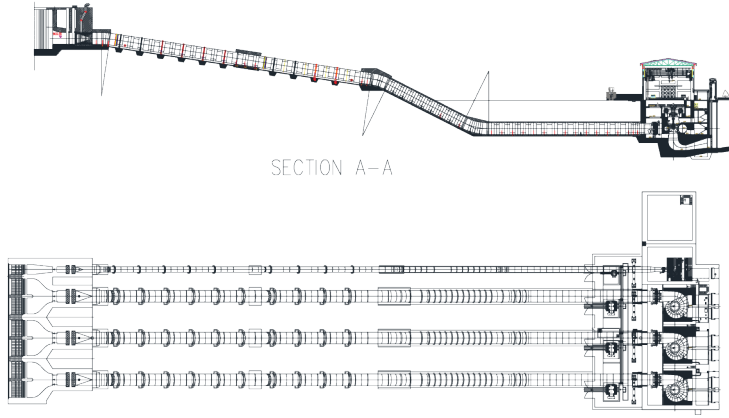


Projenin Yeri : Erzincan - Türkiye
 Kapsamı : Hidromekanik Ekipmanlar
 (Cebri Borular, Kapaklar,
 Kaldırma Sistemleri, Izgaralar
 İşveren : İc İçtaş
 İşverenin Telefonu : +90 312 419 29 46
 Sözleşme Tarihi : 13.07.2011
 Tamamlanma Tarihi : 30.06.2014
 Kurulu Güç : 140,63 MW

Project Location : Erzurum - Turkey
 Scope of Work : Hydromechanic Equipments
 (Gates, Housting Sytems,
 Trash Racks, Penstock)
 Client : İc İçtaş Holding Company
 Phone of Client : +90 312 419 29 46
 Date of Contract : 13.07.2011
 Completion Date : 30.06.2014
 Installed Power : 140,63 MW



CEBRİ BORULAR / PENSTOCK

Kısım Section	İç Çap Diameter mm	Malzeme Material	Uzunluk Lenght m	Su Yüğü Head mWc	Adet Qty
Enerji Hattı1-2-3 Power Line 1-2-3	Ø5400	S355J2+N	280	72	3
Enerji Hattı 4 Power Line 4	Ø2500	S355J2+N	285	72	1

KAPAKLAR / GATES

Adı Name	Kısım Section	Açıklık Width m	Yükseklik Height m	Radius m	Su Yüğü Head mWc	Adet Qty
Radyal Kapak Radial Gates	Dolusavak Spillway	830	14,00	16,00	13,75	6
	Dolusavak Spillway	830	13,75	-	13,75	1
Batardo Kapakları Stop Log	Enerji Sualama Power Intake	540	5,40	-	15,68	1
	Kuyruksuyu Draft Tube	4,65	4,66	-	19,70	6
İşletme Kapakları Fixed Wheel Gate		4,40	5,40	-	15,68	3
	Enerji Sualma Power Intake	2,50	2,50	-	15,68	1

IZGARALAR / TRASH RACK

Adı Name	Kısım Section	Açıklık Width m	Yükseklik Height m	Ray Railway m	Yük Head mWc	Adet Qty
Izgaralar Trash Rack	Enerji Sualma Power Intake	7,50	13,50	-	3,00	6
Izgara Temizleme Makinası Trash Rack Cleaning Machine		3,85	9,65	68	-	1