

RAPPORT D'INVENTAIRE

Dossier : I25-255

FABLAB INC.

102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9



Préparé pour :



Inventaire en date du 7 octobre 2025

DOSSIER : FABLAB INC.**ADRESSE :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**SYNDIC :** PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.**SOMMAIRE**

DESCRIPTION	PAGES	VALEUR MARCHANDE APPROX.
-------------	-------	--------------------------------

LOT # 1-1 PROPRIÉTÉS INTELLECTUELLES	5	À DÉTERMINER
--------------------------------------	---	-----------------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 1-2 APPLICATION WEB	6	À DÉTERMINER
---------------------------	---	-----------------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 1-3 IMPRIMANTE 3D PROTOTYPE - NEBUFAB	7	À DÉTERMINER
---	---	-----------------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 2 IMPRIMANTE 3D - STRATASYS - OJET350 CONNEX3 - 2016	8	40,000 \$
--	---	-----------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 3 IMPRIMANTE 3D - STRATASYS - FDM 400MC	9	15,000 \$
---	---	-----------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 4 IMPRIMANTES 3D SYSTEM AVEC ACCESSOIRES	10	20,050 \$
--	----	-----------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

DOSSIER : FABLAB INC.**ADRESSE :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**SYNDIC :** PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.**SOMMAIRE**

DESCRIPTION	PAGES	VALEUR MARCHANDE APPROX.
-------------	-------	--------------------------------

LOT # 5	FOURNAISES TUBULAIRES	12	8,500 \$
---------	-----------------------	----	----------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 6	IMPRIMANTES 3D	13	9,150 \$
---------	----------------	----	----------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 7	COMPRESSEUR D'AIR - INGERSOLL RAND - R5.5i	15	7,500 \$
---------	--	----	----------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 8	MOBILIER ET ÉQUIPEMENTS	16	22,075 \$
---------	-------------------------	----	-----------

CRÉANCIER : **À DÉTERMINER**

LOT # 9	IMPRIMANTE 3D - AMT	21	65,000 \$
---------	---------------------	----	-----------

CRÉANCIER : **INVESTISSEMENT QUÉBEC**

Hypothèque conventionnelle sans dépossession

n° inscription 21-0010823-0002

DOSSIER : FABLAB INC.
ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9
SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

SOMMAIRE

DESCRIPTION	PAGES	VALEUR MARCHANDE APPROX.
PROPRIÉTÉS DE TIERS	22	
TOTAL		<u>187,275 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.**ADRESSE :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**LOCALISATION :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**SYNDIC :** PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.**CRÉANCIER :** À DÉTERMINER**PROPRIÉTÉS INTELLECTUELLES****LOT 1-1**

		VALEUR MARCHANDE APPROX.	
N°	QTÉ	DESCRIPTION	
1-1	1	Tous droits, titres ou intérêts que le syndic peut détenir sur des actifs incorporels de la société débitrice tels que : numéros de téléphone, site Internet, nom de domaine, adresse e-mail, nom commercial et marque.	À DÉTERMINER

DOSSIER : FABLAB INC.**ADRESSE :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**LOCALISATION :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**SYNDIC :** PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.**CRÉANCIER :** À DÉTERMINER**APPLICATION WEB****LOT 1-2**

		VALEUR MARCHANDE		
N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	APPROX.
1-2	1	Application web avec liste de clients	NON DISPONIBLE	À DÉTERMINER

Application web/Site web

L'application web permet de faire toutes les étapes de soumission de facturation de commande et de gestion de la production directement en ligne. Ça permet aux gens de commander directement en ligne sans avoir aucune interaction avec nous : le système est complètement automatisé et permet de sauver en temps et beaucoup en personnel : pas besoin de vendeur, de gestionnaire de production ni de service comptable pour la gestion des commandes. Elle a été programmée avec un langage orienté objet et le code source est disponible.

Interfaces

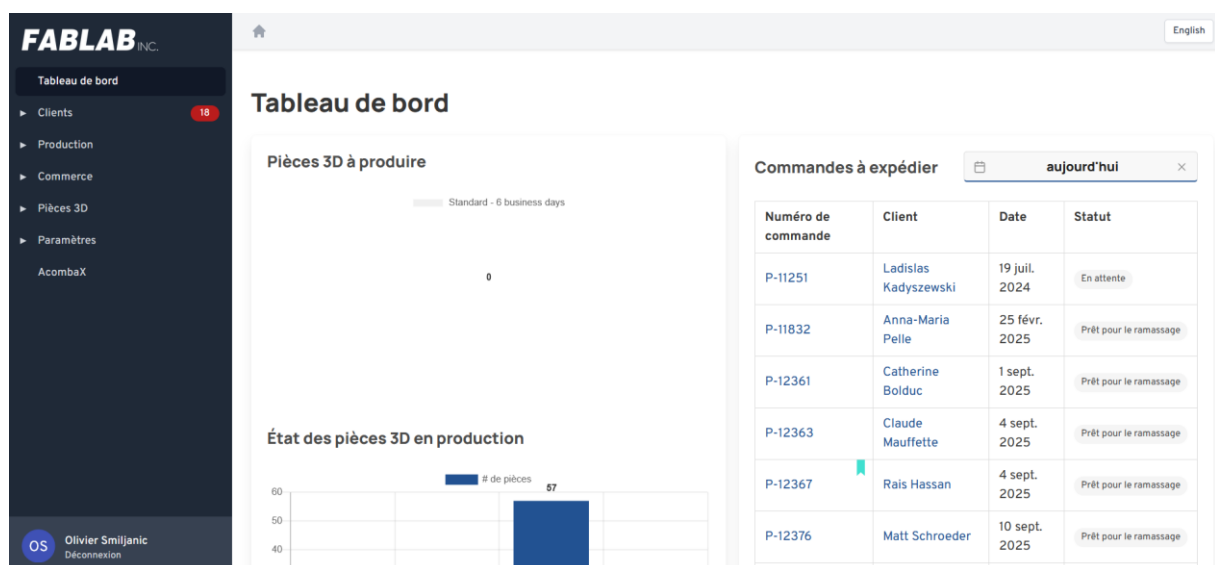
Le logiciel est composé de deux volets :

1. L'interface de gestion : permet de gérer les clients, la production, les commandes et les paramètres tels que les politiques de prix ou les délais de production (en fonction des permissions)
2. L'interface client : interface de e-commerce permettant au client de déposer/gérer ses pièces 3D, d'interagir avec la compagnie et de commander.

Interface de gestion

Le tableau de bord

Permet d'avoir une vision globale des commandes et de la production en cours :



Gestion des Clients

Dans le menu clients, on a accès à la base de données de la clientèle avec les statistiques ainsi que les liens pour accéder aux fiches des clients et rentrer dans leur compte.

FABLAB INC.

Tableau de bord

Clients

Clients

Catalogue

Demandes de prix 16

Commandes

Soumissions 2

Paniers

Production

Commerce

Pièces 3D

Paramètres

AcombaX

Clients

Recherche...

Nom	Courriel	Dernière activité	Commandes	Dépense totale	Virement bancaire	Note du client
Anthony	anthony@com	16 octobre 2025 16:15	4	1 388,24 \$	Non (0.00 %)	Très bien
Frederick	frederick@gmail.com	16 octobre 2025 16:00	0	0,00 \$	Non (0.00 %)	Très bien
Josée	purchasing@com	16 octobre 2025 14:25	35	24 869,73 \$	Non (0.00 %)	Très bien
Tyler	tyler@com	16 octobre 2025 13:25	1	185,54 \$	Non (0.00 %)	Très bien
Daniel	da@ail.com	16 octobre 2025 12:57	4	89,84 \$	Non (0.00 %)	Très bien

Fiche client

La fiche contient différents onglets pour accéder à toutes les informations concernant le client, telles que les pièces 3D, les commandes ou les numérisations/conceptions 3D du client.

Clients / Anthony Lemire

English

Anthony

Modifier

Détails

Adresses

Commandes

Pièces 3D

Corbeille

Numérisations 3D

Conceptions

CLIENT DEPUIS

DÉPENSE TOTALE

COMMANDES

PIÈCES 3D

NUMÉRISATIONS 3D

CONCEPTIONS

3 mois

1 388,24 \$

4

20

0

0

Prénom	Anthony	Adresse de livraison	Adresse de facturation
Nom		Anthony Lemire	Alexandra
Courriel	anthony@com	(438) 999 78	(514) 16
Téléphone	(514) 4 (438) 99	Montréal, Québec, Canada	Montréal, Québec, Canada
Note du client	Très bien		
Infolettre	Non		
Langue	Anglais		
Virement bancaire	Non		
Surcharge	0.00 %		
Dernière connexion	16 octobre 2025		
Créer le	14 juillet 2025 15:47		

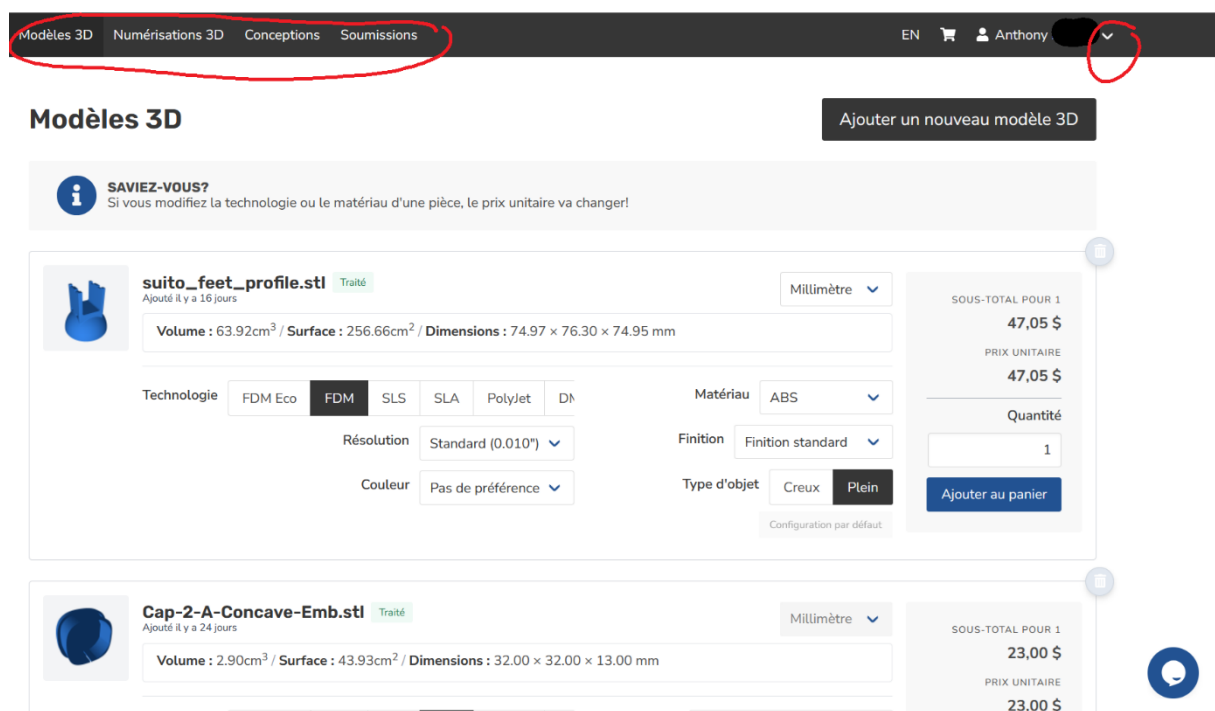
Dernières commandes

Numéro de commande	Date	Total
P-12405	lundi 22 septembre 2025 16:08	283,48 \$
P-12270	mardi 29 juillet 2025 13:22	595,14 \$
P-12259	dimanche 27 juillet 2025 15:43	517,32 \$
P-12224	lundi 14 juillet 2025 16:11	275,77 \$

Pièces 3D en production

Compte client

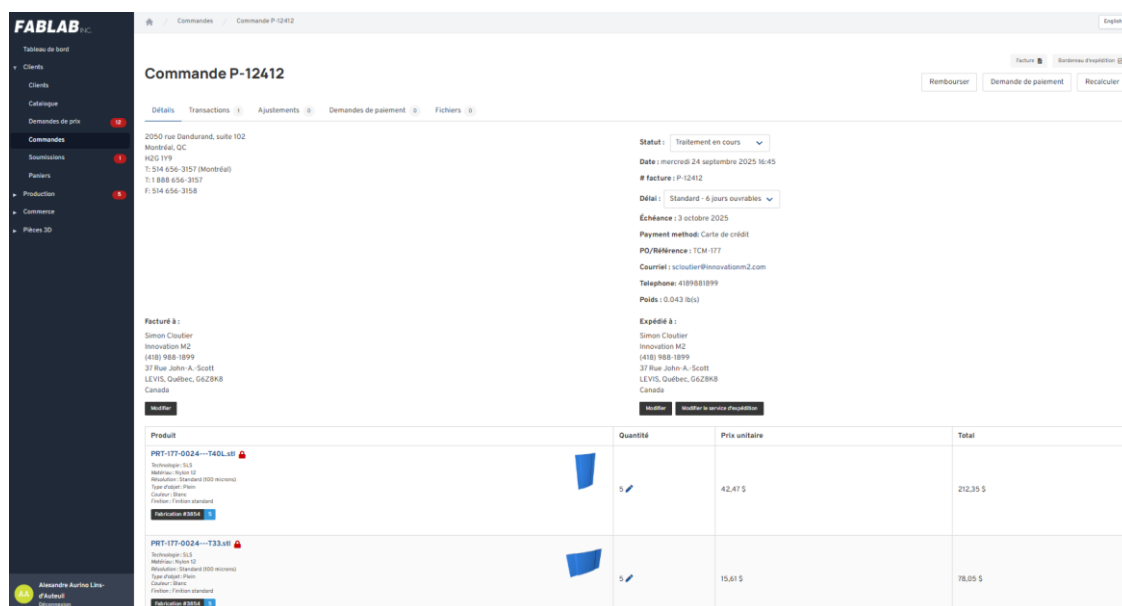
Il est possible de rentrer dans le compte client directement de la fiche client ou dès que le symbole  est disponible :



De nombreuses options sont disponibles dans le compte, permettant au client d'ajouter des modèles 3D, de faire des demandes de scan 3D, conception 3D ou des soumissions pour des projets particuliers et bien sûr de commander directement en ligne.

Commandes

Les commandes peuvent être affichées dans une liste ou individuellement.



Elles sont modifiables en fonction des attributs de l'utilisateur.

Soumissions

Permet de gérer les demandes de soumission des clients.

FABLABINC.

Tableau de bord

Clients

Clients

Catalogue

Demandes de prix16

Commandes

Soumissions2

Paniers

Production

Commerce

Pièces 3D

Paramètres

AcombaX

Soumissions

English

Nom	Statut	Auteur	Number of products	Créer le	Télécharger
██████████06.5	Traitement en cours	Etienne ██████████ 63	174	8 octobre 2025 14:58	PDF Supprimer
██████████06	Traitement en cours	Etienne ██████████ 63	174	8 octobre 2025 14:38	PDF Supprimer
CLEIO-2025-09-05-002	Traitement terminé	Francois ██████████ 63	14	5 septembre 2025 13:20	PDF Supprimer
CLEIO-2025-09-05-001	Traitement terminé	Francois ██████████ 63	19	5 septembre 2025 13:14	PDF Supprimer
Mockup	Traitement terminé	William ██████████ 63	20	4 septembre 2025 16:43	PDF Supprimer
HCMF71478	Traitement terminé	Angela ██████████ 63	10000	26 août 2025 16:08	PDF Supprimer
Rouge	Traitement terminé	Patrick ██████████ 63	400	25 août 2025 09:15	PDF Supprimer
Quote	Traitement terminé	Angela ██████████ 63	110000	22 août 2025 15:57	PDF Supprimer
winch fab lab	Traitement terminé	Johny ██████████ 63	15	21 août 2025 10:49	PDF Supprimer

Paniers

Permet d'accéder aux paniers des clients pour un meilleur suivi.

FABLAB INC.

Tableau de bord

Clients

Clients

Catalogue

Demandes de prix16

Commandes

Soumissions2

Paniers

Production

Commerce

Pièces 3D

Paramètres

AcombaX

Paniers

English

Paniers

Paniers actifs

Les paniers ci-dessous ont été modifiés dans les 48 dernières heures et leur sous-total est plus de 0.00\$.

Client	Courriel	Produits	Total	Transactions	Créer le	Dernière mise à jour
Cynthia 63	achats@	8	99,68 \$	0	16 octobre 2025 15:59	16 octobre 2025 16:32
Josée 63	purchasing@	60	473,40 \$	0	16 octobre 2025 13:32	16 octobre 2025 13:32
Aurelien 63	aurelie@icloud.com	0	0,00 \$	0	15 octobre 2025 17:46	15 octobre 2025 18:14
Eric 63	@ca	3	518,88 \$	0	15 octobre 2025 16:46	15 octobre 2025 16:51
Frederick 63	frederick@gmail.com	4	33,86 \$	0	15 octobre 2025 15:46	15 octobre 2025 15:51
Daniel 63	daniel@gmail.com	2	12,00 \$	0	8 septembre 2025 10:12	15 octobre 2025 12:23
Dominic 63	@e.com	0	0,00 \$	0	15 octobre 2025 10:23	15 octobre 2025 10:23

En cliquant sur le symbole  on accède au panier correspondant :

[🏠](#) / [Paniers](#) / [Panier de Cynthia Lavigne](#) English

Panier de Cynthia

[Détails](#) [Transactions](#) 0

2050 rue Dandurand, suite 102
Montréal, QC
H2G 1Y9
T: 514 656-3157 (Montréal)
T: 1 888 656-3157
F: 514 656-3158

Délai : Standard - 6 jours ouvrables 

Courriel : [REDACTED].com

Poids : 0.277 lb(s)

Facturé à :

Expédié à :

Produit	Quantité	Prix unitaire	Total
036-414-M-09.stl  Technologie : FDM Eco Matériau : PLA+ Résolution : Standard (200 microns) Type d'objet : Plein Couleur : Pas de préférence Finition : Finition standard	1 	20,47 \$	20,47 \$
036-414-M-10.stl  Technologie : FDM Eco Matériau : PLA+ Résolution : Standard (200 microns) Type d'objet : Plein Couleur : Pas de préférence Finition : Finition standard	1 	20,19 \$	20,19 \$
036-414-M-11.stl  Technologie : FDM Eco Matériau : PLA+ Résolution : Standard (200 microns) Type d'objet : Plein	1 	20,00 \$	20,00 \$

Gestion de la production

Les pièces commandées sont gérées une à une par l'application dans le volet production. Les pièces sont affichées en fonction de leur état de production :

FABLAB
Tableau de bord
Clients
Production
Machines
Produits de finition
Pièces 3D
Fabrications
Calculateur
Numérisations 3D
Conceptions
Commerce
Pièces 3D

[🏠](#) / [Pièces 3D](#) English

Pièces 3D

À PRODUIRE
0

EN ATTENTE
0

PRODUCTION EN COURS
121

FINITION
0

TERMINÉ
78602

À produire
Aucune pièce 3D avec le statut « à produire ».

En attente

Production en cours

615 2/2
2 oct. 2025

615 2/2
2 oct. 2025

615 20/20
2 oct. 2025

615 20/20
2 oct. 2025

615 1/1
9 oct. 2025

615 1/1
9 oct. 2025

615 1/2
9 oct. 2025

615 1/2
9 oct. 2025

615 2/2
9 oct. 2025

615 1/1
9 oct. 2025

1044 Eco 1/1
9 oct. 2025

Dans ce volet on peut définir les machines de production (imprimantes 3D et procédés de finition). On y retrouve aussi la gestion des numérisations 3D (scans 3D) et des conceptions.

Pour lancer une fabrication, un simple clic sur le bouton « Nouvelle fabrication » lance la configuration de la fabrication en fonction des machines et des pièces disponibles :

FABLAB INC.

Tableau de bord

Clients18

Production

Machines

Procédés de finition

Pièces 3D

Fabrications

Calculateur

Numérisations 3D

Conceptions

Commerce

Pièces 3D

Alexandre Aurille Liné d'Audoubert

Fabrication #3854 (HiQ)

ETAPES

ETAPES 1En attente

ETAPES 2Production en cours

ETAPES 3Nettoyage

ETAPES 4Terminée

Télécharger

Modifier

Nouvelle fabrication

Supprimer

Démarre

samedi 27 septembre 2025 10:04

Termine

samedi 27 septembre 2025 22:04

Durée (heures)

12.00

Miniature	Nom	Délai	Technologie	Résolution	Matériau	Quantité
	PXXXX-PLA-1336-00.stl Pièce	2 octobre 2025	SLS	Standard (100 microns)	Nylon 12 Blanc Finition standard	2 / 2
	PXXXX-PLA-1339-00.stl Pièce	2 octobre 2025	SLS	Standard (100 microns)	Nylon 12 Blanc Finition standard	2 / 2
	FPLA-0152-00.stl Pièce	2 octobre 2025	SLS	Standard (100 microns)	Nylon 12 Blanc Finition standard	20 / 20
	FPLA-0151-00.stl Pièce	2 octobre 2025	SLS	Standard (100 microns)	Nylon 12 Blanc Finition standard	20 / 20
	PRT-177-0024---T40L.stl Pièce	3 octobre 2025	SLS	Standard (100 microns)	Nylon 12 Blanc Finition standard	5 / 5
	PRT-177-0024---T33.stl Pièce	3 octobre 2025	SLS	Standard (100 microns)	Nylon 12 Blanc Finition standard	5 / 5
	PRT-177-0024---T40.stl Pièce	3 octobre 2025	SLS	Standard (100 microns)	Nylon 12 Blanc Finition standard	5 / 5

Un résumé des fabrications peut être consulté en fonction de l'état de celle-ci (en attente, en cours, etc.) :

FABLAB INC.

Tableau de bord

Clients18

Production

Machines

Procédés de finition

Pièces 3D

Fabrications

Calculateur

Numérisations 3D

Conceptions

Commerce

Pièces 3D

Paramètres

AcombaX

Fabrications

En attente

En cours

Nettoyage

Teinture

Finition

Terminées3425

Nouvelle fabrication

Fabrication	Machine	Démarre	Termine	Durée (heures)	Nombre de pièces	Actions
Fabrication #3856	BambuLab X1 Carbon	30/09/2025	30/09/2025	2.00	1	Modifier Supprimer
Fabrication #3854	HiQ	27/09/2025	27/09/2025	12.00	59	Modifier Supprimer
Fabrication #3852	F400mc	23/09/2025	24/09/2025	24.00	60	Modifier Supprimer
Fabrication #3853	BambuLab X1 Carbon	24/09/2025	24/09/2025	5.00	1	Modifier Supprimer
Fabrication #3851	F400mc	23/09/2025	24/09/2025	12.00	15	Modifier Supprimer
Fabrication #3850	BambuLab X1 Carbon	23/09/2025	24/09/2025	12.00	4	Modifier Supprimer
Fabrication #3849	Creality K2+	23/09/2025	24/09/2025	12.00	2	Modifier Supprimer
Fabrication #3847	BambuLab X1 Carbon	22/09/2025	23/09/2025	12.00	4	Modifier Supprimer

Gestion des expéditions

Dans les volet « commerce », on gère les expéditions avec les différents transporteurs.

Transporteur du client
Bons d'expédition

Le bon d'expédition pour la commande P-12401 a été créé.

Commande	Effectuée le	Délai	Nom	Actions
P-12401	jeudi 18 septembre 2025 16:40	24 septembre 2025	FedEx (#678377686)	Annuler
P-12394	mercredi 17 septembre 2025 11:51	25 septembre 2025	Purolator (#2945325)	Tracking number * Expédier
P-12389	mardi 16 septembre 2025 09:49	24 septembre 2025	Purolator (#6047292)	Tracking number * Expédier
P-12379	mercredi 10 septembre 2025 17:51	19 septembre 2025	FedEx (#678377686)	Tracking number * Expédier
P-12357	vendredi 29 août 2025 12:41	09 septembre 2025	FedEx (#195767530)	Tracking number * Expédier
P-12345	mardi 26 août 2025 06:39	04 septembre 2025	Purolator (#2945325)	Annuler
P-12326	mardi 19 août 2025 10:28	27 août 2025	FedEx (#281874403)	Tracking number * Expédier
P-12288	jeudi 7 août 2025 12:34	15 août 2025	Purolator (#7590548)	Annuler
P-12273	jeudi 31 juillet 2025 15:47	11 août 2025	FedEx (#179638206)	Annuler
P-12272	jeudi 31 juillet 2025 09:50	08 août 2025	FedEx (#17066117)	Annuler
P-12269	lundi 28 juillet 2025 14:34	06 août 2025	Purolator (#1777257)	Annuler
P-12265	lundi 28 juillet 2025 08:43	05 août 2025	Purolator (#7955451)	Annuler
P-12246	mercredi 23 juillet 2025 14:03	04 août 2025	FedEx (#419928585)	Tracking number * Expédier

On peut y définir les boîtes utilisées, les coupons et rabais aux clients, ainsi que les traitements supplémentaires sur les pièces, tels que l'usinage ou le traitement de fichier.

Configuration des caractéristiques des pièces 3D

FABLAB INC.

Tableau de bord

- Clients 18
- Production
- Commerce
- ▼ **Pièces 3D**
- Technologies
- Matériaux
- Résolutions
- Types d'objet
- Couleurs
- Finitions
- Délais de production
- Paramètres
- AcombaX

OS Olivier Smiljanic
Déconnexion

C'est dans ce volet que sont définies les technologies, les matériaux, et les résolutions disponibles pour l'impression des pièces 3D. Il y a aussi d'autres caractéristiques telles que la couleur ou les finitions disponibles.

Paramètres généraux

L'accès à ce volet nécessite le niveau d'administrateur et permet de modifier les règles de prix, les utilisateurs ou les paramètres généraux

FABLAB INC.

Tableau de bord

► Clients

► Production

► Commerce

► Pièces 3D

▼ Paramètres

Règles de prix

Utilisateurs

Paramètres

AcomaX

🏠 / Règles de prix

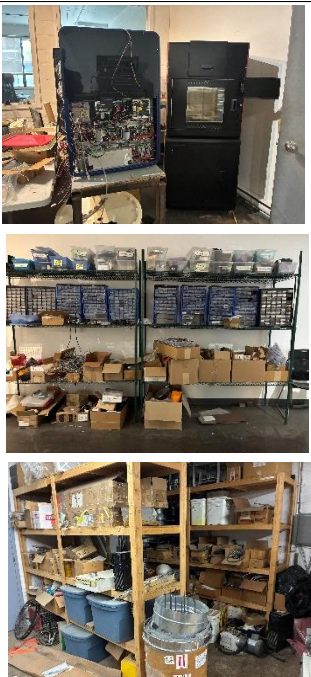
English

Règles de prix

Nouvelle règle de prix

Règle	Couleurs	Imprimante	Pièce	Poudre	Épaisseur	Actions
ABS (FDM), Basse (0.013"), Finition standard, 8 couleurs	Pas de préférence Gris Translucide Rouge Orange Bleu Noir Naturel	0,30 \$	0,50 \$	0,00 \$	0.10 cm	Modifier Dupliquer Supprimer
ABS (FDM), Basse (0.013"), Lissage au solvant, 8 couleurs	Pas de préférence Gris Translucide Rouge Orange Bleu Noir Naturel	0,50 \$	0,50 \$	0,00 \$	0.10 cm	Modifier Dupliquer Supprimer
ABS (FDM), Haute (0.007"), Finition standard, 9 couleurs	Pas de préférence Gris Translucide Rouge Orange Bleu Noir Blanc Naturel	0,30 \$	0,75 \$	0,00 \$	0.10 cm	Modifier Dupliquer Supprimer
ABS (FDM), Haute (0.007"), Lissage au solvant, 9 couleurs	Pas de préférence Gris Translucide Rouge Orange Bleu Noir Blanc Naturel	0,50 \$	0,75 \$	0,00 \$	0.10 cm	Modifier Dupliquer Supprimer

DOSSIER : FABLAB INC.**ADRESSE :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**LOCALISATION :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**SYNDIC :** PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.**CRÉANCIER :** À DÉTERMINER**IMPRIMANTE 3D PROTOTYPE - NEBUFAB****LOT 1-3**

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
1-3	1	Imprimante 3D Prototype (Nebufab), code source, licences, brevets et fichiers CAD		À DÉTERMINER

The high-temperature multi-material 3D printer

Print any filament material:
PEEK, ULTEM, Metal...

Professional solutions to your most complex design and manufacturing problems, thanks to our expertise in additive manufacturing.



High temperature:
extruders 500°C,
build chamber 230°C



Multimaterials: polymers,
composites, metals and more



Open, scalable
software



2-year warranty with
service contract included

Our industries

Explore new horizons with the use of innovative additive manufacturing techniques and the valuable advice of experts.



Aéronautique



Aeronautics



Transportation



Industrial



Sports



Architecture

The advanced features of our printer, equipped with two extruders and a high-temperature chamber, enable the production of a diverse range of parts, regardless of their complexity or the sector of activity involved.

Features



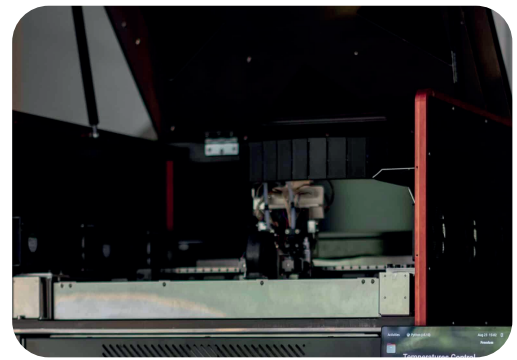
2500w heating chamber and heating plate

The chamber's powerful heating system, combined with an exclusive fan and heating plate, enables rapid, even heating up to 230°C, for reliable, high-quality printing with materials such as PEEK, PPSU or PEI.

Extruders heated to 500°C with 4 contact points

Thanks to a 200W heater each with 4 motorized drive rollers, the extruders can extrude even the most filled filaments, such as PEEK-CF or metal or ceramic filaments, as well as filaments filled with nanoparticles.

Their easy-to-maintain design makes nozzle changing quick and easy.



Discover our achievements

Thanks to our expertise and advanced technologies, we excel in creating complex and durable parts capable of withstanding extreme temperature environments.





Professional solutions to your most complex design and manufacturing problems, thanks to our expertise in additive manufacturing.

PRINTING TECHNOLOGY

Fused Filament Fabrication (FFF)

Print size: 300mmx327mmx400mm (X/Y/Z)

Print chamber: laminar-flow temperature control up to 230°C in an insulated enclosure

Printing bed: aluminum plate with vacuum suction and active heating to 230°C

Max. extruder temperature: 500°C

Compatible filament diameter: 1.75mm

PRINT HEAD

2 extruders

2 coils per extruder

2 pairs of filament extrusion gears per extruder

200W heating per extruder

Rapid heating block cooling to prevent oozing after printing

MATERIALS

All materials in 1.75mm diameter filament form

High-temperature polymers: PEI, PEEK, PEKK, PPSU and +.

Filled polymers: PEEK-CF, PEI-CF, Metals, Ceramics, Nanoparticles and more

Advanced polymers: PC, PA12, PA6, POM, PC-ABS, TPU and +.

Common polymers: ABS, ASA, PP, HIPS, PETG, PLA and +.

REPRODUCIBILITY

Accelerometer on printhead

Probe direct: nozzle on printing table

Powerful, well-cooled X/Y/Z motors

Filament extrusion with 4 contact points

Printing bed mesh at different temperatures

Thermocouple for printing table

Heated pedestal with humidity sensor to ensure filament quality

AUTOMATION

HOMING and automatic PROBE

Automatic filament change during printing

Sensor for presence of filament in extruders

Filament sensor in pedestal

Filament movement sensor for clogging detection

One click print job starting

Wifi/Ethernet control via printer screen or any device (computer, tablet, cell phone, etc.)

Sensor for presence of printing plate on printing table

Air pressure sensor

MAINTENANCE

Easy-to-remove and install extruders

Easy-to-remove and install nozzle

Printing table requiring no glue or other materials: plastic sheet held in place by vacuum

Easy-access HEPA filter

Easy-to-access and use belt tensioner (with tension confirmation algorithm)

X/Y homing without special sensors, thus eliminating the possibility of mechanical failure of limit switches

Use of recognized brands for critical components to ensure long service life and replacement stocks even years down the line. (IKO, SMC, SKF, etc.)

SECURITY

Ventilation and filtration to capture all odours and particles

Safety thermostats

Contactors to cut power in the event of a fault

Print chamber door and cover with closing sensor and electronic print lock

Electronic circuit breaker in the event of a heating fault

Electronic verification to reduce human error

CONNECTIONS

Electrical: 200 to 240 Vac, 20A

Air (minimum): 4CFM at 100psi

Ethernet

WiFi

DIMENSIONS

80 x 80 x 180 cm

200 kg

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

IMPRIMANTE 3D - STRATASYS - OJET350 CONNEX3 - 2016**LOT 2**

				VALEUR MARCHANDE APPROX.
N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	
2-1	1	Imprimante 3D Marque : STRATASYS Modèle : OBJET350 CONNEX3 Série : 370072 Année : 2016 avec accessoires		40,000.00 \$
TOTAL				<u>40,000.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

IMPRIMANTE 3D - STRATASYS - FDM 400MC**LOT 3**

				VALEUR MARCHANDE APPROX.
N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	
3-1	1	Imprimante 3D Marque : STRAASYS Modèle : FDM 400MC Série : T1100		15,000.00 \$
TOTAL				<u>15,000.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

IMPRIMANTES 3D SYSTEM AVEC ACCESSOIRES

LOT 4

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
4-1	1	Imprimante 3D Marque : 3D SYSTEM Modèle : VANGUARD SLS SYSTEM Série : non disponible		10,000.00 \$
4-2	1	Imprimante 3D Marque : 3D SYSTEM Modèle : SINTERSTATION SLS SYSTEM Série : non disponible Année : 2004		2,500.00 \$
4-3	1	Aspirateur antidéflagrant Marque : RUWAC Modèle : JDS-1000-3X Série : 151739 Année : 2015		3,000.00 \$
4-4	1	Imprimante 3D Marque : 3D SYSTEM Modèle : SINTERSTATION SLS SYSTEM Série : non disponible		2,500.00 \$
4-5	Ensemble d'équipements, comprenant :			750.00 \$
		-1 Plateforme élévatrice mobile GLOBAL Capacité : 880 LBS -1 Bétonnière prtative Capacité : 115 LITRES		

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

IMPRIMANTES 3D SYSTEM AVEC ACCESSOIRES**LOT 4**

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
4-6	4	Aspirateurs, assortis		300.00 \$
4-7	1	Laveuse de pièces avec laveuse à pression Marque : XTREAM Modèle : 3PX3000		1,000.00 \$
TOTAL				<u>20,050.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

FOURNAISES TUBULAIRES

LOT 5

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
5-1	1	Founaise tubulaire «Vacuum box furnace» Marque : SAFTherm Modèle : ST2-12-17 Série : 21120910 Année : 2022 avec : 1- Refroidisseur S.A. Modèle : CW-6200 BN Série : CS62613760		3,500.00 \$
LOCAL 012 - SOUS-SOL				
5-2	1	Fournaise tubulaire Marque : MTI CORPORATION Modèle : GSL-1100X avec : 1- Refroidisseur SMC Modèle : INR-497-049 Série : GP004 (FEB 2002)		5,000.00 \$
TOTAL				<u>8,500.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

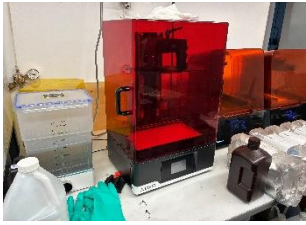
LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

IMPRIMANTES 3D

LOT 6

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
6-1		<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -1 Imprimante 3D - CREALITY Modèle : K2 PLUS Série : 10000830985L (...) 3- Imprimantes 3D - BAMBU LAB X1-CARBON Modèle : PF001-P 2- Imprimantes 3D - BAMBU LAB P15 Modèle : PF001-U		5,000.00 \$
6-2	1	Imprimante 3D Marque : PEOPOLY Modèle : MAGNETO X		750.00 \$
6-3	2	Imprimantes 3D Marque : FORMLABS Modèle : FORM3		1,500.00 \$
6-4	1	Imprimante 3D Marque : ELEGOO Modèle : JUPITER SE UV PHOTOCURING 3D PRINTER		500.00 \$
6-5	1	Laveuse Marque : FORMLABS Modèle : FORMWASH		400.00 \$

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

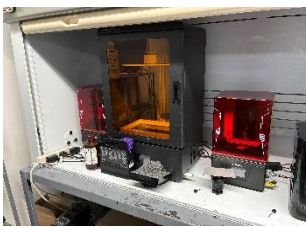
LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

IMPRIMANTES 3D

LOT 6

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
6-6		<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> 2- Imprimantes 3D - ELEGOO Modèle : MARS 4 DLP 1- Imprimante 3D - PEOPOLY Modèle et série : non disponibles		1,000.00 \$
TOTAL				<u>9,150.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

COMPRESSEUR D'AIR - INGERSOLL RAND - R5.5i**LOT 7**

				VALEUR MARCHANDE
N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	APPROX.
7-1	1	Compresseur d'air Marque : INGERSOLL RAND Modèle : R5.5i Série : CBV 383592 avec : 1- Sécheur d'air DRYSTREAM		7,500.00 \$
		TOTAL		<u>7,500.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

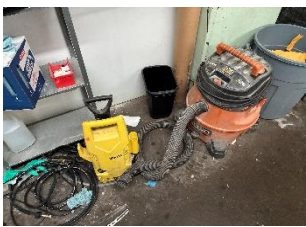
LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

MOBILIER ET ÉQUIPEMENTS

LOT 8

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
8-1		<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -1 Laveuse à pression KARCHER -1 Aspirateur sec/humide RIDGID Capacité : 14 gallons		200.00 \$
8-2		<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -1 Table de travail en acier inoxydable, ± 72 po avec étau -2 Plaques chauffantes avec chaudrons -1 Meule à disques et courroies -1 Perceuse MAKITA -1 Perceuse à colonne MSTERCRAFT -1 Four NATIONAL Modèle : 5851 -1 Escabeau en fibre de verre, 8 pi -1 Assortiment d'étagères et tables diverses Note : Réparties dans l'usine		1,750.00 \$
8-3	1	Hotte de laboratoire Marque : AIR CLEAN SYSTEMS Modèle : AIR CLEAN WORKSTATION 6000		2,500.00 \$
8-4	1	Aspirateur Marque : DYSON		50.00 \$

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

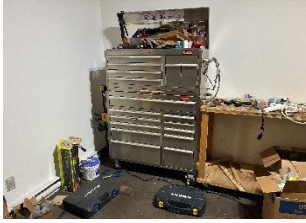
LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

MOBILIER ET ÉQUIPEMENTS

LOT 8

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
8-5	1	Hotte de laboratoire Marque : LABCONCO - NANO Modèle : X PERT NANO ENCLOSURE avec : 2- Cabinets pour solvant LABCONCO, 2 portes		3,500.00 \$
8-6	1	Épurateur d'air industriel Marque : KING INDUSTRIAL Modèle : 1400 CFM		400.00 \$
8-7	1	Système de surveillance, 2 caméras avec tablettes électroniques, commutateur et batterie de secours		500.00 \$
8-8	1	Assortiment de coffres d'outils Marque : MECANICS EDGE avec leurs contenus en outils		1,250.00 \$
8-9	1	Scie à tuile Marque : QEP Modèle : 700XT		100.00 \$

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

MOBILIER ET ÉQUIPEMENTS

LOT 8

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
8-10	1	Chariot plateforme orange		75.00 \$
8-11	1	Transpalette manuel		125.00 \$
8-12	<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -2 Stations d'exposition en bois -1 Imprimante à étiquettes DYMO Modèle : LABELWRITER 4XL -1 Batterie de secours CYBER POWER -1 Imprimante BROTHER Modèle : HL-L2360DW 1 Moniteur SAMSUNG, 17 po -1 Ordinateur DELL Modèle : XEON			550.00 \$
8-13	<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -1 Serveur DELL -1 Batterie de secours -1 Moniteur PHILIPS			100.00 \$

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

MOBILIER ET ÉQUIPEMENTS

LOT 8

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
LOCAL 012 - SOUS-SOL				
8-14	1	Machine à gravure au laser Marque : INNGU Modèle : GRACE X 355-3 Année : 2021		7,500.00 \$
8-15	12	Ordinateurs pour bitcoin Note : Désuets		600.00 \$
BUREAU				
8-16	Ensemble d'équipements, comprenant : -1 Scanneur ARTEC 3D Modèle : EVA-M 3D SCANNER -1 Scanneur - CREALITY Modèle : CRS07R (CR-SCAN RAPTOR) avec : 1- Tableau de calibration Modèle : CBR1			2,500.00 \$

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

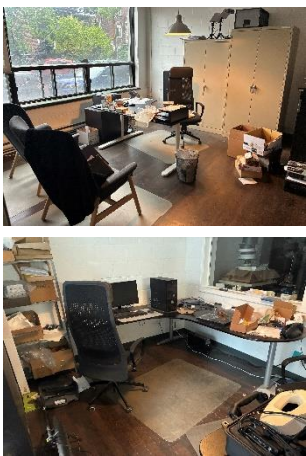
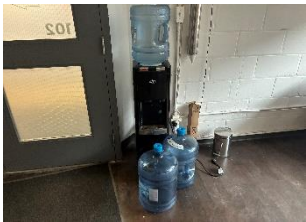
LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : À DÉTERMINER

MOBILIER ET ÉQUIPEMENTS

LOT 8

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
8-17		<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -1 Table bureau -1 Fauteuil à roulettes -2 Chaises visiteur -1 Assortiment de classeurs et cabinets -1 Imprimante BROTHER Modèle : HL-5470 DW -2 Ordinateurs, assortis -4 Moniteurs, assortis		300.00 \$
8-18	1	Refroidisseur d'eau Marque : GLACIAL		75.00 \$
TOTAL				<u>22,075.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

CRÉANCIER : INVESTISSEMENT QUÉBEC, n° inscription 22-0433346-0001

IMPRIMANTE 3D - AMT**LOT 9**

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	VALEUR MARCHANDE APPROX.
9-1		<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -1 Imprimante 3D - AMT Modèle : POSTPRO 3D Série : PP30-V1.1.2.6E-US0409 avec : 1- Extracteur de fumée BOFA Modèle : AD 11500-IQ Série : 50128313001 Année : 2021 -1 Refroidisseur LAUDA Modèle : UC4 Série : 73681		65,000.00 \$
TOTAL				<u>65,000.00 \$</u>

DOSSIER : FABLAB INC.**ADRESSE :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**LOCALISATION :** 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9**SYNDIC :** PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

PROPRIÉTÉS DE TIERS

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	PROPRIÉTÉ DE :
PT-1	1	Modem BELL 2000 Marque : SAGECOM Modèle : FAST 5250 Série : NQS161386000865 avec : 1- Routeur CISCO		BELL
PT-2	1	Cylindre pour argon comprimé		À DÉTERMINER
PT-3	1	Système d'alarme Marque : ADT		ADT
PT-4	1	Ensemble de tables ovales noires et chaises assorties, réfrigérateur de bar, four à micro-ondes, grille-pain et cafetière		TOOL KIT 3D

DOSSIER : FABLAB INC.

ADRESSE : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

LOCALISATION : 102-2050 rue Dandurand, Montréal (Québec) H2G 1Y9

SYNDIC : PIERRE ROY ET ASSOCIÉS INC.

PROPRIÉTÉS DE TIERS

N°	QTÉ	DESCRIPTION	PHOTO	PROPRIÉTÉ DE :
PT-5		<u>Ensemble d'équipements, comprenant :</u> -1 Mélangeur d'encre RADIA -1 Chariot CARBON Modèle : CASSETTE CART -1 Imprimante 3D - CARBON avec refroidisseur -2 Tables de travail en acier inoxydable -1 Assortiment de produits CARBON (EPU 43 et EPU 46) -1 Réservoir en acier inoxydable avec agitateur -1 Plaque vibrante ELMI Modèle : ORBITAL SHAKER -1 Balance COLE-PALMER -2 Nettoyeurs ultrasoniques VEVOR -1 Cabinet de sablage APM TECHNICA -1 Ensemble d'appareils DYMAX, tel que : ECE - POWER SUPPLY ECE - LIGHT SHIELD ECE - ZIP SHUTTER ECE - 5000 FLOOD -1 Four YAMATO Modèle : DKN602C -2 Tables de travail en métal, ± 72 po		TOOL KIT 3D
PT-6	2	Modems et routeurs		VIDEOTRON