



MEMORANDO

Memorando No. **GADMG-00-PP-2020- 0229M**

Gualaquiza, 09 de junio de 2020.

Ingeniero

Francis Pavón Sanmartín

**Alcalde del Gobierno Municipal de Gualaquiza**

En su Despacho.

09 JUN 2020

Nº Registro..... Hora: 15:05  
Recibido por: W/ROD

**Asunto:** Acta de Entrega Recepción Definitiva de la Obra **"REGENERACIÓN DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL"**

Adjunto al presente remito a usted El Acta de Entrega Recepción Definitiva más reajustes Definitivos de la Obra **"REGENERACIÓN DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL"**, adjudicado al Ing. Christian Rolando Ordoñez Muñoz, cumpliendo lo que establece la **Cláusula Novena.- Reajuste de Precios** y **Clausula Octava.- Recepciones literal 18.03** La entrega –recepción definitiva de las obras materia de este contrato, se efectuará en el plazo mínimo de seis meses, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de entrega recepción provisional.

Reajustes Definitivos que el GAD Municipal de Gualaquiza, tiene que cancelar el valor de **\$ 1.815,84** dólares americanos a favor del Ing. Christian Rolando Ordoñez Muñoz.

Por la atención que sabrá dar a la presente me suscribo de Usted,

Atentamente,



**Ing. Rómulo Fernán Calle Guzmán**  
**DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS**  
CI. 1900181890  
Obras.publica.gadgualaquiza.gob.ec  
2780-108 (ext. 141)  
RC/ca

Ing. Francis Pavón Sanmartín  
ALCALDE

AUTORIZA EL PAGO

DIRECCIÓN FINANCIERA

Gualaquiza, .....de ..... de 2020

Memorando N° GADMGZA-OO.PP.-AC-007-2020  
Gualaquiza 04 de Junio del 2020

Ingeniero  
Rómulo Calle Guzmán  
**DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS**  
Su despacho.-

De mi consideración:

Reciba un cordial saludo, en calidad de técnico delegado para realizar la recepción definitiva de la obra denominada **“REGENERACIÓN DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL”**, contrato asignado con el código MCO-GADMGZA-055-2018 suscrito entre el GAD Municipal de Gualaquiza y el Ing. Christian Ordoñez como Contratista, adjunto la siguiente documentación (1 original y 2 copias):

Acta de entrega recepción definitiva  
Reajuste de precios definitivos  
Planilla de liquidación de reajuste de precios

Con sentimientos de consideración y estima

Atentamente:

  
Ing. Ángel Cartuche  
FISCALIZADOR



16416  
04/06/2020





# GAD MUNICIPAL DE GUALAQUIZA

## FORMULARIO DE RECEPCIÓN DE OBRA



001229

UNICA. DEFIN. PROV.

TIPO:

	X	
--	---	--

Gualaquiza, a 2 de Marzo de 2020

Señor

ALCALDE DEL CANTÓN

Ciudad

De mi consideración

Yo, Christian Rolando Ordóñez Muñoz

En calidad del contratista del GAD Municipal de Gualaquiza para ejecutar la obra: Regeneración de calles circundantes al Parque Central

Solicito se realice la recepción de los trabajos a mí encomendados.

  
**CONTRATISTA**

Fecha de presentación de solicitud: 02 de MARZO de 2020

  
**SECRETARIA GENERAL**



Ing. Abel  
CARRICHE SC  
LE DELEGA



Señor

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Su Despacho

Señor Director:

Proceda a realizar o disponer la inspección y recepción de los trabajos de acuerdo a la presente solicitud.

  
**ALCALDE DEL CANTÓN**





## ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DEFINITIVA

**POR LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE: “REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL” SUSCRITO ENTRE EL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA Y EL ING. CHRISTIAN ROLANDO ORDOÑEZ MUÑOZ.**

En la ciudad de Gualaquiza, a los cuatro días del mes de Junio de 2020, intervienen por una parte el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza, representada por el Ingeniero Rómulo Fernán Calle Guzmán, Director de O.O.P.P. del GAD Municipal, Ing. Ángel Cartuche Morocho, Técnico Delegado; y, por otra el Ingeniero **CHRISTIAN ROLANDO ORDOÑEZ MUÑOZ**, en calidad de Contratista del Gobierno Municipal, con el objeto de suscribir la presente Acta de ENTREGA - RECEPCIÓN DEFINITIVA, de acuerdo a las siguientes cláusulas.

### PRIMERA. ANTECEDENTES.

En la ciudad de Gualaquiza a los diez días del mes de enero de dos mil diecinueve, se suscribe el contrato entre el Ingeniero Augusto Patricio Ávila Choco, Alcalde; y, por otra el Ingeniero **CHRISTIAN ROLANDO ORDOÑEZ MUÑOZ** en calidad de Contratista del Gobierno Municipal, mediante el cual el último de los comparecientes se compromete con el Gobierno Municipal, a la ejecución de la obra de: “**REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL**”.

El valor referencial de la obra de acuerdo al contrato original asciende a la cantidad de: OCHENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS CON 73/100 US DÓLARES (USD 88,742.73) más el IVA de acuerdo a la Ley, de los cuales se cancela el 50% en calidad de anticipo y el 50% restante contra presentación de planillas por avance de obra, las que serán debidamente aprobadas por la fiscalización y la administración del contrato. El plazo para la entrega de los trabajos, objeto del presente contrato, debidamente ejecutados y a satisfacción del Gobierno Municipal, fue fijado en noventa (90) días calendario, contados a partir de la fecha de entrega del anticipo, mismo que se realiza el 22 de Enero de 2019.

Para la administración de esta obra fue designado el Ing. Rómulo Fernán Calle Guzmán y la fiscalización a cargo del Ing. Fernando Sarmiento Salinas, Técnico del GAD Municipal de Gualaquiza.

- 1.01. Existe contrato complementario celebrado a los treinta días del mes de abril de dos mil dieciocho, suscrito por una parte el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza, legalmente representada por el Dr. Pedro Idrovo León (Alcalde subrogante) y por otra el Ingeniero **CHRISTIAN ROLANDO ORDOÑEZ MUÑOZ**, en calidad de Contratista; el valor referencial del contrato complementario asciende a la cantidad de: SIETE MIL NOVENTA Y NUEVE CON, 29/100 DOLARES (\$ 7,099.29) más el IVA de acuerdo a la Ley, de los cuales se cancelara el 100% del monto del contrato contra presentación de planilla única de liquidación de la obra, la que será debidamente aprobada por la fiscalización y administración del contrato. El plazo para la entrega de los trabajos, objeto del presente contrato, debidamente ejecutados y a satisfacción del Gobierno Municipal, fue fijado en doce (12) días calendario, contados a partir de la finalización del contrato principal.
- 1.02. El administrador, luego de tomar a consideración el formulario de Recepción de obra No. 001229 del dos de Marzo de 2020, comunica al señor contratista la realización de la Entrega - Recepción Definitiva.



**SEGUNDA.- RECEPCIÓN.**

Para este propósito la comisión revisa este contrato, los planos, las especificaciones técnicas, las planillas de pago y más documentos y realiza la inspección a los trabajos ejecutados en base a lo cual se establece lo siguiente:

2.01. El contratista ha realizado todos y cada uno de los rubros que constan en el contrato principal, y las planillas que se han elaborado para el efecto y de acuerdo a los anexos respectivos con sujeción a los planos, especificaciones e instrucciones proporcionados por el Gobierno Municipal, por lo cual, los trabajos se los considera satisfactorios.

2.02 El monto de los trabajos realizados por el contratista hasta la planilla N°5 (liquidación) de obra, N° 1 Costo + %, planilla única de Contrato Complementario y Reajustes provisionales de precios es de: CIENTO CUATRO MIL TRES CIENTOS CINCUENTA Y CINCO CON 055/100 USD DÓLARES (USD 104,355.55), pago que se realizó de acuerdo al siguiente detalle:

PLANILLA N°	FECHA	MONTO TOTAL	IVA	TOTAL + IVA	DESCUENTOS			LÍQUIDO A PAGAR
			12%		IVA 30%	ANTICIPO	ADM. DE LEY	
1 de obra	14/02/2019	2,034.52	244.14	2278.66	73.24	1017.26	20.35	1167.81
Reajuste Anticipo	14/02/2019	399.34	47.92	447.26	14.38	0	6.99	425.89
Reajuste 1 de Obra	14/02/2019	47.81	5.74	53.55	1.72	0	0.84	50.99
2 de obra	15/03/2019	15,590.75	1870.89	17461.64	561.27	7795.375	155.91	8949.085
Reajuste 2 de Obra	15/03/2019	366.39	43.97	410.36	13.19	0	6.41	390.76
3 de obra	12/04/2019	23,791.63	2855	26646.63	856.5	11895.815	237.92	13656.395
Reajuste 3 de Obra	12/04/2019	582.89	69.95	652.84	20.99	0	10.2	621.65
4 de obra	20/05/2019	49,128.98	5895.48	55024.46	1768.64	23662.91	491.29	29101.62
Reajuste 4 de Obra	20/05/2019	1,120.51	134.46	1254.97	40.34	0	19.61	1195.02
1 Costo + %	20/05/2019	1,446.25	173.55	1619.8	52.07	0	14.46	1553.27
5 de Obra	10/06/2019	2,633.93	316.07	2950	94.82	0	26.34	2828.84
Reaj. 5 obra civil	10/06/2019	113.26	13.59	126.85	4.08	0	1.98	120.79
1 Cont. Complementario	10/06/2019	7,099.29	851.91	7951.2	255.57	0	70.99	7624.64
<b>TOTALES</b>		<b>104,355.55</b>	<b>12522.67</b>	<b>116878.22</b>	<b>3756.81</b>	<b>44371.36</b>	<b>1063.29</b>	<b>67686.76</b>

Los datos tomados de los archivos de Fiscalización corresponden a los valores planillados.

**2.03 LIQUIDACIÓN DE PLAZOS:**

Se realizó de acuerdo al siguiente detalle:

- 2.03.1. Plazo Contractual: noventa (90) días calendario.
- 2.03.2. Fecha de entrega de Anticipo: veintidós (22) de Enero de 2019.
- 2.03.3. Fecha de Terminación de Plazo contractual: veintidós (22) de Abril de 2019.
- 2.03.4. Días ampliación de plazo: doce (12) días calendario.
- 2.03.5. Fecha de Term. + ampl. de plazo: cuatro (04) de Mayo de 2019.
- 2.03.6. Firma inicio contrato complementario: cinco (05) de mayo de 2019.
- 2.03.7. Plazo Contrato Complementario: doce (12) días calendario.
- 2.03.8. Vencimiento del Plazo: dieciséis (16) de mayo de 2019.
- 2.03.9. Solicitud de Recepción Provisional: diecisiete (17) de mayo de 2019.
- 2.03.10. Solicitud de Recepción Definitiva: dos (02) de marzo de 2020.

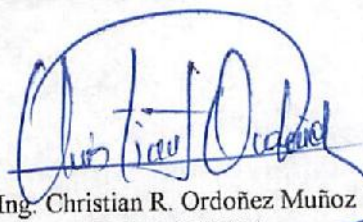


De esta manera se determina que el contratista, ha terminado los trabajos encomendados dentro del plazo contractual, en consecuencia no se hace acreedor a multa por este concepto.

2.04. En base a los puntos anteriormente citados, los miembros de la Comisión convienen en dar por recibidos los trabajos realizados de manera Definitiva. Por constancia de lo aquí actuado se firma en original y copias del mismo tenor y efecto en el día de su celebración.



Ing. Rómulo Fernán Calle Guzmán  
**DIRECTOR O.O.P.P.**



Ing. Christian R. Ordoñez Muñoz  
**CONTRATISTA**



Ing. Ángel Cartuche Morocho  
**TECNICO DELEGADO**



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

DEPARTAMENTO DE OO PP  
LIQUIDACIÓN DE REAJUSTES

REAJUSTES PROVISIONALES						
PLANILLAS	VALOR DEL REAJUSTE	IVA 12%	TOTAL + IVA	DESCUENTOS		TOTAL PAGADO
				30% IVA	1% IMP. RENTA	
REAJUSTE ANTICIPO	399.34	47.92	447.26	14.38	3.99	428.89
REAJUSTE PLANILLA Nº 1	9.16	1.10	10.26	0.33	0.09	9.84
REAJUSTE PLANILLA Nº 2	70.15	8.42	78.57	2.53	0.70	75.34
REAJUSTE PLANILLA Nº 3	107.06	12.85	119.91	3.86	1.07	114.98
REAJUSTE PLANILLA Nº 4	307.62	36.91	344.53	11.07	3.08	330.38
REAJUSTE PLANILLA Nº 5	34.24	4.11	38.35	1.23	0.34	36.78
<b>TOTAL</b>	<b>927.57</b>	<b>111.31</b>	<b>1,038.89</b>	<b>33.40</b>	<b>9.27</b>	<b>996.21</b>

REAJUSTES DEFINITIVOS						
PLANILLAS	VALOR DEL REAJUSTE	IVA 12%	TOTAL + IVA	DESCUENTOS		TOTAL REAJUSTADO
				30% IVA	1.75% IMP. RENTA	
REAJUSTE ANTICIPO	399.34	✓ 47.92	447.26	14.38	6.99	425.89
REAJUSTE PLANILLA Nº 1	47.81	✓ 5.74	53.55	1.72	0.84	50.99
REAJUSTE PLANILLA Nº 2	366.39	✓ 43.97	410.36	13.19	6.41	390.76
REAJUSTE PLANILLA Nº 3	582.89	✓ 69.95	652.84	20.99	10.20	621.65
REAJUSTE PLANILLA Nº 4	1,120.51	✓ 134.46	1,254.97	40.34	19.61	1,195.02
REAJUSTE PLANILLA Nº 5	113.26	✓ 13.59	126.85	4.08	1.98	120.79
<b>TOTAL</b>	<b>2,630.19</b>	<b>✓ 315.63</b>	<b>2,945.82</b>	<b>94.70</b>	<b>46.03</b>	<b>2,805.09</b>

LIQUIDACION DE REAJUSTES						
PLANILLAS	VALOR DEL REAJUSTE	IVA 12%	TOTAL + IVA	DESCUENTOS		TOTAL A PAGAR
				30% IVA	1.75% IMP. RENTA	
REAJUSTE ANTICIPO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
REAJUSTE PLANILLA Nº 1	38.65	4.64	43.29	1.39	0.68	41.22
REAJUSTE PLANILLA Nº 2	296.23	35.55	331.78	10.67	5.18	315.93
REAJUSTE PLANILLA Nº 3	475.83	57.10	532.93	17.13	8.33	507.47
REAJUSTE PLANILLA Nº 4	812.89	97.55	910.44	29.27	14.23	866.94
REAJUSTE PLANILLA Nº 5	79.02	9.48	88.50	2.84	1.38	84.28
<b>TOTAL A PAGAR</b>	<b>1,702.62</b>	<b>204.32</b>	<b>1,906.94</b>	<b>61.30</b>	<b>29.80</b>	<b>1,815.84</b>

ING. ANGEL CARTUCHE  
TECNICO DELEGADO

ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ  
CONTRATISTA



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

**REAJUSTE DEFINITIVO DEL ANTICIPO**

CONTRATO NUMERO: 004-2019  
 OBRA: REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL  
 UBICACION: GUALAQUIZA  
 CONTRATISTA: ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ

MONTO OBRA (USD): 88,742.73  
 FIRMA DEL CONTRATO: 10-ene-19  
 INDICE 0 nov-18  
 INDICE 1 ene-19  
 MONTO A REAJUSTARSE: 44,371.37

CUADRILLA TIPO	COEFICIENTE CUAD. TIPO	JORNAL (1) ene-19	VALOR	JORNAL (0) nov-18	VALOR	OBSERVACIONES
Estruct. Ocup. B1	0.006	4.03	0.024	3.95	0.024	
Estruct. Ocup. E2	0.876	3.58	2.42	3.51	2.373	
Estruct. Ocup. E2	0.005	3.58	0.018	3.51	0.018	
Estruct. Ocup. D2	0.273	3.62	0.988	3.55	0.969	
Estruct. Ocup. C1	0.036	4.01	0.144	3.93	0.141	
CHOFERES PROFESIONALES TIPO E	0.002	5.28	0.011	5.15	0.010	
Estruct. Ocup. C1 (Grupo I)	0.001	4.01	0.004	3.93	0.004	
Estruct. Ocup. D2 SIN TITULO	0.001	3.62	0.004	3.55	0.004	
<b>TOTAL</b>	<b>1.000</b>	<b>(B1)</b>	<b>3.613</b>	<b>(Bo)</b>	<b>3.543</b>	

SIMBOLO INDICES	COEFICIENTE FORMULA	INDICE (0) nov-18	INDICE (1) ene-19	RELACION (D)=(C)/(B)	FACTOR (E)=(A)*(D)	OBSERVACIONES
DESCRIPCIÓN	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	
MANO DE OBRA	B	0.258	3.643	3.613	1.020	0.263
ACERO EN BARRAS	A	0.041	248.780	251.110	1.009	0.041
CEMENTO	D	0.117	171.850	171.850	1.000	0.117
EQUIPO	E	0.071	148.280	154.360	1.041	0.074
BALDOSAS DE HORMIGON	F	0.323	202.000	202.000	1.000	0.323
MADERA ASERRADA	M	0.024	504.120	468.290	0.988	0.024
MATERIALES PETREOS	P	0.077	313.780	313.780	1.000	0.077
ALAMBRES Y CABLES PARA INST. ELECTRICAS (EXTERIORES)	R	0.058	200.970	204.080	1.016	0.059
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA DESAGUE	S	0.007	112.730	112.730	1.000	0.007
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA INST. ELECTRICAS	V	0.013	169.580	169.580	1.000	0.013
VARIOS	X	0.011	105.180	105.770	1.006	0.011
		1.000				1.009

VALOR REAJUSTADO PLANILLA (Pr)	44770.71
(-) VALOR DE LA PLANILLA (Po)	44.371.37
VALOR REAJUSTE PRECIOS (Pr - Po)	399.34 ✓
VALOR IVA (12%)	47.92
VALOR TOTAL	447.26
REAJUSTE ANTERIOR	
VALOR REAJUSTE PRECIOS ACTUAL	447.26
(-) 30% DEL 12% IVA	-14.38
(-) 1.75% IMPUESTO ALA RENTA	-6.99
(-) OTROS	
TOTAL	425.89
<b>SON: CUATROCIENTOS VEINTICINCO DOLARES CON 089/100</b>	

  
 ING. ANGEL CARTUCHE  
 TECNICO DELEGADO

  
 ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ  
 CONTRATISTA



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

**REAJUSTE DEFINITIVO DE LA PLANILLA No. 1**

CONTRATO NUMERO: 004-2019  
 OBRA: REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL  
 UBICACION: GUALAQUIZA  
 CONTRATISTA: ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ

MONTO OBRA (USD): 88,742.73  
 FIRMA DEL CONTRATO: 10-ene-19  
 INDICE 0 nov-18  
 INDICE 1 abr-19  
 MONTO A REAJUSTARSE: 1,017.26

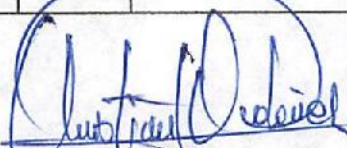
FORMULA:	$Pr = Po[ \dots ]$					
	0.258 B1/Bo +	0.041 A1/Ao +	0.117 D1/Do +	0.071 E1/Eo +		
	0.323 F1/Fo +	0.024 M1/Mo +	0.077 P1/Po +	0.058 R1/Ro +		
	0.007 S1/So +	0.013 V1/Vo +	0.011 X1/Xo +			
CUADRILLA TIPO	COEFICIENTE CUAD. TIPO	JORNAL (1) abr-19	VALOR	JORNAL (0) nov-18	VALOR	OBSERVACIONES
Estruct. Ocup. B1	0.006	4.03	0.024	3.95	0.024	
Estruct. Ocup. E2	0.676	3.58	2.42	3.51	2.373	
Estruct. Ocup. E2	0.005	3.58	0.018	3.51	0.018	
Estruct. Ocup. D2	0.273	3.62	0.988	3.55	0.989	
Estruct. Ocup. C1	0.036	4.01	0.144	3.93	0.141	
CHOFERES PROFESIONALES TIPO E	0.002	5.26	0.011	5.15	0.010	
Estruct. Ocup. C1 (Grupo I)	0.001	4.01	0.004	3.93	0.004	
Estruct. Ocup. D2 SIN TITULO	0.001	3.62	0.004	3.55	0.004	
TOTAL	1.000	(B1)	3.613	(B0)	3.543	

SIMBOLO INDICES	COEFICIENTE FORMULA	INDICE (0) nov-18	INDICE (1) abr-19	RELACION (D)=(C)/(B)	FACTOR (E)=(A)*(D)	OBSERVACIONES
DESCRIPCIÓN	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	
MANO DE OBRA	B 0.258	3.543	3.613	1.020	0.263	
ACERO EN BARRAS	A 0.041	248.780	257.890	1.037	0.043	
CEMENTO	D 0.117	171.850	171.850	1.000	0.117	
EQUIPO	E 0.071	148.280	154.360	1.041	0.074	
BALDOSAS DE HORMIGON	F 0.323	202.000	223.330	1.106	0.357	
MADERA ASERRADA	M 0.024	504.120	500.270	0.992	0.024	
MATERIALES PETREOS	P 0.077	313.780	321.680	1.025	0.079	
ALAMBRES Y CABLES PARA INST. ELECTRICAS (EXTERIORES)	R 0.058	200.970	204.090	1.016	0.059	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA DESAGUE	S 0.007	112.730	116.490	1.033	0.007	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA INST. ELECTRICAS	V 0.013	169.580	169.580	1.000	0.013	
VARIOS	X 0.011	105.180	105.490	1.003	0.011	
					1.047	

VALOR REAJUSTADO PLANILLA (Pr)	1065.07
(-) VALOR DE LA PLANILLA (Po)	1,017.26
VALOR REAJUSTE PRECIOS (Pr - Po)	47.81
VALOR IVA (12%)	5.74
VALOR TOTAL	53.55
REAJUSTE ANTERIOR	
VALOR REAJUSTE PRECIOS ACTUAL	53.55
(-) 30% DEL 12% IVA	-1.72
(-) 1.75% IMPUESTO ALA RENTA	-0.84
(-) OTROS	
TOTAL	50.99

SON: CINCUENTA DOLARES CON 099/100

  
 ING. ANGEL CARTUCHE  
 TECNICO DELEGADO

  
 ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ  
 CONTRATISTA



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

**REAJUSTE DEFINITIVO DE LA PLANILLA No. 2**

CONTRATO NUMERO: 004-2019  
 OBRA: REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL  
 UBICACION: GUALAQUIZA  
 CONTRATISTA: ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ

MONTO OBRA (USD): 88,742.73  
 FIRMA DEL CONTRATO: 10-ene-19  
 INDICE 0: nov-18  
 INDICE 1: abr-19  
 MONTO A REAJUSTARSE: 7,795.39

**FORMULA:**  $Pr = Po( 0.258 B1/Bo + 0.041 A1/Ao + 0.117 D1/Do + 0.071 E1/Eo + 0.323 F1/Fo + 0.024 M1/Mo + 0.077 P1/Po + 0.058 R1/Ro + 0.007 S1/So + 0.013 V1/Vo + 0.011 X1/Xo )$

CUADRILLA TIPO	COEFICIENTE	JORNAL (1)	VALOR	JORNAL (0)	VALOR	OBSERVACIONES
	CUAD. TIPO	abr-19		nov-18		
Estruct. Ocup. B1	0.006	4.03	0.024	3.95	0.024	
Estruct. Ocup. E2	0.676	3.58	2.42	3.51	2.373	
Estruct. Ocup. E2	0.005	3.58	0.018	3.51	0.018	
Estruct. Ocup. D2	0.273	3.62	0.988	3.55	0.969	
Estruct. Ocup. C1	0.036	4.01	0.144	3.93	0.141	
CHOFERES PROFESIONALES TIPO E	0.002	5.26	0.011	5.15	0.010	
Estruct. Ocup. C1 (Grupo I)	0.001	4.01	0.004	3.93	0.004	
Estruct. Ocup. D2 SIN TITULO	0.001	3.62	0.004	3.55	0.004	
<b>TOTAL</b>	<b>1.000</b>	<b>(B1)</b>	<b>3.613</b>	<b>(B0)</b>	<b>3.543</b>	

SIMBOLO INDICES	COEFICIENTE FORMULA	INDICE (0) nov-18	INDICE (1) abr-19	RELACION (D)=(C)/(B)	FACTOR (E)=(A)*(D)	OBSERVACIONES
DESCRIPCIÓN	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	
MANO DE OBRA	B	0.258	3.543	3.613	1.020	0.263
ACERO EN BARRAS	A	0.041	248.760	257.990	1.037	0.043
CEMENTO	D	0.117	171.850	171.850	1.000	0.117
EQUIPO	E	0.071	149.280	154.360	1.041	0.074
BALDOSAS DE HORMIGON	F	0.323	202.000	223.330	1.106	0.357
MADERA ASERRADA	M	0.024	504.120	500.270	0.992	0.024
MATERIALES PETREOS	P	0.077	313.780	321.680	1.025	0.079
ALAMBRES Y CABLES PARA INST. ELECTRICAS (EXTERIORES)	R	0.058	200.970	204.090	1.018	0.059
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA DESAGUE	S	0.007	112.730	116.490	1.033	0.007
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA INST. ELECTRICAS	V	0.013	169.580	169.580	1.000	0.013
VARIOS	X	0.011	105.180	105.490	1.003	0.011
		1.000				1.047

VALOR REAJUSTADO PLANILLA (Pr)	8161.76
(-) VALOR DE LA PLANILLA (Po)	7.795.39
VALOR REAJUSTE PRECIOS (Pr - Po)	366.39
VALOR IVA (12%)	43.97
VALOR TOTAL	410.36
REAJUSTE ANTERIOR	
VALOR REAJUSTE PRECIOS ACTUAL	410.36
(-) 30% DEL 12% IVA	-13.19
(-) 1.75% IMPUESTO A LA RENTA	-6.41
(-) OTROS	
TOTAL	390.76

**SON: TRESCIENTOS NOVENTA DOLARES CON 076/100**

  
 ING. ANGEL CARTUCHE  
 TECNICO DELEGADO

  
 ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ  
 CONTRATISTA



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

**REAJUSTE DEFINITIVO DE LA PLANILLA No. 3**

CONTRATO NUMERO: 004-2019  
 OBRA: REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL  
 UBICACION: GUALAQUIZA  
 CONTRATISTA: ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ

MONTO OBRA (USD): 88,742.73  
 FIRMA DEL CONTRATO: 10-ene-19  
 INDICE 0: nov-18  
 INDICE 1: jun-19  
 MONTO A REAJUSTARSE: 11,895.82

CUADRILLA TIPO	COEFICIENTE CUAD. TIPO	JORNAL (1) jun-19	VALOR	JORNAL (0) nov-18	VALOR	OBSERVACIONES
Estruct. Ocup. B1	0.006	4.03	0.024	3.95	0.024	
Estruct. Ocup. E2	0.676	3.58	2.42	3.51	2.373	
Estruct. Ocup. E2	0.005	3.58	0.018	3.51	0.018	
Estruct. Ocup. D2	0.273	3.62	0.988	3.55	0.969	
Estruct. Ocup. C1	0.036	4.01	0.144	3.93	0.141	
CHOFERES PROFESIONALES TIPO E	0.002	5.26	0.011	5.15	0.010	
Estruct. Ocup. C1 (Grupo I)	0.001	4.01	0.004	3.93	0.004	
Estruct. Ocup. D2 SIN TITULO	0.001	3.62	0.004	3.55	0.004	
<b>TOTAL</b>	<b>1.000</b>	<b>(B1)</b>	<b>3.613</b>	<b>(B0)</b>	<b>3.543</b>	

SIMBOLO INDICES	COEFICIENTE FORMULA	INDICE (0) nov-18	INDICE (1) jun-19	RELACION (D)=(C)/(B)	FACTOR (E)=(A)*(D)	OBSERVACIONES
DESCRIPCIÓN	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	
MANO DE OBRA	B 0.258	3.543	3.613	1.020	0.263	
ACERO EN BARRAS	A 0.041	248.760	264.420	1.063	0.044	
CEMENTO	D 0.117	171.850	171.850	1.000	0.117	
EQUIPO	E 0.071	148.280	155.230	1.047	0.074	
BALDOSAS DE HORMIGON	F 0.323	202.000	223.330	1.106	0.357	
MADERA ASERRADA	M 0.024	504.120	497.690	0.987	0.024	
MATERIALES PETREOS	P 0.077	313.780	322.620	1.028	0.079	
ALAMBRES Y CABLES PARA INST. ELECTRICAS (EXTERIORES)	R 0.058	200.970	204.090	1.016	0.059	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA DESAGUE	S 0.007	112.730	121.530	1.078	0.008	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA INST. ELECTRICAS	V 0.013	169.580	169.580	1.000	0.013	
VARIOS	X 0.011	105.180	105.450	1.003	0.011	
	1.000				1.049	

VALOR REAJUSTADO PLANILLA (Pr)	12478.71
(-) VALOR DE LA PLANILLA (Po)	11,895.82
VALOR REAJUSTE PRECIOS (Pr - Po)	582.89
VALOR IVA (12%)	69.95
VALOR TOTAL	652.84
REAJUSTE ANTERIOR	
VALOR REAJUSTE PRECIOS ACTUAL	652.84
(-) 30% DEL 12% IVA	-20.99
(-) 1.75% IMPUESTO ALA RENTA	-10.2
(-) OTROS	
TOTAL	621.65

SON: SEISCIENTOS VEINTE Y UN DOLARES CON 065/100

  
 ING. ANGEL CARTUCHE  
 TECNICO DELEGADO

  
 ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ  
 CONTRATISTA



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

**REAJUSTE DEFINITIVO DE LA PLANILLA No. 4**

CONTRATO NUMERO: 004-2019  
 OBRA: REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL  
 UBICACION: GUALAQUIZA  
 CONTRATISTA: ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ

MONTO OBRA (USD): 88,742.73  
 FIRMA DEL CONTRATO: 10-ene-19  
 INDICE 0: nov-18  
 INDICE 1: Jul-19  
 MONTO A REAJUSTARSE: 25,466.08

QUADRILLA TIPO	COEFICIENTE CUAD. TIPO	JORNAL (1)		JORNAL (0)		OBSERVACIONES
		Jul-19	VALOR	nov-18	VALOR	
Estruct. Ocup. B1	0.008	4.03	0.024	3.95	0.024	
Estruct. Ocup. E2	0.676	3.58	2.42	3.51	2.373	
Estruct. Ocup. E2	0.005	3.58	0.018	3.51	0.018	
Estruct. Ocup. D2	0.273	3.62	0.988	3.55	0.969	
Estruct. Ocup. C1	0.036	4.01	0.144	3.93	0.141	
CHOFERES PROFESIONALES TIPO E	0.002	5.26	0.011	5.15	0.010	
Estruct. Ocup. C1 (Grupo I)	0.001	4.01	0.004	3.93	0.004	
Estruct. Ocup. D2 SIN TITULO	0.001	3.62	0.004	3.55	0.004	
<b>TOTAL</b>	<b>1.000</b>	<b>(B1)</b>	<b>3.613</b>	<b>(Bc)</b>	<b>3.543</b>	

SIMBOLO INDICES DESCRIPCIÓN	COEFICIENTE FORMULA	INDICE (a)		RELACION (D)= (C)/(B)	FACTOR (E)=(A)*(D)	OBSERVACIONES
		nov-18 (B)	INDICE (1) Jul-19 (C)			
MANO DE OBRA	B	0.258	3.543	1.020	0.263	
ACERO EN BARRAS	A	0.041	248.760	1.063	0.044	
CEMENTO	D	0.117	171.850	1.000	0.117	
EQUIPO	E	0.071	148.280	1.048	0.074	
BALDOSAS DE HORMIGON	F	0.323	202.000	1.106	0.357	
MADERA ASERRADA	M	0.024	504.120	0.987	0.024	
MATERIALES PETREOS	P	0.077	313.780	0.950	0.073	
ALAMBRES Y CABLES PARA INST. ELECTRICAS (EXTERIORES)	R	0.058	200.970	1.016	0.059	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA DESAGUE	S	0.007	112.730	1.078	0.008	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA INST. ELECTRICAS	V	0.013	169.580	1.078	0.014	
VARIOS	X	0.011	105.180	1.003	0.011	
		1.000			1.044	

VALOR REAJUSTADO PLANILLA (Pr)	26586.58
(-) VALOR DE LA PLANILLA (Po)	25,466.08
VALOR REAJUSTE PRECIOS (Pr - Po)	1,120.51
VALOR IVA (12%)	134.46
VALOR TOTAL	1,254.97
REAJUSTE ANTERIOR	
VALOR REAJUSTE PRECIOS ACTUAL	1,254.97
(-) 30% DEL 12% IVA	-40.34
(-) 1.75% IMPUESTO ALA RENTA	-19.61
(-) OTROS	
<b>TOTAL</b>	<b>1,195.02</b>

SON: MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO DOLARES CON 002/100

  
 ING. ANGEL CARTUCHE  
 TECNICO DELEGADO

  
 ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ  
 CONTRATISTA



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

**REAJUSTE DEFINITIVO DE LA PLANILLA No. 5**

CONTRATO NUMERO: 004-2019  
 OBRA: REGENERACION DE CALLES CIRCUNDANTES AL PARQUE CENTRAL  
 UBICACION: GUALAQUIZA  
 CONTRATISTA: ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ

MONTO OBRA (USD): 88,742.73  
 FIRMA DEL CONTRATO: 10-ene-19  
 INDICE 0 nov-18  
 INDICE 1 ago-19  
 MONTO A REAJUSTARSE: 2,633.93

**FORMULA:**  $Pr = Po( 0.258 B1/Bo + 0.041 A1/Ao + 0.117 D1/Do + 0.071 E1/Eo + 0.323 F1/Fo + 0.024 M1/Mo + 0.077 P1/Po + 0.058 R1/Ro + 0.007 S1/So + 0.013 V1/Vo + 0.011 X1/Xo )$

CUADRILLA TIPO	COEFICIENTE CUAD. TIPO	JORNAL (1) ago-19	VALOR	JORNAL (0) nov-18	VALOR	OBSERVACIONES
Estruct. Ocup. B1	0.006	4.03	0.024	3.95	0.024	
Estruct. Ocup. E2	0.676	3.58	2.42	3.51	2.373	
Estruct. Ocup. E2	0.005	3.58	0.018	3.51	0.018	
Estruct. Ocup. D2	0.273	3.62	0.988	3.55	0.969	
Estruct. Ocup. C1	0.036	4.01	0.144	3.93	0.141	
CHOFERES PROFESIONALES TIPO E	0.002	5.26	0.011	5.15	0.010	
Estruct. Ocup. C1 (Grupo I)	0.001	4.01	0.004	3.93	0.004	
Estruct. Ocup. D2 SIN TITULO	0.001	3.62	0.004	3.55	0.004	
<b>TOTAL</b>	<b>1.000</b>	<b>(B1)</b>	<b>3.613</b>	<b>(Bo)</b>	<b>3.543</b>	

SIMBOLO INDICES		COEFICIENTE FORMULA	INDICE (0) nov-18	INDICE (1) ago-19	RELACION (D)=(C)/(B)	FACTOR (E)=(A)*(D)	OBSERVACIONES
DESCRIPCIÓN		(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	
MANO DE OBRA	B	0.258	3.543	3.613	1.020	0.263	
ACERO EN BARRAS	A	0.041	248.760	264.420	1.063	0.044	
CEMENTO	D	0.117	171.850	171.850	1.000	0.117	
EQUIPO	E	0.071	148.280	155.430	1.048	0.074	
BALDOSAS DE HORMIGON	F	0.323	202.000	223.330	1.106	0.357	
MADERA ASERRADA	M	0.024	504.120	505.200	1.002	0.024	
MATERIALES PETREOS	P	0.077	313.780	293.590	0.936	0.072	
ALAMBRES Y CABLES PARA INST. ELECTRICAS (EXTERIORES)	R	0.058	200.970	203.520	1.013	0.059	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA DESAGUE	S	0.007	112.730	121.520	1.078	0.008	
TUBOS Y ACCESORIOS PVC PARA INST. ELECTRICAS	V	0.013	189.580	182.840	1.078	0.014	
VARIOS	X	0.011	105.180	105.430	1.002	0.011	
		1.000				1.043	

VALOR REAJUSTADO PLANILLA (Pr)	2747.19
(-) VALOR DE LA PLANILLA (Po)	2,633.93
VALOR REAJUSTE PRECIOS (Pr - Po)	113.26
VALOR IVA (12%)	13.59
VALOR TOTAL	126.85
REAJUSTE ANTERIOR	
VALOR REAJUSTE PRECIOS ACTUAL	126.85
(-) 30% DEL 12% IVA	-4.08
(-) IMPUESTO ALA RENTA	-1.98
(-) OTROS	
<b>TOTAL</b>	<b>120.79</b>

**SON: CIENTO VEINTE DOLARES CON 079/100**

  
 ING. ANGEL CARTUCHE  
 TECNICO DELEGADO

  
 ING. CHRISTIAN ORDOÑEZ  
 CONTRATISTA



**ÍNDICES DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

DENOMINACIÓN	NOV.18	ENE.19	ABR.19	JUN.19	JUL.19	AGO.19
Acero en barras	248.76	251.11	257.99	264.42	264.42	264.42
Alambres y cables para Inst. eléctricas	200.97	204.09	204.09	204.09	204.09	203.52
Sacos	171.85	171.85	171.85	171.85	171.85	171.85
Equipo y maquinaria de Construc. vial	148.28	154.36	154.83	155.23	155.36	155.43
Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada (preparada)	504.12	496.29	500.27	497.69	497.69	505.20
Para desagüe	112.73	112.73	116.49	121.53	121.52	121.52
Para instalaciones eléctricas	169.58	169.58	169.58	169.58	182.84	182.84

**ÍNDICES DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN - NIVEL PROVINCIAL**

DENOMINACIÓN	NOV.18	ENE.19	ABR.19	JUN.19	JUL.19	AGO.19
<b>Azuay</b>						
Materiales pétreos	313.78	313.76	321.68	322.62	298.22	293.59
Baldosas de hormigón	202.00	202.00	223.33	223.33	223.33	223.33



## CADA HECHO DE TU VIDA *Cuenta*



### INDICE GENERAL NACIONAL

AÑOS	MESES											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2018	105.20	105.37	105.43	105.29	105.09	104.81	104.80	105.08	105.50	105.45	<b>105.18</b>	105.28
2019	<b>105.77</b>	105.53	105.31	<b>105.49</b>	105.48	<b>105.45</b>	<b>105.54</b>	<b>105.43</b>	105.42			

**Nota:**

Los índices del IPC (Base: 2004=100) han sido empalmados para enlazarse a los índices del IPC (Base: 2014=100)

**Fuente:** Índice de Precios al Consumidor



CATEGORÍAS OCUPACIONALES	SUELDO UNIFICADO	DÍCIMO TERCER	DÍCIMO CUARTO	TRANS- PORTE	APORTE PATRONAL	FONDO RESERVA	TOTAL ANUAL	JORNAL REAL	COSTO HORARIO
ADMINISTRACIÓN BÁSICA UNIFICADA NACIONAL	394,00								
<b>CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS TÉCNICOS Y ARQUITECTÓNICOS</b>									
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2</b>									
Peon	404,24	404,24	394,00		589,38	404,24	6 642,76	28,63	3,58
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2</b>									
Albañil	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Operador de equipo liviano	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Pintor	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Pintor de exteriores	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Pintor empapelador	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Hierro	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Carpintero	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Encofrador / Engrasador	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Carpintero de ribera	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Piomero	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Electricista	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Instalador de revestimiento en general	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Ayudante de perforador	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Cadenero	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Mampostero	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Enlucidor	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Hojalatero	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Técnico liniero eléctrico	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Técnico en montaje de subestaciones	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Técnico electromecánico de construcción	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Obrero especializado en la elaboración de prefabricados de hormigón	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Panqueteros y colocadores de pisos	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1</b>									
Maestro eléctrico/liniero/subestación	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Maestro mayor en ejecución de obras civiles	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2</b>									
Operador de perforador	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Perifoneo	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Técnico albañilería	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Técnico obras civiles	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2</b>									
Piomero	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL B3</b>									
Inspector de obra	457,35	457,35	394,00		666,82	457,35	7 463,75	32,17	4,02
Supervisor eléctrico general/ Supervisor sanitario general	457,35	457,35	394,00		666,82	457,35	7 463,75	32,17	4,02
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL B1</b>									
Ingeniero Pléctrico / Ingeniero Civil	458,53	458,53	394,00		668,54	458,53	7 481,96	32,25	4,03
Residente de Obra	458,53	458,53	394,00		668,54	458,53	7 481,96	32,25	4,03
<b>LABORATORIO</b>									
Laboratorista 2: experiencia mayor de 7 años(estr. Oc. E1)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
<b>TOPOGRAFÍA</b>									
Topógrafo 2: título exper. mayor a 5 años(estr. Oc. C1)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
<b>DIBUJANTES</b>									
Dibujante (estr. Oc. C2)	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
<b>OPERADORES Y MECANICOS DE EQUIPO PESADO Y CAMINERO DE EXCAVACION, CONSTRUCCION, INDUSTRIA Y OTRAS SIMILARES</b>									
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 (GRUPO I)</b>									
Motorizadora	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Excavadora	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Grúa puente de elevación	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Paleta de castillo	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Grúa estacionaria	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Draga/Drágrine	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Tractor carnies o ruedas (bulldozer, topador, roturador, malacata, trailla)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Tractor tirande tubos (side bone)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Motorrillo	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Cargadora frontal (Payloader sobre ruedas u orugas)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Retroexcavadora	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Auto-tron cama baja (trayler)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Fresadora de pavimento asfáltico / Rotamil	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Recicladora de pavimento asfáltico / Rotamil	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Planta de emulsion asfáltica	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Máquina para sellos asfálticos	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Squader	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador de Camión articulado con tolleo	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador de Camión mezclador para micropavimentos	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador de camión cisterna para cemento y asfalto	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador de perforadora de brazos múltiples (jumbo)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador máquina tuneladora (topo)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador de concretara rodante	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador de máquina extendidora de adoquín	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Operador de máquina enjardadora	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01

Nota: El listado corresponde exclusivamente a las estructuras ocupacionales que constan en la publicación de los salarios de las Comisiones Sectoriales del Ministerio del Trabajo, en los Acuerdos MDT 2010 - 2010 y MDT 2019 003 A. de 27 de diciembre de 2010 y 9 de enero de 2019 respectivamente; que están en vigencia a partir del 1 de enero de 2019.



CATEGORÍAS OCUPACIONALES	SUELDO UNIFICADO	DÉCIMO TERCER	DÉCIMO CUARTO	TRANS- PORTE	APORTE PATRONAL	FONDO RESERVA	TOTAL ANUAL	JORNAL REAL	COSTO HORARIO
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2 (GRUPO II)</b>									
Operador responsable de la planta hormigonera	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador responsable de la planta trituradora	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador responsable de la planta asfáltica	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de track drill	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de rodillo autopropulsado	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de distribuidor de asfalto	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de distribuidor de agregados	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de acabadora de pavimento de hormigón	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de acabadora de pavimento asfáltico	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de grada elevadora	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de canastilla elevadora	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de bomba lanzadora de concreto	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de tractor de ruedas (barredora, cegadora, rodillo remolcado, franjeadora)	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de caldero planta asfáltica	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de barredora autopropulsada	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de punzon neumático	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de compresor	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Camión de carga frontal	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador de camión de volteo con o sin articulación / Dumper	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador minixcavadora/minicargadora con sus aditamentos	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Operador termo formado	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Técnico en carpintería	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Técnico en mantenimiento de viviendas y edificios	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C3</b>									
Operador máquina estacionaria clasificadora de material	415,95	415,95	394,00		606,46	415,95	6 823,82	29,41	3,68
<b>MECANICOS</b>									
Mecánico de equipo pesado camiónero (Estr. Oc. C1)	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Mecánico de equipo ligero (Estr. Oc. C3)	415,95	415,95	394,00		606,46	415,95	6 823,82	29,41	3,68
<b>SIN TITULO</b>									
Empresario o abastecedor responsable (Estr. Oc. D2)	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
<b>CHOFERES PROFESIONALES</b>									
CHOFER De vehículos de emergencia (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Para camiones pesados y extra pesados con o sin remolque de mas de 3 o toneladas (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Trailer (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Volquetas (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Tanqueros (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Plataformas (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Otros camiones (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Para ferrocarriles (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Para auto ferros (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Camiones para transportar mercancías o sustancias peligrosas y otros vehículos especiales (Estr. Oc. C1)	605,62	605,62	394,00		882,99	605,62	9 755,62	42,05	5,26
CHOFER Para transporte escolares -Personal y turismo, hasta 45 pasajeros (Estr. Oc. C2)	599,26	599,26	394,00		873,72	599,26	9 857,36	41,63	5,20
CHOFER Para camiones sin acoplados (Estr. Oc. C3)	585,15	585,15	394,00		853,14	585,15	9 439,18	40,69	5,09
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 OPERADORES</b>									
Operador de bomba	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Equipo en general	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Equipos móviles	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Máquinaria	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Molino de amianto	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
Planta dosificadora	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
De productos terminados	456,56	456,56	394,00		665,67	456,56	7 451,55	32,12	4,01
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2</b>									
Operador de bomba impulsadora de hormigón	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Equipos móviles de planta	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Molino de amianto	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Planta dosificadora de hormigón	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
Productos terminados	433,35	433,35	394,00		631,82	433,35	7 092,68	30,57	3,82
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2</b>									
Preparador de mezcla de materias primas	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
Libero	409,51	409,51	394,00		597,06	409,51	6 724,19	28,98	3,62
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2</b>									
Mesador en general	404,24	404,24	394,00		589,38	404,24	6 642,76	28,63	3,58
Libero de pasta de amianto	404,24	404,24	394,00		589,38	404,24	6 642,76	28,63	3,58

Nota: El listado corresponde exclusivamente a las estructuras ocupacionales que constan en la publicación de los salarios de las Comisiones Sectoriales del Ministerio del Trabajo en los Acuerdos NDT-2018 - 270 y NDT-2019-008-A, de 27 de diciembre de 2018 y 9 de enero de 2019, respectivamente; que están en vigencia a partir del 1 de enero de 2019.

CATEGORIAS OCUPACIONALES	SUELDO UNIFICADO	DECIMO TERCER	DECIMO CUARTO	TRANS- PORTE	APORTE PATRONAL	FONDO RESERVA	TOTAL ANUAL	JORNAL REAL	COSTO HORARIO
REHABILITACION BASICA UNIFICADA NORMA	386,00								
<b>CONSTRUCCION Y SERVICIOS TECNICOS Y ARQUITECTONICOS</b>									
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2</b>									
Peon	396,03	396,03	386,00		577,41	396,03	6.507,84	28,05	3,51
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2</b>									
Albañil	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Operador de equipo liviano	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Plintor	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Plintor de exteriores	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Plintor empapelador	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Hierro	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Carpintero	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Carpintero / Engrasador	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Carpintero de ribera	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Piomero	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Electricista	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Instalador de revestimiento en general	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Ayudante de perforador	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Cacionero	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Mampostero	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Entucador	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Hegalatero	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Tecnico liniero electrico	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Tecnico en montaje de subestaciones	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Tecnico electromecanico de construccion	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Obrero especializado en la elaboracion de prefabricados de hormigon	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Parqueteros y colocadores de pisos	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1</b>									
Maestro electrico/liniero/subestacion	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Maestro mayor en ejecucion de obras civiles	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2</b>									
Operador de perforador	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Perfiero	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Tecnico albañileria	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Tecnico obras civiles	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2</b>									
Piomero	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL B3</b>									
Inspector de obra	448,06	448,06	386,00		653,27	448,06	7.312,11	31,52	3,94
Supervisor electrico general/ Supervisor sanitario general	448,06	448,06	386,00		653,27	448,06	7.312,11	31,52	3,94
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL B1</b>									
Ingeniero Electrico / Ingeniero Civil	449,22	449,22	386,00		654,96	449,22	7.330,04	31,60	3,95
Residente de Obra	449,22	449,22	386,00		654,96	449,22	7.330,04	31,60	3,95
<b>LABORATORIO</b>									
Laboratorio 2: experiencia mayor de 7 años (Ntr. Oc. C1)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
<b>TOPOGRAFIA</b>									
Topografo 2: Titulo exper. mayor a 5 años (Nstr. Oc. C1)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
<b>DIBUJANTES</b>									
Dibujante (Nstr. Oc. C2)	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
<b>OPERADORES Y MECANICOS DE EQUIPO PESADO Y CALDEROS DE EXCAVACION, CONSTRUCCION, INDUSTRIA Y OTRAS SIMILARES</b>									
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 (GRUPO I)</b>									
Motorveladora	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Excavadora	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Grúa puente de elevacion	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Pala de castillo	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Grúa estacionaria	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Oruga/Drage	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Tractor carriles o ruedas (bulldozer, topador, roturador, malacata, trailla)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Tractor tirde tubos (side bone)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Motorrailla	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Cargadora frontal (Payloader sobre ruedas u orugas)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Retroexcavadora	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Auto-tren cama baja (trayler)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Fresadora de pavimento asfaltico / Rolamil	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Rescaladora de pavimento asfaltico / Rolamil	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Planta de emulsion asfaltica	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Maquina para cellos asfalticos	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Sander	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador de camion articulado con volteo	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador de Camion mezclador para micropavimentos	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador de camion sistema para cemento y asfalto	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador de perforadora de brazo multiples (jumba)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador maquina tuneladora (lopo)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador de concreto rodante	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador de maquina extendidora de adoquín	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Operador de maquina zanjadora	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93

Nota: El listado corresponde exclusivamente a las estructuras ocupacionales que constan en la publicación de los salarios de las Comisiones Sectoriales del Ministerio del Trabajo, en los Acuerdos MDT 2017-0195 y MDT 2018-0001 de 27 de diciembre de 2017 y 2 de enero de 2018, respectivamente, que están en vigencia a partir del 1 de enero de 2018.



REALISTE DE PRECIOS  
 SALARIOS MINIMOS POR LEY

(SALARIOS EN DOLARES)

CATEGORIAS OCUPACIONALES	SUELDO UNIFICADO	PRIMO TERCER	PRIMO CUARTO	TRANS- PORTE	APORTE PATRONAL	FONDO RESERVA	TOTAL ANUAL	JORNAL REAL	COSTO HORARIO
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2 (GRUPO II)</b>									
Operador responsable de la planta hormigonera	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador responsable de la planta trituradora	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador responsable de la planta asfáltica	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de track drill	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de rodillo autopropulsado	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de distribuidor de asfalto	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de distribuidor de agregados	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de acabadora de pavimento de hormigón	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de acabadora de pavimento asfáltico	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de grada elevadora	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de carastilla elevadora	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de bomba lanzadora de concreto	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de tractor de ruedas (barredora, cogadora, rodillo remolcado, franjeadora)	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de valdele planta asfáltica	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de barredora autopropulsada	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de punzon neumático	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de compresor	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Camión de carga frontal	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador de camión de volques con o sin articulación / Dumper	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador miniexcavadora/minicargadora con sus aditamentos	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Operador turno formado	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Técnico en carpintería	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Técnico en mantenimiento de viviendas y edificios	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C3</b>									
Operador maquina (relacionista clasificadora de material)	407,51	407,51	386,00		594,15	407,51	6.685,27	28,82	3,60
<b>MECANICOS</b>									
Mecánico de equipo pesado caminero (Estr. Oc. C1)	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Mecánico de equipo liviano (Estr. Oc. C3)	407,51	407,51	386,00		594,15	407,51	6.685,27	28,82	3,60
<b>SIN TITULO</b>									
Engrasador o abastecedor responsable (Estr. Oc. U2)	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
<b>CHOFERES PROFESIONALES</b>									
CHOFER De vehículos de emergencia (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Para camiones pesados y extra pesados con o sin remolque de mas de 4 toneladas (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Trailer (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Volquetas (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Tanqueros (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Plataformas (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Otros camiones (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Para ferrocarriles (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Para auto ferros (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Camiones para transportar mercancías o sustancias peligrosas y otros vehículos especiales (Estr. Oc. C1)	593,32	593,32	386,00		865,05	593,32	9.557,47	41,20	5,15
CHOFER Para transporte escolares -Personal y turismo, hasta 45 pasajeros (Estr. Oc. C2)	587,09	587,09	386,00		855,97	587,09	9.461,20	40,78	5,10
CHOFER Para camiones sin acoplados (Estr. Oc. C3)	573,26	573,26	386,00		835,82	573,26	9.247,49	39,86	4,98
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 OPERADORES</b>									
Operador de bomba	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Equipo en general	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Equipos móviles:	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Maquinaria	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Molino de amianto	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
Planta dosificadora	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
De productos terminados	447,29	447,29	386,00		652,16	447,29	7.300,28	31,47	3,93
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2</b>									
Operador de bomba impulsadora de hormigón	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Equipos móviles de planta	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Molino de amianto	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Planta dosificadora de hormigón	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
Productos terminados	424,55	424,55	386,00		618,99	424,55	6.948,62	29,95	3,74
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2</b>									
Preparador de mezcla de materias primas	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
Tubero	401,19	401,19	386,00		584,93	401,19	6.587,57	28,40	3,55
<b>ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2</b>									
Mensajero en general	396,03	396,03	386,00		577,41	396,03	6.507,84	28,05	3,51
Tronero de pasta de amianto	396,03	396,03	386,00		577,41	396,03	6.507,84	28,05	3,51

Nota: El listado corresponde exclusivamente a las estructuras ocupacionales que constan en la publicación de los salarios de las Comisiones Sectoriales del Ministerio del Trabajo en los Acuerdos NDT-2017 - 0136 y NDT-2018-0001, de 27 de diciembre de 2017 y 2 de enero de 2018, respectivamente, que están en vigencia a partir del 1 de enero de 2018.