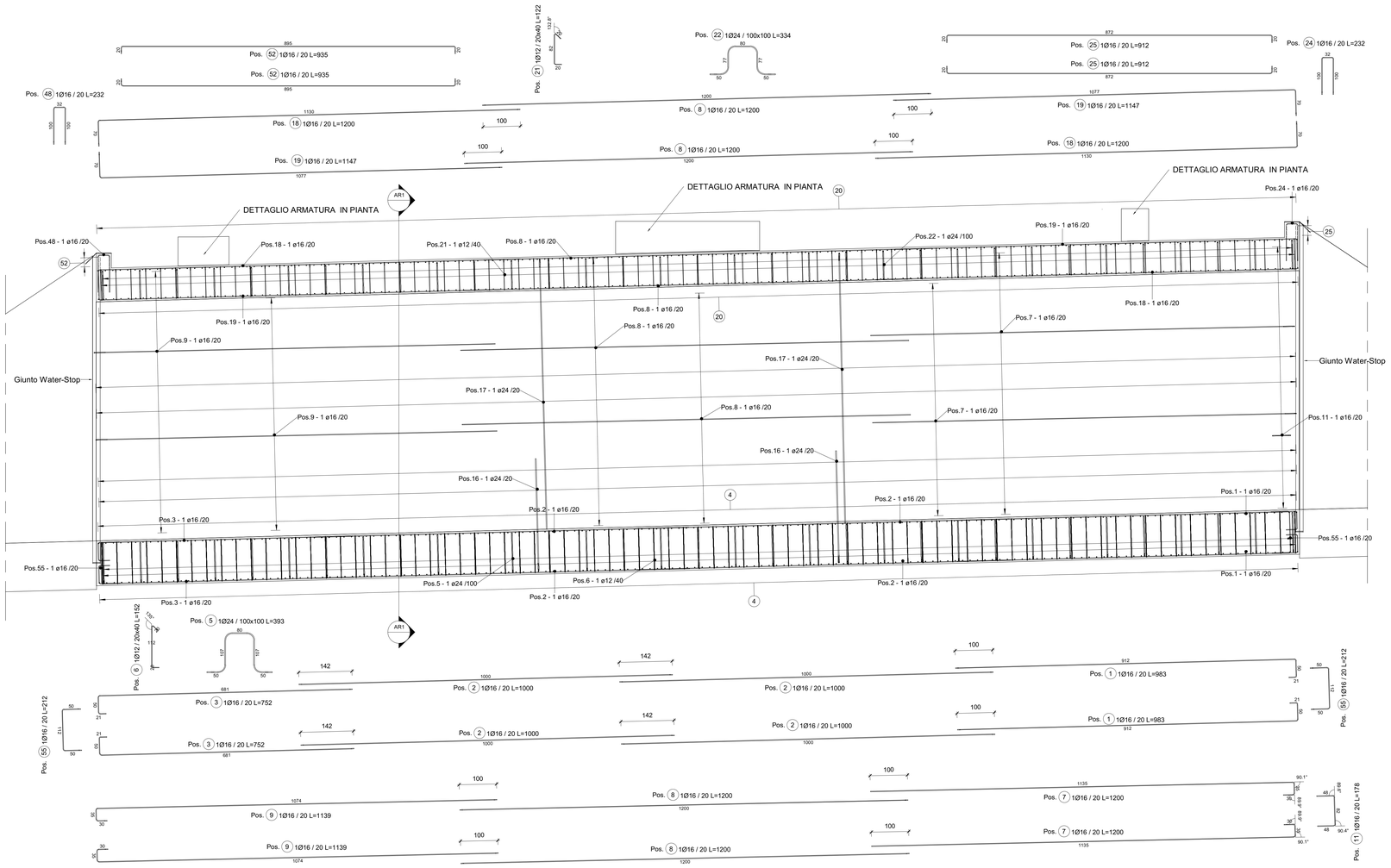
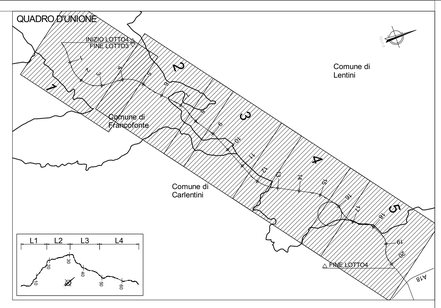
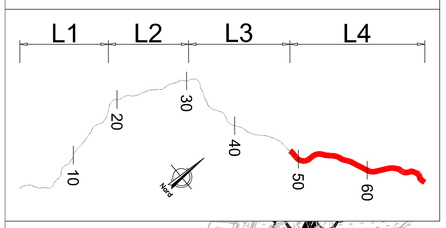


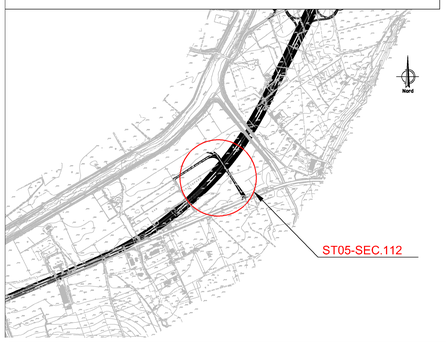
AR3 Sezione Longitudinale 2 Sottovia - Armatura

1 : 50



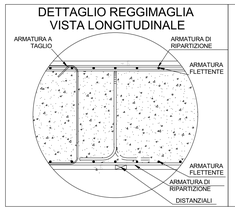
QUADRO D'UNIONE - INDIVIDUAZIONE LOTTO 4
KEYPLAN - INDIVIDUAZIONE ST05-SEC_112



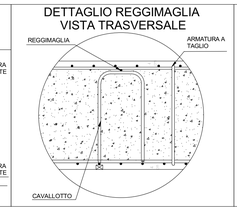


NOTA: PER LA TABELLA MATERIALI VEDERE ELABORATO: T03EG04GENSC01.dwg

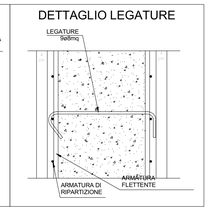
DETTAGLIO REGGIMAGLIA VISTA LONGITUDINALE



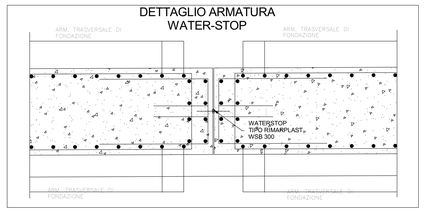
DETTAGLIO REGGIMAGLIA VISTA TRASVERSALE



DETTAGLIO LEGATURE



DETTAGLIO ARMATURA WATER-STOP



ABACO DELLE ARMATURE - SOTTOVIA

Posizione	Diametro barra(mm)	Peso Lineare	Passo (cm)	Lunghezza barra(cm)	Quantità	Lunghezza Totale Barre(cm)	Peso totale barre(kg)	A(cm)	B(cm)	C(cm)	D(cm)	Immagine
1	16	1.58	20	983	104	102217	1613.67	50	912	0	0	
2	16	1.58	20	1000	208	208000	3283.63		0	0		
3	16	1.58	20	752	104	78220	1234.83	681	50	0	0	
4	24	3.55	20	1192	324	386143	13715.81	90	1012	90	0	
5	24	3.55	100	393	297	116780	4148.04	50	107	80	107	
6	12	0.89	40	152	2754	418608	3717.24	20	112	20	0	
6a	12	0.89	40	152	486	73872	655.98	20	112	20	0	
7	16	1.58	20	1200 ... 1200	70	84004	1326.15	1135	35 ... 35	0 ... 0	35 ... 35	
8	16	1.58	20	1200	230	276000	4357.12		0	0		
9	16	1.58	20	1139	70	79730	1258.67	1074	35	30	0	
11	16	1.58	20	178	37	6585	103.95	48	82	1	82	
12	16	1.58	20	1200	37	44390	700.77		35	2	35	
13	16	1.58	20	1133	37	41935	662.01	31	35	0	35	
14	16	1.58	20	1200	32	38399	606.19	1134	35	31	0	
15	16	1.58	20	1135	32	36327	573.48		35	1	35	
16	24	3.55	20	400 ... 400	648	259200	9206.78	300 ... 300	100 ... 100	0	0	
17	24	3.55	20	794 ... 794	648	514342	18269.44	70 ... 724	70 ... 724	0	0	
18	16	1.58	20	1200	92	110400	1742.85	70	1130	0	0	
19	16	1.58	20	1147 ... 1147	92	105551	1666.30	1077 ... 1077	70	0	0	
20	24	3.55	20	1028 ... 1028	324	333026	11829.08	70	888 ... 888	70	0	
21	12	0.89	40	122	1620	197640	1755.04	20	82	20	0	
21a	12	0.89	40	122	567	69174	614.27	20	82	20	0	
22	24	3.55	100	334	231	77154	2740.51	50	77	80	77	
23a	12	0.89	40	122 ... 122	1230	150064	1332.57	20	82 ... 82	20	0	

ABACO DELLE ARMATURE - SOTTOVIA

Posizione	Diametro barra(mm)	Peso Lineare	Passo (cm)	Lunghezza barra(cm)	Quantità	Lunghezza Totale Barre(cm)	Peso totale barre(kg)	A(cm)	B(cm)	C(cm)	D(cm)	Immagine
23b	12	0.89	40	122 ... 122	2214	270110	2398.58	20	82 ... 82	20	0	
24	16	1.58	20	232	45	10440	164.81	100	32	100	0	
25	16	1.58	20	912	6	5472	86.38	20	872	20	0	
48	16	1.58	20	232	46	10672	168.48	100	32	100	0	
52	16	1.58	20	935	6	5612	88.60	20	895	20	0	
53	16	1.58	20	182	37	6727	106.20	50	82	3	82	
54	16	1.58	20	178	37	6603	104.24		82	0	82	
55	16	1.58	20	212	104	22048	348.06	50	112	50	0	
197	16	1.58	20	362	47	17009	268.51	150	62	150	0	
201	16	1.58	20	1031	4	4123	65.08		931	278	890	
202	16	1.58	20	1028	4	4111	64.90		931	272	892	
203	16	1.58	20	365	45	16419	259.20	150	65	150	0	
204	16	1.58	20	1012	5	5060	79.88		912	270	873	
205	16	1.58	20	1012	5	5058	79.85		912	264	874	
206	16	1.58	20	730	41	29930	472.49	150	430	150	0	
207	16	1.58	20	507	6	3043	48.04	150	60 ... 355	150	0	
208	16	1.58	20	521	6	3126	49.35	150	72 ... 369	150	0	
211	16	1.58	20	899	21	18876	297.98	788 ... 910	50	0	0	
212	16	1.58	20	289	21	6073	95.88	139 ... 258	91	0	0	
213	16	1.58	20	588	5	2942	46.45	274	315	0	0	
214	16	1.58	20	1000	5	5000	78.93	700	300	0	0	
215	16	1.58	20	636	4	2546	40.19	302	334	0	0	
216	16	1.58	20	1000	4	4000	63.15	681	319	0	0	
Totale generale					12992	4272761	92589.61					

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"

LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
Sintagma
MANDANTI:
GP Ingegneria
Cooprogetti
GDG Studio Associato
ICARIA
Omniservice

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:

LOTTO 4
OPERE D'ARTE MINORI
SOTTOVIA (AL KM 0+489 EX LOTTO 8)
Armature
Armatura sottovia - Tav. 2/2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LO408Z, LIV. PROG. E, N. PROG. 2101	CODICE ELAB. T04ST05STRAR02	B	1 : 50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
REV-B	Revisione a seguito istruttoria Anas - Set 2021	Set. 2021	M.C.Vaz	F. Durastanti	N.Granieri
REV-A	Emissione	Giu. 2021	M.C.Vaz	F. Durastanti	N.Granieri