

Tableau de Matières

Nº Tableau	Intitulé	Nº Page
	<i>PRIMIER CHAPITRE</i>	
Tableau I-1	Caractéristiques géométriques.	02
Tableau I-2	Composition de béton.	05
	<i>DEUXIEME CHAPITRE</i>	
Tableau II-1	Résumé des charges et surcharges	19
Tableau II-2	Descente des charges sur poteau d'angle.	21
Tableau II-3	Descente des charges sur poteau de rive.	23
Tableau II-4	Descente des charges sur poteau centrale.	25
Tableau II-5	Les valeurs $\alpha -B_c$.	27
Tableau II-6	Calcule de l'effort normal.	27
	<i>TROISIEME CHAPITRE</i>	
Tableau III-1	Sollicitation d'acrotère.	29
Tableau III-2	Sollicitation du balcon type I.	32
Tableau III-3	Sollicitation du balcon type II.	36
Tableau III-4	Evaluation des charges	41
Tableau III-5	Sollicitation du plancher type I.	42
Tableau III-6	Sollicitation du plancher type II.	43
Tableau III-7	Ferraillage des nervures.	44
Tableau III-8	Vérification à L'ELS.	46
Tableau III-9	Evaluation des charges.	50
Tableau III-10	Sollicitations des escaliers.	51
Tableau III-11	Ferraillage des escaliers.	52
Tableau III-12	Vérification des contraintes à L'ELS Tableau.	55
Tableau III-13	Vérification de cisaillement	56
Tableau III-14	Sollicitation de la poutre palière.	59

	<i>QUATRIEME CHAPITRE</i>	
Tableau IV-1	Vérification au renversement sens xx	71
Tableau IV-2	Vérification au renversement sens yy.	72
Tableau IV-3	Les périodes dynamiques.	74
Tableau IV-4	Vérification de l'effet P- Δ sens xx.	75
Tableau IV-5	Vérification de l'effet P- Δ sens yy.	75
Tableau IV-6	Ferraillages des poutres Principales.	77
Tableau IV-7	Ferraillages des poutres secondaires.	78
Tableau IV-8	Vérification des poutres principales.	80
Tableau IV-9	Vérification des poutres secondaires.	81
Tableau IV-10	Ferraillage des poteaux.	83
Tableau IV-11	Vérification à l'ELS	86
Tableau IV-12	Vérification de flambement des poteaux.	86
Tableau IV-13	Ferraillage longitudinale de voile de largeur 1.5m	92
Tableau IV-14	Ferraillage longitudinale de voile de largeur 1.3m	92
Tableau IV-15	Ferraillage longitudinale de voile de largeur 1.2m	92
Tableau IV-16	Vérification au cisaillement de voile sens X-X.	93
Tableau IV-17	Vérification au cisaillement de voile sens X-X.	93