LISTADO DE EQUIPOS					
Codigo	Descripcion	Unidad	Valor unidad con iva	Cantidad	Total
HE001	Herramientas menores	Und	$ 107,515.80	664.16	$ 71,407,234.49
HE002	Equipo de seguridad	Und	$ 58,146.30	511.23	$ 29,726,165.59
HE010	Compresor un martillo	Hrs	$ 196,100.00	526.18	$ 103,184,256.07
HE0191	Compactador manual -rana-	Dia	$ 56,180.00	17.00	$ 955,060.00
HE0361	Moto soldador diesel	Dia	$ 81,075.69	8.03	$ 651,037.80
HE0301	Retroexcavadora	Hr	$ 142,623.00	20.66	$ 2,946,912.32
EQU.100	Perforación horizontal dirigida con e	ml	$ 630,700.00	861.74	$ 543,498,977.64
EQU.018	Vibrador eléctrico de concreto	Día	$ 47,700.00	7.15	$ 341,276.25
EQU.021	Formaleta para concreto	m2	$ 87,768.00	62.00	$ 5,441,616.00
EQU.019	Herramienta menor	Gb	$ 187,152.50	2.00	$ 374,305.00
HE008	Grúa Canasta Hidráulica	Dia	$ 1,166,000.19	12.80	$ 14,924,800.00
HE0211	Seccion de andamios certificados	Dia	$ 35,107.20	3.20	$ 112,343.04
HE0374	retrocargador	Hr	$ 113,550.38	60.84	$ 6,908,000.83
HE014	Cortadora de pavimento (tarifa por	ML	$ 8,301.92	1122.40	$ 9,318,075.01
HE013	Martillo demoledor eléctrico	Hr	$ 11,769.31	752.09	$ 8,851,594.42
HE0389	Planta Diesel (Electrica)	Dia	$ 151,368.00	84.81	$ 12,837,520.08
HE0372	Rodillo vibrante tándem autopropul	Hr	$ 106,000.00	380.22	$ 40,303,124.61
HE0221	Vibrador electrico	Dia	$ 35,107.20	79.71	$ 2,798,254.48
HE0231	Formaleta para concreto	m2	$ 90,768.86	661.30	$ 60,025,448.48
HE0181	Pulidora manual	Hr	$ 4,264.13	27.41	$ 116,900.98