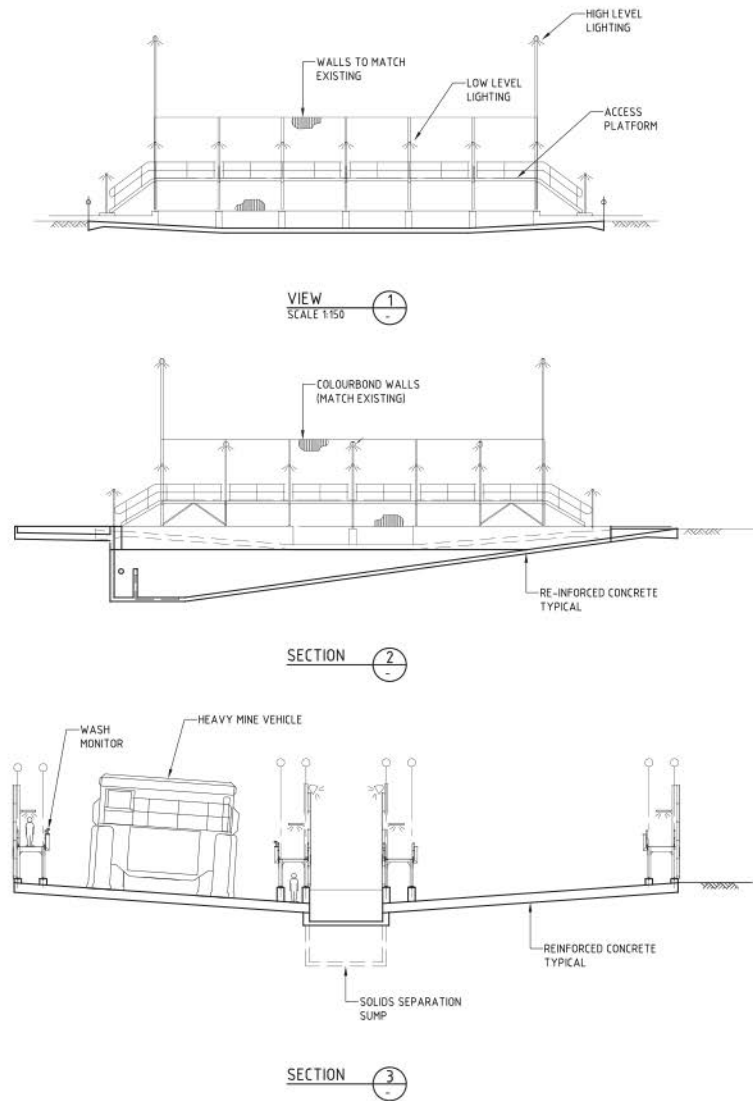




C

Detailed Design Drawings



ISSUED FOR SUBMISSION
NOT FOR CONSTRUCTION

TITLE: BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT
INDICATIVE INFRASTRUCTURE
MINE INDUSTRIAL AREA
HEAVY VEHICLE WASH DETAIL

SCALE: DRAWING NO: NW00234-1000-ECA-DG-D3-1001

CLIENT: BENGALLA MINING COMPANY PTY LIMITED			
PROJECT: BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT			
DRAWN: J.P. van der Merwe	DRAFTING CHECK: MMD	APPROVED: M. Derksen	APPROVED: B. Watson
ENGINEER: S. Rodgers	LEAD ENGINEERING: M. Derksen		

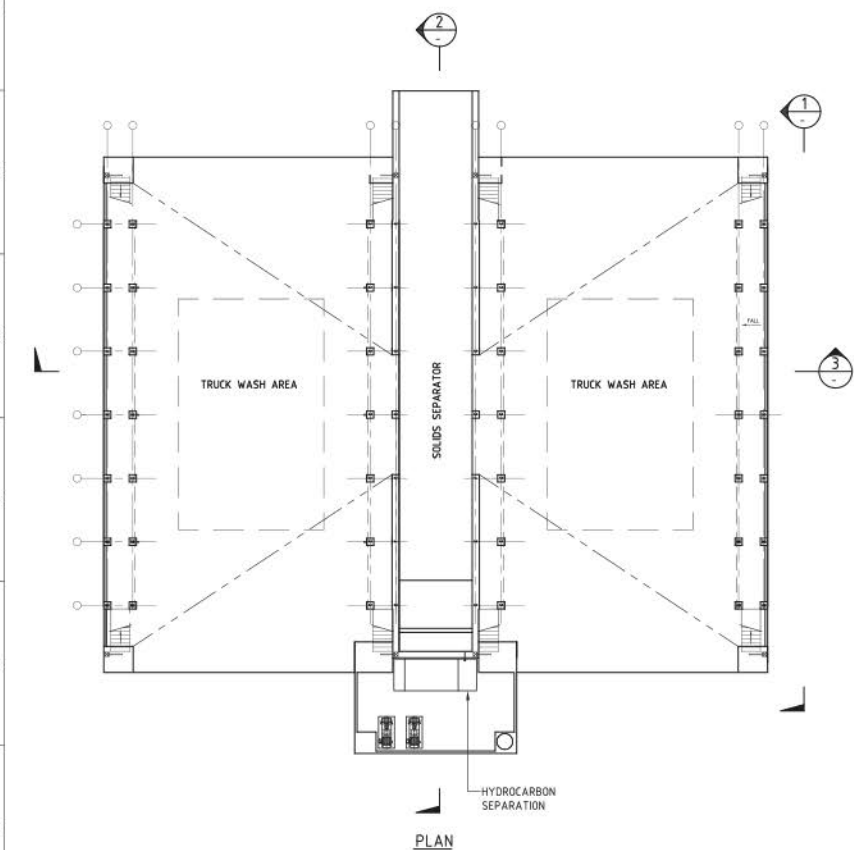
SKM
SOUTHERN KIMBERLEY
A/C 94701 024 008
Stirling Highway, Suite 101, 101
710 Hunter Street,
Newcastle West 2302
47 Collins Street, Melbourne
VIC 3000 Australia
Tel: +61 3 4470 0000
Fax: +61 3 4470 0005

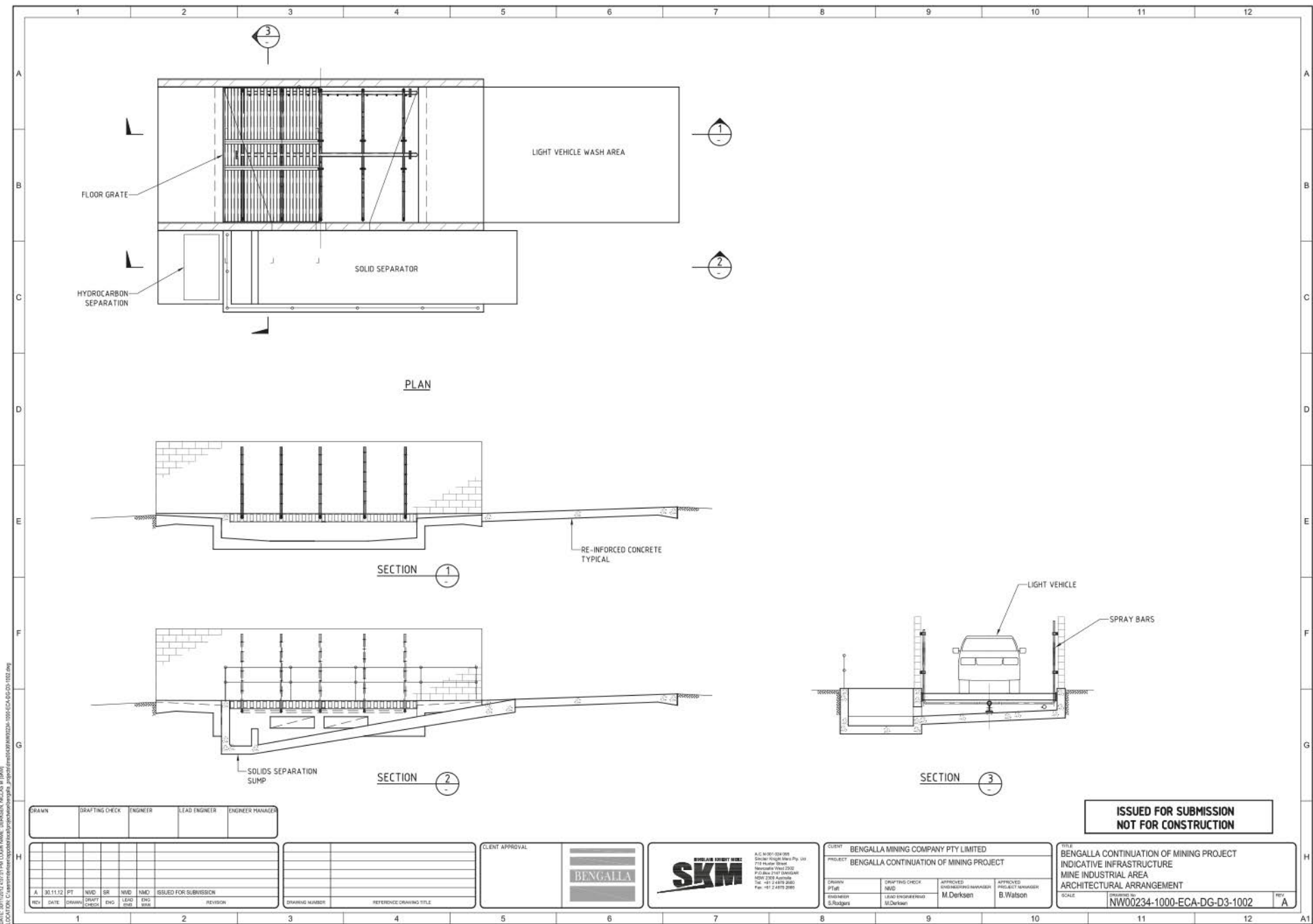


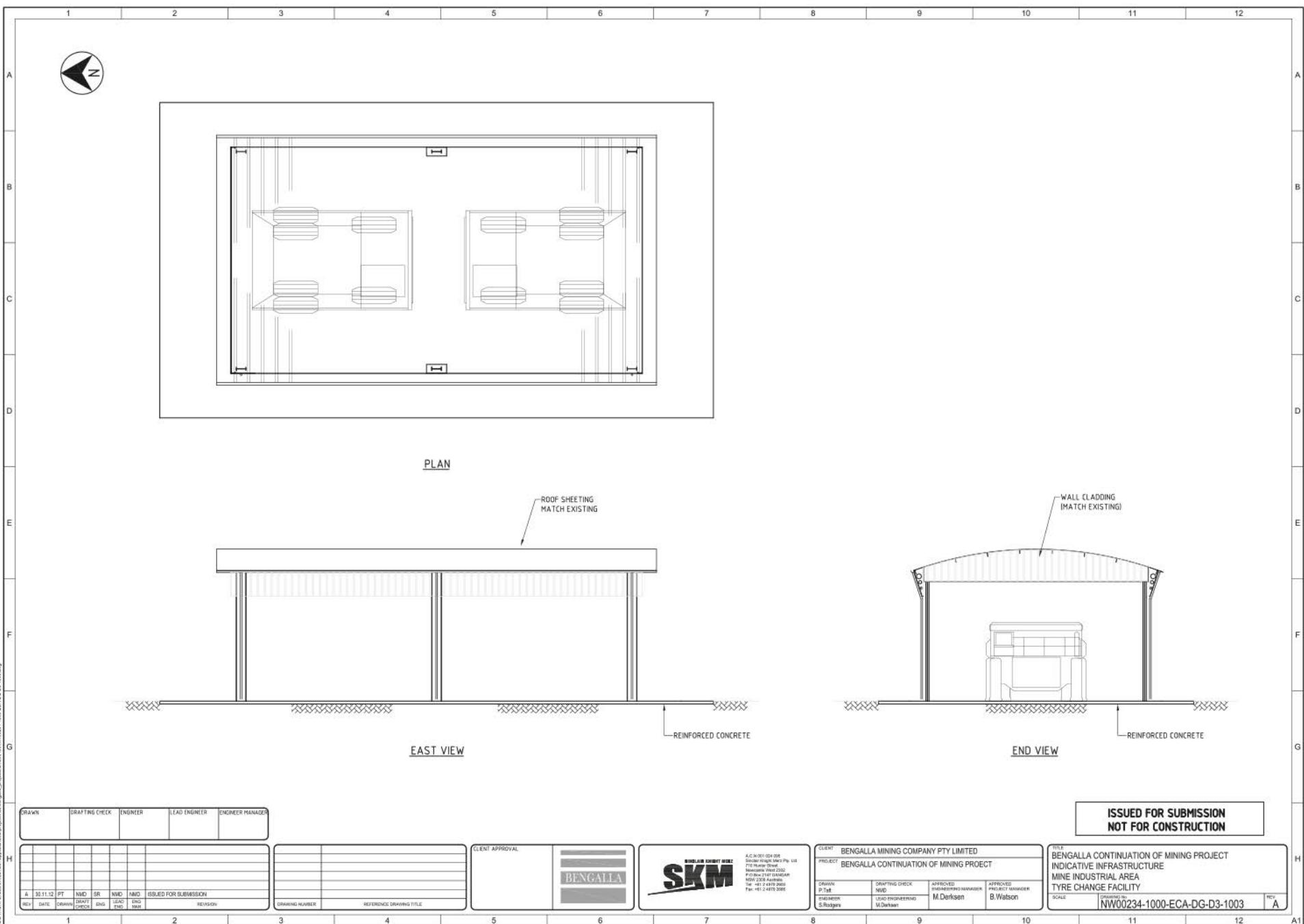
CLIENT APPROVAL

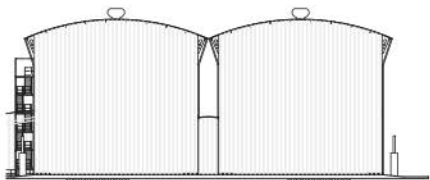
DRAWING NUMBER	REFERENCE DRAWING TITLE

DRAWN	DRAFTING CHECK	ENGINEER	LEAD ENGINEER	ENGINEER MANAGER
REV	DATE	DRAWN	CHK	ENG
1	30.11.12	PT	NMD	NMD
2		SR	NMD	NMD
3		ENG	NMD	NMD
4		END	NMD	NMD
5		END	NMD	NMD
6		END	NMD	NMD
7		END	NMD	NMD
8		END	NMD	NMD
9		END	NMD	NMD
10		END	NMD	NMD
11		END	NMD	NMD
12		END	NMD	NMD

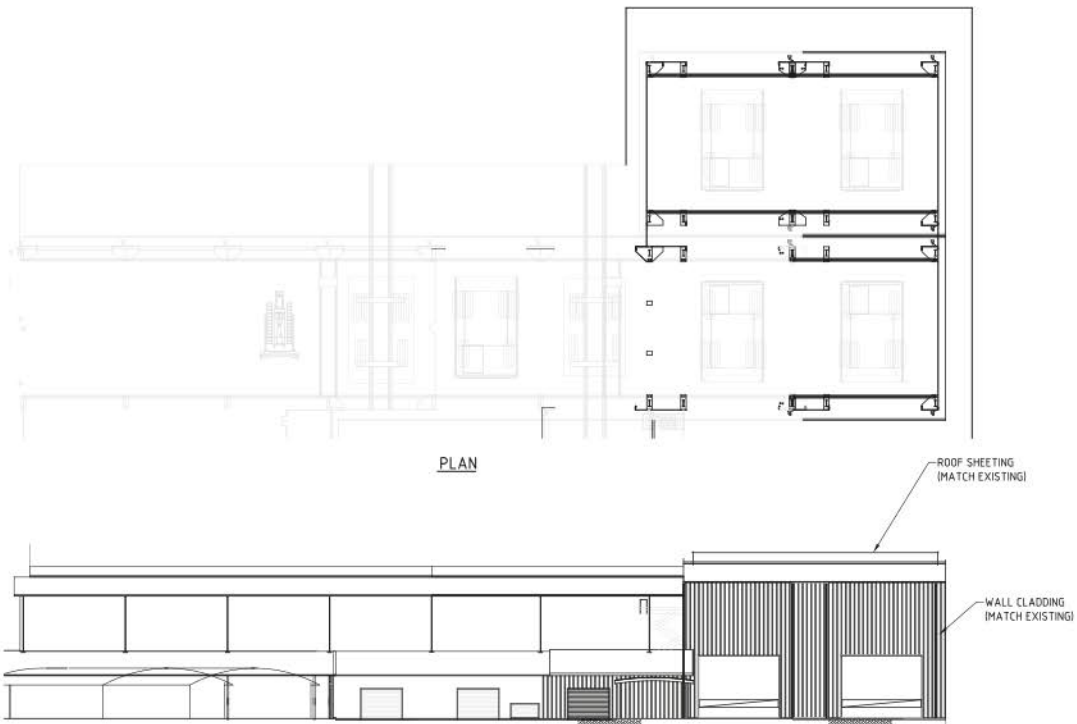






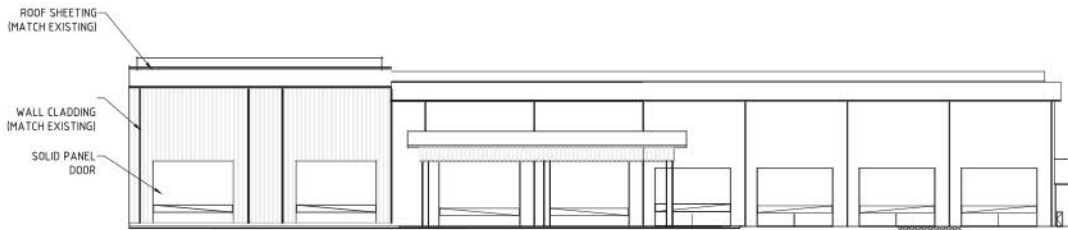


NORTH VIEW



PLAN

EAST VIEW



WEST VIEW

**ISSUED FOR SUBMISSION
NOT FOR CONSTRUCTION**

DRAWN	DRAFTING CHECK	ENGINEER	LEAD ENGINEER	ENGINEER MANAGER

REV	DATE	ORIGIN	CHG	ENG	SR	NMD	ISSUED FOR SUBMISSION	REVISION
A	30.11.12	PT	NMD	SR	NMD	NMD	ISSUED FOR SUBMISSION	

DRAWING NUMBER	REFERENCE DRAWING TITLE

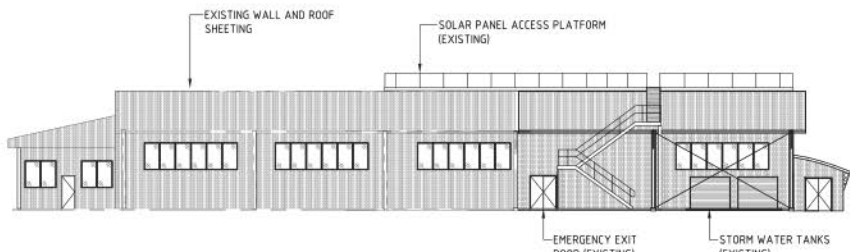
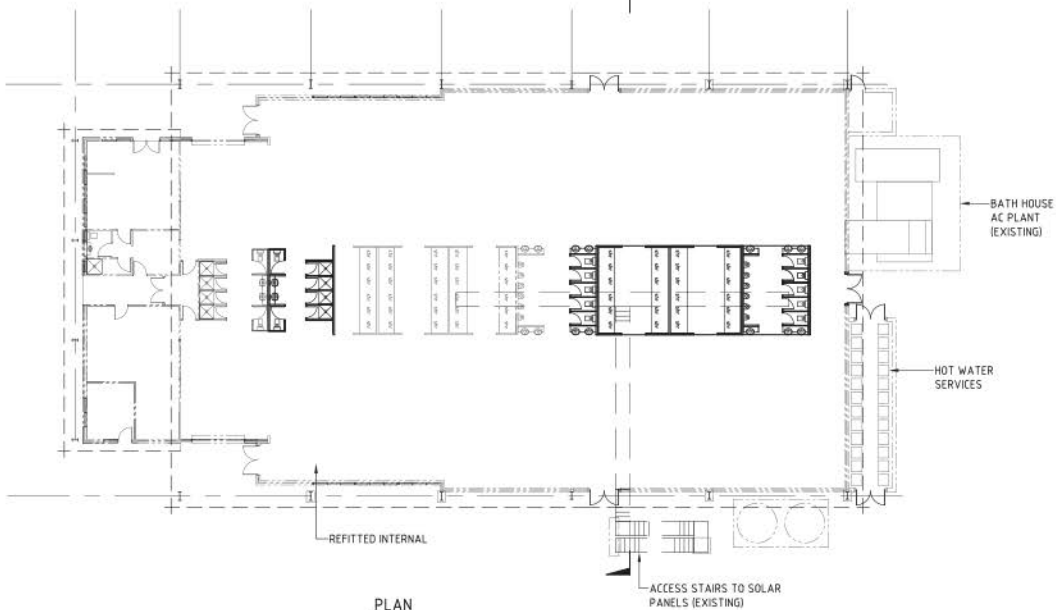
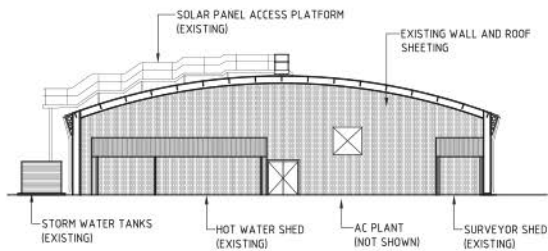
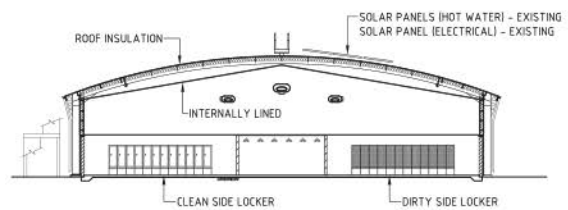
CLIENT APPROVAL



A/CN 001 004 008
Bengalla Mining Pty Ltd
770-1000-0000
PO Box 2141 Gungahlin
ACT 2912 Australia
Tel: +61 2 4878 2000
Fax: +61 2 4878 2000

CLIENT	BENGALLA MINING COMPANY PTY LIMITED		
PROJECT	BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT		
DRAWN P.Tait	DRAFTING CHECK NMD	APPROVED ENGINEERING MANAGER M.Derksen	APPROVED PROJECT MANAGER B.Watson
ENGINEER S.Rodgers	LEAD ENGINEER M.Derksen		

TITLE	SCALE	DRAWING NO.	REV
BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT INDICATIVE INFRASTRUCTURE MINE INDUSTRIAL AREA HEAVY VEHICLE WORKSHOP ARCHITECTURAL ARRANGEMENT		NW00234-1000-ECA-DG-D3-1004	A

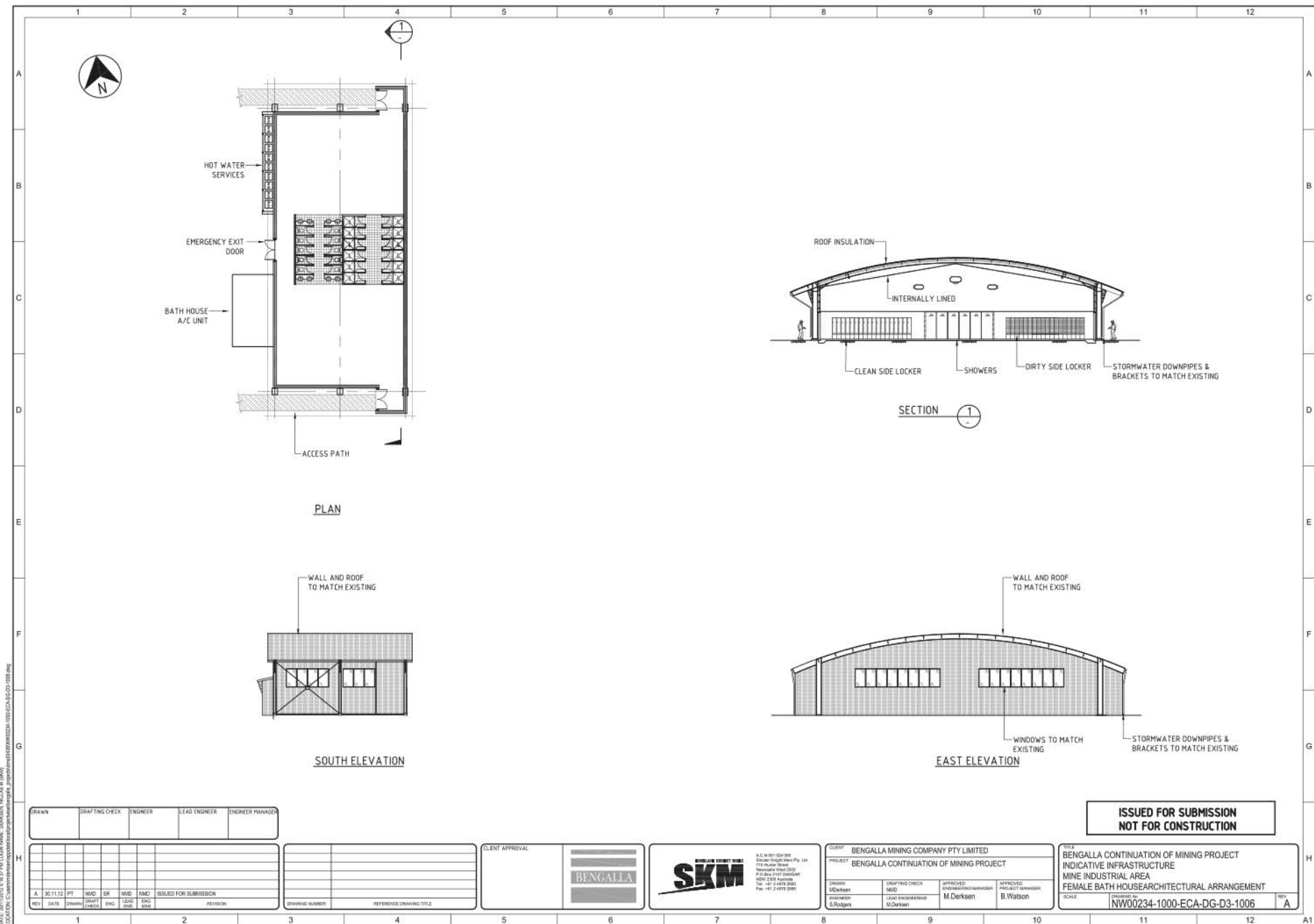


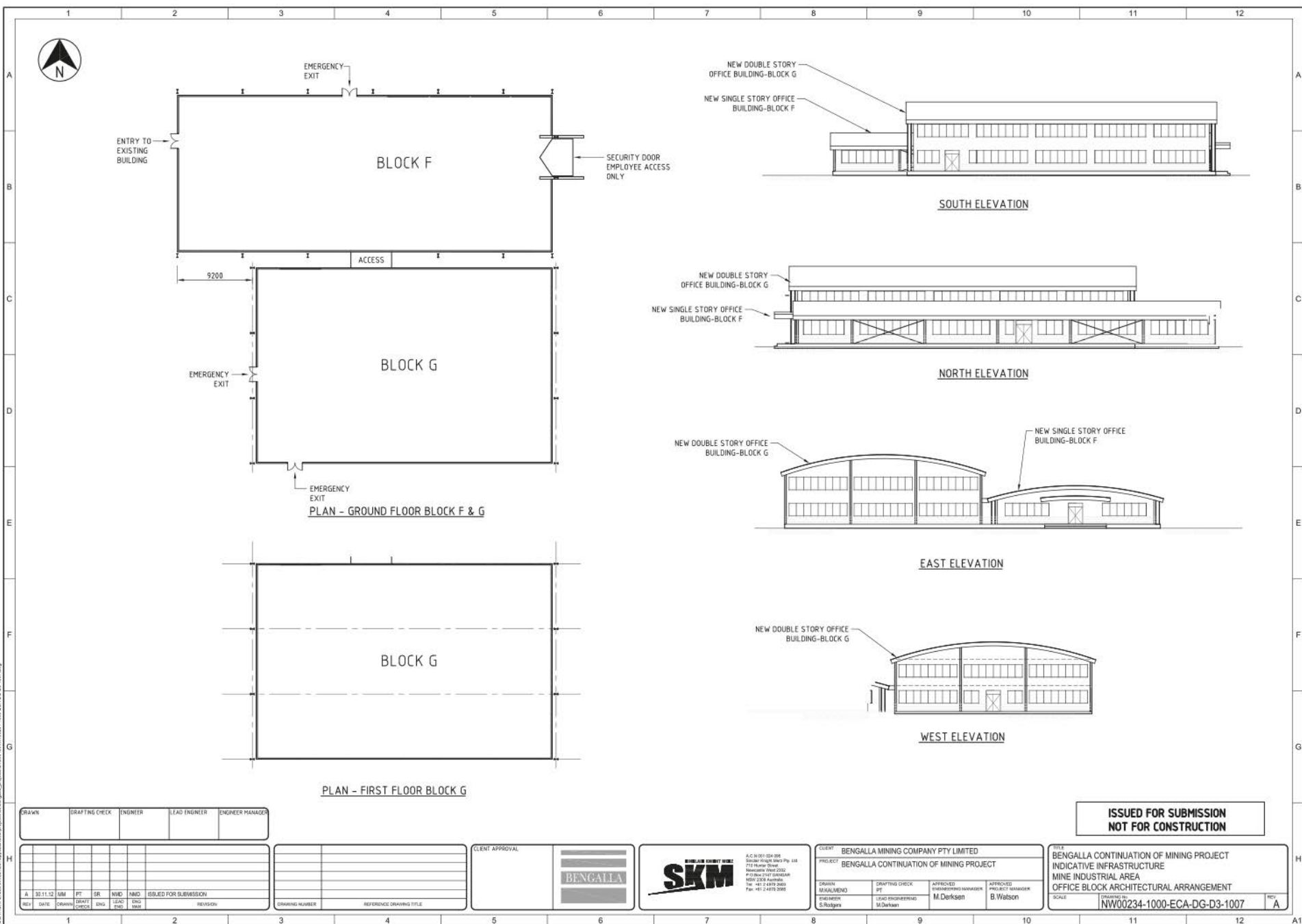
**ISSUED FOR SUBMISSION
NOT FOR CONSTRUCTION**

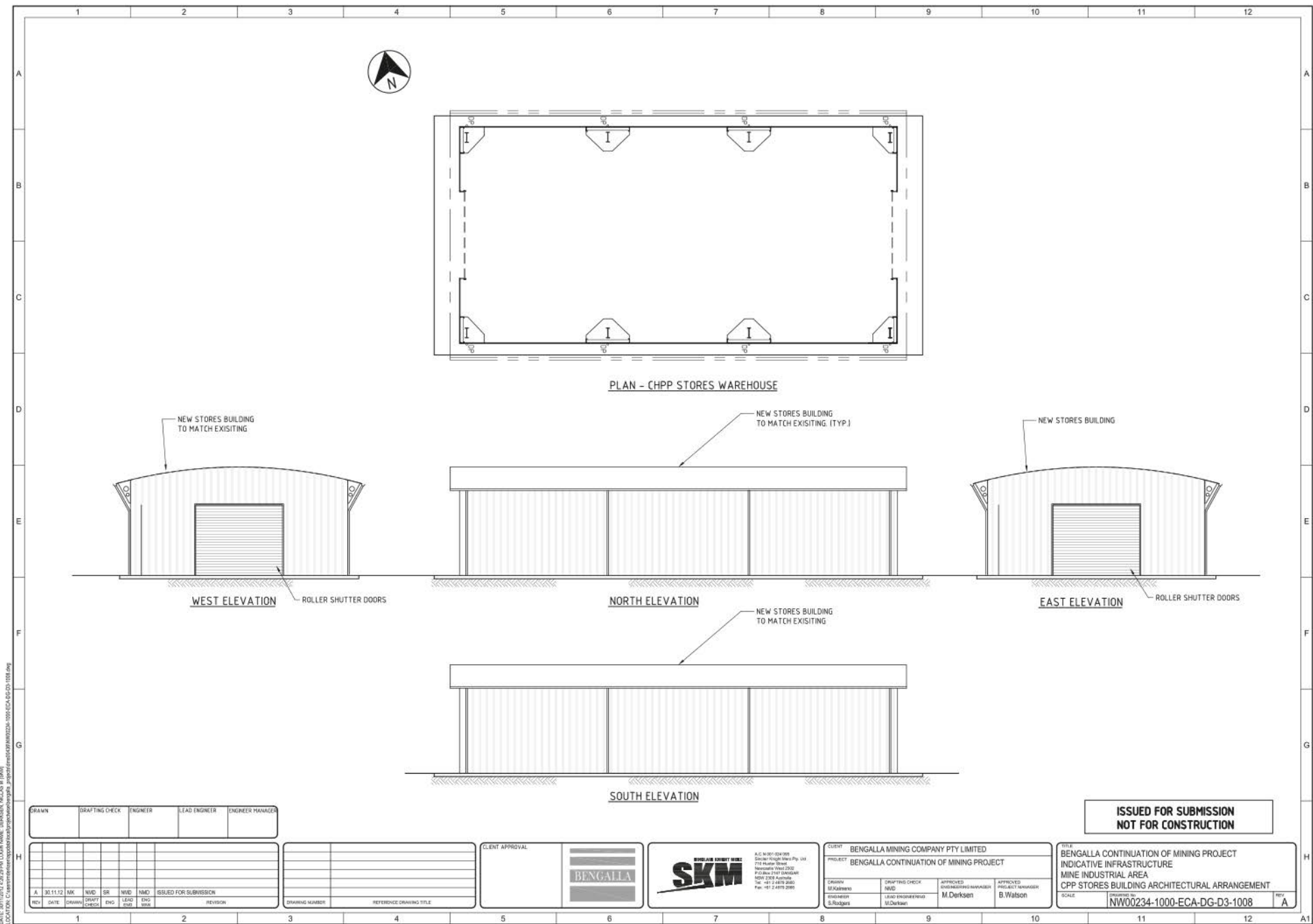
CLIENT: BENGALLA MINING COMPANY PTY LIMITED
PROJECT: BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT
DRAWN: S. Rodgers
DRAFTING CHECK: M. Dierksen
APPROVED: M. Dierksen
APPROVED: B. Watson
TITLE: BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT
INDICATIVE INFRASTRUCTURE
MINE INDUSTRIAL AREA
MALE BATH HOUSE ARCHITECTURAL ARRANGEMENT
SCALE: DRAWING NO: NW00234-1000-ECA-DG-D3-1005
REV: A

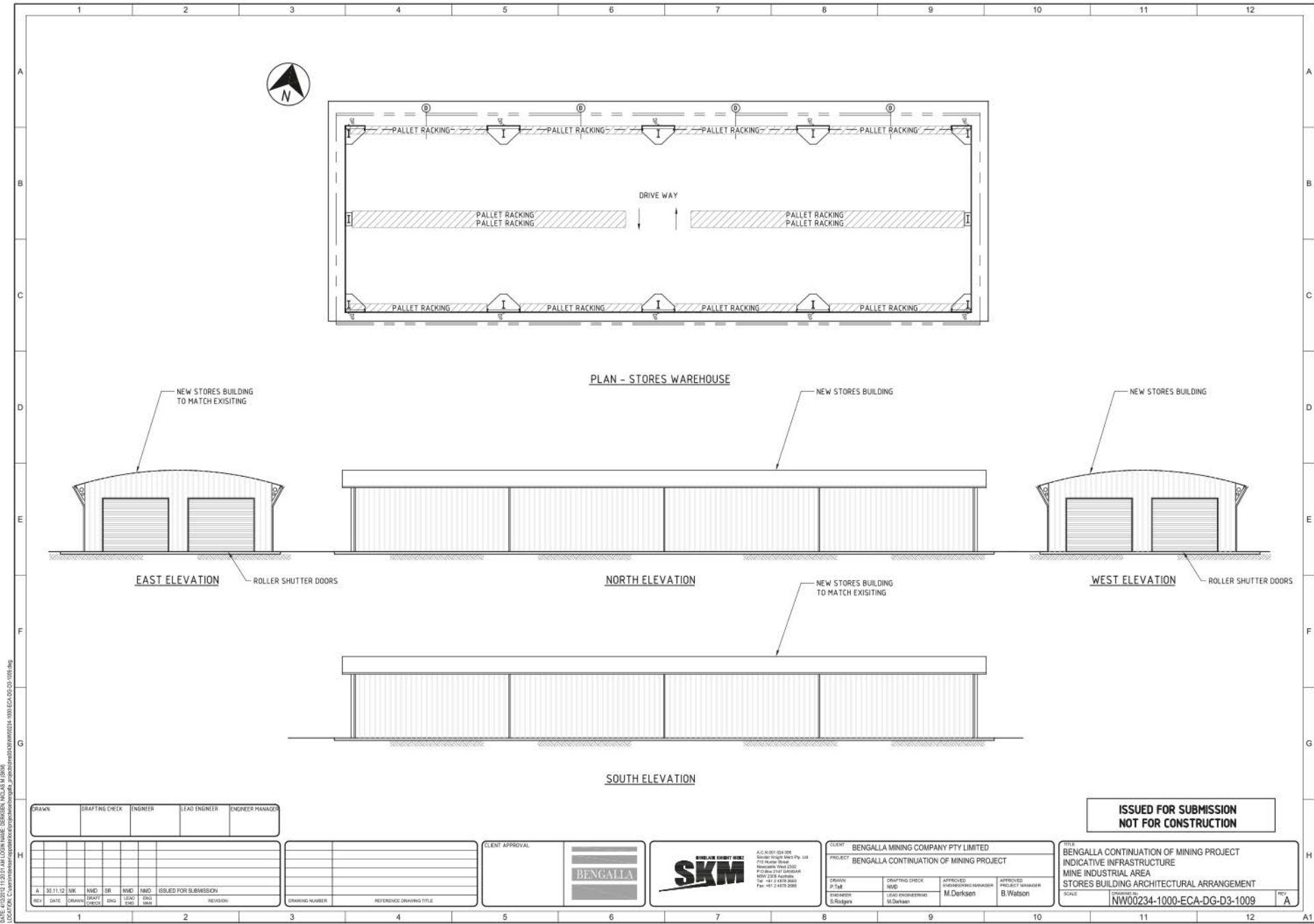


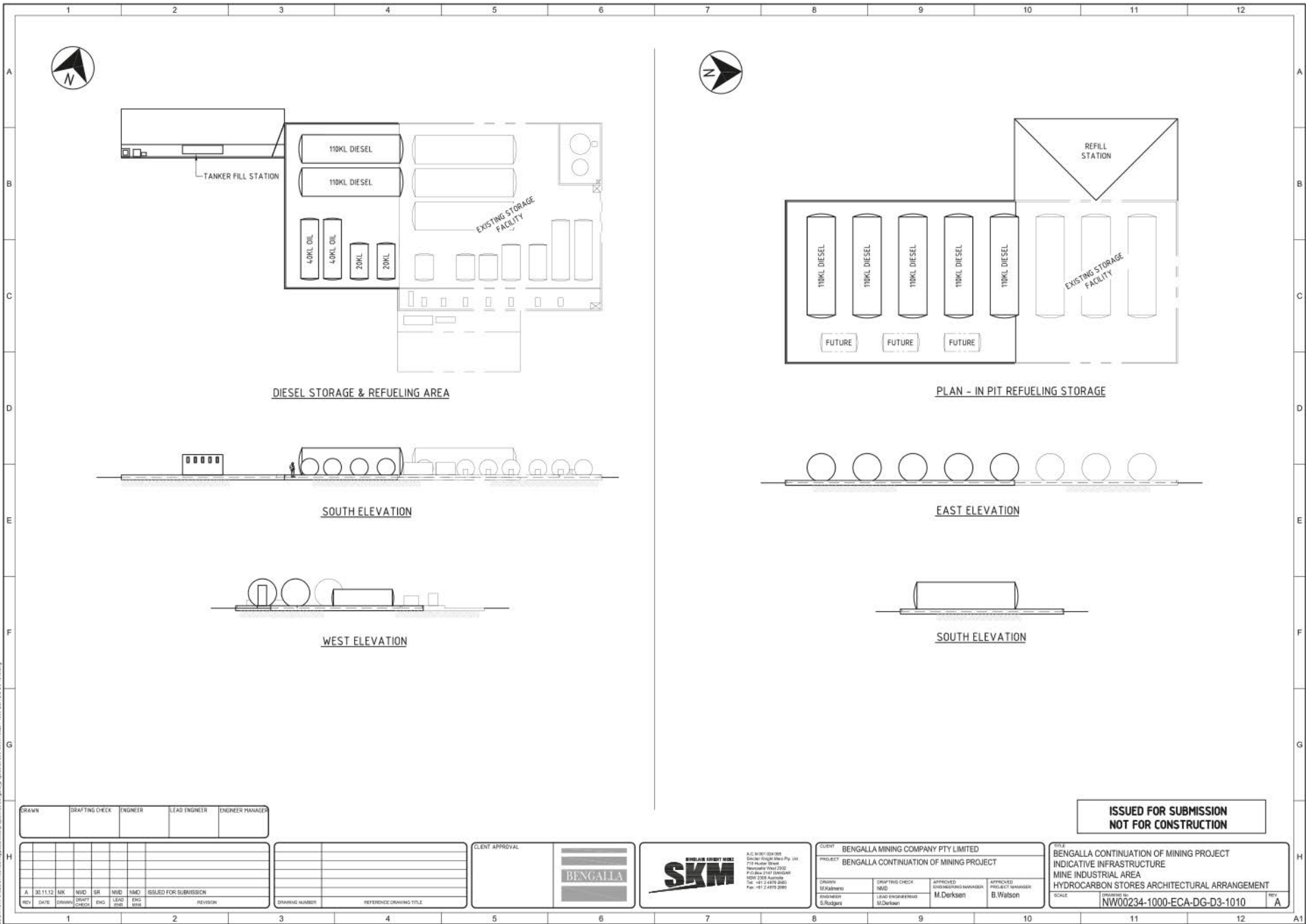
DRAWN	DRAFTING CHECK	ENGINEER	LEAD ENGINEER	ENGINEER MANAGER
A	30.11.12	PT	NMD	SR
REV	DATE	DRAWN	DRAFT CHECK	ENG
1	30.11.12	PT	NMD	SR
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

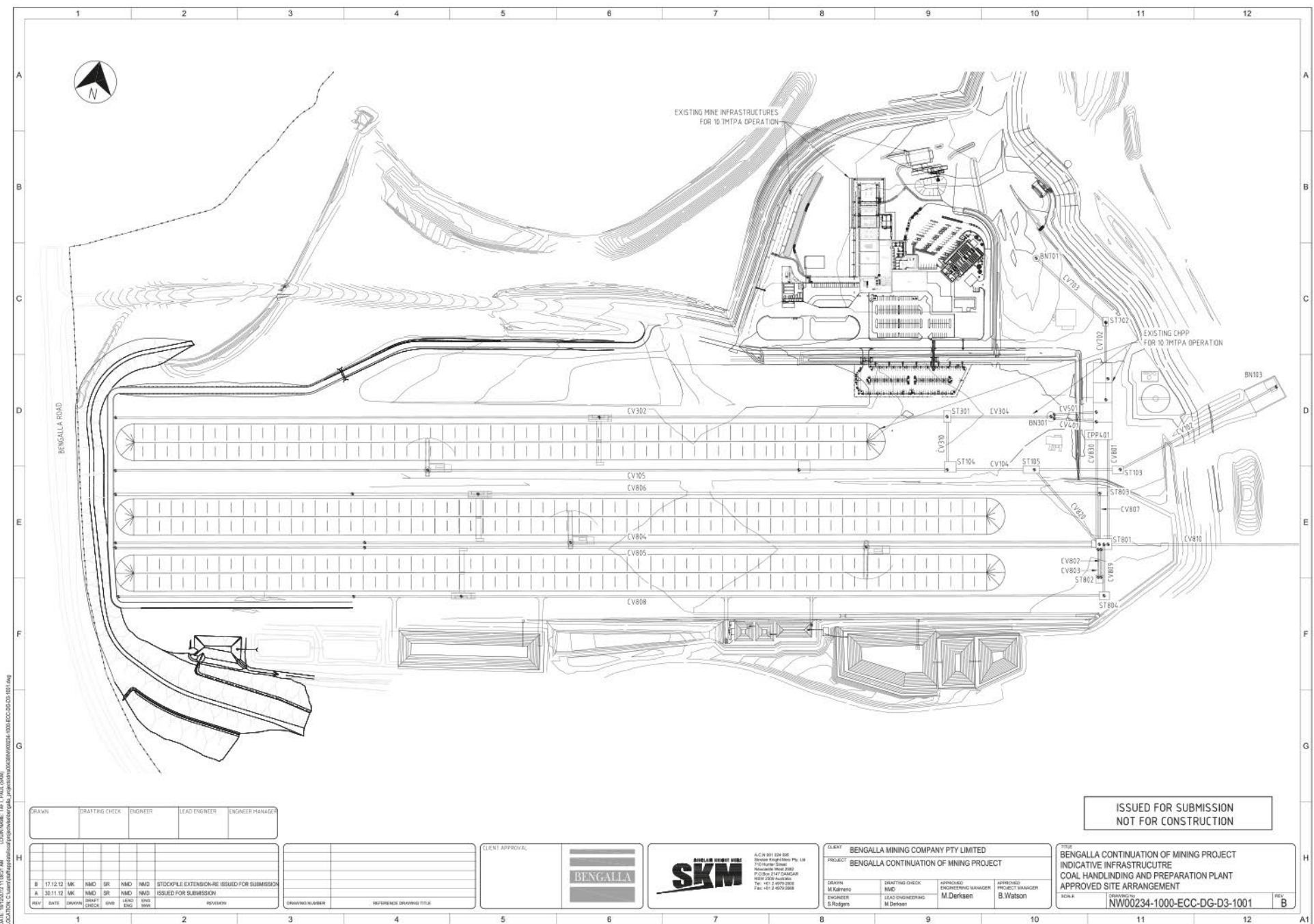








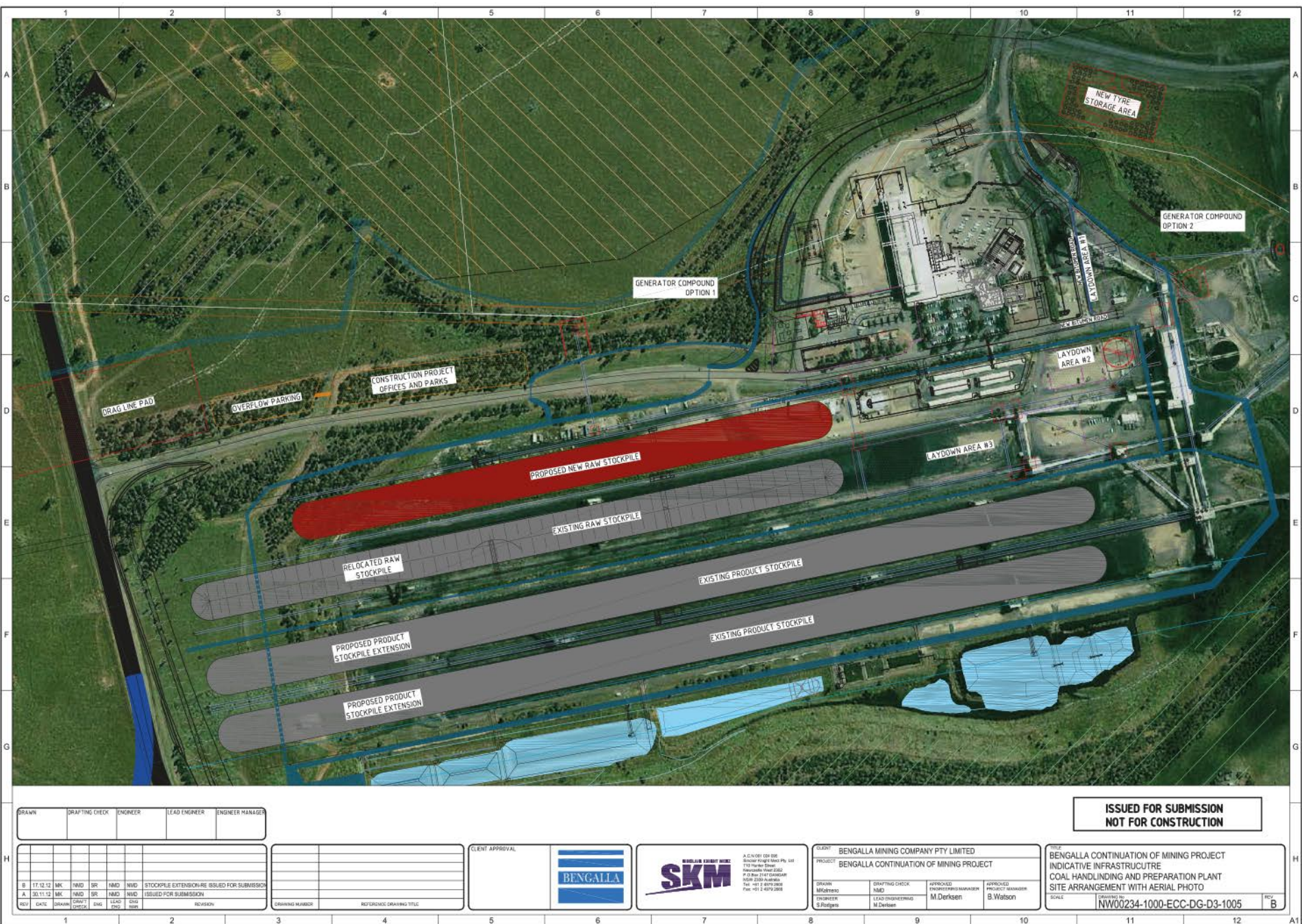


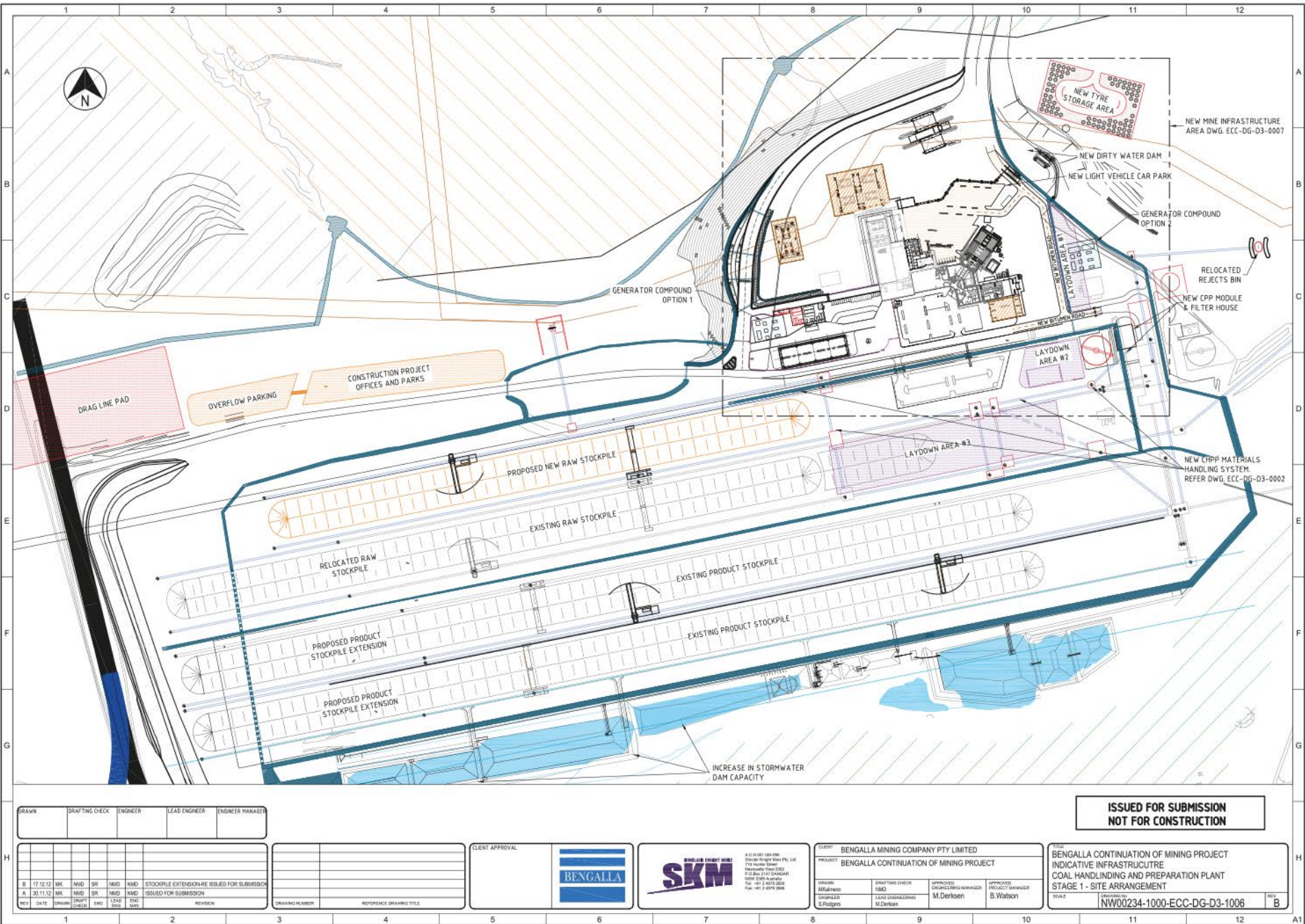












ISSUED FOR SUBMISSION
NOT FOR CONSTRUCTION

DRAWN	DRAFTING CHECK	ENGINEER	LEAD ENGINEER	ENGINEER MANAGER

REV	DATE	DRAWN	CHECKED	ENG	LEAD	TITLE	REVISION
B	17.12.12	NK	NMD	SR	NMD	STOCKPILE EXTENSION-RE ISSUED FOR SUBMISSION	
A	20.11.12	NK	NMD	SR	NMD	ISSUED FOR SUBMISSION	

DRAWING NUMBER	REFERENCE DRAWING TITLE

CLIENT APPROVAL

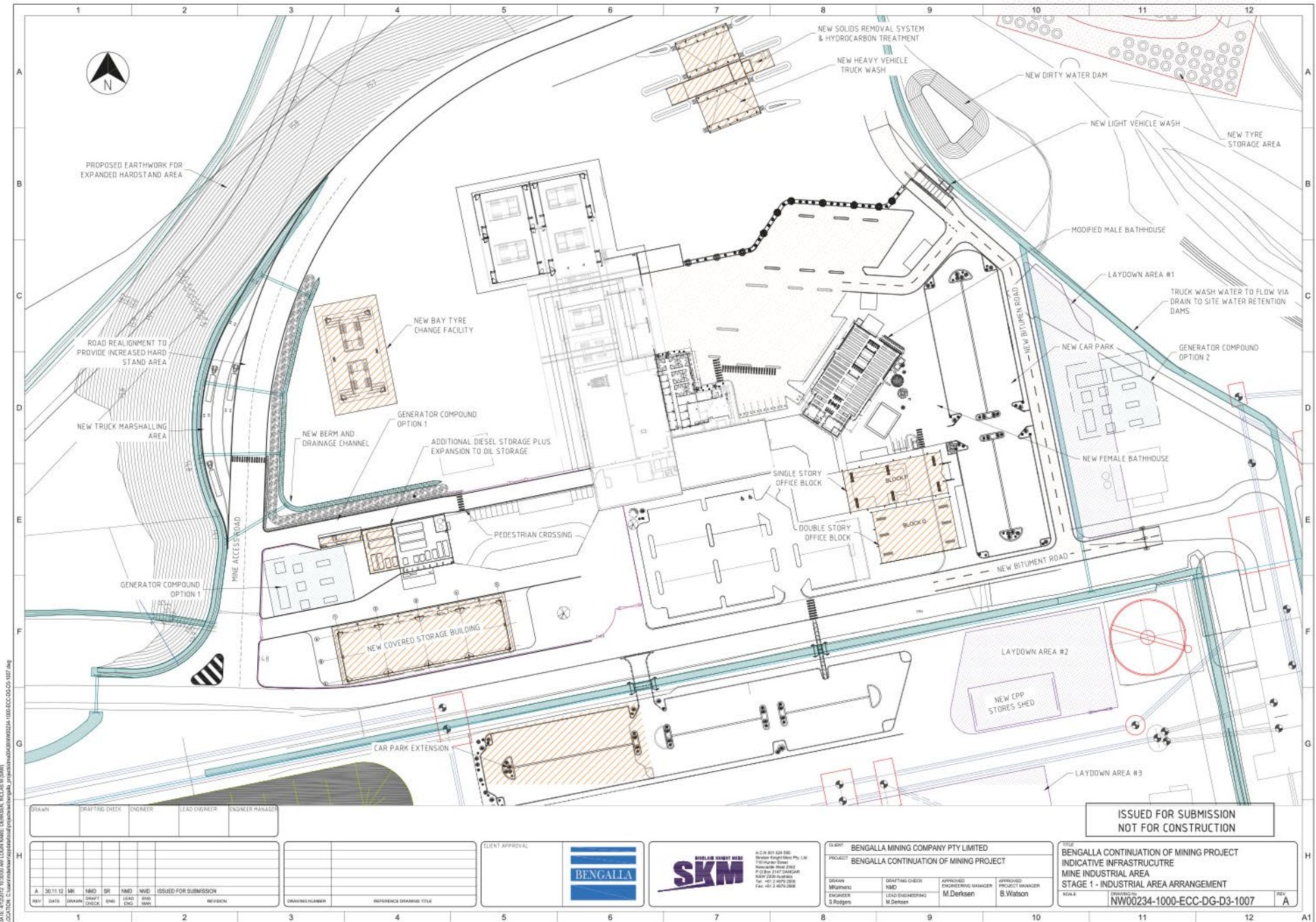


A/C 0001 000 000
Bengalla Mining Company Pty Ltd
775 Mount Street
Brisbane QLD 4002
P.O. Box 21471 CHANGAL
NORTH BRISBANE
TEL: +61 7 4075 2000
FAX: +61 7 4075 2000

CLIENT: BENGALLA MINING COMPANY PTY LIMITED			
PROJECT: BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT			
DRAWN	DRAFTING CHECK	APPROVED	APPROVED
M. Watson	NMD	CHARLES WATSON/MANAGER	PROJECT MANAGER
ENGINEER	LEAD ENGINEER	M. Derksen	B. Watson

BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT INDICATIVE INFRASTRUCTURE COAL HANDLING AND PREPARATION PLANT STAGE 1 - SITE ARRANGEMENT	
SCALE	DRAWING NO.
	NW00234-1000-ECC-DG-D3-1006

REV: B





**ISSUED FOR SUBMISSION
NOT FOR CONSTRUCTION**

DRAWN	DRAFTING CHECK	ENGINEER	LEAD ENGINEER	ENGINEER MANAGER

REV	DATE	DESIGN	DRAWN	SR	NWD	END	ISSUED FOR SUBMISSION
A	26.11.12						

ENGINEER NUMBER	REFERENCE DRAWING TITLE

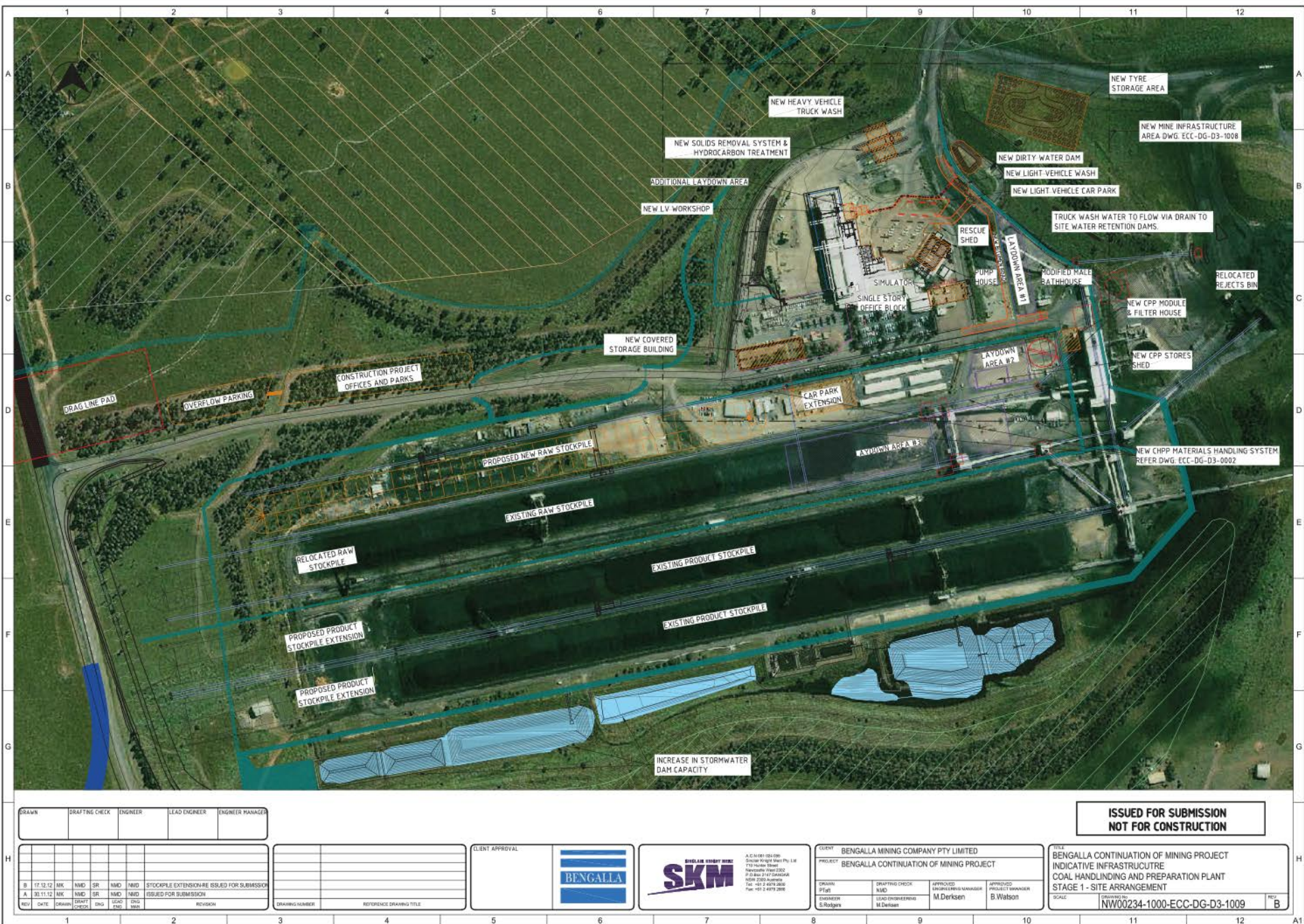
CLIENT APPROVAL

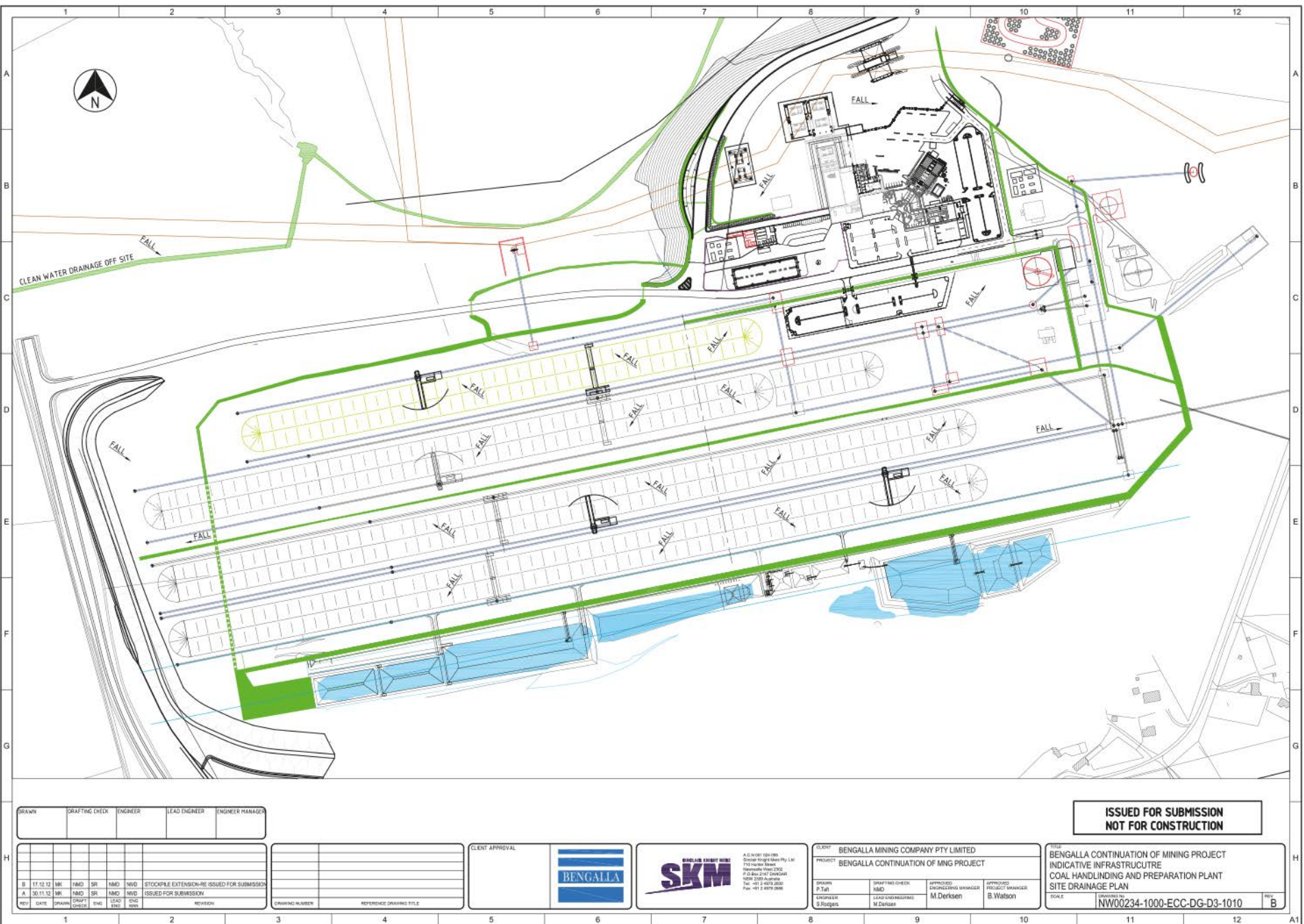


A/CN 001 024 005
Shirley King & Associates Pty Ltd
7/10 Murray Street
Melbourne Vic 3000
AUSTRALIA
Tel: +61 3 4975 3889
Fax: +61 3 4975 3888

CLIENT		BENGALLA MINING COMPANY PTY LIMITED	
PROJECT		BENGALLA CONTINUATION OF MINING	
DRAWN PTM	DRAFTING CHECK NWD	APPROVED ENGINEERING MANAGER M. Derksen	APPROVED PROJECT MANAGER B. Watson
ENGINEER S. Rodgers	LEAD ENGINEERING M. Derksen		

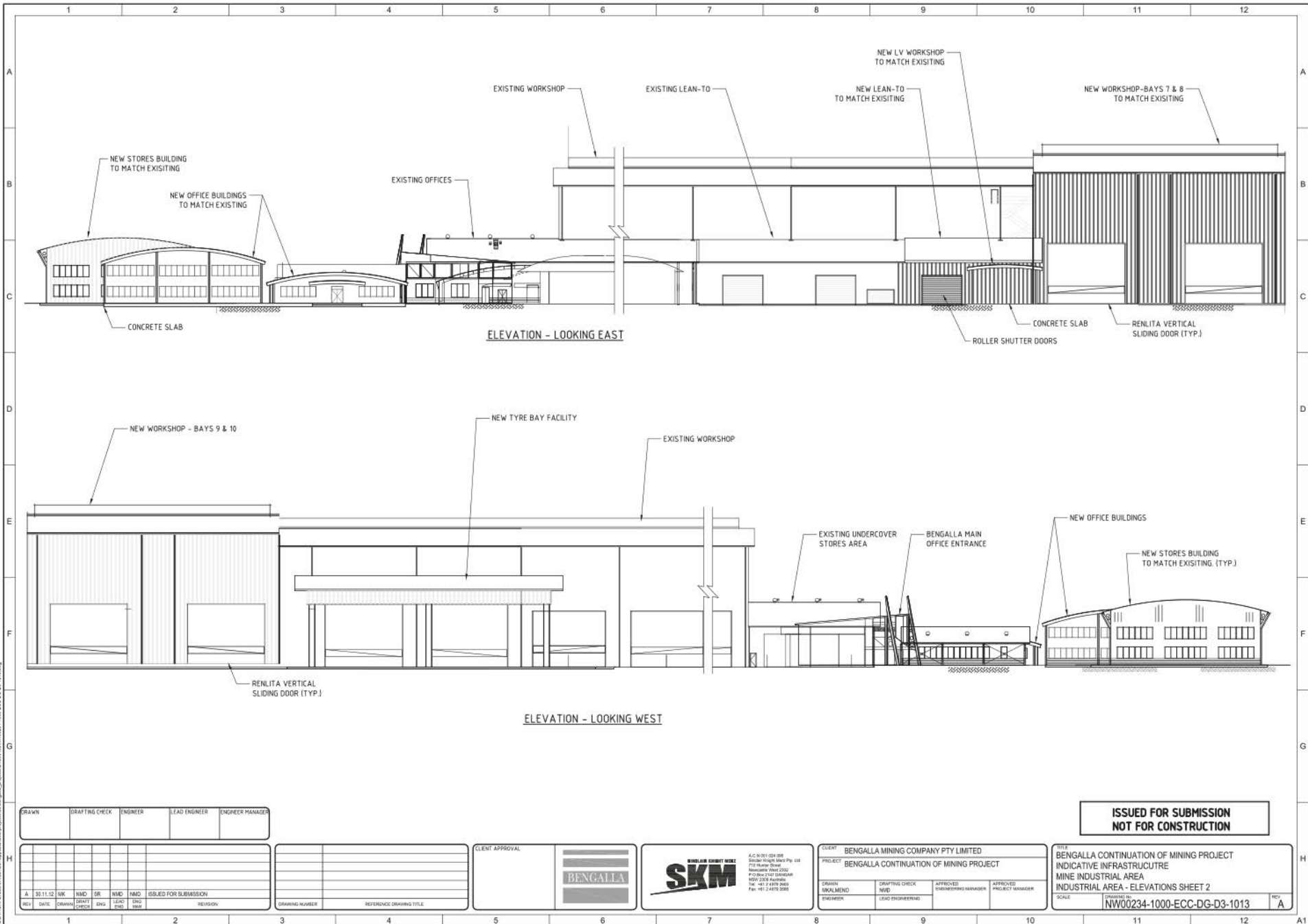
PROJECT	SCALE	DATE	REV
BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT INDICATIVE INFRASTRUCTURE MINE INDUSTRIAL AREA INFRASTRUCTURE ARRANGEMENT	NW00234-1000-ECC-DG-D3-1008		A

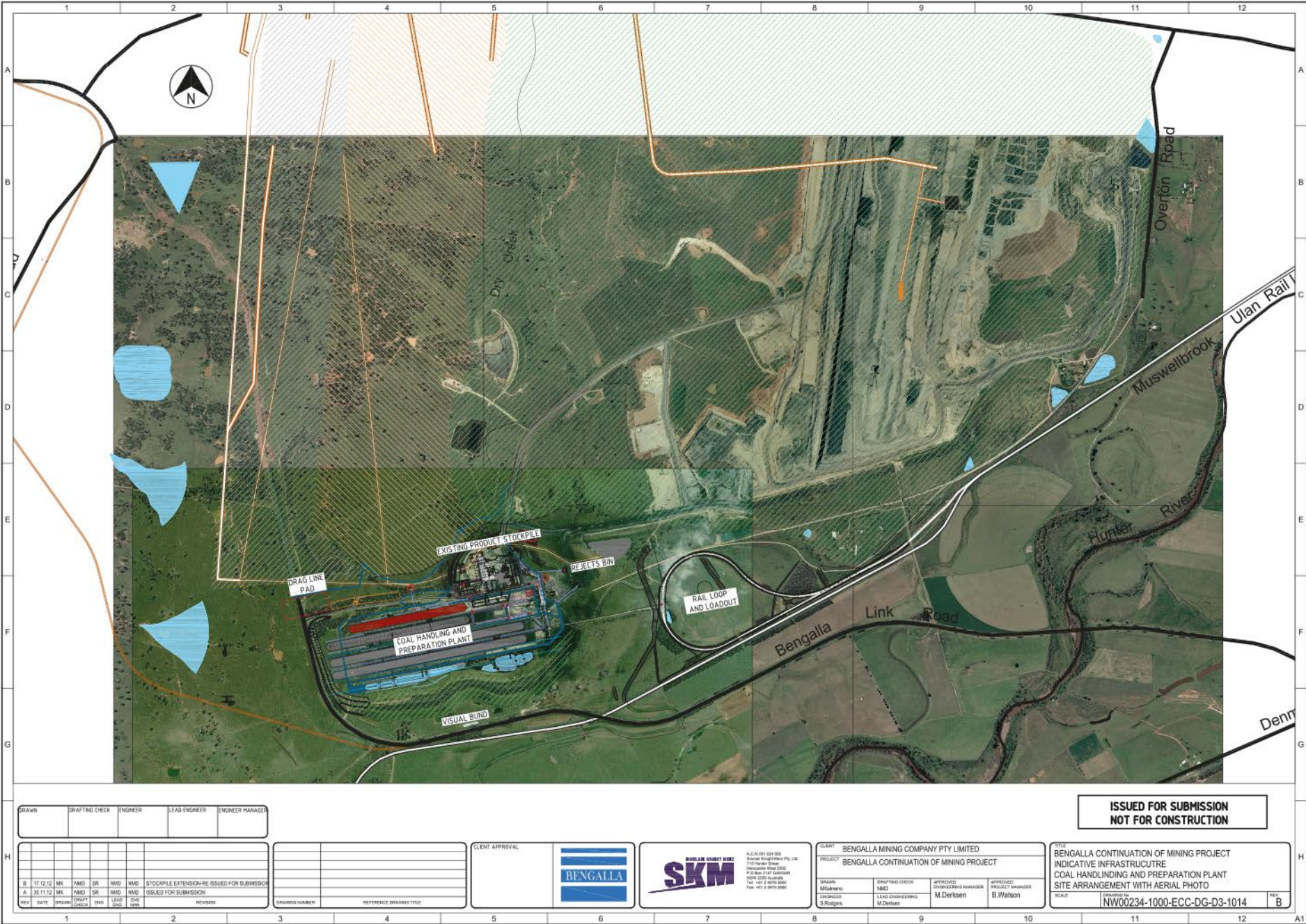












ISSUED FOR SUBMISSION
NOT FOR CONSTRUCTION

DRAWN	DRAFTING CHECK	ENGINEER	LEAD ENGINEER	ENGINEER MANAGER

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

ORIGINATOR	REFERENCE	ORIGINATOR TITLE

CLIENT APPROVAL



A.C.N.101 024 055
Bengalla Mining Company Pty Ltd
710 Hunter Street
Newcastle NSW 2300
P.O. Box 2147 Eastwood
NSW 2206 Australia
Tel: +61 2 4976 2880
Fax: +61 2 4976 2881

CLIENT	PROJECT
BENGALLA MINING COMPANY PTY LIMITED BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT	
DRAWN M.Gibson CHECKED S.Pollinger	DRAFTING CHECK NMD LEAD ENGINEERING M.Derkson
APPROVED ENGINEERING MANAGER M.Derkson	APPROVED PROJECT MANAGER B.Watson

NOTE	SCALE	REV
BENGALLA CONTINUATION OF MINING PROJECT INDICATIVE INFRASTRUCTURE COAL HANDLING AND PREPARATION PLANT SITE ARRANGEMENT WITH AERIAL PHOTO	NW00234-1000-ECC-DG-D3-1014	B