000V	Spatule (couteau peintre)	
Pompe à graisse	Tenaille	
Réglet inox flexibles 30cm	Coffret douille 1/2 à cliquet 832	
Sacoche outils	Pince Molly cheville placo	
Scie à métaux	Enrouleur tuyau d'air tambour fermé 25mètres	
Enregistreur de données	Enrouleur tuyau d'air tambour fermé 10mètres	
Multimètre	Lubrificateur MC 1/2"	
Câbles de démarrage	Filtre régul en 1/2"	
Assortiment mèches métaux	Manomètre	
Sécateur	Vanne cadenassable	
Clé mal 6 pans de diamètre 7mm	Réducteur 3/8 F 1/4 M pour cliquet	
Boite assortiment embouts pré isolés	Clé mixte coudé de 30mm	
Massette 1,2kg	Tournevis zébra lame courte (tom pouce) 3,5mm	
Chargeur de batteries	Tournevis zébra lame courte (tom pouce) 6mm	
Système de condamnation disjoncteur BT	Réducteur 3/8-1/4	
Clé à molette de 15"	Jeu de clé mixte à cliquet	
Jeu de clé plate pour sacoche de 724mm	Clé mixte de 18 à cliquet	
Jeu de tournevis plat isolé		
Pied de biche moyen 1000mm		

3 — L'inventaire des « Biens de Reprise », dont l'Opérateur Interne est propriétaire et qui sont nécessaires à l'exécution des missions prévues au Contrat, en application de l'Article 24.4 du Contrat, dont la liste concernant l'outillage de l'atelier du Centre de Maintenance bus et car est la suivante :

Libellé	quantité	Libellé	quantité
UGAP Transpalette	1	aimant flexible avec manche	3
UGAP Diable 300 kg+Escabeau	1	extracteur a 3 bras	1
UGAP Vestiaire	1	extracteur a 2 bras	1
CATP/FINKBEINER- 2 Colonnes de levage	1	extracteur de rotule	2
UGAP Table elevatrice	1	brosse acier	3
UGAP Vetiaire Multi casiers	1	CIÁ à aban annoumations	2
UGAP Desserte Atelier	1	Clé à choc pneumatique	1
WURTH Reglophare +purgeur	1	cle a choc plate pneumatique	1
UGAP-Rayonnage	1	-1	3
UGAP Nettoyeur Haute Pression	1	cle a molette	3
WURTH Recupérateur Huille	1	Clé dynamométrique (150 à 200 Nm)	3
WURTH Aspirateur tri Moteur	1	coffret embout et porte embout	1
WURTH Armoire securité	1		1
FARSY Machine vidange boite Mercedes	1	disqueuse pneumatique	0
CATP-Elevateur	1		1
UGAP Etablis	1	disqueuse electroportative	0
WURTH Convertisseur eletrique	1	coupe boulon	1
WURTH Compresseur eletrique	1	crayon de tracage et marquage	3
ECHELLE EUROPEENNE Echelle	1	cutter	3
WURTH Poste à souder	1	decapeur thermique	1
		demonte pneus	3
Garage Paluds Véhicule interv Atelier	1	disque a ebarber	50
SOLOMAT Chariot elevateur Gaz	1	disque a tronconner	50
		kit taraud complet	1
CATP Valise Diagnostic MAN	1	kit extracteur de vis	1
CATP Valise Diagnostic Véhicules Dietrich	1	kit outil demontage des plastiques	3

Libellé	quantité		Libellé	quantité
kit tournevis plat electricien	3		barre à mine	2
lampe acces difficile	3		pointe a tracer	3
marteau poids entre 300 et 400 g	3		chariot de visite	1
marteau poids entre 500 et 800 g	3		cric hydropneumatique	1
massette	3		cric bouteille hydrolique	1
metre	3		cric depose organe	1
perceuse pneumatique	1		Souflette atelier electromecanique	1
pied a coulisse	3		recuperateur d'huile usage	1
pince a riveter	3		repousse piston de frein PL	1
pince a sertir les cosses	3		ALVEOLE TOURNEVIS 21 PCS 8.4.1	3
pince etau	3		MASSETTE SANS REBOND	3
pince telephone coudee	2		ALVEOLE PINCE VDE	3
pince telephone droite	2		ALVEOLE CLES PLATE	3
pinces a denuder	3		ALVEOLE CLE A PIPE	3
pistolet a cartouche	1		ALVEOLE 1/4 - 1/2 109 PCS	3
pistolet colle chaude	1		ALVEOLE CLE MIXTE COUDE CLIQUET 8 PCS	3
pompe a graisse portable	2		ALVEOLE DOUILLES LOGUES 6 PANS 1/2	3
roue a lamelle pour netoyage	10		ALVEOLE ASSORTIMENT PINCES	3
sceau pour remplir d'huile	5	SERVANTE BASIQUE 7 TIROIRS		3
scie a metaux	3		ALVEOLE DOUILLE TORX + 6 PANS + XZN	3
lame de scie a metaux	20	ALVEOLE OUTIL DE FRAPPE 13 PCS		3
Marquage servante	1	ALVEOLE CHASSE GOUPILLE 8 A 16 MM 5PCS		3
tenaille	3		SERRE TUBE A CHAINE	3
testeur electrique	3		CLE A FILTRE	3
thermometre laser	1		CLE A FILTRE VL	3
videoscope a camera	1		CLE PLATTE d.36	1

Libellé	quantité
ALVEOLE CLIQUET 3/8	3
ALVEOLE LIMES + GRATTOIRS	3
ENTONNOIR AVEC FLEXIBLE	9
ETAU	2
COFFRET MECHE METAL ZEBRA	3
VISEUSE PERCEUSE 18V M-CUBE	1
BROC 5 LITRES	4
PLANCHE ATELIER	2
SPIRALE TUYAU 6 METRES	1
ASSORTIMENT EXTRACTEUR COSSE	1
MICROMETRE 50 - 75	1
CLE A CHOC 1 POUCE	1
COFFRET DOUILLE A CHOC 1 POUCE	1
COFFRET DOUILLE A CHOC 3/4	1
COFFRET DOUILLE A CHOC 1/2	1
COFFRET DOUILLE CHOC 6 PANS 1/2	1
COFFRET DOUILLE CHOC TORX 1/2	1
CLE DYNAMOMETRIQUE PL	1
BOOSTER 12/24 V 700 A PL	1
MEKABOY Matériel pr réparat° freinage Bus	1
CARGAZ- Rack dépannage GAZ Juper Atelier	1
CATP Valise Diagnostic autocars GNV Iveco	1