

RADAR METEO - OPOUL

LOT N°1
GROS ŒUVRE

D.P.G.F

Article	Désignation	U	Quantités	P.U.	P.T.
	<p><i>NOTA : L'accès au site se fait par une piste caillouteuse peu adaptée aux véhicules routiers "standard"</i></p> <p><i>La reserve d'eau en citerne du site est réservée à l'usage des toilettes . Les entreprises devront assurer les besoins en eau nécessaires à l'exécution des travaux et aux nettoyages ainsi que pour la boisson et la cuisine des intervenants.</i></p> <p><i>Il n'y aura pas de compte prorata (Base vie et besoins électriques mis à disposition par le maitre d'ouvrage . Pas de benne commune , chaque entreprise évacue ses déchets)</i></p> <p>INSTALLATION / BASE VIE</p> <p><u>Le maitre d'ouvrage mettra à disposition des entreprises la zone "logement " du site qui comprend une kitchenette et des sanitaires</u></p> <p>L'entreprise devra prévoir la maintenance en propreté des locaux communs , des sanitaires et WC et de leurs accès, la fourniture des consommables</p> <p>L'entreprise devra prévoir le nettoyage des abords et l'évacuation des détritrus, emballages et autres</p> <p>UNITE : Ensemble</p>	Ens	1		
	<p>PANNEAU DE CHANTIER</p> <p>Fourniture et pose de panneau de chantier</p> <p>Format A0 sur panneau bois</p> <p>Liste des intervenants compris sous traitants</p> <p>UNITE : Ensemble</p>	Ens	1		
	<p>SEPARATIF PROVISOIRE</p> <p>Fourniture et mise en place à l'intérieur du batiment d'une paroi séparative positionnée entre le palier d'arrivée de l'escalier et la porte d'accès à la coursive du R+2</p> <p>La paroi pourra etre constituée d'étais verticaux , d'ossature secondaire en chevrons et de panneaux bois</p> <p>En partie centrale de la paroi séparative un bloc porte avec serrure permettra l'accès à la baie radar</p> <p>Hauteur d'environ 2 m de hauteur</p> <p>Compris protection des sols , dépose avec soin des dalles de faux plafond et repose</p> <p>Dépose de l'ensemble en fin d'intervention</p> <p>UNITE : Ensemble d'environ 3,30 m</p> <p>LOCALISATION :</p> <p>Niveau R+2 afin de limiter l'acces à la zone "sensible" des installations techniques de la baie radar</p>	Ens	1		

Article	Désignation	U	Quantités	P.U.	P.T.
	CHASSIS EXTERIEURS <u>Dépose</u> Dépose de menuiseries bois vitrées Chargement et évacuation à la décharge Mise en place de protection provisoire par panneau bois type CTBH compris structure support de renfort si nécessaire <i>UNITE</i> : U Dimensions 250 x 250 cm environ <i>LOCALISATION</i> : Zone "logement"	U	3		
	Dépose de menuiseries bois vitrées Chargement et évacuation à la décharge Mise en place de protection provisoire par panneau bois type CTBH compris structure support de renfort si nécessaire <i>UNITE</i> : U Dimensions 185 x 225 cm environ <i>LOCALISATION</i> : Niveau Rez de chaussée	U	2		
	Dépose de menuiseries bois vitrées Chargement et évacuation à la décharge Mise en place de protection provisoire par panneau bois type CTBH compris structure support de renfort si nécessaire <i>UNITE</i> : U Dimensions 180 x 285 cm environ <i>LOCALISATION</i> : Niveau R+1	U	3		
	Dépose de menuiseries bois vitrées Chargement et évacuation à la décharge Mise en place de protection provisoire par panneau bois type CTBH compris structure support de renfort si nécessaire <i>UNITE</i> : U Dimensions 180 x 250 cm environ Dimensions 555 x 212 cm environ Dimensions 365 x 45 cm environ <i>LOCALISATION</i> : Niveau R+2	U U U	3 1 2		

Article	Désignation	U	Quantités	P.U.	P.T.
	<p><u>Seuils / appuis</u></p> <p>Dépose et démolition de rejingot éventuel existant Réalisation de relèvement BA au droit de la menuiserie Harpage sur existant Dimension et position en coordination avec le lot menuiserie intérieure Seuil béton finition lissée avec forme de pente vers l'extérieur</p> <p>Réalisation d'une équerre d'étanchéité coté extérieur par étanchéité résine type flashing compris sablage pour adhérence enduit <i>UNITE</i> : ml <i>LOCALISATION</i> : Chassis remplacés Grilles neuves sur niveau Rdc</p> <p><u>Arase BA</u></p> <p>Dépose et démolition de rejingot éventuel existant</p> <p>Réalisation de relèvement BA au droit de la maçonnerie de rebouchage Harpage sur existant Largeur d'arase identique à l'épaisseur de la maçonnerie de rebouchage Réalisation d'une équerre d'étanchéité coté extérieur par étanchéité résine type flashing <i>UNITE</i> : ml <i>LOCALISATION</i> : Au droit des rebouchages en façade</p> <p><u>Embrasures / Sous-faces linteaux</u></p> <p>Raccord au mortier pour reconstitution d'arête et d'embrasure au droit des menuiseries déposées y compris piquage et raccord sur existant Finition prête à peindre <i>UNITE</i> : ml <i>LOCALISATION</i> : Chassis remplacés Grilles neuves sur niveau Rdc</p> <p>ECHAFAUDAGES * Mise en place d'échafaudage métallique de pied conforme à la norme NF HD 1000 * Filets de protection</p>	ml	26		
		ml	10		
		ml	47		

Article	Désignation	U	Quantités	P.U.	P.T.
	<p>* Balisage et signalisation</p> <p>* Les échafaudages pourront être utilisés par les autres corps d'état <i>UNITE</i> : m² <i>LOCALISATION</i> : Façade sud jusqu'à la partie supérieure de la coursive dernier niveau au droit de l'ensemble des chassis</p>	m²	80		
	<p>* Mise en place d'échafaudage métallique de pied conforme à la norme NF HD 1000 <u>Sujétion de déport en partie haute pour saillie en console de la coursive</u></p> <p>* Filets de protection</p> <p>* Balisage et signalisation</p> <p>* Les échafaudages pourront être utilisés par les autres corps d'état <i>UNITE</i> : m² <i>LOCALISATION</i> : Façade nord jusqu'à la partie supérieure de la coursive dernier niveau au droit du chassis à condamner</p>	m²	55		
	<p>* Mise en place d'échafaudage métallique de pied conforme à la norme NF HD 1000</p> <p>* Filets de protection</p> <p>* Balisage et signalisation</p> <p>* Les échafaudages pourront être utilisés par les autres corps d'état <i>UNITE</i> : m² <i>LOCALISATION</i> : Façades est et ouest jusqu'à la partie supérieure de la coursive dernier niveau au droit des percements en façade créés</p>	m²	58		
	<p>Plus value sur échafaudage mis en place en façades nord , est et ouest pour pose sur un sol non plan , sur cailloux et roches <i>UNITE</i> : Ensemble</p>	Ens	1		

Article	Désignation	U	Quantités	P.U.	P.T.
	<p>DEPOSE BRISE SOLEIL</p> <p>Dépose avec soin de brise soleil métallique entre les niveaux R+1 et R+2 pour repose</p> <p>Brise soleil en caillebottis sur structure métallique avec bras articulés tirant/poussant</p> <p>Stockage le temps des travaux</p> <p>Repose à l'identique en fin d'intervention</p> <p>UNITE : ml</p> <p>LOCALISATION :</p> <p>Brise soleil façade sud entre les niveaux R+1 et R+2</p>	ml	7,5		
	<p>REBOUCHAGES DE PAROIS</p> <p>Rebouchage et reconstitution de parois</p> <p>Murs en agglos creux de ciment, Qualité conforme à la Norme Française. Hourdage au mortier de ciment</p> <p>Epaisseur de 20 cm</p> <p>Parement destiné à être enduit</p> <p>Surface lisse ; les trous créés par la mise en place de serre joints ou autres seront rebouchés avant enduit.</p> <p>Réalisation conforme aux D.T.U. n°20 et 20.11</p> <p>Compris harpage sur existant</p> <p>Compris raidisseurs , arases et chainages</p> <p>Réalisation d'un parement sur la face extérieure par enduit ciment multicouche</p> <p>Le mortier utilisé pour la couche de finition sera préparé avec un sable fin passé au tamis 0/3</p>	m²	22		
	<p>UNITE : m²</p> <p>LOCALISATION :</p> <p>Menuiserie en partie centrale sur façade sud aux niveaux R+1 et R+2</p> <p>Menuiserie sur façade nord au niveau R+2</p>				
	<p>PERCEMENTS DE FACADE</p> <p>Reprise en sous-œuvre pour création d'ouverture comprenant:</p> <p>Etalement au droit de la démolition</p> <p>Démolition de maçonnerie de 20/25 cm d'épaisseur environ</p> <p>Chargement et évacuation des gravais à la décharge</p> <p>Création de sommier béton armé</p> <p>Création de linteau BA</p> <p>Création de jambages et d'embrasures en béton armé</p>				

Article	Désignation	U	Quantités	P.U.	P.T.
	Création de chainage BA pour liaison des jambages Raccords de plâtre sur existant coté intérieur Raccords d'enduit sur existant coté extérieur Finition prête à peindre Ensemble suivant étude structure à charge du présent lot compris plans et notes de calcul Mise en place de protection provisoire par panneau bois type CTBH Dimensions ouverture finie : 60 x 60 cm environ <i>UNITE</i> : Ensemble <i>LOCALISATION</i> : Ouvertures sur parois extérieures pour amenée d'air et extraction suivant plans	Ens	2		
	Total H.T.				
	T.V.A. 20,00%				
	Total T.T.C.				