

—

E

- D

C

- B

A

- 33

1

- 4

1

5

3

3

A

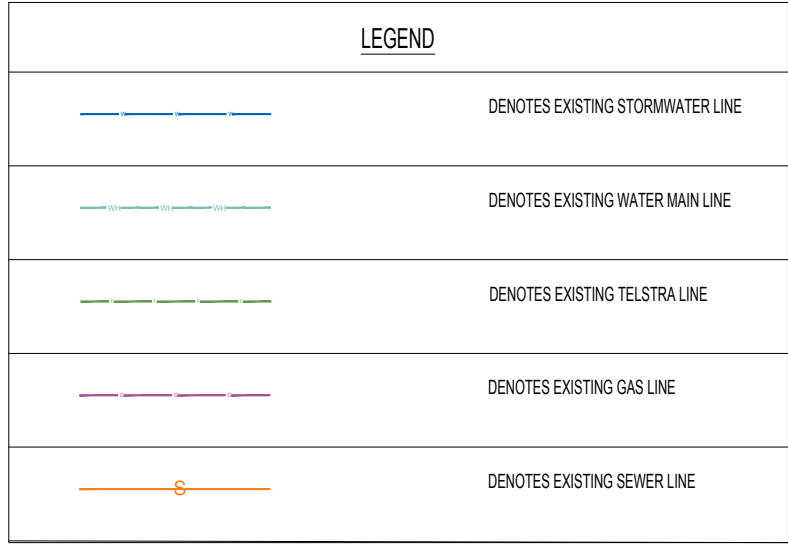
33

0

3



COVER SHEET & NOTES



DATUM RL: 65.00		
<u>DESIGN SURFACE LEVEL</u>	68.20	68.66
HGL	67.998	67.699
PIT/PIPE INVERT LEVEL	67.75	67.34
CHAINAGE (m)	0.00	5.24

OUTLET PIPE LONGITUDINAL SECTION
1:50

[illegible]



200 WIDE x 150 DEPTH
GRADED DRAIN (Ø150
OUTLET) WITH FILTER OF
MESH TO STOP LEAVES,
DERIS AND SOIL ENTERING

PIT 5 (450x450)
RL. 72.80
IL. 72.35

REFER TO GROUND FLOOR
DRAINAGE PLAN FOR
CONTINUATION

PIT 6 (450x450)
RL. 72.65
IL. 72.20
WITH FILTER OF MESH TO
STOP LEAVES, DERIS AND
SOIL ENTERING

REFER TO GROUND FLOOR
DRAINAGE PLAN FOR
CONTINUATION

FIRST FLOOR DRAINAGE PLAN SCALE 1:100

LEGEND

- DENOTES EXISTING STORMWATER LINE
- DENOTES EXISTING WATER MAIN LINE
- DENOTES EXISTING TELSTRA LINE
- DENOTES EXISTING GAS LINE
- DENOTES EXISTING SEWER LINE

ISSUE FOR CONSTRUCTION

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

GENERAL NOTES :

- THIS DRAWING IS THE COPYRIGHT OF NASTASI & ASSOCIATES CONSULTING CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS, Unit 5/1-3 Whyalla Place, Prestons, 2170, PO Box 6048, Hemmelsville, NSW, 2170.
- IT IS NOT ALLOWED TO COPY OR REPRODUCE IT'S CONTENTS IN ANY FORM EXCEPT FOR THE PURPOSE, WHICH IT IS INTENDED WITHOUT THE ABOVE CONSULTANT'S AUTHORITY.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING. ONLY STATED DIMENSIONS ARE TO BE CONSIDERED.
- CONTRACTOR TO VERIFY THE DETAIL / INFORMATION GIVEN IN THIS DRAWING. ANY DISCREPANCIES SHALL BE BROUGHT TO ENGINEERS ATTENTION PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK. FAILURE TO COMPLY WITH THE ABOVE WILL BE CONTRACTORS LIABILITY.



QUALITY CONTROL	
DRAWN	DATE
DESIGNED	DATE
CHECKED	DATE

APPROVED:

CLIENT:

ARCHITECT:

PROJECT:

TITLE:

FIRST FLOOR DRAINAGE PLANS

DRAWING STATUS
FOR CC APPROVAL

SCALE (AT ORIGINAL SIZE)

AS NOTED

PROJECT NO. DRAWING NO. REVISION NO.

C3

F

E

D

C

B

A

F

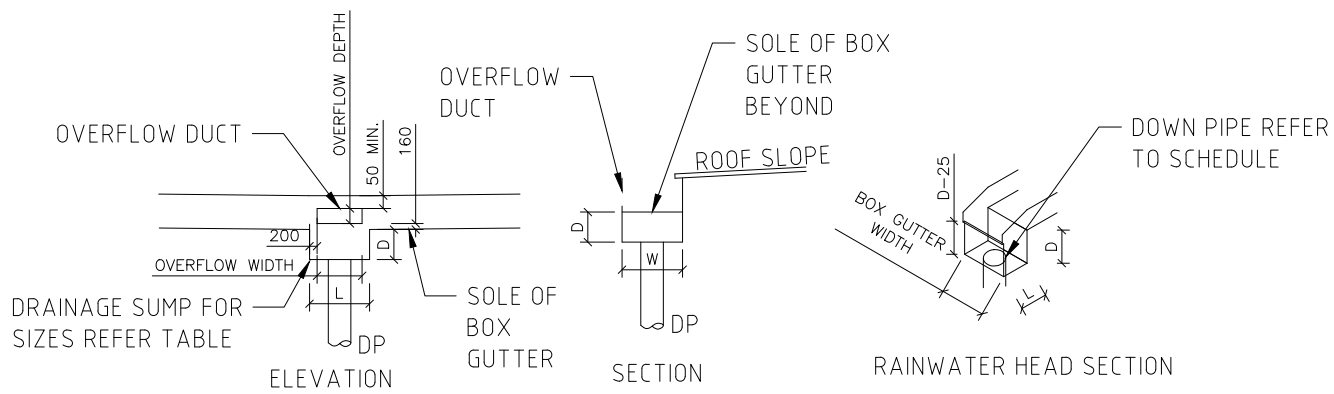
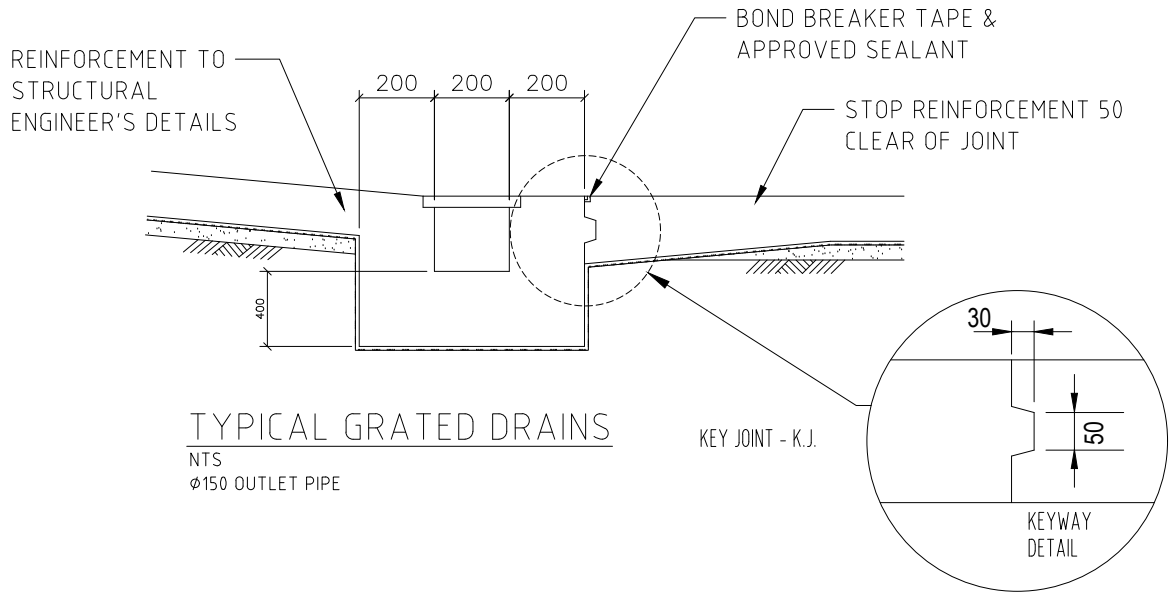
E

D

C

B

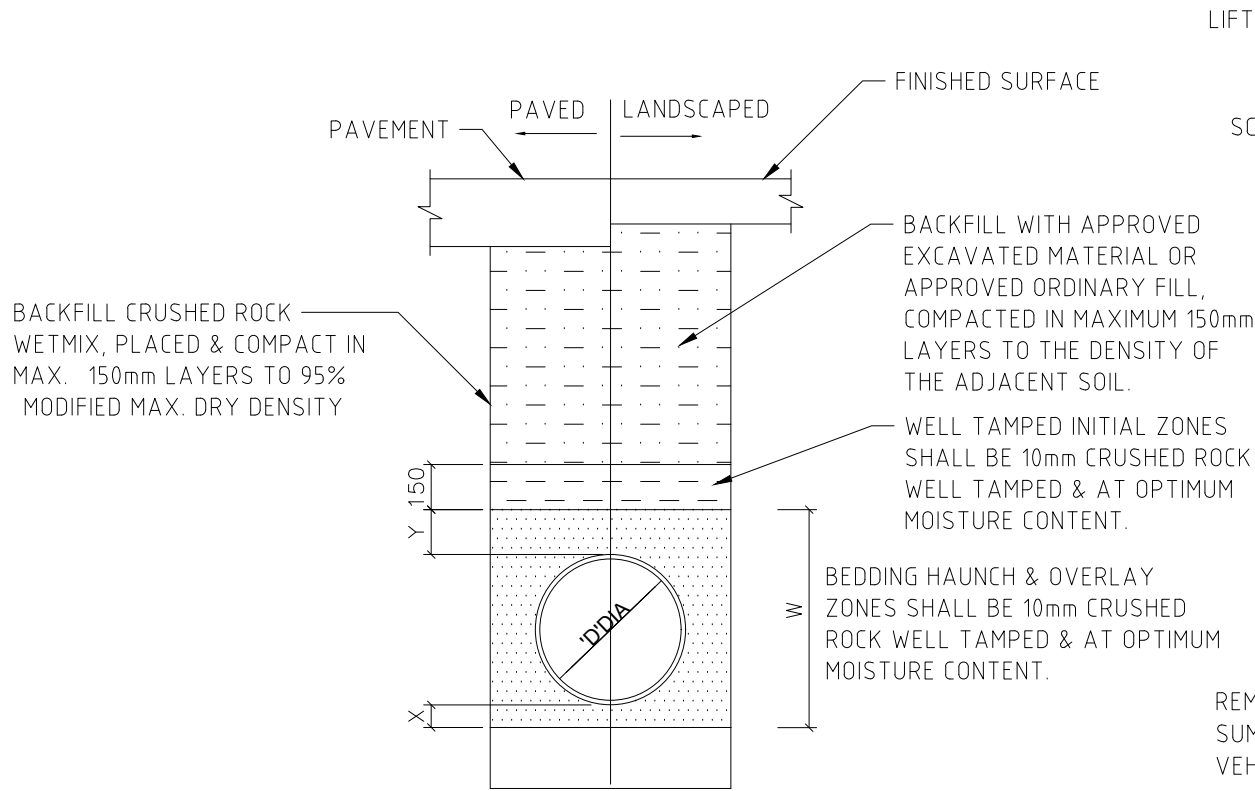
A



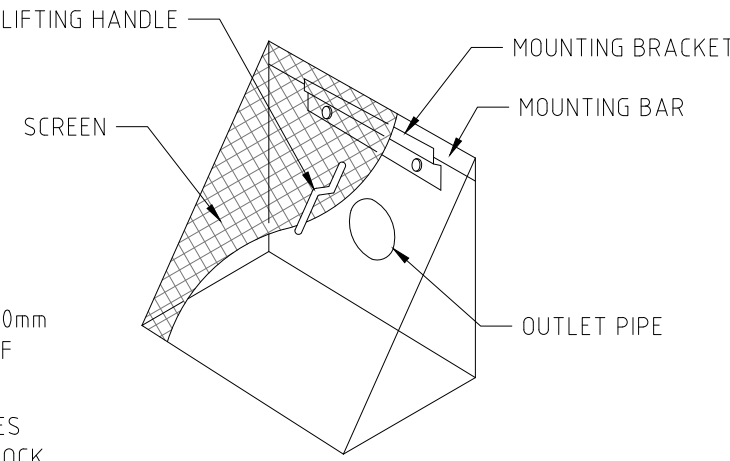
BOX GUTTER, RAINWATER HEAD & SUMP SIZING SCHEDULE					
NODE	BOX GUTTER SIZE	RAINWATER HEAD SIZE	SUMP SIZE	OVERFLOW TO SUMP	DOWNPIPE Ø mm
BG1	300 W x 150 D	250 D x 150 W	400 L x 130 D	N/A	100

TYPICAL BOX GUTTER DETAILS WITH SUMP OVERFLOW

NTS

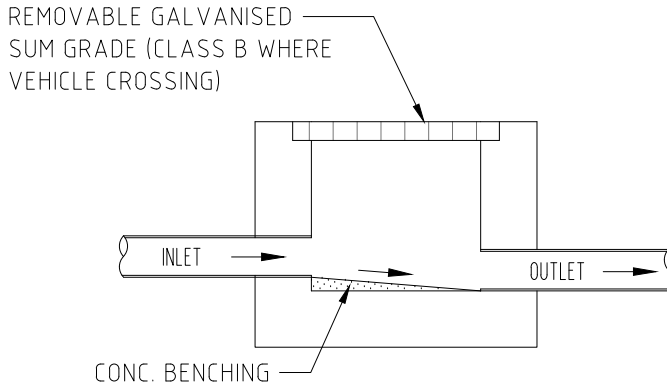


PIPE DIA 'D'	W	X MIN.	Y
100-150	300	75	75
225-300	600	75	75



DEBRIS SCREEN DETAILS

NTS

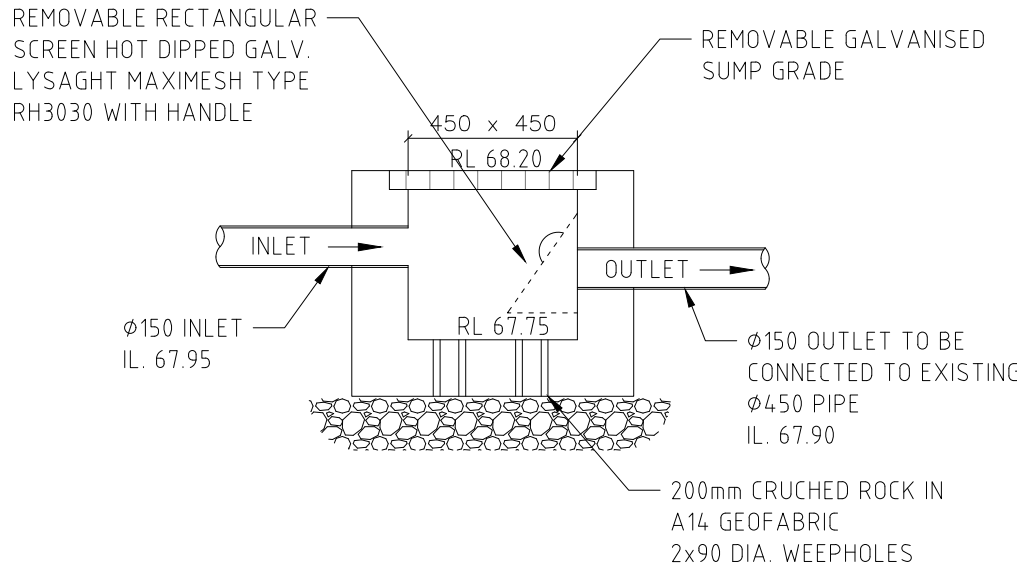


TYPICAL SURFACE PIT

NTS

POLLUTION CONTROL PIT NOTES:

- MESH SCREEN IS TO BE GALVANISED LYSAGHT RH3030 MAXI MESH COVERED WITH GEOTEXTILE IN GALVANISED STEEL FRAME WITH LIFTING HANDLES ACROSS BASE.
- GEOTEXTILE IS TO BE BIDIM A14, PROPEX 4550 OR SIMILAR WITH COEFFICIENT OF PERMEABILITY GREATER THAN 50E-4m/s.



SEDIMENT CONTROL PIT 1 DETAIL

NTS

ISSUE FOR CONSTRUCTION



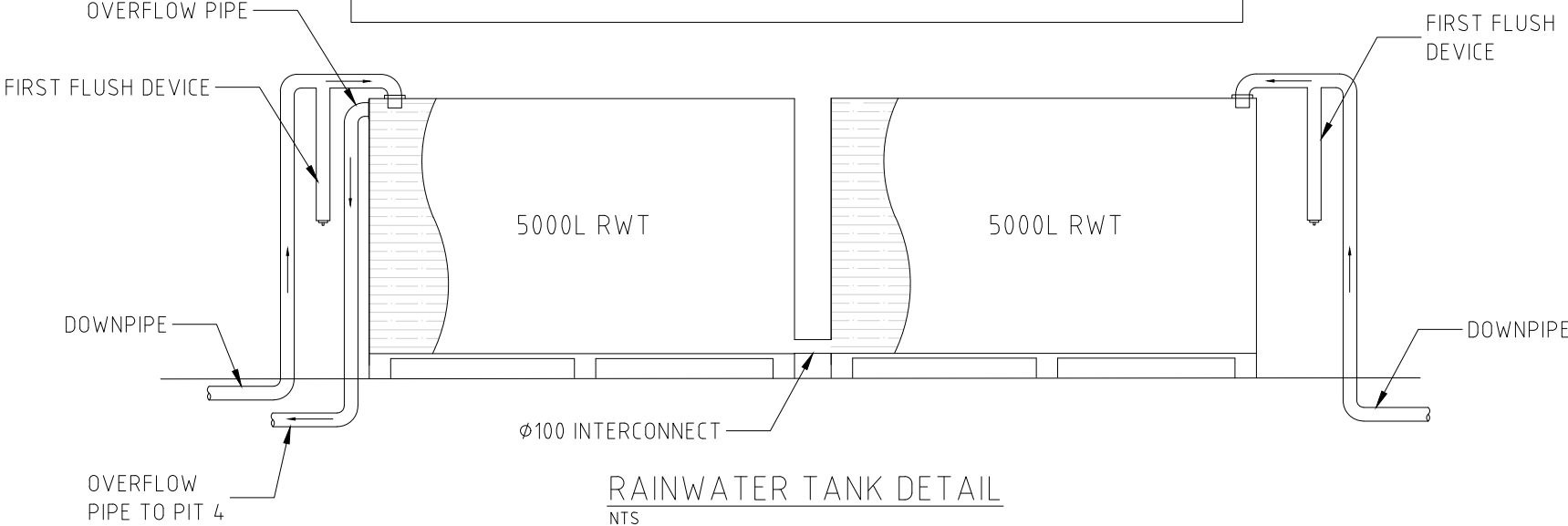
		REFERENCE COORDINATION DRAWING										<div><div><div></div></div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></</div>
--	--	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a3

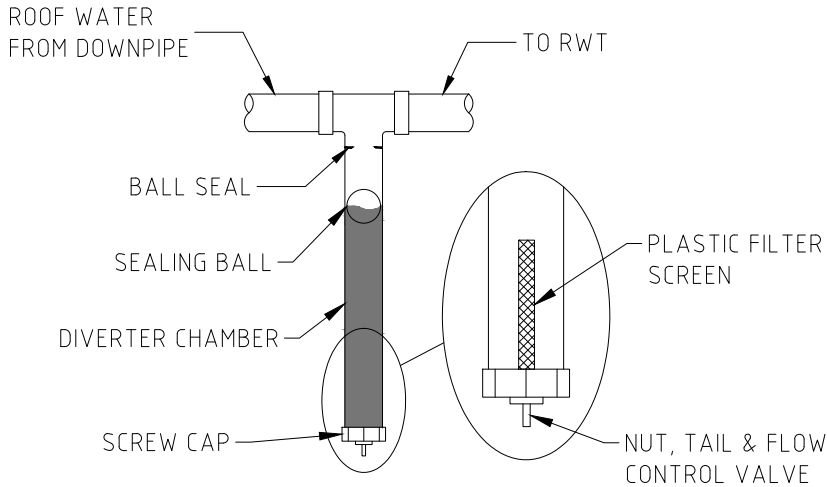
A

RAINWATER TANK NOTES:

1. RAINWATER TANKS BY KINGSPAN (TEL: 1300 736 562) OR SIMILAR.
2. DIMENSIONS ARE INDICATIVE ONLY. EXACT DETAILS TO MANUFACTURER'S SPECIFICATIONS.
3. A FIRST FLUSH DEVICE IN ACCORDANCE WITH MANUFACTURER'S SPECIFICATIONS SHALL BE FITTED TO RAINWATER TANK SYSTEM TO FLUSH OUT THE FIRST 0.5mm OF RUN-OFF FROM THE ROOF AREA THAT DRAINED INTO THE TANK (E.G. 0.5L/m²).
4. PUMP SIZE & SPECIFICATION TO BE NOMINATED BY MANUFACTURER



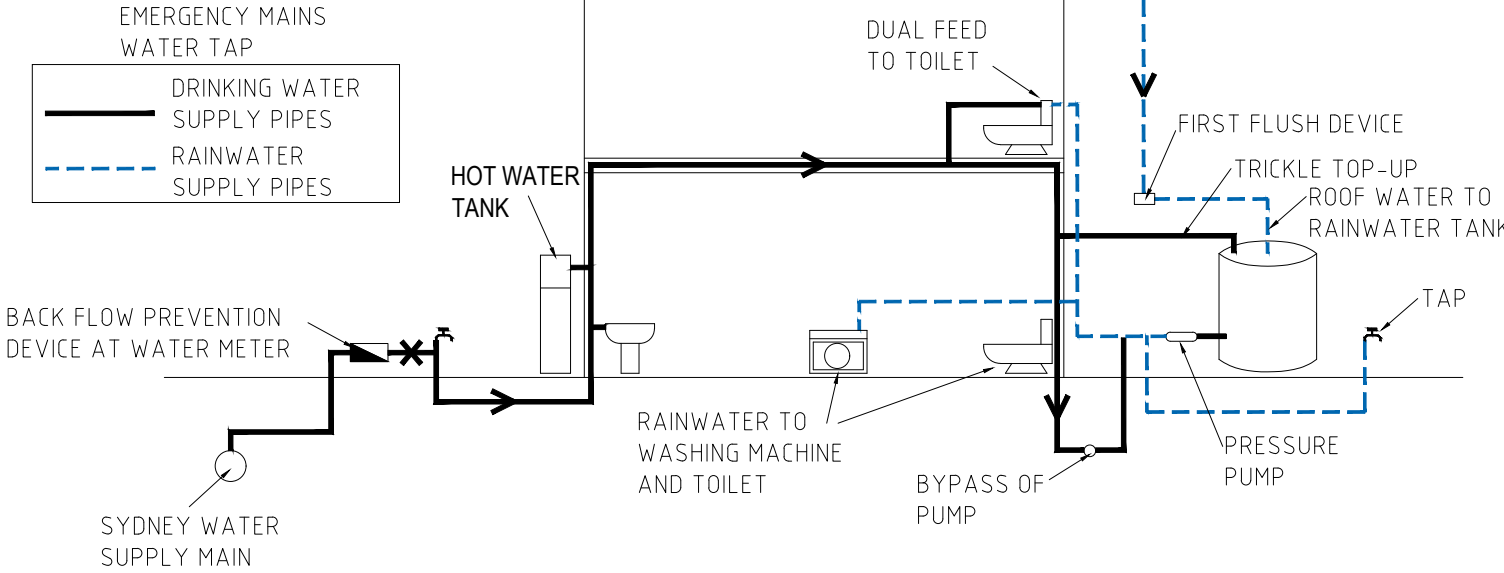
RAINWATER TANK DETAIL
NTS



FIRST FLUSH DEVICE DETAIL
NTS

This is the rainwater retention and reuse system required by willoughby City Council. It is an offence to alter any part of the system without written consent from Council. The registered proprietor shall keep the system in good working order by regular maintenance including removal of debris.

RAINWATER TANK SIGN
NTS



RAINWATER TANK RE-USE DIAGRAM
NTS

ISSUE FOR CONSTRUCTION



REFERENCE COORDINATION DRAWING							
DISCIPLINE	DRAWING TITLE AND NUMBER	DATE	REV.	DRAWING TITLE AND NUMBER	DATE	REV.	
ARCH.	230195 - GJ04041			FIRE			
STRUCT.				LANDS			
MECH.				CIVIL			
ELEC.				SURVEY			
HYD.							
ISSUE	REVISION	DATE					

GENERAL NOTES :

- THIS DRAWING IS THE COPYRIGHT OF NASTASI & ASSOCIATES CONSULTING CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS, Unit 5, 1-3 Whyalla Place, Prestons, 2170, PO Box 6048, Hammondville, NSW, 2170.
- IT IS NOT ALLOWED TO COPY OR REPRODUCE ITS CONTENTS IN ANY FORM EXCEPT FOR THE PURPOSE, WHICH IT IS INTENDED WITHOUT THE ABOVE CONSULTANT'S AUTHORITY.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING. ONLY STATED DIMENSIONS ARE TO BE CONSIDERED.
- CONTRACTOR TO VERIFY THE DETAIL / INFORMATION GIVEN IN THIS DRAWING. ANY DISCREPANCIES SHALL BE BROUGHT TO ENGINEER'S ATTENTION PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK. FAILURE TO COMPLY WITH THE ABOVE WILL BE CONTRACTOR'S LIABILITY.

NASTASI & ASSOCIATES
CONSULTING CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS
B.E., M.I.E. AUST. CPENG NPER-3
ABIN 45 533 228 008
UNIT 5, 1-3 WHYALLA PLACE, PRESTONS NSW 2170
PH: (02) 9607 2864 OR (02) 9758 5817 FAX: (02) 9731 2081
MOB: 0419 041 401

QUALITY CONTROL	
DRAWN	DATE
DESIGNED	DATE
CHECKED	DATE

APPROVED:

CLIENT:

ARCHITECT:

PROJECT:

TITLE:

STORMWATER DETAILS

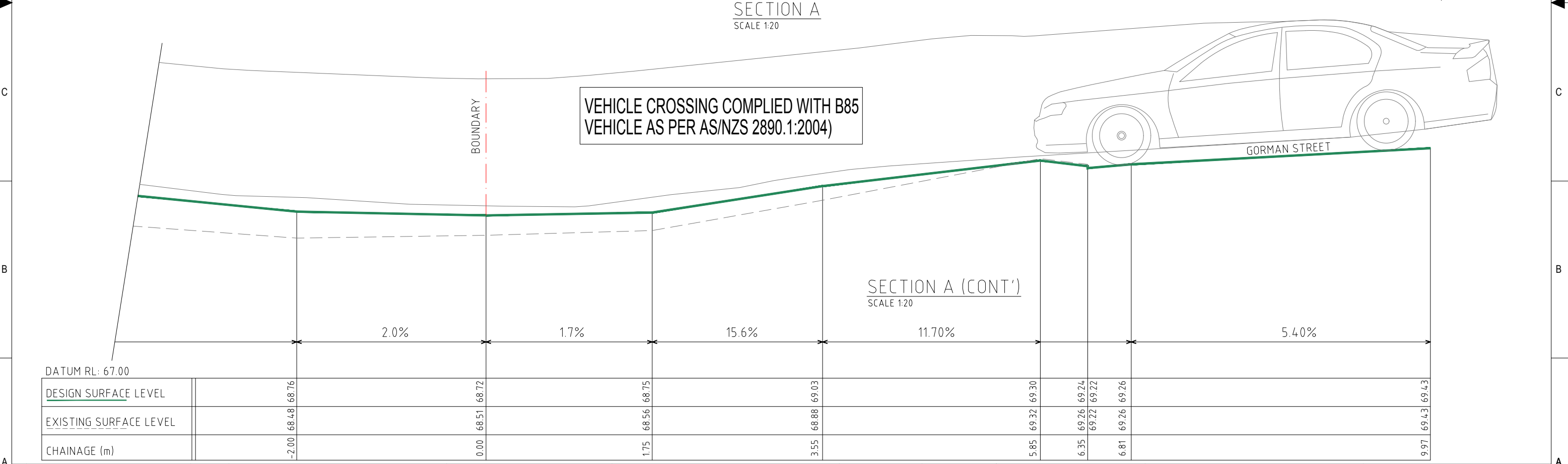
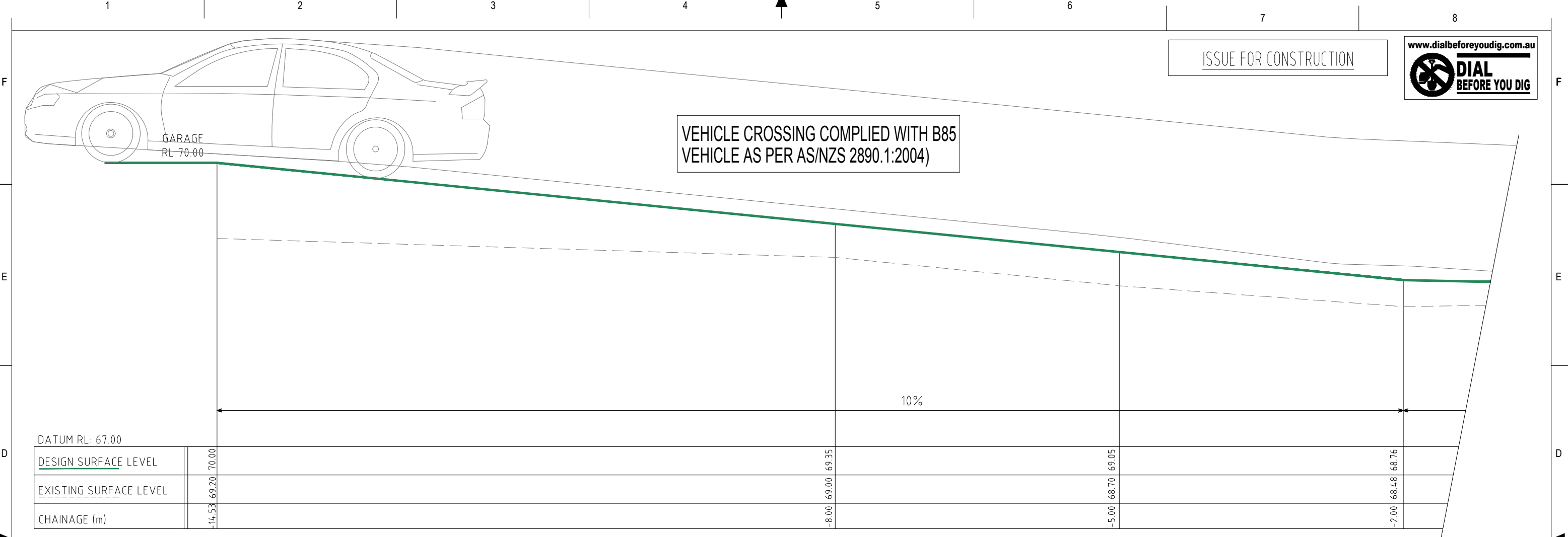
DRAWING STATUS
FOR CC APPROVAL

SCALE (AT ORIGINAL SIZE)

AS NOTED

PROJECT NO. DRAWING NO. REVISION NO.

C5



		REFERENCE COORDINATION DRAWING				<div>GENERAL NOTES :</div> <div><div>* THIS DRAWING IS THE COPYRIGHT OF NASTASI & ASSOCIATES CONSULTING CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS, Unit 5.1-5.3 Myrtle Place, Preston, 2170, PO Box 6046 Hammondville, NSW, 2170.</div><div>* IF IT IS NOT ALLOWED TO COPY OR REPRODUCE IT'S CONTENTS IN ANY FORM EXCEPT FOR THE PURPOSE WHICH IT IS INTENDED WITH THE ABOVE CONSULTANTS' AUTHORITY.</div><div>* DO NOT SCALE THIS DRAWING, ONLY STATED DIMENSIONS ARE TO BE CONSIDERED.</div><div>* CONTRACTOR TO VERIFY THE DETAIL / INFORMATION GIVEN IN THIS DRAWING, ANY DISCREPANCIES SHALL BE BROUGHT TO ENGINEERS ATTENTION PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK, FAILURE TO COMPLY WITH THE ABOVE WILL BE CONTRACTORS LIABILITY.</div></div>				<div><div><div><div></div><div></div></div><div><div>NASTASI & ASSOCIATES</div><div>CONSULTING CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS</div><div>B.E., M.I.E. AUST. CPENG NPER-3</div><div>AUST 45 553 2328 008</div></div><div><div>UNIT 5, 1-3 WHYYALLA PLACE, PRESTON NSW 2170</div><div>PH: (02) 9507 2884 OR (02) 8798 5617 FAX: (02) 9731 2081</div><div>MOB: 0419 041 401</div></div></div></div>				QUALITY CONTROL		APPROVED:		CLIENT:		PROJECT:		DRAWING STATUS FOR CC APPROVAL									
		DISCIPLINE		DRAWING TITLE AND NUMBER		DATE		REV.		DRAWING TITLE AND NUMBER		DATE		REV.				DRAWN		DATE		ARCHITECT:		TITLE:		VEHICLE CROSSING SECTION A		SCALE (AT ORIGINAL SIZE)		AS NOTED	
		ARCH.		230195 – GJ04041						FIRE						DESIGNED		DATE		PROJECT NO.				DRAWING NO.				REVISION NO.			
		STRUCT.								LANDS										C8											
		MECH.								CIVIL																					
		ELEC.								SURVEY																					
		HYD.																													
ISSUE		REVISION		DATE																											

