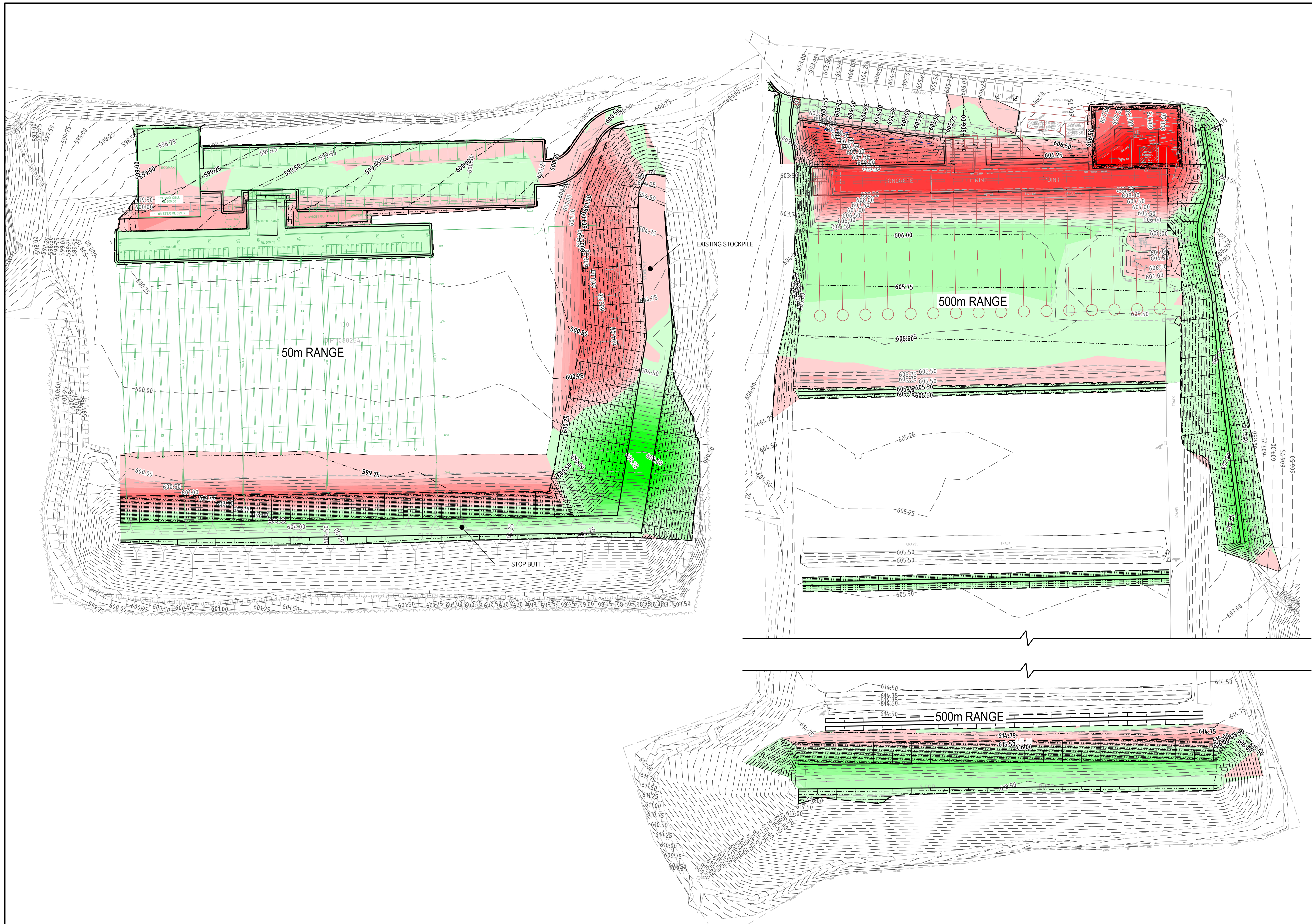
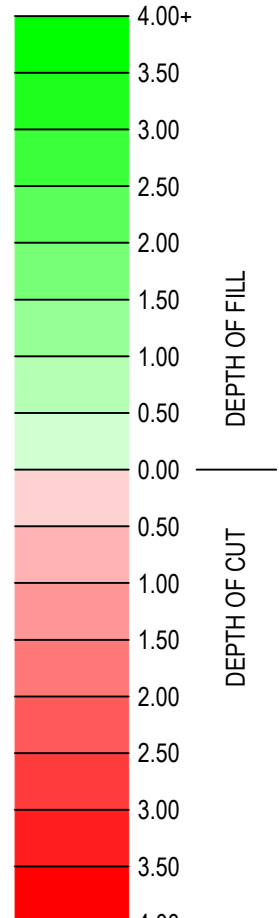




DEPTH RANGE LEGEND



NOTES

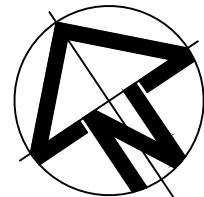
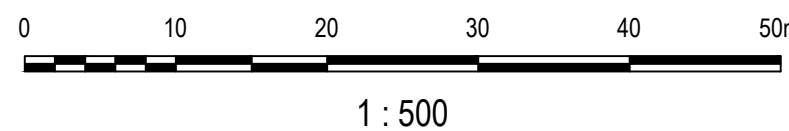
1. EARTHWORKS VOLUMES ARE CALCULATED TO FINAL DESIGN SURFACE.
2. VOLUMES DO NOT TAKE INTO CONSIDERATION ANY REQUIREMENT FOR SITE STRIPPING / GRUBBING.
3. VOLUMES DO NOT INCLUDE RESHAPING OF INTERMEDIATE BUNDS.
4. VOLUMES ACCOUNT FOR BOXING OUT OF ECCOMAX CELLS.
5. THIS EARTHWORKS PLAN DOES NOT SHOW THE EARTHWORKS RESHAPING REQUIRED TO THE INTERMEDIATE BUNDS IN THE 500m RANGE.

VOLUMES

50m RANGE -	
TOTAL AVAILABLE CUT	-2,806m³
TOTAL FILL	2747m³
TOTAL BALANCE	-59m³ (EXPORT)
500m RANGE -	
TOTAL AVAILABLE CUT	-4,923m³
TOTAL FILL	4,947m³
TOTAL BALANCE	24m³ (IMPORT)

SECTION 75W PLANS

Issue	Description	Date
05	FOR TENDER	27/05/16
04	FOR TENDER	24/03/16
03	FOR INFORMATION	26/02/16
02	ISSUE FOR DEVELOPMENT APPLICATION	21/01/16
01	ISSUE FOR 50% CONCEPT	18/12/15

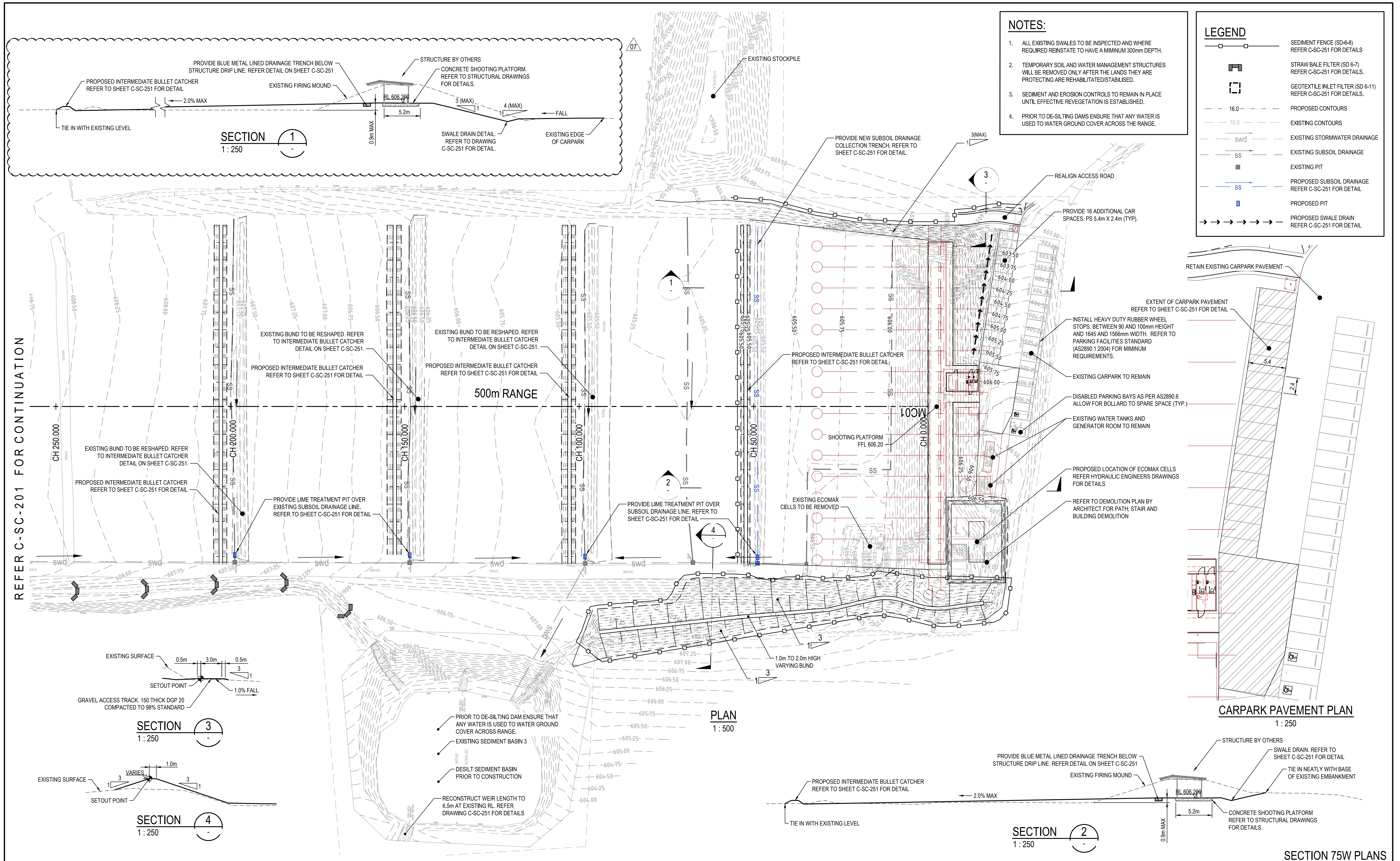


Status TENDER NOT TO BE USED FOR CONSTRUCTION	
Scales 1 : 500	Current Issue Signatures
	Drawn M. OLAYA Designed B. CHISWELL Checked M. KURTZ Approved A. BYRNE
Original Size A1	
Height Datum AHD	
Grid MGA	
Filename: C-SC-101-AA008613-nsd-BulkEarthworksPlanSheet1.dwg	

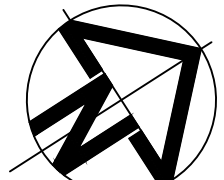
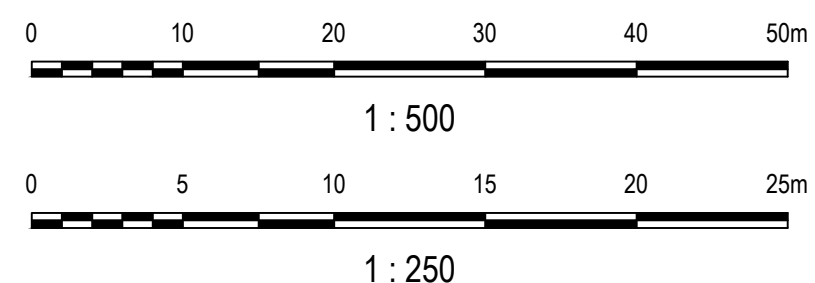
Project SOUTHERN HIGHLANDS REGIONAL SHOOTING COMPLEX	
Title EARTHWORKS PLAN SHEET 1	

ARCADIS
Arcadis Australia Pacific Pty Limited
Level 5, 141 Walker Street
NORTH SYDNEY NSW 2060
ABN 76 104 485 289
Tel: +61 (0)2 8907 9000
Fax: +61 (0)2 8907 9001
www.arcadis.com

Drawing No.	Project No.	Issue
C-SC-101	AA008613	05



Issue	Description	Date
07	DETAILS UPDATED	31/05/16
06	FOR TENDER	27/05/16
05	EROSION CONTROL MEASURES ADDED	13/05/16
04	FOR TENDER	24/03/16
03	FOR INFORMATION	26/02/16
02	ISSUE FOR DEVELOPMENT APPLICATION	21/01/16
01	ISSUE FOR 50% CONCEPT	18/12/15



TENDER NOT TO BE USED FOR CONSTRUCTION			
Scales	1 : 500 1 : 250	Current Issue Signatures	
		Drawn M. OLAYA	
Original Size	A1	Designed B. CHISWELL	
Height Datum	AHD	Checked M. KURTZ	
Grid	MGA	Approved A. BYRNE	
Filename: C-SC-202-AA008613-nsd-CivilWorksAndStormwaterPlanSheet2.dwg			

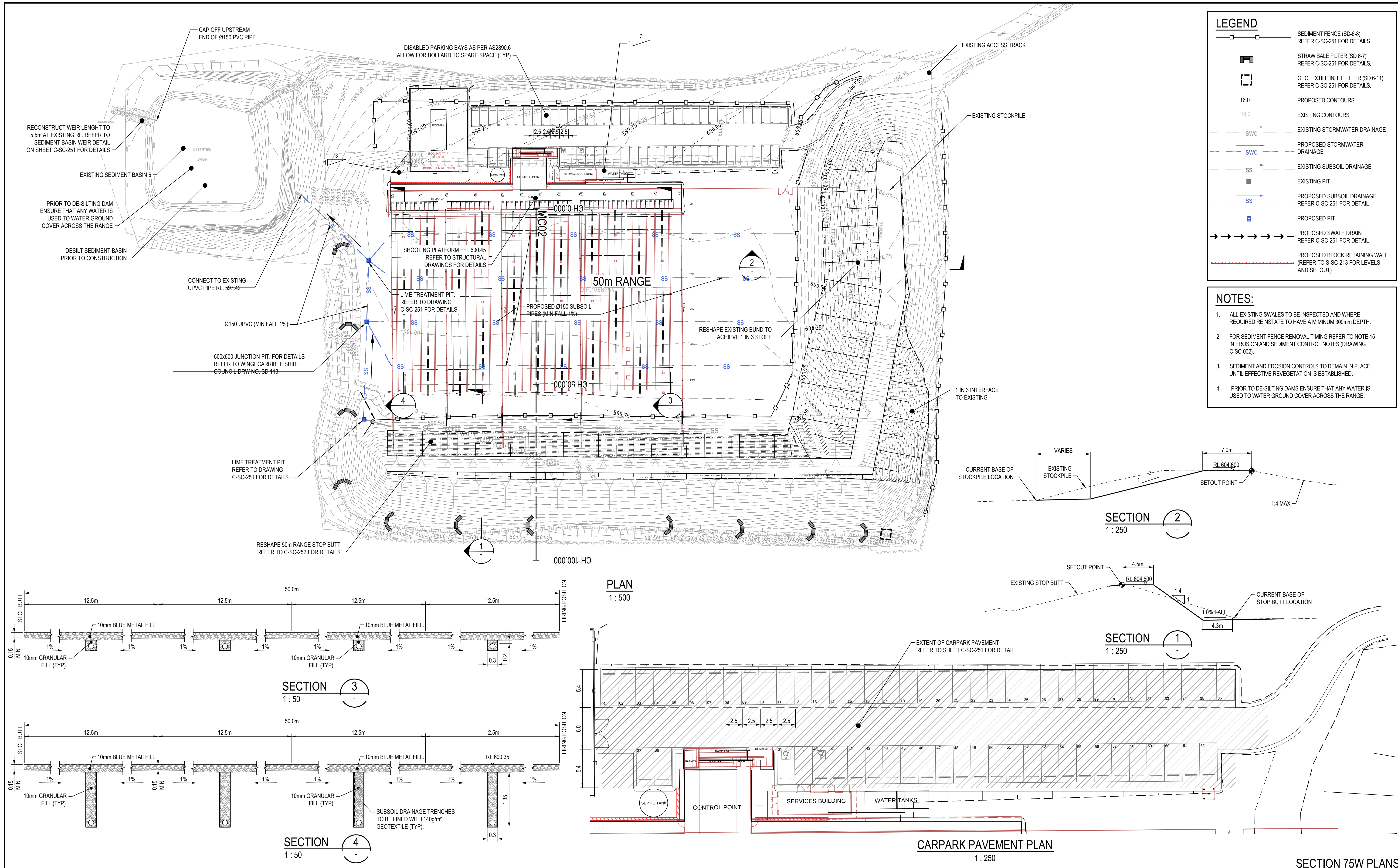
SOUTHERN HIGHLANDS REGIONAL SHOOTING COMPLEX	
CIVIL WORKS PLAN SHEET 2	

ARCADIS

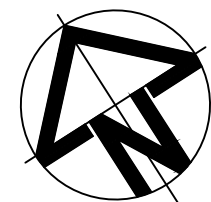
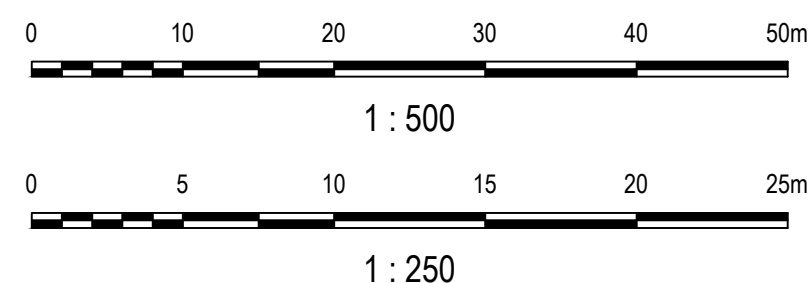
Arcadis Australia Pacific Pty Limited
Level 5, 141 Walker Street
NORTH SYDNEY NSW 2060
ABN 76 104 485 289

Tel: +61 (0)2 8907 9000
Fax: +61 (0)2 8907 9001
www.arcadis.com

Drawing No. C-SC-202 — AA008613 — 07 Project No. Issue



09	DETAILS UPDATED	09/06/16
08	DETAILS UPDATED	31/05/16
07	FOR TENDER	27/05/16
06	DRAINAGE ADDED	26/05/16
05	EROSION CONTROL MEASURES ADDED	13/05/16
04	FOR TENDER	24/03/16
03	FOR INFORMATION	26/02/16
02	ISSUE FOR DEVELOPMENT APPLICATION	21/01/16
01	ISSUE FOR 50% CONCEPT	18/12/15
Issue	Description	Date



Status	TENDER NOT TO BE USED FOR CONSTRUCTION	
Scales	1:500	Current Issue Signatures
	1:250	Drawn M. OLAYA
Original Size	A1	Designed B. CHISWELL
Height Datum	AHD	Checked M. KURTZ
Grid	MGA	Approved A. BYRNE
Filename: C-SC-203-AA008613-nsd-CivilWorksAndStormwaterPlanSheet3.dwg		

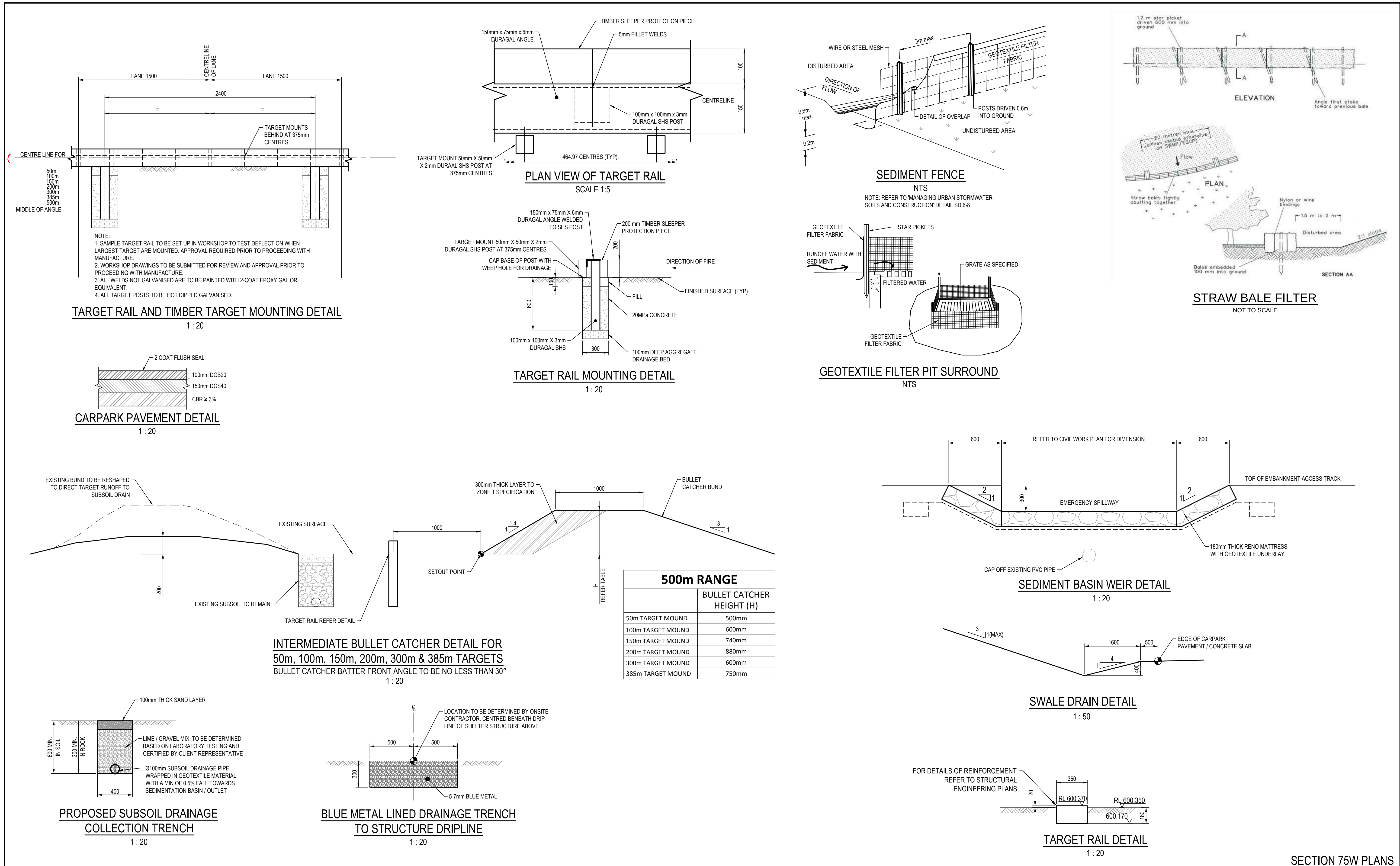
Project	SOUTHERN HIGHLANDS REGIONAL SHOOTING COMPLEX
Title	CIVIL WORKS PLAN SHEET 3

ARCADIS

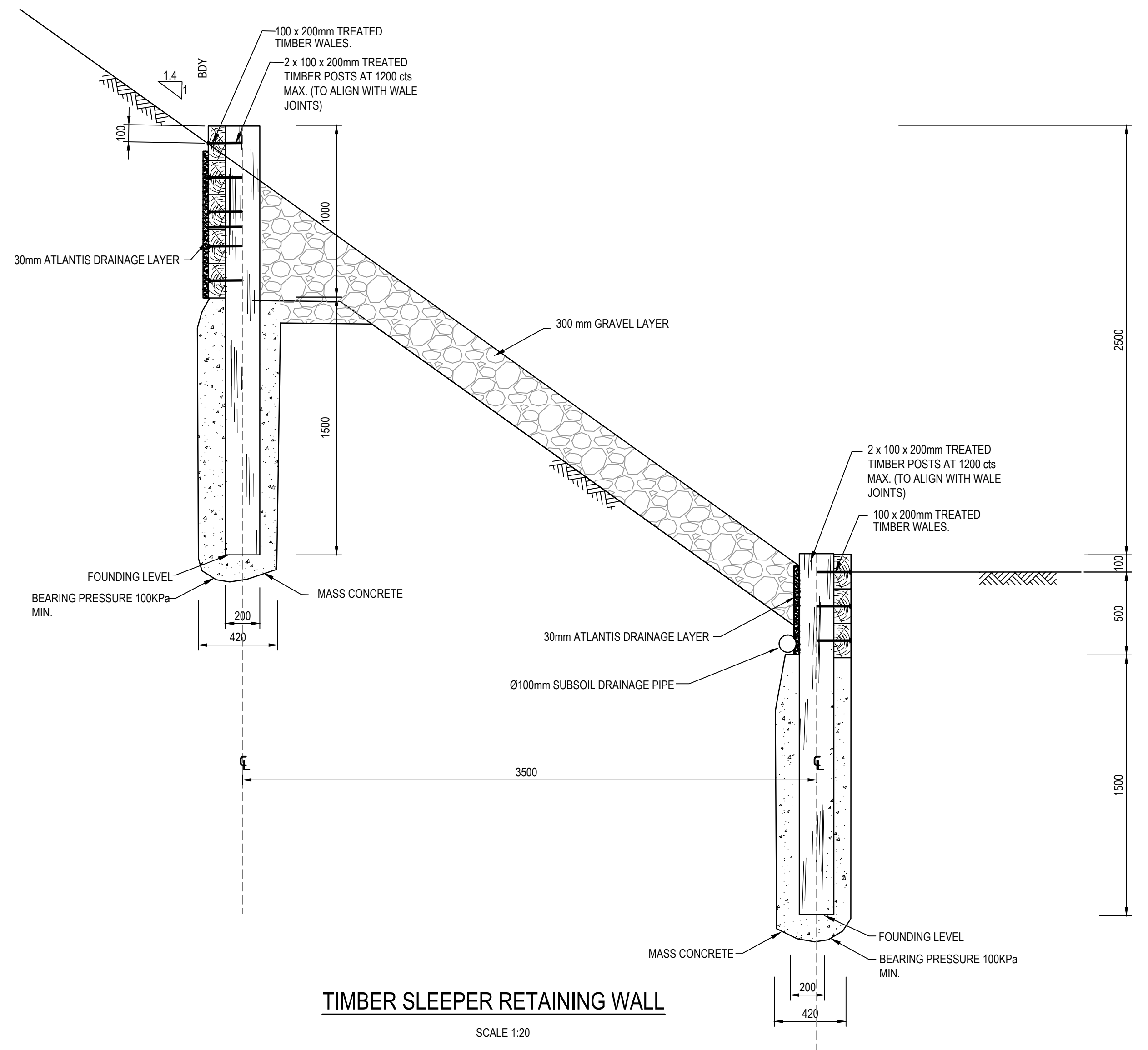
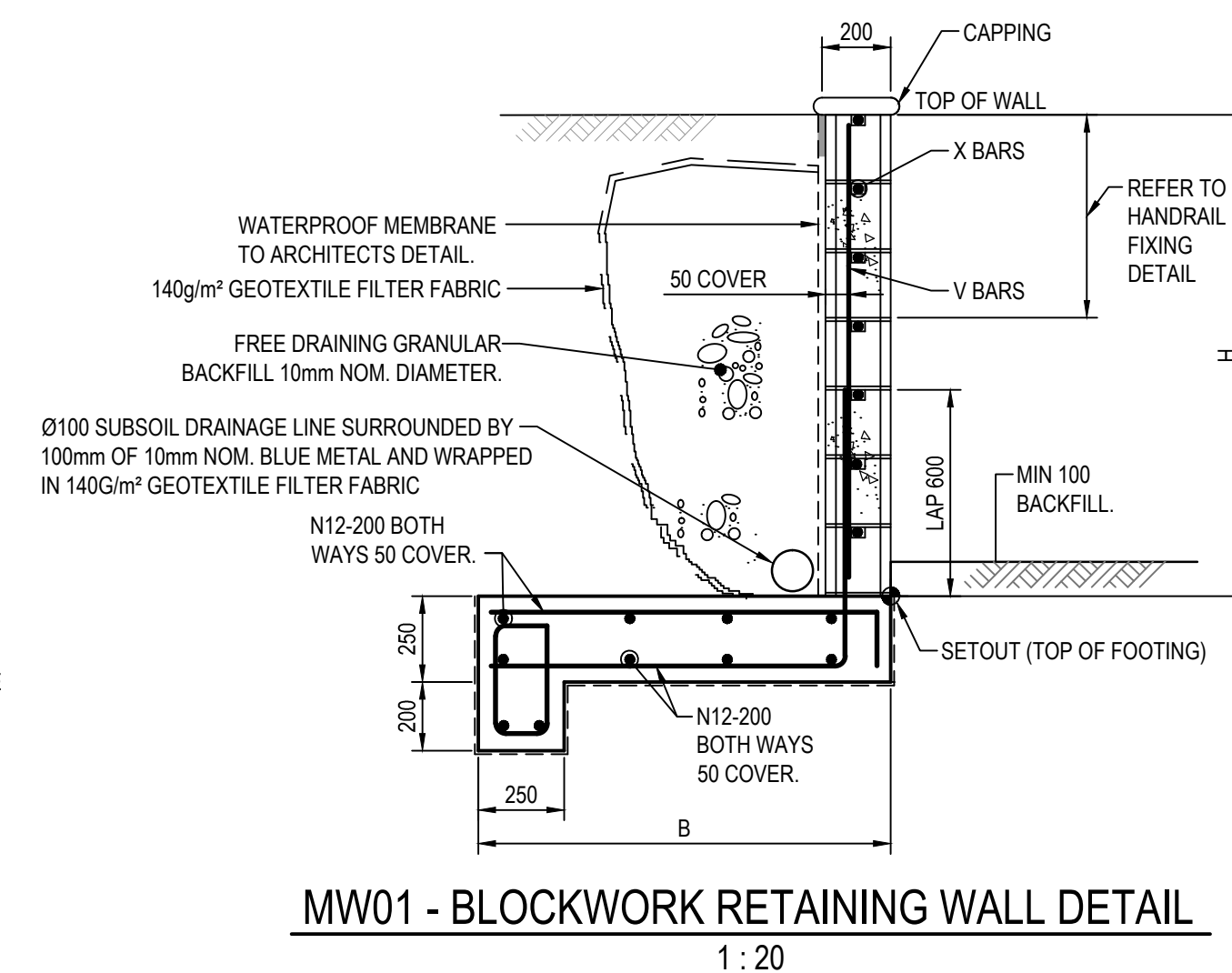
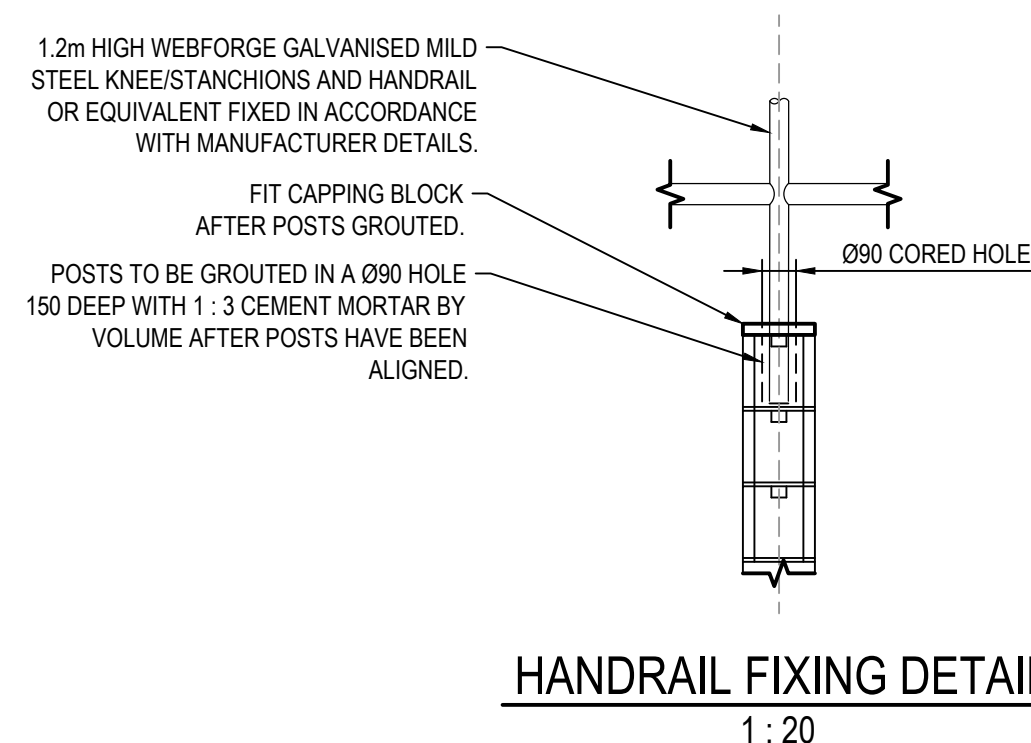
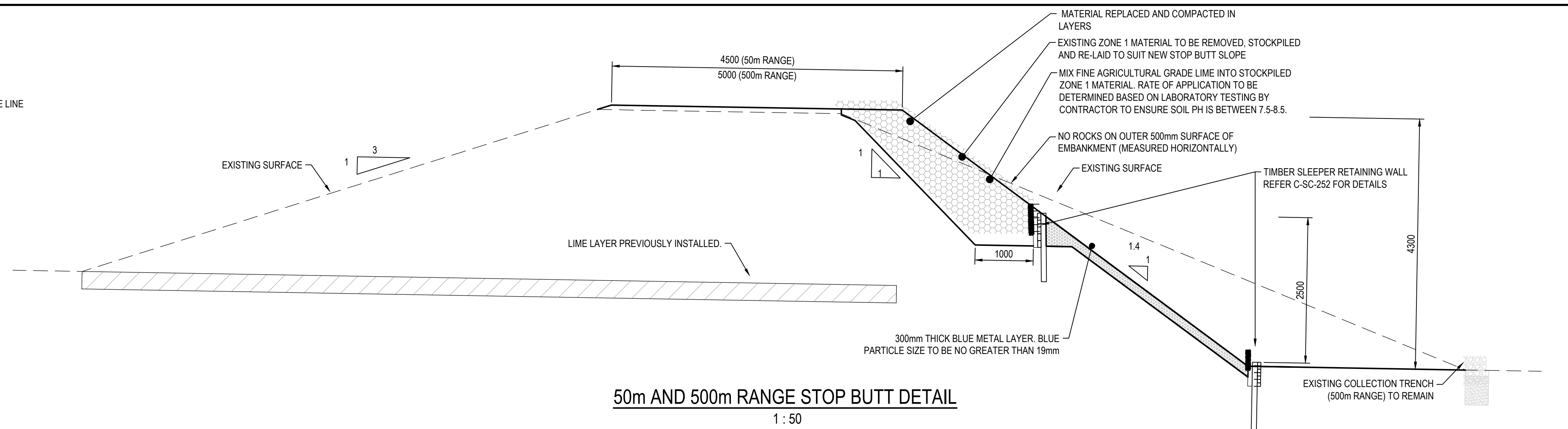
Arcadis Australia Pacific Pty Limited
Level 5, 141 Walker Street
NORTH SYDNEY NSW 2060
ABN 76 104 485 289

Tel: +61 (0)2 8907 9000
Fax: +61 (0)2 8907 9001
www.arcadis.com

Drawing No. C-SC-203 Project No. AA008613 Issue 09



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



NOTE:

1. ALL TIMBER TO BE GRADE F14 (MIN) HARDWOOD DURABILITY CLASS 1 WITH ANY SAPWOOD PRESERVATIVE TREATED TO H5 LEVEL



Status		TENDER NOT TO BE USED FOR CONSTRUCTION	
Scales	AS SHOWN	Current Issue Signatures	
Original Size	A1	Drawn M. OLAYA	
		Designed B. CHISWELL	
Height Datum	AHD	Checked M. KURTZ	
Grid	MGA	Approved A. BYRNE	
Filename:		C-SC-252-AA008613-nstd-SiteWorksDetailsSheet2.dwg	

Project	SOUTHERN HIGHLANDS REGIONAL SHOOTING COMPLEX
Title	SITWORKS DETAILS SHEET 2

