PM Trafik- och utformningsförslag

- exploateringsprojekt



[Ange titel inklusive eventuell underrubrik

[Ange publiceringsdatum]

|  |  |
| --- | --- |
| Namn på uppdrag | [Ange namn på uppdraget] |
| **Diarienummer** | [Ange diarienummer] |
|  |  |
|  |  |
| **Beställare** | Trafikkontoret Göteborgs Stad |
|  | Box 2403 |
|  | 403 16 GÖTEBORG |
|  | Vxl 031-368 00 00 |
| **Kontaktperson** | Ange namn |
|  |  |
|  |  |
| Konsult | Ange namn på konsult |
|  | Ange adress |
|  | Ange postnr och postadress |
|  | Ange telefonnr |
|  | Ange mailadress |
| **Uppdragsansvarig** | Ange namn |
| **Handläggare** | Ange namn |

Innehåll

[Bakgrund 5](#_Toc20811948)

[Syfte 5](#_Toc20811949)

[Geografisk avgränsning 5](#_Toc20811950)

[Angränsande projekt 5](#_Toc20811951)

[Planeringsförutsättningar 6](#_Toc20811952)

[Trafiksystem och trafikdata 6](#_Toc20811953)

[Gaturum och stadskaraktär 6](#_Toc20811954)

[Trygghet 6](#_Toc20811955)

[Tillgänglighet 7](#_Toc20811956)

[Trafiksäkerhet 7](#_Toc20811957)

[Byggnadstekniska förutsättningar 7](#_Toc20811958)

[Trafik- och utformningsförslag 8](#_Toc20811959)

[Trafiksystem och trafikdata 8](#_Toc20811960)

[Sektioner 8](#_Toc20811961)

[Gaturum och stadskaraktär 8](#_Toc20811962)

[Trygghet 9](#_Toc20811963)

[Tillgänglighet 9](#_Toc20811964)

[Trafiksäkerhet 9](#_Toc20811965)

[Byggnadstekniska förutsättningar 9](#_Toc20811966)

[Ställningstaganden och konsekvenser 10](#_Toc20811967)

[Förtydliganden/medskick till projektering 10](#_Toc20811968)

[Förhållanden under byggtiden 11](#_Toc20811969)

[Dispenser, tillstånd och avtal 11](#_Toc20811970)

[Bilagor 12](#_Toc20811971)

# Bakgrund

## Syfte

Beskriv kortfattat syftet med detaljplanen. Hänvisa till planhandlingarna för mer information.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Geografisk avgränsning

Redovisa trafik- och utformningsförslagets avgränsning samt motiv till denna i text och på karta/or. Observera att denna kan skilja sig från detaljplanens gränser då projektets genomförande kan kräva åtgärder även utanför planområdet.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Angränsande projekt

Redovisa om det finns omgivande projekt som påverkar förutsättningarna.

Klicka eller tryck här för att ange text.

# Planeringsförutsättningar

Här redovisas de planeringsförutsättningar som legat till grund för det framtagna förslaget. Av särskild vikt är att få med de faktorer som är av betydelse för att förstå bakgrunden till de ställningstaganden som gjorts, både vad gäller utformning, gestaltning och genomförande.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Trafiksystem och trafikdata

* Beskriv hur den aktuella gatan/platsen ingår i näten för berörda trafikslag och hur de översiktligt hänger ihop med omgivningen. Beskriv också om det finns behov för särskilt utrymmeskrävande fordon att ta sig fram.
* Beskriv eventuella brister i trafiksystemet som bör åtgärdas. (t.ex. kapacitet, framkomlighet)
* Redovisa trafikflöden för bilar och tung trafik. Gör en uppskattning om trafikmätning saknas.
* Redovisa trafikflöden för gång och cykel. Gör en uppskattning om mätning saknas.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Gaturum och stadskaraktär

Beskriv viktiga förutsättningar som legat till grund för utformningen av allmän plats t.ex. om det finns sådant i gaturummet som bör bevaras eller karaktärer att ta tillvara och bygga vidare på.

Viktiga aspekter att beakta kan vara:

* Gaturummets karaktär och eventuell koppling till en viss stadstyp enligt stadsmiljöpolicyn och vilka krav detta ställer på gestaltning och utformning.
* Gatans/platsens användning för vistelse. Vistelseytor som ska bevaras.
* Träd som är skyddsvärda och ska bevaras
* Om det finns särskilt värdefulla kulturmiljöer att ta hänsyn till.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Trygghet

Beskriv identifierade värden och brister utifrån olika gruppers perspektiv t.ex. om det finns otrygga platser eller platser som har kvaliteter som ska värnas.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Tillgänglighet

Redovisa viktiga funktioner/målpunkter i, eller i anslutning till, området så som exempelvis skola, service, föreningslokaler, torg och lekplatser efter hur man rör sig till dessa samt hur området kopplas samman med närliggande området och staden.

Exempel på saker att beskriva:

* topografi som påverkar tillgängligheten och kan utgöra ett hinder
* kanter och nivåskillnader, ex: murar, trappor, ramper
* entréer,
* barriärer,
* möjlighet och behov av angöring och parkering.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Trafiksäkerhet

Här beskrivs och analyseras nuläget avseende trafiksäkerhet. Analysen ska bl.a. bygga på:

* Utdrag från STRADA
* Analys av konfliktpunkter/korsningspunkter
* Siktförhållanden
* Avstånd till fasta hinder
* Skolvägar
* Hastighet och eventuella hastighetsdämpande åtgärder.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Byggnadstekniska förutsättningar

Här redovisas om det finns befintliga anläggningar eller förhållanden som har varit en styrande förutsättning för förslaget, t.ex. byggnader eller ledningar som av praktiska eller ekonomiska skäl inte gått att flytta.

Klicka eller tryck här för att ange text.

# Trafik- och utformningsförslag

Utifrån de tidigare redovisade förutsättningarna görs här en beskrivning av det framtagna trafik- och utformningsförslaget. Här är det av stor vikt att de bakomliggande motiven till utformningsförslaget kommer fram liksom de avvägningar som gjorts. Detaljer så som t.ex. mått och utrustning som framgår av ritningen behöver inte redovisas i text i detta dokument.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Trafiksystem och trafikdata

Beskriv om och i så fall hur de befintliga trafiknäten förändras genom förslaget och vad detta får för konsekvenser för de olika trafikslagen. Beskriv också om det föreslås regleringar som kan påverka trafiknätens funktion, t.ex. enkelriktningar.

Redovisa:

* den/de prognoser för fordonstrafik som ligger till grund för såväl utformning som miljöanalyser,
* prognos för gång- och cykeltrafik,
* resultat och ingångsdata för de eventuella kapacitetsberäkningar som ligger till grund för förslaget t.ex. vid val av korsningstyp och antal körfält.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Sektioner

* Beskriv vilka typfordon som legat som grund för dimensioneringen.
* Illustrera måttsatta, skalenliga typsektion/er. (Kan placeras här, i bilaga eller på ritning)
* Redovisa om det finns särskilda överväganden som ligger till grund för sektionen men som inte framgår av ritningen, t.ex. sidoremsors funktion och innehåll och om det finns extra utrymme tilltaget för framtida behov.
* Ange om avsteg gjorts från de mått som finns angivna i teknisk handbok samt motiv till dessa.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Gaturum och stadskaraktär

Beskriv hur gestaltningen stödjer de anspråk, behov och funktioner som är viktiga för platsen och som är beskrivet under förutsättningar. Om det t.ex. finns framtaget val av träd, möbler och material ska detta också redovisas här.

I de fall projektet behöver ta hänsyn till befintliga konstverk alternativt om nya har planerats inom området skall även de beskrivas.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Trygghet

Beskriv om och hur identifierade värden och brister som finns på platsen åtgärdas utifrån olika gruppers perspektiv.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Tillgänglighet

* Beskrivs om det funnits speciellt svårlösta frågor kopplat till tillgänglighet t.ex. nivåskillnader (lutningar, trappor och ramper) och hur de hanteras.
* Beskriv och motivera materialval och eventuella ledstråk avseende tillgänglighet om detta behövs för att förtydliga ritningen.
* Beskriv hur behovet av att ta sig till målpunkter tillgodosetts i förslaget.
* Beskriv och motivera behov av allmän cykelparkering.
* Beskriv och motivera hur behovet av angöring och bilparkering till befintliga och nya verksamheter tillgodosetts. (angöring/avfallshantering/korttidsparkering/leveranser/färdtjänst/taxi/parkering för rörelsehindrade)

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Trafiksäkerhet

* Beskriv och motivera hur korsningspunkter med oskyddade trafikanter är reglerade, t.ex. som övergångsställe, gångpassage, cykelpassage, cykelöverfart etc.
* Beskriv och motivera varför eventuella hastighetsdämpande åtgärder har föreslagits eller av någon anledning valts bort.
* Beskriv hur resultatet från en eventuell riskanalys för spårväg har beaktats.
* Redovisa föreslagna hastigheter och motiv till dessa.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Byggnadstekniska förutsättningar

Här görs en beskrivning av de tekniska förutsättningarna som är väsentliga för genomförandet av trafik- och utformningsförslaget. Det är av särskild vikt att beskriva sådant som kan komma att få stor påverkan på genomförbarhet, kostnad och tid.

Klicka eller tryck här för att ange text.

### Tekniska anläggningar

Här redovisas resultatet av de utredningar som gjorts kopplat till befintliga och nya tekniska anläggningar på allmän plats, t.ex. ledningar, byggnadsverk, trafiksignaler, bullerskyddsåtgärder och dagvattenanläggningar.

Klicka eller tryck här för att ange text.

### Geoteknik och markförhållanden

Det underlag som är relevant för utbyggnad av allmän platsmark redovisas kortfattat här. I övrigt hänvisas till planhandlingarna.

Klicka eller tryck här för att ange text.

### Arkeologi

Det underlag som är relevant för utbyggnad av allmän platsmark redovisas kortfattat här. I övrigt hänvisas till planhandlingarna.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Ställningstaganden och konsekvenser

Redogör för viktiga ställningstaganden som har påverkat utformning och gestaltning samt om det finns bortvalda alternativ. Redogör också för motiv samt eventuella konsekvenser.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Förtydliganden/medskick till projektering

Redogör för sådant som eventuellt inte lösts fullt ut i trafik- och utformningsförslaget och som behöver tas omhand i senare skeden

Klicka eller tryck här för att ange text.

# Förhållanden under byggtiden

Här görs en analys av faktorer som kan påverka utbyggnaden av allmän plats, det kan t.ex. vara:

* Trafikföringsprinciper för samtliga trafikslag under byggtid
* Arbetsområde/markåtkomst, klarar man sig inom detaljplanens avgränsning eller måste man använda angränsande ytor?
* Ersättningstrafik/omläggning (kollektivtrafik)
* Utbyggnadsordning
* Restriktioner i tid över året samt miljö
* Eventuella problem med buller, luftkvalitet och vibrationer under byggtid t.ex. vid pålning eller sprängning.

Klicka eller tryck här för att ange text.

## Dispenser, tillstånd och avtal

Här redogörs för de dispenser och tillstånd som erfordras för projektets genomförande och som kan påverka utbyggnad av allmän plats, t.ex. strandskydd, arkeologi, vattenverksamhet, biotopskydd, marklov, markföroreningar, dagvattenanläggning

Om det har upprättats avtal som möjliggör och/eller påverkar utbyggnaden av allmän plats skall även de beskrivas här alternativt biläggas detta PM.

Klicka eller tryck här för att ange text.

# Bilagor