

GROUPE HOSPITALIER DE LA HAUTE SAÔNE
2 rue René Heymes
70000 VESOUL

REHABILITATION DES VESTIAIRES COMMUNS ET DIVERS
LOCAUX
2 rue René Heymes - 70000 VESOUL

D.P.G.F.
DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL FORFAITAIRE

LOT n°8 : CHAUFFAGE-VENTILATION-CLIMATISATION-PLOMBERIE SANITAIRE

DESIGNATION	INTERVENANT	ADRESSE	TEL.	COURRIEL
MAITRE D'OUVRAGE	GH70	2 rue René Heymes 70000 VESOUL		
ARCHITECTE	F. VIDBERG ARCHITECTURE & URBANISME	12 rue Salengro 70000 VESOUL	03.84.75.49.31	contact@vidbergarchitecture.fr
ECONOMISTE	LBE	40 Boulevard des alliés 70000 VESOUL	03.84.91.02.02	contact@lb-economie.fr
B.E.T. FLUIDES	I2EF	6 Boulevard des alliés 70000 VESOUL	03.84.76.37.76	contact@i2ef.fr
B.E.T. ELECTRICITE	I2EF	6 Boulevard des alliés 70000 VESOUL	03.84.76.37.76	contact@i2ef.fr

DATE	VISA MAITRE D'OUVRAGE	VISA MAITRE D'ŒUVRE
Septembre 2025		



Tél : 03 84 76 37 76
Fax : 03 84 76 49 54
Courriel : contact@i2ef.fr

25016	PROJET : JR	DESSIN : JR	SECRÉTARIAT : HR	CHANTIER : JR	Indice : A
--------------	-------------	-------------	------------------	---------------	-------------------

CADRE DE DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE					
Designation	U	Q	QV	Prix unit. HT	Prix Total HT
13.1 DEPOSE					
Equipements de chauffage, tel que décrit dans le CCTP	ens	1			
Equipements de ventilation, tel que décrit dans le CCTP	ens	1			
Equipements de lutte incendie, tel que décrit dans le CCTP	ens	1			
Equipements de plomberie sanitaire, tel que décrit dans le CCTP	ens	1			
Total 13.1 DEPOSE					
13.2 CHAUFFAGE					
13.2.1 Tuvauteries. Réseaux cuivre.					
- Branchement depuis les réseaux existants A/R	ens	3			
- Tube cuivre apparent ou encastré					
DN10	ml	25			
DN14	ml	80			
DN16	ml	60			
DN18	ml	35			
DN22	ml	25			
DN28	ml	35			
Compris supportage, percement et accessoires de traversées de parois	ens	1			
Total 13.2.1					
13.2.2 Corps de chauffe.					
- Radiateurs type REGGANE 3010 COMPACT ou techniquement équivalent					
Taille : 21K 750 800 87	u	2			
Taille : 22K 900 800 112	u	6			
Taille : 33K 900 800 173	u	1			
Taille : 33K 900 920 173	u	2			
Taille : 33K 900 1120 173	u	1			
- Radiateurs type REGGANE 3000 VERTICAL ou techniquement équivalent					
Taille : 10V 1800 450 51	u	1			
Taille : 20V 1950 600 31	u	1			
Taille : 22V 1950 450 106	u	4			
- Radiateurs existants déplacés, modification et adaptation des réseaux et supports compris	u	5			
- Tête thermostatique certifié COMAP	u	23			
- Vanne thermostatique autoéquilibrante	u	23			
- Coude ou té de réglage	u	23			
- Robinet de vidange	u	23			
- Purgeur d'air manuel	u	23			
- Vanne d'isolement		46			
Total 13.2.2					
13.2.3 Fixation, calorifuge et divers.					
- Accessoires de fixation, raccords, fourreaux, colliers, supportage, peinture antirouille et divers	ens	1			
Total 13.2.3					
Total 13.2. CHAUFFAGE					
13.3 VENTILATION.					
13.3.1 Diffusion et extraction d'air.					
- Fourniture et pose des diffuseurs côté soufflage d'air, compris accessoires de pose et de raccordement	ens	26			
- Fourniture et pose des diffuseurs côté extraction d'air, compris accessoires de pose et de raccordement	ens	26			
- Fourniture et pose de bouches d'extraction autoréglable, compris accessoires de pose et de raccordement	ens	19			
Total 13.3.1					
13.3.2 Gaines.					
- Fourniture et pose du réseau DP compris accessoires	ens	1			
800 x 400	ml	1			
600 x 300	ml	1			
500 x 400	ml	1			
400 x 400	ml	7			
350 x 350	ml	20			
300 x 300	ml	25			
250 x 250	ml	75			
200 x 200	ml	20			
150 x 150	ml	10			
DN250	ml	40			
DN200	ml	70			
DN160	ml	90			
DN125	ml	120			
Régulateurs de débit	u	45			
Clapet coupe-feu	u	15			
Compris accessoires de pose et de raccordement	ens	1			
Total 13.3.2					

CADRE DE DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE					
Designation	U	Q	QV	Prix unit. HT	Prix Total HT
Total 13.3. VENTILATION					
13.4 <u>PLOMBERIE SANITAIRE</u>					
13.4.1 <u>Distribution intérieure</u>					
<u>Réseaux cuivre.</u>					
- Tube cuivre					
Ø12 x 1	ml	150			
Ø14 x 1	ml	30			
Ø16 x 1	ml	25			
Ø18 x 1	ml	40			
Ø22 x 1	ml	20			
Ø35 x 1	ml	30			
Ø42 x 1	ml	5			
Ø63 x 1	ml	5			
Vanne d'isolement	u	21			
Vanne d'équilibrage	u	7			
Adaptation du réseau d'alimentation RIA	ens	1			
<u>Fixation, calorifuge et divers accessoires.</u>					
- Accessoires de fixation, raccords, fourreaux, colliers, supportage, peinture antirouille et divers	ens	1			
<u>Mise en service et livraison des réseaux</u>	ens	1			
Total 13.4.1					
13.4.2 <u>Appareils sanitaires.</u>					
Lavabo collectif, y compris robinetterie, accessoires de pose et de raccordement comme décrit dans le CCTP	u	12			
Lave-mains PMR, y compris robinetterie, accessoires de pose et de raccordement comme décrit dans le CCTP	u	2			
Lavabo, y compris robinetterie, accessoires de pose et de raccordement comme décrit dans le CCTP	u	1			
Ensemble PMR suspendu, PMR ou non, y compris robinetterie, accessoires de pose et de raccordement comme décrit dans le CCTP	u	7			
Ensemble urinoir suspendu, y compris robinetterie, accessoires de pose et de raccordement comme décrit dans le CCTP	u	2			
Ensemble douche, y compris robinetterie, accessoires de pose et de raccordement comme décrit dans le CCTP	u	5			
Accessoires sanitaires	ens	1			
Total 13.4.2					
13.4.3 <u>Evacuations.</u>					
- Branchement depuis le réseau existant	ens	29			
- Tube PVC					
Ø32	ml	25			
Ø80	ml	60			
Ø100	ml	60			
- Clapet aérateurs	ens	1			
Total 13.4.3					
Total 13.4. PLOMBERIE SANITAIRE					
14. <u>MISE EN SERVICE ET DOCUMENTS.</u>					
- Essais étanchéité, fonctionnement AQC	ens	1			
- Equilibrage des réseaux	ens	1			
- Equilibrage des corps de chauffe	ens	1			
- Contrôle des températures ambiantes	ens	1			
- Contrôle et réglage des températures	ens	1			
- Essais de soutirage ECS	ens	1			
- Désinfection et analyses	ens	1			
- Equilibrage et contrôle des débits d'eau	ens	1			
- Mise en main des installations	ens	1			
- Plan de recollement sur tirage papier et clé USB	ens	1			
- Documentations techniques, notice de fonctionnement et d'entretien	ens	1			
- Classeur de l'ensemble des documents	ens	1			
Total 14. MISE EN SERVICE ET DOCUMENTS					

RECAPITULATIF

13.1. DEPOSE
13.2. CHAUFFAGE
13.3. VENTILATION
13.4. PLOMBERIE SANITAIRE
14. MISE EN SERVICE ET DOCUMENTS

MONTANT TOTAL H.T.	
T.V.A. 20 %	
MONTANT TOTAL T.T.C.	

Date :

Signature et cachet de l'entreprise :