

Partie bâtiment QSL - CPIP		Annexe 1e - CVC Plomberie														
Locaux	Surface	Annexe 1e+AE,BI - CVC Plomberie	Réseau extracteur	Extraction ST 05 - § 2.4.1 / 2.4.2 / 2.4.3	Remarque	Nb	Radiateur ST 05 - § 2.4.5. Puissance ΔT 50°C* Les puissances de chauffage sont conservées à l'identique	Total puis. ΔT 50°C	Appareillage ST 05 - § 3.2.4 Équipements Ne pas oublier les équipements annexes (poubelles, distributeurs de savons, sèche-mains, miroir)	EF	ECS	EM	EU	EV	EP	
RDC	48,81 m²															
Sanitaires douches + WC	7,26 m²	90 m3/h	N°1	30 + 15 x n (nombre d'équipements)		1	1*1,5 kW - Il n'y avait pas de radiateur dans les douches WC	1,50 kW	2 douches - 2 colonnes de douches - Caniveau de douches 1 Lavabo 1 WC Descente eau pluviale traversant les sanitaires	1 1	1	2	1 1	1		
Salle de formation et détente	20,06 m²	180 m3/h	N°2	10 personnes - 18 m3/h par personne Commande vitesse extracteur N°2 par sonde CO2		1	1*3 kW - Existant 1 radiateur fonte de 22 élément 4 colonnes ht:93 cm	3,00 kW							1	
Espace fitness	19,05 m²	90 m3/h	N°2	2 personnes - 45 m3/h par personne avec activité physique Commande vitesse extracteur N°2 par sonde CO2		1	1*2 kW - Existant 2 radiateurs de 9 et 10 éléments 4 colonnes ht:78 cm	2,00 kW								
Bureau DPIP	9,70 m²					1	1*1,5 kW - Existant 1 radiateur de 14 élément 4 colonnes ht:78 cm	1,50 kW								
RDC et 1er étage	9,45 m²															
Escalier + placard technique	9,45 m²															
1er étage	57,00 m²															
WC	1,64 m²	30 m3/h	N°1	Cabinet d'aisance code du travail					WC Lave-mains Descente eau pluviale traversant le bureau	1 1	1			1		
Bureau N°2	20,96 m²					2	2*1,0 kW - Existant 2 radiateurs fonte de 9 élément 4 colonnes ht:78 cm	2,00 kW							1	
Bureau N°1	19,59 m²					1	1*2,0 kW - Existant 1 radiateur fonte de ht:90 cm L:81 cm l:10 cm	2,00 kW								
Secrétariat	9,70 m²					1	1*1,5 kW - Existant 1 radiateur de 14 élément 4 colonnes ht:78 cm	1,50 kW								
Circulation + Coin imprimante	6,75 m²															
Total	115,26 m²	390 m3/h					Total	13,50 kW		4	2	2	3	2	2	

120 m3/h	Débit extracteur N°1
270 m3/h	Débit extracteur N°2 - Vitesse asservie aux sondes CO2

		Annexe 1e - CVC Plomberie																	
Partie bâtiment surveillant		Extraction				Radiateur				Equipements									
Locaux	Surface																		
RDC		<div>Démontage/remonatage du coin cuisine pour la pose repose de la fenêtre</div>																	
Salle détente																			
Cuisine																			
Sanitaires																			
Salle TV																			
RDC et 1er étage																			
Escalier																			
Placard sous escalier																			
1er étage																			
Chambre surveillant 1																			
Chambre surveillant 2																			
Chambre surveillant 3																			
Chambre surveillant 4																			
Chambre gradé																			
Circulation																			

Démontage/remontage du coin cuisine pour la pose repose de la fenêtre