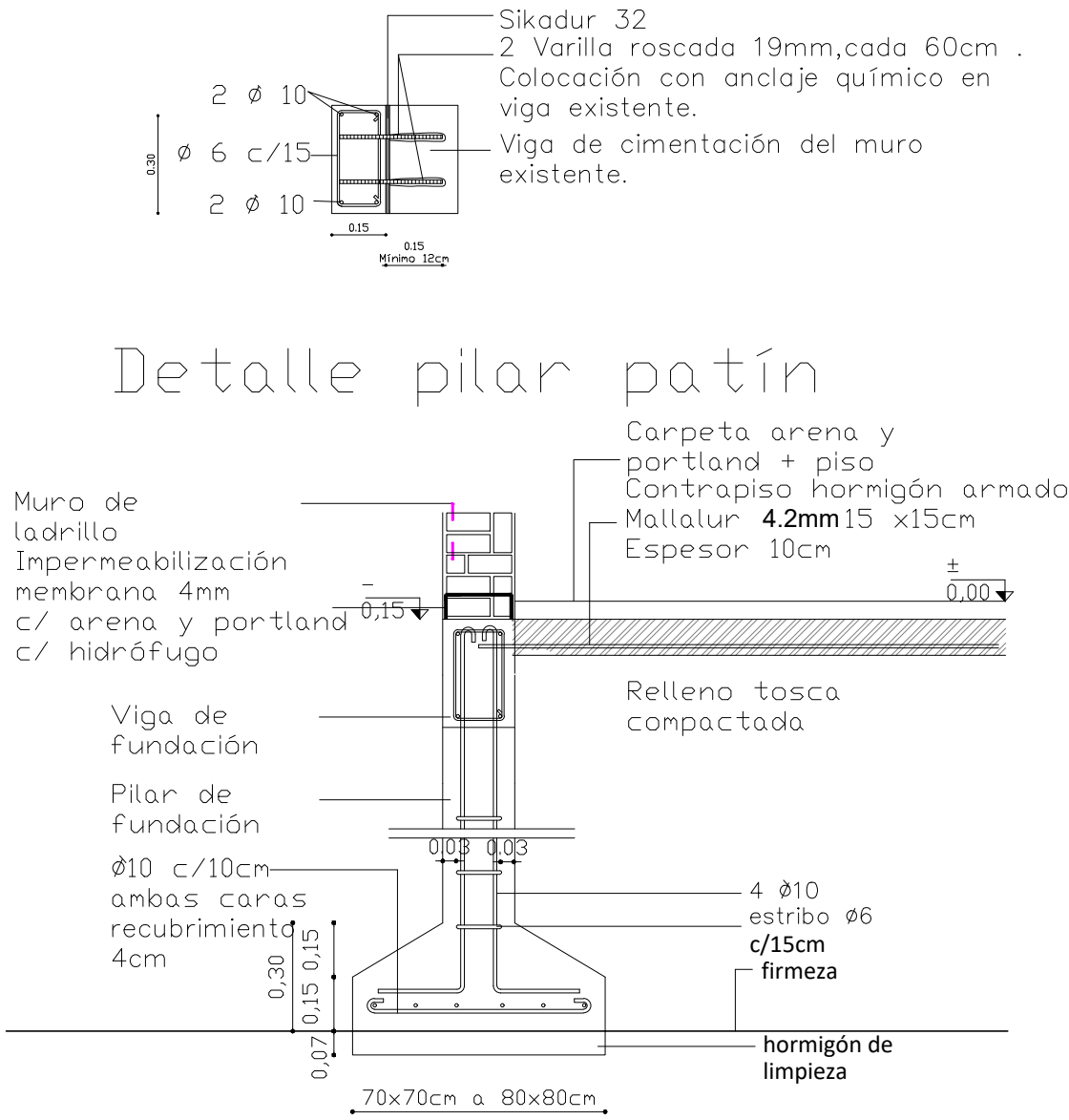
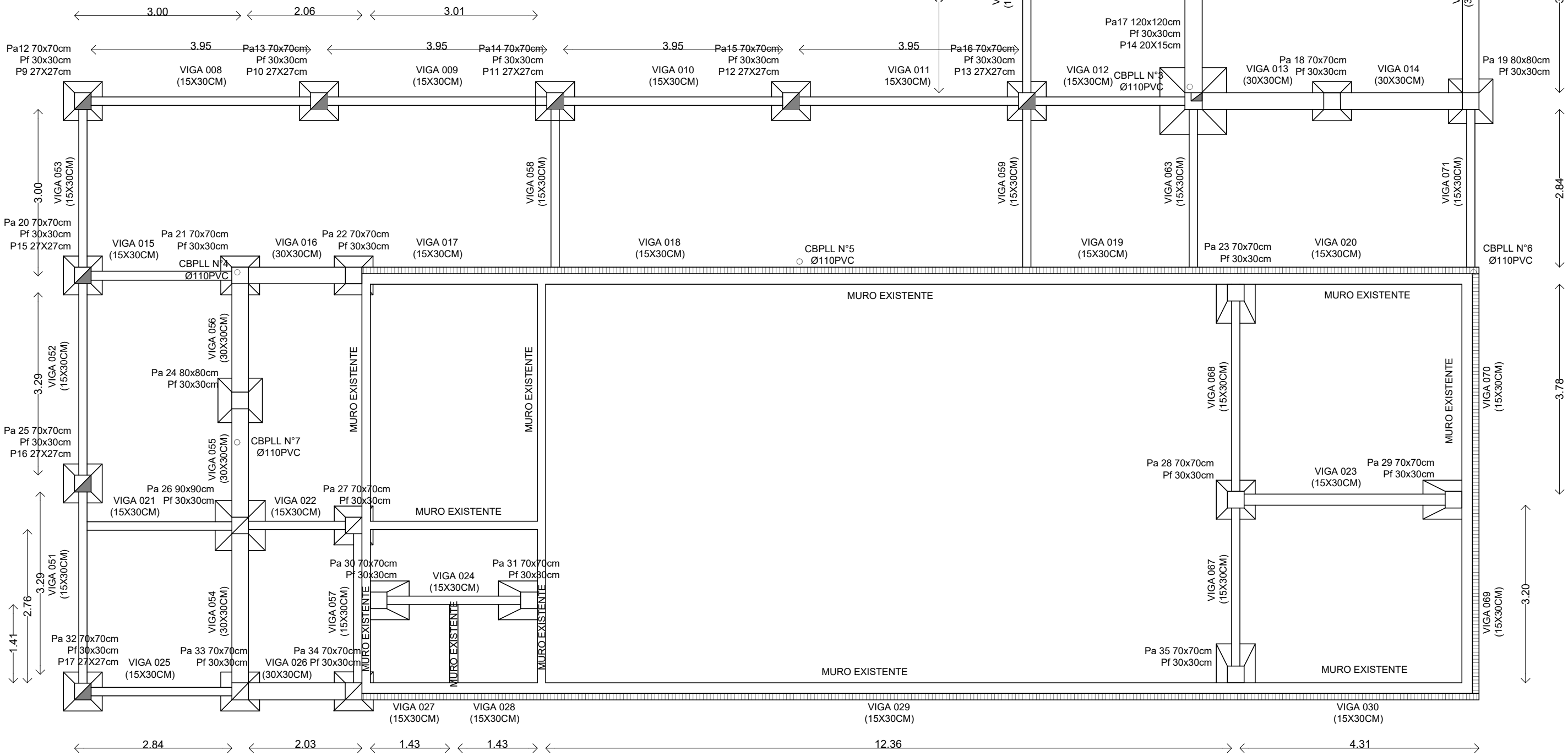
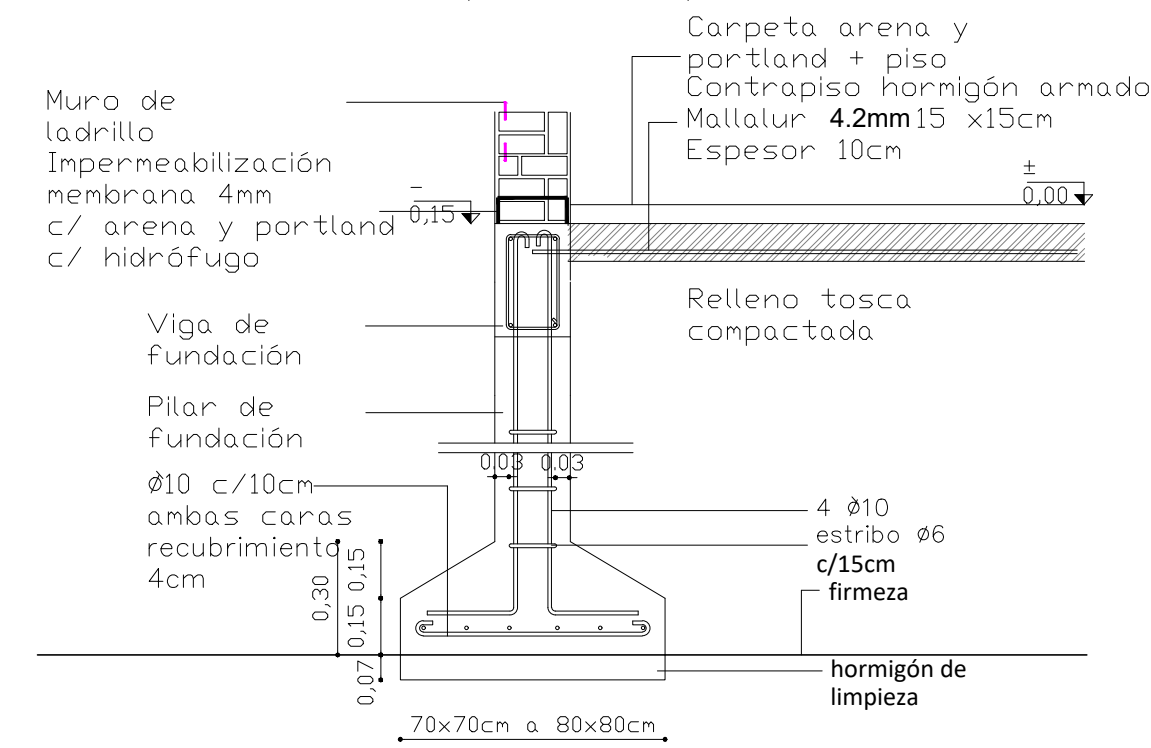


DETALLE VIGAS  
017-018-019-020-027-028-029-030-069-070



Detalle pilar patín



Planilla de vigas cimentación.  
Cara superior de vigas -0.15 NPT.

V=viga	b=base (cm)	h=altura (cm)	A=hierro inf.	E=hierro sup.	Estribos Tratado	Observaciones
V001	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V002	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V003	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V004	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V005	30	30	2 Ø12+1Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V006	30	30	2 Ø12+1Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V007	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V008	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V009	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V010	15	30	2 Ø10	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V011	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V012	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V013	30	30	2 Ø12+1Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V014	30	30	2 Ø12+1Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V015	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V016	30	30	2 Ø12	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V017	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V018	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V019	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V020	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V021	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V022	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V023	15	30	2 Ø10+1Ø12	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V024	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V025	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V026	30	30	2 Ø12	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V027	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V028	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V029	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V030	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V051	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V052	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V053	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V054	30	30	4 Ø12	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V055	30	30	4 Ø12	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V056	30	30	4 Ø12	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V057	15	30	2 Ø10	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V058	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V059	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V060	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V061	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V062	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V063	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V064	30	45	4 Ø12	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V065	30	45	4 Ø12	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V066	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V067	15	30	2 Ø10+1Ø12	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V068	15	30	2 Ø10+1Ø12	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V069	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V070	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V071	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	
V072	30	45	4 Ø12	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V073	30	45	4 Ø12	2 Ø12	Ø6 c/25cm	
V074	15	30	2 Ø10	2 Ø10	Ø6 c/25cm	