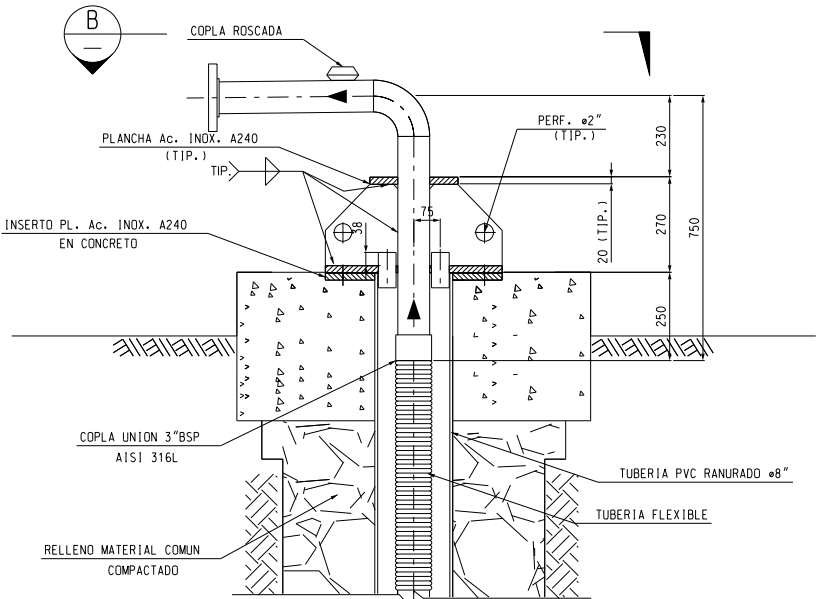
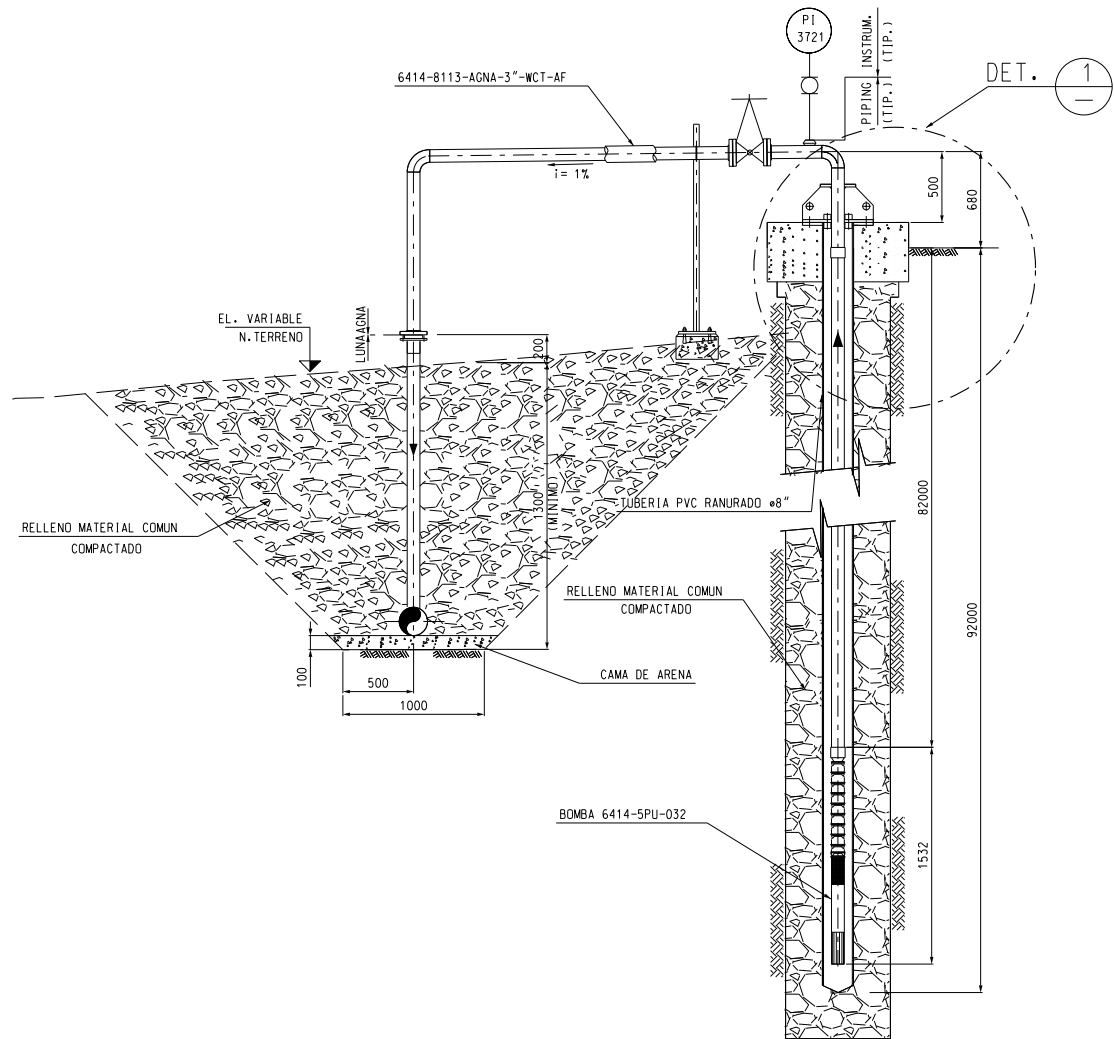


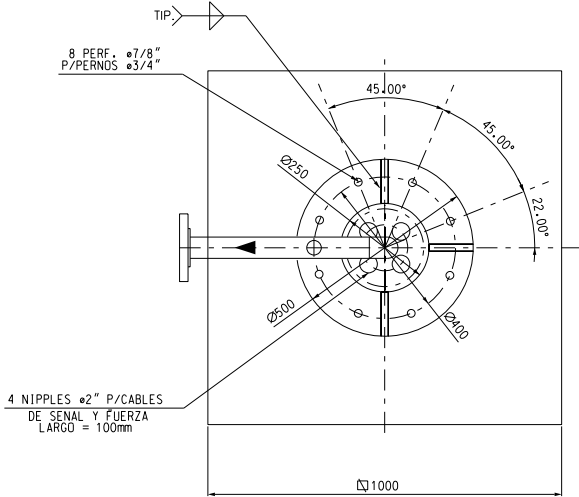
PLANTA POZO L4-PM2  
1:25



DETALLE 1  
Esc. 1:10

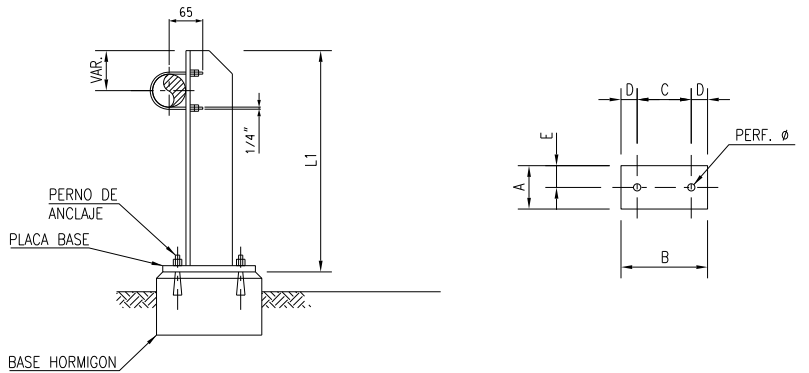


SECCION A  
Esc. 1:25



SECCION B  
Esc. 1:10

POZO DE CAPTURA L4-PM2	
PROFUNDIDAD BAJO LA SUPERFICIE TERRESTRE EN METROS	LITOLOGIA
0	Gravas arenosas polimícticas con clastos angulosos de baja esfericidad. Constituidas por clastos intrusivos ácidos, silíceos y clastos menores de rocas afaníticas y volcánicas como diques andesíticos y tobos. Tamaño de clastos varía de granulos a guijarros hasta 50mm. Algunos patinos de óxido de hierro.
6	
8	
14	
16.23 Nivel Estático	Gravas arenosas polimícticas de origen fluvio-aluvial, con clastos angulosos de baja esfericidad. Constituida por clastos intrusivos ácidos, silíceos y rocas oblitteradas y clastos volcánicos menores. Tamaño de clastos varía de granulos a guijarros. Contenido de limonitas leve a moderado.
18	
50	Gravas polimícticas ferruginosas con clastos angulosos de baja esfericidad. Principalmente clastos intrusivos ácidos, silíceos y rocas afaníticas y volcánicos menores. Gravos tamaño gránulo a guijarros. Abundante óxidos de hierro como cemento, principalmente hematita.
63	Granitoide fracturado, fuertemente lixiviado.
80	Granitoide fracturamiento moderado.
86	Granitoide sin fracturas.
92	Dique andesítico.



N°	PERFILES	PESO (Kg/m)	ALTURA MAX L1	PLACA BASE (TIPO)	PERNO DE ANCLAJE
1	L 4x4x8	12.2	800	3	5/8" x 4"

N°	A	B	C	D	E	PERF. Ø	ESPESOR	PESO (Kg)
1	200	340	220	60	100	18	10	5.3



PLACA BASE  
S/E

1.- DIMENSIONES Y ELEVACIONES EN MM. COORDENADAS EN M. (S.I.C.)

- NOTAS:
- 1.- DIMENSIONES Y ELEVACIONES EN mm. COORDENADAS EN m. (S.I.C.)
  - 2.- SISTEMA DE COORDENADAS UTM PSAD56.
  - 3.- COTA MINIMA ENTRE SUCCION DE LA BBA., Y EL NIVEL DEL AGUA DEBE SER DE 10 mts.
  - 4.- RESULTADOS DE LA CONSTRUCCION Y PRUEBAS DE BOMBEO DE LOS POZOS DE MONITOREO, DOCUMENTOS DE MONTGOMERY & ASSOCIATES CONSULTORES LIMITADA, VOLUMENES 1, 2 Y 3.

REV	FECHA	DESCRIPCION	DB. REV.	G.A. APR.	G.L.	G.P.	CLT.	REV	FECHA	DESCRIPCION	DB. REV.	G.A. APR.	G.L.	G.P.	CLT.	PLANO NUMERO	PLANO DE REFERENCIA
A	17-JUN-2013	EMITIDO PARA COORDINACION INTERNA	J.C.S.	D.P.	J.A.	J.P.										NEVA0615-6421-P-DG-1104	DETALLES Y SECCIONES DE CANERIAS-BBAS DE POZOS LINEAS N°1 Y 2 CAPTACION AGUAS DE CONTACTO
B	27-JUN-2013	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	J.C.S.	D.P.	J.A.	J.P.										NEVA0615-6421-P-DG-1103	DISPOSICION GENERAL DE CANERIAS BBAS DE POZOS LINEAS N°1 Y 2 CAPTACION AGUAS DE CONTACTO
O	18-JUL-2013	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	J.C.S.	D.P.	J.A.	J.P.										P5SL-6421-550W-1405	DISPOSICION GENERAL POZOS DE BOMBEO Y MONITOREO PLANTA SECCIONES Y DETALLES
1	25-OCT-2013	REVISION GENERAL	J.C.S.	D.P.	J.A.	J.P.										P5SL-6414-25P1-1003	PIPING & INSTRUMENTATION DIAGRAM
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

USUARIO: cor28088	HORA: 8:57:02
-------------------	---------------

BARRICK PASCUA-LAMA	FLUOR	PASCUA-LAMA PROJECT WATER MANAGEMENT - LINEA DE POZOS N°4 POZO L4-PM2 - BBA. 6414-5PU-032 PLANTA, SECCIONES Y DETALLES	P5SL-6414-50DW-2015	1
---------------------	-------	--	---------------------	---

PROYECTO N° P5SL
------------------