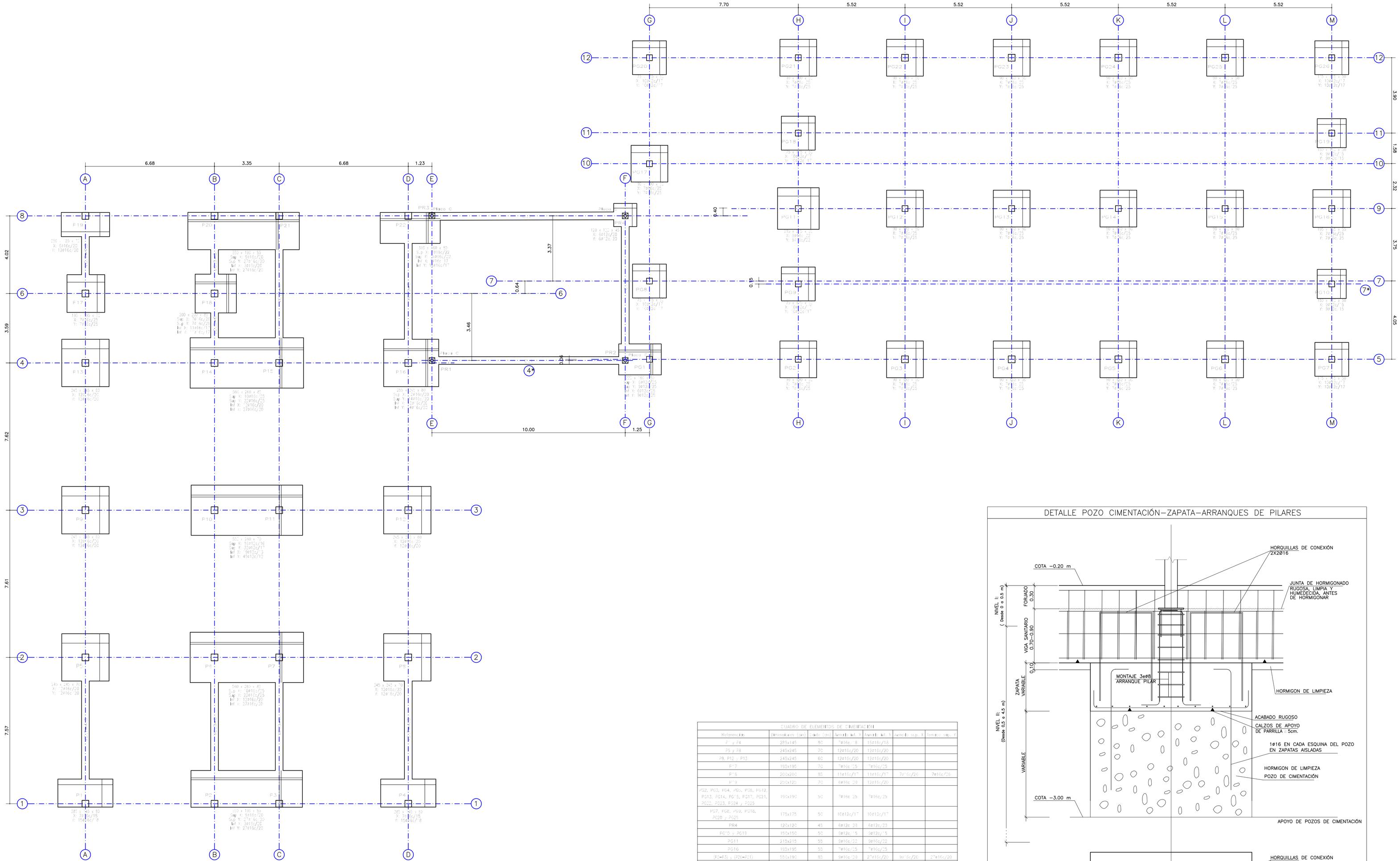


CUADRO DE ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN						
Referencias	Dimensiones (cm)	Canto (cm)	Ventalla Inf. X	Ventalla Inf. Y	Ventalla sup. X	Ventalla sup. Y
F.1 y F.4	285x145	90	7ø16c/8	15ø16c/18		
F.2 y F.3	245x245	70	12ø16c/20	12ø16c/20		
F.5, F.12 y F.13	245x245	60	12ø16c/20	12ø16c/20		
F.7	195x195	70	7ø16c/25	7ø16c/25		
F.8	200x200	80	11ø16c/17	11ø16c/17	3ø16c/20	7ø16c/25
F.9	250x125	70	6ø16c/20	12ø16c/20		
PG2, PG3, PG4, PG6, PG12, PG13, PG14, PG15, PG17, PG21, PG22, PG23, PG24 y PG25	195x195	50	7ø16c/25	7ø16c/25		
PG7, PG8, PG9, PG18, PG26 y PG26	175x175	50	10ø12c/17	10ø12c/17		
PR4	125x197	45	6ø12c/23	6ø12c/23		
PC15 y PC19	150x150	50	8ø12c/5	8ø12c/5		
PG11	215x215	55	8ø16c/22	8ø16c/22		
PG16	195x195	55	7ø16c/25	7ø16c/25		
(F.6) y (P2=P23)	550x195	80	9ø16c/23	27ø16c/20	9ø16c/20	27ø16c/20
(F.9) y (P16=P20)	560x260	80	12ø16c/20	27ø16c/20	12ø16c/20	22ø16c/20
P10=P11	550x260	70	15ø12c/13	41ø12c/13	6ø12c/ h	32ø12c/17
P16=P18	285x245	90	12ø16c/30	14ø16c/20	12ø16c/30	14ø16c/20
P22=P23	310x160	80	2ø16c/ 3	16ø16c/17	3ø16c/22	14ø16c/22
P31=P32	220x165	55	6ø12c/25	9ø12c/25	6ø12c/25	9ø12c/25

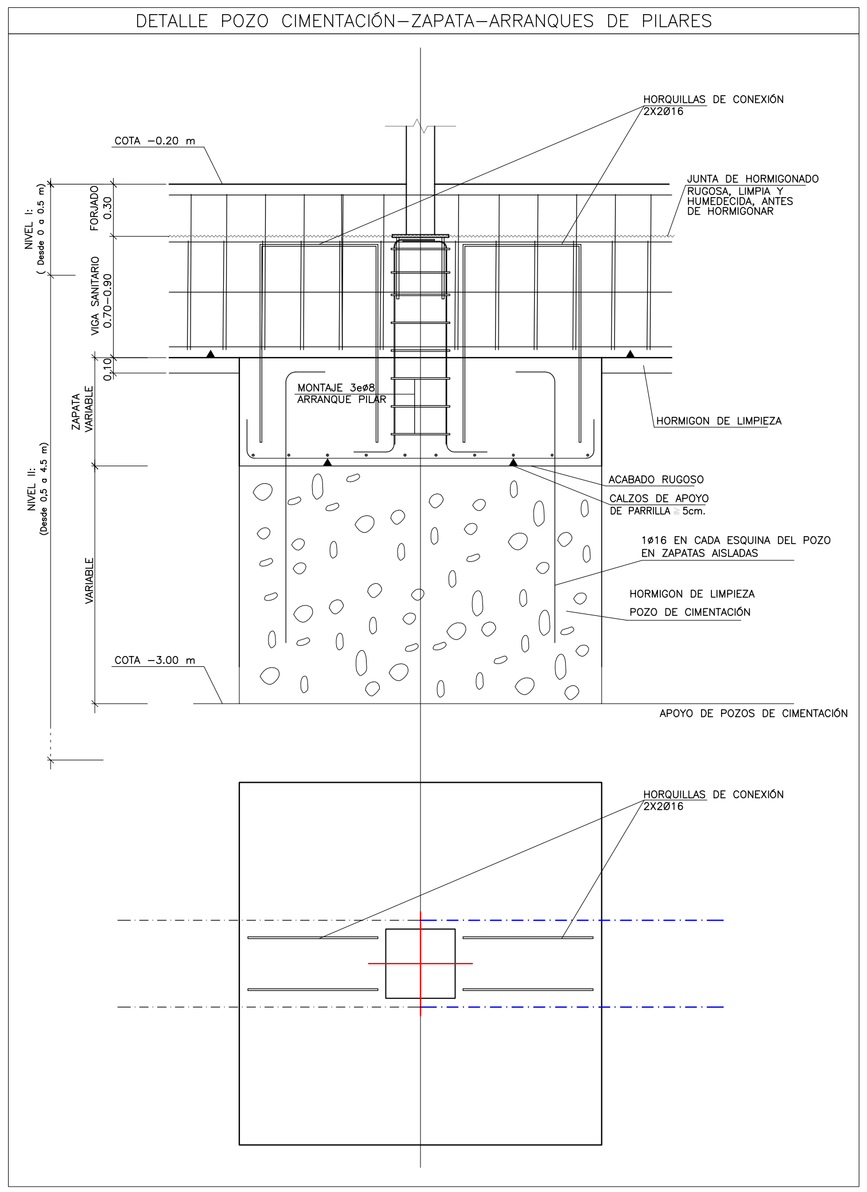
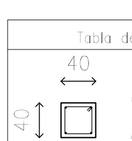
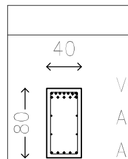


Tabla de vigas de atado

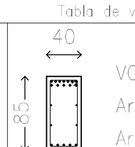


C.1
Arm. sup.: 2ø12
Arm. inf.: 2ø12
Estribos: 1x⌀8c/30

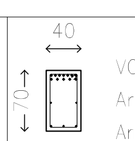
Tabla de vigas centradoras



VC.S−5
Arm. sup.: 12ø20
Arm. inf.: 5ø20
Arm. piel: 2x2ø12
Estribos: 1x⌀8c/30



VC.S−6
Arm. sup.: 12ø20
Arm. inf.: 5ø20
Arm. piel: 2x2ø12
Estribos: 1x⌀8c/30



VC.T−4.3
Arm. sup.: 12ø20
Arm. inf.: 3ø16
Arm. piel: 1x2ø12
Estribos: 1x⌀8c/20

TODOS LOS DATOS RELATIVOS A LA GEOMETRIA DE ESTE PROYECTO,(COTAS,HUECOS, E.T.C...) SE TOMARAN DE LOS PLANOS DE ARQUITECTURA. LOS VALORES QUE FIGUREN EN LOS PLANOS DE ESTRUCTURA SE VERIFICARAN CON LOS PLANOS DE REPLANTEO, QUEDANDO A JUICIO DEL DIRECTOR DE OBRA EL POSIBLE RECALCULO DE LAS ZONAS NO COINCIDENTES.

Dirección General de Infraestructuras y Servicios
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN, JUVENTUD Y DEPORTE
Comunidad de Madrid

OBSERVACIONES

SUSTITUYE AL PLANO Nº
En fecha
SUSTITUIDO POR PLANO Nº
En fecha

VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO
En fecha
R+G
I+C
T+I

MOLINERO arquitectos

© MOLINERO ARQUITECTOS es marca registrada
El contenido de este documento es propiedad intelectual.

PROYECTO: PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN

OBRA: Ampliación de 10 aulas de primaria + 3 aulas de desdoble, biblioteca, zona administrativa y gimnasio en el CEIP William Shakespeare de Coslada (Madrid).

EMPLAZAMIENTO: CL. Puerto de Bilbao, 1. COSLADA (MADRID)

ASISTENCIA TÉCNICA: LUIS A. MOLINERO RODRÍGUEZ

LA PROPIEDAD: DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUTURAS Y SERVICIOS

PLANO: CIMENTACIÓN

NÚMERO DE PLANO: E−01

CAPÍTULO: ESTRUCTURA

FECHA: JULIO 2017

ESCALA: 1/100

TAMAÑO: A−1