

COSTO DE EQUIPOS

FECHA PRESUPUESTO BASE:
TIPO DE CAMBIO SI.:

30 Abril del 2012
2.657

CUADRO COMPARATIVO DE TARIFAS DE EQUIPOS PARA LA OBRA

EQUIPO	UNIDAD	CAPECO		COSTOS (\$10)		CONSTRUCTIVO		OTROS		PRESUPUESTO (\$/)
		(\$/)	PAG.	(\$/)	PAG.	(\$/)	PAG.	(\$/)	REFERENCIA	
ANDAMIOS	H.M.					1.50	233			1.50
Cama Baja 25 Ton.	H.M.	250.39	69							250.39
Cama Baja 18 Ton.	H.M.	265.69	69	263.94	138					263.94
Camion Plataforma 19 Ton.	H.M.	265.69	69	263.94	138					263.94
Semi- Traller 35 Ton.	H.M.	250.39	69	249.87	138					249.87
BOMBA DE INYECCION	H.M.							350.00	SAMAYCA	350.00
BOMBA ELECTRO HIDRAULICA DE TENSADO	H.M.							250.00	SAMAYCA	250.00
CAMION BARANDA DE 3 TON	H.M.							69.65	SUSTENTO	69.65
CAMION CISTERNA 4 X 2 (AGUA) 145 - 165 HP DE 2000 GLN (****)	H.M.	156.54	68	156.86	138					156.54
CAMION IMPRIMADOR 210 HP DE 2000 GLN	H.M.	167.81	68	136.58	138					136.58
CAMION MIXER 8 m3	H.M.	269.66	68	267.46	138					267.46
CAMION VOLQUETE 15 m3	H.M.	259.60	69	261.78	138					259.60
CAMIONETA PICK UP 4 X 2 84 HP	H.M.	61.34	68	51.27	138					51.27
CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-155 HP 3 yd3	H.M.	176.55	67	177.65	137	170.08	233			170.08
CARGADOR SOBRE LLANTAS 200-250 HP 4-4.1 yd3	H.M.	238.24	67	239.12	137					238.24
CHANCADORA PRIMARIA SECUNDARIA 46 - 70 ton/h (*)	H.M.	116.77	68	126.17	138					116.77
COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 7 HP	H.M.	26.80	67	26.22	137					26.22
COMPRESORA NEUMATICA 196 HP 600-690 PCM	H.M.	172.43	67	173.95	137					172.43
COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 PCM	H.M.	77.65	67	78.04	137					77.65
CORTADORA DE PAVIMENTO	H.M.					9.71	SUST.			9.71
EQUIPO DE ARENADO	H.M.					28.56	233			28.56
EQUIPO DE OXICORTE	H.M.	2.55	69							2.55
EQUIPO DE PINTURA AIRLESS	H.M.					35.55	233			35.55
ESTACION TOTAL	H.M.							11.96	JYRSICS.R.L.	11.96
ESTRUCTURA DOSIFICADORA DE CONCRETO POR VOLUMEN 40 HP - 5	H.M.	80.30	68	79.48	137					79.48
EXCAVADORA SOBRE ORUGA 115-165 HP 0.75-1.4 Y3	H.M.	216.21	67	216.31	137					216.21
FAJA TRANSPORTADORA 18"x40" MOTOR ELECTRICO 3 KW 150 TON/H	H.M.	5.62	68	5.62	138					5.62
GATO HIDRAULICO DE TENSADO	H.M.							200.00	SAMAYCA	200.00
CAMION GRUA DE 5 ton	H.M.							125.00		125.00
GRUA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127 HP 18 ton 9 m	H.M.							239.13	CONSTRUMET SAC	239.13
GRUPO ELECTROGENO 89 HP 50 KW (**)	H.M.	117.83	69	120.88	138					117.83
GRUPO ELECTROGENO 116 HP 75 KW (**)	H.M.	140.27	69	142.96	138					140.27
GRUPO ELECTROGENO 140 HP 90 KW (**)	H.M.	154.75	69	158.51	138					154.75
GRUPO ELECTROGENO 230 HP 150 KW (**)	H.M.	172.95	69	177.01	138					172.95
GRUPO ELECTROGENO 380 HP 250 KW (**)	H.M.	201.09	69	204.97	138					201.09
LAVADORA DE GUSANO 48" 25 - 150Tn/hr	H.M.							53.14	REINSA	53.14
MAQUINA DE DUCTOS	H.M.							150.00	SAMAYCA	150.00
MAQUINA PARA PINTAR MARCAS EN PAVIMENTO	H.M.					46.50	233			46.50
MARTILLO NEUMATICO DE 25-29 kg (**)	H.M.	3.91	67	3.89	137					3.89
MINICARGADOR 70 HP	H.M.	66.94	67	66.15	137					66.15
MOTOBOMBA 34 HP 8" (**)	H.M.	63.33	69	63.95	138					63.33
MOTOBOMBA 7-10 HP 3-4" (**)	H.M.	9.11	69	8.23	138					8.23
MOTONIVELADORA DE 145-150 HP	H.M.	203.02	68	208.43	138					203.02
MOTOSIERRA DE 30"	H.M.			6.00						6.00
NIVEL TOPOGRAFICO	H.M.	7.77	69			6.90	233			6.90
PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS 105 HP 10-16'	H.M.	131.36	68	129.84	138					129.84
PLANTA ASFALTO EN CALIENTE 60-115 ton/h (**)	H.M.							570.00		570.00
RETROEXCAVADOR SOBRE LLANTAS 58 HP 1 yd3	H.M.	99.51	67	99.74	137					99.51
RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 101-135HP 10-12 ton	H.M.	149.10	67	150.76	137	146.08	233			146.08
RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 10.8HP 0.8-1.1 ton	H.M.	30.72	67	30.97	137					30.72
RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO 135 HP 9.26 ton	H.M.	133.37	67	125.01	137					125.01
RODILLO TANDEM VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 111-130HP 9-11 ton	H.M.							120.00	KAPALA S.A.	120.00
SOLDADORA ELECTRICA TRIFASICA 400 A	H.M.					10.63	233			10.63
TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160 HP	H.M.	248.95	67	250.19	137	243.06	233			243.06
TRACTOR DE ORUGAS DE 190-240 HP	H.M.	340.88	67	343.55	137	289.79	233			289.79
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50" (**)	H.M.	5.28	67	5.29	137					5.28
ZARANDA ESTATICA 4"	H.M.							9.20	SUSTENTO	9.20
ZARANDA VIBRATORIA 4" X 6" X 14" MOTOR ELECTRICO 15 HP (*)	H.M.	50.05	68	50.03	138					50.03

NOTA :

- (*) Las tarifas de equipos marcados con este simbolo no consideran fuente de poder que accionan dichas unidades
- (**) La Planta de Asfalto incluye calentador de aceite, secador de áridos, fajas transportadoras y operador. No incluye los combustibles.
- (***) Las tarifas de equipos marcados con este simbolo no incluyen operador
- (****) Las tarifas de equipos marcados con este simbolo no incluyen combustible, lubricantes, filtros ni operador
- (*****) Las tarifa NO incluye la motobomba de llenado.