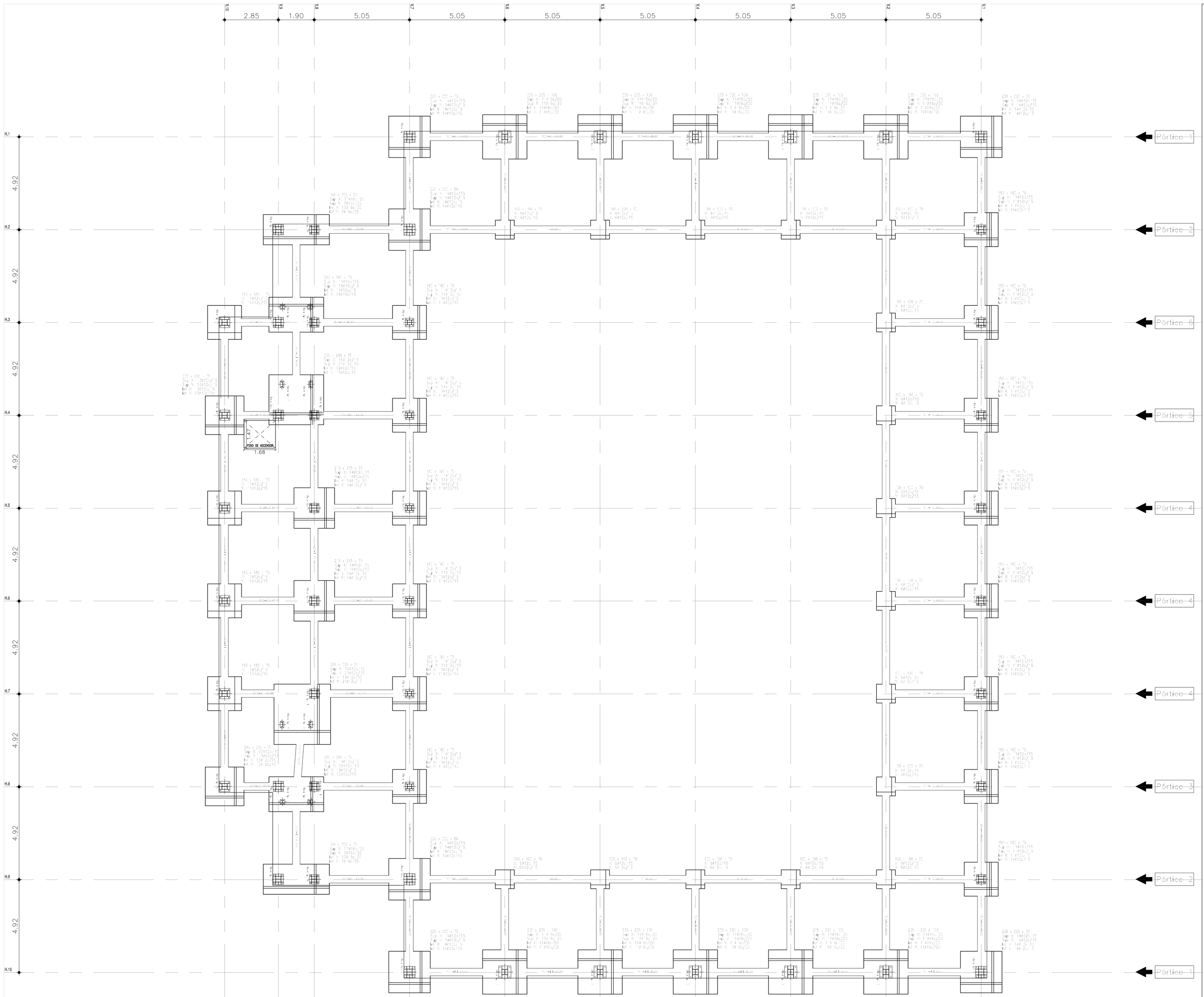


Cimentación
Replanteo
Hormigón: HA-30, Yc=1.5
Aceros en cimentación: B 500 S, Ys=1.15
Escala: 1:100

CIMENTACIÓN NIVEL 0.

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS. Datos de Materiales

MATERIALES	HORMIGÓN			ACERO		
	Control		Denominación	Control		Denom.
ELEMENTO	Nivel Control	Coef. Ponder.	Tipo Hormigón	Nivel Control	Coef. Ponder.	Tipo
CIMENTACIÓN	NORMAL	γ_c=1.50	HA-30/B/25/IIa+Qa	NORMAL	γ_s=1.15	B-500S
MUROS						
PILARES						
FORJADOS Y VIGAS						
ELEM. EXTERIORES						
EJECUCIÓN	NORMAL	$\gamma_{f,cp}$=1.35 (CONCARGA) $\gamma_{f,sb}$=1.50 (SOBRECARGAS)	ADAPTADO A LA EHE-08			

EL ACERO UTILIZADO DEBERÁ ESTAR GARANTIZADO CON EL SELLO CIETSID U OTRO EQUIVALENTE

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS. Datos Geotécnicos

ESTUDIO GEOTÉCNICO:

Tensión Admisible:	130 kN/m²
Coeficiente de Balasto (k,losa):	
Ángulo de Rozamiento (°):	
Densidad del Terreno (γ):	

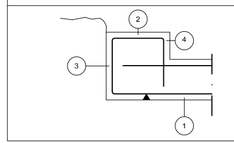
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS. Durabilidad/Recubrimiento Mínimo

DURABILIDAD. ART. 37 EHE-08

DATOS GENERALES

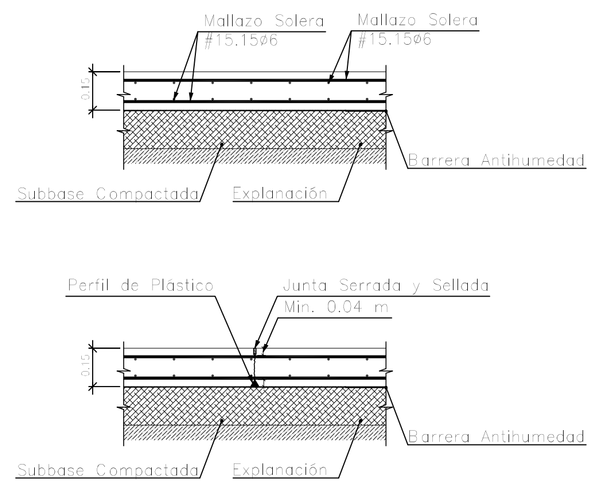
Clase General de Exposición:	Normal. Humedad Alta
Clase Específica de Exposición:	Química Agresiva Débil
Tipo de Ambiente:	Ambiente IIa
Máxima Relación Agua/Cemento (a/c):	0.50
Mínimo Contenido de Cemento (kg/m³):	325

RECUBRIMIENTOS DE ARMADURAS

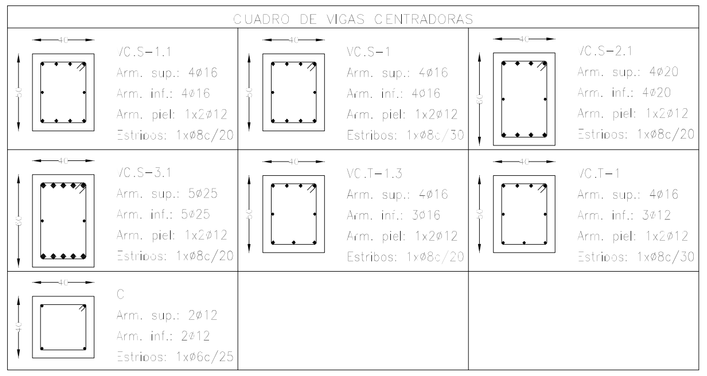


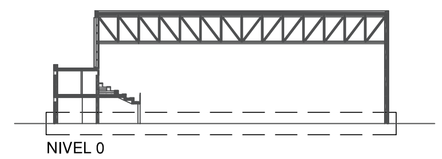
1a.- Recubrimiento Inferior Contacto Terreno ≥80 mm
1b.- Recubrimiento con hormigón de limpieza ≥40 mm
2.- Recubrimiento superior libre 40/50 mm
3.- Recubrimiento Lateral Contacto Terreno ≥80 mm
4.- Recubrimiento Lateral libre 40/50 mm

SECCION SOLERA ARMADA



CUADRO DE VIGAS CENTRADORAS





PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE PABELLÓN POLIDEPORTIVO EN RECINTO DEPORTIVO MUNICIPAL POLIGONO INDUSTRIAL EL CORCHITO Nº 100, BONARES (HUELVA)

ARQUITECTO: Manuel Angel Carrasco Camacho PROMOTOR: Ayuntamiento de Bonares

Plano: NIVEL 0 / CIMENTACIÓN.

Fecha. ENERO-2020 Escala: 1:100 Plano nº E 01