

ADDENDA PAGEAU MOREL N° 2

--	--

Mécanique

Électricité

1 GÉNÉRAL

1.1 Le présent addenda fait partie intégrante des documents du contrat et doit être lu conjointement avec les documents. Il a préséance en cas de contradiction.

2 PORTÉE

2.1 Précision des travaux électriques et mécaniques

3 DESCRIPTION ÉLECTROMÉCANIQUE

3.1 Devis - Section 23 70 00

3.1.1 L'article 2.1.1.4 est modifié comme suit :

.4 *Produits acceptables :*

- *Swegon;*
- *Ingénia;*
- *Rosemex;*
- *Daikin;*
- *Ice Western;*
- *Ou équivalent approuvé.*

3.1.2 L'article 2.1.2 est ajouté comme suit :

.2 *L'unité doit être livrée en modules pouvant passer via l'ouverture prévue dans la toiture pour cette fin (voir plan de structure pour dimension libre de l'ouverture nette). Les modules de l'unité devront être assemblés sur place dans la salle mécanique une fois livrés par la toiture.*

3.1.3 L'article 2.1.8.5 est modifié comme suit :

.5 *Efficacité minimale de l'unité :*

- *78 % (±5 %) sur sensible en hiver;*
- *85 % sur sensible en été;*
- *75 % sur latente.*

ADDENDA PAGEAU MOREL N° 2

- 3.2 Devis - Section 23 82 00
- 3.2.1 L'article 2.1.3.2 est abrogé.
- 3.2.2 L'article 2.1.7.3 est modifié comme suit :
- .3 *Les silencieux devront être sélectionnés afin de respecter un niveau sonore NC 35 aux pièces occupées.*
- 3.2.3 L'article 2.1.8 est modifié comme suit :
- 2.1.8 *Produits acceptables :*
- *Carrier;*
 - *Magic Aire;*
 - *Trane;*
 - *Daikin;*
 - *Ou équivalent approuvé.*
- 3.2.4 L'article 2.2.3.7 est ajouté comme suit :
- .7 *Capacité de climatisation sensible minimale : 80,000 Btu/hr (23.5kW).*
- 3.2.5 Les articles 2.4.11, 2.4.12 et 2.4.13 sont modifiés comme suit :
- 2.4.11 *Humidificateur UTA-701*
- .1 *Capacité : 50 lbs /hr*
- .2 *Puissance : 18kW – 600V/3/60*
- 2.4.12 *Humidificateur UTA-70*
- .1 *Capacité : 15 lbs /hr*
- .2 *Puissance : 6kW – 600V/3/60*
- 2.4.13 *Produits acceptables :*
- *Nortec, série EL*
 - *Dristeem, série XTP;*
 - *Steam-o-vap*
 - *Carel*
 - *Ou équivalent approuvé.*
- 3.3 Devis - Section 27 10 00
- 3.3.1 Les articles 2.15, 2.15.1 et 2.15.2 sont retirés du devis.
- 3.4 Dessins MÉCANIQUE
- 3.4.1 Les dessins sont révisés selon la liste des dessins émise avec le présent addenda.

ADDENDA PAGEAU MOREL N° 2

3.5 Dessins ÉLECTRICITÉ

3.5.1 Les dessins sont révisés selon la liste des dessins émise avec le présent addenda.

4 RÉPONSE AUX QUESTIONS ÉLECTRIQUES

4.1 Fournir le chemin entre le local 7.201 et les panneaux existants au niveau 4 (UPD4 et 04-02-XX) pour les nouvelles prises

- Voir addenda 1

4.2 Est-ce que le caniveau Wellmark est accepté comme équivalent à Connectrac?

- Non, car le caniveau Wellmark ne peut pas être installé sous le tapis

4.3 Où se trouve le panneau E existant à démolir?

- Le panneau se trouve dans le local 7063-1, voir plan ES-E-D0701

4.4 Où se trouve l'auget L-7025-1-X qui alimentent les équipements UTA-701 et HUM-701?

- Dans la salle mécanique où se trouve les équipements (salle 7.250)

4.5 Spécifier la marque/le modèle des monuments de plancher qui ne sont pas de type 'sous tapis' (Note 1)?

- Voir article 2.3 de la section 26 27 00 du devis

4.6 Fournir le numéro de circuit pour l'équipement indiqué 'condenseur salle mécanique'. Est-ce un doublon du moteur au plan VC-703 du plan ES-M-0701?

- Circuit précisé dans cet addenda.

4.7 Que fait le nouveau démarreur manuel à côté du nouveau panneau E?

- Pour évacuateur au toit (VE-705)

4.8 À l'axe 11/L une station manuelle est montrée à relocaliser mais au plan EA-M-0701- la station manuelle semble être nouvelle. SVP clarifier ceci.

- Équipement à relocaliser

4.9 Devis électromécanique-Section 28 13 00/3.3.9 : Fournir les relais d'interface requis pour déverrouiller les portes en cas d'alerte du système d'alarme incendie : nous ne retrouvons pas ceci en plan, SVP clarifier si cela est requis. Si oui, svp nous fournir la quantité et emplacement.

- Requis pour l'électro-aimant

4.10 Qui fournit les composantes du système appel de garde ? Si par électricien, SVP fourni marque/modèle etc?

- Appel de garde retiré. Voir addenda 1

ADDENDA PAGEAU MOREL N° 2

- 4.11 Qui est le fournisseur du système de contrôle d'accès au HEC (compatible avec GENETEC)? SVP nous fournir le nom et coordonnées du contact
- Le client désire un appel d'offre ouvert, l'exigence est que le contrôle d'accès soit compatible avec GENETEC.
- 4.11.2 Devis électromécanique-Section 27 10 00 : Câblage de communication. 2.6.3 et 2.7.3 : Où est l'Annexe pour les cordons de raccordement et les cordons de brassage ?
- Il n'y a pas d'annexe, fournir 32 câbles de raccordements et 192 câbles de brassage.
- 4.11.3 Devis électromécanique-Section 27 10 00 : 2.15.1 et 2.15.2 : Où est le devis de consultant audio-visuel en annexe pour câblage d'audio-visuel ?
- Les articles sont retirés dans le présent addenda.
- 4.11.4 Devis électromécanique-Section 27 10 00 : 3.6 et 3.9 : Où sont les autres plans pour les installations de fibre optique et des Câbles en cuivre de catégorie 3 ?
- De la salle 1.019, axes N-13, joindre le local 1.007, axes G-12, monté les conduits et câbles dans le local adjacent au monte-charge jusqu'au 6^e étage. Au plafond du 6^e étage, se rendre jusque sous la salle de télécommunication du 7^e étage.
- 4.11.5 Avons-nous un lien à fournir entre la salle de télécom au niveau 7 et la salle des serveurs au niveau 1 ?
- Oui, voir réponse à la question 4.11.4.
- 4.11.6 Devis électromécanique-Section 27 05 30 Cabinets pour équipement de traitement informatique. Où est l'Annexe mentionné à la section 27 05 30?
- Page 9 de la section 27 05 30
- 4.11.7 Devis électromécanique-Section 27 05 30 Cabinets pour équipement de traitement informatique. On ne trouve pas de schémas de l'agencement des équipements dans la salle de télécom.
- Il n'y en a pas.

LISTE DES DESSINS

ÉMISSION	
DATE	2024-03-12
RAISON	Addenda No2

PAGE	NUMÉRO	TITRE DU DESSIN	RÉVISION	DESCRIPTION
1	MX-M-0001	PAGE FRONTISPICE / LISTE DES PLANS	0	
2	MX-M-LG01	LÉGENDE	0	
3	MG-D-0701	PROTECTION INCENDIE - DÉMOLITION	0	
4	MG-M-0701	PROTECTION INCENDIE - MODIFIÉ	0	
5	MP-D-0701	PLOMBERIE DRAINAGE - DÉMOLITION	1	Émis
6	MP-M-0701	PLOMBERIE DRAINAGE - MODIFIÉ	1	Émis
7	MP-D-0702	PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE - DÉMOLITION	0	
8	MP-M-0702	PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE - MODIFIÉ	0	
9	MT-D-0701	CHAUFFAGE - DÉMOLITION	0	
10	MT-M-0701	CHAUFFAGE - MODIFIÉ	0	
11	MT-M-VA01	CHAUFFAGE - VUES AGRANDIES - LOCAL TECHNIQUE	1	
12	MV-D-0701	VENTILATION - DÉMOLITION	1	
13	MV-M-0702	VENTILATION - MODIFIÉ	1	Émis
14	MV-M-VA01	VENTILATION - VUES AGRANDIES - LOCAL TECHNIQUE	1	Émis
15	MR-M-DG01	RÉGULATION - DIAGRAMMES - MODIFIÉ	1	
16	MM-D-0T01	MULTIDISCIPLINAIRE - TOIT - DÉMOLITION	0	
17	MM-M-0T01	MULTIDISCIPLINAIRE - TOIT - MODIFIÉ	0	
18	MM-M-DT01	MULTIDISCIPLINAIRE - DÉTAILS	0	
			0	

LISTE DES DESSINS

ÉMISSION	
DATE	2024-03-12
RAISON	Pour Addenda No.2

PAGE	NUMÉRO	TITRE DU DESSIN	RÉVISION	DESCRIPTION
E01	EX-M-0001	PAGE FRONTISPICE / LISTE DES PLANS	0	
E02	EX-M-LG01	LÉGENDE ET TABLEAU	1	
E03	EX-M-DE01	ÉLECTRICITÉ SCHÉMA UNIFILAIRE - DÉMOLITION / MODIFIÉ	2	Émis
E04	EX-M-DG01	DIAGRAMME SCHÉMA D'ALARME INCENDIE - DÉMOLITION / MODIFIÉ	0	
E05	EX-M-DG02	DIAGRAMME SCHÉMA DE CONTRÔLE D'ÉCLAIRAGE	0	
E06	EX-M-DT01	DÉTAILS	0	
E07	EE-D-0701	ÉCLAIRAGE NIVEAU 7 - DÉMOLITION	0	
E08	EE-M-0701	ÉCLAIRAGE NIVEAU 7 - MODIFIÉ	1	
E09	ES-D-0701	SERVICES NIVEAU 7 - DÉMOLITION	1	Émis
E10	ES-M-0701	SERVICES NIVEAU 7 - MODIFIÉ	2	Émis
E11	ES-D-0T01	SERVICES TOIT - DÉMOLITION	0	
E12	ES-M-0T01	SERVICES TOIT - MODIFIÉ	1	Émis
E13	EA-D-0701	SERVICES AUXILIAIRES NIVEAU 7 - DÉMOLITION	0	
E14	EA-M-0701	SERVICES AUXILIAIRES NIVEAU 7 - MODIFIÉ	2	Émis
E15	ET-D-0701	TÉLÉCOMMUNICATION NIVEAU 7 - DÉMOLITION	0	
E16	ET-M-0701	TÉLÉCOMMUNICATION NIVEAU 7 - MODIFIÉ	1	
E17	EX-M-PE01	PANNEAUX	1	Émis