የRoute 36 ማሻሻያዎች ጥናት

King County
METRO
Moving forward together

አጀንዳ

- አቀባበል እና መግቢያዎች
- የፕሮጀክት አጭር መግለጫ፡- አላማ፣ ግቦች፣ እና መርሃ ግብር
- የማሻሻያዎች አይነቶች
- ከግምት ውስጥ የገቡ የማሻሻያዎች ጥቅሎች
- ጥያቄዎች እና ውይይት

የመንገድ አጭር መግለጫ

- በ**downtown Seattle** እና **Othello** መካከል ያሉትን ማህበረሰቦች የሚያገናኝ ተደጋጋሚ፣ የሙሉ ቀን የኤሌክትሪክ ባቡር መስመር።
- **ሶስተኛው በብዛት ጥቅም ላይ የሚውል** RapidRide-ያልሆነ የአውቶቡስ መንገድ።
- **በቀን ከ6,800** በላይ **ተጓዦችን** ያገለግላል።
- **በመጓጓዣ ላይ ጥገኛ የሆኑ ማህበረሰቦችን** ያገለግላል።

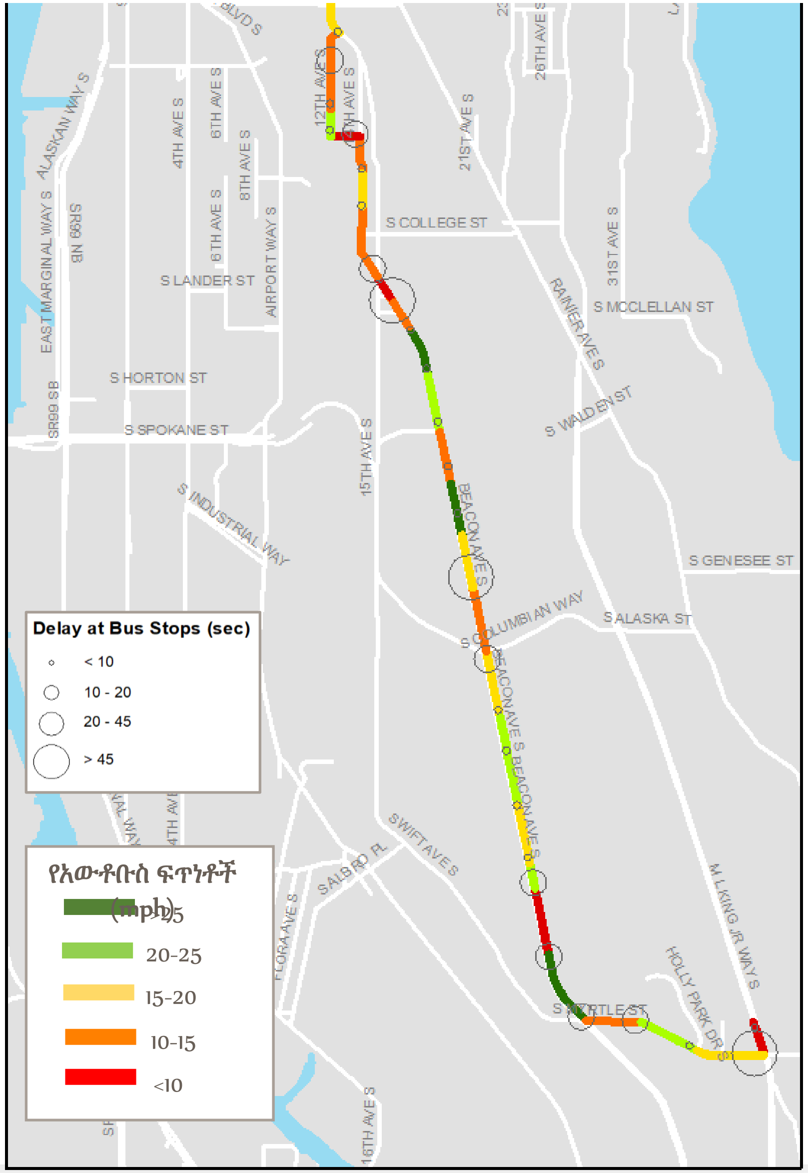
የRoute 36 ተስፋ

- የ**2040 እድገት ትንበያዎች፡** 65,000 አዳዲስ ነዋሪዎች (+70%) እና 31,000 አዳዲስ ስራዎች (+12%)
- ለ2050 የ**Metro Connects የረጅም ጊዜ ራዕይን** ማስፋፋት።
- **ብዙ ጊዜ ጥቅም ላይ የዋሉ የKing County** መንገዶችን ማሻሻል።
- **ፈጣን እና የበለጠ አስተማማኝ የሆነ** መጓጓዣን ማቀድ።
- **ለሁሉም የተሽከርካሪ መንገድ ተጠቃሚዎች** አካሄዶችን ማሻሻል።
- **ይበልጥ የተሳሰረ** ማህበረሰብን መገንባት።

King County METRO

የጥናት አካባቢ፡- ነባር ሁኔታዎች

- የጥናት አካባቢው ትኩረት ያደረገው ወደ ሰሜን በ**Jose Rizal Bridge** እና ወደ ደቡብ በ**38th Ave S/Othello St** መካከል ነው።
- የትራፊክ መጨናነቅ ዝቅተኛ፣ አስተማማኝ ያልሆኑ የመጓጓዣ ተሞክሮዎችን ያስከትላል። በበልግ 2019፡
  - **40%** የሚሆኑት ከሰዓት በኋላ ባለው ጊዜ ጉዞዎች ዘግይተው ነበር
  - ከሰዓት በኋላ ባለው ጊዜ አማካይ የአውቶቡስ ፍጥነት **12** mph ነበር
  - **72%** በሰአት የመድረስ ብቃት (84% ግብ)
- በቅርብ ካሉ ፕሮጀክቶች ጋር ማስተባበር



የRoute 36 የአውቶቡስ ፍጥነቶች እና መዘግየት ከሰአት በኋላ (3-6pm)

King County METRO

አላማ፦ የRoute 36 ማሻሻያዎች ጥናት

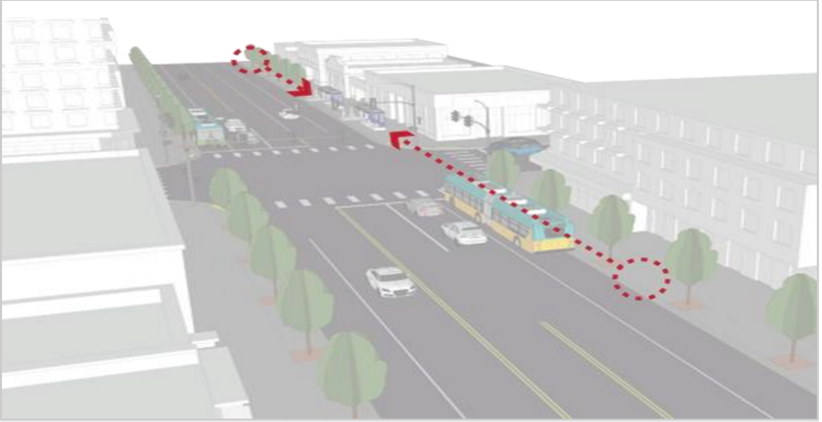
King County Metro ለRoute 36 የአውቶቡስ የጉዞ ሰአታትን እና አስተማማኝነት ለማሻሻል መንገዶችን እያጠና ነው።

ግቦች

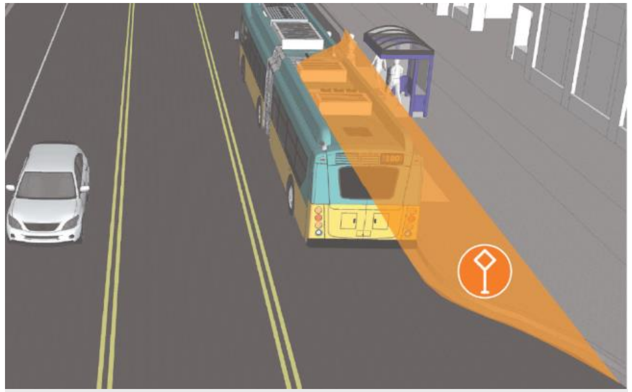
- በተጨናነቁ የጠዋት እና የምሽት የጉዞ ጊዜዎች **የአውቶቡስ የጉዞ ሰአታትን** በ10%-15% (በጉዞ ከ1.5-2.5 ደቂቃዎች) **መቀነስ**
- **በሰአት የመድረስ** የብቃት ገደብን ማሟላት (>84%)
- የአውቶቡስ ተጓዦችን ብዛት መጨመር

የማሻሻያዎች አይነቶች

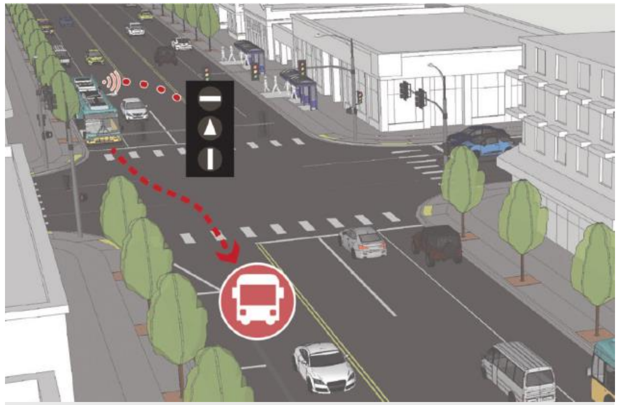
1 ለመጓጓዣ (ትራንዚት) ምልክት ቅድሚያ መስጠት



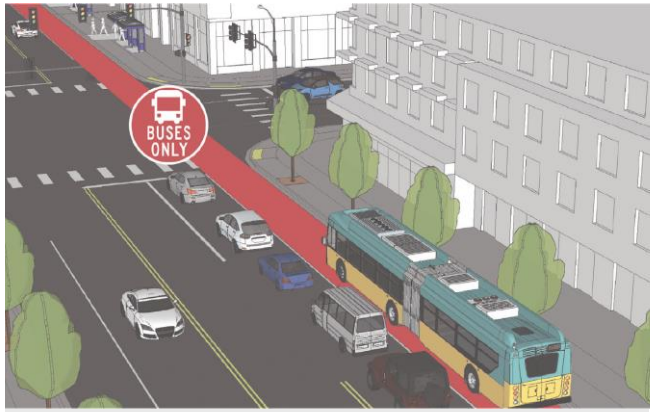
2 የአውቶቡስ ማቆሚያ መዘዋወር/መወገድ



3 የአውቶቡስ ማቆሚያ መስመር



4 ያለ ወረፋ መቅደም



5 BAT መስመር

የመጓጓዣ ማሻሻያዎችን መለየት

የማሻሻያ አይነት	ምንድን ነው	ለምን አስፈለገ
ለመጓጓዣ ምልክት ቅድሚያ መስጠት	ገመድ አልባ ምልክቶች ወደ መሳበሪያ ሲቃረብ ከአውቶቡስ ወደ አረንጓዴ የትራፊክ ምልክት ለመቀየር ያስችላል	አውቶቡሶች በትራፊክ መብራቶች ላይ የሚያጠፉትን የጊዜ መጠን ይቀንሳል እንዲሁም የጉዞ ጊዜዎችን ያሻሽላል
የአውቶቡስ ማቆሚያ መዘዋወር	ማቆሚያውን ከመንገድ መታጠፊያው ጎን (ከምልክቱ ፊት) ወደ መሳበሪያው ተቃራኒ ጎን (ከምልክቱ በኋላ) ማዘዋወር	አውቶቡሶች በፍጥነት እና የበለጠ አስተማማኝ በሆነ ሁኔታ እንዲጓዙ ይረዳል
የአውቶቡስ ማቆሚያ መወገድ	እርስ በእርስ በጣም የተቀራረቡ የአውቶቡስ ማቆሚያዎችን ያስወግዳል	በመንገዱ ላይ ማቆሚያዎችን በማስተላለፍ የጉዞ ጊዜን ይቀንሳል
የአውቶቡስ ማቆሚያዎች መስመር	አውቶቡስ ተሳፋሪዎችን ለመጫን /ለማውረድ መንገድ ዳር ከሚያቆሙ ይልቅ በጉዞ መስመር ላይ እንዲያቆሙ ያስችላል	ትራፊክን ለመቀላቀል እና ከትራፊክ ለመውጣት የሚጠፋውን ጊዜ ይቀንሳል እንዲሁም ለተጓዦች ተደራሽነትን ያሻሽላል
ያለ ወረፋ መቅደም	አውቶቡሶች ከተመደበው የአውቶቡስ መስመር ወይም የቀኝ መታጠፊያ መስመር ብቻ ወደ ትራፊክ እንዲቀላቀሉ ያስችላል	አውቶቡሶች ከአካባቢው ትራፊክ ቀድመው እንዲሄዱ በማድረግ የጉዞ መዘግየቶችን ይቀንሳል
የስራ ተደራሽነት እና የመጓጓዣ (BAT) መስመሮች	ወደ ወይም ከግል መንገዶች ወደ ቀኝ ወይም በመሳበሪያዎች ለሚታጠፉ አውቶቡሶች እና ተሽከርካሪዎች አጠቃቀም የተመደቡ የተሽከርካሪ መንገዶች	አውቶቡሶች በአካባቢው መስመሮች ላይ አጠቃላይ የትራፊክ መዘግየቶችን ስለሚያስወግዱ የጉዞ ጊዜዎችን ያሻሽላል

የፕሮጀክት መርሃግብር

ማቀድ
2023

የመጀመሪያ ንድፍ
2024

የመጨረሻ ንድፍ እና ግንባታ
2025-2026

ማሻሻያዎች
የሚጠናቀቁበት
2026

ምዕራፍ 1፡- የአስፈላጊነት ግምገማ(ጸደይ 2023)

ምዕራፍ 2፡- ጽንሰሃሳቦችን ማርቀቅ (በጋ 2023) ★ እዚህ አለን

ምዕራፍ 3፡- የመጨረሻ ጽንሰ ሃሳቦች (በልግ 2023)

ሃሳቦችዎ ምንድን ናቸው?

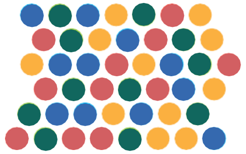
የሚከተሉትን ከግምት ውስጥ ያስገቡ፡-

- ስለ ፕሮጀክቱ አጠቃላይ ጥያቄዎች አለዎት?
- የማሻሻያዎች አይነቶችን በተመለከተ ጥያቄዎች አሉዎት?

ለንድፍ ጥቅሎች የሚከተሉትን ከግምት ውስጥ ያስገቡ፡-

- ስለ ንድፍ ጥቅሉ የወደዱት ምንድን ነው?
- የጎደለ ነገር አለ?
- ተጨማሪ (ወይም ያነሰ) የ [X-type] ማሻሻያ ማየት ይፈልጋሉ?

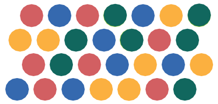
እንዴት እዚህ ደረስን?



44

የመጀመሪያ ጽንሰ ሃሳቦች

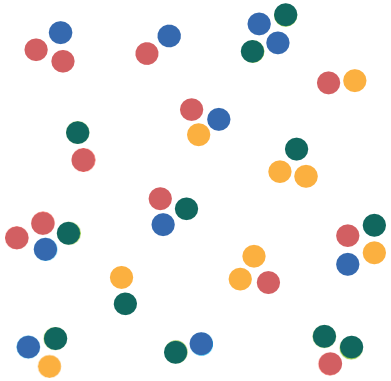
በ አውቶቡስ ኦፕሬተሮች እና በ ፕሮጀክቱ ቡድን ግብረ መልስ ላይ በመመስረት በ Route 36 ላይ የግል ማሻሻያዎች ተለይተዋል



28

ቀሪ ጽንሰ ሃሳቦች

ለ ተግባራዊነት ለ ተስማሚነት ከ Beacon Ave S እና 15th Ave S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር የተገመገመ



15

ጥቅሎችን መንደፍ

አፈጻጸሙን ለመመዘን በተለያዩ ጥቅሎች የተሰበሰቡ ጽንሰ ሃሳቦች

አካባቢ አቀፍ ማሻሻያዎች

(*ከ Jose Rizal Bridge እስከ Martin Luther King Jr Way S*)

ጥቅል ሀ – ለምልክት ቅድሚያ መስጠት ብቻ

አካባቢ አቀፍ ማሻሻያዎች

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በጠቅላላው የመንገድ ጥናት አካባቢ ባሉ ምልክቶች ላይ ለመጓጓዣ ምልክት ቅድሚያ መስጠት
  - 12th Ave S / Golf Dr S
  - 15th Ave S / Beacon Ave S
  - Beacon Ave S / S Spokane St
  - Beacon Ave S / S Columbian Way
  - Beacon Ave S / S Graham St
  - Beacon Ave S / S Myrtle St
  - 32nd Ave S / S Myrtle St
  - Holly Park Dr S / S Myrtle Pl
  - 39th Ave S / S Othello St

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የንድፍ ጥቅል ሀ

የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የBEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል ለ – የተሽከርካሪ መንገድ ማሻሻያዎች ብቻ

አካባቢ አቀፍ ማሻሻያዎች

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- የSB BAT መስመር በBeacon Ave S ላይ ከ 14th Ave S ወደ 15th Ave S
- በ14th Ave S / S Massachusetts St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር
- የNB BAT መስመር በ12th Ave S ላይ ከ Judkins St ወደ Charles St
- 38th Ave S / S Othello St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር

King County METRO

ጥቅል ሐ – የአውቶቡስ ማቆሚያ ማስተካከያዎች ብቻ

አካባቢ አቀፍ ማሻሻያዎች

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ 14th Ave S / S Judkins St ላይ ዝግ የSB ማቆሚያ
- በ 12th Ave S / S Atlantic St ላይ ዝግ የNB ማቆሚያ
- በ Beacon Ave S ላይ በDawson St ወይም Brandon St ዝግ የማቆሚያ ጥንድ
- በ Beacon Ave S / S Spencer St ላይ ዝግ የNB ማቆሚያ፤ በ Beacon Ave S / S Raymond St ላይ ዝግ የSB ማቆሚያ
- በ Beacon Ave S / 27th Ave S ላይ ዝግ የSB ማቆሚያ
- በ 14th Ave S / Holgate St ላይ ዝግ የማቆሚያ ጥንድ

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የንድፍ ጥቅል ሐ

ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የBEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል መ – የምልክት፣ የመሳበሪያ፣ እና የአውቶቡስ ክልል ማሻሻያዎች

አካባቢ አቀፍ ማሻሻያዎች

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በሁሉም ምልክቶች ላይ ለመጓጓዣ ምልክት ቅድሚያ መስጠት
- በ 14th Ave S / S Massachusetts St፣ Beacon Ave S / S Holly St፣ Beacon Ave S / S Myrtle St፣ S Myrtle St / 32nd Ave S፣ S Myrtle Pl / S Holly Park Dr ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያ፣
- መዘዋወር እና በNB Beacon Ave S / S Orcas St ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያ መፍጠር
- 38th Ave S / S Othello St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር
- በ Beacon Ave S / S Orcas St ላይ አዲስ የትራፊክ ምልክት ማቆም

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የጉድፍ ጥቅል መ

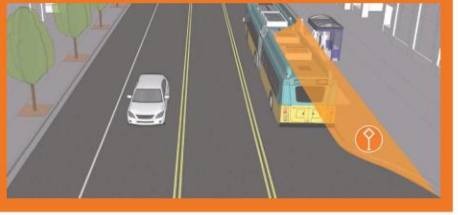
የአውቶቡስ ማቆሚያ እንገና ማስተካከል

የአውቶቡስ ማቆሚያ መወገድ

የአውቶቡስ ማቆሚያ መዘዋወር

የመታጠፊያ ገደቦች/ ነጻ ማድረጎች

የአውቶቡስ ማቆሚያዎች መስመር



የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የBEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል ሠ – የተሸከርካሪ መንገድ ማሻሻያዎች እና የመስመር ላይ ማቆሚያዎች

ከ Jose Rizal Bridge ወደ 15th Ave S

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- የNB BAT መስመር በ12th Ave S ላይ ከ Judkins St ወደ Charles St
- በ14th Ave S / S Massachusetts St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር
- በ 14th Ave S / S Massachusetts ላይ የመስመር ላይ ማቆሚያ ጥንድ
- የSB BAT መስመር በBeacon Ave S ላይ ከ 14th Ave S ወደ 15th Ave S
- Beacon Ave S / 15th Ave S ላይ የSB ያለወረፋ የመቅደም ምልክት

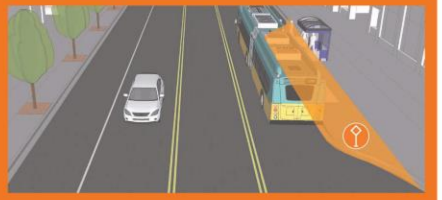
የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የንድፍ ጥቅል ሠ

የBAT መስመር

ናብ የማን ምጥዋይ ደፍቀድ'ዩ

የአውቶቡስ ማቆሚያዎች መስመር



የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ያለ ወረፋ መቅደም

ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ.

King County METRO

King County METRO

ክፍል 1

(ከ Jose Rizal Bridge ወደ 15th Ave S)

King County METRO

ጥቅል ረ – የተሽከርካሪ መንገድ ማሻሻያዎች ብቻ

ከ Jose Rizal Bridge ወደ 15th Ave S

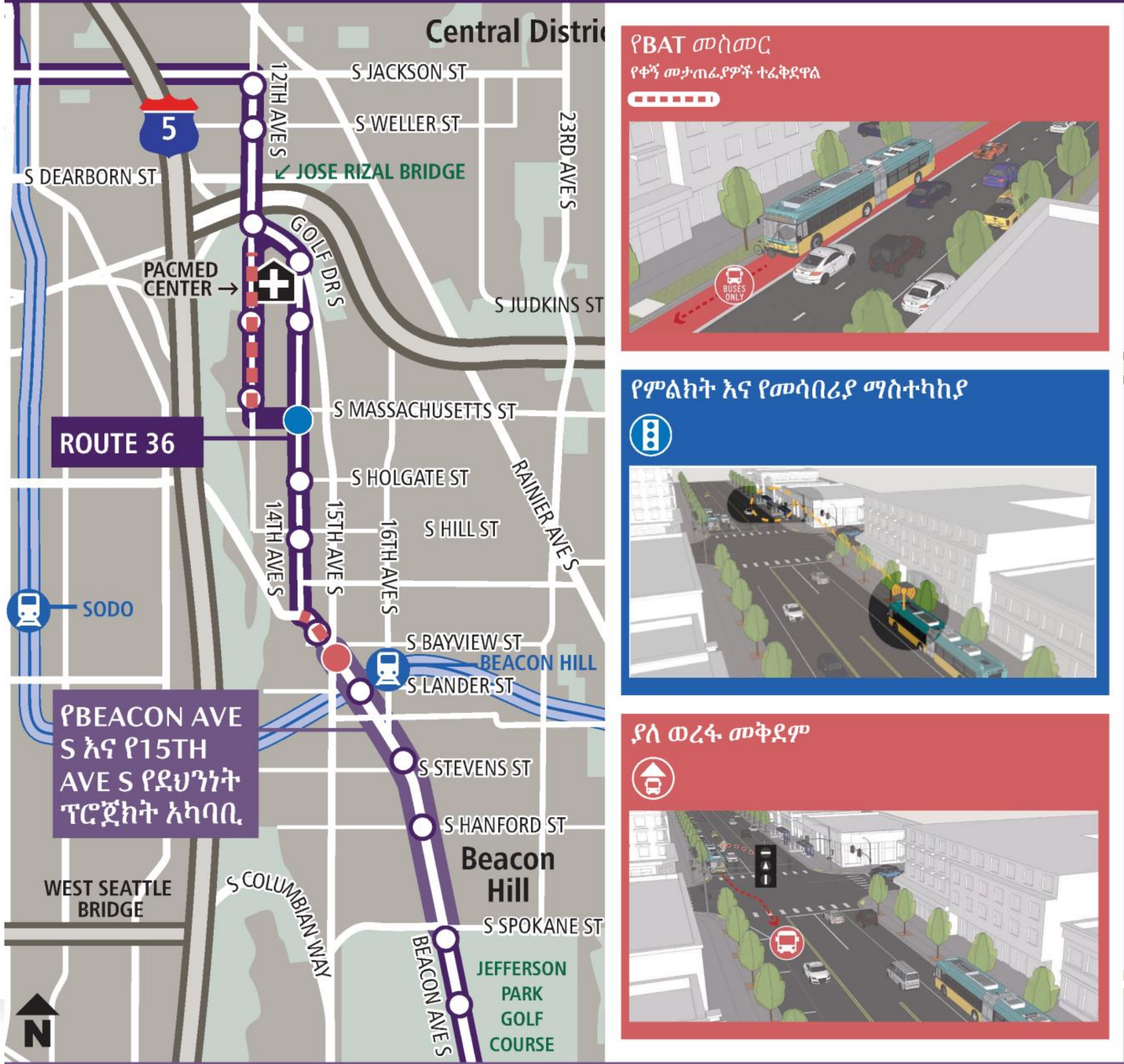
ቁልፍ ማሻሻያዎች

- የNB BAT መስመር በ12th Ave S ላይ ከ Judkins St ወደ Charles St
- በ14th Ave S / S Massachusetts St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር
- የSB BAT መስመር በBeacon Ave S ላይ ከ 14th Ave S ወደ 15th Ave S
- Beacon Ave S / 15th Ave S ላይ የSB ያለወረፋ የመቅደም ምልክት

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የንድፍ ጥቅል ረ



ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል ሰ – የአውቶቡስ ማቆሚያ ማስተካከያዎች ብቻ

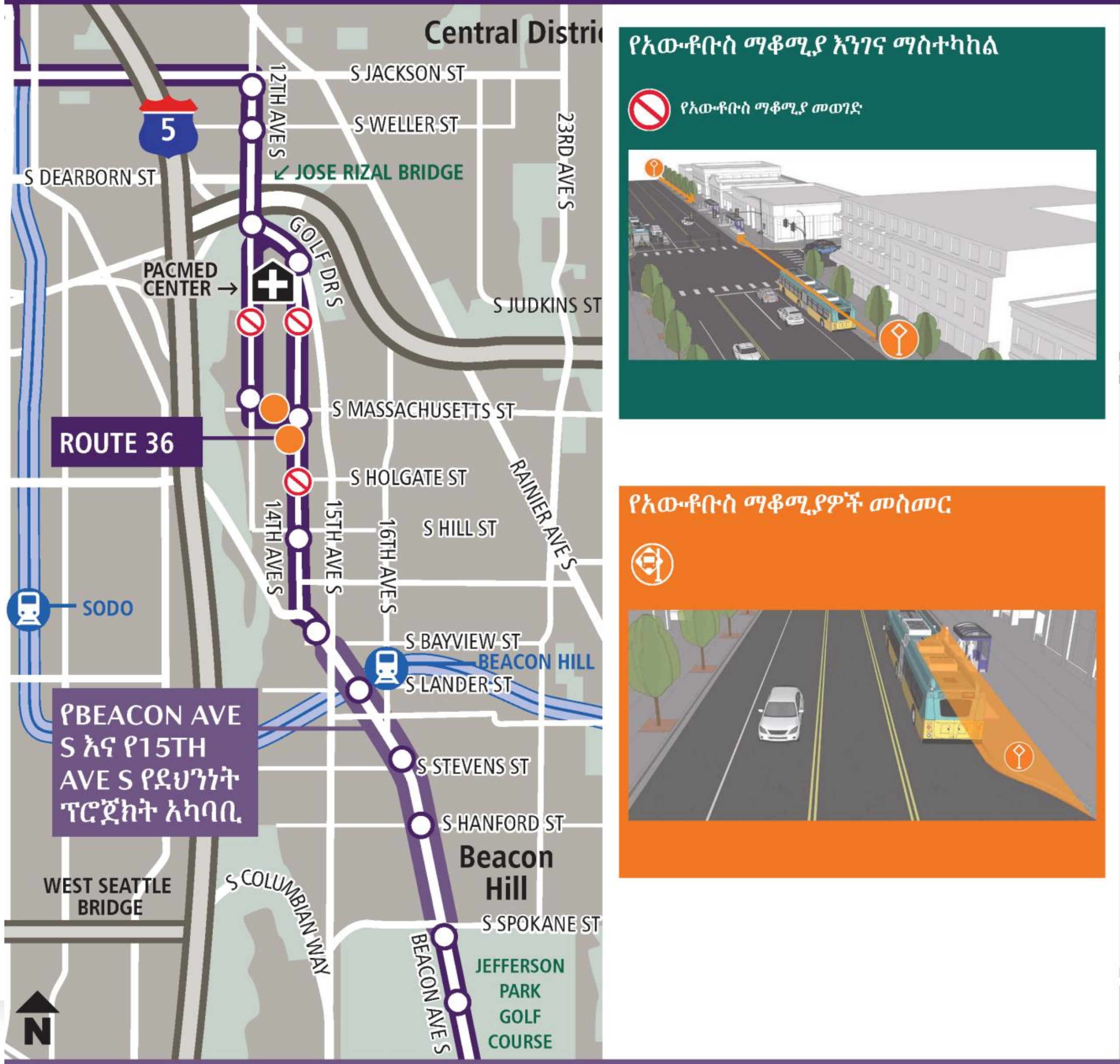
ከ Jose Rizal Bridge ወደ 15th Ave S

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ 14th Ave S / S Massachusetts St ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያ ጥንድ
- የደቡብ መንገድ ማቆሚያ በ 14th Ave S / S Judkins St ላይ መዝጋት
- በ 12th Ave S / S Atlantic St ላይ ዝግ የNB ማቆሚያ
- በ 14th Ave S / Holgate St ላይ ዝግ የማቆሚያ ጥንድ

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የንድፍ ጥቅል ሰ



ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

ጥቅል ሸ – ምንም የአውቶብስ ማቆሚያ መዝጊያዎች የሉም

ከ Jose Rizal Bridge ወደ 15th Ave S

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- Beacon Ave S / 15th Ave S ላይ የSB ያለወረፋ የመቅደም ምልክት
- በ14th Ave S / S Massachusetts St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር
- በ 14th Ave S / S Massachusetts St ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያዎች

King County METRO

ክፍል 2

(ከ Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S)

King County METRO

ጥቅል ቀ – ሁሉም የተሽከርካሪ መንገድ እና ምልክት ማሻሻያዎች

ከ Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S

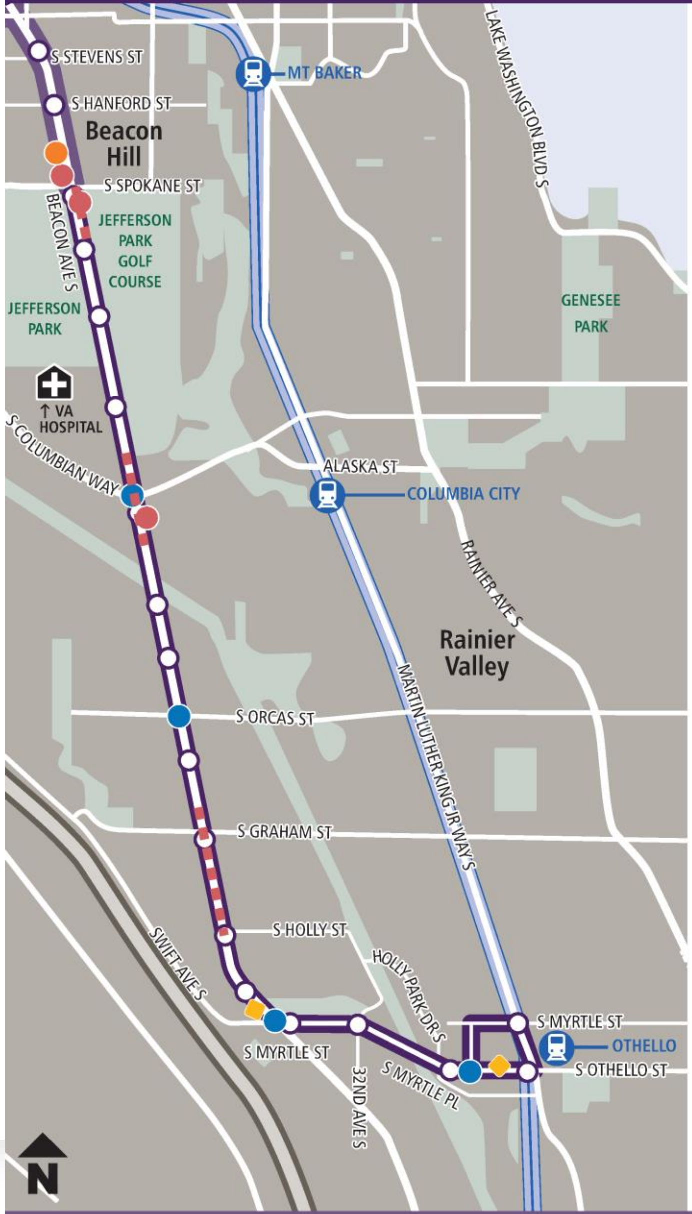
ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ Beacon Ave S / S Spokane St ላይ የSB እና NB ያለወረፋ መቅደሞች፣ የNB BAT መስመር
- በ Beacon Ave S / Columbian Way S ላይ የNB ያለወረፋ መቅደም፣ የNB እና SB BAT መስመሮች
- በ Beacon Ave S / / S Graham Street ላይ የSB ያለወረፋ መቅደም፣ የNB እና SB BAT መስመሮች
- በ Beacon Ave S / S Myrtle St ላይ ልዩ የመገናኛ መንገዶች መቆጣጠሪያን ማስተካከል
- 38th Ave S / S Othello St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር
- በS Othello St ላይ ከMartin Luther King Jr. Way S ወደ 39th Ave S ልዩ የመገናኛ መንገዶች መቆጣጠሪያን ማስተካከል
- በ Beacon Ave S / S Orcas St ላይ አዲስ የትራፊክ ምልክት ማቆም

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

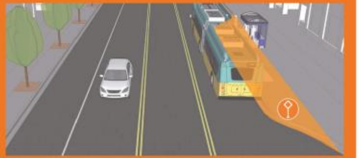
የንድፍ ጥቅል ቀ



የBAT መስመር
የቀኝ መታጠፊያዎች ተፈቅደዋል

የመታጠፊያ ገደቦች/ ነጻ ማድረጎች

የአውቶቡስ ማቆሚያዎች መስመር



የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ያለ ወረፋ መቅደም

ጥቅል በ – የተሽከርካሪ መንገድ እና ምልክት ማስተካከያዎች፤ ምንም የቁጥጥር ለውጦች የሉም

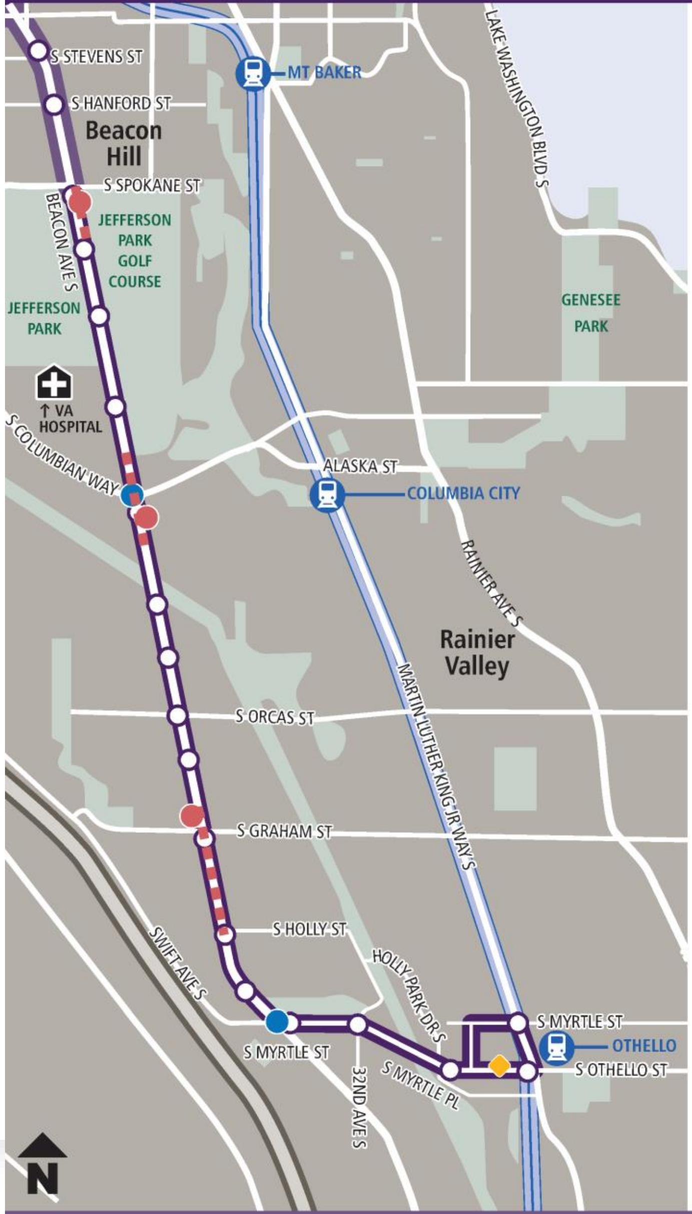
ከ Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ Beacon Ave S / S Spokane St ላይ የSB እና NB ያለወረፋ መቅደሞች፣ የNB BAT መስመር
- በ Beacon Ave S / Columbian Way S ላይ የNB ያለወረፋ መቅደም፣ የNB እና SB BAT መስመሮች
- በ Beacon Ave S / / S Graham Street ላይ የSB ያለወረፋ መቅደም፣ የNB እና SB BAT መስመሮች
- በS Othello St ላይ ከMartin Luther King Jr. Way S ወደ 39th Ave S የየምዕራብ መንገድ ልዩ የመገናኛ መንገዶች መቆጣጠሪያን ማሻሻል

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት
የንድፍ ጥቅል ተ



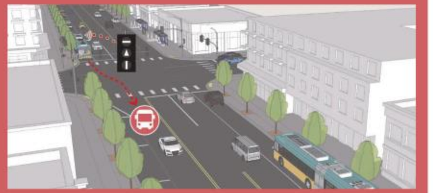
የBAT መስመር

ናብ የማን ምጥዋይ ይፍቀድ'ዩ

የመታጠፊያ ገደቦች/ ነጻ ማድረጎች

የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ያለ ወረፋ መቅደም



ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል ተ – የተሽከርካሪ መንገድ እና ምልክት ማስተካከያዎች፤ ምንም የBAT መስመሮች የሉም

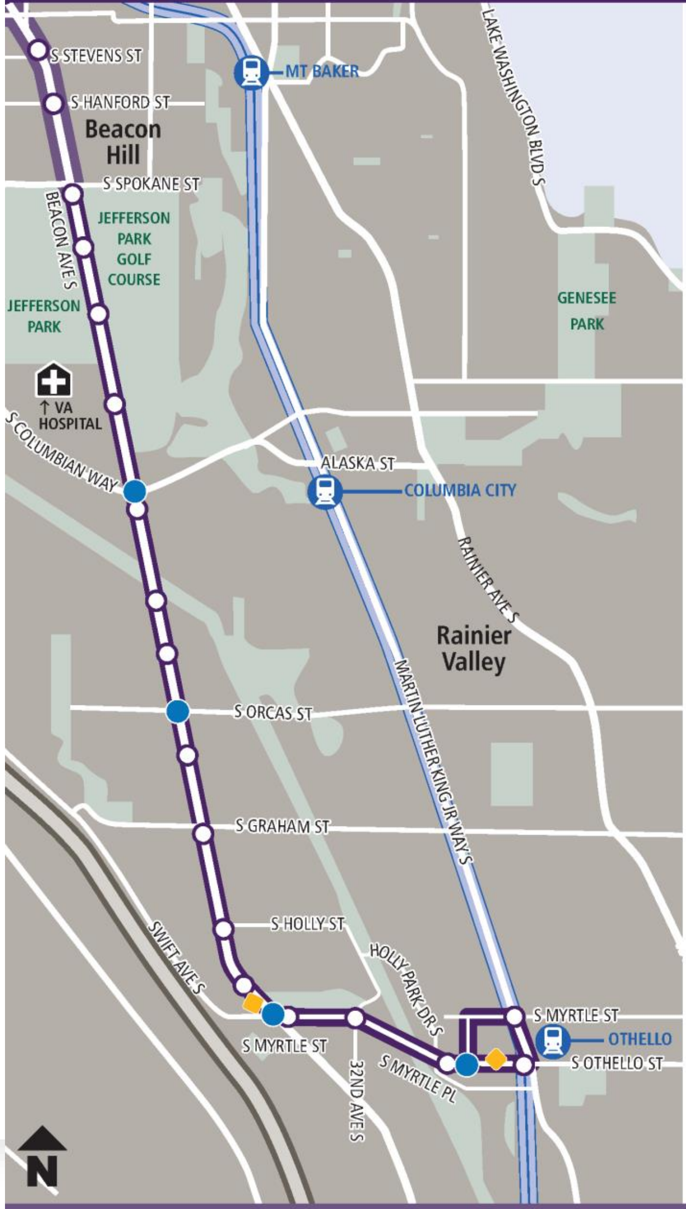
ከ Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S

ቁልፍ ማሻሻያዎች

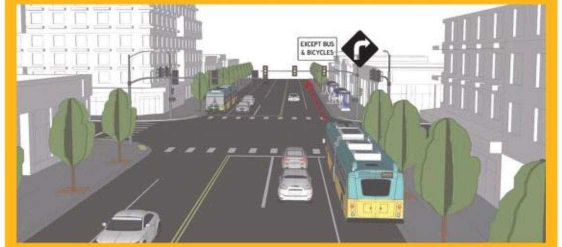
- በ Beacon Ave S / S Myrtle St ላይ ልዩ የመገናኛ መንገዶች መቆጣጠሪያን ማስተካከል
- 38th Ave S / S Othello St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ቁጥጥር
- በS Othello St ላይ ከMartin Luther King Jr. Way S ወደ 39th Ave S ልዩ የመገናኛ መንገዶች መቆጣጠሪያን ማስተካከል
- በ Beacon Ave S / S Orcas St ላይ አዲስ የትራፊክ ምልክት ማቆም

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት
DESIGN PACKAGE K



የመታጠፊያ ገደቦች/ ነጻ ማድረጎች



የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል ቸ – ሁሉም የአውቶቡስ ማቆሚያ ማስተካከያዎች

ከ Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S)

ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ Beacon Ave S / S Columbian Way ላይ ወደ ተቃሪኒ አቅጣጫ የNB ማቆሚያን ማዘዋወር
- በ Beacon Ave S ላይ በDawson St ወይም Brandon St ዝግ የማቆሚያ ጥንድ
- መዘዋወር እና በNB Beacon Ave S / S Orcas St ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያ መፍጠር
- በ Beacon Ave S / S Spencer St ላይ ዝግ የNB ማቆሚያ፤ በ Beacon Ave S / S Raymond St ላይ ዝግ የSB ማቆሚያ
- በ Beacon Ave S / 27th Ave S ላይ ዝግ የSB ማቆሚያ
- በ Beacon Ave S / S Holly St፣ Beacon Ave S / S Myrtle St፣ S Myrtle St / 32nd Ave S፣ እና S Myrtle St / S Holly Park Dr ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያዎች

ጥቅል ጎ – የአውቶቡስ ማቆሚያ ማስተካከያዎች፤ ምንም መዝጊያዎች የሉም

ከ S Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S)

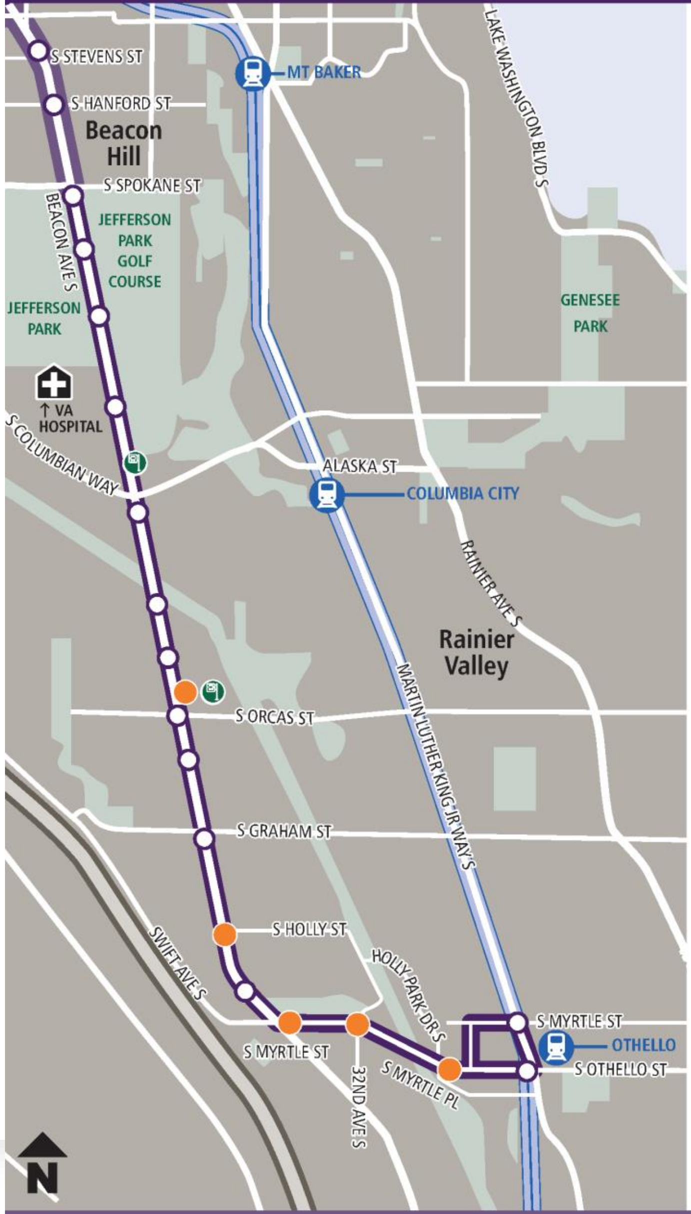
ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ Beacon Ave S / S Columbian Way ላይ ወደ ተቃሪኒ አቅጣጫ የNB ማቆሚያን ማዘዋወር
- መዘዋወር እና በNB Beacon Ave S / S Orcas St ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያ መፍጠር
- በ Beacon Ave S / S Holly St፣ Beacon Ave S / S Myrtle St፣ S Myrtle St / 32nd Ave S፣ እና S Myrtle St / S Holly Park Dr ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያዎች

King County METRO

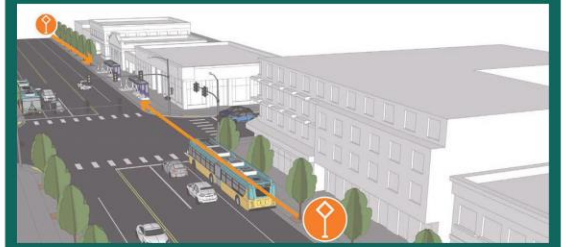
የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የንድፍ ጥቅል ጎ



የአውቶቡስ ማቆሚያ እንገና ማስተካከል

- የአውቶቡስ ማቆሚያ መወገድ
- የአውቶቡስ ማቆሚያ መዘዋወር



የአውቶቡስ ማቆሚያዎች መስመር

ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል ነ – ቀላል የተሽከርካሪ መንገድ ማሻሻያዎች፤ የአውቶቡስ ማቆሚያ መዝጊያዎች

ከ S Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S

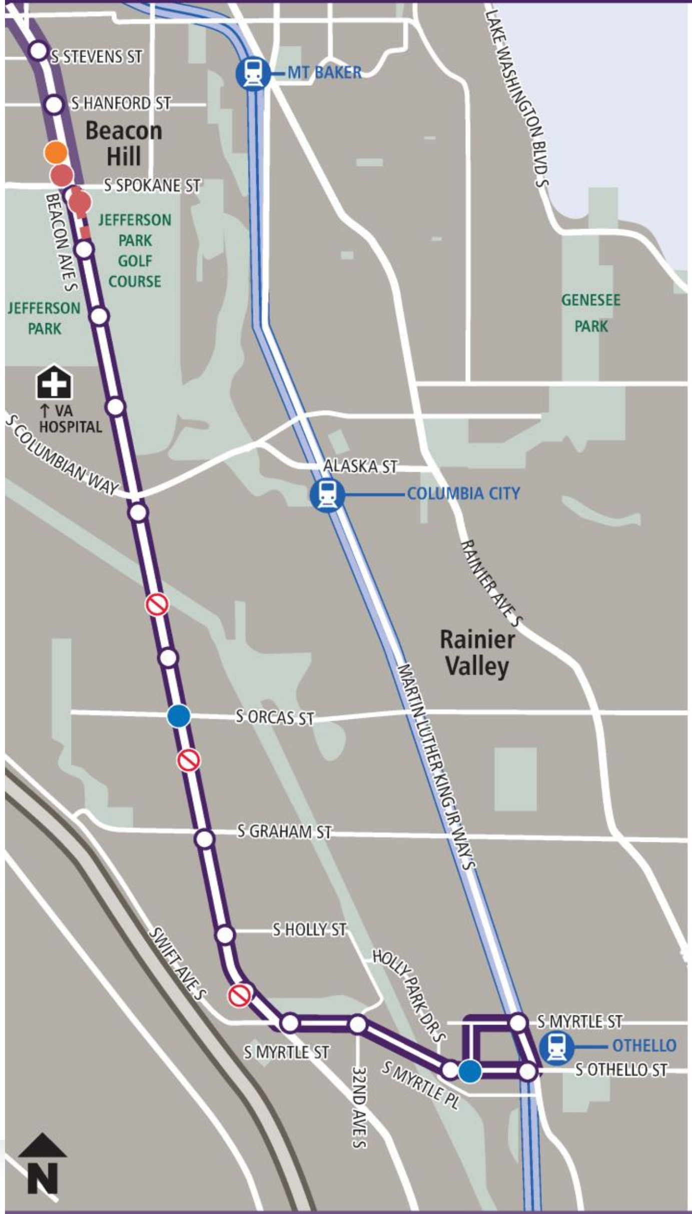
ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ Beacon Ave S / S Spokane St ላይ የSB እና NB ያለወረፋ መቅደሞች፣ የNB BAT መስመር
- በ Beacon Ave S ላይ በDawson St ወይም Brandon St ዝግ የማቆሚያ ጥንድ
- በ Beacon Ave S / S Spencer St ላይ ዝግ የNB ማቆሚያ፤ በ Beacon Ave S / S Raymond St ላይ ዝግ የSB ማቆሚያ
- በ Beacon Ave S / 27th Ave S ላይ ዝግ የSB ማቆሚያ
- 38th Ave S / S Othello St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ማቆም
- በ Beacon Ave S / S Orcas St ላይ አዲስ የትራፊክ ምልክት ማቆም

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

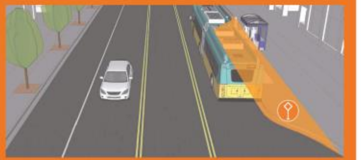
የንድፍ ጥቅል ነ



የBAT መስመር
የቀኝ መታጠፊያዎች ተፈቅደዋል

የአውቶቡስ ማቆሚያ እንገና ማስተካከል
የአውቶቡስ ማቆሚያ መወገድ
የአውቶቡስ ማቆሚያ

የአውቶቡስ ማቆሚያዎች መስመር



የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ያለ ወረፋ መቅደም

ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ጥቅል ፕ – ቀላል የመኪና ማቆሚያ ተጽዕኖዎች፤ የአውቶቡስ ማቆሚያ መዝጊያዎች የሉም

ከ S Spokane Street ወደ Martin Luther King Jr Way S

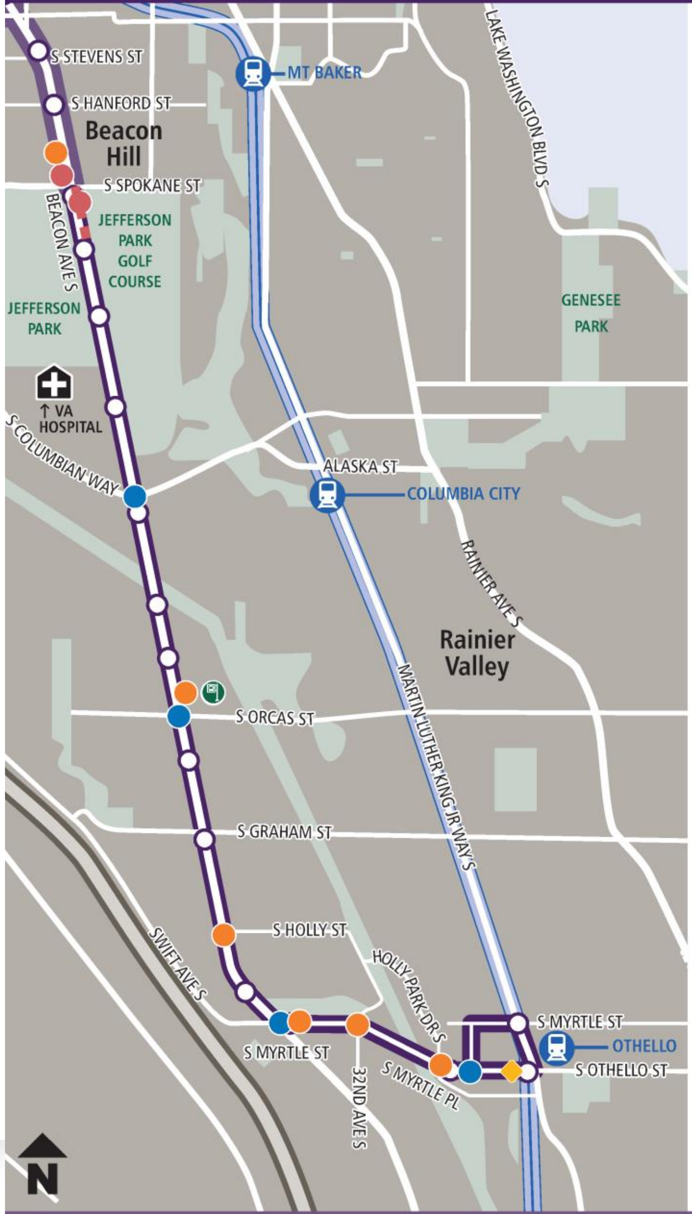
ቁልፍ ማሻሻያዎች

- በ Beacon Ave S / S Spokane St ላይ የSB እና NB ያለወረፋ መቅደሞች፣ የNB BAT መስመር
- መዘዋወር እና በNB Beacon Ave S / S Orcas St ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያ መፍጠር
- በ Beacon Ave S / S Holly St፣ Beacon Ave S / S Myrtle St፣ S Myrtle St / 32nd Ave S፣ እና S Myrtle St / S Holly Park Dr ላይ የመስመር ላይ የአውቶቡስ ማቆሚያዎች
- 38th Ave S / S Othello St ላይ ሁሉም የመንገድ መሳበሪያዎች ማቆሚያ ማቆም
- በ Beacon Ave S / S Orcas St ላይ አዲስ የትራፊክ ምልክት ማቆም
- በS Othello St ላይ ከMartin Luther King Jr. Way S ወደ 39th Ave S ልዩ የመገናኛ መንገዶች መቆጣጠሪያን ማስተካከል

King County METRO

የROUTE 36 ጥናት የመተላለፊያ ጥናት

የንድፍ ጥቅል ፕ



የBAT መስመር

የቀኝ መታጠፊያዎች ተፈቅደዋል

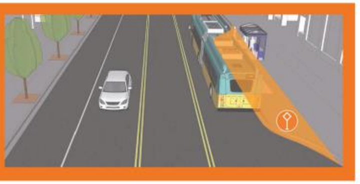
የአውቶቡስ ማቆሚያ እንገና ማስተካከል

የአውቶቡስ ማቆሚያ መወገድ

የአውቶቡስ ማቆሚያ መዘዋወር

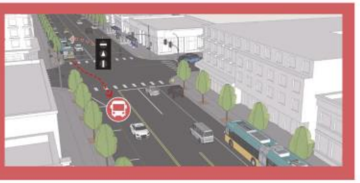
የመታጠፊያ ገደቦች/ ነጻ ማድረጎች

የአውቶቡስ ማቆሚያዎች መስመር



የምልክት እና የመሳበሪያ ማስተካከያ

ያለ ወረፋ መቅደም



ከSEATTLE DEPARTMENT OF TRANSPORTATION የ BEACON AVE S እና 15TH AVE S የደህንነት ፕሮጀክት ጋር በመስማማት የተነደፈ

King County METRO

ከእርስዎ መስማት እንፈልጋለን!

አስተያየቶች/ጥያቄዎች አለዎት?

community.relations@kingcounty.gov