Guaranda
ALCALDÍA

DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS

Oficio N°377 – Técnica. E. I – GADCG
Guaranda, 27/07/2022

Ingeniero.
ALEX FABIAN VASCONEZ
Director de Obras Públicas Municipales

Presente.-

De mi consideración:

En atención al **OFICIO 0336 – DOP – GAGDCG – 22**, emitido el 12 de mayo del 2022 donde me designa como FISCALIZADORA el Ing. Galo Patín Director de Obras Publicas Encargado por lo tanto, informo a usted que he realizado el control y fiscalización de la ejecución: **''REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA''**, el cual se encuentra ubicado en la calle 9 de Abril entre las calles García Moreno y Olmedo.

1. **DATOS INFORMATIVOS:**

Entidad Contratante: Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Guaranda
Contratista: Arq. Max Noboa León
Orden de Trabajo N°: N.° 04-DOP-GADCG
Fecha de suscripción: 12 de mayo del 2022
Monto del Presupuesto: $ 7073.18 USD incluye IVA
Fecha de entrega del anticipo: Contra entrega por destajo
Porcentaje del anticipo %: 0
Plazo: 30 días a partir de la Orden de Trabajo
Oficio de terminación de Trabajos: 10 de junio del 2022
Días Trabajados: 30 días, no existe mora

Por lo anotado, solicito a usted, autorizar el trámite para el pago de la planilla N° 1 de liquidación a nombre del Arq. Max Noboa León, cuya liquidación es de **$6315.34** dólares Americanos, sin considerar el IVA, las retenciones lo realizara el Departamento Financiero.

Correspondiente a la Certificación Presupuestaria No: 35, de la partida presupuestaria ***00.00.003.361.750501.000.02.01.0.100 EN OBRAS DE INFRAESTRUCTURA.***

Con su mejor criterio señor Director de Obras Públicas por vuestro intermedio solicitar a las autoridades pertinentes para este trámite.

Particular que llevo a su conocimiento para fines consiguientes.

Atentamente,

Gobierno Autónomo Descentralizado GUARANDA OBRAS PUBLICAS RECIBIDO
HORA 15:36 27 JUL 2022
FIRMA

Ing. Civil. Elizabeth Inga S
TÉCNICO DE EJECUCIÓN DE OBRAS

Dirección: Convención de 1884 y García Moreno..
Teléfono: (032) – 551088 – 551089
E – mail: alcaldía@guaranda.gob.ec

Guaranda
ALCALDÍA

DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS

PLANILLA DE LIQUIDACIÓN

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTÓN GUARANDA

Guaranda ALCALDÍA

FORMULARIO DE PLANILLAS DE OBRA

PLANILLA:	LIQUIDACION	**PERIODO:**	2022-JUNIO	**MONTO DE PLANILLA:**	6315.34
OBRA:	REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA.			**MONTO DE ANTICIPO:**	0
UBICACIÓN:	CALLE 9 DE ABRIL ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO			**FECHA DE INICIO:**	12-may-22
MONTO DE	6315.34	**PROCESO:**	MANO DE OBRA	**FECHA CONTRATO:**	TRABAJOS POR DESTAJO
CONTRATISTA:	ARQ. MAX NOBOA LEÓN			**AMPLIACIÓN DE PLAZO:**	
				CONTRA ENTREGA:	

RUBRO N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES				IMPORTES			PRESUPUESTO	% A LA FECHA	OBSERVACIONES
				TOTAL CONTRATADO	TOTAL ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA	TOTAL ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA			
1	RETIRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLOS EXISTENTES	ML	7.85	126.00		125.95	125.95		988.71	988.71	989.10		
2	LEVANTADA DE ADOQUIN	M2	0.75	760.04		683.30	683.30		512.48	512.48	570.03		
3	BALDOSA DE ADOQUIN DECORATIVA DE 30*30*6CM	M2	21.36	75.00		74.72	74.72		1596.02	1596.02	1602.00		
4	COLOCACIÓN DE ADOQUIN	M2	3.97	706.00		632.18	632.18		2509.75	2509.75	2802.82		
5	REUBICACIÓN DE SUMIDERO EXISTENTE; INCLUYE TAPA Y TUBO DE DRENAJE	U	36.70	2.00		2.00	2.00		73.40	73.40	73.40		
6	BORDILLOS PREFABRICADOS 100*28*15 CM TIPO E	ML	20.54	3.00		3.00	3.00		61.62	61.62	61.62		
7	EXCAVACIÓN MANUAL PARA BORDILLOS	M3	6.69	3.00		2.77	2.77		18.53	18.53	20.07		
7	RELLENO COMPACTADO MANUAL CON VIBROAPISIONADOR	M3	7.30	25.00		24.08	24.08		175.77	175.77	182.50		
9	DESALOJO MECANICO VOLQUETA TIERRA/ESCOMBROS D=5KM	M3	3.45	8.00		7.21	7.21		24.87	24.87	27.60		
10	LEVANTADA Y COLOCACIÓN DE BALDOSAS	M2	4.50	79.00		78.71	78.71		354.20	354.20	355.50		
						TOTALES			6315.34	6315.34	6684.64		
						ANTICIPO:	0%		0	0			
						MULTAS:							
						RET. FUENTE:	0%		0	0			
						VALOR ESTA PLANILLA			6315.34	6315.34			
						IVA	12%		757.84	757.84			
						LIQUIDO			7073.18	7073.18			

DIRECTOR DE OO.PP.MM	FISCALIZADOR	CONTRATISTA
ING. ALEX FABIAN VASCONEZ	ING. ELIZABETH INGA	ARQ. MAX NOBOA LEON

DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS

MEMORIA DE CÁLCULO

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTÓN GUARANDA

Guaranda ALCALDÍA

OBRA:	REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA.
UBICACIÓN:	CALLE 9 DE ABRIL ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO

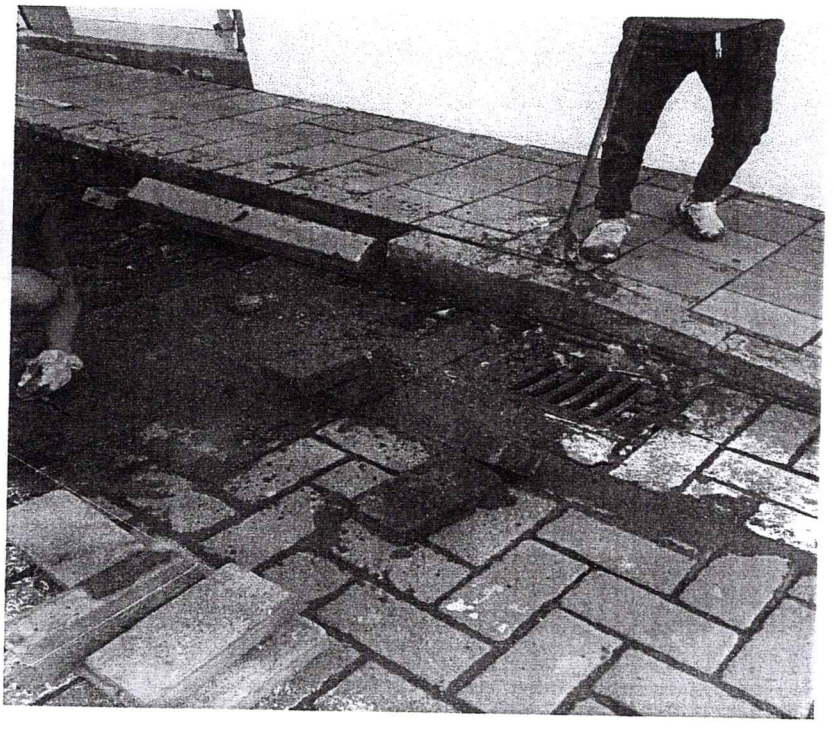
RUBROS:	MEDIDAS (M)			Area (M2)	VOLUMENES		Total	Observaciones
	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal		
RETIRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLOS EXISTENTES	125.95						125.95	
LEVANTADA DE ADOQUIN	6.03	4.86		29.31	5.04	147.70	683.30	
	69.84	2.30		160.63	4.71	155.93		
	8.75	1.00		8.75		8.75		
	2.10	0.55		1.16		1.16		
	6.80	0.28		1.90		1.90		
	4.40	4.48		19.71		19.71		
	67.62	3.50		236.67	4.34	236.67		
	4.44	0.60		2.66		2.66		
	4.40	1.67		7.35		7.35		
	7.30	1.45		10.59		10.59		
	6.14	1.40		8.60		8.60		
	4.82	6.56		31.62	0.45	31.17		
				74.72	23.60	51.12		
BALDOSA DE ADOQUIN DECORATIVA DE 30*30*6CM	0.30	0.21		0.06			74.72	
	0.60	0.23		0.14				
	30.73	0.29		8.76				
	3.00	0.27		0.81				
	23.23	0.49		11.27				
	7.80	0.70		5.46				
	1.76	0.55		0.97				
	1.62	0.99		0.80				
	1.22	1.07		1.31				
	0.66	0.30		0.20				
	1.20	0.82		0.98				
	4.16	1.80		7.48				
	10.54	1.44		15.18				
	8.58	1.36		11.67				
	7.98	1.20		9.53				
	0.37	0.30		0.11				
COLOCACIÓN DE ADOQUIN				683.30	51.12	632.18	632.18	
REUBICACIÓN DE SUMIDERO EXISTENTE; INCLUYE TAPA Y TUBO DE DRENAJE	2.00						2.00	
BORDILLOS PREFABRICADOS 100*28*15 CM TIPO E	3.00						3.00	
EXCAVACIÓN MANUAL PARA BORDILLOS	125.95	0.20	0.10		2.52	2.52	2.77	
	0.50	0.45	0.30	2.00	0.14	0.14		
	6.00	0.20	0.10		0.12	0.12		
RELLENO COMPACTADO MANUAL CON VIBROAPISIONADOR			0.10	51.12	5.11	5.11	24.08	
			0.03	632.18	18.97	18.97		
DESALOJO MECANICO VOLQUETA TIERRA/ESCOMBROS D=5KM	125.95	0.20	0.10		2.52	2.52	7.21	
	0.50	0.45	0.40		0.09	0.09		
	6.00	0.20	0.10		0.12	0.12		
	74.72		0.06		4.48	4.48		
LEVANTADA Y COLOCACIÓN DE BALDOSAS	69.84	1.12		77.87	1.45	76.42	78.71	
	2.63	0.87		2.29		2.29		

FISCALIZADOR
ING. ELIZABETH INGA

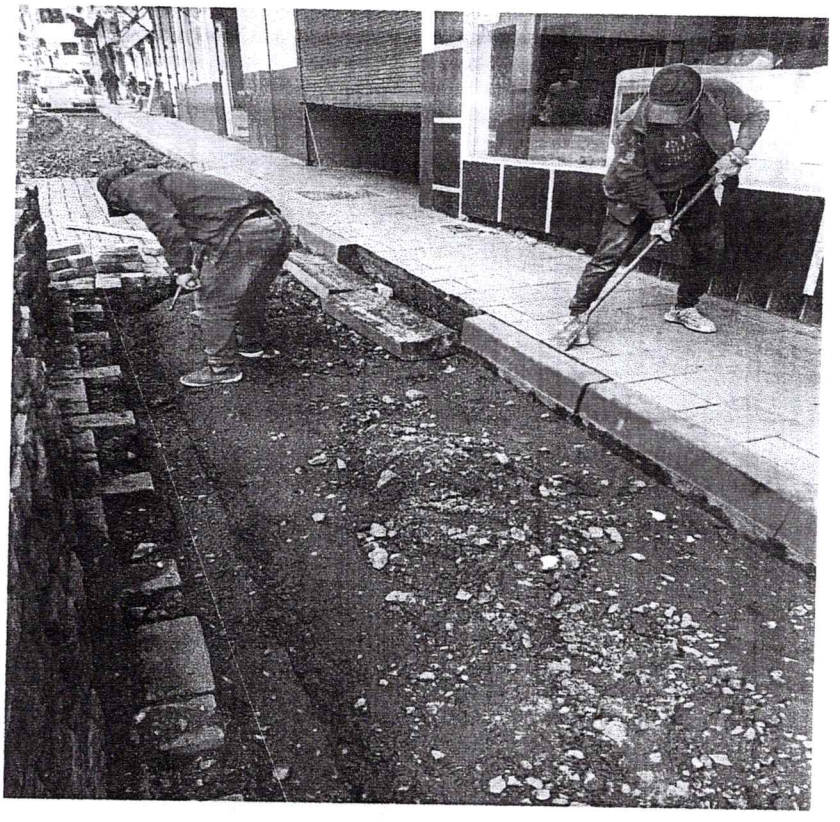
CONTRATISTA
ARQ. IVAN NOBOA LEÓN

Dirección: Convención de 1884 y García Moreno..
Teléfono: (032) – 551088 – 551089
E – mail: alcaldía@guaranda.gob.ec

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA



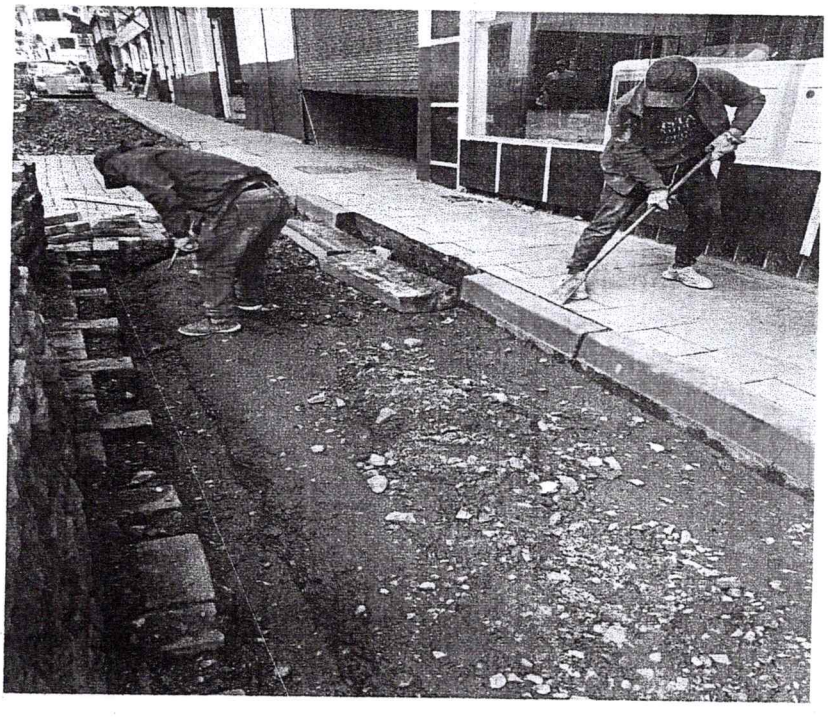
remocion de bordillos sector sumidero actual



mas trabajos de ensanche acera nueva

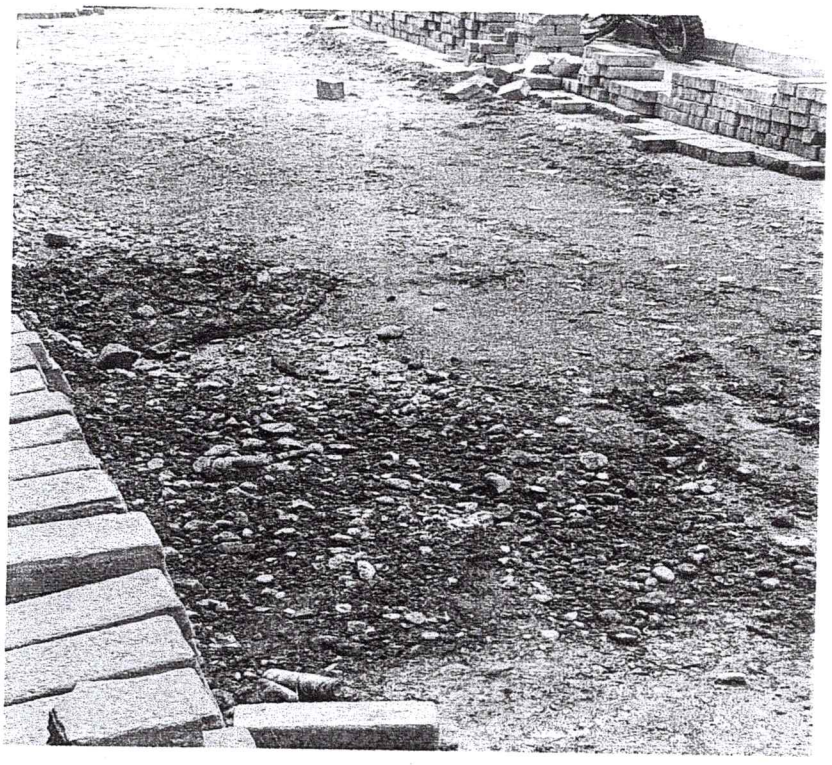
FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

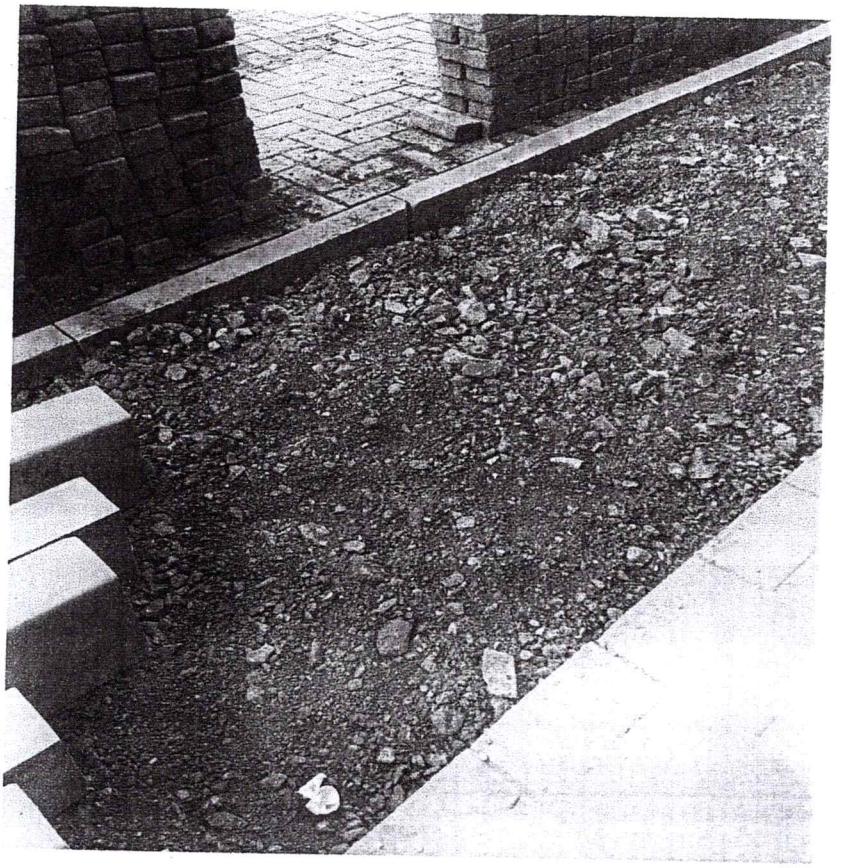
trabajos de desmontaje de bordillos existentes



FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

VISTA DE RELLENO COMPACTADO CON LASTRE



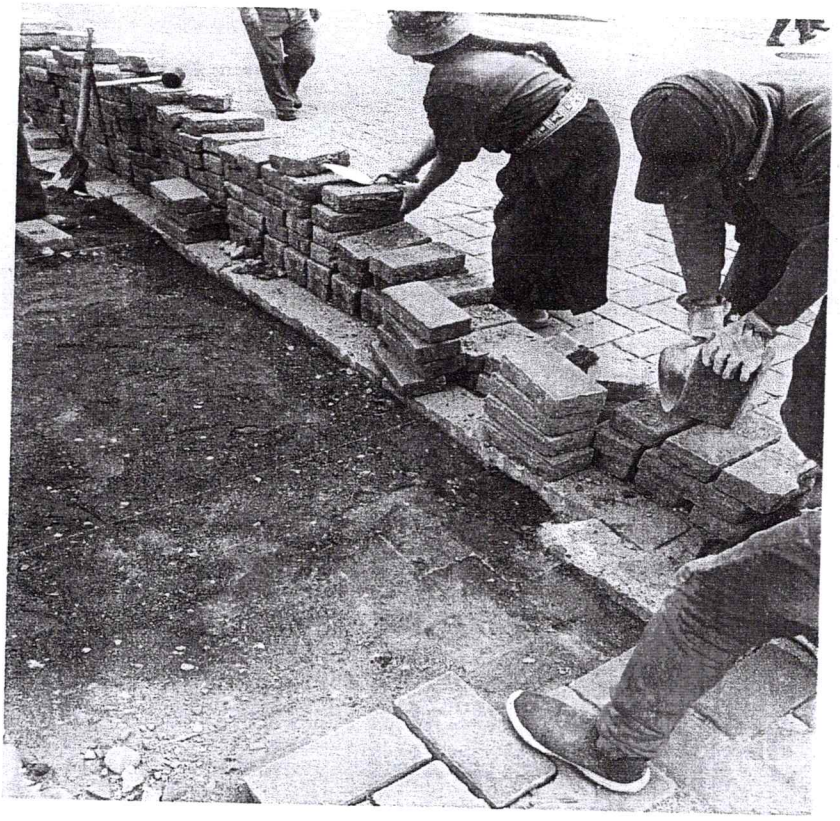


relleno con lastre compactado aceras

otra vista de relleno compactado con lastre

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

compactacion del lastre con vibroapisonador



clasificacion y selección adoquin para colocar

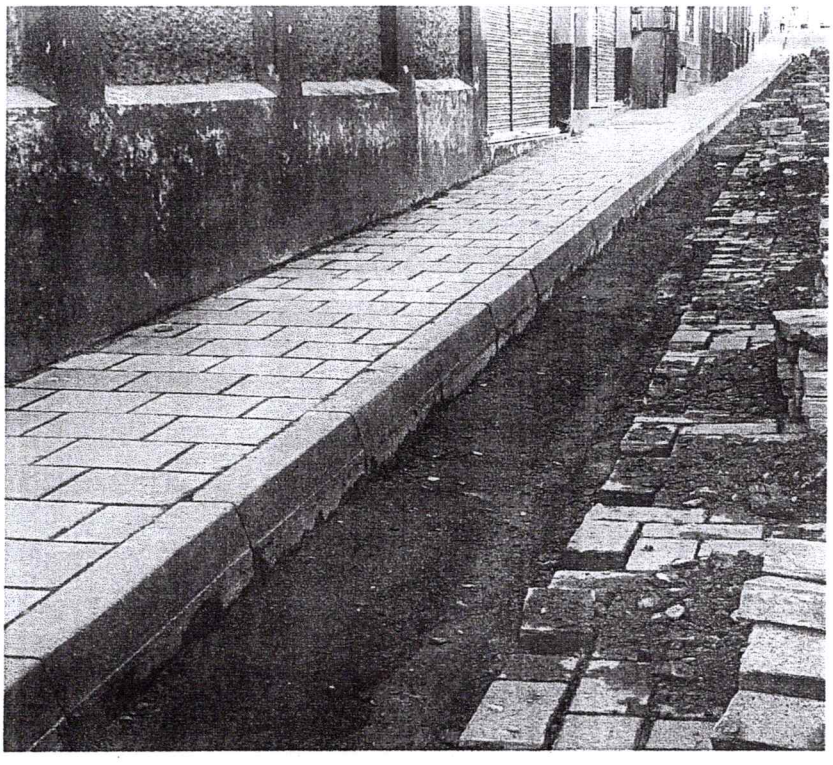
compactacion de suelo mejorado con lastre

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

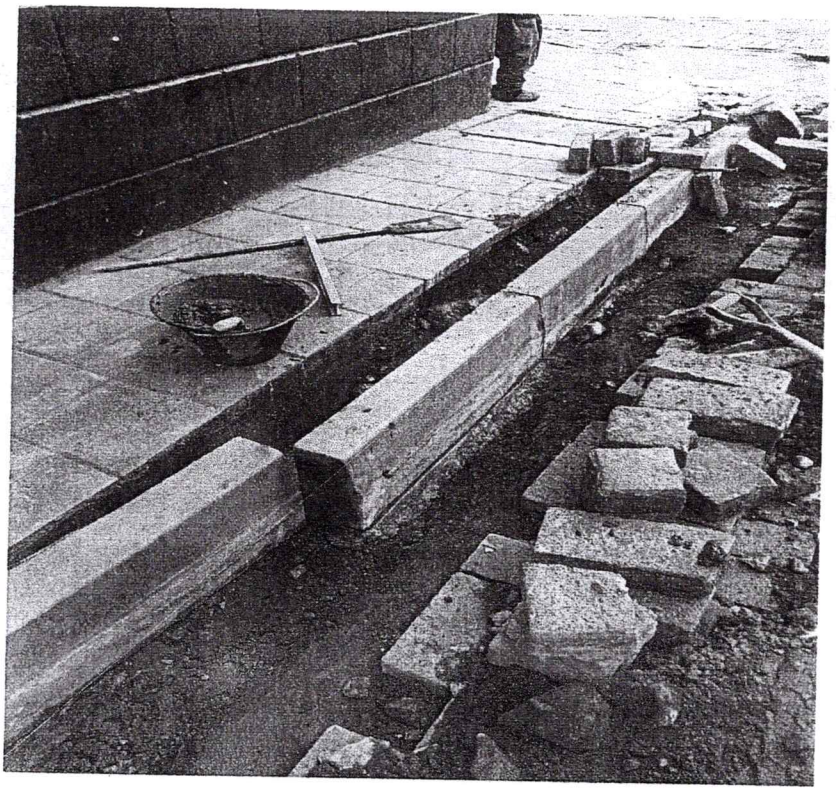
nivelacion y colocacion bordillos
en la nueva posicion del ensanche de la acera

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

excavacion para bordillo y ensanche de acera



FOTOS OBRA AFRICA LOBRA LIEGE OBRA EN GUARANDA



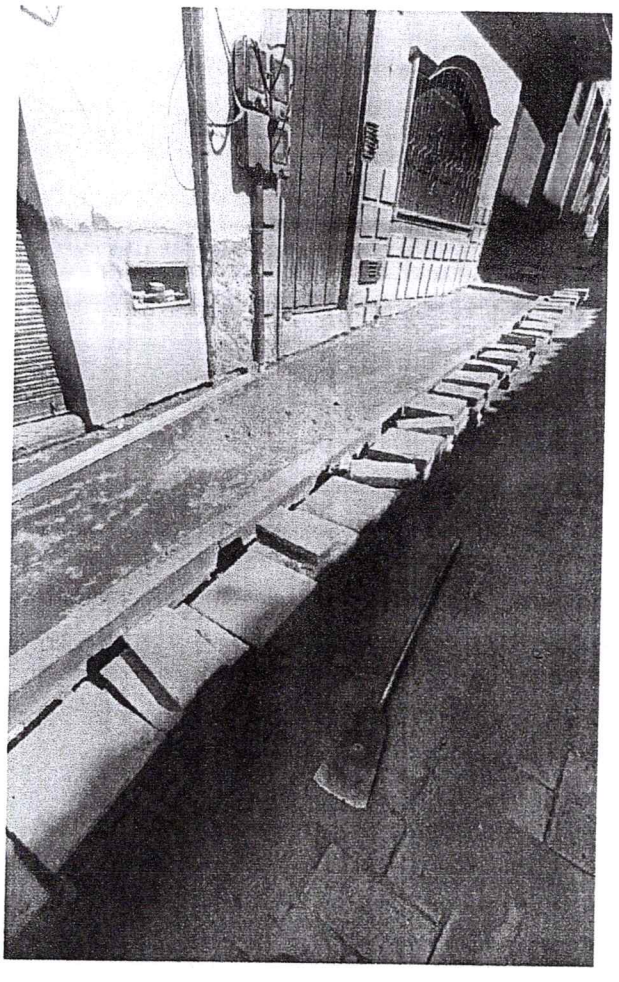
desmontaje de bordillos existentes

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

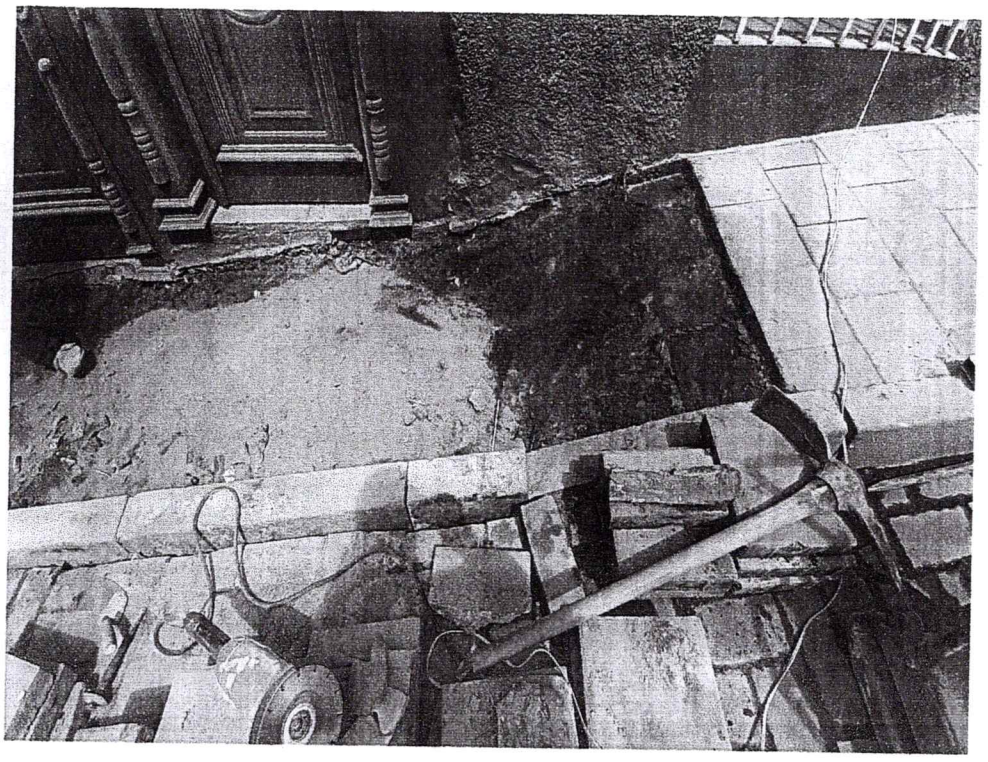
vista del inicio de los trabajos de remocion adoquin existente
y de excavacion del ensanche de acera

remocion manual del adoquin existente

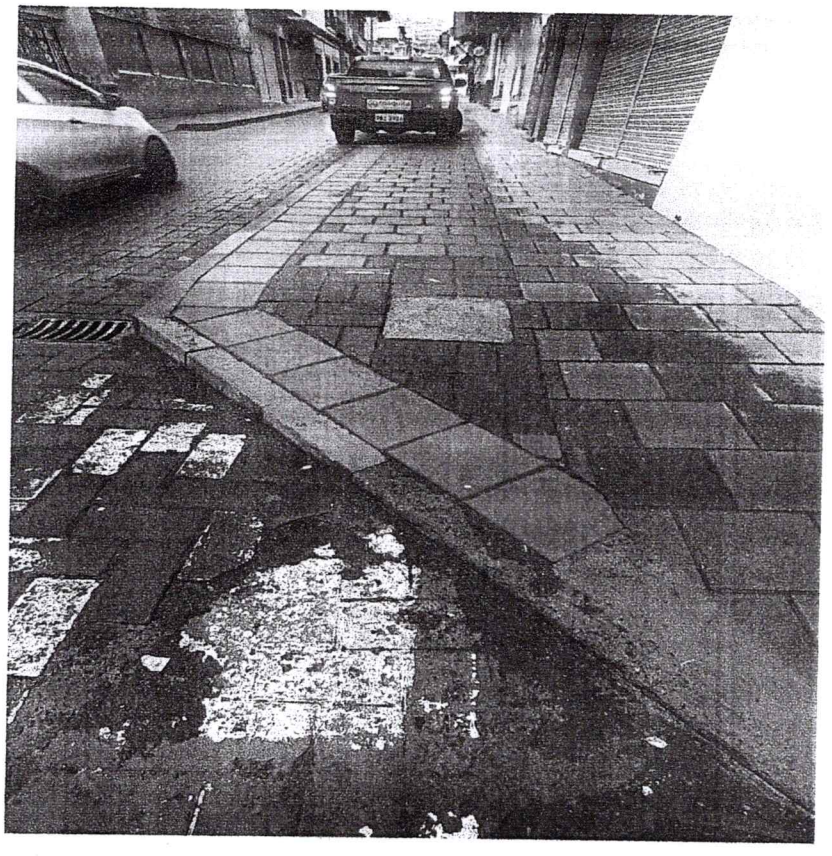
FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA



FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA



ALZADA Y NIVELACION GARAJES CALLE TRAMO DOS



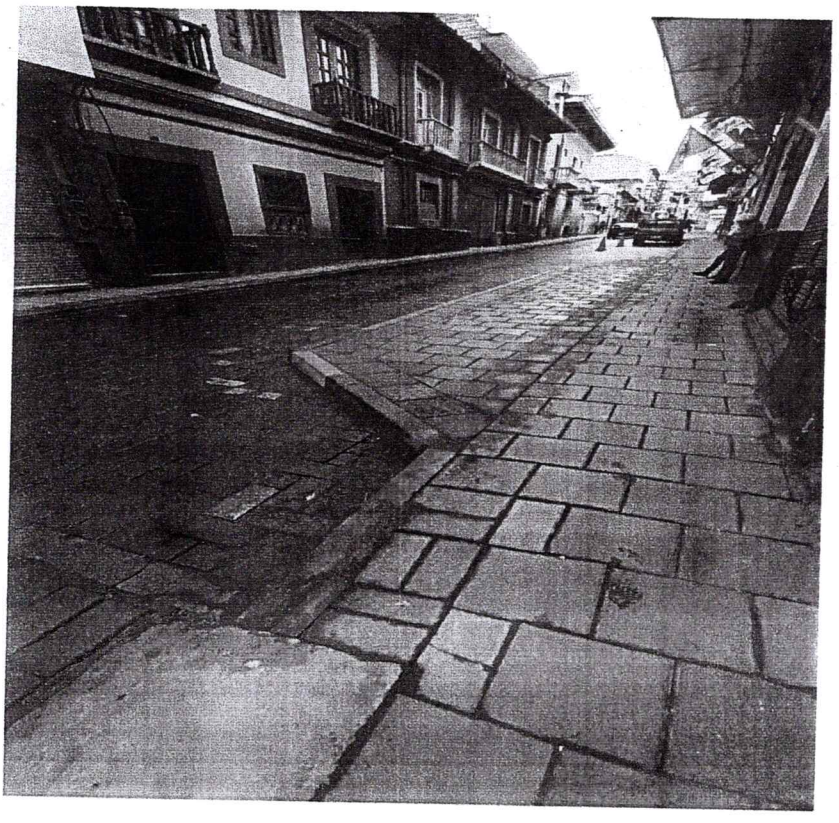
TERMINADO ACERA ESQUINA 10 DE AGOSTO

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

ARREGLO ADOQUINADO DOS TERCIOS DEL ANCHO DE LA VIA

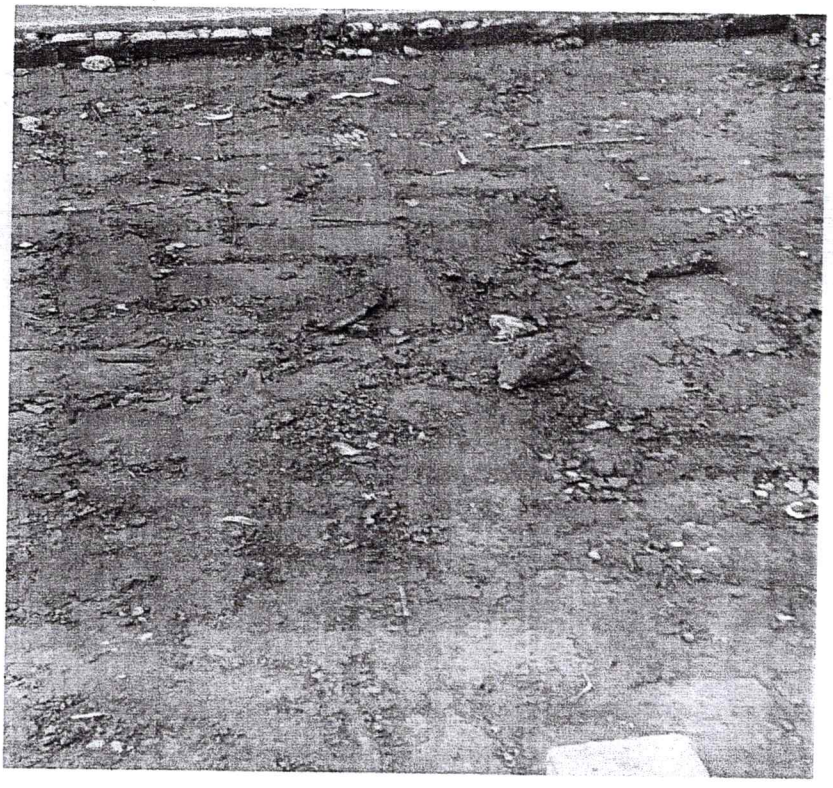
ARREGLO ACERA TRAMO SUR ENTRADA GARAJES
Y LOCALES COMERCIALES

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA



TRAMOS CON BALDOSA PODOTACTIL

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA



TRAMO SUR ESQUINA CALLE OLMEDO

aditivo sikatop 77 para hormigon
para asentar bordillos

colocacion y nivalacion adoquines calle

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

elaboracion de nuevo sumidero

cajon de h.s. para recoelctor aa.ll.

FOTOS OBRA ARREGLOS CALLE 9 DE ABRIL EN GUARANDA

avance de colocacion adoquines

nivelacion y colcoacion de aoquines

Guaranda
ALCALDÍA

DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN
ÍNFIMA CUANTÍA

Acta de Entrega Recepción Ínfima Cuantía del proyecto: **''REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA''**, entregado por el ARQ. MAX NOBOA LEÓN, previo orden de trabajo N.° 04-DOP-GADCG, de fecha 12 de mayo de 2022, emitida por la Dirección de OO.PP.MM. (E) ING. GALO PATÍN.

En la ciudad de Guaranda a los 27 días del mes de julio del dos mil veinte y dos, comparece por una parte el ING. ALEX FABIAN VASCONEZ, Director de Obras Públicas Municipales, debidamente autorizado por el señor Alcalde del Cantón, la Ing. Elizabeth Inga en calidad de Observador - Fiscalizador de la entrega, y por otra parte el Arq. Max Noboa León para el proyecto: **''REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA''**; en calidad de contratista, con la finalidad de dar cumplimiento a lo que señala la ley, se constituyen, en el sitio de la obra con la finalidad de constatar el estado de los TRABAJOS y la cantidad solicitada a su vez como se ejecutó la obra y proceder a realizar la recepción de los trabajos realizados bajo los siguientes rubros:

RUBRO N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES - IMPORTES	
				ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA
1	RETIRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLOS EXISTENTES	ML	7.85	125.95	988.71
2	LEVANTADA DE ADOQUIN	M2	0.75	683.30	512.48
3	BALDOSA DE ADOQUIN DECORATIVA DE 30*30*6CM	M2	21.36	74.72	1596.02
4	COLOCACIÓN DE ADOQUIN	M2	3.97	632.18	2509.76
5	REUBICACIÓN DE SUMIDERO EXISTENTE; INCLUYE TAPA Y TUBO DE DRENAJE	U	36.70	2.00	73.40
6	BORDILLOS PREFABRICADOS 100*28*15 CM TIPO E	ML	20.54	3.00	61.62
7	EXCAVACIÓN MANUAL PARA BORDILLOS	M3	6.69	2.77	18.53
8	RELLENO COMPACTADO MANUAL CON VIBROAPISIONADOR	M3	7.30	24.08	175.77
9	DESALOJO MECANICO VOLQUETA TIERRA/ESCOMBROS D=5KM	M3	3.45	7.21	24.87
10	LEVANTADA Y COLOCACIÓN DE BALDOSAS	M2	4.50	78.71	354.20
TOTAL PARCIAL					**6315.34**
IVA 12%					757.84
TOTAL					**7073.18**

Dirección: Convención de 1884 y García Moreno..
Teléfono: (032) – 551088 – 551089
E – mail: alcaldía@guaranda.gob.ec
www.guaranda.gob.ec

Guaranda
ALCALDÍA

DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS

LIQUIDACIÓN DE PLAZO:

Fecha de orden de Trabajo N°: 12 de Mayo del 2022
Plazo: 30 días a partir de la Orden de Trabajo
Oficio de terminación de Trabajos: 10 de junio del 2022
Días Trabajados: 30 días, no existe mora

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Mediante **OFICIO N° 0ìMNL,** emitido el 27 de julio del 2022, por el Arq. Max Noboa León, contratista del proyecto **''REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA'',** el cual informa que por motivos de salud, no se acercó a la firma del acta recepción, memoria de cálculo y planilla, por tal motivo se procede a firmar el acta entrega recepción para proceder con el pago.

RECEPCIÓN DE ÍNFIMA CUANTÍA:

Los miembros de comisión, proceden a la inspección de los trabajos, con la finalidad de suscribir el Acta de Entrega Definitiva de terminación de los trabajos, **''REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA''**.

Quedando constancia que a la fecha de la presente Recepción, los diferentes rubros componentes de la orden de trabajo se encuentran terminados adecuadamente, no obstante el responderá por los vicios ocultos de los mismos según el tiempo que determinada la ley civil en consecuencia es de responsabilidad del contratista, **''REGENERACIÓN URBANA DE LA CALLE 9 DE ABRIL, ENSANCHAMIENTO DE ACERAS ENTRE CALLES GARCIA MORENO Y 10 DE AGOSTO Y READOQUINADO ENTRE LAS CALLES GARCIA MORENO Y OLMEDO, DE LA CIUDAD DE GUARANDA''**, hacer las correcciones a su costo.

Para constancia de lo actuado y de conformidad con lo expresado y estando de total acuerdo entre las partes.

Atentamente,

Ing. Alex Fabián Vasconez
DIRECTOR DE OO.PP.MM

Ing. Civil. Elizabeth Inga S
TÉCNICO DE EJECUCIÓN DE OBRAS

Arq. Max Noboa León
CONTRATISTA

Dirección: Convención de 1884 y García Moreno..
Teléfono: (032) – 551088 – 551089
E – mail: alcaldia@guaranda.gob.ec
www.guaranda.gob.ec