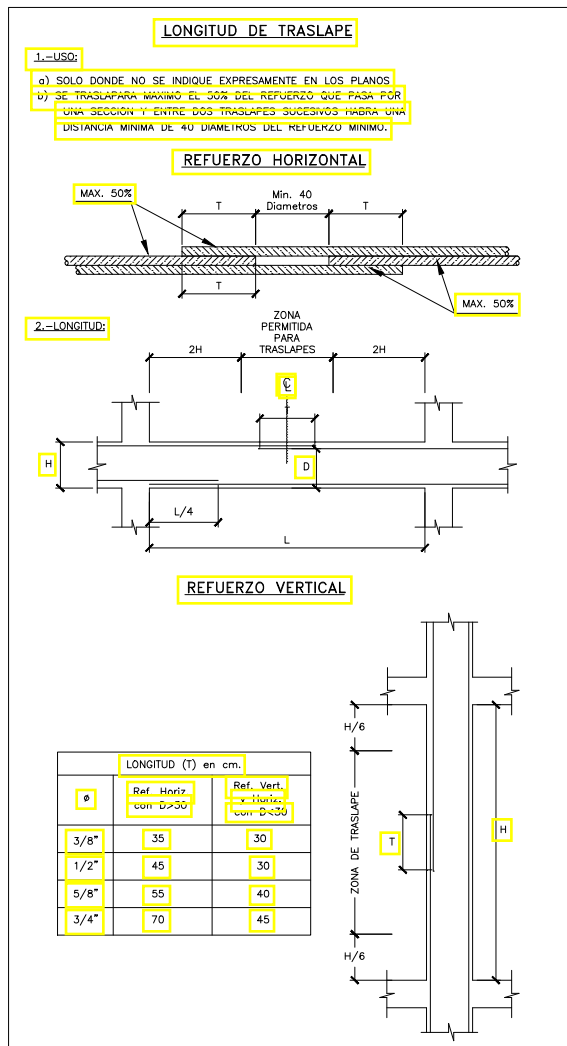
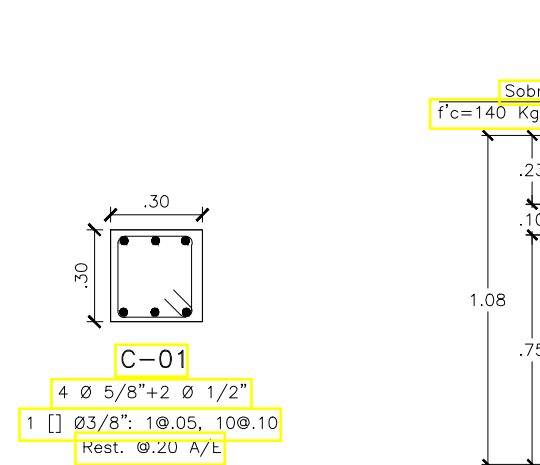


PLANTA CIMENTACION  
ESC. 1/75

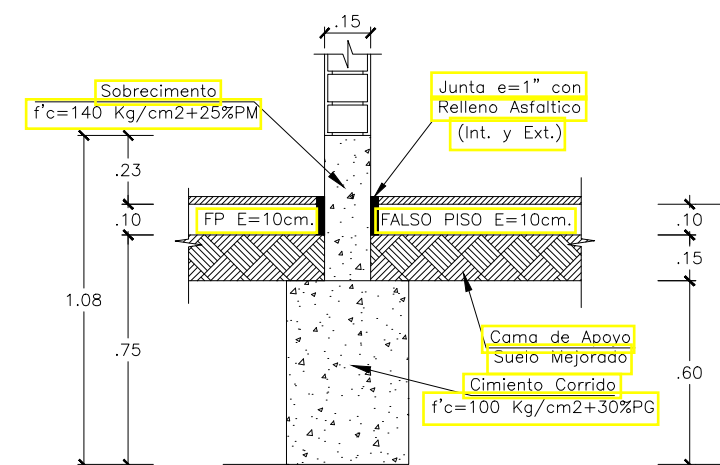


ESPECIFICACIONES CONCRETO ARMADO	
1.-CEMENTO	CEMENTO PORTLAND TIPO I
2.-RESISTENCIA DEL CONCRETO (f'c)	140 kg/cm <sup>2</sup>
3.-ACERO DE REFORZAMIENTO	BARRAS CORRUGADAS ASTM A-615 (TORADO 60)
4.-RECURSIVIDADES	CONCRETO VIBRADO CONTRA EL TERRENO
5.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
6.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
7.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
8.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
9.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
10.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
11.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
12.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
13.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
14.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
15.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
16.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
17.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
18.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
19.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO
20.-RECURSIVIDADES	CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO

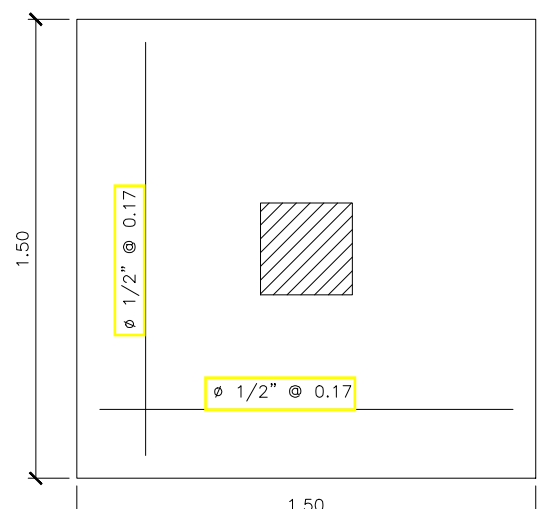
ESPECIFICACIONES TECNICAS	
A.- MADERA DEL TIPO C	
B.- ESFUERZO PERMISIBLE :	
C.- FLEXION	100 Kg/cm <sup>2</sup>
D.- CORTE	8 Kg/cm <sup>2</sup>
E.- COMPRESION PERPENDICULAR A LA FIBRA	15 Kg/cm <sup>2</sup>
F.- COMPRESION PARALELA A LA FIBRA	80 Kg/cm <sup>2</sup>
G.- MODULO DE ELASTICIDAD	55,000 Kg/cm <sup>2</sup>
H.- MADERA A USAR	
I.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
J.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
K.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
L.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
M.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
N.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
O.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
P.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
Q.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
R.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
S.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
T.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
U.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
V.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
W.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
X.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
Y.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	
Z.- Sistema de techos (Tijeras, Correas)	



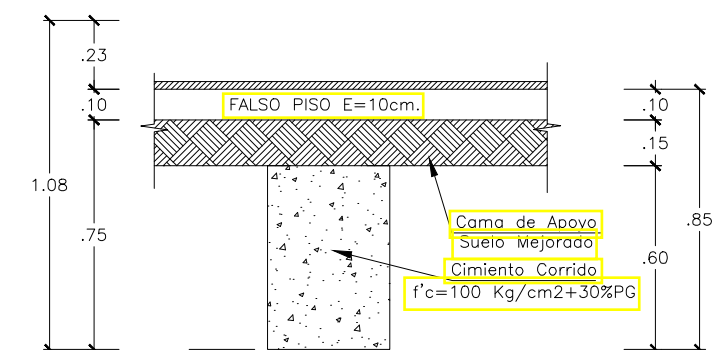
ZAPATA Z-01  
Esc.:1/25



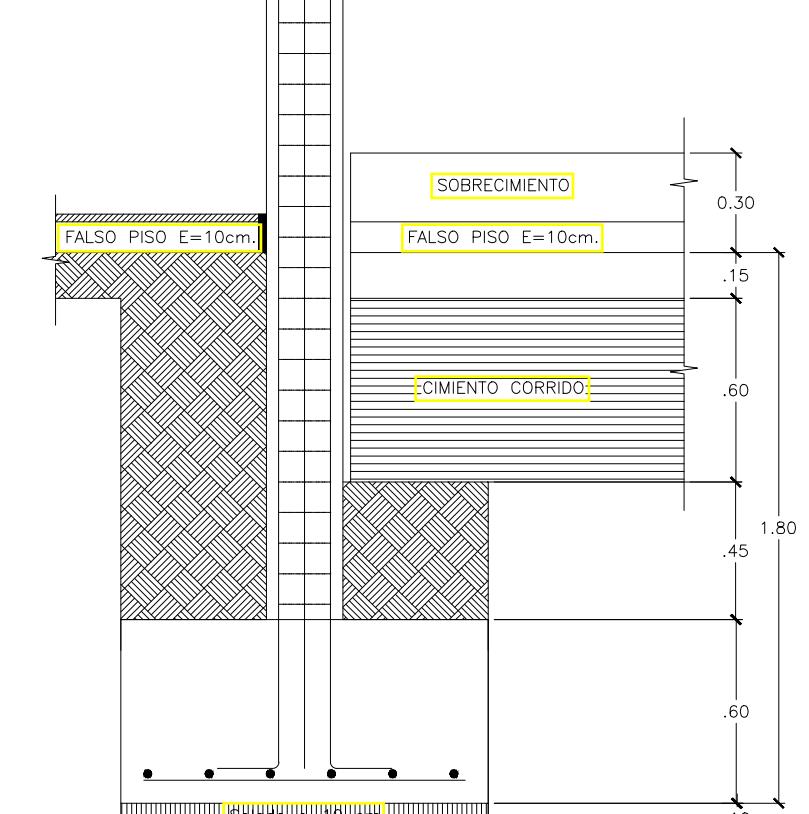
CORTE 1-1  
Esc.:1/25



ZAPATA Z-02  
Esc.:1/25



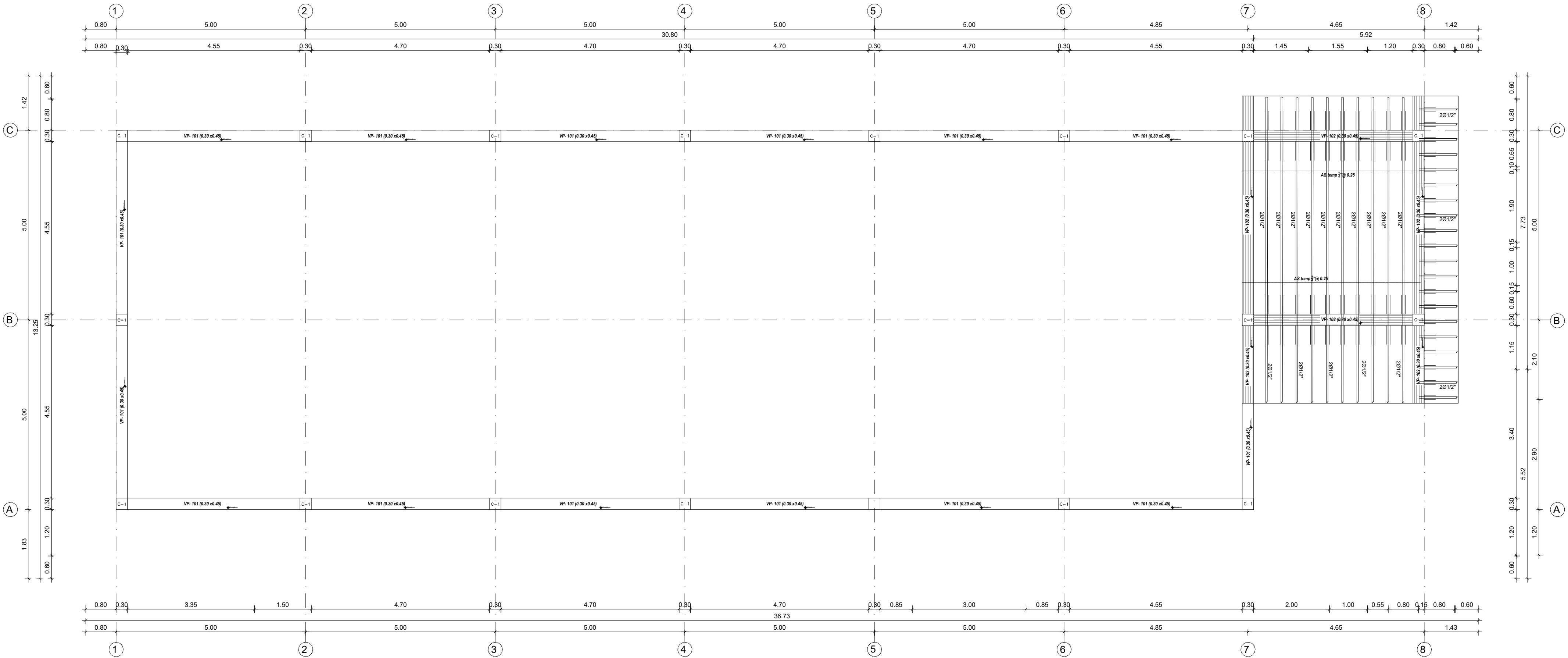
CORTE 2-2  
Esc.:1/25



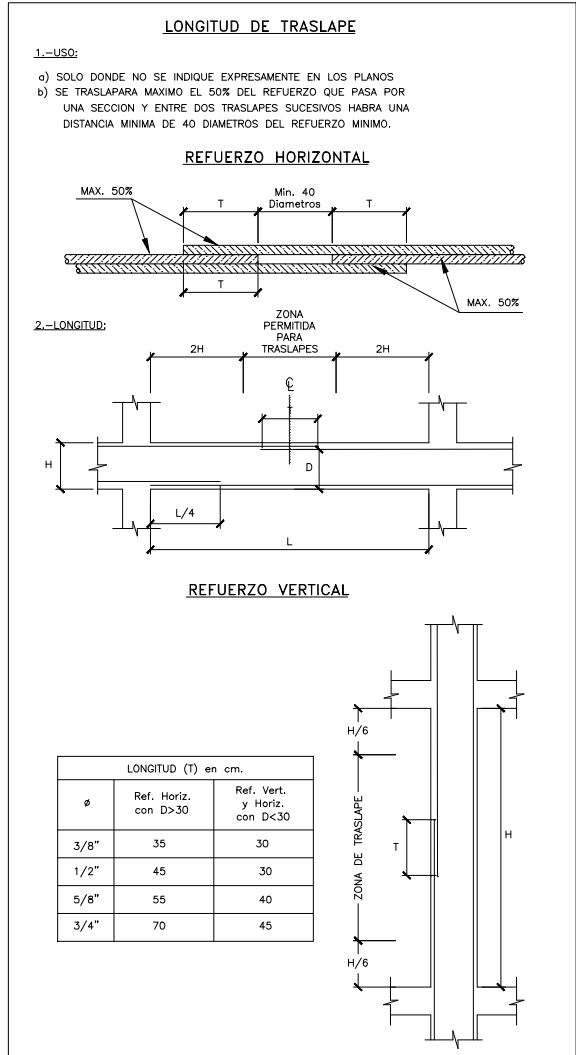
ELEVACIÓN DE ZAPATA CON COLUMNA  
Esc.:1/25



Proyecto: PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO PRODUCTIVO Y COMERCIAL DE LA ARTESANÍA ANCESTRAL TALLADO A BASE DE SAL AMAZÓNICA DE LA EMPRESA CERRO SAL PERÚ S.A.C			
Lamina: 04 DE 16	E-01		
Jefe de Proyecto: Ing. BILLY TENAZOA RAMIREZ	Especialista: Ing. BILLY TENAZOA RAMIREZ	Fecha: Noviembre-2023	
Revisión: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PILLUANA	Dibujante: MMR	Escala: Indicado	

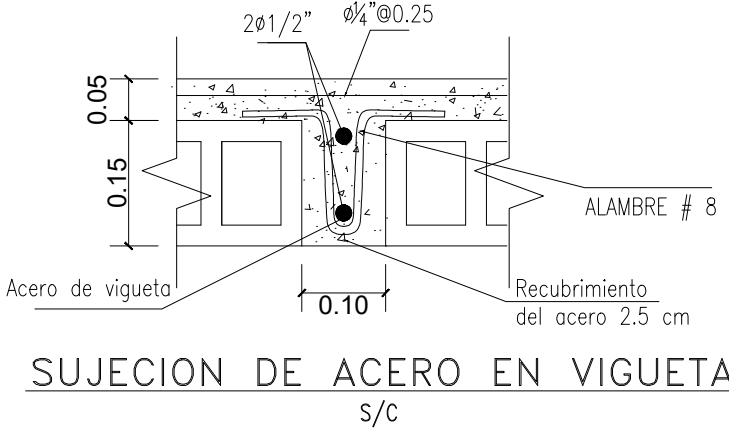
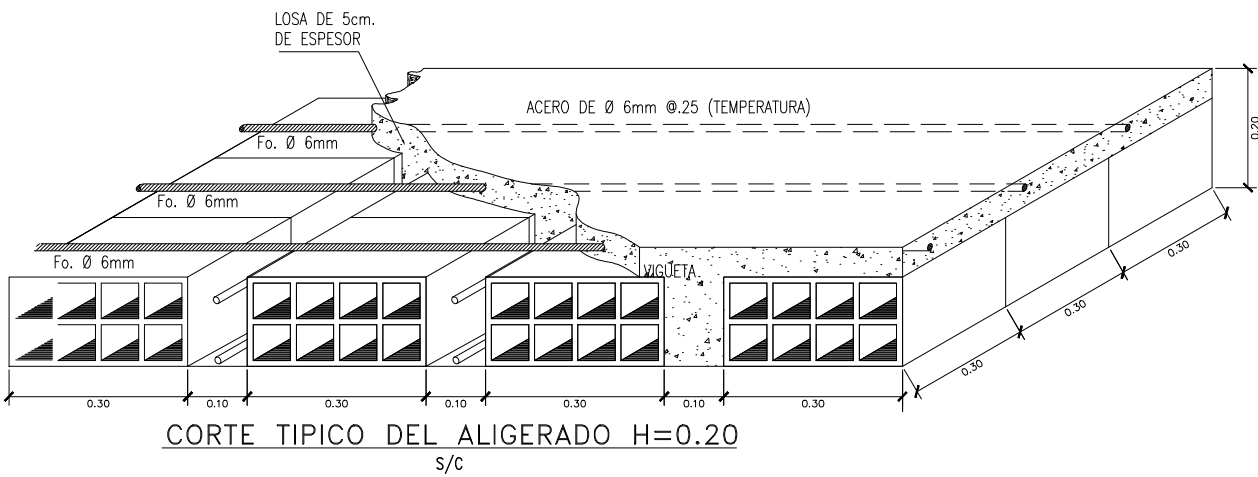


PLANTA ESTRUCTURAS



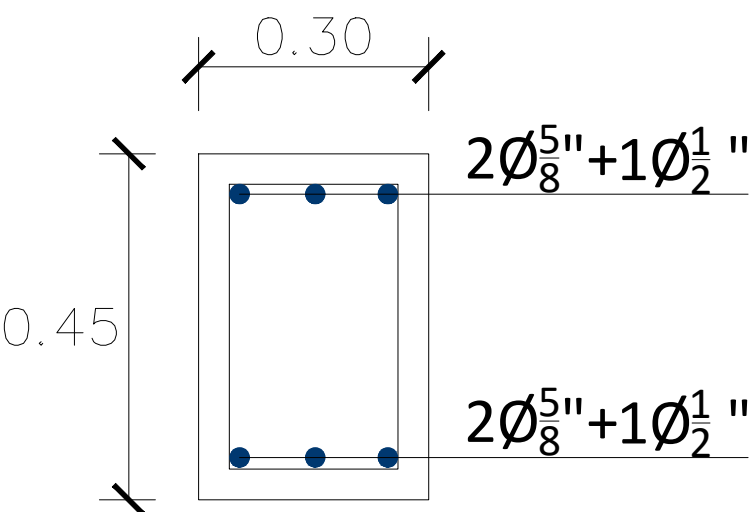
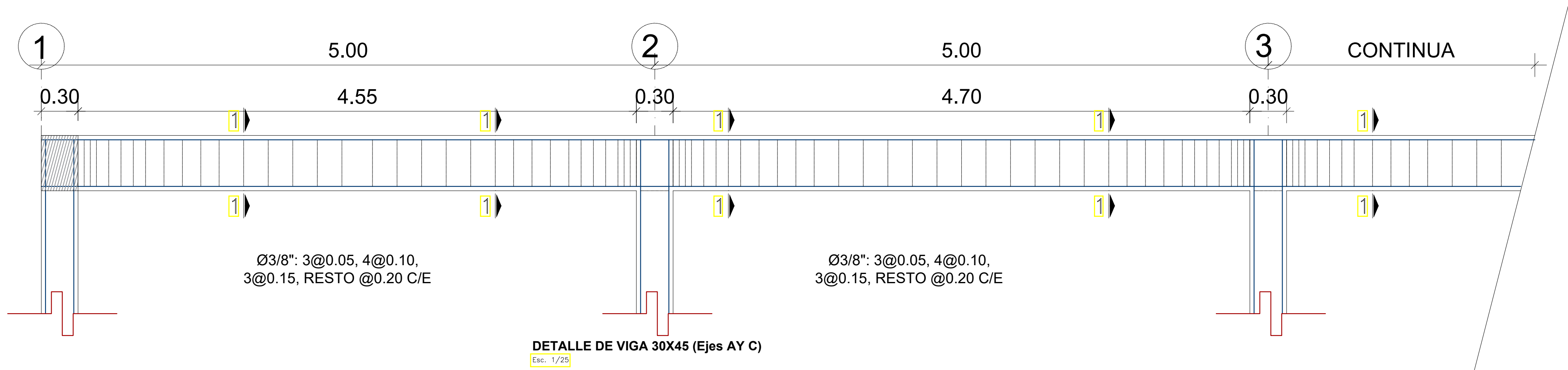
ESPECIFICACIONES CONCRETO ARMADO	
1.-CEMENTO:	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	
2.-RESISTENCIA DEL CONCRETO (f'c):	
-FALSO PISO Y VEREDAS	140 Kg/cm <sup>2</sup>
-SUBZAPATAS Y CIMENTOS CORRIDOS	100 Kg/cm <sup>2</sup> +30MPG
-SOBRECEMENTO CORRIDO	140 Kg/cm <sup>2</sup> +25MPG
-VIGAS	210 Kg/cm <sup>2</sup>
-COLUMNETAS Y VIGAS DE AMARRE	175 Kg/cm <sup>2</sup>
3.-ACERO DE REFUERZO:	
-BARRAS CORRUGADAS ASTM A-615 (GRADO 60)	fy=4200 Kg/cm <sup>2</sup>
4.-RECUBRIMIENTOS:	
-CONCRETO VACIADO CONTRA EL TERRENO	7.5 cm
-CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO (SUPERFICIES ENCOFRADOS)	5.0 cm
-# 5/8" & MENORES	4.0 cm
-# 3/4" & MAYORES	2.5 cm
-VIGAS Y COLUMNETAS DE AMARRE	4.0 cm
-COLUMNAS Y VIGAS	4.0 cm
NOTA:	
LOS AGREGADOS DEL CONCRETO DEBEN CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE LA NORMA INTEC 400.37, SALVO QUE EL CONSTRUCTOR DEMUESTRE POR PRUEBAS DE LABORATORIO QUE SE PUEDE PRODUCIR CON ELLOS UN CONCRETO DE LAS PROPIEDADES REQUERIDAS EN LA NORMA. ESO DEL REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES VIGENTE A LA FECHA.	

ESPECIFICACIONES TECNICAS	
A.- MADERA DEL TIPO C	
ESFUERZO PERMISIBLE :	
Fb FLEXION	100 Kg/cm <sup>2</sup>
Fv CORTI	8 Kg/cm <sup>2</sup>
Fc ⊥ COMPRESION PERPENDICULAR A LA FIBRA	15 Kg/cm <sup>2</sup>
Fc    COMPRESION PARALELA A LA FIBRA	80 Kg/cm <sup>2</sup>
E MODULO DE ELASTICIDAD	55,000 Kg/cm <sup>2</sup>
MADERA A USAR	
1.- Sistema de Techo: (Tijerales, Correas)	
GRUPO "C" : Tornillo	
La madera a usar sera cubierta con preservante de madera.	



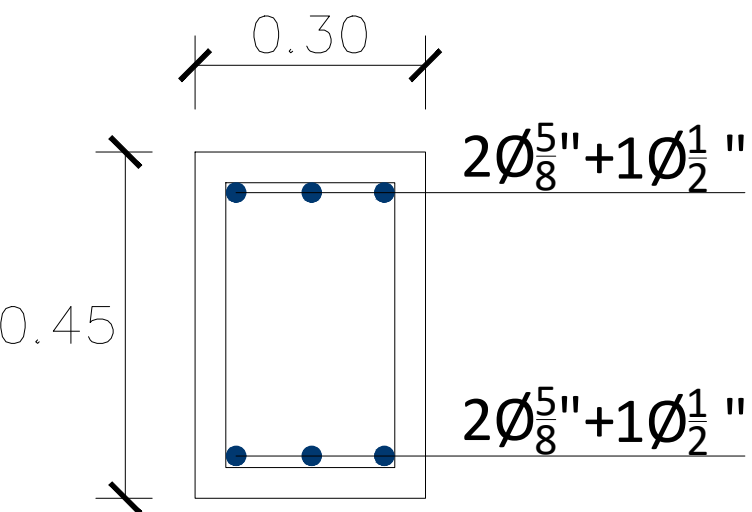
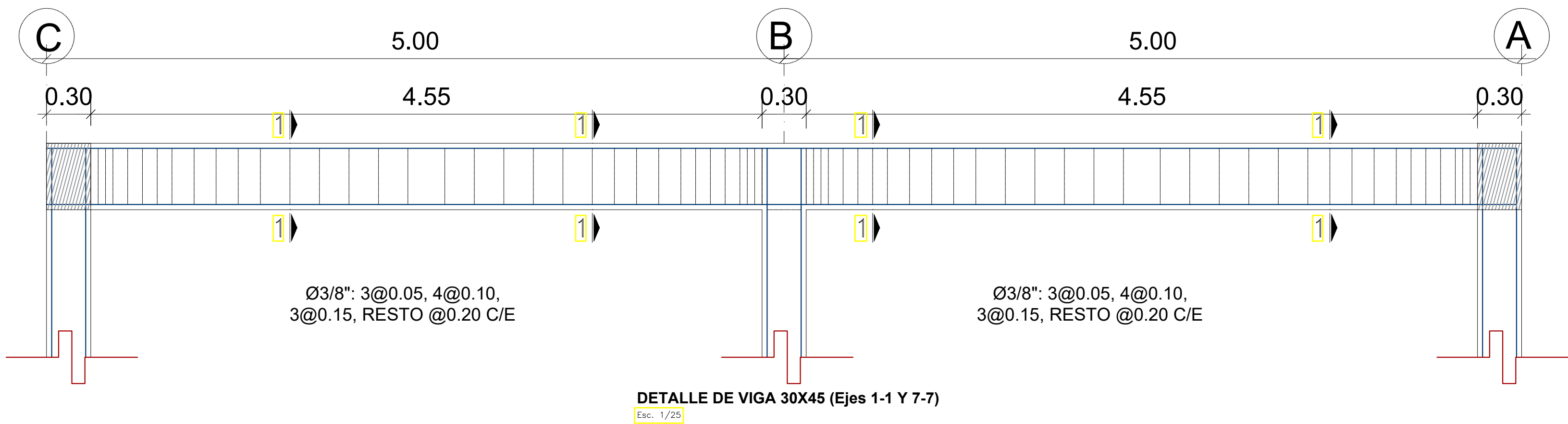
Proyecto : PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO PRODUCTIVO Y COMERCIAL DE LA ARTESANÍA ANCESTRAL TALLADO A BASE DE SAL AMAZÓNICA DE LA EMPRESA CERRO SAL PERÚ S.A.C			
Lamina: <b>PLANO DE ESTRUCTURAS VIGAS</b>		05 DE 16	
Jefe de Proyecto: Ing. BILLY TENAZOA RAMIREZ		Especialista: Ing. BILLY TENAZOA RAMIREZ	
Revisión: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PILLUANA		Fecha: Noviembre-2023	
Dibujante: MMR		Escala: Indicado	

E-02



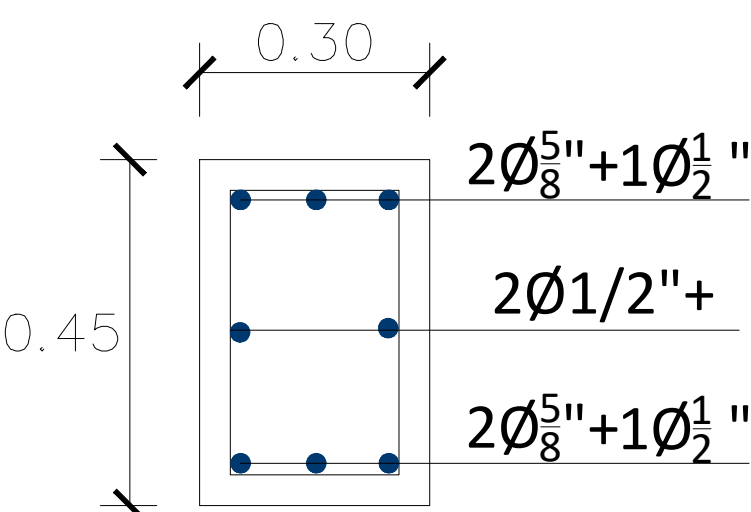
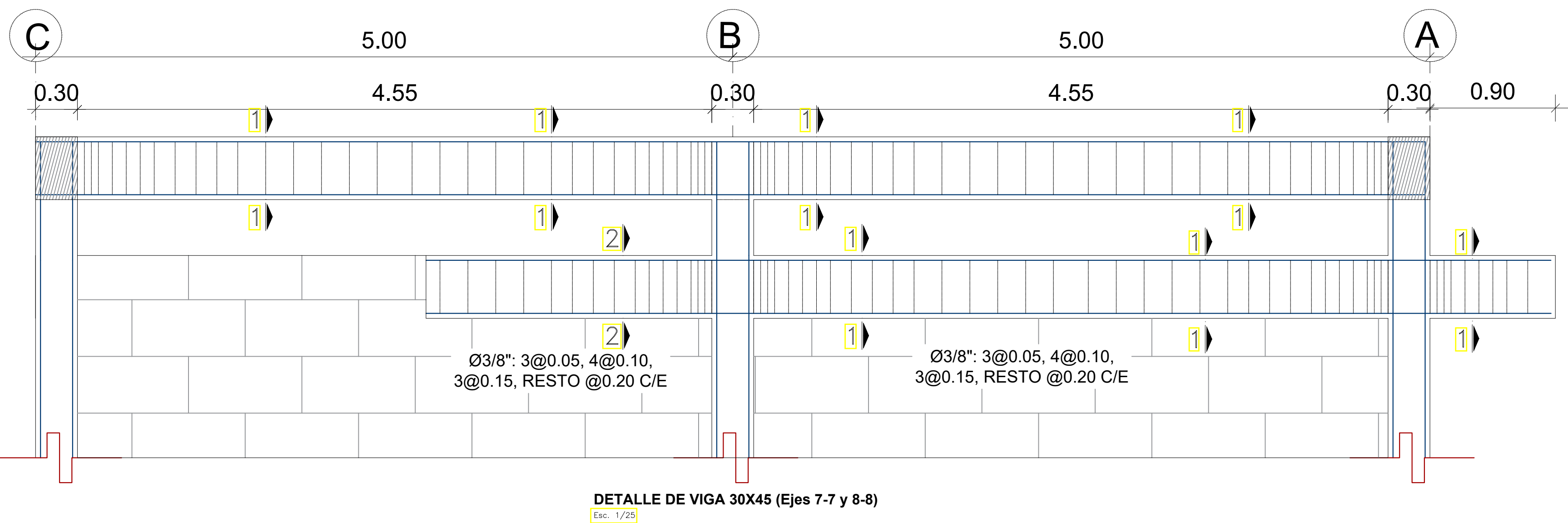
ESTRIBOS  $\frac{3}{8}$ " 3@0.05; 4@0.10;  
3@0.15; R@0.20 A.E

SECCION 1-1  
ESC. 1/10



ESTRIBOS  $\frac{3}{8}$ " 3@0.05; 4@0.10;  
3@0.15; R@0.20 A.E

SECCION 1-1  
ESC. 1/10



ESTRIBOS  $\frac{3}{8}$ " 3@0.05; 4@0.10;  
3@0.15; R@0.20 A.E

SECCION 2-2  
ESC. 1/10



PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO PRODUCTIVO Y COMERCIAL DE LA ARTESANÍA ANCESTRAL TALLADO A BASE DE SAL AMAZÓNICA DE LA EMPRESA CERRO SAL PERU S.A.C			
Título <b>PLANO DE ESTRUCTURAS</b> SECCIONES VIGAS		E-03	
Jefe de Proyecto: Ing. BILLY TENAZOA RAMIREZ		Especialista: Ing. BILLY TENAZOA RAMIREZ	
Revisión: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PILLUANA		Fecha: Noviembre-2023	
Dibujante: MMR		Escala: Indicada	
06 DE 16			



