


Drawing name: C:\Users\honi.karom\appdata\local\temp\AcPublish\_6988\A000234—M50 points list part 9.dwg Oct 01, 2013 -- 2:11pm

Tableau sommaires des points d'E et de S																			
PROJET TPSGC N°:		R.041796.002				CONSULTANT:		CIMA		Référence système S&E :			VENTILATEURS D'EXTRACTION (TYPIQUES)						
IDENTIFICATEUR DE ZONE:		VENTILATEURS D'EXTRACTION DE L'AIR VICIÉ (TYPIQUES)				NUMERO DE L' MCU		«5»		Identificateur EMCS :			«8»						
DESCRIPTION DE ZONE:		«3»				LIEU DE L' MCU		«6»		Description EMCS :			«9»						
1	2	3			4	5	6		7		8	9		10	11	12	13		
IDENTIFICATION DU POINT							DISPOSITIFS AUXILIERES				AVERTISSEURS			BI/BO	BI	BO			
POINT N°	IDENTIFICATEUR DE POINT	DESCRIPTION DU POINT			TYPE	UNITÉS TECHNIQUES	DISPOSITIF COMMANDÉ OU CAPTEUR AUXILIAIRE, TYPE DE CAPTEUR OU DE DISPOSITIF DE SORTIE			FOURNI	INSTALLÉS	CÂBLÉ	CR CA MA	LIMITES ANALOGUES		CONTACT	ACTION	MOTEUR À GRANDE PUISSANCE	PROGRAMMES ET OU REMARQUES APPLICABLES
														L1	H1	NO NC	C/R O/R		
1	EFSS	Marche/arrêt du ventilateur d'extraction de l'air vicié (typique pour 2)			BO	Marche/arrêt	Relais				25								Relais existant
2	EFST	État du ventilateur d'extraction de l'air vicié (typique pour 8)			BI	Marche/arrêt	Relais				25	CA							Relais existant
3																			
Remarque 1 : les responsabilités partagées, illustrées dans la colonne 7, font référence à l'approvisionnement, à l'installation et au câblage du dispositif contrôlé ou du dispositif de recensement de rechange indiqué dans la colonne 6.																			
Remarque 2 : CR = Critique, CA = Mise en garde, MA = Maintenance; C/R = Fermeture dès la hausse de la valeur mesurée, O/R = Ouverture dès la hausse de la valeur mesurée																			

Tableau sommaire des points d'E et de S																		
PROJET DE TPSGC N°		R.041796.002			CONSULTANT:		CIMA		Référence Système S&E :			DISPOSITIFS DE RÉGLAGE DE DÉBIT D'AIR ET ÉJECTOCONVECTEURS (TYPIQUES)						
IDENTIFICATEUR DE ZONE:		DISPOSITIFS DE RÉGLAGE DE DÉBIT D'AIR ET ÉJECTOCONVECTEURS (TYPIQUES)			NUMERO DE L'ECM		«5»		Identificateur EMCS :			«8»						
DESCRIPTION DE ZONE:		«3»			LIEU DE L'ECM		«6»		Description EMCS :			«9»						
1	2	3		4	5	6		7		8	9		10	11	12	13		
IDENTIFICATION DU POINT						DISPOSITIFS AUXILIERS				AVERTISSEURS		BI/BO	BI	BO	PROGRAMMES ET OU REMARQUES APPLICABLES			
POINT N°	IDENTIFICATEUR DE POINT	DESCRIPTION DU POINT		TYPE	UNITÉS TECHNIQUES	DISPOSITIF COMMANDÉ OU CAPTEUR AUXILIAIRE, TYPE DE CAPTEUR OU DE DISPOSITIF DE SORTIE	FOURNI	INSTALLÉ	CÂBLÉ	CR CA MA	LIMITES ANALOGIQUES		CONTACT	ACTION				MOTEUR A GRANDE PUISSANCE
							DIVISION				L1	H1	NO NC	C/R O/R				RETARD
1	STS	Température des locaux, capteur		AI	°C	Capteur de température	25	25	25							Nouveau capteur de température		
2	VAVFM	Débitmètre pour le débit l'air variable		AI	L/s	Débitmètre pour le débit de l'air			25							Nouveau débitmètre pour le débit d'air variable		
3	VAVDA	Actionneur de registre de réglage du débit d'air		AO	%	Actionneur de registre	25	25	25							Nouveau dispositif de réglage du débit d'air avec actionneur de registre		
4	IUSTS	Température des locaux, capteur		AI	°C	Capteur de température	25	25	25							Nouveau capteur de température		
5	IUCV	Vanne de régulation de l'unité d'induction		AO	%	Vanne de régulation	25	25	25							Nouvelle vanne de régulation avec actionneur		
6	IUTS	Capteur de Temperature de l'unité d'induction		AI	°C	Temperature	25	25	25							Nouveau capteur de temperature installé dans l'unité d'induction		
Remarque 1 : les responsabilités partagées, illustrées dans la colonne 7, font référence à l'approvisionnement, à l'installation et au câblage du dispositif contrôlé ou du dispositif de recensement de rechange indiqué dans la colonne 6.																		
Remarque 2 : CR = Critique, CA = Mise en garde, MA = Maintenance; C/R = Fermeture dès la hausse de la valeur mesurée, O/R = Ouverture dès la hausse de la valeur mesurée																		
Remarque 3 : Voir les plans d'étage pour valve de commande et la quantité du capteur de température.																		
Remarque 4: Fournir un logiciel de point pour passage été / hiver																		


Tableau sommaire des point d'E et de S																	
PROJET TPSGC N°		R.041796.002			CONSULTANT:		CIMA		Référence Système S&E :			ASCENSEUR AUX ÉTAGES SUPÉRIEURS					
IDENTIFICATEUR DE ZONE		VENTILATION DE LA CAGE D'ASCENSEUR AUX ÉTAGES SUPÉRIEURS ET DE LA SALLE DES MACHINES			NUMÉRO DE L' MCU :		«5»		Identificateur EMCS :			«8»					
DESCRIPTION DE ZONE:		«3»			LIEU DE L' MCU:		«6»		Description EMCS :			«9»					
1	2	3		4	5	6		7		8	9		10	11	12	13	
IDENTIFICATION DU POINT						DISPOSITIFS AUXILIERES				AVERTISSEURS		BI/BO	BI	BO			
POINT N°	IDENTIFICATEUR DE POINT	DESCRIPTION DU POINT		TYPE	UNITÉS TECHNIQUES	DISPOSITIF COMMANDÉ OU CAPTEUR AUXILIAIRE, TYPE DE CAPTEUR OU DE DISPOSITIF DE SORTIE	FOURNI	INSTALLÉ	CÂBLÉ	CR CA MA	LIMITES ANALOGIQUES		CONTACT	ACTION	MOTEUR À GRANDE PUISSANCE	PROGRAMMES ET OU REMARQUES APPLICABLES	
							DIVISION		L1		H1	NO NC	C/R O/R	RETARD			
1	SF01ST	État du ventilateur d'alimentation VA-1		BI	Marche/arrêt	Relais existant				25							Relais Existant
2	SF02ST	État du ventilateur d'alimentation VA-2		BI	Marche/arrêt	Relais existant				25							Relais Existant
3	EF02ST	État du ventilateur d'extraction de l'air vicié VE-1		BI	Marche/arrêt	Relais existant				25							Relais Existant
4	STS	Capteur de température de l'espace		AI	°C	Capteur de temperature				25							Capteur existant
Remarque 1 : les responsabilités partagées, illustrées dans la colonne 7, font référence à l'approvisionnement, à l'installation et au câblage du dispositif contrôlé ou du dispositif de recensement de rechange indiqué dans la colonne 6.																	
Remarque 2 : CR = Critique, CA = Mise en garde, MA = Maintenance; C/R = Fermeture dès la hausse de la valeur mesurée, O/R = Ouverture dès la hausse de la valeur mesurée																	



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Canada

A000234

240, rue Catherine, bureau 110  
Ottawa (Ontario) K2P 2G8  
Téléphone : 613-860-2462  
Télécopieur : 613-860-1870  
www.cima.ca

ISO 9001

L'entrepreneur doit vérifier les dimensions et les conditions sur place, et informer immédiatement l'ingénieur de toute divergence.

E	Émis pour révision à 100%	2013-10-04
D	Émis pour révision à 99%	2013-05-03
C	Émis pour révision à 66%	2013-02-08
B	Émis pour révision à 33%	2013-01-04
A	Émis pour élaboration de la conception	2012-11-02
révisions	description	date

A

C

A detail no.  
no. du detail

A

B

C

B location drawing no.  
sur dessin no.  
C drawing no.  
dessin no.

project

project

CONSOLIDATION DE  
L'IMMOTIQUE

580 BOOTH, OTTAWA, ON

drawing

dessin

LISTE DES POINTS  
MÉCANIQUES  
PARTIE 9

Designed By

CHRISTIAN WORKMAN

Conçu par

Date

AOÛT 2012

(yyyy/mm/dd)

Drawn By

HANI KARAM

Dessiné par

Date

AOÛT 2012

(yyyy/mm/dd)

Reviewed By

GREG SANTYR

Examiné par

Date

SEPTEMBRE 2012

(yyyy/mm/dd)

Approved By

DANIEL ROY

Approuvé par

Date

SEPTEMBRE 2012

(yyyy/mm/dd)

Tender

CORY CAMPBELL

Soumission

Project Manager

Administrateur de projets

Project no.

No. du projet

R.041796.002

Drawing no.

No. du dessin

M50 of 53

PWGSC A2 (594x420)