Stidwar Caicedo.

DISCRIMINACION ADMINISTRACION, IMPREVISTOS Y UTILIDAD (A.I.U)

"CONSTRUCCION DE OBRAS DE PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO EN LOS SECTORES DE TRANSVERSAL 18 ENTRE CARRERA 18 Y CALLE 22A; CARRERA 13 ENTRE CALLES 16 Y 17 EN EL MUNICIPIO DE SALDAÑA – TOLIMA."

ITEM	Descripcion	PORCENTAJE % Y CANTIDADES ESTIMADAS	Unidad	PORCENTAJE % Y CANTIDADES REAL	12 Meses		Vr/ Parcial
	VALOR ADMINISTRACION DE OBRA						
	PRESUPUESTO DE LA OBRA (COSTOS DIRECTOS)						
1	OFICINA CENTRAL	Unidad	Dura	%	Dedicacion	Vlunitario	Vr/ Parcial
1,1	Costos administrativos fijos oficina central	mes	12		100%	1000000	12000000
2	PERSONAL DE OBRA (Incl. Prestaciones)	UNIDAD	DURACION	%	DEDICACION	V/UNITARIO	Vr/ Parcial
2,1	Director de obra	Mes	12		30%	5000000	18000000
2,2	Residente de obra	Mes	12		100%	2200000	26400000
2,4	Asesor en pavimentos	Mes	12		30%	3500000	12600000
2,7	Almacenista	Mes	12		100%	1300606	15607272
2,8	Auxiliar administrativo	Mes	12		100%	1300606	15607272
2,9	Secretaria	Mes	12		100%	1500000	18000000
2,10	Vigilante	Mes	12		100%	1800000	21600000
3	OFICINA DE OBRA Y OTROS			%		Subtotal	127814544
3,1	Gastos oficina en obra (caja menor)	Mes	12			800.000	9600000
3,2	Alquiler casa para oficina	Mes	12			650000	7800000
3,3	Alquiler equipos de computo	Mes	12			1200000	14400000
3,4	Servicio de Energia	Mes	12		100%	180000	2160000
3,5	Servicio de Agua	Mes	12			60000	720000
3,6	Servicio de Internet	Mes	12			1050000	12600000
3,7	Equipos de comunicación obra	Mes	12			200.000	2400000
3,8	Papeleria/Empastes	Mes	12			100000	1200000
3,9	Copias/Planos/Fotocopias/Fotografias	Mes	12			180000	2160000
3,10	Valla informativa	Und	1			300000	300000
5	GASTOS DE LEGALIZACION			%		Subtotal	$ 42000000
5,1	Estampillas	Und	1		6%		$ 318720000
5,2	Fondo de Seguridad ciudadana	Und	1		5,0%		$ 265600000
5,3	Retencion en la Fuente	Und	1		2,0%		$ 108240000
5,3	Rete Ica	Und	1		0,5%		$ 26560000
5,4	Polizas	Und	1		1,0%		$ 53120000
						Subtotal	770240000
	ADMINISTRACION		%		17,92%		$ 952054544
	IMPREVISTOS		%		3%		$ 159360000
	UTILIDAD		%		5%		$ 265600000
	TOTAL AIU		%		25.92%		$ 1377014544

Powered by CamScanner

stidwar caicedo

CONSTRUDATA 2023

SALARIO NOMINAL 1.2 SMMLV	
SMMLV	$ 1.160.000,00
FACTOR	1
Mensual	1160000
Auxilio de transporte	140606
Total mensual	1300606

PRESTACIONES SOCIALES					
Pres. Social	Factor	Empleador		Empleado	
Cesantías	36/360	$ 130601 -	10.%	$ -	
Interés de cesantías	12%	$ 15607 -	1,20 %	$ -	
Prima - 30 días	TM/12	$ 108384 -	8,33 %	$ -	
Vacaciones - 15 días	50%	$ 48333 -	3,72 %	$ -	
SUBTOTAL		$ 302385 -	23,25 %	$ -	

SEGURIDAD SOCIAL					
Segu. Social	%	Empleador		Empleado	
Pensiones	16%	$ 139200 -	12,00%	$ 46400	4,00%
Salud	4%	$ -	0,00%	$ 46400	4,00%
Riesgos profesionales (ARL)	6,96%	$ 80736	6,96%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	26,96%	$ 219936 -	18,96%	$ 92800	8,00%

APORTES PARAFISCALES					
Aporte Parafiscal	%	Empleador		Empleado	
SENA - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
ICBF - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
Caja de compensación familiar	4,00%	$ 46400 -	4,00%	$ -	0,00%
FIC (Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción)	2,50%	$ 29000 -	2,50%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	6,50%	$ 75400 -	6,50%	$ -	0,00%

DOTACIÓN + IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL					
Dotación	%	Empleador		Empleado	
Dotación (oberol + botas) - no está reglamentado el porcentaje	3,66%	$ 42456	3,66%	$ -	0,00%
Implementos de seguridad industrial (casco, guantes, monogafas, tapaoidos, botas, tapabocas)	1,59%	$ 18444 -	1,59%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	5,25%	$ 60900 -	5,25%	$ -	0,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	153,96 %	$ 1959727	30,71%	$ 92800	8,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	$ 2052077

Powered by CamScanner

stidwar Caicedo

SALARIO NOMINAL 1.8 SMMLV	
SMMLV	$ 1.160.000,00
FACTOR	1
Mensual	2.088000
Auxilio de transporte	140606
Total mensual	2228606

PRESTACIONES SOCIALES					
Pres. Social	Factor	Empleador		Empleado	
Cesantías	36/360	$ 222860 -	10%	$ -	
Interés de cesantías	12%	$ 26743 -	1,20 %	$ -	
Prima - 30 días	TM/12	$ 185717 -	8,33 %	$ -	
Vacaciones - 15 días	50%	$ 87000 -	3,90 %	$ -	
SUBTOTAL		$ 522320 -	24,44 %	$ -	

SEGURIDAD SOCIAL					
Segu. Social	%	Empleador		Empleado	
Pensiones	16%	$ 250460 -	12,00%	$ 83570	4,00%
Salud	4%	$ -	0,00%	$ -	4,00%
Riesgos profesionales (ARL)	6,96%	$ 145325	6,96%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	26,96%	$ 395 885	18,96%	$ 167 040	8,00%

APORTES PARAFISCALES					
Aporte Parafiscal	%	Empleador		Empleado	
SENA - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
ICBF - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
Caja de compensación familiar	4,00%	$ 83 520 -	4,00%	$ -	0,00%
FIC (Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción)	2,50%	$ 52200 -	2,50%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	6,50%	$135 720 -	6,50%	$ -	0,00%

DOTACIÓN + IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL					
Dotación	%	Empleador		Empleado	
Dotación (oberol + botas) - no está reglamentado el porcentaje	3,66%	$ 42456	3,66%	$ -	0,00%
Implementos de seguridad industrial (casco, guantes, monogafas, tapaoidos, botas, tapabocas)	1,59%	$ 18500 -	1,59%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	5,25%	$60950	5,25%	$ -	0,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	2228606	$1114874	30,71%	$167040	8,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	$3510520

Prestaciones

CUADRILLA BB - INSTALACIONES					
Descripción	Cantidad	V/mes	V/mes	V/día	V/hora
Oficial	1		3510540	117017	14627
Ayudantes	2		4833374	161112	20139
		TOTAL	8343894	278129	34766

Powered by CamScanner

Channel leal

DISCRIMINACION ADMINISTRACION, IMPREVISTOS Y UTILIDAD (A.I.U)

"CONSTRUCCION DE OBRAS DE PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO EN LOS SECTORES DE TRANSVERSAL 18 ENTRE CARRERA 18 Y CALLE 22A; CARRERA 13 ENTRE CALLES 16 Y 17 EN EL MUNICIPIO DE SALDAÑA – TOLIMA."

ITEM	Descripcion	PORCENTAJE % Y CANTIDADES ESTIMADAS	Unidad	PORCENTAJE % Y CANTIDADES REAL	12 Meses		Vr/ Parcial
	VALOR ADMINISTRACION DE OBRA						
	PRESUPUESTO DE LA OBRA (COSTOS DIRECTOS)						
1	OFICINA CENTRAL	Unidad	Durac	%	Dedicación	V/unitario	Vr/Parcial
1,1	Costos administrativos fijos oficina central	Mes	12		100%	1'000.000	12'000.000
2	PERSONAL DE OBRA (Incl. Prestaciones)	UNIDAD	DURACION	%	DEDICACION	V/UNITARIO	Vr/Parcial
2,1	Director de obra	Mes	12		30%	5'000.000	18000.000
2,2	Residente de obra	Mes	12		100%	2'200.000	26.400.000
2,4	Asesor en pavimentos	Mes	12		30%	3'500.000	12'600000
2,7	Almacenista	Mes	12		100%	1'300.606	15607.272
2,8	Auxiliar administrativo	Mes	12		100%	1.300.606	15607.272
2,9	Secretaria	Mes	12		100%	1500.000	18.000.000
2,10	Vigilante	Mes	12		100%	1800.000	21600000
3	OFICINA DE OBRA Y OTROS			%		Subtotal =	123'814.544
3,1	Gastos oficina en obra (caja menor)	Mes	12		100%	800.000	96.000.00
3,2	Alquiler casa para oficina	Mes	12			650.000	7800000
3,3	Alquiler equipos de computo	Mes	12			1200.000	14'400.000
3,4	Servicio de Energia	Mes	12			180.000	2'160.000
3,5	Servicio de Agua	Mes	12			60.000	720 000
3,6	Servicio de internet	Mes	12			105000.00	1260.000
3,7	Equipos de comunicación obra	Mes	12			200.000	2400000
3,8	Papeleria/Empastes	Mes	12			100000	1200 000
3,9	Copias/Planos/Fotocopias/Fotografias	Mes	12			18.0000	216.0000
3,10	Valla informativa	Und	1			300.000	300.000
5	GASTOS DE LEGALIZACION			%		Subtotal	$42'000.000
5,1	Estampilas	Und			6%		$318.720.000
5,2	Fondo de Seguridad ciudadana	Und			5,0%		$ 265600000
5,3	Retencion en la Fuente	Und			2,0%		$ 106.240.000
5,3	Rete Ica	Und			0,5%		$ 26.560.000
5,4	Polizas	Und			1,0%		$ 53120.000
						Subtotal	730240.000
	ADMINISTRACION		%		17,92%		$ 952.054.544
	IMPREVISTOS		%		3%		$ 159360.000
	UTILIDAD		%		5%		$ 265'600.000
	TOTAL AIU		%		25,92%		$ 1'377.014.544

100%

Powered by CamScanner

Shameel Ledl

CONSTRUDATA 2023

SALARIO NOMINAL 1.2 SMMLV	
SMMLV	$ 1.160.000,00
FACTOR	1
Mensual	1160 000
Auxilio de transporte	140606
Total mensual	1300606

PRESTACIONES SOCIALES					
Pres. Social	Factor	Empleador		Empleado	
Cesantías	36/360	$ 130601 -	10%	$ -	
Interés de cesantías	12%	$ 15607 -	1,20%	$ -	
Prima - 30 días	TM/12	$ 108381 -	8,33%	$ -	
Vacaciones - 15 días	50%	$ 48.333 -	3,72%	$ -	
SUBTOTAL		$ 302385 -	23,25%	$ -	

SEGURIDAD SOCIAL					
Segu. Social	%	Empleador		Empleado	
Pensiones	16%	$ 139200	12,00%	$ 46400	4,00%
Salud	4%	$ -	0,00%	$ 46 400	4,00%
Riesgos profesionales (ARL)	6,96%	$ 80 736	6,96%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	26,96%	$ 219936 -	18,96%	$ 92 800	8,00%

APORTES PARAFISCALES					
Aporte Parafiscal	%	Empleador		Empleado	
SENA - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
ICBF - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
Caja de compensación familiar	4,00%	$ 46 400 -	4,00%	$ -	0,00%
FIC (Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción)	2,50%	$ 29 000 -	2,50%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	6,50%	$ 75 400 -	6,50%	$ -	0,00%

DOTACIÓN + IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL					
Dotación	%	Empleador		Empleado	
Dotación (oberol + botas) - no está reglamentado el porcentaje	3,66%	$ 42456	3,66%	$ -	0,00%
Implementos de seguridad industrial (casco, guantes, monogafas, tapaoidos, botas, tapabocas)	1,59%	$ 18444 -	1,59%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	5,25%	$60900	5,25%	$ -	0,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	15396	$ 1959277	30,71%	$ 92 800	8,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	$ 2052077

Powered by CamScanner

Shanneel leal

SALARIO NOMINAL 1.8 SMMLV	
SMMLV	$ 1.160.000,00
FACTOR	1
Mensual	2'088.000
Auxilio de transporte	140.606
Total mensual	2'228606

PRESTACIONES SOCIALES					
Pres. Social	Factor	Empleador		Empleado	
Cesantías	36/360	$222860 -	10%	$ -	
Interés de cesantías	12%	$26743 -	1.20%	$ -	
Prima - 30 días	TM/12	$185717 -	8,33%	$ -	
Vacaciones - 15 días	50%	$87.000 -	3,90%	$ -	
SUBTOTAL		$522.320 -	24,44%	$ -	

SEGURIDAD SOCIAL					
Segu. Social	%	Empleador		Empleado	
Pensiones	16%	$ 250.560 -	12,00%	$83520	4,00%
Salud	4%	$ -	0,00%	$ -	4,00%
Riesgos profesionales (ARL)	6,96%	$ 145325 -	6,96%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	26,96%	$ 395.885 -	18,96%	$167.040	8,00%

APORTES PARAFISCALES					
Aporte Parafiscal	%	Empleador		Empleado	
SENA - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
ICBF - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
Caja de compensación familiar	4,00%	$83.520 -	4,00%	$ -	0,00%
FIC (Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción)	2,50%	$ 52.200 -	2,50%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	6,50%	$136.720 -	6,50%	$ -	0,00%

DOTACIÓN + IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL					
Dotación	%	Empleador		Empleado	
Dotación (oberol + botas) - no está reglamentado el porcentaje	3,66%	$42.456 -	3,66%	$ -	0,00%
Implementos de seguridad industrial (casco, guantes, monogafas, tapaoidos, botas, tapabocas)	1,59%	$18.500	1,59%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	5,25%	$60 950 -	5,25%	$ -	0,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	2228.606	$ 711874 -	30,71%	$ 167040	8,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	$ 3510570

Prestaciones

CUADRILLA BB - INSTALACIONES					
Descripción	Cantidad	V/mes	V/mes	V/día	V/hora
Oficial	1		3510 540	117017	14,627
Ayudantes	2		4833 374	161112	20139
		TOTAL	8343894	278129	34766

Powered by CamScanner

DISCRIMINACION ADMINISTRACION, IMPREVISTOS Y UTILIDAD (A.I.U)

"CONSTRUCCION DE OBRAS DE PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO EN LOS SECTORES DE TRANSVERSAL 18 ENTRE CARRERA 18 Y CALLE 22A; CARRERA 13 ENTRE CALLES 16 Y 17 EN EL MUNICIPIO DE SALDAÑA – TOLIMA."

ITEM	Descripcion	PORCENTAJE % Y CANTIDADES ESTIMADAS	Unidad	PORCENTAJE % Y CANTIDADES REAL			Vr/ Parcial
	VALOR ADMINISTRACION DE OBRA						
	PRESUPUESTO DE LA OBRA (COSTOS DIRECTOS)						
1	OFICINA CENTRAL						
1,1	Costos administrativos fijos oficina central						
2	PERSONAL DE OBRA (Incl. Prestaciones)	UNIDAD	DURACION	%	DEDICACION	V/UNITARIO	
2,1	Director de obra				30%		
2,2	Residente de obra				100%		
2,4	Asesor en pavimentos				30%		
2,7	Almacenista				100%		
2,8	Auxiliar administrativo				100%		
2,9	Secretaria				100%		
2,10	Vigilante				100%		
3	OFICINA DE OBRA Y OTROS			%			
3,1	Gastos oficina en obra (caja menor)						
3,2	Alquiler casa para oficina						
3,3	Alquiler equipos de computo						
3,4	Servicio de Energia						
3,5	Servicio de Agua						
3,6	Servicio de internet						
3,7	Equipos de comunicación obra						
3,8	Papeleria/Empastes						
3,9	Copias/Planos/Fotocopias/Fotografías						
3,10	Valla informativa						
5	GASTOS DE LEGALIZACION			%			$ -
5,1	Estampilas				6%		$ -
5,2	Fondo de Seguridad ciudadana				5,0%		$ -
5,3	Retencion en la Fuente				2,0%		$ -
5,3	Rete Ica				0,5%		$ -
5,4	Polizas				1,0%		$ -
	ADMINISTRACION		%				$ -
	IMPREVISTOS		%				$ -
	UTILIDAD		%				$ -
	TOTAL AIU		%				$ -

CONSTRUDATA 2023

SALARIO NOMINAL 1.2 SMMLV	
SMMLV	**$ 1.160.000,00**
FACTOR	**1**
Mensual	
Auxilio de transporte	
Total mensual	

PRESTACIONES SOCIALES					
Pres. Social	**Factor**	**Empleador**		**Empleado**	
Cesantías	36/360	$ -		$ -	
Interés de cesantías	12%	$ -		$ -	
Prima - 30 días	TM/12	$ -		$ -	
Vacaciones - 15 días	50%	$ -		$ -	
SUBTOTAL		$ -		$ -	

SEGURIDAD SOCIAL					
Segu. Social	**%**	**Empleador**		**Empleado**	
Pensiones	16%	$ -	12,00%	$ -	4,00%
Salud	4%	$ -	0,00%	$ -	4,00%
Riesgos profesionales (ARL)	6,96%	$ -	6,96%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	26,96%	$ -	18,96%	$ -	8,00%

APORTES PARAFISCALES					
Aporte Parafiscal	**%**	**Empleador**		**Empleado**	
SENA - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
ICBF - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
Caja de compensación familiar	4,00%	$ -	4,00%	$ -	0,00%
FIC (Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción)	2,50%	$ -	2,50%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	6,50%	$ -	6,50%	$ -	0,00%

DOTACIÓN + IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL					
Dotación	**%**	**Empleador**		**Empleado**	
Dotación (oberol + botas) - no está reglamentado el porcentaje	3,66%	$ -	3,66%	$ -	0,00%
Implementos de seguridad industrial (casco, guantes, monogafas, tapaoidos, botas, tapabocas)	1,59%	$ -	1,59%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	5,25%	$ -	5,25%	$ -	0,00%

VALOR REAL DEL SALARIO		$ -	30,71%	$ -	8,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	$ -

SALARIO NOMINAL 1.8 SMMLV	
SMMLV	**$ 1.160.000,00**
FACTOR	**1**
Mensual	
Auxilio de transporte	
Total mensual	

PRESTACIONES SOCIALES					
Pres. Social	**Factor**	**Empleador**		**Empleado**	
Cesantías	36/360	$ -		$ -	
Interés de cesantías	12%	$ -		$ -	
Prima - 30 días	TM/12	$ -		$ -	
Vacaciones - 15 días	50%	$ -		$ -	
SUBTOTAL		$ -		$ -	

SEGURIDAD SOCIAL					
Segu. Social	**%**	**Empleador**		**Empleado**	
Pensiones	16%	$ -	12,00%	$ -	4,00%
Salud	4%	$ -	0,00%	$ -	4,00%
Riesgos profesionales (ARL)	6,96%	$ -	6,96%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	26,96%	$ -	18,96%	$ -	8,00%

APORTES PARAFISCALES					
Aporte Parafiscal	**%**	**Empleador**		**Empleado**	
SENA - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
ICBF - Asumido por el CREE	0,00%	$ -	0,00%	$ -	0,00%
Caja de compensación familiar	4,00%	$ -	4,00%	$ -	0,00%
FIC (Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción)	2,50%	$ -	2,50%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	6,50%	$ -	6,50%	$ -	0,00%

DOTACIÓN + IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL					
Dotación	**%**	**Empleador**		**Empleado**	
Dotación (oberol + botas) - no está reglamentado el porcentaje	3,66%	$ -	3,66%	$ -	0,00%
Implementos de seguridad industrial (casco, guantes, monogafas, tapaoidos, botas, tapabocas)	1,59%	$ -	1,59%	$ -	0,00%
SUBTOTAL	5,25%	$ -	5,25%	$ -	0,00%

VALOR REAL DEL SALARIO		$ -	30,71%	$ -	8,00%

VALOR REAL DEL SALARIO	$ -

CUADRILLA BB - INSTALACIONES					
Descripción	**Cantidad**	**V/mes**	**V/mes**	**V/día**	**V/hora**
Oficial	1				
Ayudantes	2				
		TOTAL			