



P1		V1	
X	1408742.323	X	1408730.208
Y	5031347.765	Y	5031347.765
R	5031345.124	R	12.40
A		A	90.00°
Tg		Tg	12.40
Sv		Sv	19.48

P2		V2	
X	1408772.612	X	1408784.727
Y	5031323.763	Y	5031335.878
R	5031323.763	R	12.40
A		A	90.00°
Tg		Tg	12.40
Sv		Sv	19.48

P3		V3	
X	1408782.086	X	1408772.840
Y	5031323.763	Y	5031281.359
R	5031323.763	R	12.40
A		A	90.00°
Tg		Tg	12.40
Sv		Sv	19.48

P4		V4	
X	1408775.482	X	1408718.321
Y	5031293.474	Y	5031293.246
R	5031293.474	R	12.40
A		A	90.00°
Tg		Tg	12.40
Sv		Sv	19.48

P5	
X	1408760.725
Y	5031284.000
R	5031284.000
A	90.00°
Tg	12.40
Sv	19.48

P6	
X	1408730.436
Y	5031290.605
R	5031290.605
A	90.00°
Tg	12.40
Sv	19.48

P7	
X	1408720.962
Y	5031305.361
R	5031305.361
A	90.00°
Tg	12.40
Sv	19.48

P8	
X	1408727.566
Y	5031335.650
R	5031335.650
A	90.00°
Tg	12.40
Sv	19.48

SPECIFICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO GETTATO IN OPERA
Concrezione a pressione garantita (UNI EN 206-1 par. 6.2 / UNI 11194)
con le seguenti caratteristiche:

SIMBOLI	CLASSE	RESISTENZA	CLASSE	RESISTENZA	CLASSE	RESISTENZA
C17/20	17	20	S3	0.60	150	-

CLASSE DI RESISTENZA DEL CEMENTO (UNI EN 197-1) CEM I 42.5 R

Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere riportate nella bozza di contratto. I valori standard maggiorati d'oltre il costante. Prima di ogni scelta invitare la Direzione Lavori.

ACQUA per normalità
Acqua nel cantiere impiegata BASSO controllo in stabilimento, salubre, con le seguenti caratteristiche:
• pH: 6.5 - 8.5
• Durezza: 10 - 15
• Temperatura: 5 - 20°C
Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non inferiore a 3 mesi, emesso da Laboratorio Ufficiale riconosciuto dal contratto in stabilimento.

LUNGHEZZA SOVRAPOSIZIONE per estremità con barre di acciaio
50 80 100 120 150 200 250 300 350 400

COPRIFERRO (c) = 4 cm

DIAMETRO PRECATURE BARRE

VISTO per ATVA S.p.A.

ATVA

TORINO - IVREA - QUINCINETTO
IVREA - SANTHIA'
SISTEMA AUTOSTRADALE
TANGENZIALE DI TORINO

Amministratore Delegato
Dott. Ing. LUIGI CRESTA

**AUTOSTRADA A4/A5 - A5 TORINO QUINCINETTO
IVREA SANTHIA'**

**NODO IDRAULICO DI IVREA
2° FASE DI COMPLETAMENTO
LOTTO 1B**

PROGETTO ESECUTIVO

**SISTEMA DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE DI
PIATTAFORMA**

**Bacino di laminazione B2
Planimetria, sezioni e particolari costruttivi**

IL PROGETTISTA	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
HYDRODATA S.p.A. R. Sodano	HYDRODATA S.p.A. V. Tresso	ATVA ENGINEERING V. Palmisano	
DATA MARZO 2020	REVISIONE	DATA	
SCALA VARIE			
Il Direttore Tecnico Dott. Ing. ROBERTO PETRALI ordine degli Ingegneri di Milano n° 14638	UFFICIO	COMANDA	N° PROGETTO
			FASE
			ACCORDO
			DI ELABORATO
			REV

SSP0101A050009PEIDR41400