	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

FECHA 15/09/2024 (Día / Mes / Año)

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: sep-24 **PROYECTO:** VÍA QUE DESDE LA AUTOPISTA MEDELLÍN - BOGOTÁ CONDUCE AL CORREGIMIENTO EL PRODIGIO, EN EL MUNICIPIO DE SAN LUIS.

CONTRATO No. SP-100-11.08-001 **CONTRATISTA:** CONSORCIO SAN LUIS

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 2930-2023 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO VIAL 23

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																													
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
Retrocargador (1)	CAT 416C		Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I																
Mezclador concreto (2)	N.A.	1 Bulto	Obra	I	A	A	I	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I																
Vibrador concreto (2)	Tipo aguja		Obra	I	A	A	I	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I																
Compactador manual (3)	Tipo canguro y Rana		Obra	I	A	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I																
Pulidora manual (2)			Obra	I	A	I	A	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I																
Planta eléctrica (1)			Obra	I	A	I	A	A	A	I	I	I	A	I	A	A	A	I																
Camioneta Doble cabina	Volkswagen	Placa RNT 800	Obra	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I																
Rotomartillos (2)			Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I																
Motobomba (1)		2"	Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I																
Compactador manual	Doble cilindro	3 Ton	Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I																
Retrocargador (1)	JCB 3C Plus		Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I																
Motoniveladora (1)	CAT 120M		Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I																
Vibrocompactador (1)	Dynapac	12 Ton	Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I																
Volquetas (2)		8 M3	Obra	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I																
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			TOTAL ACTIVO	0	6	3	3	4	4	3	0	3	5	4	8	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			TOTAL EN REPARACIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			TOTAL INACTIVO	14	8	11	11	10	10	11	14	11	9	10	6	9	9	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	210	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	53	25%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	157	75%

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): Los dìas que la maquinaria y equipos estuvo inactiva fueron dìas domingos y dias con presencia de lluvias intensas, en otros dìas donde permaneciò inactiva, no fuè necesario el empleo de esos equipos debido al tipo de actividad realizada, el retrocargador permaneció en reparación debido a problemas mecánicos con el sello del gato hidráulico.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: El día 17 de febrero de 2024 ingresó a la obra un (1) equipo de compactación manual doble cilindro de 3 Ton, el día 20 de mayo de 2024 ingresó a la obra un (1) equipo retrocargador, el día 21 de mayo de 2024 ingresaron a la obra una (1) motoniveladora y un (1) vibrocompactador de 12 Ton. **Las casillas en blanco significan que el(los) equipo(s) no habia(n) ingresado a la obra.**

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:

1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: Jairo Alexis Cuellar
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 70202-259996 TLM

Firma
Nombre: Edgar Polo Rodríguez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 0820254643 ATL

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.