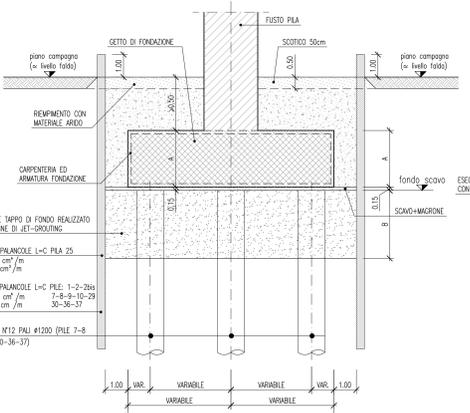
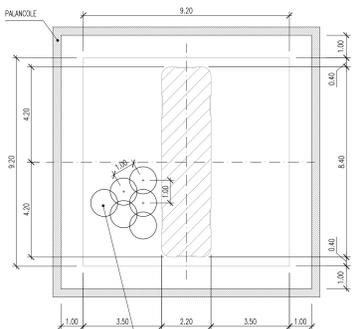


OPERE PROVVISORIE SCAVO H=5.00m E FALDA A P.C.
(PILE 1-2-2bis-7-8-9-10-29-30-36-37)
(plinto 10.50x10.50/10.50x11.10/9.20x12.80m/11.30x15.80m)
Terreno tipo 1 e tipo 2

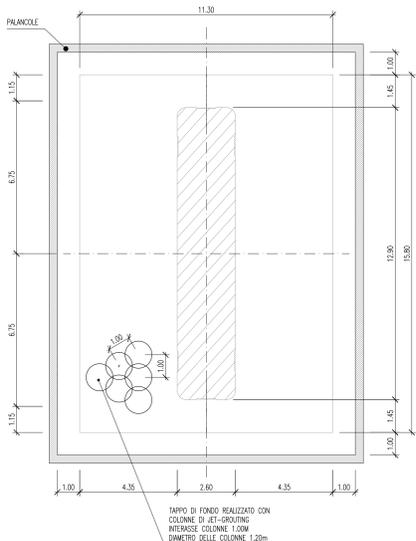


PILE	A (m) SETTO DI FONDAZIONE	B (m) TAPPO DI FONDO REALIZZATO CON COLONNE DI JET-GROUTING	C (m) PALANCOLE
1-2-2bis	2,30 m	2,50 m	9,00 m
7-8-9	2,50 m	4,00 m	9,00 m
10	2,50 m	4,50 m	9,00 m
29	2,50 m	3,50 m	9,00 m
30-36-37	2,50 m	3,00 m	9,00 m

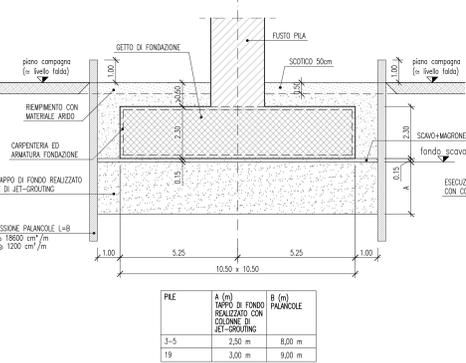
OPERE PROVVISORIE
PIANTA FONDAZIONE 9.20x9.20m



OPERE PROVVISORIE
PIANTA FONDAZIONE 11.30x15.80m

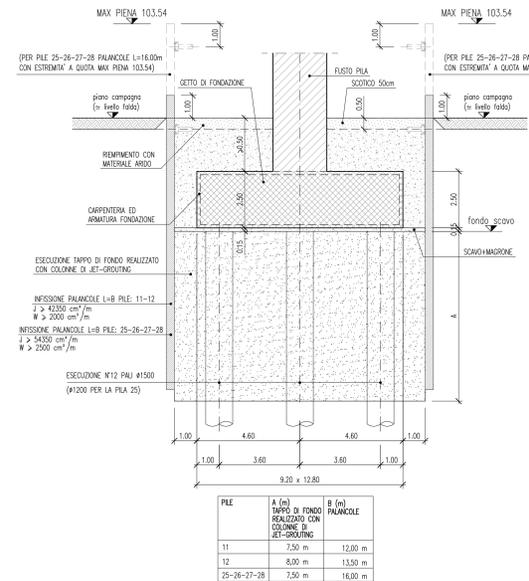


OPERE PROVVISORIE CON SCAVO H=3.70m E FALDA A P.C.
(PILE 3-5-19)
(plinto 10.50x10.50m)
Terreno tipo 1



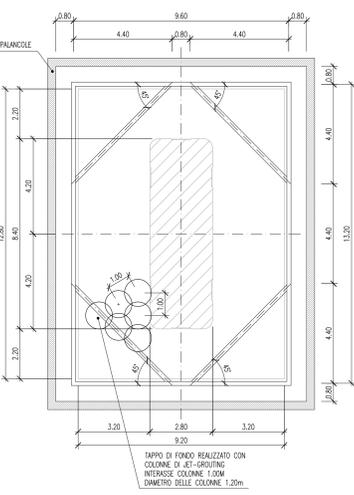
PILE	A (m) TAPPO DI FONDO REALIZZATO CON COLONNE DI JET-GROUTING	B (m) PALANCOLE
3-5	2,50 m	8,00 m
19	3,00 m	9,00 m

OPERE PROVVISORIE SCAVI H=7.00m-9.00m E FALDA A P.C.
(PILE 11-25-26-27 CON SCAVO DI H=7.00 E PILE 12-28 CON SCAVO DI H=9.00)
(plinto 9.20x12.80m)
Terreno tipo 1 e tipo 2

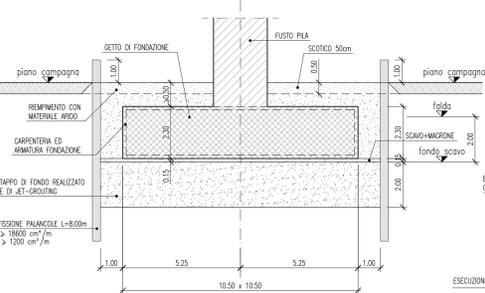


PILE	A (m) TAPPO DI FONDO REALIZZATO CON COLONNE DI JET-GROUTING	B (m) PALANCOLE
11	7,50 m	12,80 m
12	8,00 m	13,50 m
25-26-27-28	7,50 m	16,00 m

OPERE PROVVISORIE PIANTE FONDAZIONE 9.20x12.80m
SCAVO H=7.00m-9.00m

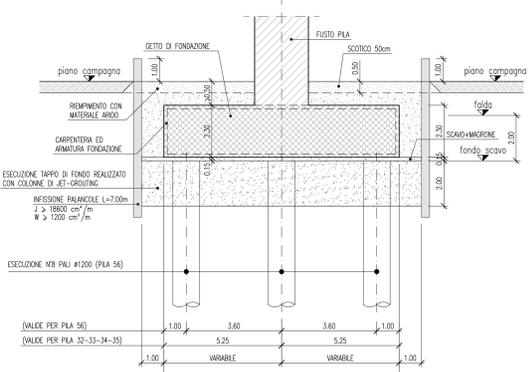


OPERE PROVVISORIE CON SCAVO H=3.70m E FALDA A 2.00m DA FONDO SCAVO
(PILA 31)
(plinto 10.50x10.50m)
Terreno tipo 2



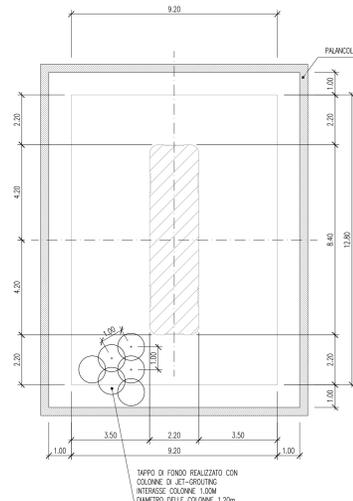
TIPOLOGIE DI TERRENO	
Terreno tipo 1	Da Spalla A a PK 78+522.480
Terreno tipo 2	Da PK 78+522.480 A Spalla B

OPERE PROVVISORIE CON SCAVO H=3.20m E FALDA A 2.00m DA FONDO SCAVO
(PILE 32-33-34-35-56)
(plinto 10.50x10.50m/9.20x9.20m)
(Terreno tipo 2)

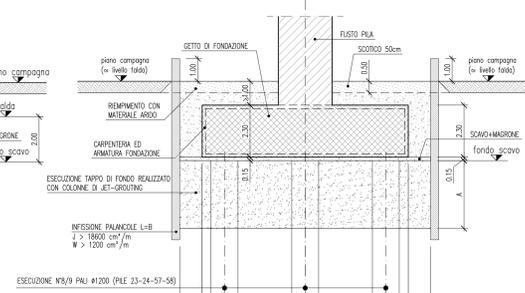


(VALEE PER PILA 56)
(VALEE PER PILA 32-33-34-35)

OPERE PROVVISORIE
PIANTA FONDAZIONE 9.20x12.80m

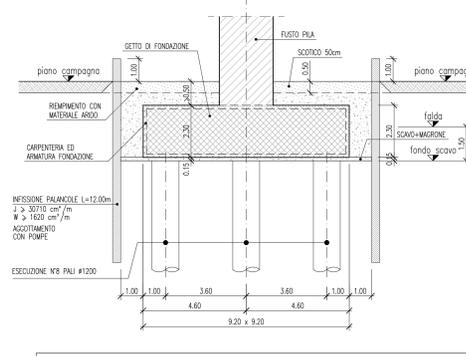


OPERE PROVVISORIE CON SCAVO H=3.20m E FALDA A P.C.
(PILE 4-6-13-14-15-16-17-18-20-21-22-23-24-57-58)
(plinto 10.50x10.50/9.20x9.20m)
Terreno tipo 1 e tipo 2



PILE	A (m) TAPPO DI FONDO REALIZZATO CON COLONNE DI JET-GROUTING	B (m) PALANCOLE
4	2,00m	9,00 m
6	2,50 m	8,00 m
13-14-15-16-17-18-20-21-22-23-24	3,00 m	9,00 m
57-58	2,50 m	7,00 m

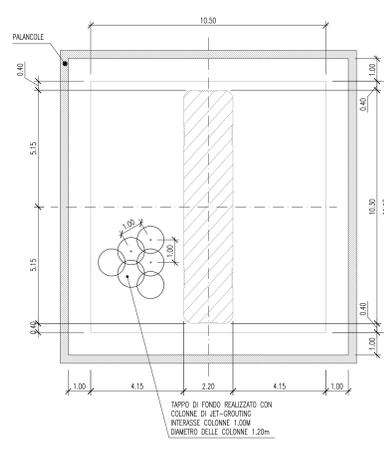
OPERE PROVVISORIE CON SCAVO H=3.70m E FALDA A 1.50m DA FONDO SCAVO
(PILE 39-40-41)
(plinto 9.20x9.20m)
Terreno tipo 2



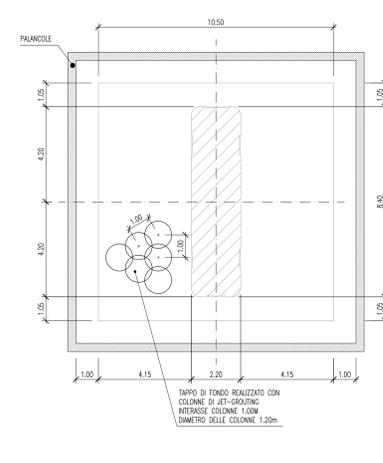
FASI DI LAVORAZIONE:

- 1) SCOTTICO 50cm
- 2) INFILSSONE PALANCOLE
- 3) REMPIIMENTO CON MATERIALE ARIDO
- 4) ESECUZIONE TAPPO DI FONDO REALIZZATO CON COLONNE DI JET-GROUTING
- 5) ESECUZIONE PALI
- 6) SCAVO + MAGRONE
- 7) SCAPITTOZZATURA (EVENTUALI) PALI 50cm
- 8) REALIZZAZIONE CARPENTERIA ED ARMATURA FONDAZIONE
- 9) REALIZZAZIONE SETTO DI FONDAZIONE

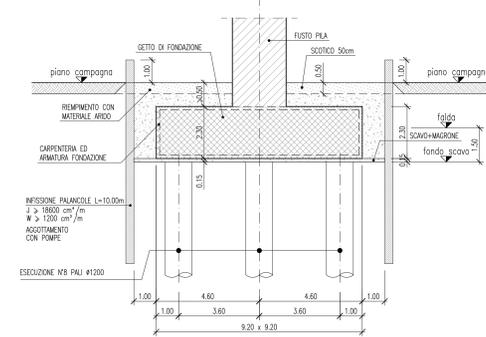
OPERE PROVVISORIE
PIANTA FONDAZIONE 11.10x10.50m



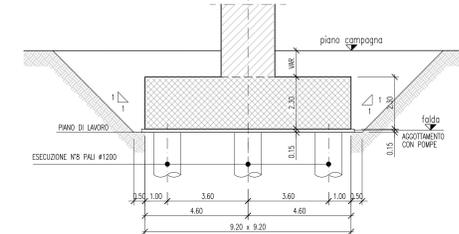
OPERE PROVVISORIE
PIANTA FONDAZIONE 10.50x10.50m



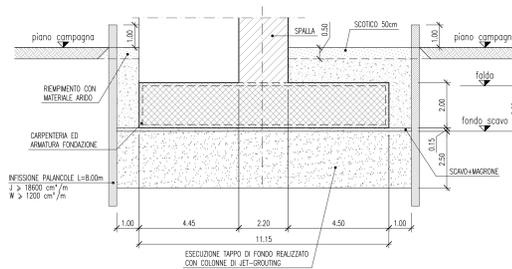
OPERE PROVVISORIE CON SCAVO H=3.20m E FALDA A 1.50m DA FONDO SCAVO
(PILE 38-45-46-47-53-54-55)
(plinto 9.20x9.20m)
Terreno tipo 2



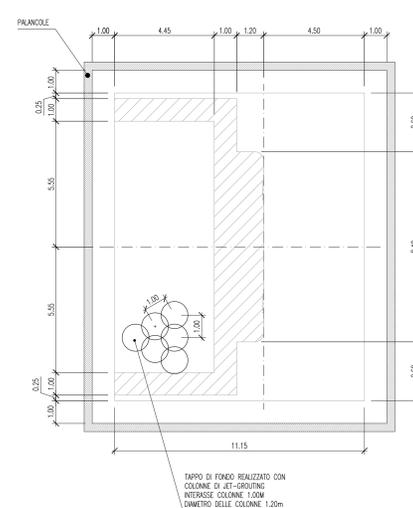
SCHEMA TIPO SCAVO PER REALIZZAZIONE PLINTO
(PILE 42-43-44-48-49-50-51-52)
(plinto 9.20x9.20m)
Terreno tipo 2



OPERE PROVVISORIE SCAVO H=3.70m E FALDA A 2.00m DA FONDO SCAVO
(SPALLE "A"-"B")
Terreno tipo 1 e tipo 2
(RAPPRESENTATA LA SPALLA "A")



OPERE PROVVISORIE PIANTE SPALLE "A"-"B"



DESCRIZIONE	CODICE
A.C. VADOTTO MELLA - RELAZIONE TECNICA E STATICA	IN50000221V0800001
A.C. VADOTTO MELLA - PLANIMETRIA E PROFILI LONGITUDINALI PARTE 2: DA SPALLA A A PILA 28	IN50000221V0800002
A.C. VADOTTO MELLA - PLANIMETRIA E PROFILI LONGITUDINALI PARTE 3: DA PILA 29 A SPALLA B	IN50000221V0800003
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA SPALLA A A PILA 4	IN50000221V0800004
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 4 A PILA 18	IN50000221V0800005
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 18 A PILA 13	IN50000221V0800006
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 13 A PILA 18	IN50000221V0800007
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 18 A PILA 23	IN50000221V0800008
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 23 A PILA 27	IN50000221V0800009
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 27 A PILA 31	IN50000221V0800010
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 31 A PILA 36	IN50000221V0800011
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 36 A PILA 41	IN50000221V0800012
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 41 A PILA 47	IN50000221V0800013
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 47 A PILA 53	IN50000221V0800014
A.C. VADOTTO MELLA - SEZIONE LONGITUDINALE E PIANTE FONDAZIONI DA PILA 53 A SPALLA B	IN50000221V0800015
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA SPALLA A A PILA 8	IN50000221V0800016
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 8 A PILA 13	IN50000221V0800017
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 13 A PILA 18	IN50000221V0800018
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 18 A PILA 23	IN50000221V0800019
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 23 A PILA 27	IN50000221V0800020
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 27 A PILA 31	IN50000221V0800021
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 31 A PILA 36	IN50000221V0800022
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 36 A PILA 41	IN50000221V0800023
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 41 A PILA 47	IN50000221V0800024
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 47 A PILA 53	IN50000221V0800025
A.C. VADOTTO MELLA - PROSPETTO LONGITUDINALE E PIANTE IMPALCATO DA PILA 53 A SPALLA B	IN50000221V0800026
A.C. VADOTTO MELLA - OPERE PROVVISORIE DI SOSTEGNO DEGLI SCAVI	IN50000221V0800027
PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM 77+824.970 A KM 78+424.970	IN50000221V0800028
PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM 78+424.970 A KM 80+224.970	IN50000221V0800029
SEZIONI TRASVERSALI LINEA A.C. DA KM 77+800.000 A KM 80+350.000	IN50000221V0800030
PROFILI LONGITUDINALI -ASSE LINEA A.C. DA KM 78+424.970 A KM 81+424.970	IN50000221V0800031
A.C. VADOTTO MELLA - RIFERIMENTI AGLI ELABORATI TIPOLOGICI IMPALCATI-SPALLE-PILE	IN50000221V0800032
RELAZIONE GEOTECNICA VADOTTO MELLA	IN50000221V0800033

NOTE GENERALI
TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN m.
LA DIFFERENZA DI QUOTA TRA IL PIANO DI CAMPAGNA E L'ESTRADOSSO DELLA FONDAZIONE, E' STATA ASSUNTA MEDIAMENTE IN 0.50 m.
LE FONDAZIONI DIRETTE SONO PREVISTE SU TERRENO CONSOLIDATO. PER I DETTAGGI SULL'INTERVENTO SI RIMANDA ALLA RELAZIONE GEOTECNICA DELL'OPERA DOC. IN50000221V0800030
NELLE O.P. LA LUNGHEZZA DELLE PALANCOLE RIPORTATA E' QUELLA DI INFILSSONE (VEDI TAVOLE TIPOLOGICHE)

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO PIRELLA GÖTTSCHE LOWE

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO INNOVATION DELLA BENTON & BOWLES

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due**

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V. (A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA Lotto funzionale Brescia-Verona)
PROGETTO DEFINITIVO

LINEA A.C. - VIADOTTO MELLA - VI05
OPERE PROVVISORIE DI SOSTEGNO DEGLI SCAVI

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR**

COMMESSA LOTTO FASE ENT TIPO DOC OPERA/DIRIPUNA Progr. REV. SCALA
IN05 00 D E2 DA V110500 001 0 1:100

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

Rev. Data Descrizione Redatto Data Verificato Data Permessi Data Autorizzato/Data

1 31/03/14 emissione per COD **Cepav due** 31/03/14 **Cepav due** 31/03/14 **Cepav due** **Project Director**

2 **Project Director**

3 **Project Director**

4 **Project Director**

5 **Project Director**

6 **Project Director**

7 **Project Director**

8 **Project Director**

9 **Project Director**

10 **Project Director**

11 **Project Director**

12 **Project Director**

13 **Project Director**

14 **Project Director**

15 **Project Director**

16 **Project Director**

17 **Project Director**

18 **Project Director**

19 **Project Director**

20 **Project Director**

21 **Project Director**

22 **Project Director**

23 **Project Director**

24 **Project Director**

25 **Project Director**

26 **Project Director**

27 **Project Director**

28 **Project Director**

29 **Project Director**

30 **Project Director**

31 **Project Director**

32 **Project Director**

33 **Project Director**

34 **Project Director**

35 **Project Director**

36 **Project Director**

37 **Project Director**

38 **Project Director**

39 **Project Director**

40 **Project Director**

41 **Project Director**

42 **Project Director**

43 **Project Director**

44 **Project Director**

45 **Project Director**

46 **Project Director**

47 **Project Director**

48 **Project Director**

49 **Project Director**

50 **Project Director**

51 **Project Director**

52 **Project Director**

53 **Project Director**

54 **Project Director**

55 **Project Director**

56 **Project Director**

57 **Project Director**

58 **Project Director**

59 **Project Director**

60 **Project Director**

61 **Project Director**

62 **Project Director**

63 **Project Director**

64 **Project Director**

65 **Project Director**

66 **Project Director**

67 **Project Director**

68 **Project Director**

69 **Project Director**

70 **Project Director**

71 **Project Director**

72 **Project Director**

73 **Project Director**

74 **Project Director**

75 **Project Director**

76 **Project Director**

77 **Project Director**

78 **Project Director**

79 **Project Director**

80 **Project Director**

81 **Project Director**

82 **Project Director**

83 **Project Director**

84 **Project Director**

85 **Project Director**

86 **Project Director**

87 **Project Director**

88 **Project Director**

89 **Project Director**

90 **Project Director**

91 **Project Director**

92 **Project Director**

93 **Project Director**

94 **Project Director**

95 **Project Director**

96 **Project Director**

97 **Project Director**

98 **Project Director**

99 **Project Director**

100 **Project Director**

101 **Project Director**

102 **Project Director**

103 **Project Director**

104 **Project Director**

105 **Project Director**

106 **Project Director**

107 **Project Director**

108 **Project Director**

109 **Project Director**

110 **Project Director**

111 **Project Director**

112 **Project Director**

113 **Project Director**

114 **Project Director**

115 **Project Director**

116 **Project Director**

117 **Project Director**

118 **Project Director**

119 **Project Director**

120 **Project Director**

121 **Project Director**

122 **Project Director**

123 **Project Director**

124 **Project Director**

125 **Project Director**

126 **Project Director**

127 **Project Director**

128 **Project Director**

129 **Project Director**

130 **Project Director**

131 **Project Director**

132 **Project Director**

133 **Project Director**

134 **Project Director**

135 **Project Director**

136 **Project Director**

137 **Project Director**

138 **Project Director**

139 **Project Director**

140 **Project Director**

141 **Project Director**

142 **Project Director**

143 **Project Director**

144 **Project Director**

145 **Project Director**

146 **Project Director**

147 **Project Director**

148 **Project Director**

149 **Project Director**

150 **Project Director**

151 **Project Director**

152 **Project Director**

153 **Project Director**

154 **Project Director**

155 **Project Director**

156 **Project Director**

157 **Project Director**

158 **Project Director**

159 **Project Director**

160 **Project Director**

161 **Project Director**

162 **Project Director**

163 **Project Director**

164 **Project Director**

165 **Project Director**

166 **Project Director**

167 **Project Director**

168 **Project Director**

169 **Project Director**

170 **Project Director**

171 **Project Director**

172 **Project Director**

173 **Project Director**

174 **Project Director**

175 **Project Director**

176 **Project Director**

177 **Project Director**

178 **Project Director**

179 **Project Director**

180 **Project Director**

181 **Project Director**

182 **Project Director**

183 **Project Director**

184 **Project Director**

185 **Project Director**

186 **Project Director**

187 **Project Director**

188 **Project Director**

189 **Project Director**

190 **Project Director**

191 **Project Director**

192 **Project Director**

193 **Project Director**

194 **Project Director**

195 **Project Director**

196 **Project Director**

197 **Project Director**

198 **Project Director**

199 **Project Director**

200 **Project Director**

201 **Project Director**

202 **Project Director**

203 **Project Director**

204 **Project Director**

205 **Project Director**

206 **Project Director**

207 **Project Director**

208 **Project Director**

209 **Project Director**

210 **Project Director**

211 **Project Director**

212 **Project Director**

213 **Project Director**

214 **Project Director**

215 **Project Director**

216 **Project Director**

217 **Project Director**

218 **Project Director**

219 **Project Director**

220 **Project Director**

221 **Project Director**

222 **Project Director**

223 **Project Director**

224 **Project Director**

225 **Project Director**

226 **Project Director**

227 **Project Director**

228 **Project Director**

229 **Project Director**

230 **Project Director**

231 **Project Director**

232 **Project Director**

233 **Project Director**

234 **Project Director**

23