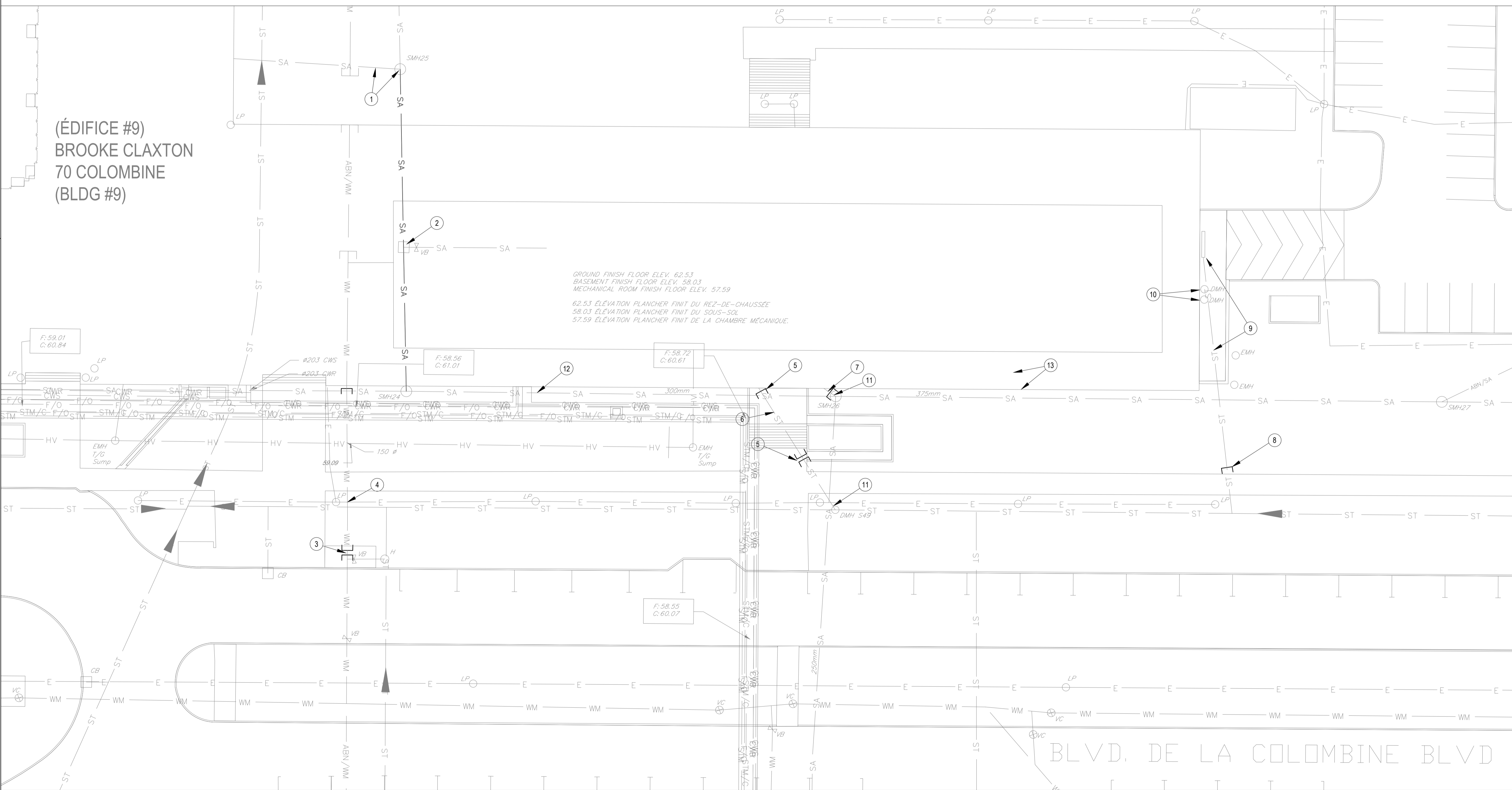


- 1 EXISTING SANITARY SERVICE AND MANHOLE TO REMAIN.
- 2 REMOVE EXISTING SANITARY MANHOLE, 100mm SAMPLING LINE AND VALVE AND BOX. REMOVE SANITARY SEWER BETWEEN SMH 25 AND SM 24, AND REPLACE WITH NEW 200mm DIA PVC SDR 35 SANITARY SEWER, MATCHING EXISTING SLOPE AND INVERT. SANITARY SEWER TO REMAIN IN SERVICE. PROVIDE OPS&MUN 10% GRANULAR A MATERIAL, COMPACTED TO 95% SPMD/FOF. FOR 150mm THICK BEDDING AND SURROUND MATERIAL EXTENDING 300mm ABOVE PIPE. REMAINING BACKFILL IN TRENCH TO BE OPS&MUN 10% SELECT SUBGRADE MATERIAL, PLACED IN MAXIMUM 300mm LIFTS, AND COMPACTED TO 95% SPMD/FOF.
- 3 CUT AND CAP EXISTING WATER SERVICE AT HYDRANT TEE USING FULLY RESTRAINED FITTINGS AND THRUST BLOCK ANCHORS.
- 4 EXISTING 200mm WATER SERVICE BETWEEN NEW CAP AND BUILDING DEMOLITION LIMIT TO BE ABANDONED IN PLACE. FILL ABANDONED PIPE WITH PRESSURE GROUT AND CAP ENDS.
- 5 CUT EXISTING 300mm STORM SERVICE AT LIMIT OF BUILDING DEMOLITION AND IN LOCATION SHOWN AND ABANDON. FILL ABANDONED SECTION WITH PRESSURE GROUT AND CAP ENDS.
- 6 FILL ABANDONED STORM SEWER WITH PRESSURE GROUT AND CAP ENDS.
- 7 REMOVE EXISTING 250mm SANITARY SERVICE BETWEEN WALL AND MANHOLE SMH26. CAP PIPE AT EXTERIOR MANHOLE WALL.
- 8 CUT AND CAP EXISTING TRENCH DRAIN LEAD AT LOCATION SHOWN.
- 9 REMOVE ABANDONED TRENCH DRAIN AND TRENCH DRAIN LEAD.
- 10 REMOVE EXISTING MANHOLES.
- 11 PLUG ABANDONED PIPE ENTRY LOCATIONS AT DOWNSTREAM MANHOLES.
- 12 CONTRACTOR HAS OPTION TO LEAVE AND PROTECT EXISTING SANITARY SEWER IN PLACE, OR TEMPORARILY REMOVE AND REPLACE THE SEWER, AND PROVIDE BY-PASS PUMPING. SEWER WILL REMAIN IN SERVICE. SANITARY MANHOLES SMH24 AND SMH26 SHALL BE REMOVED AND REPLACED WITH NEW 1200mm DIAMETER BENCHED MANHOLES AS PER OPS&D 701.010, MATCHED TO EXISTING INVERTS AND NEW FINISHED GRADE.
- 13 REMOVE 100mm DIAMETER WEEPING TIES INSIDE AND OUTSIDE OF FOUNDATION AROUND ENTIRE PERIMETER. CAP SUBDRAIN OUTLETS TO EXISTING STORM SEWERS SCHEDULED TO REMAIN.

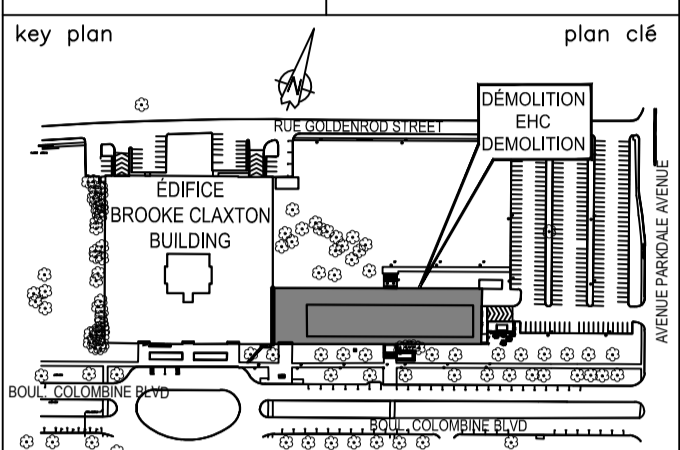
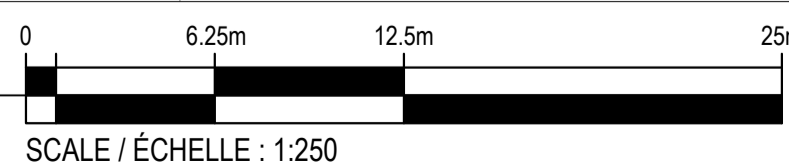
- 1 CONSERVER LE SERVICE SANITAIRE ET LE Puits D'ACCÈS EXISTANTS.
- 2 ENLEVER CE QUI SUIT : Puits SANITAIRE, CANALISATION D'ÉCHANTILLONNAGE DE 100 mm ET SOUPAPE ET BOÎTE EXISTANTS. ENLEVER L'ÉGOUT SANITAIRE ENTRE LES ENSEMBLES SMH25 et SMH24 ET LE REMPLACER PAR UN NOUVEAU ÉGOUT SANITAIRE EN PVC ET DE 200 mm DE DIAMÈTRE ET D'IDENTIFICATION SDR 35; ASSURER D'ASSORTIR LA PENTE EXISTANTE ET LE RADIER. ÉGOUT SANITAIRE, DEVANT DEMEURER EN SERVICE. PRÉVOIR DU MATÉRIAU GRANULAIRE 'A' CONFORME À LA NORME MUNI 1010 DE L'OPSS ET LE DAMER JUSQU'À 95 P. CENT DE LA DENSITÉ PROCTOR À SEC ET DE TYPE MODIFIÉ, AFIN DE CONSTITUER UNE ASSISE DE 150 mm D'ÉPAISSEUR AINSI QUE DU MATÉRIAU DE POURTOUR ET SE PROLONGER JUSQU'À 300 mm AU-DESSUS DE LA CIME DU TUYAU. LE REMBLAI POUR LE RESTANT DE LA PENTE DEVRA ÊTRE DU MATÉRIAU DE SOUS-SOL DE CHOIX ET CONFORME À LA NORME MUNI 1010 DE L'OPSS. À RÉPANDRE EN COUCHES D'AU PLUS 300 mm D'ÉPAISSEUR; À DAMER EN FONCTION D'UNE DENSITÉ CORRESPONDANT À 95 P. 100 DE LA PROCTOR STANDARD ET MODIFIÉE ET À SEC.
- 3 COUPER ET CAPUCHONNER LE SERVICE D'EAU EXISTANT À L'EMPLACEMENT DU TÊTE DE LA BORNE D'INCENDIE ET CE, EN SE SERVANT DE RACCORDS À RESTRICTION COMPLÈTE ET DE PIÈCES D'ANCRAGE ET (OU) DE BUTÉES ASSORTIS.
- 4 SERVICE EXISTANT D'EAU ET DE 200 mm ENTRE LE NOUVEAU CAPUCHON ET LA LIMITE DE DÉMOLITION DU BÂTIMENT; À ABANDONNER À SON ÉTAT ACTUEL. REMPLIR LE TUYAU ABANDONNÉ EN SE SERVANT DE COULIS D'APPLICATION SOUS PRESSIION ET CAPUCHONNER LES EXTRÉMITÉS.
- 5 COUPER LE SERVICE PLUVIAL EXISTANT DE 300 mm À LA LIMITE DE LA DÉMOLITION DU BÂTIMENT ET À L'ENDROIT INDiqué; À ABANDONNER. REMPLIR LA SECTION ABANDONNÉE EN SE SERVANT DE COULIS D'APPLICATION SOUS PRESSIION ET CAPUCHONNER LES EXTRÉMITÉS.
- 6 REMPLIR L'ÉGOUT PLUVIAL ABANDONNÉ ET CE, EN SE SERVANT DE COULIS D'APPLICATION SOUS PRESSIION; PAR LA SUITE, CAPUCHONNER LES EXTRÉMITÉS.
- 7 ENLEVER LE SERVICE SANITAIRE EXISTANT DE 250 mm ENTRE LE MUR ET LE Puits D'ACCÈS SMH26. CAPUCHONNER LE TUYAU AU MUR DU Puits D'ACCÈS D'EXTÉRIEUR.
- 8 COUPER ET CAPUCHONNER LA PRINCIPALE CANALISATION DE DRAIN DE TRANCÉE EXISTANTE ET CE, À L'ENDROIT INDiqué.
- 9 ENLEVER LE DRAIN DE TRANCÉE ABANDONNÉ ET SA PRINCIPALE CANALISATION DE DRAIN DE TRANCÉE.
- 10 ENLEVER LES Puits D'ACCÈS EXISTANTS.
- 11 OBTURER LES ENTRÉES DE TUYAUX ABANDONNÉS À L'EMPLACEMENT DES Puits D'ACCÈS EN AVAL.
- 12 LE CONTRACTEUR A LA POSSIBILITÉ DE LAISSER ET DE PROTÉGER LA CONDUITE D'ÉGOUT SANITAIRE EXISTANTE OU DE LA RETIRER ET DE REMPLACER TEMPORAIREMENT LA CONDUITE ET FOURNIR UNE MÉTHODE DE CONTOURNEMENT AVEC POMPAGE; LA CONDUITE SANITAIRE RESTERA EN SERVICE. LES REGARDS SANITAIRES SMH24 ET SMH26 SERONT RETIRÉS ET REMPLACÉ PAR DE NOUVEAUX REGARDS DE DIAMÈTRE DE 1200mm SUIVANT LES NORMES DE OPSD 701.010, ET DEVRONS RENCONTRER LES ÉLEVATIONS DE RADIER AINSI ET L'ÉLEVATION DU NIVEAU FINAL.
- 13 ENLEVEZ LES DRAINS PERFORÉS DE 100mm DE DIAMÈTRE À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTÉRIEUR DE LA FONDATION AUTOUR DU PÉRIMÈTRE ENTIER. LES SOUS DRAINS RACCORDÉ À LA CONDUITE D'ÉGOUT DE PLUIE DEVONS ÊTRE BOUCHÉ TEL QUE PLANIFIÉ.

1. OBTAIN LOCATES OF ALL BURIED INFRASTRUCTURE PRIOR TO COMMENCING WORK. NOTIFY DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE OF ANY VARIATIONS BETWEEN LOCATE RESULTS AND EXISTING CONDITION DRAWING.
2. REINSTATE ALL EXCAVATED AREAS AND ESTABLISH NEW BERM AND GRADING PROFILE AS PER LANDSCAPE DRAWINGS AND GEOTECHNICAL SPECIFICATIONS.
3. REFER TO DRAWING A100, A105 AND L1 FOR SITE PLAN REQUIREMENTS. REFER TO DRAWING C100 FOR LEGEND OF SYMBOLS AND LINE TYPES.
4. CONTACT DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE FOR WATER DISTRIBUTION SYSTEM VALVE OPERATION.
5. PROTECT AND SUPPORT EXISTING SANITARY SEWER AND UTILITY TUNNEL THROUGHOUT THE WORK OF THIS CONTRACT.
6. ADJUST FRAME AND COVER ELEVATION FOR ALL STRUCTURES TO MATCH FINAL GRADE IN ALL AREAS WHERE SURFACE GRADE IS BEING MODIFIED.
7. FOR SEWER TRENCHES, CONFORM TO CITY OF OTTAWA STANDARD DRAWING S6.

1. SE PROCURER LES COORDONNÉES DE TOUS LES TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE ENFOUIS ET CE, AVANT LA MISE EN ROUTE DES TRAVAUX, AVISER LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE DE TOUTE VARIATION EN RAPPORT AVEC LES RÉSULTATS PRÉSENTANT LES COORDONNÉES ET LE DESSIN PRÉSENTANT LES CONDITIONS ACTUELLES.
2. RÉTABLIR TOUTES LEZ ZONES EXCAVÉES ET ÉTABLIR UNE NOUVELLE BERME ET NOUVEAU PLAN DE NIVÈLEMENT EN CONFORMITÉ AVEC LES DESSINS D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER ET LE DEVIS GÉOTECHNIQUE.
3. SE REPORTER AUX DESSINS A100, A105 ET L1 AFIN DE RETROUVER LES EXIGENCES DU PLAN D'IMPLANTATION, SE REPORTER AU DESSIN C100 AFIN DE RETROUVER LA LÉGENDE DES SYMBOLES ET LES TYPES DE LIGNES.
4. COMMUNIQUER AVEC LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE POUR LA MANŒUVRE DE LA SOUPAPE DU SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'EAU.
5. PROTÉGER ET SUPPORTER L'ÉGOÛT SANITAIRE EXISTANT ET LE TUNNEL D'UTILITÉ PUBLIQUE EXISTANT ET CE, TOUT AU LONG DES TRAVAUX DU PRÉSENT CONTRAT.
6. RÉGLER L'ÉLEVATION DU BÂTI ET DU COUVERCLE POUR TOUTES LES STRUCTURES ET CE, AFIN D'ASSORTIR LE TERRASSEMENT DÉFINITIF À L'INTÉRIEUR DE TOUTES LES ZONES À PARTIR DESQUELLES DU TERRASSEMENT DE SURFACE DOIT ÊTRE MODIFIÉ.
7. DANS LE CAS DE TRANCHÉES DE SERVICE, SE CONFORMER AU DESSIN STANDARD S6 DE LA VILLE D'OTTAWA.



1 EXISTING PIPED SERVICES - DEMOLITION PLAN / SERVICES TUYAUTÉS EXISTANTS - PLAN DES OUVRAGES DE DÉMOLITION
C101 SCALE / ÉCHELLE = 1:250



01	ISSUED FOR TENDER EMIS POUR SOUMISSION	2022-08-04
REV'N		DATE
project		projet
EHC-DEMOLITION AND GREENFIELD PROJECT 50 Colombine Driveway, Ottawa ON		
DÉMOLITION DU CENTRE D'HYGIÈNE DU MILIEU ET PROJET DE LA ZONE VERTE 50, Promenade Colombine Driveway, Ottawa (ONTARIO)		
drawing		dessin
	EXISTING PIPED SERVICES - DEMOLITION PLAN SERVICES TUYAUTÉS EXISTANTS - PLAN DES OUVRAGES DE DÉMOLITION	
designed	James Johnston	conçu
date	2015-06-24	
drawn	Barry Nandlal	dessiné
date	2015-06-24	
reviewed	...	examiné
approved		approuvé
date		
Tender	Jacob Holmer	Soumission
PWC Project Manager	Gestionnaire de projets TPC	
project number	R.069710	N° du projet
drawing no.		N° du dessin
C101		