

2014-07-18

Nacka kommun

Miljöenheten

131 81 Nacka

Komplettering av anmälan om utfyllnad av Älta grustäkt inom fastighet

Älta 10:1, Storkällans väg, Nacka kommun

I enlighet med Er begäran av daturm 2014–06–27, dnr M2014–000029, lämnas härmed följande kompetteringar:

1. Beskrivning vi behöver är om industriellt utsläpp (egen anläggning)?

Svar: Det sker inget industriellt utsläpp från anläggnigen.

2. Resovisning av kemikaliehantering som t ex lagring av drivmedel och tankning av arbetsfordon ske inom området.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt **9.7 Användning** av råvaror, kemikalier och energi.

3. Företydligande tillståndsplikt.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 3. Verksamhetens klassning enligt Miljöprövningsförordningen.

4. Förtydligande motiv och bakgrund till anmälan.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 4. Motiv och bakgrund till anmälan.

5. Aktuell karta som visar hur uppfyllnaden kommer att bli, dvs gällande detaljplankarta istället för eller som komplement till tidigare illustrationsplan.

Svar: Redovisas i Bilaga 3. Fastighet Älta 10:1 m fl, Nacka kommun. Princip höjdsättning med möjliga plana ytor.



6. Rutiner för mottagningskontroll anpassande till Ältadalen. Akutplatta? Mottagning av byggfall, asfalt?

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 7.3 Mottagningsprocess och rutin för mottagning av fyllandsmassor i Älta.

7. Rutiner kring tillgänglighet till området och låsning av bom.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt **7.3.5 Tillgänglighet till** området.

8. Förtydligande om kontroll av inkommande fyllnadsmassor. Vilka labanalyser? Hur snabbt svar? Hur placeras massor tillsvar kommit och utvärderats? Kommer XRF och PID att användas? Hur stor andel av inkommande massor lasskontrolleras?

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 7.3 Mottagningsprocess och rutin för mottagning av fyllandsmassor i Älta.

9. Beskrivning av vilka fall införselblanketten ger tillräckligt underlag för att avgöra om provtagning behövs.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 7.3 Mottagningsprocess och rutin för mottagning av fyllandsmassor i Älta.

10. Hur kollas att betongen är ren? Armeringsjärn? Hur placeras betongkross i förhållanden till grundvatten? Kan all typ av betong användas? Blågrå betong? Betong har olika kvaliteter?

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning - Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 7.3.4 Betong.

Hur placeras betongkross i förhållanden till grundvatten?

Svar: Eftersom det endast betong, som är ren och fritt från farliga ämnen, tas emot bedöms risk för föroreningar av mark, vattenområden eller grundvatten vara obefintliga eller högst ringa, kommer betong hanteras som övriga massor.

11. Förtydligande kring rivningsavfall som inte behöver kollas om det miljöbesiktas. Ska NCC fylla ut med rivningsavfall och asfalt?

Svar: Ingen asfalt, blågrå lättbetong eller rivningsavfall tas emot, med undantag för betongmassor som är rena och fria från föroreningar och annat rivningsavfall utan utstickande armeringsjärn.



12. <u>Provtagningsplan för egenkontroll av vatten mm Redovisa grundvattenprovtagning enligt program där</u> provtagningspunkter tydligt framgår.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 8. Kontroll av grundvatten och recipientvatten samt Bilaga 5. Karta över provtagningspunkter i Ältadalen.

13. Förtydligande om risk för kväve från bergmassor.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt **9.4 Spridning av kväve från** bergmassor.

14. Vilka åtgärser planeras idag för att hindra damning?

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning - Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 9.5 Dammning.

15. Aktuella uppgifter om Storkällan, Fnysdiket och Albysjön.

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 9.3 Påverkan på vatten.

16. Gäller fortvarande att det är osäkert om LOD fungerar?

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning - Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 9.3 Påverkan på vatten.

17. Hur länge utfyllnaden pågå, totalt och i de olika områdena?

Svar: Utfyllnadsverksamhetens varaktighet beror till stor del på vilka mängder av rätt kvalité massor (d.v.s. godkända för området) som rör sig på markaden för tillfället.

(Bilaga 2. Beskrivning av verksamhet Ältadalen punkt Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 6. Verksamhetens omfattning)

18. Vilka är ljudnivåer vid de högre våningarna på bostadsbebyggelsen? Ange gärna högsta ekvivalenta nivå på fasad. Hur klaras riktvärden i områden som planalagts för rörligt friluftsliv etc. Om ni skulle komma fram till att det inte finns några sådana områden, visa hur ni kommit fram till det. Om sjudnivån överskrids, redovisa möjliga åtgärder och kostnader för dessa. Vilka åtgärder kan vidtas för att minska ljudnivåerna, särskild där riktvärden överskrids? Vallar, mindre bullrande maskiner eller annat? Vad kostar dessa åtgärder ungefär?

Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning – Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 9.2 Buller från verksamhet.



- 19. Hur säkerställer ni att transporterna inte kommer före kl 7:00 när verksamheten inte startar tidigare?

 Svar: Bommen är låst till kl 07.00. Bilar kommer inte att tillåtas in på området innan dess. Vad som händer på ursprungplatsen och om bilar kommer tidigt ligger utanför NCC:s kontroll.
- 20. <u>Visa hur n i har kommit fram till att sjudnivåer från trafiken på allmänna vägar är försumbar, t. ex genom att visa hur den tänkta mängden lastbilar inte påverka ljudnivåer, genom att ange trafiksiffror och resultat som jämförs. Bedömning om Tyresösidan, där de närmaste bostäderna ligger.</u>
- 21. Svar: Redovisas i Bilaga 2. Beskrivning Anmälan utfyllnad av Ältadalen punkt 9.1 Buller från transporter.

Rosersberg 2014-07-18

NCC Roads AB

Tuija Hazenoot Hanski