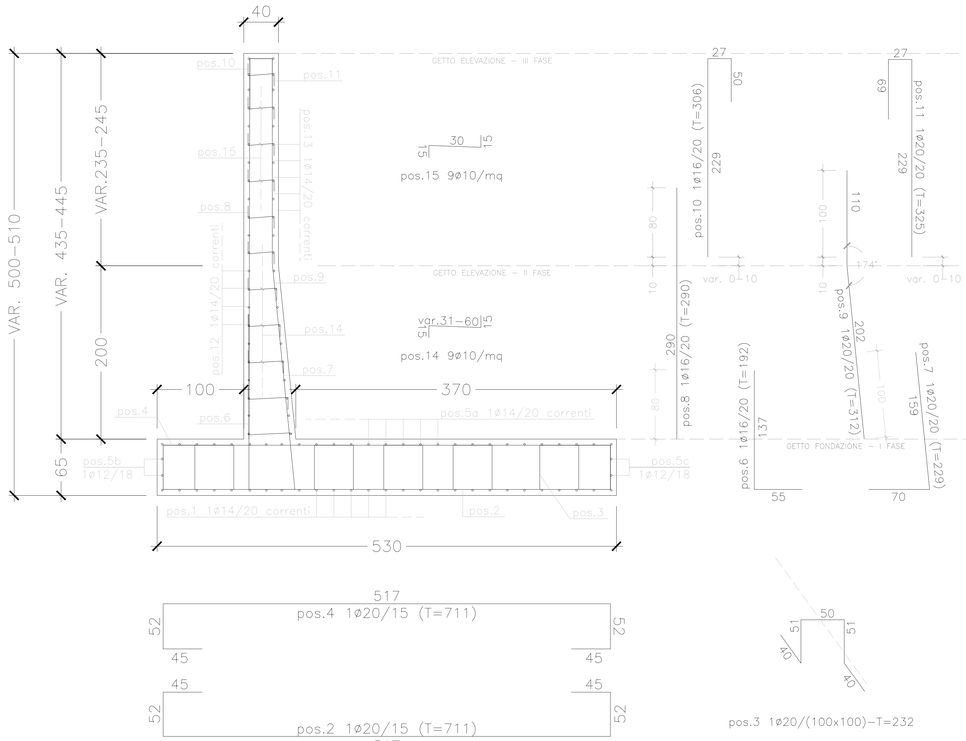
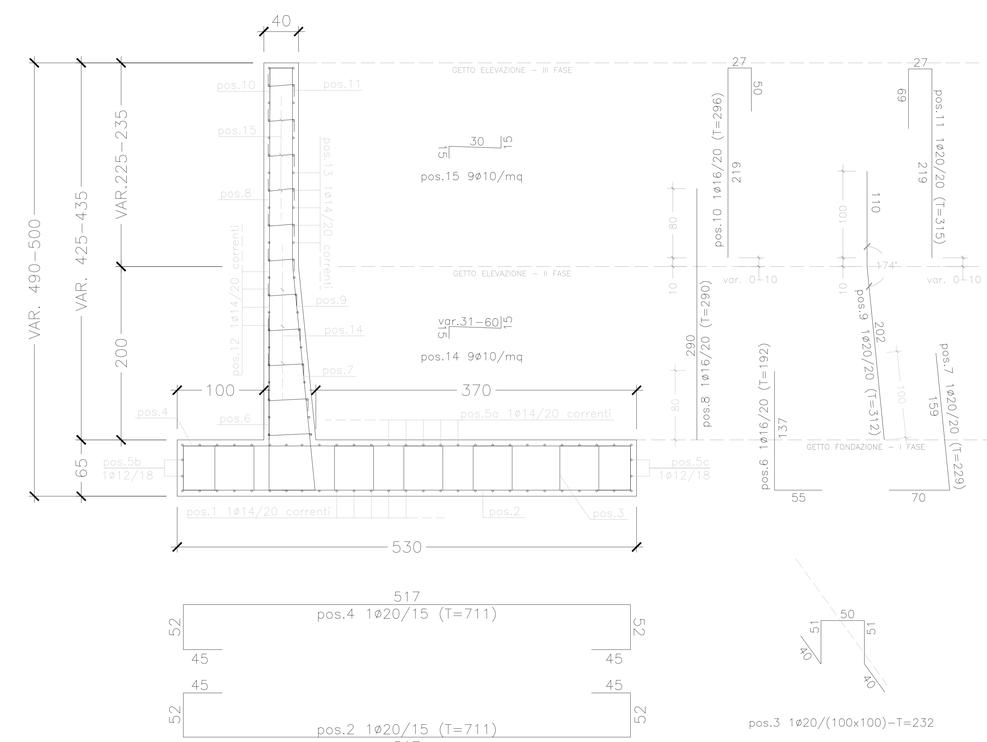
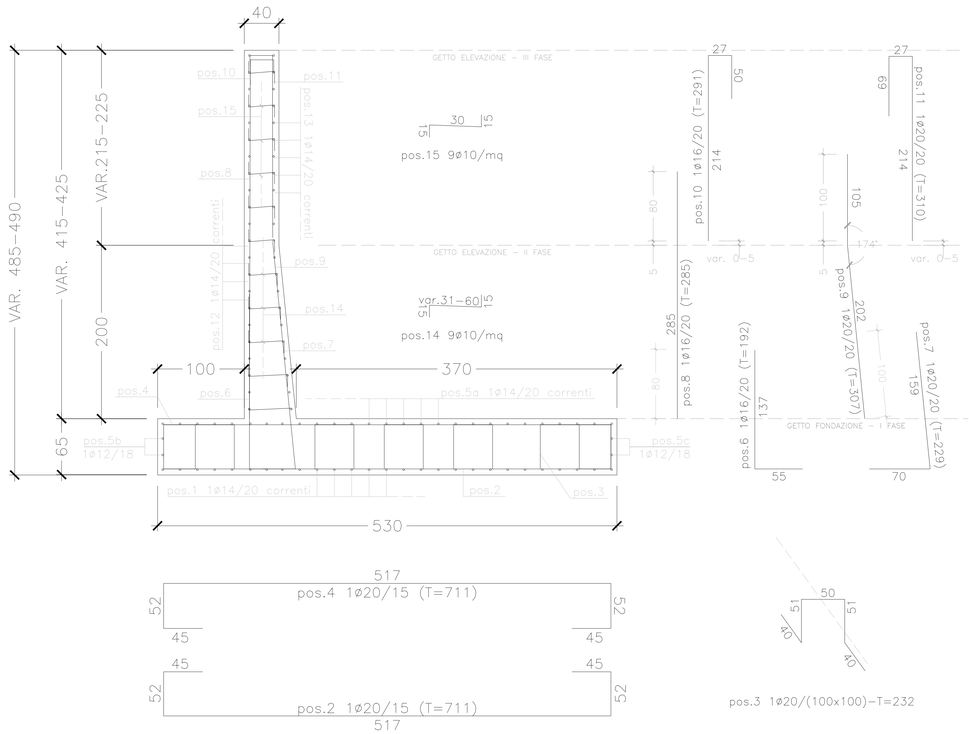


CONCIO O
scala 1:25



CONCIO P
scala 1:25



CONCIO Q
scala 1:25

CONCIO O						
H = 4.35÷4.45 m						
Posizione	N. Barre	Lunghezza (m)	ϕ (mm)	Volume (mc)	γ (Kg/mc)	Peso (Kg)
1	27	11.00	14	0.046	7850	358.72
2	74	7.11	20	0.165	7850	1296.88
3	55	2.32	20	0.040	7850	314.52
4	74	7.11	20	0.165	7850	1296.88
5a	27	11.00	14	0.046	7850	358.72
5b	2	11.00	12	0.002	7850	19.52
5c	2	11.00	12	0.002	7850	19.52
6	55	1.92	16	0.021	7850	166.59
7	55	2.29	20	0.040	7850	310.45
8	55	2.90	16	0.032	7850	251.62
9	55	3.12	20	0.054	7850	422.98
10	55	3.06	16	0.034	7850	265.50
11	55	3.25	20	0.056	7850	440.60
12	23	11.00	14	0.039	7850	305.57
13	23	11.00	14	0.039	7850	305.57
14	99	0.90	10	0.007	7850	54.91
15	98	0.60	10	0.005	7850	36.23
PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						6224.79
VOLUME TOTALE **CLS** (mc)						59.46

CONCIO P						
H = 4.25÷4.35 m						
Posizione	N. Barre	Lunghezza (m)	ϕ (mm)	Volume (mc)	γ (Kg/mc)	Peso (Kg)
1	27	11.00	14	0.046	7850	358.72
2	74	7.11	20	0.165	7850	1296.88
3	55	2.32	20	0.040	7850	314.52
4	74	7.11	20	0.165	7850	1296.88
5a	27	11.00	14	0.046	7850	358.72
5b	2	11.00	12	0.002	7850	19.52
5c	2	11.00	12	0.002	7850	19.52
6	55	1.92	16	0.021	7850	166.59
7	55	2.29	20	0.040	7850	310.45
8	55	2.90	16	0.032	7850	251.62
9	55	3.12	20	0.054	7850	422.98
10	55	2.96	16	0.033	7850	256.82
11	55	3.15	20	0.054	7850	427.04
12	22	11.00	14	0.037	7850	292.29
13	22	11.00	14	0.037	7850	292.29
14	99	0.90	10	0.007	7850	54.91
15	94	0.60	10	0.004	7850	34.76
PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						6174.50
VOLUME TOTALE **CLS** (mc)						59.02

CONCIO Q						
H = 4.20÷4.25 m						
Posizione	N. Barre	Lunghezza (m)	ϕ (mm)	Volume (mc)	γ (Kg/mc)	Peso (Kg)
1	27	8.85	14	0.037	7850	288.60
2	59	7.11	20	0.132	7850	1034.00
3	45	2.32	20	0.033	7850	257.34
4	59	7.11	20	0.132	7850	1034.00
5a	27	8.85	14	0.037	7850	288.60
5b	2	8.85	12	0.002	7850	15.71
5c	2	8.85	12	0.002	7850	15.71
6	45	1.92	16	0.017	7850	136.30
7	45	2.29	20	0.032	7850	254.01
8	45	2.85	16	0.026	7850	202.32
9	45	3.07	20	0.043	7850	340.53
10	45	2.91	16	0.026	7850	206.58
11	45	3.10	20	0.044	7850	343.85
12	22	8.85	14	0.030	7850	235.16
13	22	8.85	14	0.030	7850	235.16
14	80	0.90	10	0.006	7850	44.37
15	72	0.60	10	0.003	7850	26.62
PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						4958.85
VOLUME TOTALE **CLS** (mc)						47.21

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD

STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA — Ing. Renato Vara
ING. RENATO DEL PRETE — Ing. Renato Del Prete
ECOPLAN — Arch. Nicoletta Frattini
Ing. Gabriele Innocenti
CONSORZIO UNING — Prof. Ing. Matteo Ranieri
SETAC — Prof. Ing. Luigi Monterisi
ARKE' INGEGNERIA — Ing. Gioacchino Angarano
DOTT. GEOL. DANILO GALLO — Dott. Geol. Danilo Gallo

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO — Dott. Ing. Giancarlo LUONGO
RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE — Ing. Raffaele DE FALCO
IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE — Ing. Liliana MASTRI
GEOLOGO — Prof. Ing. Geol. Luigi MONTEFORTE
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE — Ing. Cristiano RANIERI

I - PROGETTO STRUTTURALE: MURI DI SOSTEGNO

ID 016

ID - OS62 MURI DI SOSTEGNO -
in sinistra da progr. 8+058,15 a progr. 8+222,65

Armatura Tav. 5 di 6

CODICE PROGETTO: PROGETTO M1533 | LIV. PROG. E | N. PROG. 1801
NOME FILE: ID016-P01OS04STRAR05_B.dwg
REVISIONE: B
SCALA: 1:25
CODICE ELAB.: P01OS04STRAR05

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA INTERNA ANAS	MARZO 2021	ING. DANIELE TUPPUTI	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE
A	EMISSIONE	LUGLIO 2020	ING. DANIELE TUPPUTI	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE