|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| ***INSTRUKTION FÖR ANVÄNDANDE AV MALL:***  ***Följ instruktioner i de gråmarkerade rutorna och fyll i text där gulmarkering gjorts. Glöm ej byta ut bilderna och slutligen ta bort instruktionsrutorna.*** |
| **Rubrik på uppdrag** Ev. underrubrik |
| Dnr: xxx  2012-xx-xx |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Namn på uppdrag** | | |  | | |
| **Status** | | |  | | |
| **Dnr: xxx** | | |  | | |
|  | | |  | | |
| Medverkande: | |  | | |
|  | |  | | |
| Beställare: | Trafikkontoret Göteborgs Stad | | |
|  | Box 2403 | | |
|  | 403 16 GÖTEBORG | | |
|  | Vxl 031-368 00 00 | | |
| Kontaktperson: | Förnamn Efternamn | | |
|  |  | | |
| *Plats för konsultlogga* |  | | |
| **Konsult:** | Namn på konsult | | |
|  | Adress | | |
|  | Postnr & postadress | | |
|  | Telefon | | |
|  | Mail | | |
| **Uppdragsansvarig:** | Förnamn Efternamn | | |
| **Handläggare:** | Förnamn Efternamn | | |

Innehållsförteckning

[1 Bakgrund och syfte 4](#_Toc342852079)

[2 Förutsättningar 4](#_Toc342852080)

[2.1 Projektmål 4](#_Toc342852081)

[2.2 Samhällspåverkande faktorer 5](#_Toc342852082)

[2.2.1 Stadskaraktär 5](#_Toc342852083)

[2.2.2 Trafiksystem 5](#_Toc342852084)

[2.2.3 Trafikdata 5](#_Toc342852085)

[2.2.4 Tillgänglighet och framkomlighet 6](#_Toc342852086)

[2.2.5 Trafiksäkerhet 6](#_Toc342852087)

[2.2.6 Trygghet 6](#_Toc342852088)

[2.2.7 Miljö 6](#_Toc342852089)

[2.3 Tekniska faktorer 7](#_Toc342852090)

[2.3.1 Geoteknik 7](#_Toc342852091)

[2.3.2 Kablar och ledningar samt belysning 7](#_Toc342852092)

[2.3.3 Markfrågor 7](#_Toc342852093)

[3 Beskrivning och analys av alternativ 7](#_Toc342852094)

[4 Måluppfyllelse 7](#_Toc342852095)

[5 Kostnader 8](#_Toc342852096)

[6 Bilagor 8](#_Toc342852097)

1. Bakgrund och syfte

X

*Beskriv vad som är bakgrunden till att projektet har kommit upp – sammanhang, beslut mm.*

*Beskriv syftet med projektet – Hur ska mål nås? Vilka problem ska lösas?*

1. Förutsättningar

X

*Under denna huvudrubrik beskrivs nuläge, utgångspunkter och andra förutsättningar, enligt kontrollpunkterna nedan.*



Figur 1. Karta över området

X

*Översiktskarta där områdets läge redovisas. Eventuellt kan det behövas två kartor – en mer översiktlig och en där vägnamn och andra viktiga områdesnamn som det hänvisas till senare i texten redovisas. Den mer in-zoomade kartan kan alt läggas under kap 2.3 Trafiksystem om det är mer lämpligt med den direkta kopplingen till vägnamnen där.*

* 1. Projektmål

X

*Redovisa mål och eventuella visioner som är knutna till projektet, som åtgärdsförslaget senare ska stämmas av mot (se kap 4).*

* 1. Samhällspåverkande faktorer
     1. Stadskaraktär

X

*Beskriv områdets karaktär genom en kortfattad beskrivning där områdets gestaltning är central.*

*Finns det något som symboliserar stadsdelen/området, som bör beaktas i analysen och konsekvensbeskrivningen av trafikförslaget (t.ex. grönområden, vatten,…), så ska det finnas med i beskrivningen av stadskaraktären.*

*Ägande/Ansvar tas däremot inte med här utan behandlas separat under markfrågor(kap 2.11) nedan.*

* + 1. Trafiksystem

X

*Gör en övergripande funktionell beskrivning av hur den aktuella gatan/platsen ingår i nätet för; bil, kollektivtrafik, gång, cykel och tung trafik.*

*Beskriv större målpunkter som påverkar trafikflödet.*

*Redovisa dimensionerande fordon (ÅMVD) och gatans sektion samt struktur.*

*Beskriv vägvisning och trafikreglering i området (parkering, skyltade hastigheter, huvudled, mm).*

*Kontrollera LTF:er (lokala trafikföreskrifter), så att allt kommer med i beskrivningen.*

*Kontroll av detaljer enligt separat checklista.*

* *Checklista trafikreglering*
  + 1. Trafikdata

X

*Redovisa trafikflöden och hastigheter (85-percentilen) för bilar och tung trafik.*

*Redovisa om det finns mätningar för gång och cykel (gör gärna uppskattning om det ej finns exakta siffror).*

*Redovisa vilket år som är dimensionerande och vad det innebär för trafikflödet.*

*Redovisa etapper eller övriga händelser som har betydelse för trafikflödet.*

* + 1. Tillgänglighet och framkomlighet

X

*Beskriv hur tillgängligheten och framkomligheten ser ut för; gångtrafikanter, cykeltrafikanter, funktionshindrade, kollektivtrafik och biltrafik samt tung trafik (t.ex. leveranser).*

*Biltrafik bedöms utifrån trafikanalys (ev. beräkningar i Capcal eller Vissim), parkeringsmöjligheter och angöringsmöjligheter.*

*Tillgänglighet samt kontroll av detaljer för cykel och funktionshindrade kontrolleras enligt separata checklistor.*

* *Checklista cykelplanering*
* *Checklista tillgänglighet för funktionshindrade*
  + 1. Trafiksäkerhet

X

*Redovisa olyckor genom uttag från STRADA. Underlaget används för analys av nuläget för trafiksäkerheten.*

*Redovisa konfliktpunkter - där trafikmiljöns komplexitet och hastigheter beaktas.*

*Redovisa hur sektionen ser ut - Var befinner trafikanterna sig, hur ser separeringar ut, osv.*

*Redogör för siktförhållanden på platsen (utgå från sikttriangeln – TH Planering/Utformning/Korsningar/Sikt).*

* + 1. Trygghet

X

*Redovisa resultat från trygghetsvandring om sådan finns.*

*Beskriv hur belysningsförhållandena är och upplevs på platsen. Använd belysningspolicyn som är under framtagande som grund.*

*Beskriv platsen ur ett socialt perspektiv.*

* + 1. Miljö

X

*Finns det miljöaspekter som ska beaktas?*

*Då det finns behov ska miljöaspekter redovisas utifrån:*

*- Hälsa; luftkvalitet, buller och vibrationer. Glöm ej maxvärdet för buller samt tänk även på om det kan förekomma mer lågfrekvent buller. Ska vi ta med något kring utsläpp här också?*

*- Klimat; CO2-utsläpp*

* 1. Tekniska faktorer
     1. Geoteknik

X

*Beskriv de geotekniska förhållandena i området. Här skulle vi behöva ha en hänvisning till kartmaterial på ett enklare och mer enhetligt sätt.*

* + 1. Kablar och ledningar samt belysning

X

*Redovisa befintliga kablar och ledningar. Begär uttag från samlingskartan men kolla också med Göteborg Energi (m.fl.?) om det finns t.ex. gasledningar som inte redovisas i samlingskartan.*

*Beskriv också hur befintlig belysning av området ser ut.*

* + 1. Markfrågor

X

*För in vem som äger och förvaltar marken i utredningen. Här skulle vi behöva ha en hänvisning till kartmaterial på ett enklare och mer enhetligt sätt.*

*Finns det någon befintlig detaljplan? Redovisa i så fall vad den omfattar.*

*Finns det arrenden och upplåtelser i området? Tänk även på vattendom.*

*Finns det andra exploateringar/arbeten i närheten som kan påverka projektet? Redogör för omfattning.*

1. Beskrivning och analys av alternativ

X

*Samtliga alternativ; nollalternativ, bortvalda och övriga, som skisserats eller har varit uppe på annat sätt under utredningen, beskrivs översiktligt med skisser och kostnader.*

*Resonemang förs kring för- och nackdelar och de motiv som ligger bakom respektive förslag.*

1. Måluppfyllelse

X

*Ställ alternativen mot varandra och visa hur väl de uppfyller uppställda projektmål, som satts upp under 2.1.*

1. Kostnader

*Enligt kostnadsbedömningsformulär - redovisas i separat bilaga.*

1. Bilagor

Bilaga 1 Kostnadsbedömningsformulär

Bilaga 2 Ritning xxx