

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTR	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	20	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 1,720.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	20	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 1,520.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	15	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 840.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	35	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 3,010.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	35	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 2,660.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	20	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 1,120.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	40	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 3,440.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	40	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 3,040.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-3-5)	ensamble	20	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 1,120.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	30	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 1,050.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	20	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 1,100.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	10	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 1,800.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	10	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 5,600.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	40	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 2,000.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	1000	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 2,100.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	1680	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 14,280.00
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	60	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 2,007.00
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	20	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 833.00
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	10	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 420.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	10	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 287.50
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	10	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 257.50
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	10	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 269.00
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	10	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 269.00
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	10	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 419.00
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	15	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 4,950.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	200	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 480.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	160	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 400.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	90	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 1,620.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	100	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 900.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	100	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 900.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	5	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ 1,300.00
sub-total.....						\$ 61,712.00
I.V.A.....						\$ 8,022.56
TOTAL.....						\$ 69,734.56



**a) DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1 Señalización vertical</b>						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	3	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 258.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	3	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 228.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	9	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 774.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	9	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 684.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	3	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 168.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	4	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 140.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2 Señalización horizontal</b>						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	350	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 735.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	705	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 5,992.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	7	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 234.15
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para tulumulo	metro cubico	2	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 660.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	70	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 168.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	30	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 75.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	25	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 450.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	35	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 315.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	35	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 315.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	5	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ 1,300.00
sub-total.....						\$ 14,102.15
I.V.A.....						\$ 1,833.28
TOTAL.....						\$ 15,935.43



880000

**b) DEPARTAMENTO DE SANTA ANA**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO DE INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para tumpul	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10x10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10x10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98



c) DEPARTAMENTO DE AHUACHAPAN

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1 Señalización vertical</b>						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2 Señalización horizontal</b>						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98



**d) DEPARTAMENTO DE SONSONATE**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO DE INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión mínima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión mínima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98



e) DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>Señalización vertical</b>						
1						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>Señalización horizontal</b>						
2						
2.1	Línea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Línea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98



**f) DEPARTAMENTO DE CUSCATLAN**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>Señalización vertical</b>						
1						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	2	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 100.00
<b>Señalización horizontal</b>						
2						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para tumulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....					\$	4,122.25
I.V.A.....					\$	535.89
TOTAL.....					\$	4,658.14



g) DEPARTAMENTO DE CHALATENANGO

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>Señalización vertical</b>						
1						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	2	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 100.00
<b>Señalización horizontal</b>						
2						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 3,545.25
I.V.A.....						\$ 460.88
TOTAL.....						\$ 4,006.13



h) DEPARTAMENTO DE CABAÑAS

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión mínima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión mínima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,075.60
I.V.A.....						\$ 529.83
TOTAL.....						\$ 4,605.43



i) DEPARTAMENTO DE LA PAZ

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO DE INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,019.60
I.V.A.....						\$ 522.55
TOTAL.....						\$ 4,542.15



**j) DEPARTAMENTO DE SAN VICENTE**

ITEM	DESCRIPCIÓN DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO DE INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 3,695.60
I.V.A.....						\$ 480.43
TOTAL.....						\$ 4,176.03



**k) DEPARTAMENTO DE USULUTAN**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	\$ -
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	\$ -
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	\$ -
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	\$ -
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,763.40
I.V.A.....						\$ 359.24
TOTAL.....						\$ 3,122.64



**I) DEPARTAMENTO DE MORAZAN**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Línea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Línea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	\$ -
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	\$ -
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	\$ -
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	\$ -
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,663.05
I.V.A.....						\$ 346.20
TOTAL.....						\$ 3,009.25



m) DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	\$ -
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	\$ -
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	\$ -
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	\$ -
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,663.05
I.V.A.....						\$ 346.20
TOTAL.....						\$ 3,009.25



n) DEPARTAMENTO DE LA UNIÓN

ITEM	DESCRIPCIÓN DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>Señalización vertical</b>						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>Señalización horizontal</b>						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,501.05
I.V.A.....						\$ 325.14
TOTAL.....						\$ 2,826.19

**CUARTA: PLAZO DEL CONTRATO.** El plazo del presente contrato será de seis meses contados a partir de la fecha establecida en la Orden de Inicio, emitida por el Administrador del Contrato. **QUINTA: FINANCIAMIENTO.** El importe de este contrato será financiado, con fondos propios de conformidad a la Certificación de la Asignación Presupuestaria emitida por la Gerencia de



Administración y Fianzas de fecha veintitrés de noviembre del presente año. **SEXTA: CESIÓN.** Queda expresamente prohibido a El Contratista traspasar o ceder a cualquier título los derechos y obligaciones que emanan del presente Contrato. Si para el cumplimiento de las obligaciones EL Contratista requiriere subcontratar otro servicio de los que no se han señalado en el presente contrato, será necesario obtener autorización previa por escrito por parte del FONAT; pero en todo caso será responsabilidad de El Contratista el pago a terceros y la calidad del servicio subcontratado. **SÉPTIMA: INCUMPLIMIENTO.** Cuando El Contratista incurriese en mora en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales por causas imputables al él mismo, podrá declararse la caducidad del Contrato o imponer el pago de una multa, todo de conformidad al artículo 85 de la LACAP. En este caso, El FONAT emitirá mediante Resolución Razonada la cuantía de la multa a pagar, la cual deberá hacer efectiva El Contratista en la Dirección General de Tesorería del Ministerio de Hacienda y presentar el comprobante de pago a la Administradora del contrato. El Contrato no podrá liquidarse en caso de que haya multas pendientes de pago. El incumplimiento o deficiencia total o parcial del servicio, durante el plazo fijado, dará lugar a que El FONAT, resuelva dar por caducado el Contrato, en tal caso se realizarán los trámites para hacer efectiva la Garantía de Cumplimiento de Contrato y se informará a la UNAC para todo efecto legal. **OCTAVA: MODIFICACIÓN Y PRÓRROGA.** De común acuerdo el presente Contrato podrá ser modificado o prorrogado en su plazo de conformidad a la LACAP y su Reglamento. En tales casos, El FONAT emitirá la correspondiente Resolución Razonada de Modificación cumpliendo con el procedimiento administrativo, y El Contratista en su caso deberá modificar o ampliar los plazos y montos de las garantías correspondientes. **NOVENA: GARANTÍAS.** Para garantizar el cumplimiento del presente Contrato, El Contratista deberá otorgar a favor del Estado y Gobierno de la República de El Salvador, Fondo para la Atención a las Víctimas de Accidentes de Tránsito y presentarla en la Gerencia de Adquisiciones y Contrataciones Institucional, la garantía siguiente: Garantía de Cumplimiento de Contrato, dentro de los siete (7) días hábiles, siguientes a la recepción de la correspondiente Orden de Inicio, extendida por el Administrador del Contrato. La vigencia de ésta Garantía excederá en sesenta días calendario el plazo del Contrato, o cualquiera de sus prorrogas en su caso, y su monto será el equivalente al diez por ciento (10 %) del monto total contratado, de acuerdo a lo establecido en los Términos de referencia. En caso de incumplimiento por parte del Contratista para prestar el servicio contratado, se hará efectiva esta garantía. Esta garantía deberá ser emitida por una Compañía Aseguradora, Afianzadora, o Banco legalmente establecidos en el país y autorizados por la Superintendencia del Sistema Financiero. **DÉCIMA: EXTINCIÓN.** El presente Contrato se extinguirá por las causales siguientes: i) Por caducidad del mismo declarada por El FONAT; ii) por mutuo acuerdo escrito entre las partes; iii) por la revocación, y iv) Por el cumplimiento del mismo en los términos estipulados a satisfacción del FONAT. **DECIMA PRIMERA: PLAZO DE RECLAMOS.** Se establece que El FONAT deberá formular los reclamos correspondientes al acaecimiento de cualquier hecho relacionado con la responsabilidad del Contratista respecto del objeto del presente Contrato, durante el periodo de ejecución del mismo y durante el plazo de vigencia de las garantías correspondientes. **DÉCIMA SEGUNDA: PLAZO PARA CUMPLIR A SATISFACCION.** En el caso de la cláusula que antecede o si en la recepción del servicio adquirido. Si El Contratista no atendiese el reclamo y cumpliera con el servicio en dicho plazo, se tendrá por incumplido el Contrato, procederá la imposición de sanciones, y se hará efectiva la Garantía de Cumplimiento de Contrato. **DÉCIMA TERCERA: SOLUCION DE CONFLICTOS.** Toda diferencia o conflicto que surgiera entre las partes durante la ejecución del Contrato, se someterá a las siguientes formas de solución: a) Arreglo directo: con intervención de sus representantes y delegados especialmente acreditados, dejando constancia escrita en acta de los puntos controvertidos y de las soluciones en su caso; y b) acudiendo a los tribunales comunes, si intentado



el arreglo directo no se resolvieren las diferencias o conflictos y así se determinare en el acta que le pone término a esta forma de solución de conflictos. **DÉCIMA CUARTA:** LEGISLACIÓN APLICABLE. El presente Contrato estará regulado por la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, y subsidiariamente por el Derecho Común. **DÉCIMA QUINTA:** DOMICILIO CONTRACTUAL. Ambos contratantes, señalamos como domicilio especial el de esta ciudad, a la competencia de cuyos tribunales nos sometemos expresamente. **DÉCIMA SEXTA:** ADMINISTRADOR Y SUPERVISOR DEL CONTRATO. Por Acuerdo Número Siete, del Acta Número dieciocho, de fecha catorce de diciembre de dos mil dieciocho, el Consejo Directivo nombra como Administrador del Contrato al señor **ABEL STANLEY FLORES LIMA**, y tendrá las facultades que le confiere el artículo 82 Bis de la LACAP; asimismo se nombra como supervisor de la obra según los términos de referencia del proceso de Libre Gestión No. LG-69/FONAT/2018 al Arquitecto **JOSÉ EFRAÍN GUERRERO MENDOZA**. **DÉCIMA SÉPTIMA:** ORDEN DE INICIO: Es la Notificación emitida por la Administradora de Contrato, en la cual se especifica la fecha en que se dará inicio a los servicios contratados, los cuales finalizarán seis meses después de su inicio. **DECIMA OCTVA:** DOCUMENTOS CONTRACTUALES. Forman parte integral del presente contrato y se interpretarán en forma conjunta los siguientes documentos: a) TÉRMINOS DE REFERENCIA DEL PROCESO DE LIBRE GESTIÓN Número LG-69/FONTA/2018, denominada **SERVICIO DE SEÑALIZACIÓN E INTERVENCIÓN VIAL**; b) Aclaraciones números uno y dos de fecha veintisiete de noviembre de dos mil dieciocho; c) La oferta técnica y económica y los documentos adjuntos presentados con la misma; d) Resolución de Adjudicación según Acuerdo Cinco del Acta Número Dieciocho, de fecha catorce de diciembre de dos mil dieciocho, emitida por el Consejo Directivo del Fondo para la Atención a las víctimas de Accidentes de Tránsito (FONAT); e) Las garantías; f) La orden de inicio; y g) Otros documentos que emanaren del presente contrato. Estos documentos forman parte integral del contrato y lo plasmado en ellos es de estricto cumplimiento para las partes. En caso de discrepancia entre los documentos antes mencionados y el Contrato, prevalecerá éste. **DÉCIMA NOVENA:** PROHIBICIÓN DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA INFANTIL Si durante la ejecución del contrato se comprobare por la Dirección General de Inspección de Trabajo del Ministerio de Trabajo y Previsión Social, incumplimiento por parte de la contratista a la normativa que prohíbe el trabajo infantil y de protección de la persona adolescente trabajadora, se deberá tramitar el procedimiento sancionatorio que dispone el art. 160 de la LACAP para determinar el cometimiento o no durante la ejecución del contrato de la conducta tipificada como causal de inhabilitación en el art. 158 Romano V literal b) de la LACAP relativa a la invocación de hechos falsos para obtener la adjudicación de la contratación. Se entenderá por comprobado el incumplimiento a la normativa por parte de la Dirección General de Inspección de Trabajo, si durante el trámite de re inspección se determina que hubo subsanación por haber cometido una infracción, o por el contrario si se remitiere a procedimiento sancionatorio, y en éste último caso deberá finalizar el procedimiento para conocer la resolución final **VIGESIMA:** NOTIFICACIONES. Todas las notificaciones referentes a la ejecución de este contrato, serán válidas y tendrán efecto a partir de su recepción solamente cuando sean hechas por escrito a las direcciones que las partes contratantes han señalado, así: El FONAT en Avenida Bugambilias Número R-6, Colonia San Francisco, San Salvador y El Contratista en sus oficinas situadas en Calle frente a Urbanización Bosques de la Paz a ciento ochenta y seis metros al norte de la Carretera Panamericana en Ilopango, Departamento de San Salvador. Tanto El FONAT como El Contratista podemos cambiar nuestra dirección, quedando obligados a notificarlo en un plazo no mayor de CINCO (5) días calendario posterior a dicho cambio; mientras tanto el domicilio señalado o el último notificado, será válido para los efectos legales. Así nos expresamos los comparecientes, quiénes enterados y conscientes de los términos y efectos legales del presente contrato por convenir así a los



Escritura de Constitución de la Sociedad **SEVISAL, S. A. DE C. V.**, otorgada en la ciudad de San Salvador, a las ocho horas del día quince de diciembre de dos mil nueve, ante los oficios notariales de Oscar Ernesto Palacios Diaz, inscrita en el Registro de Comercio al Número TRECE del Libro DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS del Registro de Sociedades, el día nueve de abril de dos mil diez, de la que consta que se otorgara la modificación del Pacto Social de la Sociedad, en la que consta que su naturaleza, domicilio y denominación es como se ha expresado, que su plazo es indeterminado, que de acuerdo a la cláusula X, la administración de la sociedad está confiada a un Director Único Propietario, estipulando que durará en sus funciones, un periodo que determine la Junta Directiva que no puede ser menor a un año ni mayor a cinco años, pudiendo ser reelecto; asimismo la Cláusula XI, establece que la Representación Judicial y Extrajudicial estará a cargo del Director Único Propietario; b) Certificación expedida en la ciudad de San Salvador, el día treinta de junio de dos mil catorce, por el secretario de Junta Directiva señor Hugo Atilio Carrillo Castillo, celebra en la Ciudad de San Salvador el día veintiocho de mayo de dos mil catorce, inscrita en el Registro de Comercio, al número ochenta y dos del Libro tres mil doscientos ochenta y tres del Registro de Sociedades, de fecha nueve de julio de dos mil catorce, en la que consta que Junta General de Accionistas acordó nombrar al compareciente Administrador Único; quien en el transcurso del presente instrumento se denominará "EL CONTRATISTA"; y **ME DICEN:** Que con el fin de darle valor de **INSTRUMENTO PUBLICO**, me presentan el anterior contrato de servicios No. 04/2018, denominado "**SERVICIOS DE SEÑALIZACIÓN E INTERVENCIÓN VIAL**" el cual se refiere a que el segundo de los comparecientes prestara los Servicios de Servicios de Señalización e Intervención Vial, de acuerdo a las siguientes cláusulas: **PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.** El Contratista se compromete a proporcionar al Fondo para la Atención a las Víctimas de Accidentes de Tránsito los Servicios de Señalización e Intervención Vial. **SEGUNDA: PRECIO Y FORMA DE PAGO.** El FONAT pagará a El Contratista, a través de la Gerencia de Administración y Finanzas, la cantidad de **SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$ 69,734.56)**, incluido el Impuesto a la Transferencia de Bienes Muebles y a la Prestación de Servicios, mediante pagos parciales, que resulten de las ordenes de servicios que se hubieren emitido, a través de la Gerencia de Administración y Finanzas Institucional, previa presentación de: a) Acta de Recepción parcial o total a satisfacción del FONAT, firmada por la Administrador del Contrato, y de la persona autorizada por El Contratista para hacer la entrega; b) Factura de Consumidor Final, con visto bueno del Administrador de Contrato por la entrega a que corresponda dicho pago. Dicho pago se hará en un plazo no mayor a treinta días calendario después de presentada la documentación requerida. **TERCERA: FORMA Y LUGAR DE ENTREGA.** El Contratista entregará los servicios de conformidad a lo establecido en los Términos de Referencia y de acuerdo a su oferta Técnica y Económica, para lo cual El Contratista designará a la persona facultada para firmar y sellar juntamente con el Administrador de Contrato, o la persona que sea designada, el acta de Recepción en la cual se documentarán los servicios entregados, en que calidad se entregan y si la entrega es total o parcial; todo de conformidad a cuadros siguientes:-----





ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTR	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	20	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 1,720.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión mínima	unidad	20	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 1,520.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	15	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 840.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	35	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 3,010.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión mínima	unidad	35	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 2,660.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	20	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 1,120.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	40	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 3,440.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión mínima	unidad	40	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 3,040.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-3-5)	ensamble	20	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 1,120.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	30	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 1,050.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	20	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 1,100.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	10	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 1,800.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	10	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 5,600.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	40	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 2,000.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	1000	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 2,100.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	1680	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 14,280.00
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	60	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 2,007.00
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	20	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 833.00
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	10	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 420.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	10	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 287.50
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	10	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 257.50
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	10	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 269.00
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	10	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 269.00
2.10	Leyenda de TÚMULO en termoplastico	unidad	10	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 419.00
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	15	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 4,950.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	200	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 480.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	160	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 400.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	90	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 1,620.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	100	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 900.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	100	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 900.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	5	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ 1,300.00
sub-total.....						\$ 61,712.00
I.V.A.....						\$ 8,022.56
TOTAL.....						\$ 69,734.56



**a) DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	3	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 258.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	3	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 228.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	9	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 774.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	9	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 684.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	3	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 168.00
1.7	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.8	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	4	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 140.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	350	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 735.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	705	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 5,992.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	7	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 234.15
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	2	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 660.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	70	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 168.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	30	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 75.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	25	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 450.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	35	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 315.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	35	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 315.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	5	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ 1,300.00
sub-total.....						\$ 14,102.15
I.V.A.....						\$ 1,833.28
TOTAL.....						\$ 15,935.43

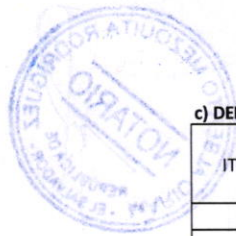




**b) DEPARTAMENTO DE SANTA ANA**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1 Señalización vertical</b>						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2 Señalización horizontal</b>						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98





**c) DEPARTAMENTO DE AHUACHAPAN**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98



0000576



## d) DEPARTAMENTO DE SONSONATE

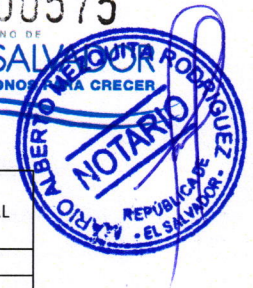
ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Línea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Línea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TÚMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98



e) DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión mínima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión mínima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para tùmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,390.25
I.V.A.....						\$ 570.73
TOTAL.....						\$ 4,960.98





f) DEPARTAMENTO DE CUSCATLAN

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>Señalización vertical</b>						
1						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	2	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 110.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	2	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 100.00
<b>Señalización horizontal</b>						
2						
2.1	Línea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Línea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	2	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 83.30
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TÚMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,122.25
I.V.A.....						\$ 535.89
TOTAL.....						\$ 4,658.14





**g) DEPARTAMENTO DE CHALATENANGO**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1</b>	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	2	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 100.00
<b>2</b>	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 3,545.25
I.V.A.....						\$ 460.88
TOTAL.....						\$ 4,006.13





## h) DEPARTAMENTO DE CABAÑAS

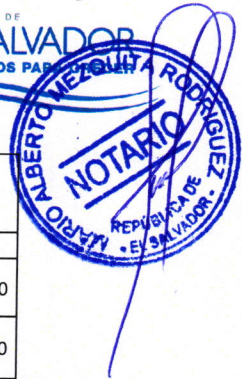
ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	2	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 112.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TÚMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 4,075.60
I.V.A.....						\$ 529.83
TOTAL.....						\$ 4,605.43



i) DEPARTAMENTO DE LA PAZ

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO DE INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>Señalización vertical</b>						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	4	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 344.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	4	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 304.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>Señalización horizontal</b>						
2.1	Línea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Línea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total						\$ 4,019.60
I.V.A.						\$ 522.55
TOTAL						\$ 4,542.15





j) DEPARTAMENTO DE SAN VICENTE

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Tráfico Tipo I	unidad	1	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ 180.00
1.13	Delineador de Tráfico Tipo II	unidad	1	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ 560.00
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Línea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Línea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad	1	\$ 40.00	\$ 2.00	\$ 42.00
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 23.00	\$ 5.75	\$ 28.75
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad	1	\$ 20.00	\$ 5.75	\$ 25.75
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad	1	\$ 20.00	\$ 6.90	\$ 26.90
2.10	Leyenda de TÚMULO en termoplastico	unidad	1	\$ 33.00	\$ 8.90	\$ 41.90
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 3,695.60
I.V.A.....						\$ 480.43
TOTAL.....						\$ 4,176.03



**k) DEPARTAMENTO DE USulután**

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>1 Señalización vertical</b>						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>2 Señalización horizontal</b>						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	5	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 167.25
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	\$ -
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	\$ -
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	\$ -
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	\$ -
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,763.40
I.V.A.....						\$ 359.24
<b>TOTAL.....</b>						<b>\$ 3,122.64</b>



0000572



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR  
UNÁMONOS PARA CRECER



## I) DEPARTAMENTO DE MORAZAN

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Tránsito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	\$ -
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	\$ -
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	\$ -
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.10	Leyenda de TÚMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	\$ -
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,663.05
I.V.A.....						\$ 346.20
TOTAL.....						\$ 3,009.25





m) DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
1	<b>Señalización vertical</b>					
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
2	<b>Señalización horizontal</b>					
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	\$ -
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	\$ -
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	\$ -
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	\$ -
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	\$ -
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Vialeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Vialeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad		\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,663.05
I.V.A.....						\$ 346.20
TOTAL.....						\$ 3,009.25





n) DEPARTAMENTO DE LA UNIÓN

ITEM	DESCRIPCION DE SEÑALIZACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO INSTALACIÓN	SUB TOTAL
<b>Señalización vertical</b>						
1						
1.1	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.2	Señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.3	Ensamble de señal vertical tipo Restrictiva (desde R-1-1 hasta R-16-5b)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.4	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión estandar	unidad	2	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 172.00
1.5	Señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6) dimensión minima	unidad	2	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 152.00
1.6	Ensamble de señal vertical tipo Preventiva (desde P-1-1 hasta P-12-6)	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.7	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	unidad	1	\$ 75.00	\$ 11.00	\$ 86.00
1.8	Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión minima	unidad	1	\$ 65.00	\$ 11.00	\$ 76.00
1.9	Ensamble de Señal vertical para el Control de Transito en Zonas Escolares (desde E-1-1 hasta E-2-5) dimensión estandar	ensamble	1	\$ 51.00	\$ 5.00	\$ 56.00
1.10	Delineador vertical de TUBO PVC 3" de diametro	unidad	2	\$ 25.00	\$ 10.00	\$ 70.00
1.11	Delineador vertical de TUBO abatible	unidad	1	\$ 45.00	\$ 10.00	\$ 55.00
1.12	Delineador de Trafico Tipo I	unidad	0	\$ 150.00	\$ 30.00	\$ -
1.13	Delineador de Trafico Tipo II	unidad	0	\$ 520.00	\$ 40.00	\$ -
1.14	Barrera metalica tipo Flex beam	metro lineal	3	\$ 40.00	\$ 10.00	\$ 150.00
<b>Señalización horizontal</b>						
2						
2.1	Linea de 15 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	50	\$ 1.90	\$ 0.20	\$ 105.00
2.2	Linea de 40 cms. de ancho en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	75	\$ 7.10	\$ 1.40	\$ 637.50
2.3	Flecha sencilla en termoplastico	unidad	2	\$ 30.00	\$ 3.45	\$ 66.90
2.4	Flecha doble en termoplastico	unidad	1	\$ 37.00	\$ 4.65	\$ 41.65
2.5	Flecha triple en termoplastico	unidad		\$ 40.00	\$ 2.00	
2.6	Leyenda de ALTO en pintura termoplastica	unidad		\$ 23.00	\$ 5.75	
2.7	Leyenda de CEDA EL PASO en pintura termoplastica	unidad		\$ 20.00	\$ 5.75	
2.8	Leyenda de ZONA ESCOLAR en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	
2.9	Leyenda de REDUZCA VELOCIDAD en termoplastico	unidad		\$ 20.00	\$ 6.90	
2.10	Leyenda de TUMULO en termoplastico	unidad		\$ 33.00	\$ 8.90	
2.11	Mezcla asfaltica para túmulo	metro cubico	1	\$ 280.00	\$ 50.00	\$ 330.00
2.12	Violeta a una cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.00	\$ 0.40	\$ 24.00
2.13	Violeta a doble cara color rojo, amarillo o blanco 10 x 10 cms.	unidad	10	\$ 2.10	\$ 0.40	\$ 25.00
2.14	Boya metalica de 20 cms de diametro y 7.6 cms de altura	unidad	5	\$ 15.00	\$ 3.00	\$ 90.00
2.15	Rayas Logaritmicas en pintura de termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.16	Bandas Alertadoras en pintura termoplastica (blanca o amarilla)	metro lineal	5	\$ 7.00	\$ 2.00	\$ 45.00
2.17	Separador de carril super sapo de 3.00 x 0.20 metros de concreto armado	unidad	0	\$ 220.00	\$ 40.00	\$ -
sub-total.....						\$ 2,501.05
I.V.A.....						\$ 325.14
TOTAL.....						\$ 2,826.19

**CUARTA: PLAZO DEL CONTRATO.** El plazo del presente contrato será de seis meses contados a partir de la fecha establecida en la Orden de Inicio, emitida por el Administrador del Contrato. **QUINTA: FINANCIAMIENTO.** El importe de este contrato será financiado con fondos propios de conformidad a la Certificación de la Asignación Presupuestaria emitida por la Gerencia de





Administración y Fianzas de fecha veintitrés de noviembre del presente año. **SEXTA: CESIÓN.** Queda expresamente prohibido a El Contratista traspasar o ceder a cualquier título los derechos y obligaciones que emanan del presente Contrato. Si para el cumplimiento de las obligaciones EL Contratista requiriere subcontratar otro servicio de los que no se han señalado en el presente contrato, será necesario obtener autorización previa por escrito por parte del FONAT; pero en todo caso será responsabilidad de El Contratista el pago a terceros y la calidad del servicio subcontratado. **SÉPTIMA: INCUMPLIMIENTO.** Cuando El Contratista incurriese en mora en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales por causas imputables al él mismo, podrá declararse la caducidad del Contrato o imponer el pago de una multa, todo de conformidad al artículo 85 de la LACAP. En este caso, El FONAT emitirá mediante Resolución Razonada la cuantía de la multa a pagar, la cual deberá hacer efectiva El Contratista en la Dirección General de Tesorería del Ministerio de Hacienda y presentar el comprobante de pago a la Administradora del contrato. El Contrato no podrá liquidarse en caso de que haya multas pendientes de pago. El incumplimiento o deficiencia total o parcial del servicio, durante el plazo fijado, dará lugar a que El FONAT, resuelva dar por caducado el Contrato, en tal caso se realizarán los trámites para hacer efectiva la Garantía de Cumplimiento de Contrato y se informará a la UNAC para todo efecto legal. **OCTAVA: MODIFICACIÓN Y PRÓRROGA.** De común acuerdo el presente Contrato podrá ser modificado o prorrogado en su plazo de conformidad a la LACAP y su Reglamento. En tales casos, El FONAT emitirá la correspondiente Resolución Razonada de Modificación cumpliendo con el procedimiento administrativo, y El Contratista en su caso deberá modificar o ampliar los plazos y montos de las garantías correspondientes. **NOVENA: GARANTÍAS.** Para garantizar el cumplimiento del presente Contrato, El Contratista deberá otorgar a favor del Estado y Gobierno de la República de El Salvador, Fondo para la Atención a las Víctimas de Accidentes de Tránsito y presentarla en la Gerencia de Adquisiciones y Contrataciones Institucional, las garantía siguiente: Garantía de Cumplimiento de Contrato, dentro de los siete (7) días hábiles, siguientes a la recepción de la correspondiente Orden de Inicio, extendida por el Administrador del Contrato. La vigencia de ésta Garantía excederá en sesenta días calendario el plazo del Contrato, o cualquiera de sus prorrogas en su caso, y su monto será el equivalente al diez por ciento (10 %) del monto total contratado, de acuerdo a lo establecido en los Términos de referencia. En caso de incumplimiento por parte del Contratista para prestar el servicio contratado, se hará efectiva esta garantía. Esta garantía deberá ser emitida por una Compañía Aseguradora, Afianzadora, o Banco legalmente establecidos en el país y autorizados por la Superintendencia del Sistema Financiero. **DÉCIMA: EXTINCIÓN.** El presente Contrato se extinguirá por las causales siguientes: i) Por caducidad del mismo declarada por El FONAT; ii) por mutuo acuerdo escrito entre las partes; iii) por la revocación, y iv) Por el cumplimiento del mismo en los términos estipulados a satisfacción del FONAT. **DECIMA PRIMERA: PLAZO DE RECLAMOS.** Se establece que El FONAT deberá formular los reclamos correspondientes al acaecimiento de cualquier hecho relacionado con la responsabilidad del Contratista respecto del objeto del presente Contrato, durante el periodo de ejecución del mismo y durante el plazo de vigencia de las garantías correspondientes. **DÉCIMA SEGUNDA: PLAZO PARA CUMPLIR A SATISFACCION.** En el caso de la cláusula que antecede o si en la recepción del servicio adquirido. Si El Contratista no atendiese el reclamo y cumpliera con el servicio en dicho plazo, se tendrá por incumplido el Contrato, **procederá** la imposición de sanciones, y se hará efectiva la Garantía de Cumplimiento de Contrato. **DÉCIMA TERCERA: SOLUCION DE CONFLICTOS.** Toda diferencia o conflicto que surgiera entre las partes durante la ejecución del Contrato, se someterá a las siguientes formas de solución: a) Arreglo directo: con intervención de sus representantes y delegados especialmente acreditados, dejando constancia escrita en acta de los puntos controvertidos y de las soluciones en su caso; y b) acudiendo a los tribunales comunes, si intentado



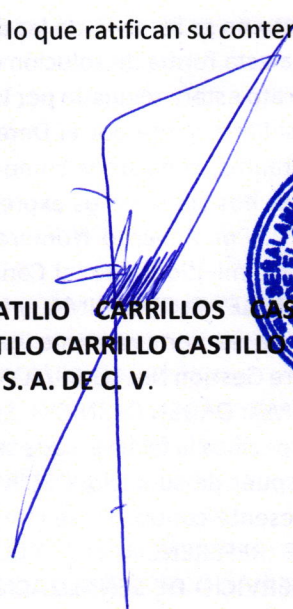
el arreglo directo no se resolvieren las diferencias o conflictos y así se determinare en el acta que le pone término a esta forma de solución de conflictos. **DÉCIMA CUARTA:** LEGISLACIÓN APLICABLE. El presente Contrato estará regulado por la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, y subsidiariamente por el Derecho Común. **DÉCIMA QUINTA:** DOMICILIO CONTRACTUAL. Ambos contratantes, señalamos como domicilio especial el de esta ciudad, a la competencia de cuyos tribunales nos sometemos expresamente. **DÉCIMA SEXTA:** ADMINISTRADOR Y SUPERVISOR DEL CONTRATO. Por Acuerdo Número Siete, del Acta Número dieciocho, de fecha catorce de diciembre de dos mil dieciocho, el Consejo Directivo nombra como Administrador del Contrato al señor **ABEL STANLEY FLORES LIMA**, y tendrá las facultades que le confiere el artículo 82 Bis de la LACAP; asimismo se nombra como supervisor de la obra según los términos de referencia del proceso de Libre Gestión No. LG-69/FONAT/2018 al Arquitecto **JOSÉ EFRAÍN GUERRERO MENDOZA**. **DÉCIMA SÉPTIMA:** ORDEN DE INICIO: Es la Notificación emitida por la Administradora de Contrato, en la cual se especifica la fecha en que se dará inicio a los servicios contratados, los cuales finalizarán seis meses después de su inicio. **DECIMA OCTVA:** DOCUMENTOS CONTRACTUALES. Forman parte integral del presente contrato y se interpretarán en forma conjunta los siguientes documentos: a) TÉRMINOS DE REFERENCIA DEL PROCESO DE LIBRE GESTIÓN Número LG-69/FONTA/2018, denominada **SERVICIO DE SEÑALIZACIÓN E INTERVENCIÓN VIAL**; b) Aclaraciones números uno y dos de fecha veintisiete de noviembre de dos mil dieciocho; c) La oferta técnica y económica y los documentos adjuntos presentados con la misma; d) Resolución de Adjudicación según Acuerdo Cinco del Acta Número Dieciocho, de fecha catorce de diciembre de dos mil dieciocho, emitida por el Consejo Directivo del Fondo para la Atención a las víctimas de Accidentes de Tránsito (FONAT); e) Las garantías; f) La orden de inicio; y g) Otros documentos que emanaren del presente contrato. Estos documentos forman parte integral del contrato y lo plasmado en ellos es de estricto cumplimiento para las partes. En caso de discrepancia entre los documentos antes mencionados y el Contrato, prevalecerá éste. **DÉCIMA NOVENA:** PROHIBICIÓN DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA INFANTIL“ Si durante la ejecución del contrato se comprobare por la Dirección General de Inspección de Trabajo del Ministerio de Trabajo y Previsión Social, incumplimiento por parte de la contratista a la normativa que prohíbe el trabajo infantil y de protección de la persona adolescente trabajadora, se deberá tramitar el procedimiento sancionatorio que dispone el art. 160 de la LACAP para determinar el cometimiento o no durante la ejecución del contrato de la conducta tipificada como causal de inhabilitación en el art. 158 Romano V literal b) de la LACAP relativa a la invocación de hechos falsos para obtener la adjudicación de la contratación. Se entenderá por comprobado el incumplimiento a la normativa por parte de la Dirección General de Inspección de Trabajo, si durante el trámite de re inspección se determina que hubo subsanación por haber cometido una infracción, o por el contrario si se remitiere a procedimiento sancionatorio, y en éste último caso deberá finalizar el procedimiento para conocer la resolución final **VIGESIMA:** NOTIFICACIONES. Todas las notificaciones referentes a la ejecución de este contrato, serán válidas y tendrán efecto a partir de su recepción solamente cuando sean hechas por escrito a las direcciones que las partes contratantes han señalado, así: El FONAT en Avenida Bugambilias Número R-6, Colonia San Francisco, San Salvador y El Contratista en sus oficinas situadas en Calle frente a Urbanización Bosques de la Paz a ciento ochenta y seis metros al norte de la Carretera Panamericana en Ilopango, Departamento de San Salvador. Tanto El FONAT como El Contratista podemos cambiar nuestra dirección, quedando obligados a notificarlo en un plazo no mayor de CINCO días calendario posterior a dicho cambio; mientras tanto el domicilio señalado o el último notificado, será válido para los efectos legales. Así se expresaron los comparecientes a quienes expliqué los efectos legales de la presente acta notarial que consta de diez hojas y leída que les fue por mí todo lo escrito en



un solo acto sin interrupción, manifiestan su conformidad por lo que ratifican su contenido y firman conmigo dos ejemplares en original. DOY FE.

  
**LOYDA MARIEÑOS ALFARO CHEVEZ**  
DIRECTORA EJECUTIVA DEL FONAT



  
**HUGO ATILIO CARRILLOS CASTILLO**  
**HUGO ATILIO CARRILLO CASTILLO**  
SEVISAL, S. A. DE C. V.

