
VALORACIÓN ECONÓMICA

DOCUMENTO

3

Actuación	Total PEM
Estructura PS sobre avda. Ing. Emilio herrera	1.026.035,24
Muro pilotado pk 1+360 a 1+716	2.351.785,27
Obras de tierra (relleno terraplén, CF , excavaciones)	1.100.000,00
Drenaje	110.000,00
Electrificación	600.000,00
Integración ambiental y GR	300.000,00
Ampliación PI peatonal maquinistas Estación Hortaleza	100.000,00
Obras complementarias y cerramientos	200.000,00
Montaje vía única UIC	480.000,00
Montaje vía doble UIC	2.800.000,00
Cambio de vía convencional a 3 hilos en vía 1 Barajas	100.000,00
Picado de losa y montaje de vía Edilon en vía 1 Barajas	1.050.000,00
Suministro y montaje aparatos nuevos DSIH-G-318	300.000,00
Suministro y montaje aparatos mixtos DMM	400.000,00
Suministro y montaje travesías	600.000,00
Levante de aparatos de vía	10.000,00
Parcial	11.527.820,51
Reposiciones ferroviarias (10%)	1.152.782,05
Seguridad y salud (2%)	253.612,05
Imprevistos y varios (10%)	1.293.421,46
Total PEM	14.227.636,08
Total PBL (con IVA)	20.486.373,19