



ELEMENTO: Concio 3					NELEMENTI: 1				
POSIZIONE	PEZZI	#	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PEGATURA (misura di filo esterno)			
61	32	20	464	148.6	386.3	[Diagram]			
62	8	16	250	20.0	31.6	[Diagram]			
63	16	20	300	48.0	118.4	[Diagram]			
64	64	20	737	471.7	1163.3	[Diagram]			
65	4	20	160	6.4	15.8	[Diagram]			
66	64	20	241	154.1	380.0	[Diagram]			
67	30	20	241	72.2	178.1	[Diagram]			
68	15	20	532	79.7	196.6	[Diagram]			
69	15	20	454	68.1	168.0	[Diagram]			
70	15	14	110	16.5	20.0	[Diagram]			
71	1	10	75	0.7	0.5	[Diagram]			
72	32	20	464	148.6	366.5	[Diagram]			
73	8	16	250	20.0	31.6	[Diagram]			
74	4	20	160	6.4	15.8	[Diagram]			
75	16	20	300	48.0	118.4	[Diagram]			
76	16	20	371	105.9	188.3	[Diagram]			
77	15	20	130	10.5	48.1	[Diagram]			
78	15	20	205	30.8	75.9	[Diagram]			
79	15	14	100	15.0	18.2	[Diagram]			
80	46	14	472	217.0	260.2	[Diagram]			
81	132	14	381	503.3	607.8	[Diagram]			
82	38	14	472	179.3	216.6	[Diagram]			
83	15	20	496	72.9	179.8	[Diagram]			
84	15	20	565	84.4	208.2	[Diagram]			
85	15	14	110	16.5	20.0	[Diagram]			
86	15	14	110	16.5	20.0	[Diagram]			
87	42	14	385	160.7	194.1	[Diagram]			
88	21	14	81	16.9	20.4	[Diagram]			
PESO TOTALE:					5210.7	x 1 elemento = 5210.7 kg			

ELEMENTO: Concio 5					NELEMENTI: 1				
POSIZIONE	PEZZI	#	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PEGATURA (misura di filo esterno)			
108	7	30	797	55.8	137.5	[Diagram]			
109	7	30	876	61.3	151.2	[Diagram]			
110	15	14	110	16.5	20.0	[Diagram]			
111	22	30	480	105.6	265.4	[Diagram]			
112	42	14	256	107.6	130.0	[Diagram]			
113	21	14	81	16.9	20.4	[Diagram]			
114	12	14	372	44.6	53.8	[Diagram]			
115	42	14	372	156.1	188.6	[Diagram]			
116	15	20	131	19.7	48.6	[Diagram]			
117	15	20	209	31.3	77.1	[Diagram]			
118	15	14	98	14.7	17.8	[Diagram]			
119	15	20	558	83.7	206.3	[Diagram]			
120	15	20	480	72.0	177.4	[Diagram]			
121	112	14	385	430.7	520.3	[Diagram]			
122	54	14	81	43.5	52.6	[Diagram]			
123	36	14	472	169.8	205.2	[Diagram]			
124	38	14	472	179.3	216.6	[Diagram]			
125	9	20	428	38.5	94.9	[Diagram]			
126	9	20	507	45.6	112.5	[Diagram]			
127	160	14	252	402.9	486.7	[Diagram]			
128	30	14	384	115.1	139.1	[Diagram]			
129	32	20	464	148.6	366.5	[Diagram]			
130	8	16	250	20.0	31.6	[Diagram]			
131	16	20	300	48.0	118.4	[Diagram]			
132	48	30	683	327.9	808.7	[Diagram]			
133	547	10	75	409.7	252.8	[Diagram]			
134	16	20	300	48.0	118.4	[Diagram]			
135	28	20	160	44.8	110.5	[Diagram]			
136	48	20	206	98.8	243.6	[Diagram]			
137	20	20	206	41.2	101.5	[Diagram]			
138	20	20	1050	210.1	518.0	[Diagram]			
139	10	20	334	33.4	82.5	[Diagram]			
140	14	20	464	65.0	160.3	[Diagram]			
141	4	16	250	10.0	15.8	[Diagram]			
142	1	20	160	1.6	3.9	[Diagram]			
PESO TOTALE:					6249.8	x 1 elemento = 6249.8 kg			

ELEMENTO: Concio 4					NELEMENTI: 1				
POSIZIONE	PEZZI	#	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PEGATURA (misura di filo esterno)			
91	224	20	464	1040.3	2565.3	[Diagram]			
92	56	16	250	140.0	220.9	[Diagram]			
93	112	20	300	336.0	828.6	[Diagram]			
94	448	20	362	1620.0	3994.8	[Diagram]			
95	535	10	75	400.7	247.2	[Diagram]			
96	224	20	464	1040.3	2565.3	[Diagram]			
97	82	20	300	276.0	680.6	[Diagram]			
98	56	16	250	140.0	220.9	[Diagram]			
99	28	20	160	44.8	110.5	[Diagram]			
100	28	20	160	44.8	110.5	[Diagram]			
101	42	14	1200	504.0	608.8	[Diagram]			
102	42	14	1200	504.0	608.8	[Diagram]			
103	42	14	1200	504.0	608.8	[Diagram]			
104	42	14	1200	504.0	608.8	[Diagram]			
105	84	14	81	67.6	81.7	[Diagram]			
106	40	14	1199	479.5	579.3	[Diagram]			
107	40	14	1200	480.0	579.8	[Diagram]			
108	40	14	81	32.2	39.9	[Diagram]			
PESO TOTALE:					15259.5	x 1 elemento = 15259.5 kg			

ELEMENTO: Waterstop: Protezione					NELEMENTI: 1				
POSIZIONE	PEZZI	#	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PEGATURA (misura di filo esterno)			
1	2	14	500	11.2	15.5	[Diagram]			
2	2	14	520	10.4	12.6	[Diagram]			
3	4	14	290	11.6	14.0	[Diagram]			
4	4	14	300	12.0	14.5	[Diagram]			
5	2	14	340	6.8	8.2	[Diagram]			
6	2	14	350	7.2	8.7	[Diagram]			
PESO TOTALE:					71.5	x 1 elemento = 71.5 kg			



Anas SpA
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - 1° stralcio
dal km 158+000 al km 162+700

PROGETTO ESECUTIVO		CA283
PROGETTAZIONE: ANAS-Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori		
PROGETTISTI: Dott. Ing. Anas ZUPITRANZSCH Dott. Ing. Roberto MORI Dott. Ing. Silvio PERRI	DIRETTORE: Dott. Ing. Roberto MORI Dott. Ing. Silvio PERRI	VERIFICATORE: Dott. Ing. Roberto MORI Dott. Ing. Silvio PERRI
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Fabio QUINZI		
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Salvatore FRACCA		
PROTOCOLLO	DATA	

OPERE D'ARTE MINORI
Tombino scolare T5 alla progr. 0+636,80 della S.S.131
Nuovo tombino T5 - Armatura 2di3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L.V. PROG. N. PROJ. LOPLSP E 1501	TOO_TM04_STR_AR02_A_dwg	A	1:100
PRODOTTORE: LOPLSP E 1501	ELABORAZIONE: TOO/TM04/STR/AR02		
D			
C			
B			
A			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO