




TARIFAS PARA ENSAYOS DE SUELOS Y AGREGADOS

Nº		DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO	UNIDAD	PRECIO (Bs.)	PRECIO (Bs.F)
FLNV-bd	1	Exámen visual de las muestras.	Un.	7.678,00	7,68
FLNV-bd	2	Determinación del porcentaje de humedad natural. (Speedy)	Un.	6.820,00	6,82
FLNV-bd	3	Ensayo para determinar la humedad superficial en el agregado fino.	Un.	51.238,00	51,24
FLNV-bd	4	Límites de consistencia (líquido y plástico).	Un.	63.888,00	63,89
FLNV-bd	5	Límite de contracción.	Un.	76.512,00	76,51
FLNV-bd	6	Granulometría por tamizado con tamaño máximo de partícula de 40 mm.	Un.	51.436,00	51,44
FLNV-bd	7	Granulometría por tamizado con tamaño máximo de partícula de 76 mm.	Un.	101.662,00	101,66
FLNV-bd	8	Granulometría por tamizado e hidrómetro con tamaño máximo de partícula de 40 mm.	Un.	105.468,00	105,47
FLNV-bd	9	Peso unitario suelto del agregado.	Un.	32.978,00	32,98
FLNV-bd	10	Peso específico con picnómetro.	Un.	50.622,00	50,62
FLNV-bd	11	Ensayo para determinar el peso específico y la absorción en agregados finos.	Un.	64.174,00	64,17
FLNV-bd	12	Ensayo para determinar el peso específico y la absorción en agregados grueso.	Un.	63.272,00	63,27
FLNV-bd	13	Ensayo para la determinación cualitativa de impurezas orgánicas en arenas para concreto (Colorimetría)	Un.	24.046,00	24,05
FLNV-bd	14	Ensayo para determinar el contenido de terrones de arcilla y partículas desmenuzables en agregados.	Un.	68.024,00	68,02
FLNV-bd	15	Ensayo para la determinación por lavado del contenido de materiales más finos que el cedazo # 200	Un.	71.544,00	71,54
FLNV-bd	16	Ensayo para la determinación por suspensión de partículas menores de 20 micras en agregados finos.	Un.	34.364,00	34,36
FLNV-bd	17	Ensayo para determinar el contenido de partículas livianas en agregados.	Un.	93.984,00	93,98
FLNV-bd	18	Ensayo cuantitativo para determinar la presencia de cloruros y sulfatos en arenas.	Un.	93.214,00	93,21
FLNV-bd	19	Ensayo cualitativo para determinar la presencia de cloruros y sulfatos en arenas.	Un.	36.894,00	36,89
FLNV-bd	20	Desgaste de agregados en Sulfato de Magnesio.	Un.	201.674,00	201,67
FLNV-bd	21	Porcentaje de caras producidas por fractura.	Un.	47.674,00	47,67
FLNV-bd	22	Determinación del cociente entre la dimensión máxima y la dimensión mínima en agregados gruesos.	Un.	49.478,00	49,48
FLNV-bd	23	Desgaste de los agregados en Máquina de Los Angeles.	Un.	68.442,00	68,44
FLNV-bd	24	Ensayo para determinar la dureza al rayado de partículas de agregado grueso.	Un.	37.378,00	37,38
FLNV-bd	25	Equivalente de arena.	Un.	46.200,00	46,20

	MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA LA INFRAESTRUCTURA FUNDACIÓN LABORATORIO NACIONAL DE VIALIDAD FUNDALANAVIAL	FLNV-LOP-abd-001
	TARIFAS PARA ENSAYOS DE SUELOS Y AGREGADOS	

N°		DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO	UNIDAD	PRECIO (Bs.)	PRECIO (Bs.F)
FLNV-bd	26	Porcentaje de caras largas y aplanadas.	Un.	41.228,00	41,23
FLNV-bd	27	Peso unitario compacto del agregado.	Un.	24.398,00	24,40
FLNV-bd	28	Módulo de Finura.	Un.	26.026,00	26,03
FLNV-bd	29	Pulimento acelerado. (C.P.A)	Un.	*	*
FLNV-bd	30	Contenido de materia orgánica por ignición.	Un.	*	*

NOTAS EXPLICATIVAS

- 1 Consultar Precios Directamente en FUNDALANAVIAL. (*)
- 2 Los precios indicados en la lista son los precios mínimos, en la ciudad sede de la Fundación y en los sitios de acceso y condiciones normales.
- 3 Para trabajos fuera de la ciudad sede de la empresa, los precios anteriores serán objeto de aumentos en un porcentaje tal que permita el pago de viáticos del personal, los cuales variarán según el costo de vida de cada sitio. El aumento mínimo por este concepto será de un 25 %.
- 4 Las partidas que no aparecen en estas tarifas, deberán ser objeto de un análisis de precio unitario para cada caso particular.