




ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE VERACRUZ, S.A. DE C.V.					Rubro de la Obra:		Documento PE-08
 					Formulación del paquete ambiental de caracterización del medio físico en la zona urbana con el nuevo Puerto de Veracruz		API-GI-C-109-17 Catalogo de Conceptos
Num.	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario con Letra	Precio Unitario Numero	Importe
Formulación del paquete ambiental							
	1	Delimitación y caracterización de la subcuenca hidrográfica incluye: cartografía referente a información general, medio físico natural, reservas naturales y patrimonio, riesgos y cambios climático.	Informe	1.00			
	2	Vincular la información con instrumentos de orden transversal como el planeamiento ecológico, atlas de riesgo estatal y programa estatal de cambio climático incluye: elaboración de fichas (Análisis, diagnóstico, oportunidades) que aseguren la viabilidad legal del PMDU evitando que <u>entre en contradicción con otros programas y disposiciones legales</u>	Informe	1.00			
	3	Vincular la información con instrumentos de orden transversal como el planeamiento ecológico, atlas de riesgo estatal y programa estatal de cambio climático incluye: elaboración de fichas (Análisis, diagnóstico, oportunidades), El PMDU debe coadyuvar a lograr una ciudad portuaria inclusiva, segura, resiliente y sostenible. El proceso del PMDU permite identificar oportunidades y áreas de intervención para que éstas transiten <u>por un sendero de prosperidad</u> .	Informe	1.00			
	4	Compra de imagen para la caracterización del medio físico en la zona urbana del Puerto de Veracruz incluye: La imagen de alta resolución son de 1 metro (m), Para la mayoría de los sensores de alta resolución, la banda panchromatic (blanco y negro), el sensor recoge datos multiespectrales (rojo, verde, azul, etc.), las imágenes tienen una resolución que es dos o cuatro veces la de la banda panchromatic.	km2	726.80			
	5	Compra de imágenes Digital Globe (50 cm de resolución espacial y 4 bandas stereo). Subcuenca Río SanFrancisco - Puerto de Veracruz (SIATL-INEGI)	km2	430.15			
Importe de la Propuesta.....							
I V A							
Importe Total de la Propuesta.....							
Director General ING. JUAN IGNACIO FERNANDEZ CARBAJAL			RAZON SOCIAL: FIRMA DEL POSTOR.				