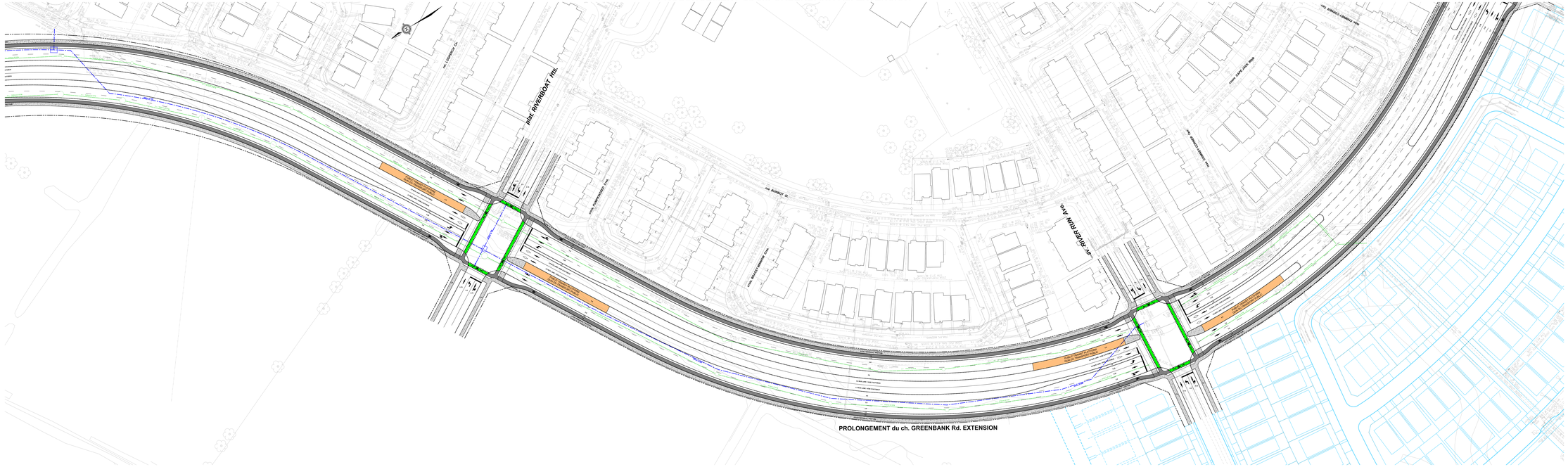

Ottawa

GREENBANK ROAD AND SOUTH WEST TRANSITWAY EXTENSION

MARKETPLACE AVENUE to BARNSDALE ROAD

FUNCTIONAL DESIGN

BOARD 3

CHEMIN GREENBANK ET PROLONGEMENT DU TRANSITWAY SUD-OUEST

AVENUE MARKETPLACE au CHEMIN BARNSDALE

CONCEPTION FONCTIONNELLE

PANNEAU 3

- Realigned Greenbank Road from the Jock River to Watercolours will include two median bus rapid transit lanes, four traffic lanes, cycle tracks and sidewalks;
- Protected intersections are planned at Riverboat Heights and River Run Avenue, along with median transit stations;
- Gaps in medians are provided to allow transit access to/from local transit routes at Watercolours and Cambrian;
- Coordination with ongoing development is required for intersections, municipal servicing and grading;
- Storm sewers will collect corridor drainage and outlet to existing storm sewers;
- Coordination/protection/relocation of utilities will be required;

- Le nouveau tracé du chemin Greenbank, de la rivière Jock jusqu'à la voie Watercolours comprendra deux voies médianes réservées au transport en commun par autobus rapide, quatre voies de circulation, des pistes cyclables et des trottoirs;
- Des intersections protégées sont prévues au plateau Riverboat et à l'avenue River Run, ainsi que des stations de transport en commun dans les voies médianes;
- Des interruptions dans les voies médianes sont fournies pour permettre l'accès au transport en commun à partir des circuits locaux de transport en commun à la voie Watercolours et au chemin Cambrian;
- De la coordination avec les aménagements en cours est nécessaire pour les intersections, la viabilisation municipale et le nivellement;
- Des égouts pluviaux recueilleront le drainage du couloir et se déverseront dans les égouts pluviaux existants;
- Coordination, protection et déplacement des services publics seront requis;

LEGEND:
LÉGENDE:

ROAD RIGHT-OF-WAY
EMPRISE ROUTIÈRE

SIDEWALK
TROTTOIR

CYCLE TRACK
PISTE CYCLABLE

PROPOSED SANITARY SEWER
ÉGOUT SANITAIRE PROPOSÉ

PROPOSED WATERMAIN
CONDUITE D'EAU PRINCIPALE PROPOSÉE

PROPOSED STORM SEWER
ÉGOUT PLUVIAL PROPOSÉ

Stantec