

Provincia di Brescia

AREA
TECNICA



Settore Viabilità

Progettazione e Direzione Lavori

Strada:

S.P. 101 "PONTOGLIO-CONFINE BERGAMASCO"

Ubicazione:

Comune di Pontoglio

Intervento:

**REALIZZAZIONE DELLA DEVIANTE
ALL'ABITATO DI PONTOGLIO**

Oggetto:

ELENCO ELABORATI DI PROGETTO

Scala:

Numero:

AMM.00

Il Direttore del Settore Viabilità:

Dott. Arch. Giovan Maria Mazzoli



R.U.P.:

Dott. Ing. Giuseppe Ongaro



Progettista:

Dott. Arch. Giovan Maria Mazzoli

Direttore Lavori:

Collaboratori:

Geom. Antonio Manessi
Geom. Dino Alberto Bonfadini

Progettista Strutture:

Dott. Ing. Fabio Scaroni
Via G.A. Poli, 100
25018 Montichiari (BS)
Tel. 030-9651824

Coordinatore Sicurezza:

Dott. Ing. Mara Cimarosti
Via G.A. Poli, 100
25018 Montichiari (BS)
Tel. 030-9651824

Nome File:

SP101_PONTOGLIO_DEFINITIVO2015
\\documenti\\elenco elaborati.xls

Redatto da:

Geom. Antonio Manessi
Geom. Dino Alberto Bonfadini

Verificato da:

S.I.C.I.V. S.r.l.
Via dei Mille, 22
25122 Brescia (BS)
Tel. 030-3099482

Data:

Giugno 2016

Data e Numero Revisione:

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Faldone	Nome elaborato	Descrizione elaborato
1 - PARTE GENERALE TECNICO-AMMINISTRATIVA-CONTABILE		
1.1	AMM.01	Relazione Generale - Relazione Tecnica Stradale - Quadro Economico
1.2	AMM.02	Elenco prezzi unitari
1.3	AMM.03	Computo metrico estimativo
1.4	AMM.04	Capitolato Speciale d'Appalto
1.5	AMM.05	Cronoprogramma dei lavori
1.6	AMM.06	Quadro incidenza manodopera
1.7	AMM.07	Piano di manutenzione dell'opera
1.8	AMM.08	Fascicolo calcolo volumi sulle sezioni trasversali
1.9	AMM.09	Schema di contratto
1.10	AMM.10	Opere complementari - Raccolta e smaltimento delle acque meteoriche della piattaforma stradale - Relazione tecnica
1.11	AMM.11	Caratterizzazione terre e rocce da scavo
1.12	AMM.12	Lista delle categorie di lavoro e forniture per l'esecuzione dell'appalto
2 - PAESAGGIO - ARCHEOLOGIA		
2.1	PAES_REL	Relazione paesaggistica (D.P.C.M. 12.12.2005)
2.2	PAES_1	Carta degli elementi del paesaggio (relazione paesaggistica)
2.3	PAES_2	Sezioni ambientali (relazione paesaggistica)
2.4	PAES_3	Interventi di mitigazione (relazione paesaggistica)
2.5	ARC 01	Valutazione del rischio archeologico
3 - IDRAULICA		
3.1	IDRA REL	Studio di compatibilità idraulica - Relazione idraulica - Elaborazioni modellazione idraulica
3.2	IDR 01	Studio di compatibilità idraulica - Corografia e Planimetria generale
3.3	IDRA 02	Studio di compatibilità idraulica - Planimetria di rilievo topografico
3.4	IDRA 03.1	Studio di compatibilità idraulica - Sezioni trasversali dalla n. 1 alla n. 16
3.5	IDRA 03.2	Studio di compatibilità idraulica - Sezioni trasversali dalla n. 16.1 alla n. 26
3.6	IDRA PROV V REL	Studio di compatibilità idraulica delle opere provvisionali - Relazione
3.7	IDRA PROV V 01	Studio compatibilità idraulica opere provvisionali - Planimetria Generali per TR 2 anni
3.8	IDRA PROV V 02	Studio compatibilità idraulica opere provvisionali - Planimetria Generali per TR 20 anni
3.9	IDRA PROV V 03	Studio compatibilità idraulica opere provvisionali - Sezioni trasversali
3.10	IDRA PROV V 04	Studio compatibilità idraulica opere provvisionali - Profilo idraulico per TR 2 anni
3.11	IDRA PROV V 05	Studio compatibilità idraulica opere provvisionali - Profilo idraulico per TR 20 anni

Faldone	Nome elaborato	Descrizione elaborato
4 - GEOTECNICA E GEOLOGIA		
4.1	GEO 01	Studi e indagini- Relazione Geotecnica
4.2	GEO 02	Studi e indagini - Ubicazione indagini geognostiche -Profilo geologico e caratterizzazione geotecnica
4.3	GEO 03	Relazione Geologica
5 - STRADALE GENERALE		
5.1	STD01	Corografia generale
5.2	STD02	Estratto ortofoto
5.3	STD03.1	Estratto P.G.T. - Carta delle previsioni di piano
5.4	STD03.2	Estratto P.G.T. - Carta dei vincoli
5.5	STD03.3	Estratto P.G.T. - Carta del PTC del Parco dell'Oglio
5.6	STD04	Piano grafico particellare d'esproprio
5.7	STD05	Planimetria generale di rilievo
5.8	STD05.1	Planimetria di rilievo - Documentazione fotografica e punti di ripresa
5.9	STD05.2	Planimetria di rilievo - Documentazione fotografica e punti di ripresa
5.10	STD05.3	Planimetria di rilievo - Documentazione fotografica e punti di ripresa
5.11	STD06	Planimetria generale di progetto
5.12	STD06.1	Planimetria di progetto
5.13	STD06.2	Planimetria di progetto
5.14	STD06.3	Planimetria di progetto
5.15	STD06.4	Particolare planimetrico intervento sulla proprietà privata
5.16	STD06.5	Planimetria di tracciamento
5.17	STD06.6	Planimetria di tracciamento
5.18	STD06.7	Planimetria di tracciamento
5.19	STD06.8	Verifiche - D.M. 5 novembre 2001 e s.m.i. - D.M. 19 aprile 2006 e s.m.i.
5.20	STD06.9	Diagramma delle veolcità - Asse A
5.21	STD06.10	Diagramma delle veolcità - Asse B
5.22	STD06.11	Diagramma delle velocità - Asse C
5.23	STD07	Planimetria generale per individuazione assi e sezioni trasversali di progetto
5.24	STD07.1	Asse rotatoria 1 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 290 alla n. 297
5.25	STD07.2	Asse innesto 1.1 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 111 alla n. 114
5.26	STD07.3	Asse innesto 1.2 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 100 alla n. 110

Faldone	Nome elaborato	Descrizione elaborato
5.27	STD07.4	Asse innesto 1.3 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 115 alla n. 120
5.28	STD07.5	Asse innesto 1.4 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 121 alla n. 123
5.29	STD07.6.1	Asse A - Profilo longitudinale
5.30	STD07.6.2	Asse A - Sezioni trasversali dalla n. 1 alla n. 11.a
5.31	STD07.6.3	Asse A - Sezioni trasversali dalla n. 12 alla n. 18
5.32	STD07.7	Asse rotatoria 2 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 300 alla n. 307
5.33	STD07.8	Asse innesto 2.1 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 150 alla n. 156
5.34	STD07.9	Asse innesto 2.2 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 160 alla n. 167
5.35	STD07.10.1	Asse B - Profilo longitudinale
5.36	STD07.10.2	Asse B - Sezioni trasversali dalla n. 19 alla n. 30
5.37	STD07.10.3	Asse B - Sezioni trasversali dalla n. 31 alla n. 44
5.38	STD07.11	Asse rotatoria 3 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 310 alla n. 317
5.39	STD07.12	Asse innesto 3.1 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 130 alla n. 134
5.40	STD07.13	Asse innesto 3.2 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 140 alla n. 143
5.41	STD07.14	Asse innesto 3.3 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 145 alla n. 148
5.42	STD07.15.1	Asse C - Profilo longitudinale
5.43	STD07.15.2	Asse C - Sezioni trasversali dalla n. 45 alla n. 60
5.44	STD07.15.3	Asse C - Sezioni trasversali dalla n. 61 alla n. 75
5.45	STD07.16	Asse rotatoria 4 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 320 alla n. 328
5.46	STD07.17	Asse innesto 4.1 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 76 alla n. 80
5.47	STD07.18	Asse innesto 4.2 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 85 alla n. 89
5.48	STD07.19.1	Asse controstrada 1 - Profilo longitudinale
5.49	STD07.19.2	Asse controstrada 1 - Sezioni trasversali dalla n. 170 alla n. 188
5.50	STD07.20	Asse controstrada 2 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 190 alla n. 198
5.51	STD07.21	Asse controstrada 3 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 200 alla n. 205
5.52	STD07.22	Asse controstrada 4 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 210 alla n. 216
5.53	STD07.23	Asse controstrada 5 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 220 alla n. 233
5.54	STD07.24	Asse controstrada 6 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 235 alla n. 237
5.55	STD07.25	Asse controstrada 7 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 240 alla n. 250
5.56	STD07.26	Asse controstrada 8 - Profilo longitudinale - Sezioni trasversali dalla n. 255 alla n. 260
5.57	STD08	Sezioni tipo - Diagramma delle pavimentazioni

Faldone	Nome elaborato	Descrizione elaborato
5.58	STD09.1	Particolari costruttivi stradali
5.59	STD09.2	Particolari costruttivi rete irrigua
5.60	STD09.3	Particolari costruttivi rete irrigua
5.61	STD09.4	Particolari costruttivi smaltimento acque superficiali
5.62	STD10.1	Planimetria di progetto opere complementari - Barriere di sicurezza - Segnaletica verticale ed orizzontale
5.63	STD10.2	Planimetria di progetto opere complementari - Barriere di sicurezza - Segnaletica verticale ed orizzontale
5.64	STD10.3	Planimetria di progetto opere complementari - Barriere di sicurezza - Segnaletica verticale ed orizzontale
5.65	STD10.4	Planimetria di progetto opere complementari - Opere irrigue
5.66	STD10.5	Planimetria di progetto opere complementari - Opere irrigue
5.67	STD10.6	Planimetria di progetto opere complementari - Opere irrigue
5.68	STD10.7	Planimetria di progetto opere complementari: Opere edili nuovi impianti di pubblica illuminazione
5.69	STD10.8	Planimetria di progetto opere complementari - Trattamento acque di prima pioggia
5.70	STD10.8.1	Planimetria di progetto opere complementari - Trattamento acque di prima pioggia (profili longitudinali pozzetti e condotte asse A)
5.71	STD10.9	Planimetria di progetto opere complementari - Trattamento acque di prima pioggia
5.72	STD10.9.1	Planimetria di progetto opere complementari - Trattamento acque di prima pioggia (profili longitudinali pozzetti e condotte asse B)
5.73	STD10.10	Planimetria di progetto opere complementari - Trattamento acque di prima pioggia
5.74	STD10.10.1	Planimetria di progetto opere complementari - Trattamento acque di prima pioggia (profili longitudinali pozzetti e condotte asse C)
5.75	STD10.11	Particolari costruttivi vasche trattamento acque di prima pioggia
5.76	STD11	Planimetria corpi d'opera
5.77	STD12.1	Planimetria sottoservizi ed interferenze: reti acquedotto e fognatura (AOB2)
5.78	STD12.2	Planimetria sottoservizi ed interferenze: reti telefoniche (Telecom) e rete gas (Linea distribuzione gruppo LGH)
5.79	STD12.3	Planimetria sottoservizi ed interferenze: reti elettriche (Enel)
6 - STRUTTURE		
Elaborati comuni		
6.1	STR.RG.1	Relazione generale sulle strutture
6.2	STR.RM.01	Relazione sui materiali
6.3	STR.OF.01	Relazione sulle opere di fondazione
6.4	STR.PM.01	Piano di manutenzione delle strutture
Nuovo ponte sull'Oglio		
6.5	STR.PO.RC.01	Relazione di calcolo impalcato a struttura composta acciaio-clc

Faldone	Nome elaborato	Descrizione elaborato
6.6	STR.PO.RC.02	Relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli spalle dell' impalcato a struttura composta acciaio-clc
6.7	STR.PO.RC.03	Relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli spalle e pile dell' impalcato in c.a.p.
6.8	STR.PO.RC.04	Relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli impalcato in c.a.p.
6.9	STR.PO.RC.05	Relazione sul comportamento in fase sismica dell' impalcato in c.a.p.
6.10	STR.PO.NT.01	Impalcato metallico: allegato al csa norme tecniche impalcato metallico
6.11	STR.PO.TV.01	Ponte sul fiume Oglio: planimetria generale, profilo e sezioni tipo
6.12	STR.PO.TV.02	Ponte sul fiume Oglio: tracciamento fondazioni
6.13	STR.PO.TV.03	Impalcato metallico: planimetria, prospetto e sezione tipo
6.14	STR.PO.TV.04	Impalcato metallico: assieme generale
6.15	STR.PO.TV.05	Impalcato metallico: diaframmi di campata e controventi
6.16	STR.PO.TV.06	Impalcato metallico: carpenteria traversi di testata
6.17	STR.PO.TV.07	Impalcato metallico: vincoli, appoggi e giunti
6.18	STR.PO.TV.08	Impalcato metallico: spalla fissa - muri d'ala carpenteria
6.19	STR.PO.TV.09	Impalcato metallico: spalla fissa - muri d'ala e armatura
6.20	STR.PO.TV.10	Impalcato metallico: spalla mobile carpenteria
6.21	STR.PO.TV.11	Impalcato metallico: spalla mobile armatura
6.22	STR.PO.TV.12	Impalcato metallico: soletta collaborante - distribuzione coppelle prefabbricate
6.23	STR.PO.TV.13	Impalcato metallico: soletta - carpenteria e armatura
6.24	STR.PO.TV.14	Impalcato c.a.p.: carpenteria spalla fissa
6.25	STR.PO.TV.15	Impalcato c.a.p.: armatura spalla fissa
6.26	STR.PO.TV.16	Impalcato c.a.p.: carpenteria pila p1
6.27	STR.PO.TV.17	Impalcato c.a.p.: armatura pila p1
6.28	STR.PO.TV.18	Impalcato c.a.p.: carpenteria pila p2
6.29	STR.PO.TV.19	Impalcato c.a.p.: armatura pila p2
6.30	STR.PO.TV.20	Impalcato c.a.p.: carpenteria pila p3
6.31	STR.PO.TV.21	Impalcato c.a.p.: armatura pila p3
6.32	STR.PO.TV.22	Impalcato c.a.p.: carpenteria ed armatura trave prefabbricata
6.33	STR.PO.TV.23	Impalcato c.a.p.: carpenteria ed armatura soletta e traversi
6.34	STR.PO.TV.24	Impalcato c.a.p.: schema di vincolo
Smaltimento acque di piattaforma sull'impalcato		
6.35	STR.OI.RI.01	Smaltimento acque su impalcato: relazione idraulica

Faldone	Nome elaborato	Descrizione elaborato
6.36	STR.OI.TV.01	Ponte sul fiume Oglio: smaltimento acque di piattaforma tav 1/2
6.37	STR.OI.TV.02	Ponte sul fiume Oglio: smaltimento acque di piattaforma tav 2/2
Manufatti idraulici		
6.38	STR.MI.RC.01	Manufatti idraulici in c.a. : relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli rogge Castrina, Trezzana, Baiona, Rudiana,
6.39	STR.MI.RC.02	Manufatti idraulici: relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli scotolari idraulici minori in c.a.
6.40	STR.MI.TV.01	Scotolari rogge maggiori: tracciamento fondazioni
6.41	STR.MI.TV.02	Scotolare roggia castrina: carpenteria e armatura
6.42	STR.MI.TV.03	Scotolare roggia trezzana: carpenteria e armatura
6.43	STR.MI.TV.04	Scotolare roggia bajona: carpenteria e armatura
6.44	STR.MI.TV.05	Scotolare roggia rudiana: carpenteria e armatura
6.45	STR.MI.TV.06	Scotolari idraulici minori in c.a. : carpenteria e armatura
Muri di sostegno		
6.46	STR.MS.RC.01	Muri di sostegno : relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli
6.47	STR.MS.TV.01	Muri di sostegno: tracciamento fondazioni
6.48	STR.MS.TV.02	Muri di sostegno a sez 26 asse b: carpenteria e armatura
6.49	STR.MS.TV.03	Muri di sostegno asse b in adiacenza scotolare Rudiana: carpenteria e armatura
6.50	STR.MS.TV.04	Muri di sostegno a sez 37 asse b: carpenteria e armatura
6.51	STR.MS.TV.05	Muri di sostegno asse c - muri tipo di recinzione tipo : carpenteria e armatura
Cantierizzazione e opere provvisionali		
6.52	CNT.RD.01	Relazione descrittiva di varo
6.53	CNT.RC.01	Relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli varo impalcato a sezione composta acciaio - cls
6.54	CNT.RC.02	Relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli palancolato
6.55	CNT.TV.01	Fasi di varo impalcato - tavola 1/3
6.56	CNT.TV.02	Fasi di varo impalcato - tavola 2/3
6.57	CNT.TV.03	Fasi di varo impalcato - tavola 3/3
6.58	CNT.TV.04	Palancole per formazione spalle - piante, sezioni e particolari
6.59	CNT.TV.05	Platea di varo a tergo spalla fissa
6.60	CNT.TV.06	Platea di varo su rilevato provvisorio in alveo
6.61	CNT.TV.07	Avambecco - tavola 1/3
6.62	CNT.TV.08	Avambecco - tavola 2/3
6.63	CNT.TV.09	Avambecco - tavola 3/3

Faldone	Nome elaborato	Descrizione elaborato
7 - SICUREZZA		
1	SIC.01	Piano di sicurezza e coordinamento
2	SIC.02	Piano di sicurezza e coordinamento - Fascicolo informazioni dell'opera
3	SIC.03	Piano di sicurezza e coordinamento - Layout di cantiere
4	SIC.04	Piano di sicurezza e coordinamento - Fasi realizzative rotatorie 1 e 2
5	SIC.05	Piano di sicurezza e coordinamento - Fasi realizzative rotatorie 3 e 4