

Управување со животната средина

Ја штитиме животната средина за време на изградбата.

Модернизацијата М80 ќе додаде нови ленти, ќе ги надгради клучните раскрсници, ќе инсталира паметен систем за управување со автопати и ќе гради нови влезни и излезни рампи, намалувајќи го времето на патување за преку 165.000 патници секој ден и носејќи ги дома побезбедно и поскоро.

Надградбата на М80 помеѓу Сиднеј Роуд и Едгарс Роуд е дизајнирана да го намали влијанието врз животната средина.

Ги оценивме потенцијалните влијанија на проектот врз животната средина и ги исполниме сите барања според релевантното државно и федерално законодавство.

Ја штитиме животната средина со поставување на системи од заштитни мерки и за управување на заштитата на локалната флора, фауна, квалитетот на воздухот и водните патишта.

Заштита на флората

Ќе ги отстраниме дрвјата и растенијата, за безбедно да додадеме нови ленти, да го прошириме автопатот и да ги надградиме автопатите.

Ангажиравме квалификувани еколози и арбористи да идентификуваат различни видови дрвја и вегетација низ целата област на проектот, осигурувајќи дека сите значајни видови се задржани и заштитени за време на изградбата.

Ќе дадеме се од себе за да го намалиме влијанието врз дрвјата и растенијата со:

- задржување на што е можно повеќе дрвја преку еколошки чувствителен дизајн и конструктивни методи
- поставување на специјалист за животна средина кој ќе ја надгледува заштитата на секоја чувствителна вегетација

- работа само во областите потребни за проектот
- заштита на дрвјата и чувствителната вегетација преку заградување на "забранетите зони"
- специјалисти кои ќе ги проверуваат дрвјата и растенијата пред да бидат отстранети и да го отстранат само она што е неизбежно
- подкастрување на некои дрвја за да се спречи случајно кршење на гранките и оштетување на дрвјата
- соработка со локалните групи на заедницата за да се идентификуваат можностите за тоа како можеме повторно да користиме здраво дрво за еколошки и општински проекти.

Ова значи дека ќе ја најдеме најдобрата употреба за секој вид дрво, без разлика дали се големи трупци или помали гранки.

Работиме со локалните совети и групи на заедницата за повторно користење на дрвјата и растенијата што ќе ги отстраниме.

Дрвото повторно ќе го употребиме за работи како:

- создавање на живеалиште за дивите животни од големи издлабени трупци
- користење дрво за општински проекти како што се клупи во паркови или скулптури
- претворање на дрвото во прекривка за зелени површини или донирање на дрвото на локалните училишта и групи на заедницата
- донирање дрво на локалните групи на заедницата за јавни уметнички проекти
- повторно користење на семето од дрвјата што ги отстранивме за повторно засадување долж автопатот

Заштита на фауната

Ќе ја заштитиме локалната фауна во областа на проектот преку еколошки чувствителни градежни методи. За да се намалат сите потенцијални влијанија врз фауната, ние ќе:

- имаме соодветно квалификуван еколог кој ќе изврши целосни прелиминарни истражувања за утврдување на присуството на секоја фауна
- имаме квалификуван и лиценциран ракувач со диви животни за безбедно преместување на секоја фауна што може да биде погодена.



Откако изградбата ќе биде завршена, ќе ги украсиме областите долж автопатот и ќе имаме за цел да ги замениме повеќето дрвја и растенија што ги отстранивме за да ја изградиме надградбата.

Управување со водните патишта

Ќе ги заштитиме локалните водни патишта преку редовни проверки на локацијата и тестирање на квалитетот на водата за време на изградбата. Преку иновативен дизајн, ја отстранивме потребата за проширување на мостот од обиколницата на M80 над Мери Крик, за минимизирање на влијанието врз водниот пат.

Управување со квалитетот на воздухот

Ќе управуваме со пращината за време на изградбата и ќе го одржуваме квалитетот на локалниот воздух со:

- наводнување на подрачјата каде што се одвиваат земјишни работи
- обезбедување дополнителни колички за вода во приправност за време на жешко и ветровито време
- покривање на товарите на камионите при патување по јавни патишта
- планирање на отстранување и нивелирање на горниот слој почва во денови кога условите на ветер се помалку веројатни за носење прашина
- минимизирање на времето помеѓу отстранувањето на горниот слој почва и почетокот на ископувањето
- користење на скршени карпи за да се поплочат долгорочни патишта за превоз во рамките на нашето работно место

- следење на квалитетот на воздухот во областите во близина на високоактивните градилишта и станбените имоти.

Сведување до минимум на земја и кал на патиштата

Ќе ги чуваме патиштата што ги користиме за време на изградбата без земја и кал.

Ќе го направиме ова со:

- ограничување на бројот на влезни и излезни точки на секое градилиште
- користење на скршени карпи за поплочување на фреквентните патишта за превоз на и околу работните места
- чистење земја и кал од градежните возила пред да ги напуштат нашите локации
- чистење на земја и кал кои нашите возила можеби ги оставиле на јавните патишта
- редовни проверки на работните места и локалните патишта.

Одржување на нашите работни места уредни

Одржувањето на нашите работни места уредни и чисти значи дека можеме да го намалиме нашиот еколошки отпечаток додека работиме. Ќе се погрижиме нашите градежни зони да бидат уредни и соодветно да се отстрани целото ѓубре, без разлика дали се големи количини градежен материјал, почва или пакувања за ручек.

Во областите каде што поставивме привремени места за поддршка на градилиштата, ќе се погрижиме тие да бидат вратени во нивната претходна или слична состојба.

Управување со влијанијата на градежништвото

Ќе поставиме мерки за минимизирање на влијанијата врз заедницата од нашите дела, вклучувајќи ја и бучавата од изградбата и вибрациите.

За повеќе информации за тоа како ќе управуваме со бучавата и вибрациите, ве молиме погледнете го нашиот лист со факти управувањето со бучавата и вибрациите.

Контактирај не

contact@roadprojects.vic.gov.au
1800 105 105
Major Road Projects Victoria
GPO Box 4509, Melbourne VIC 3001

Следете не на социјалните медиуми

     @roadprojectsvic



За јазици кои не се англиски,
ве молиме јавете се на 9209 0147

Ве молиме контактирајте не ако сакате оваа информација да биде во достапен формат

Ако ви треба помош поради оштетување на слухот или говорот, посетете relayservice.gov.au