



MARCHE CONCEPTION REALISATION POUR L'EXTENSION ET LA REHABILITATION D'UN EQUIPEMENT COMMUNAUTAIRE EXISTANT

DPGF - TRAVAUX

Note :
Chaque ligne de travaux doit être remplie avec la quantité et le coût unitaire

Tranche ferme

Travaux préparatoires (Cf. DPGF GRAGLIA jointe)										
	DESIGNATION DES MISSIONS/OUVRAGES	Unité	Prix unitaire	Rénovation		Extension		Extérieurs		TOTAL
				Quantité	Total €HT	Quantité	Total €HT	Quantité	Total €HT	PRIX TOTAL € HT
	Installation de chantier (Cf. DPGF GRAGLIA jointe)			10 870,0 €		619 610,0 €		0,0 €		630 480,0 €
	Installation de chantier commune, compris bungalows, branchement, frais divers, ...	ens			10 870,00	196 391,0 €				196 391,0 €
	Frais de voirie	ens	2 488,0 €			2 488,0 €				
	Clôture et portails	ens	13 044,0 €			13 044,0 €				
	Dalle de protection sur voirie	ens	16 000,0 €			16 000,0 €				
	Moyens de levage	ens	243 207,0 €			243 207,0 €				
	Dépose de mobilier urbain	ens	0,0 €			0,0 €				
	Gardiennage	ens	14 930,0 €			14 930,0 €				
	Diagnostic avant travaux	ens	0,0 €			10 870,0 €				
	Nettoyage	ens	0,0 €			0,0 €				
	Travaux concessionnaires (abonnements, consignations, travaux, ...) (à détailler obligatoirement pour chaque concessionnaire)	ens	0,0 €			0,0 €				
	A détailler par le groupement		8 550,0 €			8 550,0 €				
	A détailler par le groupement		125 000,0 €			125 000,0 €				
	Bâtiments modulaires (Cf. DPGF GRAGLIA jointe)			0,00		159 405,00		0,00		159 405,0 €
	Installation de bâtiments modulaires	ens				100 000,0 €				100 000,0 €
	Dépose des bâtiments modulaires	ens				37 405,0 €				37 405,0 €
	A détailler par le groupement					22 000,0 €				22 000,0 €
	A détailler par le groupement					0,0 €				0,0 €
Lot 0	Démolition / Dépose / Désamiantage / Déplombage / Curage (Cf. DPGF GRAGLIA jointe)			70 480,00		0,00		0,00		70 480,0 €
	Démolition (en fonction du projet)	ens			43 480,00					43 480,0 €
	Dépose	ens								0,0 €
	Désamiantage	ens			27 000,00					27 000,0 €
	Déplombage	ens								0,0 €
	Curage	ens								0,0 €
	A détailler par le groupement									0,0 €
	A détailler par le groupement									0,0 €
	A détailler par le groupement									0,0 €
TOTAL				81 350,00 €		779 015,0 €		0,0 €		860 365,0 €

Travaux de construction										
	DESIGNATION DES MISSIONS/OUVRAGES	Unité	Prix unitaire	Rénovation		Extension		Extérieurs		TOTAL
				Quantité	Total €HT	Quantité	Total €HT	Quantité	Total €HT	PRIX TOTAL € HT
Lot 1	Fondations - Gros-Œuvre (Cf. DPGF GRAGLIA jointe)			85 000,0 €		2 379 635,0 €		0,0 €		2 464 635,0 €
	<u>Terrassement</u>						132 054,00			0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									132 054,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<u>Fondation</u>						279 009,00			279 009,0 €
	Imperméabilisation des parois enterrées	m²								0,0 €
	Fondations profondes <i>(type à détailler)</i>									0,0 €
	Fondations superficielles <i>(type à détailler)</i>									0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<u>Réseaux sous dalle</u>						29 831,00			29 831,0 €
	Branchement d'égout	ens								0,0 €
	Réseaux intérieurs enterrés	m²								0,0 €
	Canalisations	ml								0,0 €
	Siphons & regards	ens								0,0 €
	Pompe de relevage	u								0,0 €
	Fourreaux	ens								0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<u>Infrastructure</u>									0,0 €
	Parois de soutènements	m²								0,0 €
	Dalle portée	m²								0,0 €
	Isolation en sous face dalle portée	m²								0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<u>Superstructure</u>				85 000,00		1 255 000,00			1 340 000,0 €
	Voiles de façades bois / BA <i>(ou autre selon projet, à détailler)</i>	m2					620 000,00			620 000,0 €
	Poteaux extérieurs bois / BA <i>(ou autre selon projet, à détailler)</i>	ml								0,0 €
	Poutres extérieurs bois / BA <i>(ou autre selon projet, à détailler)</i>	m3								0,0 €
	Voiles intérieurs BA <i>(ou autre selon projet, à détailler)</i>	m2								0,0 €
	Poteaux intérieurs BA <i>(ou autre selon projet, à détailler)</i>	ml								0,0 €
	Poutres intérieurs BA / métal <i>(ou autre selon projet, à détailler)</i>	m3								0,0 €
	Planchers CLT / BA <i>(à préciser selon projet)</i>	m2								0,0 €
	Maçonneries	m2								0,0 €
	Escaliers en bois / BA / métal <i>(à détailler par le groupement)</i>	ens								0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<i>A détailler par le groupement</i>									0,0 €
	<u>Ouvrages divers</u>						63 741,00			63 741,0 €
	Joint de dilatation	ml								0,0 €
	Rupteurs de pont thermique	ml								0,0 €
	Isolation en plancher haut des locaux non chauffés	m²								0,0 €
	Relevés	ml								0,0 €
	Chape thermique	m²								0,0 €
	Chape acoustique <i>(préciser les localisations)</i>	m²								0,0 €
	Divers	ens								0,0 €

	A détailler par le groupement A détailler par le groupement A détailler par le groupement									0,0 € 0,0 € 0,0 €
Lot 2	Charpente - Couverture - Etanchéité			0,0 €	191 150,0 €	0,0 €	191 150,0 €			
	Charpente									0,0 €
		cf								0,0 €
	Couverture - Etanchéité									0,0 €
	Complexé isolation étanchéité - Protection dalles sur plots	m²	150		110,0	16500,0				16 500,0 €
	Complexé isolation étanchéité - Protection végétalisé	m²	140		980,0	137200,0				137 200,0 €
	Complexé isolation étanchéité bibouche	m²	65		230,0	14950,0				14 950,0 €
	Divers									0,0 €
										0,0 €
	Evacuation des eaux pluviales	ens	6000		1,0	6000,0				6 000,0 €
	Couvertine	ml	50		270,0	13500,0				13 500,0 €
	Ouvrage divers	ens	3000		1,0	3000,0				3 000,0 €
										0,0 €
Lot 3	Traitement des façades			0,0 €	0,0 €	0,0 €	0,0 €			0,0 €
	Echaffaudage (au lot GO)	cp								0,0 €
	Enduit chaux extérieur (au lot GO)	cp								0,0 €
										0,0 €
										0,0 €
										0,0 €
										0,0 €
Lot 4	Menuiseries extérieures & Occultations			28 000,0 €	244 000,0 €	0,0 €	272 000,0 €			
	Châssis fixes bois	m²	500	30,0	15000,0	270,0	135000,0			150 000,0 €
	Protection solaire et occultations BSO	m²	400	20,0	8000,0	160,0	64000,0			72 000,0 €
	Portes alu/ PVC vitrée ou opaque - 1 ou 2 vantaux, en façade de bâtiment	m²		1,0	5000,0	1,0	45000,0			0,0 €
										50 000,0 €
										0,0 €
										0,0 €
Lot 5	Menuiseries intérieures			8 995,0 €	104 705,0 €	0,0 €	113 700,0 €			
	Blocs-portes intérieure bois PF1/2h - 83x204ht	u	475	5,0	2375,0	17,0	8075,0			10 450,0 €
	Blocs-portes intérieure bois PF1/2h - 93x204ht	u	495	5,0	2475,0	42,0	20790,0			23 265,0 €
	Blocs-portes intérieure bois PF1/2h - 93+53x204ht	u	780		0,0	2,0	1560,0			1 560,0 €
	Blocs-portes intérieure bois PF1/2h - 83+83x204ht	u	1050		0,0	2,0	2100,0			2 100,0 €
	Blocs-portes CF1/2h - 93x204ht	u	545	1,0	545,0	12,0	6540,0			7 085,0 €
	Blocs-portes CF1/2h - 93+53x204ht	u	840		0,0	1,0	840,0			840,0 €
	Blocs-porte DAS 83+83x204ht	u	2850		0,0	4,0	11400,0			11 400,0 €
	Organigramme	u	1500		0,0	1,0	1500,0			1 500,0 €
	Châssis fixe	u	700		0,0	26,0	18200,0			18 200,0 €
	Façade de gaine technique	u	700	1,0	700,0	5,0	3500,0			4 200,0 €
	Habillage bois ou PVC	m²	250	10,0	2500,0	110,0	27500,0			30 000,0 €
	Ouvrages divers (placard,cloisonnette, miroir, tablette d'appuis, etc)	u	3100	400,0	400,0	1,0	2700,0			3 100,0 €
Lot 6	Métallerie / Serrurerie			0,0 €	159 500,0 €	0,0 €	159 500,0 €			
	Grilles protection VB/VH	ens	2300			1,0	2300,0			2 300,0 €
	Portes locaux techniques	u	1800			3,0	5400,0			5 400,0 €
	Rack vélo	u	80			40,0	3200,0			3 200,0 €
	Gardes corps	ml	500			28,0	14000,0			14 000,0 €
	Main courantes des escalier	ml	170			20,0	3400,0			3 400,0 €
	Façades tôle perforée	ens	100000			1,0	100000,0			100 000,0 €
	Habillage métallique	ens	1200			1,0	1200,0			1 200,0 €
	Local vélo	ens	30000			1,0	30000,0			30 000,0 €

	Préau (au lot GO)	ens	0			0,0			ID : 021-200000925-2026062
Lot 7	Cloisons - Doublage - Faux plafonds			9 410,0 €	58 000,0 €		0,0 €	67 410,0 €	0,0 €
	Cloisons et doublage								0,0 €
	Doublage plaque de plâtre + fibre de bois	m²	50			30,0	1500,0		1 500,0 €
	Cloison 72/48	m²	40	30,0	1200,0	60,0	2400,0		3 600,0 €
	Cloison de distribution 98/48	m²	62	130,0	8060,0	500,0	31000,0		39 060,0 €
	Plus-value pour plaque hydrofuge	m²	5	30,0	150,0	100,0	500,0		650,0 €
	Raccord divers de plâtrerie	ens	2000			1,0	2000,0		2 000,0 €
	Plafonds - Faux plafonds								0,0 €
	Faux-plafond BA13	m²	40			400,0	16000,0		16 000,0 €
	Faux-plafond 600x600	m²	40			30,0	1200,0		1 200,0 €
	Joué de faux-plafond et soffites	ml	30			28,0	840,0		840,0 €
	Isolation CF2h Fribraroc	m²	80			32,0	2560,0		2 560,0 €
									0,0 €
Lot 8	Revêtements de sols - faïence			14 940,0 €	121 740,0 €		0,0 €	136 680,0 €	
	Sols durs								0,0 €
	Chape	m²	25			1600,0	40000,0		40 000,0 €
	Traitement quartz (compté dans le GO)	HL							0,0 €
									0,0 €
	Faïence								0,0 €
	Faïence	ens	7000	1,0	2000,0	1,0	5000,0		7 000,0 €
									0,0 €
	Sols souples								0,0 €
	Ragréage	m²	6	230,0	1380,0	1300,0	7800,0		9 180,0 €
	Sols souples linoléum	m²	44	230,0	10120,0	1300,0	57200,0		67 320,0 €
	Plinthes bois à peindre	ml	8	180,0	1440,0	900,0	7200,0		8 640,0 €
									0,0 €
	Autre								0,0 €
	Tapis d'entrée	u	600			4,0	2400,0		2 400,0 €
Siphon de sol	u	320			5,0	1600,0		1 600,0 €	
Bande podotactiles	ml	90			6,0	540,0		540,0 €	
Lot 9	Peinture			14 910,0 €	42 540,0 €		0,0 €	57 450,0 €	
	Peinture murale	m²	13	720,0	9360,0	2100,0	27300,0		36 660,0 €
	Peinture plafond - faux plafond	m²	13	250,0	3250,0	400,0	5200,0		8 450,0 €
	Peinture de sol	m²	26			30,0	765,0		765,0 €
	Peinture sur menuiserie	u	8000	1,0	1000,0	1,0	7000,0		8 000,0 €
	Peinture sur métaux ferreux	u	750			1,0	750,0		750,0 €
	Nettoyage (au lot installation chantier)	cp							0,0 €
	Préparation murale	m²	7	200,0	1300,0	50,0	325,0		1 625,0 €
	Raccord divers	ens	1200			1,0	1200,0		1 200,0 €
Lot 10	Signalétique			0,0 €	13 000,0 €		0,0 €	13 000,0 €	
	Signalétique intérieures	ens	5000			1,0	5000,0		5 000,0 €
	Signalétiques extérieures	ens	8000			1,0	8000,0		8 000,0 €
									0,0 €
									0,0 €
Lot 11	Plomberie			0,0 €	62 400,0 €		0,0 €	62 400,0 €	
	Raccordement - Distribution - Evacuation								0,0 €
	Raccordement	ens	3000			1,0	3000,0		3 000,0 €
	Réseaux EF	ens	1400			1,0	1400,0		1 400,0 €
	Réseaux EU et EP	ens	12000			1,0	12000,0		12 000,0 €
									0,0 €
									0,0 €
	Equipements sanitaires								0,0 €
	Espace activité: Meuble évier	ens	2400			1,0	2400,0		2 400,0 €
S. moyens et grands: Meuble évier	ens	2400			2,0	4800,0		4 800,0 €	

	Salle activité pédagogique: Meuble évier Sanitaires	ens ens	2400 34000			2,0 1,0	4800,0 34000,0			4 800,0 € 34 000,0 € 0,0 € 0,0 € 0,0 € 0,0 €
	<u>Ouvrages divers</u>									
Lot 12	Electricité CFO/CFa			0,0 €			265 400,0 €		37 000,0 €	302 400,0 €
	<u>Courants forts</u>									0,0 €
	études atelier et chantier	ens	5 000,00			1,0	5 000,00			5 000,0 €
	dépose et mise en sécurité des équipements	ens	4 000,00			1,0	4 000,00			4 000,0 €
	Installation de chantier	ens								0,0 €
	origine de l'installation	ens	60 000,00			1,0	60 000,00			60 000,0 €
	armoires électriques	ens	40 000,00			1,0	40 000,00			40 000,0 €
	éclairage extérieur	ens	8 000,00					1,0	8 000,00	8 000,0 €
	éclairage intérieur	ens	28 000,00			1,0	28 000,00			28 000,0 €
	petits appareillage	ens	15 000,00			1,0	15 000,00			15 000,0 €
	éclairage de sécurité	ens	7 000,00			1,0	7 000,00			7 000,0 €
	Cheminements, chemins de câbles et goulottes	ens	34 000,00			1,0	34 000,00			34 000,0 €
	Prises / postes de travail CFO + RJ45	ens	22 000,00			1,0	22 000,00			22 000,0 €
	cablage borne de recharge véhicules	ens	8 000,00					1,0	8 000,00	8 000,0 €
	alimentation des équipements des autres lots	ens	5 000,00			1,0	5 000,00			5 000,0 €
	<u>Courants faibles</u>									0,0 €
	VDI	ens	8 000,00			1,0	8 000,00			8 000,0 €
	raccordement sur GTB lot CVC	ens	4 500,00			1,0	4 500,00			4 500,0 €
	Visiophone	ens	7 500,00			1,0	7 500,00			7 500,0 €
	précâblage vidéo et son	ens	800,00			1,0	800,00			800,0 €
	précâblage vidéo projecteur	ens	800,00			1,0	800,00			800,0 €
	précâblage Télévision	ens	800,00			1,0	800,00			800,0 €
	système PPMS	ens	2 000,00			1,0	2 000,00			2 000,0 €
	<u>Contrôle d'accès</u>									0,0 €
	contrôle d'accès un lecteur à chaque acès extérieur	ens	6 000,00				6 000,00			6 000,0 €
										0,0 €
	<u>Sécurité incendie</u>									0,0 €
	Alarme incendie	ens	15 000,00			1,0	15 000,00			15 000,0 €
										0,0 €
	<u>Photovoltaïque en option</u>									0,0 €
	installation photovoltaïque	NC								
	<u>IRVE</u>									
	Bornes de recharge 7 kW	u	7 000,00					3,0	21 000,00	21 000,0 €
										0,0 €
Lot 13	Chauffage et ECS			0,0 €			678 235,0 €		0,0 €	678 235,0 €
	<u>Production</u>									0,0 €
	Forage, tubage des sondes verticales et liaison hydrauliques primaires	ml	130			2400,0	312000,0			312 000,0 €
	Accessoires hydrauliques primaire	ens	5000			1,0	5000,0			5 000,0 €
	Pompes à chaleur	u	15000			4,0	60000,0			60 000,0 €
	Chaufferie compris électricité et régulation	ens	74500			1,0	74500,0			74 500,0 €
										0,0 €
	Distribution hydraulique	ENS	65000			1,0	65000,0			65 000,0 €
										0,0 €
	Emetteurs radiateurs	U	650			18,0	11700,0			11 700,0 €
	Emetteurs Plancher chauffant	M²	50			1900,0	95000,0			95 000,0 €
										0,0 €
	Electricité et régulation des terminaux	ENS	25050			1,0	25050,0			25 050,0 €

Lot 17	Equipements et mobiliers divers			0,0 €	39 300,0 €	0,0 €	39 300,0 €	0,0 €
	Banque d'accueil	ens	15000		1,0	15000,0		15 000,0 €
	Assises hall	ens	5000		1,0	5000,0		5 000,0 €
	Patères salle de réunion	ens	300		1,0	300,0		300,0 €
	Plan de travail avec rangement sous jacent	ens	3500		1,0	3500,0		3 500,0 €
	Meuble linge	u	5000		1,0	5000,0		5 000,0 €
	Casiers petite enfaces	ens	5000		1,0	5000,0		5 000,0 €
	Patères moyens-grands	ens	1500		1,0	1500,0		1 500,0 €
	Equipements divers	ens	4000		1,0	4000,0		4 000,0 €
								0,0 €
								0,0 €
								0,0 €
Lot 18	Equipements de cuisine			0,0 €	43 600,0 €	0,0 €	43 600,0 €	0,0 €
	Equipements de cuisine :							0,0 €
	Ilot centrale cuisine	ens	7000		1,0	7000,0		7 000,0 €
	Cuisine animation	ens	14600		1,0	14600,0		14 600,0 €
	Salle de restauration: Kitchenette	ens	3500		1,0	3500,0		3 500,0 €
	Salle animateurs: Kitchenette	ens	3500		1,0	3500,0		3 500,0 €
	Cuisine réchauffage PE9: Office de réchauffage non défini	ens	15000		1,0	15000,0		15 000,0 €
Lot 19	VRD			0,0 €	38 000,0 €	382 100,0 €	420 100,0 €	0,0 €
	Terrassement							0,0 €
	Terrassement VRD toutes plateformes et bâtiments	m²	20		1900,0	38000,0		38 000,0 €
	Réseaux							0,0 €
	Assainissement EP (canalisations , caniveau, ouvrage de rétention et régulation, essais étanchéité, etc)	ml	480				185,0	88800,0
	Assainissement EU (canalisations, regard de visite, regard de branchement, raccordement, essais étanchéité, etc)	ml	200				74,0	14800,0
	Eau potable - eau incendie	ml	100				125,0	12500,0
	Eau arrosage	ens	7000				1,0	7000,0
	Réseaux Télécom	ml	100				50,0	5000,0
	Réseaux CFO/CFA	ml	200				190,0	38000,0
								0,0
								0,0
	Voiries / Cheminements véhicules							0,0
	Plateforme Bâtiment y compris surlargeur de 2,00 m	m²	25				0,0	0,0
	Voirie parking evergreen enherbé	m²	80				155,0	12400,0
	Cheminements voirie pavé joint enherbé	m²	120				480,0	57600,0
	Cheminements voirie Béton désactivé	m²	100				390,0	39000,0
	Cheminements piétons béton désactivé	m²	90				450,0	40500,0
	Bordure de délimitation des espaces	ml	60				340,0	20400,0
	Revêtement de sol souple	m²	120				40,0	4800,0
	Revêtement de copeaux de bois	m²	70				70,0	4900,0
								0,0 €
	Eclairages extérieurs							0,0 €
	Eclairage extérieur (fourreaux et massifs uniquement)	u	25				120,0	3000,0
								0,0 €
	Clôtures, portails et portillons							0,0 €

[illegible]