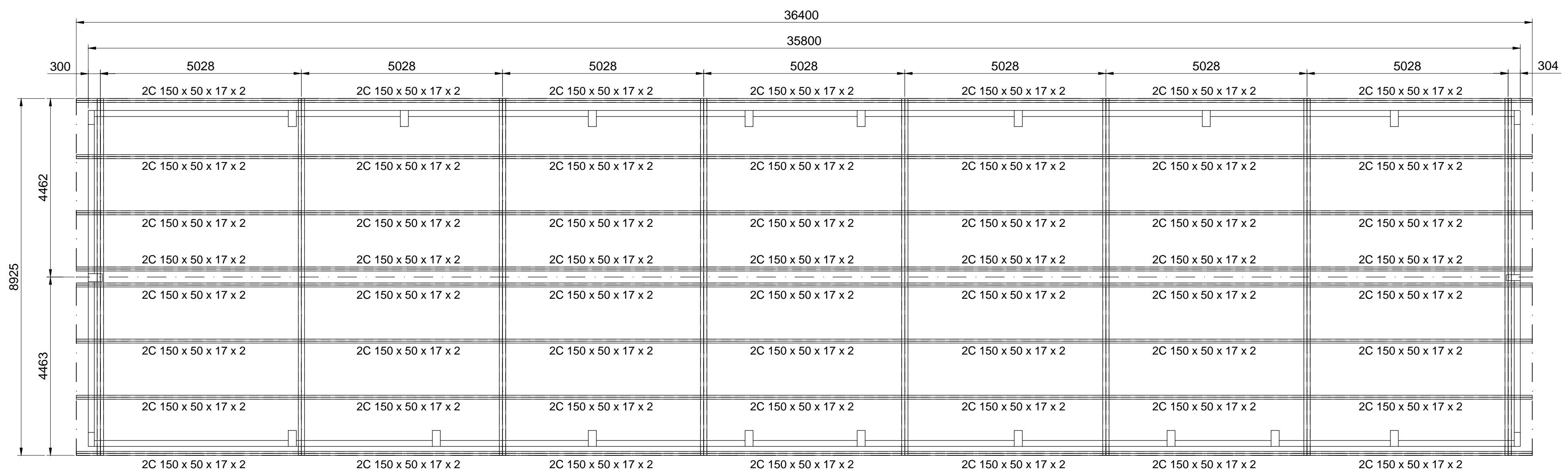


PLANTA DE VIGAS PRINCIPALES  
ESC.: 1/75



PLANTA DE CORREAS  
ESC.: 1/75

Lista de Materiales							
POS	CANTIDAD	PERFIL	DIMENSIONES	LONGITUD	PESO UNITARIO	PESO TOTAL	ÁREA PINTURA
a	1	2C	200 x 80 x 17 x 2,50	72420	1073.21	1073.21	55.11
PESO TOTAL						1073.21	
ÁREA PINTURA						55.11 m <sup>2</sup>	

Lista de Materiales							
POS	CANTIDAD	PERFIL	DIMENSIONES	LONGITUD	PESO UNITARIO	PESO TOTAL	ÁREA PINTURA
a	1	2C	150 x 50 x 17 x 2	291200	2476.56	2476.56	158.92
PESO TOTAL						2476.56 kgf	
ÁREA PINTURA						158.92 m2	

## NOTAS GENERALES

- ## 1. ESPECIFICACIONES DE MATERIALES:
- A. ACEROS:
 

PERFILES LAMINADOS	_____	_____	_____	_____	_____	ASTM A36
CHAPAS	_____	_____	_____	_____	_____	ASTM A36
PERFILES DE CHAPA DOBLADA	_____	_____	_____	_____	_____	ASTM A36
VARRILLAS REDONDAS	_____	_____	_____	_____	_____	A36
ANCLAJES O INSERTOS	_____	_____	_____	_____	_____	A36
  - B. ELÉKTRODOS \_\_\_\_\_ AWS E70XX
  - C. BULONES Y TUERCAS \_\_\_\_\_ ASTM A-325
2. VERIFICAR LAS DIMENSIONES EN OBRA.
3. Las soldaduras no indicadas serán de tipo filete, con dimensión de cateto igual al menor espesor de los elementos a unir, y en toda la vuelta.
4. Todas las dimensiones están expresadas en milímetros, excepto donde se indica otra unidad de medida.
5. Colocar autorresacas cada 40 cm en la union chapa/correa
6. Soldadura de tubos (2C): Discontinua, 5 cm de soldadura cada 30 cm
7. Soldadura de Cordones: Discontinua, 10 cm de soldadura cada 40 cm
8. Utilizar MIG, alambre ER70.
- ### PROTECCIÓN ANTIOXIDATIVA:
1. Antes de aplicar la mano de anti-óxido se deberá limpiar de polvo y grasa toda superficie metálica a pintar.
  2. Se aplicará una mano de pintura fondo cromato rica en zinc.
  3. Se aplicará una mano de pintura sintética.
  4. Toda superficie afectada por golpes, peladuras o soldadura en obra será limpiada y re-pintada como indicado en los puntos 2 y 3.

N*	DESCRIPCION				FIRMA	FECHA	FIRMA	FECHA	
REVISIONES					ITAIPU				
PROYECTO _____					VISTO _____				
DISEÑO _____					APROBADO _____				
VERIF. _____					FECHA _____				
<div> <div> <div>PARAGUAY</div>  <div>ITAIPU BINACIONAL</div> </div> <div>BRASIL</div> </div>									
<h2 style="text-align: center;">DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN</h2>									
<p>URBANIZACIÓN</p> <p>CONSTRUCCIÓN DE DOS BLOQUES DE COCINA Y COMEDOR EN EL          III CUERPO DEL EJERCITO Y LA 6TA DIVISIÓN DE INFANTERIA          EN EL CUARTEL GENERAL DEL EJERCITO PARAGUAYO          MCAL. ESTIGARRIBIA – DPTO DE BOQUERON – CHACO</p> <p>PLANTA DE CORREAS</p>									
FECHA: 23/12/2019					3860-DC-14948-E				
					R0				