

Appendix A - Exigences de dotation et de formation

Technicien en mécanique du bâtiment

Avoir un diplôme de l'enseignement post-secondaire ou un diplôme en CVC

Un minimum de trois ans en rapport l'éducation dans la construction de systèmes de CVC (y compris les systèmes BACS) et / ou les opérations de construction.

La formation en santé et sécurité comme le SIMDUT, protection contre les chutes, la manipulation du matériel, de l'équipement de protection individuelle, les droits des travailleurs, des espaces confinés, de premiers secours au niveau d'urgence

Opérateur du bâtiment

Posséder un permis de mécanicien de machines fixes valide.

Un minimum de trois ans en rapport l'éducation dans la construction de systèmes de CVC (y compris les systèmes BACS) et / ou les opérations de construction.

La formation en santé et sécurité comme le SIMDUT, protection contre les chutes, la manipulation du matériel, de l'équipement de protection individuelle, les droits des travailleurs, des espaces confinés, de premiers secours au niveau d'urgence

Expérience dans un environnement de température et de contrôle strict de l'humidité tels que voûtes musée d'artefacts.

Ouvrier général

Diplôme d'études secondaires ou une combinaison acceptable d'études, de formation et d'expérience est nécessaire

La formation en santé et sécurité comme le SIMDUT, protection contre les chutes, la manipulation du matériel, de l'équipement de protection individuelle, les droits des travailleurs, des espaces confinés, de premiers secours au niveau d'urgence

Electricien

Avoir un valide et maintenir un provincial (CCQ et le ministère du travail de l'Ontario) de licence d'électricien.

Un minimum de trois ans en rapport l'éducation dans la construction de systèmes de CVC (y compris les systèmes BACS) et / ou les opérations de construction.

La formation en santé et sécurité comme le SIMDUT, protection contre les chutes, la manipulation du matériel, de l'équipement de protection individuelle, les droits des travailleurs, des espaces confinés, de premiers secours au niveau d'urgence

Expérience en dépannage systèmes d'alarme d'incendie.

Expérience dans le dépannage de systèmes UPS et de variateurs de vitesse.

Vaste expérience dans le travail avec les systèmes électroniques tels dispose de systèmes de sécurité (caméras, systèmes d'adresse publique, lecteurs de cartes et autres dispositifs de sécurité divers)

Mécanicien-monteur / mécanicien

Avoir un valide et maintenir un provincial (CCQ et le ministère du travail de l'Ontario) de licence de mécanicien de chantier.

La formation en santé et sécurité comme le SIMDUT, protection contre les chutes, la manipulation du matériel, de l'équipement de protection individuelle, les droits des travailleurs, des espaces confinés

Appendix B Principaux indicateurs de rendement

Critères	Description	Points
1	L'équipement qui relève de l'entrepreneur doit respecter les normes fixées dans le devis, soit fonctionner 96 % du temps prévu dans le calendrier d'exploitation pour les systèmes non essentiels, et ne connaître aucune panne pour les systèmes essentiels à l'exploitation des immeubles (toute fermeture non planifiée des bâtiments sera jugée inacceptable).	Succès (O/N)
2	L'entrepreneur doit livrer les services requis en respectant le budget établi, présenter un suivi budgétaire et expliquer adéquatement ses dépenses. L'entrepreneur doit aussi fournir les renseignements demandés dans la liste de vérification du paiement des factures. L'entrepreneur est tenu d'obtenir des prix concurrentiels lorsqu'il fait appel à des sous-traitants et à des fournisseurs pour tout matériel ou mandat dépassant une valeur de 2 000 \$.	10
3	L'entrepreneur doit livrer les services requis conformément au plan de travail proposé et aux tâches planifiées. Tout écart doit être rapporté et justifié dans le rapport mensuel.	10
4	L'entrepreneur doit gérer adéquatement les dépenses liées aux services publics de façon à ce que ces dépenses s'inscrivent dans la continuité de l'historique de consommation.	15
5	L'entrepreneur doit fournir la preuve documentée que les inspections obligatoires de l'équipement essentiel et des systèmes de sécurité ont bien été effectuées.	20
6	Nombre de plaintes majeures ou récurrentes reçues concernant la sécurité, le confort et l'accessibilité de l'environnement offert aux visiteurs et au personnel. Nombre d'interruptions de travail occasionnées par des facteurs contrôlés par l'entrepreneur. Les milieux ambiants contrôlés doivent respecter les limites de température et d'humidité fixées.	20
7	L'entrepreneur doit remettre un rapport mensuel complet et documenté dans les délais prescrits. L'audit mensuel des bons de travail ne soulève aucun questionnement.	10
8	L'entrepreneur communique de manière professionnelle, collabore aux divers projets et activités d'exploitation du MCH et offre des commentaires utiles sur ces projets et activités.	5
9	Un rapport d'incident complet est remis à l'autorité pertinente dans un délai de 24 heures chaque fois qu'un incident se produit.	5
10	Les appels de service sont reçus et traités avec diligence conformément aux exigences du contrat.	5
TOTAL		100

Note de passage : 85 %

Pénalités applicables :

Note	Pénalités financières trimestrielles appliquées au prix forfaitaire
------	---

80 %-84,9 %	Prix forfaitaire réduit de 2 %
75 %-79,9 %	Prix forfaitaire réduit de 4 %
70 %-74,9 %	Prix forfaitaire réduit de 6 %
Moins de 70 %	Prix forfaitaire réduit de 8 %
Échec au critère n° 1	Réduction supplémentaire du prix forfaitaire de 2 %

Les points de la première revue trimestrielle ne sera pas conduire à des sanctions financières, mais servira de précédent pour la façon dont la notation sera mis en œuvre dans les futurs examens. Tous les examens trimestriels dans les années à venir du contrat s'appliqueront les sanctions financières telles que définies dans le tableau ci-dessus.

Attribution des points

N°	Attribution des points
1	Seules les propositions où une panne non planifiée pourrait présenter des risques importants pour la santé ou la sécurité, causer une perte financière au MCH ou mettre en danger les collections recevront la mention d'échec.
2	L'absence d'un renseignement requis dans l'offre financière entraînera une perte automatique de 5 points. La note accordée dépendra par ailleurs de la clarté de l'information présentée et de la qualité de la justification des dépenses.
3	La réalisation complète du plan de travail permettra d'obtenir 100 % des points. Un écart de 50 % ou plus par rapport aux activités planifiées vaudra 0. La note peut varier entre ces deux extrêmes proportionnellement au pourcentage du travail réalisé.
4	Toute augmentation non justifiée de la consommation entraînera une perte de points.
5	La totalité des points sera accordée si tous les rapports d'entretien réglementaires et périodiques remis sont complets et bien structurés.
6	La totalité des points sera accordée si les plaintes récurrentes représentent moins de 2 % des appels de service reçus et qu'aucun écart non justifié des conditions ambiantes demandées n'est observé.
7	La totalité des points sera accordée si le rapport mensuel remis est irréprochable et que l'audit est positif.
8	La totalité des points sera accordée si les communications sont toujours claires et professionnelles et qu'aucun problème de communication n'a été soulevé.
9	La totalité des points sera accordée si tous les rapports d'incidents ont été produits, sont parfaitement remplis et ont été remis à temps.
10	La totalité des points sera accordée si aucune plainte n'a été formulée ou que les appels de service reçus et réglés n'ont pas eu d'incidence sur l'exploitation des bâtiments.

Appendix C			
	MCC - Équipement de l'édifice	MCC- Équipement	
Quantité	Description	Caractéristiques	Commentaires
Équipement de refroidissement			
1	Refroidisseur centrifuge	1250 tonnes / R134a	Récupération de chaleur
1	Refroidisseur centrifuge	900 tonnes / R-22	Récupération de chaleur
1	Refroidisseur centrifuge	880 tonnes / R-123	Récupération de chaleur
1	Refroidisseur centrifuge	600 tonnes / R-123	Récupération de chaleur
2	Pompe à eau réfrigérée	125 hp, 600 volts	Commande à fréquence variable
1	Pompe à eau réfrigérée	100 hp, 600 volts	Commande à fréquence variable
1	Pompe à eau réfrigérée	75 hp, 600 volts	Démarrreur à tension réduite
3	Pompe d'admission d'eau de la rivière	100 hp, 600 volts	Submersible triplex soft starter
1	Pompe d'admission d'eau de la rivière	29 hp, 600 volts	Submersible
3	Pompe à condensateur d'eau de la rivière	50 hp, 600 volts	Commande à fréquence variable ou démarrage doux
1	Sélecteur de pompe à condensateur	3 X 50 hp, 600 volts	
1	Réservoir d'eau de la rivière	47 000 litres	
2	Tamis mobile		
1	Pompe de lavage par pulvérisation	10 hp, 600 volts	Pour laver le tamis mobile
1	Échangeur de chaleur	Plaque	Refroidissement par condensateur Chiller 234
Équipement de chauffage			
2	Chaudière à eau chaude au gaz	12,555,000 Btu / 300 Bhp	Chauffage
1	Chaudière à vapeur au gaz	2070 lb/h	Humidification #101
3	Pompe de chauffage	125 hp, 600 volts	Commande à fréquence variable
1	Pompe de chauffage	60 hp, 600 volts	Récupération de chaleur Chiller #231
3	Pompe de chauffage	40 hp, 600 volts	Circul. et récupération de chaleur 232
6	Pompe de chauffage	15 hp, 600 volts	
1	Pompe de chauffage	3 hp, 600 volts	Préchauffage D.H.Q.
1	Pompe de chauffage	1/16 hp, 600 volts	SF 171
1	Échangeur de chaleur	Plaque	Préchauffage AHU 101
1	Sélecteur de pompe de chaleur	3 x 125 hp, 600 volts	Fonctionne avec CFD pour les pompes de chauffage
138	Réchauffeurs à plinthe	>1500 watts, 347 volts	
74	Réchauffeurs à ventilation forcée	>20 kW, 600 volts	
32	Réchauffeurs de conduit	>20 kW, 600 volts	
Système hydronique de fonte de la neige			
1	Échangeur de chaleur	Enveloppe et tube	Enveloppe et tube
1	Pompe d'alimentation d'eau chaude	5 hp, 600 volts	
1	Pompe d'alimentation principale	15 hp, 600 volts	
4	Pompe de recirculation de glycol	5 hp, 600 volts	Entrée et rampes de sortie des voitures-autobus
1	Pompe de recirculation de glycol	1/4 hp, 120 volts	
Plomberie domestique d'eau chaude et froide			
Système de distribution d'eau froide			Toilettes, évier, refroidisseurs d'eau, etc.
1	Réservoir d'eau chaude domestique préch	4300 L	Avec échangeur de chaleur
2	Réservoirs d'eau chaude principaux	230 kW, 600 volts	
7	Réchauffeur d'eau chaude domestique	100 gallons 18 kW, 600 volts	Pour les salles de bain
3	Réchauffeur d'eau chaude domestique	>20 gallons, 1500 watts, 120 volts	
7	Pompe à eau chaude domestique	1/16 hp, 120 volts	Recirculation
Drainage et égouts			
4	Pompe de relèvement des eaux usées	5 hp, 600 volts	Submersible
3	Pompe pour eaux pluviales	25 hp, 600 volts	Submersible
10	Pompe de puisard	1/3 hp, 120 volts	Submersible
Fontaine			
1	Pompe principale	50 hp, 600 volts	
1	Pompe avec filtre	2 hp, 208 volts	
1	Pompe de bassin inférieur	15 hp, 600 volts	
Irrigation			
1	Pompe d'irrigation	15 hp, 600 volts	
Système d'alimentation d'air			
1	Système principal d'air d'appoint	55000 pi cu/min., 2 x 125 hp, 600 volts	Avec commande à vitesse variable
1	Groupe de traitement de l'air	> 30000 pi cu/min.	
5	Groupe de traitement de l'air	20000 - 30000 pi cu/min.	
23	Groupe de traitement de l'air	10000 - 20000 pi cu/min.	
58	Groupe de traitement de l'air	5000 - 10000 pi cu/min.	
59	Groupe de traitement de l'air	< 5000 pi cu/min.	
1	Groupe de traitement de l'air (salle de refroidissement)	4875 - 2413 pi cu/min. / 1.5 - 3 hp	
125	Humidificateurs	>60 lb, 600 volts	Local pour la plupart des groupes de traitement de l'air
2	Ventilateur d'échappement	>= 10 hp	
3	Ventilateur d'échappement	5 - 9 hp	

Quantité	Description	Caractéristiques	Commentaires
19	Ventilateur d'échappement	1 - 3 hp	
1	Ventilateur d'échappement (salle de refroidissement)	1.5 - 3 hp	4970 - 2426 pi cu/min.
66	Ventilateur d'échappement	<= 3/4 hp	
1	Ventilateur d'alimentation, garage du stationnement	15 680 pi cu/min.	
1	Ventilateur d'échappement, garage du stationnement	25 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement, garage du stationnement	20 hp, 600 volts	
3	Ventilateur d'échappement, garage du stationnement	15 hp, 600 volts	
4	Ventilateur d'échappement de la fumée	30000 pi cu/min. / 25 hp	
2	Ventilateur d'échappement de la fumée	30000 pi cu/min. / 20 hp	
1	Ventilateur d'échappement de la fumée	15000 pi cu/min. / 10 hp	
2	Ventilateur de transfert	< 5000 pi cu/min.	
31	Ventilo-convecteur		
	Divers		
3	Système de monoxyde de carbone		Dans 2 quais de chargement et dans le stationnement intérieur
3	Déshydrateurs d'air (air d'atelier)		
3	Compresseur d'air (air d'atelier)		
1	Déshumidificateur à produit déshydratant	18.9 kW	
2	Déshumidificateur à produit déshydratant	30 kW	
1	Déshumidificateur à produit déshydratant	10 kW	
1	Déshumidificateur à produit déshydratant	5.5 kW	
1	Déshumidificateur à produit déshydratant	11 kW	
1	Collecteur de poussière	15 hp, 600 volts	
1	Collecteur de poussière	10 hp, 600 volts	
	Systèmes électriques		
1	Sous-station principale	25 kV	
8	Appareil de commutation avec disjoncteurs	Disjoncteurs à l'huile	RG36-75
3	Transformateur	2500 kVA, 24.9 Kv / 600 (347) volts	De type sec
5	Disjoncteur de circuit d'air	3000 ampères	75H-3
15	Disjoncteur de circuit d'air	1000-1200-1600 ampères	50H-3
1	Sous-station P2	25 kV	
2	Appareil de commutation de 25 kV	Disjoncteurs de charge de rupture	NAL-25
2	Transformateur	2500 kVA, 24.9 Kv / 600 (347) volts	De type sec
3	Disjoncteur de circuit d'air	3000 ampères	75H-3
9	Disjoncteur de circuit d'air	1000-1200-1600 ampères	50H-3
3	Correction PF fixe	250, 300 & 350	Non commutable
15	Centre de commande de moteur		Démarrateurs présentés ci-dessous
275	Démarrateurs magnétiques	>200 hp, 600 volts	Comprend les démarrateurs du CCP
5	Démarrateurs progressifs	>50 hp, 600 volts	
390	Tableaux de distribution et d'éclairage	600/347 volts & 208/120 volts	Principalement des systèmes Siemens
62	Tableaux de gradation	24 à 96 circuits, 120 volts	Formats variés
57	Tableaux à relais d'éclairage	Jusqu'à 64 relais	
10	Tableaux de transfert d'éclairage d'urgence	8 circuits, 120 volts	Éclairage d'urgence indépendant
99	Transformateurs d'édifice	15 - 450 kVA, 600 - 120/208	
30	Éclairage d'urgence à batterie	12 volts, 2 têtes	
1	Génératrice d'urgence	1250 kW, 1200 ampères, 600/347 volts	Sécurité
4	Interrupteurs de transfert	>2000 ampères, 600 volts	
1	Réservoir de carburant diesel	18200 L	
1	Réservoir journalier	2000 L	
2	Pompes de transfert diesel	3/4 hp 600 volts	
6	Alimentations sans coupure	>50 kVA, 102/208 volts	Formats variés
	Système de protection d'incendie		
2	Pompe à eau principale	200 hp, 600 volts	Complète avec régulateur
1	Pompe de type Jockey	3 hp, 600 volts	
126	Zones de gicleurs		Zones multiples
3	Système de gicleurs secs		10 zones sèches dans le stationnement intérieur
2	Compresseur d'air (système sous air)	24 pi cu/min.	
2	Compression d'air (système sous air)	12 pi cu/min.	
108	Armoires de canalisations d'incendie		
4	Système de lutte contre les incendies FM200		Ressources essentielles
1	Zone de glycol		Entreposage extérieur dans la cafétéria
3	Système de lutte contre les incendies		Dans le restaurant et dans la cafétéria

Appendix D

ÉQUIPEMENT D'ÉCLAIRAGE POUR GALERIES TEMPORAIRES AU MCC

ID	Code produit	Groupe	Catégorie	Description	En stock
1307	2043-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Strand barn door model#2043-200	43
1300	2205BKHA	EX-LX	EX-ACCES	Strand 2205 Black top hat	3
1302	2205HOLD	EX-LX	EX-ACCES	Strand 2205 Gobo Holders	21
1301	2205WHA	EX-LX	EX-ACCES	Strand 2205 White top hat	2
1303	2209BKHA	EX-LX	EX-ACCES	Strand 2209 Black top hat	35
1304	2209BLHA	EX-LX	EX-ACCES	Strand 2209 Blue top hat	5
1305	2209HOL1	EX-LX	EX-ACCES	Strand 2209 Gobo Holders (sandwich glass)	2
1306	2209HOL2	EX-LX	EX-ACCES	Strand 2209 Gobo Holders (Drop-in)	1
1278	53107-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 53107 White	3
1279	55030-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 55030 Black	13
1281	55032-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 55032 Black	1
1280	55032-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 55032 White	4
1230	5503-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 5503 White	10
1282	55056	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 55056	39
1283	55100-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier model #55100 White	3
1285	55203-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier model#55203 Black	79
1284	55203-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier model#55203 White	4
1287	55204-BL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier model#55204 Blue	6
1286	55204-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier model#55204 White	14
1288	55205-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier model#55205 Black	37
1289	55205-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 55205 White	57
1290	55207-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 55207 Black Barn Door	14
1291	55400-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 55400 Black	21
1292	55401-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier model#55401-20 Black	57
1231	6054-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6054 Black	10
1228	6085-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6085 White Convenience Outlet	34
1232	6101-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6101 White	7
1233	6102-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6102 White	2
1234	6154-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6154 White	14
1235	6180S-L	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier Super Beamer Spread lens	25
1236	6181BEAM	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier Super Beamer Beam Elongator	9
1237	6182-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6182 Super Beamer Holder - Black	39
1238	6183	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6183 Super Beamer HexCell Louver	10
1239	6184-BK	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6184 Super Beamer Barn Door - Black	25
1240	6184-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6184 Super Beamer Barn Door - White	1
1241	6185-PI	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6185 Super Beamer Lens - Pink	12
1242	6186-MBL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6186 Super Beamer Lens - Medium Blue	12
1243	6187-AM	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6187 Super Beamer Lens - Amber	19
1293	6497	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier #6497 Framing Projector (FP1)	26
1244	6497ASBL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 6497 Lens assembly	49
1245	7550CROS	EX-LX	EX-ACCES	lightolier MR16 glass lenses - Prismatic Spread	55
1246	7551-DBL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 colored Glass lenses - Dark Blue	7
1247	7552-RED	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 colored Glass lenses - Red	4
1248	7553-LA	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 colored Glass lenses - Lavender	5
1249	7555-LBL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 colored Glass lenses - Light Blue	10
1250	7556-AM	EX-LX	EX-ACCES	lightolier MR16 Colored glass lenses - Amber	12
1251	7557LINE	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 Colored Glass - linear spread	52
1252	7558-SP	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 Clear Spreader lens	3
1253	7560-RED	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR36-38 Colour Filter RED	6
1254	7561-BL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR36-38 Colour Filter D-BLUE	27
2022	7565-BL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR36-38 Colour Filter L-BLUE	17
1255	7562-GR	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR36-38 Colour Filter GREEN	3
1256	7563AM	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR36-38 Colour Filter AMBER	32
1257	7564-PI	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR36-38 Colour Filter PINK	72
1258	7565-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier daylight blue color filter model#7565	12
1259	7566-UV	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 Colored Glass - Clear UV Filter	134
1260	7589-WH	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 7589 White	3
1261	7590-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier Spreader Lens model# 7590	166
1262	7591-HF	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 Colored Glass - Clear Heat Filter	44
1263	7597	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier Cube Cell Louver (CC1)	183
1264	8237-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier high hat model#8237	6
1265	8258-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier high hat model#8258	39
1266	8471HOLD	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier MR16 Sping clip lens Holder	9
1267	8542-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier Barn Door model#8542	3
1268	8543BARN	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR30 Black Barn door	4
1269	8544BARN	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier PAR38 Black Barn door	98

1270 8557-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier beam elongator model#8557	1
1271 8558	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 8558 Beam Smoother	18
1272 8559-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier black hex cell louver mode#8559	10
1273 8568DIFF	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier Glass Rondelle Standart - Diffusion	2
1274 8582	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 8582 Ring Shade	25
1275 8592BEZL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 8592 Bezel	8
1276 8593BEZL	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 8593 Bezel	13
1277 8595	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier 8595 Ring Shade	7
1195 99/100BA	EX-LX	EX-ACCES	Altman 99-100 bases	2
1229 AF3SY	EX-LX	EX-ACCES	Lightolier Linear Spread lens for PAR20	1
1201 BARN4.25	EX-LX	EX-ACCES	Barn Door from ?? 4.25" Black	9
1196 BRASSSHU	EX-LX	EX-ACCES	Altman Brass Shutters	126
1202 CLAMP-BK	EX-LX	EX-ACCES	Black Clamp lights - switch and goose neck	8
1298 CMC-BARE	EX-LX	EX-ACCES	Metalumen CMC Custom bare Track Plates	43
1296 CMCCUST1	EX-LX	EX-ACCES	Metalumen CMC Custom U'ground - Track Adapter	38
1297 CMC-HOOK	EX-LX	EX-ACCES	Metalumen CMC Custom J hooks	50
1204 CMCSSENS2	EX-LX	EX-ACCES	CMC Custom light sensor 2 heads - 2 U'g outlets	2
1203 CMCSSENS0	EX-LX	EX-ACCES	CMC Custom light sensor 1 head - 2 U'g outlets	14
1199 DBLDONUT	EX-LX	EX-ACCES	Altman Micro Ellipse Double Donut's (2 holes)	6
1315 DHAWHEEL	EX-LX	EX-ACCES	DHA DD12 EFFECT WHEEL	1
1200 DONUTKIT	EX-LX	EX-ACCES	Altman Micro Ellipse Donut's Kits	15
1215 EDI20X50	EX-LX	EX-ACCES	Edisson Price 20°x55° Concave (linear spead lens)	65
1214 EDI-CONC	EX-LX	EX-ACCES	Edisson Price Concave (linear spead lens)	232
1205 EMFR-PRT	EX-LX	EX-ACCES	G.A.M. accessory holder model#emf-r	3
1294 FLATLENS	EX-LX	EX-ACCES	Lycian Flat Spread Lens	3
1209 GIXR-MM	EX-LX	EX-ACCES	Gray interfaces multiplexer DMX/AMX #8611	1
1198 GOBOHOLD	EX-LX	EX-ACCES	Altman Micro Ellipse Gobo Holder	4
1299 HH-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Strand high hat model ?	24
1227 JUNOBARE	EX-LX	EX-ACCES	Juno FPH Bare wire for fuse	53
1224 L-2001PC	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-2001 PC	7
1216 L-201	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-201	48
1217 L201BARN	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-201 Barn Door	4
1218 L-230	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-230 spring clip	9
1225 L-2736PC	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-2736 PC	3
1219 L-278	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-278	1
1220 L-963MBC	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-963 MBC	6
1221 L-968	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-968	1
1222 L-972	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-972	1
1223 L-973PN	EX-LX	EX-ACCES	Halo L-973 PN	9
1310 MINIBEBD	EX-LX	EX-ACCES	Strand MINIM-F Beige Barn Door	34
1309 MINIBKBD	EX-LX	EX-ACCES	Strand MINIM-F Black Barn Door	113
1312 MINIBLBD	EX-LX	EX-ACCES	Strand MINIM-F Blue Barn Door	66
1311 MINIWHBD	EX-LX	EX-ACCES	Strand MINIM-F White Barn Door	6
1295 MOT-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Motion detector (custom)	13
1226 MR16GRIL	EX-LX	EX-ACCES	Honeycomb grill MR-16 size	8
1206 OL16-PRT	EX-LX	EX-ACCES	G.A.M. lens model#OL16	1
1207 OL6-PRT	EX-LX	EX-ACCES	G.A.M. lens model#OL6	6
1314 PSU-W-MM	EX-LX	EX-ACCES	Wybron PSU model#1900	1
1308 S-4-HOLD	EX-LX	EX-ACCES	Strand SL Source4 glass Holders	7
1210 S4LENS19	EX-LX	EX-ACCES	E.T.V. Source4 Lens 19°	1
1211 S4LENS26	EX-LX	EX-ACCES	E.T.V. Source4 Lens 26°	4
1212 S4LENS36	EX-LX	EX-ACCES	E.T.V. Source4 Lens 36°	9
1213 S4LENS50	EX-LX	EX-ACCES	E.T.V. Source4 Lens 50°	15
1316 SAFE-T	EX-LX	EX-ACCES	Safety Chain	200
1313 SCRMM-MM	EX-LX	EX-ACCES	Ont. Staging LTD shark tooth scrim 6m x 8m	1
1208 TIMR-PRT	EX-LX	EX-ACCES	Generic timer	2
1317 UNI-BOLT	EX-LX	EX-ACCES	UNI-STRUT Bolt and Lug for fixture attachment	200
1197 ZOOMLENS	EX-LX	EX-ACCES	Altman Zoom Leko lens	20
1322 15AT20CH	EX-LX	EX-CABLE	15A twist lock 14 gauge/10 feet	20
1323 15AT25PR	EX-LX	EX-CABLE	15A twist lock 14 gauge/25 feet	2
1324 15AT30CH	EX-LX	EX-CABLE	15A twist lock 14 gauge/30 feet	12
1325 15AT40CH	EX-LX	EX-CABLE	15A twist lock 14 gauge/40 feet	9
1338 20AQUD10	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad u-ground portable 10 feet	15
1339 20AQUD15	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad u-ground portable 15 feet	19
1340 20AQUD20	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad u-ground portable 20 feet	12
1341 20AQUD25	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad u-ground portable 25 feet	21
1342 20AQUD35	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad u-ground portable 35 feet	17
1337 20AQUD5	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad uground portable 5 feet	3
1343 20AQUD50	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad u-ground portable 50 feet	13
1344 20AQUD65	EX-LX	EX-CABLE	20amp twist to Quad u-ground portable 65 feet	14
1334 20AT10PR	EX-LX	EX-CABLE	20 amp twistlock 12gauge/10feet	4

1335 20AT20PR	EX-LX	EX-CABLE	20 amp twistlock 12gauge/20feet	2
1336 20AT25PR	EX-LX	EX-CABLE	20 amp twistlock 12gauge/25feet	1
1333 20AT5PRT	EX-LX	EX-CABLE	20 amp twistlock 12gauge/5feet	1
1354 P-BAR-CM	EX-LX	EX-CABLE	Power bar	3
1352 Q-TAP-CM	EX-LX	EX-CABLE	Qube tap	29
1353 Q-TAPPRT	EX-LX	EX-CABLE	Qube tap portable	61
1318 UG10-CH	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 10 feet	27
1347 UG-10CM	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 10 feet	9
1327 UG10-PRT	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 10 feet	46
1358 UG143-10	EX-LX	EX-CABLE	U Ground 14/3 - 10 Feet	19
1359 UG143-25	EX-LX	EX-CABLE	U Ground 14/3 - 25 Feet	25
1357 UG143-5	EX-LX	EX-CABLE	U Ground 14/3 - 5 Feet	25
1360 UG143-50	EX-LX	EX-CABLE	U Ground 14/3 - 50 Feet	25
1319 UG15-CH	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 15 feet	22
1350 UG-15CM	EX-LX	EX-CABLE	u-ground 12 gauge/ 15 feet	2
1328 UG15-PRT	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 15 feet	29
1349 UG1810CM	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 18 gauge/ 10 feet	8
1351 UG-20CM	EX-LX	EX-CABLE	u-ground 12 gauge/ 20 feet	3
1329 UG20-PRT	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 20 feet	11
1320 UG25-CH	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 25 feet	19
1330 UG25-PRT	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 25 feet	17
1331 UG35-PRT	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 35 feet	1
1321 UG50-CH	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 50 feet	2
1332 UG50-PRT	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 50 feet	5
1348 UG-5CM	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 5 feet	7
1326 UG5-PRT	EX-LX	EX-CABLE	U-GROUND 12 gauge/ 5 feet	59
1356 UGQD10CM	EX-LX	EX-CABLE	U-Ground Quad 12 gauge/ 10 feet	6
1355 UGQD5CM	EX-LX	EX-CABLE	U-Ground Quad 12 gauge/ 5 feet	2
1345 UG-QUD10	EX-LX	EX-CABLE	U-ground with Quad box 10 feet	10
1346 UG-QUD20	EX-LX	EX-CABLE	U-ground with Quad box 20 feet	4
1026 EXPRESS	EX-LX	EX-CTRL	ETC Express 96 channel LPC	3
ETC-EXPR	EX-LX	EX-CTRL	ETC Express 48 Lighting Concole	1
1020 FX-3-CH	EX-LX	EX-CTRL	GAM fire FX control Model FX3	2
1021 FX-5-PRT	EX-LX	EX-CTRL	GAM fire FX control model FX5	1
1022 FXCONCH	EX-LX	EX-CTRL	Spec Tec fire FX control (custom)	2
1025 MC1224CM	EX-LX	EX-CTRL	ETA Lighting controller DMX 24 channel	1
1362 CD80-DIG	EX-LX	EX-DIM	Strand CD80 digital	3
1363 CD80-PRT	EX-LX	EX-DIM	Strand CD80 analog dimmer	11
1364 ETA-DIM	EX-LX	EX-DIM	ETA dimmer Mod:MD412DMX-48	1
1361 ETC24X	EX-LX	EX-DIM	E.T.C. 24ch 24kdimmer model#SPAF2415-c	10
1033 104-235S	EX-LX	EX-FIX	Colortran 1K 104-235 Scoop U'ground	4
1028 14SCOOP	EX-LX	EX-FIX	Altman 14" Scoop cat# 160	12
1157 18-BK	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri 18 Black	39
1158 18-WH	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri 18 White	19
1139 2205BKIU	EX-LX	EX-FIX	Strand Leko 2205 Black w/shutters w/iris U'ground	1
1136 2205BKUG	EX-LX	EX-FIX	Strand Leko 2205 Black w/shutters - U'ground	150
1169 2205PRT	EX-LX	EX-FIX	Strand ellipsoidal model 2205	211
1138 2205WHTL	EX-LX	EX-FIX	Strand Leko 2205 White w/shutters - 15AMP TL3	2
1137 2205WHUG	EX-LX	EX-FIX	Strand Leko 2205 White w/shutters - U'ground	25
1141 2209	EX-LX	EX-FIX	Strand Ellipse 2209 (6 x 9)	35
1142 2216PRT	EX-LX	EX-FIX	Strand ellipsoidal model 2216	22
1160 2225-BK	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri 2225 Black	39
1070 260PRT	EX-LX	EX-FIX	Strand Fresnel model#260	2
1143 3380PRT	EX-LX	EX-FIX	Strand Fresnel model#3380	3
1159 36-BK	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri 36 Black	47
1061 4529-AIN	EX-LX	EX-FIX	Hydrel 4529-AIN 150/120	10
1086 55200-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55200 Black Versalyte Limelite PAR38	35
1087 55200-BL	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55200 Blue Versalyte Limelite PAR38	2
1085 55200-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55200 White Versalyte Limelite PAR38	33
1089 55210-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55210 Black Versalyte Cylinder PAR38	2
1088 55210-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55210 White Versalyte Cylinder PAR38	81
1091 55211-BL	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#55211 Blue Versalyte PAR36	10
1090 55211-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#55211 White Versalyte PAR36	6
1092 55302-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55302 Black	3
1094 55402-20	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55402-20 Black Custom PAR38	237
1093 55402-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55402 Black Custum PAR38	2
1095 55403-20	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55403-20 Black Custom PAR36 Low-Voltag	2
1096 55403-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #55403 Black Custom PAR36 Low-Voltage	212
1110 566038	EX-LX	EX-FIX	Lithonia Lighting 566038	1
1097 56607-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56607 Black	10
1098 56609-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56609 Black MR-16 Limelite	21

1099 56609-GR	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56609 Grey MR-16 Limelite	2
1101 56609WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56609 White (new in the box)	21
1100 56609-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56609 White MR-16 Limelite	53
1102 56610-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56610 Black	6
1103 56610-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56610 White	20
1106 56612-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #56612 Black Tron 16 (MR16) MAG	9
1105 56612-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #56612 White Tron 16 (MR16) MAG	41
1107 56613-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56613 White Tron 36	5
1108 56689-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model#56689 White	1
1144 5801PRT	EX-LX	EX-FIX	Strand model#5801	18
1111 596741	EX-LX	EX-FIX	Lithonia Lighting 596741	1
1073 6247-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model #6247 Black Super Beam	6
1104 6294PRT	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #6294 Tron 16 (MR16) ELEC	8
1074 6320-BK-	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #6320 Black Universal PAR16-38	7
1075 6320-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #6320 White Universal PAR16-38	4
1076 6325-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier model #6325 White (Unknowned Model)	22
1077 7155-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #7155 White Accent PAR38	6
1078 8201-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #8201 Black Par-Tech Low Profile	2
1079 8202-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #8202 Black Par-Tech Hinged	29
1080 8227-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #8227 White Par-Tech Bezel Shade PAR20	1
1081 8237	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #8237 White Par-Tech Bezel Shade PAR30	4
1082 8247-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #8247 White Par-Tech Bezel Shade PAR38	3
1083 8600-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #8600 Black Track Power Jack	3
1084 9233-BK	EX-LX	EX-FIX	Lightolier #9233 Black Parr-Flex Rings PAR30	7
1172 ALTLEKO	EX-LX	EX-FIX	Altman 30°-60° zoom leko	2
1118 BK8TE602	EX-LX	EX-FIX	Metalumen IO-8TE6-02 Black 120V (PAR38)	67
1120 BL8TE605	EX-LX	EX-FIX	Metalumen IO-8TE6-05 Black Low Voltage	5
1035 CLIP19SW	EX-LX	EX-FIX	Clip Lights A19 sockets w/Switch	7
1034 CLIP-A19	EX-LX	EX-FIX	Clip Light A19 Sockets	11
1130 CODA5801	EX-LX	EX-FIX	Strand CODA - 1 - 5801	17
1036 DERKPROJ	EX-LX	EX-FIX	Dersen Projector White	1
1060 EQS20PRT	EX-LX	EX-FIX	G.A.M. custom model EQS-20	5
1131 FRESNEL1	EX-LX	EX-FIX	Strand Fresnel 1K	1
1116 IO8TE501	EX-LX	EX-FIX	Metalumen IO-8TE5-01	4
1151 KB-1	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KB-1	11
1152 KH-1	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KH-1	22
1153 KH-25	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KH-25	24
1154 KL-1	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KI-1	18
1149 KP103WH	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KP-103 White	3
1148 KP109WH	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KP-109 White	9
1150 KP110WH	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KP-110 White	33
1156 KTW5-BK	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KTW5 Black	11
1155 KTW5-WH	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KTW5 White	6
1147 KTX1238	EX-LX	EX-FIX	Thomas Capri KTX1238 White new in the box	53
1072 LAMP45°U	EX-LX	EX-FIX	Lampadaire green 45° U'ground	1
1140 LEKOWHBA	EX-LX	EX-FIX	Strand SL Ballast Leko White	1
1171 LN20-00S	EX-LX	EX-FIX	LSI Silver track mount 120v /Par 20 fixture	12
1115 LS343	EX-LX	EX-FIX	Lumascap LS343 (new in the box)	2
1114 LSI-MR16	EX-LX	EX-FIX	LSI WH MR-16 Leko (zoom)	3
1027 MINI-FRE	EX-LX	EX-FIX	Altman 99/100 Mini Fresnel U'ground	18
1133 MINIMFBE	EX-LX	EX-FIX	Strand MINIM-F Beige - PC4	35
1134 MINIMFBK	EX-LX	EX-FIX	Strand MINIM-F Black - PC4	87
1132 MINIMFBL	EX-LX	EX-FIX	Strand MINIM-F Blue - PC4	26
1135 MINIMFWH	EX-LX	EX-FIX	Strand MINIM-F White - PC4	4
1170 MIN-PRT	EX-LX	EX-FIX	Strand Fresnel model minum f	289
1145 MOD260TL	EX-LX	EX-FIX	Strand Model 260 Fresnel 20AMP PC-4 w/barn TL3	2
1062 MR11-J-L	EX-LX	EX-FIX	Juno FPH MR-11 lens	90
1063 MR11J-TR	EX-LX	EX-FIX	Juno FPH MR-11 track mount	94
1029 MR16-ALT	EX-LX	EX-FIX	Altman Micro Elypse MR-16 Zoom	17
1064 MR16-J-L	EX-LX	EX-FIX	Juno FPH MR-16 lens	176
1065 MR16J-TR	EX-LX	EX-FIX	Juno FPH MR-16 track mount	191
1066 P1631-PM	EX-LX	EX-FIX	Juno p1631 with bulb for postal museum	32
1031 P64/56BK	EX-LX	EX-FIX	Altman PAR-64/56 Black	8
1032 P64/56WH	EX-LX	EX-FIX	Altman PAR-64/56 white	3
1126 PA38BK4T	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Black - PC4 15AMP TL3	2
1109 PAR36-WH	EX-LX	EX-FIX	Lightolier PAR36 White	15
1124 PAR38BK2	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Black - PC2 U'ground	25
1123 PAR38BK4	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Black - PC4 U'ground	36
1125 PAR38BKT	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Black - PC2 15AMP TL3	18
1121 PAR38BL2	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Blue - PC2 U'ground	23
1122 PAR38BL4	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Blue - PC4 U'ground	10

1128 PAR38FL4	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Fleshtone - PC4 U'ground	4
1166 PAR38PRT	EX-LX	EX-FIX	Par 38 portable unknown make	175
1129 PAR38RU2	EX-LX	EX-FIX	PAR38 Rust - PC2 U'ground	4
1127 PAR38WH4	EX-LX	EX-FIX	PAR38 White - PC4 U'ground	2
1030 PAR-64	EX-LX	EX-FIX	Altman Par-64 w/snoot	2
1168 PR36PRT	EX-LX	EX-FIX	Metallumen model#10-8te6-05 12v	215
1167 PR38PRT	EX-LX	EX-FIX	Metallumen model#10-8te6-02	455
1043 S-26°TL5	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 26° - 575W, 20Amp Twist Lock	2
1045 S-36°7TL	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 36° - 750W - 20Amp Twist Lock	2
1046 S-36°TL5	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 36° - 575W - 20Amp Twist Lock	5
1041 S4-10°U	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 10° - 750W Uground	2
1042 S4-26°TL	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 26° - 750W, 20Amp Twist Lock	1
1044 S4-26°U7	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 26° - 750W Uground	2
1048 S4-36°B7	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior 36° - 575W Bare	1
1039 S4-36°U	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 36° - 750W Uground	8
1047 S4-36°U7	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 36° - 750W - Uground	7
1052 S4-50°B7	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior 50° - 575W Bare	1
1038 S4-50°U	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 50° - 575W Uground	1
1051 S4-50°U7	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 50° - 750W - Uground	2
1040 S4-BODY	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 body 575 / 750W Uground	7
1057 S4-JR26°	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior 26° Bare	1
1058 S4-JR36°	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior 36° Uground	6
1059 S4-JR50°	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior 50° Bare	1
1054 S4-JRZ-B	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior Zoom 25°-50° Bare	2
1055 S4-JRZ-U	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior Zoom 25°-50° Uground	2
1053 S4-U7&5	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 no lens - 750 / 575W - Uground	19
1049 S-50°TL5	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 50° - 575W - 20Amp Twist Lock	5
1050 S-50°TL7	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 50° - 750W - 20Amp Twist Lock	5
1037 SB-8-COL	EX-LX	EX-FIX	Edisson Price REF-SB-8-COL-CCF	4
1056 S-JRZ-TL	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 Junior Zoom 25°-50° - 20Amp TL	15
1146 SL-ZOOM	EX-LX	EX-FIX	Strand SL Zoom Leko 25-50 Deg. 575W	4
1165 SRC4-E	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. Source 4 ellips 26 deg.	2
1164 SRC4E-26	EX-LX	EX-FIX	E.T.C. source 4 ellips 26 deg.	12
1071 T538	EX-LX	EX-FIX	Juno T538	1
1068 TL103-WH	EX-LX	EX-FIX	Juno TL103 White	5
1069 TL112-WH	EX-LX	EX-FIX	Juno TL112 White	9
1067 TL38-WH	EX-LX	EX-FIX	Juno TL38 White	54
1113 TMU	EX-LX	EX-FIX	Lithonia Lighting TMU	1
1173 TSLEKO	EX-LX	EX-FIX	Times Square minin leko	1
1112 TSU	EX-LX	EX-FIX	Lithonia Lighting TSU	1
1161 WALLPC2U	EX-LX	EX-FIX	Wall Washers w/ PC-2 U'ground	47
1162 WALLU'G	EX-LX	EX-FIX	Wall Washers U'ground	9
1163 WALL-WH	EX-LX	EX-FIX	Wall Washers White	3
1117 WH8TE602	EX-LX	EX-FIX	Metallumen IO-8TE6-02 White 120V (PAR38)	615
1119 WH8TE605	EX-LX	EX-FIX	Metallumen IO-8TE6-05 White Low Voltage (PAR36)	321
LED-3W	EX-LX	EX-FIX	Concetti 3W LED Single Fixture	268
S4-LED	EX-LX	EX-FIX	ETC Source Four LED Tungsten	22
LLPAR38	EX-LX	EX-FIX	Litelab LPB-5 PAR38 Fixture with Barn Doors	225
LLPAR36	EX-LX	EX-FIX	Litelab LPB-5 PAR36 Fixture with Barn Doors	95
LED-ALT	EX-LX	EX-FIX	Altman Micro-Ellipse LED	10
1017 OCTOF15B	EX-LX	EX-RENT	Socapex Splay 15 Amp Female Uground Black	4
1016 OCTOF20B	EX-LX	EX-RENT	Socapex Splay 20Amp Female Twist Lock Black	4
1014 ROTATOR	EX-LX	EX-RENT	Rosco Variable speed gobo rotator & PSU	4
1015 SOC-50B	EX-LX	EX-RENT	Socapex 50' 6ch Black	4
1012 SOURC4E	EX-LX	EX-RENT	ETC Source Four Leko 575W	12
1013 SOURC4JR	EX-LX	EX-RENT	ETC Source Four Junior	9
1018 STANLEY	EX-LX	EX-RENT	Stanley W12669 Tripod Work Light (1K)	12
1182 55004W44	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55004 White 44"	3
1183 55006W22	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55006 White 22"	2
1184 55006W32	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55006 White 32"	2
1185 55006W38	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55006 White 38"	1
1186 55006W44	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55006 White 44"	7
1187 55006W56	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55006 White 56"	1
1188 55008W78	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55008 White 78"	1
1189 55400B21	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55400 Black-22 - 21" no AC Curved	3
1190 55400B45	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55400 Black-21 - 45" no AC Curved	14
1191 55400FLA	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 55400 Black-21 - 45" no AC Flat	5
1181 6076B48S	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 6076 Black - 48" Suspend System	9
1180 6101WH56	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier 6101 White 56" no AC	1
1194 81310	EX-LX	EX-TRACK	LSI 4' track with power outlet	12
1178 CURVBK45	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier Track Curved top BLack 45" with AC	1

1174 CURVBK8'	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier Track Curved top Black 8' no AC	5
1175 CURVBK8A	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier Track Curved top Black 8' with AC	75
1179 FLATBK56	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier Track Flat top BLack 56" with AC	1
1176 FLATBK8'	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier Track Flat BLack 8' no AC	6
1177 FLATWH42	EX-LX	EX-TRACK	Lightolier Track Flat BLack 42" no AC	7
1193 TRACADAU	EX-LX	EX-TRACK	Metalumen Track U'ground ADA	1
1192 TRACKADA	EX-LX	EX-TRACK	Metalumen Track ADA's	3
1366 055CLB	EX-LX	TOOLS	Manfrotto Tripod	1
1365 MIN-T10	EX-LX	TOOLS	Minolta Illuminance meter LUX	1

Appendix E

SYSTÈMES DE LEVAGE AU MCC

Qté	Description	Type	Hauteur	Location	Notes
2	Genie PLC-24	Levage de personnes	24'	Quai de chargement B&M	Dispositif de levage tout-usage avec stabilisateurs
1	Genie IWP-24	Levage de personnes	24'	Quai de chargement B&M	Dispositif de levage tout-usage avec stabilisateurs
2	Genie PLC-30	Levage de personnes	30'	Estrade du théâtre	Lumières concentrées sur l'estrade
1	JLG MVL 20	Levage de personnes	20'	Entrepôt éclairage des expositions	Remplacement des ampoules seulement
1	Genie 45	Mât de levage	45'	Corridor des artefacts	Remplacement des ampoules et nettoyage des fenêtres au MCG
1	Grove AMZ 66	Mât de levage	60'	Corridor des artefacts	Remplacement des ampoules et nettoyage des fenêtres

MCC - Échelles de M et É d'EEI et de l'édifice de base

Quantité	Équipement	Modèle	Division
1	4' en fibre de verre	6304	FMO
1	4' en aluminium	50497	FMO
2	5' en fibre de verre	5805	FMO
2	6' en aluminium	4406	FMO
2	6' en fibre de verre	6306	FMO
2	8' en aluminium	3403	FMO
2	8' en fibre de verre	6308	FMO
1	10' en fibre de verre	6910	FMO
1	12' en aluminium	812	FMO
1	20' en aluminium	7720-2	FMO
1	24' en aluminium	7724-2	FMO
1	4' en fibre de verre	6304	USINE
1	4' en aluminium	50497	USINE
2	5' en fibre de verre	5805	USINE
2	6' en aluminium	4406	USINE
5	6' en fibre de verre	6306	USINE
2	8' en aluminium	3403	USINE
5	8' en fibre de verre	6308	USINE
4	10' en fibre de verre	6910	USINE
1	12' en aluminium	812	USINE
1	20' en aluminium	7720-2	USINE
1	24' en aluminium	7724-2	USINE
2	4' en fibre de verre	6404	USINE
1	20' en aluminium	2220	USINE
4	6' en fibre de verre	6906	USINE
1	6' en aluminium	606	USINE
2	5' en aluminium	505	USINE
1	8' en aluminium	4408	USINE
1	8' en fibre de verre	6258	USINE
1	6' en fibre de verre	6256	USINE

MCC - OUTILS D'EEI - 1				
Qté	Description	Fabricant	Modèle	No de série
1	PERCEUSE	MAKITA	6302H	
2	PISTOLET À COLLE		G7766	52730-60
1	RECTIFIEUSE METABO		6260	50231
3	CHARIOT DE PLASTIQUE		RUBBERMAID	
1	CHEVALET DE BOIS		BLEU	
1	CHEVALET DE MÉTAL		BLANC	
3	WAGON PLATE-FORME		BLEU	
1	SCIE À RUBAN POUR MÉTAL			9915609
1	ASPIRATEUR		VH-C	DBT6430
1	ASPIRATEUR	SHOP VAC	950-03	
1	SCIE À ONGLETS		LS-1011	11676-A
1	COLLECTEUR DE POUSSIÈRE		50-775	12432
1	PERCEUSE À COLONNE		17-901	8716
1	TAYLOR DUNN			377
1	CHARGEUR DE BATTERIE		8824	1-88
1	OUTIL À AIGUISER		23-710C	P9821
1	PERCEUSE	MAKITA	6095D	5605C
1	DEWALT 9.6		DW952	85482
1	ENS. DE RÉPARATION DE CARROSSERIE		440	
1	GÉNÉRATRICE	HONDA	2000I	EAAJ-1538870
1	CORDAGE DE SÉCURITÉ MILLER		CFL-29FT	14079
1	PONCEUSE ORBITALE		DW 421	943364
1	OUTIL À PLANER	MAKITA	N1900B	16166E
1	ÉVIDEUSE		DW 673	28547
1	SABLEUSE		DW 411	992802
1	SABLEUSE	MAKITA	9227C	324600E
1	PERCEUSE POUR CLOISON SÈCHE		6801DBV	668026E
1	RECTIFIEUSE À CADRAN		6141D	48515
1	NIVEAU POUR LASER	B&D	BDL300S	57503
1	GRAVEUSE		290-01	
1	ÉVIDEUSE		8529	64549
1	RECTIFIEUSE	MAKITA	9005B	319688E
1	SCIE SKILL		324MAG	109934-A
1	SABLEUSE À COURROIE		9401	545976E
1	NIVEAU POUR LASER		stanley	
1	AFFÛTEUSE POUR MÈCHE		750	
1	ASPIRATEUR	DEWALT	DC515	165248
1	PERCEUSE	MAKITA	6013BR	692360
1	SCIE SAUTEUSE	B&D	BD4200-04	
1	PERCEUSE	DEWALT	DW985	2290
1	PERCEUSE	MAKITA	HP1030	391085E
1	RECTIFIEUSE	DREMEL	395	MULTIPRO
1	ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES D'ESSAI		NL-LCD56	040257018N
1	MULTIMÈTRE		460	289981
1	BLOC D'ALIMENTATION		1601	2430851
1	ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES D'ESSAI		NL-LCD150	708016109
1	INDICATEUR D'ESSAI		2800	990602921
1	INDICATEUR D'ESSAI	FLUKE	87V	8714015
3	ANALYSEUR	CADDEX	C7000-ER	
1	ÉTIQUETEUSE	DYMO	90892	90892-002641
1	ÉTIQUETEUSE	BRADY	TL52200	GAOGA6
1	ANALYSEUR DE BATTERIE		601	4471065
1	CAMÉRA	CANNON	PC 1099	456304276
1	DÉCHIQUETEUSE	FELLOW	P70CM	CRC-34360
1	LASER JET 1200	LASER JET 1200	1200	CNBR518792
1	MACHINE À TAILLER LES CLÉS		MEDECO	1028B0
1	RECTIFIEUSE	METABO	DELTA	P8641

MCC - OUTILS D'EEI - 1				
Qté	Description	Fabricant	Modèle	No de série
1	CHUBB		TAYLOR	Coffre-fort
10	ARMOIRE DE MÉTAL		Kleton	
1	MAKITA		3700B	212779E
1	ASPIRATEUR	DEWALT	DC500	333236
1	SCIE MK		MK-101	104186-0899
1	ARMOIRE POUR PRODUITS CHIMIQUES		6545PS	
1	BOÎTE À OUTILS ROUGE		Stanley	
1	CHARIOT		KLETON	
1	CALIBRE D'EXTÉRIEUR		DG48	
1	LAVEUR À PRESSION		G200-ET	100894
1	PRESSE À CHAUD		H425	

CMC - OUTILS D'EEI - 2				
Qté	Description	Fabricant	Modèle	No de série
1	MACHINE À TAILLER LES CLÉS	Ilco	44	2831
1	PETITE FOREUSE SUR COLONNE		KC-1026	
1	GROS VENTILATEUR (24 pouces)		CCFH24050	106
1	VENTILATEUR DE BOÎTE ROUGE		U16-1188	
1	VENTILATEUR BLANC (16 pouces)	N	13-07002	
1	COMPRESSEUR D'AIR		WL504309AJ	
1	PERCEUSE - 18 V	DEWALT	DC989	994990
1	ASPIRATEUR - 18 V	UM	DC515	63384
1	LAMPE - 18 V	DEWALT	DC527	12021
1	PERCEUSE - 18 V	DEWALT	DC988	987263
1	LAMPE - 18 V	DEWALT	DC527	29981
6	CHARGE - 18 V	GER	DW9116	
1	ASPIRATEUR - 18 V		DC 515	63389
1	PERCEUSE - 18 V	DEWALT	DW989	2513
1	PERCEUSE - 12 V	DEWALT	DC 980	955205
1	RADIO	DEWALT	DC 011	396762
1	RÉFRIGÉRATEUR		RO5WC	5161539
1	TROUSSE DE SOUDAGE		22-1120	43043647
5	DURETÉ		EXOFIT	5214806
1	TABLE DE DÉTOURAGE		1613EVS	9630766
1	RABOTEUSE		KC-383C	412599
1	COLLECTEUR DE POUSSIÈRE		50-761	10544
1	VARLOPE DE 8 POUCES		52-678	2D38404
1	BANC DE SCIE		36-650	
1	VENTILATEUR D'ÉCHAPPEMENT		86009-00	5255065 105926
1	SCIE À RUBAN		28-2746	13036
1	SABLEUSE À RUBAN		31-280C	D64550
1	MARTEAU PERFORATEUR		BHE24	236420
1	DÉCHIQUETEUSE	HILTI	TE-54	177706
1	ROTO ZIP		SC502	3678
1	ENSEMBLE DE LAMPES DADO			
1	SCIE SAUTEUSE	WALTER	EP-566-A	10262
1	OUTIL	DREMAL	395	
1	PISTOLET GOUJONNEUR		BN200A	59066
1	AGRAFEUSE		NS150A	70921
1	SCIE À CHAÎNE		316	15043190
1	DRESSEUSE	DEWALT	DW682	58659
1	PERCEUSE	HILTI	TE5	06-005262
1	PLOMB À LASER		DW082	202260
1	FER	B&D	Light-easy	
1	SCIE UNIVERSELLE		6527	774B3961
1	SCIE UNIVERSELLE	MAKITA	JR3030T	92141A
1	AGRAFEUSE	ARROW	T5op	
1	PERCEUSE D'ANGLE		0375-1	611A999
1	SCIE UNIVERSELLE	DEWALT	DW938	85699315
1	RECTIFIEUSE	DEWALT	DC410	919979
1	PERCEUSE	MAKITA	6013B-R	489583C
1	PISTOLET CHAUFFANT	B&D	2877473	

OUTILS DE M et É DU MCC

QTE	Description	Modèle	Numéro de série
1	Appareil d'essai électrique	FLU 1507	96420185
1	Shop vac	2010A	52730-60
1	Pince ampèremètre	TYPE 36	70304146
1	Ens. de bornes Sta-Kon	STAKIT	TA01066
1	Chargeur universel Wilwakee	49-24-0155	A45A90447
1	Perceuse Wilwakee	06120-20	311A505030361
1	Ens. de douilles	S/O	S/O
1	Témoin lumineux orangé	S/O	S/O
1	Ens. de perceuse à pile Dewalt	DC936	998969
5	Chauffe-céramique	HCH4051	S/O
1	Lampe de poche portative	944	S/O
1	Mélangeur Greenlee 1 1/2 EMT	840H	8331d32917
1	Mélangeur Greenlee 3/4 EMT	841H	8331d32918
1	Ruban bleu	S/O	S/O
3	Chariot pour outils	S/O	S/O
1	Chariot pour outils	S/O	S/O
1	Perceuse Makita	DP3740	35080
1	Rectifieuse Makita	9501BH	506115
1	Perceuse Makita	HP1500	226914G
1	Perceuse Makita	HP1030	575217C
1	Cylindre Walter, 5 po	6150G	98417
1	Outils à percussion Dewalt, prise c	DW291	9113
1	Grignoteuse Dewalt	JN3200	7308C
1	Scie universelle Dewalt	DC385	20042749
1	Scie sauteuse Dewalt	DW933	971228
1	Lampe Dewalt	DW919	703988
1	Perceuse à pile Dewalt	DC988	927554
1	Aspirateur Shop-Vac	10 gallons	86784-42
1	Palan à chaîne	3 tonnes	7211524
1	Palan à chaîne	3 tonnes	4206
1	Aspirateur Shop-Vac	725A	52710-28
1	Scie circulaire Makita	5008NBA	14485
1	Escabeau	S/O	S/O
1	Pompe de lavage manuel	S/O	S/O
1	Compresseur d'air Omega	PK5020	25333
1	Machine à tarauder les tuyaux	300-12	79018502
1	Perceuse Mastercraft	55-5916-2	-9814
1	Soudeuse MIG Licoln	SP135 plus	10868v1020707350
1	Trépied rigide	460	S/O
1	Rectifieuse Westword	150 mm	6681772
1	Aspirateur Shop-Vac, 4 litres	2010 A	52730-60
1	Réchauffeur de roulements SKF	T1H010	90116
1	Casque de soudeur	Esabmono 10-11	-196
1	Dégorgeoir rigide	K38	5563
1	Dégorgeoir rigide	k400	vbm 305791208
1	Soudeuse électrique Miller	Thunderbolt	lj251902y
1	Compresseur de 2 gallons	D55141	2868042753
1	Étaux Wilton	Wilton	112213
1	Perceuse pour dégorgeoir	K39	V3L 0209
1	Aspirateur Targa	VH-C	DBIR3883
1	Appareil d'essai électrique	FLU 1507	96420185
1	Aspirateur Shop-Vac	2010A	52730-60
1	Pince ampèremètre	TYPE 36	70304146
1	Ens. de bornes Sta-Kon	STAKIT	TA01066
1	Chargeur universel Wilwakee	49-24-0155	A45A90447
1	Perceuse Wilwakee	06120-20	311A505030361
1	Ensemble de douilles	S/O	S/O
1	Témoin lumineux orangé	S/O	S/O
1	Ens. de perceuse à pile Dewalt	DC936	998969
5	Chauffe-cé heater		
1	Sonde de c.a. flexible	3000s flex 24	98310025

Appendix F

MCG - ÉQUIPEMENT DE L'ÉDIFICE			
Qté	Description	Caractéristiques	Commentaires
Équipement de refroidissement			
2	Refroidisseur centrifuge	320 tonnes, R-123	Refroidisseur avec commande variable
1	Refroidisseur à vis	320 tonnes / R-134a	
3	Pompe à eau refroidie	25 hp, 600 volts	
3	Pompe à eau de condensateur	25 hp, 600 volts	
4	Pompe d'admission d'eau de la rivière	60 hp, 600 volts	Submersible
2	Tamis mobile		
1	Échangeur de chaleur		Plaque
1	Échangeur de chaleur		Tube
Équipement de chauffage			
2	Chaudière à eau chaude au gaz	8400 mbtu/h	
2	Chaudière à vapeur au gaz	3080 mbtu/h	Pour l'humidification
2	Circulateur de chaudière	20 hp, 600 volts	
2	Pompe à eau à haute température	40 hp, 600 volts	
2	Pompe à eau à base température	50 hp, 600 volts	
1	Pompe de récupération de chaleur	10 hp, 600 volts	
3	Échangeur de chaleur		Tube
1	Échangeur de chaleur		Plaque
Plomberie			
	Pression d'eau froide		85 lb/po ca
2	Réchauffeur d'eau domestique	100 gal. US / 379 L	Gaz, 1 x 250 MBH, 1 x 270 MBH
2	Réchauffeur d'eau domestique	75 gal. US / 286 L	Gaz, combustion scellée, 2 x 125 MBH
6	Réchauffeur d'eau domestique	50 gal. US / 191 L	Électrique, 5 x 9 kW / 1 x 12 kW
1	Réchauffeur d'eau domestique	85 gal. US / 323 L	Électrique, 18 kW
1	Réchauffeur d'eau domestique	10 gal. US / 40 L	Électrique, 1.5 kW
2	Réchauffeur d'eau domestique	2 gal. US / 9 L	Électrique, 1.4 kW
2	Système de pompe à écoulement gradue	15 hp, 600 volts	
2	Système de pompe à écoulement gradue	5 hp, 600 volts	
4	Système de pompe à écoulement gradue	2 hp, 600 volts	
2	Pompe sanitaire de stationnement	5 hp, 600 volts	
1	Pompe de recirculation	1/4 hp, 120 volts	
2	Pompe de gestion des eaux pluviales	10 hp, 600 volts	
1	Pompe à neige	15 hp, 600 volts	
2	Pompe de suralimentation d'eau non pota	7,5 - 10 hp, 600 volts	
1	Système d'eau non potable	14 préfiltres	Système de filtrage
		4 filtres au carbone	
		16 lampes à ultraviolets	
2	Adoucisseur d'eau	Modèle 2750	Pour l'eau d'alimentation des chaudières à vapeur
Systèmes de ventilation			
1	Groupe de traitement de l'air AHU-1	60 hp, 600 volts	100% air frais / DAV / boîtes de réchauffage des bornes
1	Groupe de traitement de l'air AHU-2	60 hp, 600 volts	100% air frais / DAV / boîtes de réchauffage des bornes
1	Groupe de traitement de l'air AHU-3A	75 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 15 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-3B	20 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes
1	Groupe de traitement de l'air AHU-4A	50 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 15 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-4B	50 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 15 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-4C	50 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 15 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-5	25 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 5 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-6	75 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 15 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-7	15 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 3 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-8	30 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes
1	Groupe de traitement de l'air AHU-9A	30 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 10 hp
1	Groupe de traitement de l'air AHU-9B	75 hp, 600 volts	DAV / boîtes de réchauffage des bornes, ventilateur de reprise 20 hp
2	Ventilateur de transfert TF-1	1/6 hp, 120 volts	
1	Ventilateurs d'alimentation SF-1	3 hp, 600 volts	
6	Modules de climatisation Canatal	208/230 volts, 3 phases, 60 Hz	AC #3, #4, #10, #11, #12, #13
3	Systèmes d'air d'appoint	25 hp, 575 volts, 60 Hz	MUA #1, #2, #3
1	Système d'air d'appoint	15 hp, 575 volts, 60 Hz	MUA #4
1	Ventilateur d'échappement EF-1	15 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-2	15 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-3	15 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-4	7.5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-5	1/4 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-6	1/4 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-7	1/4 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-8	1/6 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-9	1/2 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-10	1/3 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-11	1-1/2 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-12	1/3 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-13	1/3 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-14	2 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-15	10 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-16	2 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-17	2 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-18	1 hp, 600 volts	

Qté	Description	Caractéristiques	Commentaires
1	Ventilateur d'échappement EF-19	5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-20	3 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-22	1/3 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-23	7,5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-24	5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-25	10 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-27	5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-28	3 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-29	-	
1	Ventilateur d'échappement EF-30	3/4 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-32	5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-35	3 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-36	3/4 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-37	1-1/2 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-38	1/2 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-39	5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-41	1/2 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-42	600 V / 1-1/2 hp	
1	Ventilateur d'échappement EF-43	1/6 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-44	5 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-46	-	
1	Ventilateur d'échappement EF-50	1/4 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-51	1/2 hp, 120 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-52	1 hp, 600 volts	
1	Ventilateur d'échappement EF-53	3/4 hp, 600 volts	
2	Ventilateur d'échappements		Ventilateur d'échappements de grenier EF#40, EF#56
3	Systèmes de monoxyde de carbone		Dans le stationnement et le quai de chargement de l'administration et dans le quai de chargement des artéfacts
2	Compresseur d'air		
	Systèmes électriques		
1	Sous-station principale	13.2kV	
2	Appareil de commutation de 13.2kV		SF6
2	Transformateur	2500 kVA, 13.2Kv / 600 (347) volts	Type sec
3	Disjoncteur de circuit d'air	4000 ampères	NW40H
1	Disjoncteur de circuit d'air	2000 ampères	NW20N
7	Disjoncteur de circuit d'air	800 ampères	NW08N / PK800
2	Régulateur de facteur de puissance	1x400 1x350 kVAR	
	Régulateur de demande de puissance		
1	Génératrice d'urgence	1875 kVA / diesel	
1	Génératrice d'urgence	287 kVA / diesel	
1	Interrupteur de transfert	2000 A / 1500 kW	347/600 volts
3	Réservoir de carburant diesel	500 L, 300 L et 11,800 L	
2	Pompes de transfert diesel	4/5 hp	
	Tableau de distribution électrique (TDÉ)		
14	DP-xxx	120/208 V	
23	DP-xxx	347/600 V	
	Tableau électrique secondaire		
2	PP-xxx / EP-xxx	100 ampères / 120/208 V	
70	PP-xxx / EP-xxx	225 ampères / 120/208 V	
2	PP-xxx / EP-xxx	400 ampères / 120/208 V	
2	D-DM-x	100 ampères	
9	2-DM-x	100 ampères	
45	PP-xxx / EP-xxx	100 ampères / 347/600 V	
	Système de protection d'incendie		
1	Pompe à eau principale	575 V / 150 hp	
1	Pompe de type Jockey	575 V / 5 hp	
19	Zones de gicleurs	4-6"	
1	Système de gicleurs secs		
2	Système de lutte contre les incendies		Dans la cafétéria

Appendix G ÉQUIPEMENT D'ÉCLAIRAGE POUR GALERIES TEMPORAIRES AU MCG

ID	Code produit	Groupe	Catégorie	Description	En stock
1	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Par 38 120V SIZE C	146
2	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Zoom with gobo slot 25*/40*	29
3	Halo	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Par 36 12V AR111 SIZE A	64
4	Halo	TEMP LX	TEM-LX-WAR	LN16-00F 12V MR16 SIZE AAA	72
5	Halo	TEMP LX	TEM-LX-WAR	LN16 12V MR16 white SIZE AAA	61
6	Cooper	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Work light 500W max	55
7	ETC	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Source Four jr Zoom 25*/50*	9
8	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Louver size C	194
9	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	UV Filter	249
10	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 5°/50°	48
11	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 5°/30°	47
12	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 45°/50°	51
13	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 45°/45°	49
14	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light blocking screen 20%	17
15	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light blocking screen 30%	18
16	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light blocking screen 40%	59
17	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Amber 48% Light Transmission	45
18	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Straw 78% Light Transmission	46
19	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Blue 3% Light Transmission	48
20	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Daylight 59% Light Transmission	45
21	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Warm Red 10% Light Transmission	40
22	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Green 25% Light Transmission	50
23	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light Pink 69% Light Transmission	48
24	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Suprise Pink 19% Light Transmission	50
25	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Louver size A	67
26	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 50°/50°	50
27	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 5°/50°	41
28	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 5°/30°	56
29	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Beam Softner 45*/45*	39
30	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light Blocking screen 40% Light Transmission	50
31	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	UV Filter 90% Light Transmission	83
32	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 45°/50°	15
33	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Blue 3% Light Transmission	49
34	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Daylight 59% Light Transmission	50
35	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Straw 78% Light Transmission	50
36	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Warm Red 10% Light Transmission	54
37	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Green 25% Light Transmission	50
38	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Suprise Pink 19% Light Transmission	45
39	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light Pink 69% Light Transmission	50
40	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Warm Red 10% Light Transmission	49
41	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Amber 48% Light Transmission	48
42	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Daylight 59% Light Transmission	50
43	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Suprise Pink 19% Light Transmission	50
44	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Green 25% Light Transmission	50
45	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light Pink 69% Light Transmission	50
46	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Medium Blue 3% Light Transmission	51
47	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Louver	148
48	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Clear Lens	116
49	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	UV Filter	226
50	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Beam Softner 45*X45* 80 Light Transmission	146
51	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Light Blockink Screen 40 Light Transmission	48
52	LSI	TEMP LX	TEM-LX-WAR	Spread Lens 50°/50° 86 Light Transmission	82
53	ETC	TEMP LX	TEM-LX-WAR	E.T.C. Source4 Lens 10° at CWM	2

ÉQUIPEMENT D'ÉCLAIRAGE POUR GA

ID	Code produit	Groupe	Catégorie
1	Source Four	PER-WAR	PR LX CWM
2	Source Four	PER-WAR	PR LX CWM
3	Source Four	PER-WAR	PR LX CWM
4	Halo Track Spot	PER-WAR	PR LX CWM
5	Boarder Light	PER-WAR	PR LX CWM
6	Modular	PER-WAR	PR LX CWM
7	Cooper	PER-WAR	PR LX CWM

ALERIES PERMANENTES AU MCC

Description	En stock
ETC Source four HID Parnel	314
ETC Source four HID Par	20
ETC Source four HID Leko	291
Halo AR11 HaloSpot	305
Strand Iris EC-1	12
Claypaky Modular fixture	9
Emergency Lightfixture Cooper downlight	181

ÉCLAIRAGE PERM

ID	Code produit	Groupe	Catégorie
1	Flood light	EXT WAR	EXT FIX WAR
2	Flood light	EXT WAR	EXT FIX WAR
3	Flood light	EXT WAR	EXT FIX WAR
4	Flood light	EXT WAR	EXT FIX WAR
5	Flood light	EXT WAR	EXT FIX WAR
6	Flood light	EXT WAR	EXT FIX WAR
7	In ground up light	EXT WAR	EXT FIX WAR
8	Marker light	EXT WAR	EXT FIX WAR
9	Pole Mount	EXT WAR	EXT FIX WAR
10	Pole Mount	EXT WAR	EXT FIX WAR
11	Pole Mount	EXT WAR	EXT FIX WAR
12	Area Light	EXT WAR	EXT FIX WAR
13	Step Light	EXT WAR	EXT FIX WAR
14	Step Light	EXT WAR	EXT FIX WAR
15	Bollard	EXT WAR	EXT FIX WAR
16	Bollard	EXT WAR	EXT FIX WAR

MANENT EXTÉRIEUR AU MCC

Description	En stock
MF4 Metal Halide 400 watt fixture	4
MF5 Metal Halide 175 watt fixture	4
MF7 Metal Halide 400 watt fixture	2
MF8 Metal Halide 400 watt fixture	4
MF9 Metal Halide 400 watt fixture	4
MF10 Metal Halide 175 watt fixture	12
MG6 Exterior Metal Halide up light 70 watt fixture	19
MG7 Metal Halide Marker light 70 watt fixture	12
MP6 Pole Mounted Flood Light 1000 watt fixture	2
MV1 Pole Mounted Metal Halide 250 watt fixture	7
MV2 Pole Mounted Metal Halide 250 watt fixture	2
MV3 Metal Halide 250 watt fixture	8
MX4 Metal Halide Step Light	110
MX5 Step Light metal Halide	9
MY3 Bollard with air vent Metal Halide	1
MY2 Bollard Metal Halide	12

Appendix H					
SYSTÈMES DE LEVAGE AU MCG					
Qté	Description	Type	Hauteur	Endroit	Notes
2	Genie GS1930	Table élévatrice à ciseaux	19'	Quai de chargement des expositions permanentes	Remplacement des ampoules, nettoyage des fenêtres, travaux de construction, travaux mécaniques.
1	Genie AWP30	Appareil de levage personnel	30'	Entrepôt du théâtre	Dispositif de levage tout-usage avec stabilisateurs

MCG - Échelles de M et É d'EEI et de l'édifice de base			
Quantité	Équipement	Modèle	Division
2	Escabeau de fibre de verre de 6 pieds	6900	EEI
1	Escabeau de fibre de verre de 8 pieds	6908	EEI
1	Escabeau de fibre de verre de 10 pieds	6910	EEI
1	Escabeau de fibre de verre de 12 pieds	6912	EEI
2	Escabeau de fibre de verre de 4 pieds	6404	EEI
1	Escabeau de fibre de verre de 4 pieds	6404	USINE
1	Escabeau de fibre de verre de 6 pieds	6906	USINE
1	Escabeau de fibre de verre de 8 pieds	6908	USINE
1	Escabeau de fibre de verre de 10 pieds	6910	USINE
1	Escabeau de fibre de verre de 12 pieds	6912	USINE

MCG - OUTILS D'EEI - 1

Quantité	EQUIPEMENT	MODELE	NUMERO DE SERIE
1	Banc de scie industriel Delta de 10"	36-653C	011466Q
1	Coupeuse à bois Delta de 10"	36-250	017894J4031C
1	Chariot Rubbermaid		
1	Transpalette hydraulique à main	4YX97	
1	Ventilateur électrique Patton	PX400	E90368
1	Ventilateur électrique Air King	2418C	E20739
1	Soufflante Black & Decker	BV-4000-CA	200712-49
1	Aspirateur Whisper Flow pour piscine		1-21-105
1	Escabeau Featherlite		
1	Échelle Featherlite de 24"		
2	Harnais de sécurité - Miller Python	0302-65	
1	Harnais de sécurité Miller - Jaune	3650	
1	Harnais de sécurité Protecta - Orangé	AB101CTB	
2	Cordage de sécurité	DE50	
	Système de sécurité contre les chutes		
1	Échelle verticale		2-0033
2	Cordage de sécurité pour circulation		S03-V61/S03-T48
2	positif de freinage de cordage de sécurité		141042/8175
1	Chargeur Dewalt, 18 volts		964925
1	Lampe Dewalt		760427
1	Scie sauteuse Dewalt		976564
1	Scie alternative à lames multiples Dewalt		891797
1	Dewalt Circular Saw		940081
1	Chargeur Dewalt, 18 volts	DW9116	
2	Deux batteries Dewalt	DC9096	
1	Perceuse Dewalt	DC927	619489
1	Chargeur Dewalt	DC9310	2007-DB-30
2	Batterie Dewalt		2007-37-VO
1	Scie circulaire Makita		36890A
2	Batterie Makita	9000	
1	Chargeur Makita	996	
1	Ponceuse à disque Dewalt	DW423	954132
1	Ponceuse à courroie Dewalt	9403	35678G
1	Mini rotor Makita	3700	429960E
1	Scie à ruban Milwaukee		678V404490095
1	Pistolet chauffant Porter	1700	54370
1	Agrafeuse pneumatique Bostitch	SB-21N1	
1	Compresseur d'air SpeedAir	4B227E	LR63596
1	Perceuse Metabo de 1/2 po	UHE22 MULTI	692421
1	Rectifieuse sur table Westware	BG6C	3090036
1	Étau sur table		
1	Aspirateur Dewalt	DC500	398103
1	Collecteur de poussière Delta	50-850	011824SF840

MCG - OUTILS D'EEI 2

Quantité	EQUIPEMENT	MODÈLE	NUMÉRO DE SÉRIE
1		513470	261XPL001
1	Bloc d'alimentation c.c. variable Motorola	DW9116	2004130B
1	Chargeur de perceuse Dewalt de 14,4V	DC985	992800
1	Perceuse Dewalt	NL-LCD 5.6	L0403-57125N
1	Écran d'essai à cristaux liquides 5.6	QAM70	N/A
1	Shop Vac	CP200-1	N/A
1	Compresseur Delta	C3180	CN726C312G
1	Imprimante Photo Smart	PU 120T	1104
1	Poste de soudage	DP115	017536W4094C
	Foreuse sur colonne Delta		

OUTILS DE M et É DU MCG			
Quantité	Équipement	Modèle	No de série
1	Perceuse électrique Dewalt de 18 volts	DC926	
2	Chargeurs de batterie Dewalt de 18 volt	DW9116	
1	Chargeur de batterie Lincon de 12 volts	1210	
1	Marteau perforateur	DW059	
1	Pistolet graisseur Lincon de 12 volts	1200	
1	Pistolet pneumatique		
1	Rectifieuse pneumatique	DW402	
1	Aspirateur Dewalt	DC500	
1	Appareil de nettoyage pour tuyaux Gene	DSV2A1052	
1	Rectifieuse sur établi de 6' Westward	BG6C	
1	Laveur à pression Black& Decker	PW2750	
1	Perceuse sur colonne Delta	DP300	010941 W3057C
1	Appareil de filetage Ridgid	300-T2	ED09281-0207
1	Câble de compresseur Porter	CPCF2TV3520W-2	2402114082
1	Appareil de soudage Hobart		LE252101
1	Enregistreur d'événements de tension F	VR101S/003	P.C 030823546
1	Multimètre Fluke, cat.III/cat.IV	87 IV	88050381
1	Appareil d'essai électrique/multimètre F	T5-600	87240081
1	Mégohmètre d'essai d'isolation Fluke	1520	89620043
1	Serre à c.a./c.c. Fluke	i410	87411549
1	Serre Ideal pour ampère/multimètre	61-772	40906395
1	Thermomètre à infrarouge Greenlee	TG-600	100416931
1	Détecteur de courant/circuits Greenlee	2007	
1	Perceuse sans fil Bosch de 12 volts, 3/8'		
3	Batteries Bosch de 12 volts		
1	Chargeur de batteries Bosch		
1	Aspirateur Shop Vac de 2 gallons sans	DC 500	403688
1	Batterie Dewalt de 18 volts	DC9096	
1	Chargeur de batteries Dewalt	DW9116	
1	Lampe de travail/banc Stanley		

MCG - M et É d'EEI et de l'édifice de base - Équipement de bureau								
Ordinateurs	Écrans	Téléphones	Imprimantes	Copieurs	Portables	Télécopieurs	Logiciel	Télécopieur
5	5	5	5	1	2		Adobe Viewer	1
							ICS	
							Lutron	
							WYSIWYG	
							Zenitel	



