

**PARTIE 1 : ARCHITECTURE : CAHIER SPÉCIAL DES CHARGES – CLAUSES TECHNIQUES
LOT 1 – GROS-ŒUVRE, DESAMIANTAGE, DÉMOLITION, PARACHÈVEMENTS ET COORDINATION**

ANNEXE 1.1 - BORDEREAU DE SOUMISSION

**Travaux de rénovation du -1 et 0 L400
Clinique Saint-Pierre Ottignies**

Avenue Reine Fabiola, 9 – 1340 Ottignies

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.0.	<u>PREAMBULE</u>							
1.0.0	INTRODUCTION							
1.0.1	HEURES EN REGIE							
1.0.1a	Chef d'équipe							
		tarif horaire		QP	h	1 h		
		majoration horaires spéciaux		QP	h	1 h		
1.0.1b	Ouvrier spécialisé							
		tarif horaire		QP	h	1 h		
		majoration horaires spéciaux		QP	h	1 h		
1.0.1c	Manœuvre							
		tarif horaire		QP	h	1 h		
		majoration horaires spéciaux		QP	h	1 h		
1.0.1d	Majoration pour la mise en œuvre en horaire décalé du sas 0400 hormis finitions des cloisons							
				TOTAL POSTE	FF	1 FF		
1.0.1e	Majoration pour la mise en œuvre en horaire en partie décalé du couloir pédiatrique hormis finitions des cloisons							

ARTICLES	RUBRIQUES		NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.0.2	TRAVAUX A COORDONNER - ENCADREMENT						
	Forfait pour 110 jours ouvrables d'étude	TOTAL POSTE	FF		1 FF		
	Forfait pour 160 jours ouvrables de travaux	TOTAL POSTE	FF		1 FF		
	Tarif en régie à l'heure pour prestation au-delà des 160 jours	TOTAL POSTE	QP	h	1 h		
1.0.3	SPECIFICATIONS TECHNIQUES CONTRACTUELLES						
1.0.4	DOSSIER AS BUILT						
1.0.5	DOSSIER DE PREVENTION INCENDIE - POMPIERS						
1.1.	INSTALLATIONS DE LOGISTIQUE DE CHANTIER						
1.1.1.	LOCAUX ET CONTENEURS						
1.1.1.1	Ensemble des locaux de chantier hormis la salle de réunion						
1.1.1.1.a	Pose	TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.1.1.b	Location	TOTAL POSTE	QF	sem.	31 sem.		
1.1.1.1.c	Enlèvement	TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.1.2	Local : Salle de réunion						
1.1.1.2.a	Pose	TOTAL POSTE	QP		1 pce		
1.1.1.2.b	Location	TOTAL POSTE	QP	sem.	31 sem.		
1.1.1.2.c	Enlèvement	TOTAL POSTE	QP		1 pce		
1.1.1.3	Entretien						
1.1.1.3.a	Nettoyage hebdomadaire	TOTAL POSTE	QF	sem.	31 sem.		
1.1.1.3.b	Nettoyage mensuel	TOTAL POSTE	QF	mois	8 mois		
1.1.1.4	Mobilier intérieur						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.1.5	Equipement de bureaux						
		TOTAL POSTE	QF	mois	8 mois		
1.1.1.6	Conteneurs à décombres						
1.1.1.6.a	Déchets chimiques	TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.1.1.6.b	Autres déchets - triage sélectif	TOTAL POSTE	QP	pce	40 pce		
1.1.2.	ENERGIES ELECTRIQUES						
1.1.2.1	Chapelles de chantier		PM				
1.1.2.2	Eclairage de chantier		PM				

ARTICLES	RUBRIQUES		NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.1.2.3	Chauffage de chantier		PM				
1.1.3.	CONSOMMATIONS EAU ET ELECTRICITE						
	Installation et mise à disposition des compteurs de passage		PM				
	Estimation du volume d'eau pour toute la durée du chantier				M³		
	Estimation du volume d'électricité pour toute la durée du chantier				kWh		
1.1.4.	SECURITE						
1.1.4.1	Clôture de chantier						
1.1.4.1.a	Pose et enlèvement - clôture - portes						
1.1.4.1.b	Location pour toute la durée du chantier						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.2	Ecrans anti-poussières						
1.1.4.2.a	Pose						
1.1.4.2.b	Test de fumée						
1.1.4.2.c	Dépose des panneaux						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.3	Protection des locaux du -2						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.4	Installation d'un extracteur fixe						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.5	Installation d'extracteurs d'appoint						
		TOTAL POSTE	QP	pce	8 pce		
1.1.4.6	Panneaux de signalisation						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.7	Panneau de chantier						
1.1.4.7.a	Réalisation et pose du panneau						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.7.b	Enlèvement de l'ensemble du panneau						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.8	Monte-charge pour matériaux						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.4.9	Escalier extérieur pour accès chantier						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.5.	TRAVAUX PREPARATOIRES						
1.1.5.1	Etat des lieux						
1.1.5.1.a	Etablissement de l'état						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.5.1.b	Recollement en fin des travaux						
		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.1.6.	PROTECTION DES OUVRAGES EXISTANTS		PM				
1.1.7.	PROTECTION DES TRAVAUX REALISES		PM				

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.1.8.	NETTOYAGE FIN A LA RECEPTION PROVISOIRE							
			TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.2.	TRAVAUX DE DEMOLITION							
	Note importante pour les travaux de démolition							
	GENERALITES							
	Identification des travaux de démolition							
1.2.1	Démolition sélective d'ouvrages existants							
1.2.1.1	Démolition complète des parachèvements intérieurs							
			TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.2.2	Démolition ponctuelle d'éléments de construction							
1.2.2.1	Démolition chape existante							
			TOTAL POSTE	QF	m²	604,61 m²		
1.2.2.2	Démolition de huisserie intérieure et bloc porte							
			TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.2.2.3	Démolition et évacuation équipements fixes des toilettes							
			TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.2.2.4	Démolition des portillons des trémies techniques et des cloisons devant les trémies							
			TOTAL POSTE	QP	m²	318,32 m²		
1.2.2.5	Elargissement et ragréage de baies intérieures							
	PU1424.1, P0400.1, P0400.2							
			TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.2.3	Détapissage et ragréage							
1.2.3.1	Détapissage							
	-1	34,06 m²						
	Rez	172,78 m²						
			TOTAL POSTE	QP	m²	206,84 m²		
1.2.3.2	Ragréages de cloisons							
1.2.3.3	Ragréages de chape							
1.2.4	Désamiantage							
1.2.4.1	Désamiantage d'ouvrages existants							
			TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.2.4.2	Protection des ouvrages existants contenant de l'amiante							
			TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.3.	PARACHEVEMENTS							
1.3.1	CHAPES ADHERENTE							
1.3.1.1	Nouvelle chape adhérente sur dalle existante mise à nu							
	-1		TOTAL POSTE	QF	m²	604,61 m²		
1.3.1.2	Fermeture EI60							
1.3.1.3	Joints de dilatation							
1.3.2	MURS INTERIEURS							
1.3.2.1	Cloison non portante en bloc de plâtre, repère - D							
1.3.2.1a	Blocs normaux et hydrofuges (3 premiers tas), repère - D1 et D2		TOTAL POSTE	QP	m²	0,00 m²		

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.3.2.1b	Blocs lourds hydrofuges Ep.7cm, repère - D3							
	-1	130,62 m ²						
	Rez	60,35 m ²						
			TOTAL POSTE	QP	m ²	190,97 m²		
1.3.2.1c	Blocs lourds hydrofuges EP.10cm, repère - D4							
	-1	60,40 m ²						
	Rez	48,09 m ²						
			TOTAL POSTE	QP	m ²	108,49 m²		
1.3.2.1d	Resserrage EI120				PM			
1.3.3	CLOISONS LEGERES							
1.3.3.1	CLOISONS A OSSATURE EN ACIER ET PLAQUES DE PLATRE							
1.3.3.1.1	Cloison isolée, 2 faces, épaisseur 100mm, repère - A1							
	Rez	23,69 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	23,69 m²		
1.3.3.1.2	Cloison isolée, 2 faces, épaisseur 125mm, repère - A2							
	-1	530,16 m ²						
	Rez	141,93 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	672,09 m²		
1.3.3.1.3	Cloison isolée, 2 faces, épaisseur 125mm, EI120, repère - A3							
	-1	,73 m ²						
	Rez	25,84 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	26,58 m²		
1.3.3.1.4	Cloison isolée waterproof, 2 faces, épaisseur 125mm, repère - AW							
	-1	35,26 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	35,26 m²		
1.3.3.1.5	Contre-cloison isolée, 1 face, épaisseur 100mm, repère - B1							
	-1	9,66 m ²						
	Rez	4,37 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	14,03 m²		
1.3.3.1.6	Contre-cloison isolée, 1 face, épaisseur 125mm, repère - B2							
	Rez	5,96 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	5,96 m²		
1.3.3.1.7	Contre-cloison isolée waterproof, 1 face, épaisseur 100mm, repère - BW							
	-1	3,45 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	3,45 m²		
1.3.3.1.8	Renfort de charge							
			TOTAL POSTE	QF	m ²	122,42 m²		
1.3.3.1.9	Renfort de structure en acier, repère - RA				PM			
1.3.3.1.10	Structure isolée et contre-cloison d'allège, repère - CF1							
	-1	47,88 m ²						
	Rez	15,12 m ²						
			TOTAL POSTE	QF	m ²	63,00 m²		
1.3.3.1.11	Contre-cloison de colonnes en façade, repère - CF2							

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
	Colonne entière							
	-1	93,15 m²						
	Rez	21,30 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	114,45 m²		
	1/2 Colonne							
	-1	6,56 m²						
	Rez	4,32 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	10,87 m²		
1.3.3.2	CONTRE-CLOISONS EN MDF							
1.3.3.2.1	Contre-cloison en MDF stratifié, repère - CW1							
	-1	9,38 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	9,38 m²		
1.3.3.3	CLOISONS FIXES EN BOIS, COMPOSEES DE PROFILS, PANNEAUX DE REMPLISSAGE EN BOIS, VITRAGES ET PORTES INTEGREES							
1.3.3.3.1	Paroi structure bois, pleine ou vitrée, normale, repère - V1							
	-1							
	<i>Elévation A - Couloir U1419</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	1,48 m²		
	<i>Elévation B - Couloir U1419</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	10,87 m²		
	<i>Elévation C - Couloir U1419</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	1,75 m²		
	<i>Elévation C - Couloir U1419</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	1,55 m²		
	<i>Elévation E - Repas/Séjour U1416</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	7,51 m²		
	<i>Elévation E - Repas/Séjour U1416</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	2,69 m²		
	<i>Elévation E - Repas/Séjour U1416</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	2,23 m²		
	Rez							
	<i>Elévation F - Détente personnel 0424CU</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	3,91 m²		
1.3.3.3.2	Paroi structure bois, pleine ou vitrée, EI60, repère - V2							
	-1							
	<i>Elévation D - Attente U1422</i>		TOTAL POSTE	QF	m²	7,51 m²		
1.3.3.3.3	Porte pivotante vitrée, sans cadre pour paroi vitrée V1, repère - J1							
	-1							
	<i>FP 93cm</i>		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	<i>FP 113cm</i>		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.3.4	BARRIERES ACOUSTIQUES ET/ OU RESISTANTES AU FEU							
1.3.3.4.1	Barrière acoustique pour paroi vitrée V1							
	-1	13,47 m²						
	Rez	,78 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	14,25 m²		
1.3.3.4.2	Barrière résistante au feu EI60 pour paroi vitrée V2							
	-1	2,97 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	2,97 m²		

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.3.4	HUISSERIES METALLIQUES							
1.3.4.1	Huisseries normales							
1.3.4.1.1	Huisserie normales, porte simple <i>FP 73cm</i>							
	<i>FP 83cm</i>							
	<i>FP 93cm</i>							
	<i>FP 113cm</i>							
				TOTAL POSTE	QF	pce		4 pce
				TOTAL POSTE	QF	pce		6 pce
				TOTAL POSTE	QF	pce		6 pce
				TOTAL POSTE	QF	pce		9 pce
1.3.4.1.2	Huisserie normales, porte double <i>FP 83cm+37cm</i>							
				TOTAL POSTE	QF	pce		2 pce
1.3.4.2	Huisseries pour porte EI130							
1.3.4.2.1	Huisseries pour porte simple EI130 <i>FP 93cm</i>							
				TOTAL POSTE	QF	pce		7 pce
1.3.4.3	Huisseries pour porte EI160							
1.3.4.3.1	Huisseries pour porte simple EI160							
				TOTAL POSTE	QF	pce		pce
1.3.4.3.2	Huisserie pour porte double EI160 <i>FP 2x103cm : PU1424.1</i>							
				TOTAL POSTE	QF	pce		1 pce
1.3.5	HUISSERIES BOIS							
1.3.5.1	Huisseries pour porte EI160							
1.3.5.1.1	Huisserie pour porte double EI160 <i>FP 2x103cm : P0400.2</i>							
				TOTAL POSTE	QF	pce		1 pce
1.3.6	ENDUITS							
1.3.6.1	Enduit sur maçonnerie existante, repère - Ma							
	-1	53,56 m ²						
	Rez	82,52 m ²						
				TOTAL POSTE	QP	m ²		136,08 m²
1.3.6.2	Enduit (ou plaque de plâtre) sur cloison existante, repère - Mb							
	-1	22,87 m ²						
	Rez	203,20 m ²						
				TOTAL POSTE	QP	m ²		226,08 m²
1.3.6.3	Enduit de finition pour bloc de plâtre, repère - Mc							
	-1	212,32 m ²						
	Rez	119,77 m ²						
				TOTAL POSTE	QF	m ²		332,09 m²
1.3.7	FAUX-PLAFONDS							
1.3.7.1	Faux-plafonds en plaques de plâtre non démontables, repère - Pc							

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
	-1	47,14 m²						
	Rez	47,40 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	94,54 m²		
1.3.7.2	Faux-plafonds en plaques de plâtre non démontables acoustiques, repère - Pca							
	-1	36,83 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	36,83 m²		
1.3.7.3	Faux-plafonds en plaques de laine de roche, 60x60cm, repère - Pd							
	-1	317,06 m²						
	Rez	159,71 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	476,77 m²		
1.3.7.4	Faux-plafonds suspendu en lamelles d'acier, repère - Pe							
	-1	133,94 m²						
	Rez	207,28 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	341,22 m²		
1.3.7.5. a	Retombées en plaques de plâtre, repère - Ph							
	-1	1,01 m²						
	Rez	2,55 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	3,56 m²		
1.3.7.5. b	Retombées en plaques de plâtre E30, repère - PhE30							
	-1	2,28 m²						
	Rez	1,54 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	3,82 m²		
1.3.7.5. c	Retombées en plaques de plâtre EI120, repère - PhEI120							
	-1 Baie porte PU1424.1	3,12 m²						
	Rez Baie porte P0400.1	1,43 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	4,55 m²		
1.3.7.6. a	Découpes pour placement appareils intégrés dans faux-plafond carton plâtre - types c, ca et d							
	-1	16 pce						
	Rez	10 pce						
			TOTAL POSTE	QP	pce	26 pce		
1.3.7.6. b	Découpes pour placement appareils intégrés dans faux-plafond lamelles d'acier - type e							
	-1	29 pce						
	Rez	19 pce						
			TOTAL POSTE	QP	pce	31 pce		
1.3.7.7	Trappes dans faux-plafond plâtre, repère - Pk							
1.3.7.7.a	Trappe dans faux-plafond en plaque de plâtre pleine							
			TOTAL POSTE	QP	pce	1 pce		
1.3.7.7.b	Trappe dans faux-plafond en plaque de plâtre acoustique							
			TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.3.7.8	Caisson pour appareil d'éclairage encastré							
	-1	67,57 ml						
	Rez	96,71 ml						
			TOTAL POSTE	QF	ml	164,28 ml		

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.3.8	REVETEMENTS DE SOLS ET MURS							
1.3.8.1	REVETEMENTS DE SOLS ET MURS EN VINYLE							
1.3.8.1.1	EGALISATION DE NIVELLEMENT DE CHAPES			PM				
1.3.8.1.2	REVETEMENT VINYLIQUE DE SOL, EN LES, repère - SA							
	-1	570,31 m²						
	Rez	312,21 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	882,52 m²		
1.3.8.1.3	REVETEMENT VINYLIQUE DE SOL, ANTIDERAPANT, EN LES, repère - SB							
1.3.8.1.3.a	Revêtement							
	-1	8,05 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	8,05 m²		
1.3.8.1.3.b	Siphon de sol							
			TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.8.1.4	PLINTHES EN REVETEMENT VINYLIQUE							
	-1	488,27 ml						
	Rez	186,11 ml						
			TOTAL POSTE	QF	ml	674,38 ml		
1.3.8.1.5	PLINTHES EN REVETEMENT VINYLIQUE, ANTIDERAPANT							
	-1	10,80 ml						
			TOTAL POSTE	QF	ml	10,80 ml		
1.3.8.1.6	VINYLE MURAL, repère Mv1							
	-1	26,25 m²						
			TOTAL POSTE	QF	m²	26,25 m²		
1.3.8.1.7	VINYLE MURAL SUR TEXTILE, repère - Mv2							
	-1	46,65 m²						
	Rez	39,14 m²						
			TOTAL POSTE	QP	m²	85,79 m²		
	Achats et adaptations images							
	Somme réservée à justifier (SAJ) de 2.000,00€							
			TOTAL POSTE	SAJ	- €	2.000 €		
1.3.8.2	REVETEMENTS DE SOLS EN CERAMIQUE							
1.3.8.2.1	SOL EN CARREAUX DE CERAMIQUE							
	Type 1 - repère C1 - Hall							
	Rez							
	Sol		TOTAL POSTE	QF	m²	114,77 m²		
	Plinthe		TOTAL POSTE	QF	ml	53,52 ml		
	Type 2 - repère C2 - Sanitaires							
	Rez							
	Sol		TOTAL POSTE	QF	m²	14,69 m²		
	Mural		TOTAL POSTE	QF	m²	10,67 m²		
	Plinthe		TOTAL POSTE	QF	ml	12,51 ml		
1.3.8.3	DIVERS							
1.3.8.3.1	PROFIL DE RACCORD SOL							

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
			TOTAL POSTE	QP	ml	5,92 ml		
1.3.8.3.2	RAMPE DE SEUIL EN INOX							
	-1		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.8.3.3	PANNEAUX DE PROTECTION PROVISoire							
	surface totale 1016m ²		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.3.9	PEINTURES							
1.3.9.1	TYPES DE PEINTURE							
1.3.9.2	IDENTIFICATION DES TRAVAUX DE PEINTURE							
1.3.9.2.1	Enduit acrylique pour murs et pour plafonds			PM				
1.3.9.2.2	Peinture de fond isolante pour murs et plafonds			PM				
1.3.9.2.3	Peinture acrylique veloutée en phase aqueuse, repère -MB ou PB							
1.3.9.2.3.a	A. pour les murs (-MB)		TOTAL POSTE	QF	m ²	0,00 m ²		
1.3.9.2.3.b	B. pour les plafonds (-PcB)							
	-1	83,10 m ²						
	Rez	47,39 m ²	TOTAL POSTE	QF	m ²	130,49 m ²		
1.3.9.2.4	Peinture acrylique satinée, repère - MF ou - PF							
1.3.9.2.4.a	A. pour les murs (-MF)							
	-1	926,82 m ²						
	Rez	498,24 m ²	TOTAL POSTE	QF	m ²	1.425,07 m ²		
1.3.9.2.4.b	B. pour les plafonds (-PcF)							
	-1 Retombées verticales	0,72 m ²						
	Rez retombées verticales	3,07 m ²	TOTAL POSTE	QF	m ²	3,79 m ²		
1.3.9.2.4.c	Supplément mise en peinture murale spécifique par bandes, par zones, effets graphiques (multicolores)		TOTAL POSTE	QP	m ²	50,00 m ²		
1.3.9.2.5	Peinture émail pour bois, repère - MG							
	-1	96,47 ml						
	Rez	322,99 ml	TOTAL POSTE	QF	ml	419,46 ml		
1.3.9.2.6	Peinture émail pour métaux et acier à l'intérieur à base de résines alkydes polyuréthanes, repère - MH							
	Portes simples		TOTAL POSTE	QF	pce	34 pce		
	Portes doubles		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
1.3.9.2.7	Vernis pour bois à l'intérieur à base de résines alkydes, repère - MI			PM				
1.3.9.2.8	Toile de verre, repère - MJ							
	-1	90,59 m ²						
	Rez	124,19 m ²	TOTAL POSTE	QP	m ²	214,78 m ²		

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.3.10	PORTES							
1.3.10.1	Feuille de porte							
1.3.10.1.1	Porte pleine, repère - A							
	Feuille de porte 73 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
	Feuille de porte 83 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
	Feuille de porte 83 cm+37cm		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	Feuille de porte 93 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	6 pce		
	Feuille de porte 113 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	9 pce		
1.3.10.1.2	Porte pleine EI1 30, repère - B							
	Feuille de porte 83 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	Feuille de porte 93 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	7 pce		
	Feuille de porte 113 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	3 pce		
1.3.10.1.3	Porte pleine EI1 60, repère - C							
	Feuille de porte 2x103 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
1.3.10.1.4	Bloc-porte bois, double feuille pleine EI130, repère - D							
	Feuille de porte: 113+73cm		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.10.1.5	Bloc-porte bois, double feuille pleine EI160, repère - E							
	Feuille de porte: 2x93cm à ouverture inversée		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.10.1.6	Bloc-porte bois, porte pleine pliante, repère - F							
	Feuille de porte 103 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
1.3.10.1.7	Porte coulissante vitrée, manuelle, repère - G							
	Feuille de porte 100 cm		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.10.1.8	Volet EI60, repère - H							
			TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.11	QUINCAILLERIES							
1.3.11.1	Serrures							
	Type 0 - pas de serrure			PM				
	Type 1 - pêne lançant							
			TOTAL POSTE	QF	pce	13 pce		
	Type 2 - pêne lançant et pêne dormant commandé par cylindre							
			TOTAL POSTE	QF	pce	16 pce		
	Type 3 - pêne lançant et pêne dormant + verrou "libre occupé"							
			TOTAL POSTE	QF	pce	9 pce		
1.3.11.2	Crosses							
	Type 1 - paire de béquilles et plaques de protection							
			TOTAL POSTE	QF	pce	10 pce		
	Type 2 - paire de béquilles et plaques entrée serrure							
			TOTAL POSTE	QF	pce	18 pce		
	Type 3 - paire de béquilles et plaques "libre occupé"							
			TOTAL POSTE	QF	pce	9 pce		
	Type 4 - poignée de tirage d'un côté + plaque poussoir de l'autre côté							
			TOTAL POSTE	QF	pce	10 pce		
	Type 5 - double paire de poignées de tirage							

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
			TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	Type 6 - paire de poignées de tirage pour porte en verre		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.3.11.3	Fermetures							
	Type 1 - ferme-porte hydraulique à glissière		TOTAL POSTE	QF	pce	19 pce		
	Type 2 - double ferme-porte hydraulique + sélecteur de fermeture		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	Type 3 - ferme-porte à galet		TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
1.3.11.4	Verrous							
	Type 1 - Lecteur de badge							
	Pour Mémoire, à charge de l'installateur électricité.			PM		17 pce		
	Type 2 - Verrouillage électromagnétique raccordé à la centrale incendie et au contrôle d'accès							
	Pour Mémoire, à charge de l'installateur électricité.			PM		17 pce		
	Type 3 - Ventouse électromagnétique raccordé à la centrale incendie							
	Pour Mémoire, à charge de l'installateur électricité.			PM		7 pce		
	Type 4 - Bouton poussoir de libération							
	Pour Mémoire, à charge de l'installateur électricité.			PM		9 pce		
	Type 5 - Bris de vitre de déverrouillage d'urgence							
	Pour Mémoire, à charge de l'installateur électricité.			PM		9 pce		
	Type 6 - Contact de porte							
	Pour Mémoire, à charge de l'installateur électricité.			PM		13 pce		
1.3.11.5	Divers							
1.3.11.5.1	Arrêts de porte		TOTAL POSTE	QF	pce	20 pce		
1.3.11.5.2	Grille foisonnante		TOTAL POSTE	QF	pce	7 pce		
1.3.11.6	BORDEREAU DES PORTES ET QUINCAILLERIES							
1.4.	<u>MENUISERIES ET MOBILIER FIXE INTEGRE</u>							
1.4.1	MENUISERIES INTERIEURES							
1.4.1.1	Protection murale, repère - PM							
	PM01		TOTAL POSTE	QF	pce	7 pce		
	PM02		TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
	PM03		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	PM04		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	PM05		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.4.1.2	Lisse murale en stratifié massif, repère - LMS							
	LMS1							
	-1 Chambres	8,40 ml						
	Rez Couloir 0499	42,39 ml						
			TOTAL POSTE	QP	ml	50,79 ml		
	LMS2							

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
	-1 Couloir U1419 et U1425							
1.4.1.3	Protection d'angle en acier, repère - PA		TOTAL POSTE	QP	ml	58,06 ml		
1.4.1.4	Miroir 40/95cm		TOTAL POSTE	QF	pce	38 pce		
1.4.1.5	Trapillon technique, repère - TR TR01		TOTAL POSTE	QF	pce	15 pce		
	TR02		TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
1.4.1.6	Trapillon technique Tableau divisionnaire, repère - TD TD01 : trapillon simple		TOTAL POSTE	QF	pce	21 pce		
	Rez Feuille de porte 83cm		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	TD02 : trapillon double							
	-1 Feuille de porte 2x93cm		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.4.1.7	Tablette de fenêtre, repère TF -1	43,70 ml						
	Rez	17,40 ml	TOTAL POSTE	QF	ml	61,10 ml		
1.4.1.8	Caisson en menuiserie pour cache-rail, repère - CR -1	66,59 ml						
	Rez	23,82 ml	TOTAL POSTE	QF	ml	90,41 ml		
1.4.1.9	Main-courante, repère - MC -1		TOTAL POSTE	QF	ml	48,03 ml		
1.4.1.10	Remplacement du stratifié des portes existantes Rez aile pédiatrique							
	Porte FP73		TOTAL POSTE	QP	pce	8 pce		
	Porte FP83		TOTAL POSTE	QP	pce	16 pce		
	Porte FP87		TOTAL POSTE	QP	pce	1 pce		
	Porte FP93		TOTAL POSTE	QP	pce	1 pce		
	Porte FP113		TOTAL POSTE	QP	pce	4 pce		
	Porte FP123		TOTAL POSTE	QP	pce	1 pce		
1.4.2	MOBILIER INTEGRE -1							
	M.01.001 - Cuisine		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.02.001 - Bibliothèque - Casiers		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.03.001 A - Cloison basse		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.03.001 B - Cloison basse		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.04.001 - Cuisine		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.05.001 - Bureau		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.06.001 - Bureau Préparation soins		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		

ARTICLES	RUBRIQUES		NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
	M.07.001 - Armoire modulaire Préparation soins	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.08.001 - Plan de travail	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.09.001 - Armoire modulaire Réserve propre	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.10.001 - Dossieret	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.11.001 - Lambris chambre	TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	M.12.001 - Banquette chambre	TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	M.13.001 - Claustra couloir U1419	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.14.001 A - Lambris couloir U1419	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.14.001 B - Lambris couloir U1419	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.15.001 - Lambris couloir U1424	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.16.001 - Claustra Attente U1422	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.17.001 - Non attribué	TOTAL POSTE	QF	pce	pce		
	M.18.001 - Lambris Couloir U1424	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	Rez						
	M.01.000 - Cuisine	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.02.000 - Cuisine	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.03.000 - Plan de vasque	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.04.000 - Banquette	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.05.000 - Banquette	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.06.000 - Bibliothèque	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.07.000 - Espace jeux	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.08.000 - Espace jeux	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.09.000 - Banquette	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
	M.10.000A - Modules en mousse	TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
	M.10.000B - Modules en mousse	TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
	M.10.000C - Modules en mousse	TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
	M.10.000D - Modules en mousse	TOTAL POSTE	QF	pce	3 pce		
1.4.3	APPAREILS ELECTROMENAGERS						
1.4.3.1	Réfrigérateur 170l, repère - R1	TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
1.4.3.2	Micro-ondes encastrable, repère - MO1	TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
1.4.3.3	Hotte intégrable, repère - H1	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.4.3.4	Table de cuisson vitrocéramique, repère - T1	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.4.4	OCCULTATIONS						
1.4.4.1	Rail pour rideau de séparation, repère - RS						
	RS01	TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
	RS02	TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	RS03	TOTAL POSTE	QF	pce	2 pce		
	RS04	TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.4.4.2	Rail pour tenture en façade, repère - RF						
	Rail	TOTAL POSTE	QF	ml	6,89 ml		
1.4.4.3	Stores à lamelles verticales, repère - SL	TOTAL POSTE	QF	pce	39 pce		

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.4.4.4	Vitrophanie, repère - VI		TOTAL POSTE	QF	m²	6,08 m²		
1.4.5	<u>ACCESSOIRES - DIVERS</u>							
1.4.5.1	Patères							
1.4.5.1.1	Patère murale en acier inoxydable		TOTAL POSTE	QF	pce	44 pce		
1.4.5.2	Barre d'appui et de maintien							
1.4.5.2.1	Barre d'appui murale fixe, L 30cm		TOTAL POSTE	QF	pce	4 pce		
1.4.5.2.2	Barre d'appui murale fixe, L 40cm		TOTAL POSTE	QF	pce	3 pce		
1.4.5.2.3	Barre d'appui murale relevable, L90cm		TOTAL POSTE	QF	pce	6 pce		
1.4.5.2.4	Barre de maintien pour douche, en angle		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.4.5.3	Sièges							
1.4.5.3.1	Strapontin		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.4.5.3.2	Siège suspendu rabattable pour douche		TOTAL POSTE	QF	pce	1 pce		
1.5.	<u>SIGNALETIQUE</u>							
1.5.1	SIGNALETIQUE INTERIEURE							
1.5.1.0	Dépose et pose des éléments de signalétique existants		TOTAL POSTE	FF		1 FF		
1.5.1.1	Panneaux d'information pour texte permanent, type "route"							
1.5.1.1.1	Panneau directionnel mural							
1.5.1.1.1.1	Panneau directionnel mural simple		TOTAL POSTE	QP	pce	3 pce		
1.5.1.1.1.2	Panneau directionnel mural double		TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.5.1.1.1.3	Panneau directionnel mural triple		TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.5.1.1.2	Panneau directionnel suspendu							
1.5.1.1.2.1	Panneau directionnel suspendu simple		TOTAL POSTE	QP	pce	6 pce		
1.5.1.1.2.2	Panneau directionnel suspendu double		TOTAL POSTE	QP	pce	1 pce		
1.5.1.1.3	Potence "fin de route"		TOTAL POSTE	QP	pce	3 pce		
1.5.1.1.4	Vinyle pour panneaux d'information à texte permanent		TOTAL POSTE	QP	m²	2,00 m²		
1.5.1.2	Panneaux d'information pour texte permanent divers							
1.5.1.2.1	Potence avec pictogramme ou numérotation		TOTAL POSTE	QP	pce	pce		
1.5.1.2.2	Numérotation d'étage		TOTAL POSTE	QP	pce	pce		
1.5.1.3	Panneaux d'information pour texte interchangeable							
1.5.1.3.1	Format A4 horizontal ou vertical		TOTAL POSTE	QP	pce	8 pce		
1.5.1.3.2	Format A3 horizontal ou vertical		TOTAL POSTE	QP	pce	pce		
1.5.1.3.3	Format 15x21,5cm		TOTAL POSTE	QP	pce	35 pce		
1.5.1.4	Vinyle		TOTAL POSTE	QP	m²	0,87 m²		
1.5.2	SIGNALETIQUE DE SECURITE ET DE SECOURS							
1.5.2.1	Plan d'évacuation							
1.5.2.1.1	Format A4 horizontal ou vertical		TOTAL POSTE	QP	pce	pce		
1.5.2.1.2	Format A3 horizontal ou vertical		TOTAL POSTE	QP	pce	pce		
1.5.2.1.3	Format A2 horizontal ou vertical		TOTAL POSTE	QP	pce	4 pce		
1.5.2.2	Pictogramme sur Plexiglass							
1.5.2.2.1	Panneau mural Format carré 15cmx15cm		TOTAL POSTE	QP	pce	10 pce		

ASSAR ARCHITECTS

ARTICLES	RUBRIQUES			NM	unités	quantités	P.unitaire	Prix totaux
1.5.2.2.2	Panneau suspendu recto verso Format carré ~15cmx15cm		TOTAL POSTE	QP	pce	8 pce		
1.5.2.2.3	Panneau suspendu recto verso Format rectangulaire ~30cmx15cm		TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.5.2.2.4	Panneau suspendu recto verso Format rectangulaire ~45cmx15cm		TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.5.2.2.5	Panneau suspendu recto verso Format rectangulaire ~90cmx15cm		TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.5.2.3	Pictogramme d'angle en PVC		TOTAL POSTE	QP	pce	1 pce		
1.5.2.4	Plaquette en Forex							
1.5.2.4.1	Format A4		TOTAL POSTE	QP	pce	1 pce		
1.5.2.4.2	Format 12x16cm		TOTAL POSTE	QP	pce	2 pce		
1.5.2.4.3	Format 10x10cm		TOTAL POSTE	QP	pce	8 pce		
TOTAL HTVA								
TVA 21%								
TVA 6%								
TOTAL TVAC								