

POSTE	DESCRIPTION	TYPE	UNITE	DIMENSIONS				DEDUIT	SOUS TOTAL	TOTAL	PRIX UNIT.	PRIX TOTAL	ALTERNATIVE
				LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR							
<b>(1-) INFRASTRUCTURES</b>													
(1-)000	Infrastructures, généralités.												
(1-)010	Etudes												
	<i>rapport dressé par VK Architects &amp; Engineers - projet 190202</i>												
	<i>mise à jour (mail nov 2019)</i>												
	<i>variante et compléments (mail mars 2020)</i>												
(1-)011	Reconnaitances préalables	PM											
	<i>Vérification de la charge supplémentaire tolérée par la structure de la toiture;</i>												
	<i>Le MO va faire procéder à un sondage de la composition du complexe de la toiture</i>												
	<i>verte par le service technique de l'établissement;</i>												
	<i>rechercher et fournir des documents as-built;</i>												
	<i>soumettre le calcul des charges rapportées pour approbation à un bureau d'étude stabilisé;</i>												
(1-)001	Installation de chantier	QF	FFT							1,00			
	<i>Y compris toute mesure de protection des installations existantes</i>												
(1-)100	Gros matériel	PM	INCL										
(1-)200	Echafaudages et moyen de levages	PM	INCL										
(1-)300	Etat des lieux	PM	INCL										
	<i>Y compris pelouse, voix d'accès, revêtements de sol intérieurs, murs, plafonds,</i>												
	<i>équipements techniques et sportifs en place sur les surfaces concernées pas la pose des revêtements acoustiques</i>												
(1-)600	Autres dispositions spécifiques au site												
(1-)61	Accès au chantier	PM	INCL										
	<i>Via escalier extérieur façade ouest</i>												
<b>TOTAL</b>													
<b>-42 REVETEMENTS SUR MURS INTERIEURS</b>													
(42)000	Revetements sur murs intérieurs, généralités.												
(42)3	Panneaux et plaques												
(42)361	Revêtement mural en panneaux absorbants acoustiques.												
	<b>FT1</b>												
	<b>DOX D-PANEL SPORT</b>												
	<i>cadres support adaptés ou écarteurs afin de pouvoir maintenir en place les tubages électriques</i>												
	<i>situés en partie supérieure du voile béton</i>												
	<i>format 2400x1200x87mm (2,88m2)</i>	QF	PCE							20,00			
		QF	PCE							16,00			
		QF	PCE							6,00			
	fourniture	QF	PCE								42,00		
	prix pose	QF	FFT								1,00		
	<i>format 2400x600x87mm (1,44m2)</i>												
		QF	PCE							10,00			
		QF	PCE							9,00			
		QF	PCE							2,00			
	fourniture	QF	PCE								21,00		
	prix pose	QF	FFT								1,00		
<b>TOTAL</b>													
<b>-45 REVETEMENTS DE PLAFOND</b>													
(45)3	Panneaux et plaques												
(45)36	Panneaux à base de bois.												
(45)361	Revêtement de plafond en panneaux absorbants acoustiques de fibres de bois liés à la magnésie.												

POSTE	DESCRIPTION	TYPE	UNITE	DIMENSIONS			DEDUIT	SOUS TOTAL	TOTAL	PRIX UNIT.	PRIX TOTAL	ALTERNATIVE	
				LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR							
FT2	<b>HERAKLITH TEKALAN A2</b> <i>format 600 x 1200mm, ép. 5cm teinte dans la gamme disponible</i>												
	prix fourniture							375,00					
			QF	M2									
			QF	M2					375,00				
	prix pose												
		<i>appliqués directement contre le bac acier y compris organes de fixation et visserie fixations apparentes</i>											
			QF	M2					375,00				
		<i>jour/homme matériel (€/m2)</i>			3	4	400		4800				
		<i>total</i>			15				5625				
		<i>au cas où il ne serait pas possible d'appliquer directement les panneaux contre le bac acier sous structure support à placer entre les éléments structurels existants de la toiture</i>							10425				
		QF	M2					375,00					
(45)37	Panneaux en matière synthétique (ALTERNATIVE)												
FT3	<b>DOX PLANO</b> <i>Absorbeur en mousse de mélamine, gris clair découpé à la forme de l'onde du bac acier à placer dans l'onde format 1250X239X153X119 mm</i>												
	fourniture			425	1,25	0,239		1.422,59					
			QF	ML									
			QF	PCE					1.138,08				
		Colle											
		<i>Colle de silicone (RF) - consommation 1m²/tube - bte de 12 pce</i>											
	fourniture		QF	PCE	12	40		480,00	480,00				
	prix pose												
		<i>y compris matériel divers</i>											
			QF	FFT					1,00				
<b>TOTAL</b>													
<b>-60</b>	<b>INSTALLATION ELECTRIQUES ET MECANQUES</b>												
(6-)000	Adaptations éventuelles nécessaires pour l'installation des éléments de correction acoustique <i>dépose, repose d'équipements électriques</i>												
		QF	FFT					1,00					
<b>TOTAL</b>													
<b>-71</b>	<b>EQUIPEMENTS FIXES GENERAUX</b>												
	Adaptations éventuelles nécessaires pour l'installation des éléments de correction acoustique <i>dépose, repose d'équipements sportif</i>												
		QF	FFT					1,00					
<b>TOTAL</b>													
	Tarifs horaire des prestations en régie												
<b>TOTAL HTVA</b>													
<b>TVA ...%</b>													
<b>TOTAL TVAC</b>													