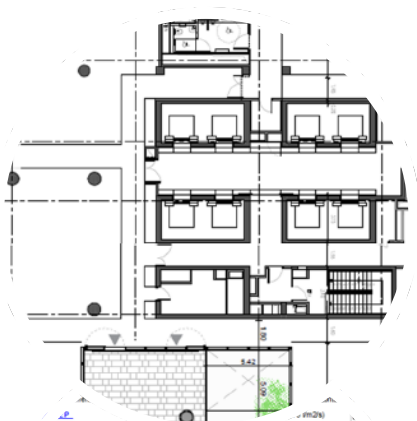


BNP REAL ESTATE COEUR DEFENSE

TRAVAUX DE CREATION D'UN RESEAU D'EAU PLUVIALE LOGGIA

MAITRISE D'OEUVRE DE CONCEPTION ET
D'EXECUTION



DIMENSIONNEMENT DES RESEAUX PLUVIAUX (Toitures avec loggia)									
Description des surfaces		Débit pluvial		Débit de ruissellement		Débit de ruissellement		Débit de ruissellement	
Surface	Longueur	Surface	Longueur	Surface	Longueur	Surface	Longueur	Surface	Longueur
m²	m	m²	m	m²	m	m²	m	m²	m
étage 30	3,5 m²	3,5 m²	0,05	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
étage 29	7 m²	6,9 m²	0,05	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
étage 28	10 m²	10,4 m²	0,05	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
étage 27	14 m²	13,8 m²	0,05	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
étage 26	17 m²	17,3 m²	0,05	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
étage 25	21 m²	20,7 m²	0,05	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04
étage 24	24 m²	24,2 m²	0,05	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21
étage 23	28 m²	27,6 m²	0,05	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
étage 22	31 m²	31,1 m²	0,05	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
étage 21	35 m²	34,5 m²	0,05	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73
étage 20	38 m²	38,0 m²	0,05	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
étage 19	41 m²	41,4 m²	0,05	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
étage 18	45 m²	44,9 m²	0,05	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24
étage 17	48 m²	48,3 m²	0,05	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42
étage 16	52 m²	51,8 m²	0,05	2,59	2,59	2,59	2,59	2,59	2,59
étage 15	55 m²	55,2 m²	0,05	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76
étage 14	59 m²	58,7 m²	0,05	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
étage 13	62 m²	62,1 m²	0,05	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11
étage 12	66 m²	65,6 m²	0,05	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28
étage 11	69 m²	69,1 m²	0,05	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45
étage 10	73 m²	72,5 m²	0,05	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63
étage 9	76 m²	76,0 m²	0,05	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80
étage 8	79 m²	79,4 m²	0,05	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97
étage 7	83 m²	82,9 m²	0,05	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14
étage 6	86 m²	86,3 m²	0,05	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32
étage 5	90 m²	89,8 m²	0,05	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49
étage 4	93 m²	93,2 m²	0,05	4,66	4,66	4,66	4,66	4,66	4,66
étage 3	97 m²	96,7 m²	0,05	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84



MISSIONS

- Etudes de faisabilité
- APS-APD
- Réalisation du DCE
- Maitrise d'œuvre d'Exécution (à venir)

RESUME DES TRAVAUX

Notre mission s'est inscrite dans le cadre d'un projet architectural visant à créer des loggias dans les deux tours IGH de Cœur Défense. Cette opération a nécessité la conception et la réalisation d'un réseau d'évacuation des eaux pluviales dédié. Nous avons mené une étude de faisabilité intégrant relevés, métrés et quantitatifs, puis défini le tracé des nouvelles colonnes gravitaires et leurs raccordements aux collecteurs existants. La mission a inclus la gestion des contraintes structurales, la création de traversées de dalles et de réservations, ainsi que l'élaboration du phasage et du planning des travaux. Les études ont été développées jusqu'au stade APD et complétées par la rédaction du Dossier de Consultation des Entreprises (DCE). Enfin, nous assurerons le suivi technique et la coordination jusqu'à la réception des travaux en milieu occupé.

Durée des travaux en milieu occupé : 6 mois

Montant : 500 k€ HT



<https://delia-office.com>

Raison Sociale - DELIA CONCEPT
Siège Social 82 rue de Monceau 75008 PARIS
S.A.S. au capital de 39 000 € - IRC 444 347 983 R.C.S PARIS
SIRET 444 347 983 00033