



PRESUPUESTO BASE REHABILITACION DE PAVIMENTOS

OBRA : RECARPETEO DE PAVIMENTO EN CALLE EL BARRO, COMUNIDAD EL BARRO, SANTIAGO N.L.

UBICACIÓN: CENTRO DE SANTIAGO, N.L.

No.		UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
1	- PRELIMINARES				
	TRAZO Y NIVELACION, LOCALIZACION DE PUNTOS, EJE, BANCOS DE NIVEL DE ACUERDO A PROYECTO APROBADO INCLUYE: BRIGADA, EQUIPO TOPOGRAFICO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA, MATERIAL DE CONSUMO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, LOCALIZACIÓN DE INSTALACIONES DE C.F.E., AGUA Y DRENAJE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	2,580.00	\$ 15.53	\$40,067.40
2	- PAVIMENTOS				
	BACHEO MAYOR, CORTE CON DISCO DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO ASI COMO DEMOLICION Y LEVANTAMIENTO DE CARPETA ASFALTICA DE HASTA 10 CMS, CONSIDERACION DE BASE SIN RECUPERACION, CAJA DE HASTA 60 CMS, MEJORAMIENTO DE TERRACERIAS HASTA 0.30 M DE ESPESOR CON CAL AL 5% SI SE REQUIERE, EN VOLUMEN CONFORMARLAS Y COMPACTARLAS AL 95% DE SU PVSU DESECHAR MATERIAL CON DIMENSIONES MAYORES A 3", COLOCACION BASE CEMENTADA AL 3% DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95 % PORTER, APLICACION DE PRODUCTO ASFALTICO EMULSIFICADO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES SEGUN EL USO CORRESPONDIENTE, A RAZON DE 0.70 LT/M2 O CONFORME LO INDIQUE LA SUPERVISION, SUMINISTRO Y APLICACION DE CARPETA DE 5 CMS COMPACTADA AL 95%, ADEMAS DE CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y DEMOLICIONES A TIRO LIBRE, EN SI TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	129.00	\$942.40	\$121,569.60
	BACHEO MENOR INCLUYE: CORTE CON DISCO DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO ASI COMO DEMOLICION Y LEVANTAMIENTO DE CARPETA ASFALTICA, PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE BARRIDO, APLICACION DE PRODUCTO ASFALTICO EMULSIFICADO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES SEGUN EL USO CORRESPONDIENTE, A RAZON DE 0.70 LT/M2 O CONFORME LO INDIQUE LA SUPERVISION, SUMINISTRO Y APLICACION DE CARPETA ASFALTICA DE 6 A 10 CMS COMPACTADA AL 95 % , ADEMAS, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y DEMOLICIONES A TIRO LIBRE, EN SI TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	258.00	\$662.33	\$170,881.14
	DESVASTADO DE PAVIMENTO CARPETA EXISTENTE DE 5 CMS DE ESPESOR CON EQUIPO ADECUADO A PARTIR DE LA CUNETAS DEL CORDON EN AMBOS SENTIDOS DE CIRCULACION, INCLUYE FRESADO (TEXTURIZADO O PICADO) DE CARPETA AL CENTRO DE LA CALLE, BARRIDO, REMOCION Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	2,580.00	\$50.11	\$129,283.80
	RECARPETEO CON CARPETA ASFALTICA CALIENTE DE 5CM DE ESPESOR ELABORADA EN PLANTA CON ASFALTO No. 6 O AC-20 MEZCLADA CON MATERIAL DE CALIZA TRITURADA DE CANTERA CON GRANULOMETRIA, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 95% INCLUYE: RIEGO DE LIGA CON MATERIAL ASFALTICO, MANO DE OBRA, EQUIPO ,HERRAMIENTA , MATERIALES, ACARREOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	2,580.00	\$335.17	\$864,738.60
	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA, PARA DAR NIVEL DE RASANTE INCLUYE: RETIRO DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO EXISTENTE, COLOCACION DE MADERA (ENTREGA DE TAPA Y BROCAL A LUGAR INDICADO POR SUPERVISION), DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO, CIMBRA, TAPADO, SUMINISTRO DE NUEVA TAPA Y BROCAL DE HIERRO DULCE, RELLENO, COMPACTACION Y APLICACION DE BASE CEMENTADA, INCLUYE EL CARGO POR LOS MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA.	3.00	\$5,800.25	\$17,400.75
	RENIVELACION DE REGISTRO PARA OPERACIÓN DE VALVULA DE AGUA POTABLE, INCLUYE RETIRO DE REGISTRO PARA VALVULA INSTALADO EN CARPETA ASFALTICA Y SU ENTREGA A SUPERVISION, INSTALACION DE REGISTRO NUEVO, PROTECCION Y MARCADO DE UBICACION, MANO DE OBRA , EL CARGO POR LOS MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA.	2.00	\$3,988.38	\$7,976.76
3	- OBRAS COMPLEMENTARIAS.				
	*LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE : RETIRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SOBORNANTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	2,580.00	\$10.23	\$26,393.40
				SUBTOTAL	\$1,378,311.45
				IVA	\$220,529.83
				TOTAL	\$1,598,841.28

M

ERMINOS Y ORGANIZACIONES NACIONALES, S.A. DE C.V.
 Julián Villarreal No. 809
 Centro Monterrey, N.L. C.P. 6400
 R.F.C. CUN 700216 THF