

REHABILITATION DU BATIMENT 503

Décembre 2022

APD – TABLEAU CVC

Maître d'Ouvrage

C.H Le Vinatier
95, Boulevard Pinel
69678 Bron

AMO

3SConcept Ingénierie
320 rue des Frères Voisin
69970 Chaponnay

Mandataire

CITINEA
61-63, av. Paul Krüger
69100 Villeurbanne

BET Structure

Structures Bâtiment
3 rue de la Dombes
01700 Neyran

BETVRD

AGS Développement
14 av. Simone Veil
69150 Decines Charpieu



Bureau de Contrôle

BTP Consultant
62 Chemin de la bruyère
69570 Dardilly



Architecte

107 ARCHITECTURE
107 rue Ferdinand Buisson
69003 Lyon



Architecte d'intérieur

ATELIER Espinosa
39 rue Ste Hélène
69002 Lyon



BET Acoustique

LASA
20 bld Eugène Deruelle
69003 Lyon



SPS

QUALICONSLT
5 bis rue Claude Chappe
69771 St Didier au Mt D'Or



BET Fluide

CET Ingénierie Lyon
3, Place Renaude!
69003 Lyon



BET HQE

MILIEU Studio
70 rue Boileau
69006 Lyon



Economiste

BIMING
13 rue Jean Grolier
69007 Lyon



Indice	Date	Modification

Hypothèses besoins chaud**N50 = 3 V/h****Pas de surpuissance dans le total****Prétraitement air neuf 22°C****Hypothèses besoins froid :****N50 = 2,5 V/h****Pas de surpuissance dans le total****Eclairage apports 4/W/m²****Occupant 80 W/m²****Prise en compte des protections solaires****FS 0,38**

	Nb de locaux	Surface unitaire (m2)	Surface totale (m2)	Volume total (m3)	Effectif	Débit d'air neuf tot. (m3/h)	Débit d'air extrait tot. (m3/h)	T Max été °C	T Max hiver °C	Puissance chaud unitaire installée (W)	Puissance chaud unitaire calculée (W)	Puissance froid unitaire calculée (W)
UHTCD												
ZONE PROTEGEE ADO												
Chambre individuelle	3	12	34,5	93	1	135	0	27	22	1 495	860	920
Salle d'eau chambre individuelle	3	4	10,8	29	1	0	135	NC	22	0	0	0
Salon patient tv ados	1	15	15,2	41	4	90	90	27	22	0	1 400	1 214
Bureau polyvalent	1	16	16,0	43	3	85	85	27	22	1 699	570	1 279
Salle de réunion	1	22	22,0	59	8	240	240	27	22	1 570	612	2 197
Office personnel	1	22	21,8	59	5		75	27	22	3 182	1 995	1 742
Sanitaires	2	2	4,4	12		0	90	NC	22	0	0	0
ZONE PRISE EN CHARGE ET HOSPITALISATION												
Espace accueil	1	28	27,9	75	8	250		27	22	1 578	279	1 533
Bureau infirmier	1	36	36,3	98	10		250	27	22	500	355	1 951
Salle de désinfection + préparation + soins	1	18	18,0	49	3		100	27	22	500	190	990
Office patient	1	19	19,1	52	4		100	22	22	500	191	4 553
Espace de vie commune	1	71	71,0	192	15	380		27	22	4 591	3 420	9 940
Chambre individuelle	10	14	140,0	378	1	450		27	22	1 440	1 000	1 088
Salle d'eau chambre individuelle	10	4	44,8	121			450	NC	22	0		0
Bureau	1	10	10,0	27	1	45	45	27	22	870	1 050	1 020
Salon	1	14	14,0	38		45	45	NC	22	870	1 100	1 351
Chambre d'isolement ESPI	4	16	64,0	173	1	180		22	24	1 908	1 300	1 256
Douche ESPI	4	4	15,1	41	1		180	NC	24	0	0	0
Sas accès ESPI	4	8	32,0	86	1	0	0	27	24	0	0	0
ZONE DE CONSULTATION												
Bureau secrétariat	1	14	14,2	38	3	50	50	27	22	2 837	350	1 134

Récapitulatif des besoins thermiques bâtiment 503

Bureau cadre santé	1	22	22,0	59	3	50	50	27	22	1 758	600	1 759
Bureau médical	1	21	21,2	57	3	50	50	27	22	790	400	864
Bureau médical somaticien et interne	1	15	15,1	41	3	50	50	27	22	1 021	470	1 206
Salon des familles	1	10	10,4	28	4	75	75	27	22	642	350	1 064
Sanitaire visiteurs	1	3	3,3	9		0	45	NC	22	0		0
LOGISTIQUE												
Local ménage	1	7	6,6	18			15	NC	22	967	500	0
Lingerie local linge propre	1	13	12,5	34			30	NC	22	376	125	0
Valiserie	1	7	6,7	18			35	NC	22	0	0	0
Sanitaires personnel	1	3	3,3	9			45	NC	22	0	0	0
CIRCULATION												
Circulation	1	281	281,0	759		225		26	22	10 987	5 000	0
REPERE												
ACTIVITE												
Salle de kinésithérapie	1	38	38,0	95	4	190	190	22	22	6614	2500	3800
Salle de psychomotricité	1	32	32,0	80	4	160	160	22	22	3104	2000	3200
Salle d'ergothérapie	1	36	36,0	90	12	300	300	26	22	0	1700	3600
BUREAUX SALLE DE REUNION												
Bureau secrétariat et cadre REPERE	6	13	77,4	194	3	450	450	26	22	833	540	1032
Salle de réunion	1	28	28,0	70	19	475	475	26	22	840	770	3360
Sanitaire patients et personnel	2	3	5,6	14		0	45	NC	22	1070	150	0
Espace attente repère	1	29	29,0	73	8	75	0	26	22	1848	740	1450
Salon des familles	1	11	11,0	28	3	75	75	26	22	0	0	846
LOGISTIQUE												
Local ménage existant	1	7	7,0	18			30	NC	22	0	0	0
CIRCULATION REPERE												
Circulation	1	138	138,0	345			0	27	22	7490	5600	6900
POLE PSYPA												
Bureau cadre N°08	1	26	25,6	64	3	60	60	26	22	3800	2500	2047
Bureau médecin N°05	1	26	25,8	65	3	60	60	26	22	2850	2500	2065
Accueil N°01 secrétariat	1	18	18,2	46	2	60	60	26	22	500	1500	1455
Bureau équipe transport	1	15	15,0	38	3	60	60	26	22	540	300	1195
Bureau médical	1	13	12,9	32	3	60	60	26	22	1960	1500	1034

Salle de réunion	1	36	36,0	90	19	475	475	26	22	1000	1100	5393
Bureau entretien	1	17	16,9	42	8	170	170	26	22	544	320	1354
VESTIAIRES PERSONNELS												
Vestiaires homme (compris bloc WC / douche)	1	17	17,0	43	8	130	130	NC	22	1548	1312	0
Vestiaires femmes (compris bloc WC / douche)	1	103	103,0	258	18	350	350	NC	22	2208	2100	0
TOTAL			1686	4417		5550	5480			103739	66719	96354