

## CONDICIONES GENERALES

1. ÁMBITO DE APLICACIÓN .....	1
2. DISPOSICIONES GENERALES .....	1
2.1. CONDICIONES FACULTATIVAS LEGALES .....	1
2.2. SEGURIDAD EN EL TRABAJO .....	2
2.3. SEGURIDAD PÚBLICA .....	3
3. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO .....	3
3.1. DATOS DE LA OBRA .....	3
3.2. REPLANTEO DE LA OBRA .....	4
3.3. CONDICIONES GENERALES .....	4
3.4. PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN .....	5
3.5. ACOPIO DE MATERIALES .....	5
3.6. INSPECCIÓN Y MEDIDAS PREVIAS AL MONTAJE .....	5
3.7. PLANOS, CATÁLOGOS Y MUESTRAS .....	6
3.8. VARIACIONES DE PROYECTO Y CAMBIOS DE MATERIALES.....	6
3.9. COOPERACIÓN CON OTROS CONTRATISTAS.....	6
3.10. PROTECCIÓN .....	7
3.11. LIMPIEZA DE LA OBRA .....	7
3.12. ANDAMIOS Y APAREJOS .....	7
3.13. OBRAS DE ALBAÑILERIA .....	7
3.14. ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA .....	8
3.15. RUIDOS Y VIBRACIONES .....	8
3.16. ACCESIBILIDAD .....	8
3.17. CANALIZACIONES .....	8
3.18. MANGUITOS PASAMUROS .....	9

3.19. PROTECCIÓN DE PARTES EN MOVIMIENTO .....	9
3.20. PROTECCIÓN DE ELEMENTOS A TEMPERATURA ELEVADA.....	9
3.21. CUADROS Y LINEAS ELÉCTRICAS .....	9
3.22. PINTURAS Y COLORES .....	10
3.23. IDENTIFICACIÓN .....	10
3.24. LIMPIEZA INTERIOR DE REDES DE DISTRIBUCIÓN .....	10
3.25. PRUEBAS .....	11
3.26. PRUEBAS FINALES .....	11
3.27. RECEPCIÓN PROVISIONAL.....	12
3.28. PERIODOS DE GARANTÍA .....	12
3.29. RECEPCIÓN DEFINITIVA .....	13
3.30. PERMISOS .....	13
3.31. ENTRENAMIENTO .....	13
3.32. REPUESTOS, HERRAMIENTAS Y ÚTILES ESPECIFICOS .....	13
3.33. SUBCONTRATACIÓN DE LAS OBRAS .....	13
3.34. RIESGOS .....	14
3.35. RESCISIÓN DEL CONTRATO .....	14
3.36. PRECIOS .....	14
3.37. PAGO DE OBRAS .....	15
3.38. ABONO DE MATERIALES ACOPIADOS .....	15
4. DISPOSICIÓN FINAL .....	15

## **CONDICIONES PARTICULARES**

### **CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS TUBERÍAS**

1. GENERALIDADES .....	16
2. MATERIALES Y APLICACIONES .....	16
2.1. ACERO SIN RECUBRIMIENTO .....	16
2.2. ACERO GALVANIZADO .....	18
2.3. COBRE .....	18
2.4. FUNDICIÓN .....	18
2.5. MATERIALES PLÁSTICOS .....	19
3. INSTALACIÓN.	
3.1. GENERALIDADES .....	21
3.2. TUBERÍAS DE CIRCUITOS CERRADOS Y ABIERTOS .....	21
4. SOPORTES .....	25
5. PRUEBAS HIDROSTÁTICAS.....	26
6. ORGANIZACIÓN DE COMPROBACIÓN DE ESPECIFICACIONES .....	26

### **CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS VÁLVULAS**

1. GENERALIDADES .....	28
2. CONEXIONES .....	28
3. APLICACIONES .....	29
4. COMPROBACIONES .....	29

### **CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS AISLADORES DE VIBRACIONES**

1. GENERALIDADES .....	30
2. MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN.....	30

2.1. BANCADAS .....	30
2.2. SOPORTES ELÁSTICOS .....	31
2.3. UNIONES ANTI-VIBRACIONES .....	32
2.4. UNIONES ANTI-VIBRACIONES Y DE EXPANSIÓN .....	32
3. SELECCIÓN Y MONTAJE .....	32
4. COMPROBACIONES .....	32

## **CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS COMPENSADORES DE DILATACIÓN**

1. GENERALIDADES .....	33
2. MATERIALES .....	33
3. MONTAJE .....	33
4. COMPROBACIONES .....	34

## **CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS BOMBAS**

1. GENERALIDADES .....	35
2. APLICACIONES .....	35
3. INSTALACIÓN .....	36
4. PLACA DE IDENTIFICACION .....	37
5. COMPROBACIONES .....	37

## **EXTINCIÓN DE INCENDIOS**

1. GENERALIDADES .....	38
2. BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS DE 45 mm .....	39
3. BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS DE 25 mm .....	40