

Notat**Ikast Betonvarefabrik A/S**
Råstofansøgning ved Asklev
Grave- og efterbehandlingsplan

Projekt ID: 10405495

Dokument ID:

XTAXEUDNY4W-75177900-
752

Udarbejdet af: CHG

1 Graveplan

Indvindingen af råstoffer vil foregå på den ansøgte del af matr.nr. 8h Fogstrup By, Them, hvor der vil blive gravet fra den nordlige ende af det ansøgte areal til den sydlige del.

Forud for indvindingen af råstoffer på arealet vil træerne blive fældet og mulden aførmet. Fældning og aførning på arealet vil ikke ske på én gang, men vil blive foretaget for mindre delarealer på 1-2 ha ad gangen.

På matr.nr. 3a Asklev By, Them er en del af arealet allerede færdiggravet og efterbehandlet, og indgår derfor ikke i det ansøgte areal. Den ansøgte del af matr.nr. 3a Asklev By, Them, vil blive anvendt som materialeplads, mens der indvindes råstoffer på matr.nr. 8h Fogstrup By, Them.

Indvindingen af råstoffer sker med gummiged/læssemaskine og vil udelukkende ske over grundvandsspejl.

De indvundne materialer køres på transportbånd til materialepladsen, hvor det oparbejdes til diverse produkter, og herfra foretages også salg af produkterne. Der oparbejdes råstoffer til både vejmaterialer, som bundsikring og stabilgrus, samt materialer til betontilslag.

Anlæggene til oparbejdning af materialerne er placeret på den østlige del af matr.nr. 3a Asklev By, Them, men står højt i terrænet, da råstofferne ikke er fjernet endnu. For at mindske støj- og støvgener for beboelsesejendommene vest for det ansøgte areal, anlægges en støjvold umiddelbart vest for oparbejdningsanlæggene. Støjvolden vil være omkring 250 meter lang og ca. 5,5 meter høj. Der findes allerede en støjvold langs den nordlige grænse af materialepladsen, som skærmer for støj ved ejendommene Sepstrupvej 43 og 47. Støjvoldenes placering fremgår af graveplanen nedenfor.

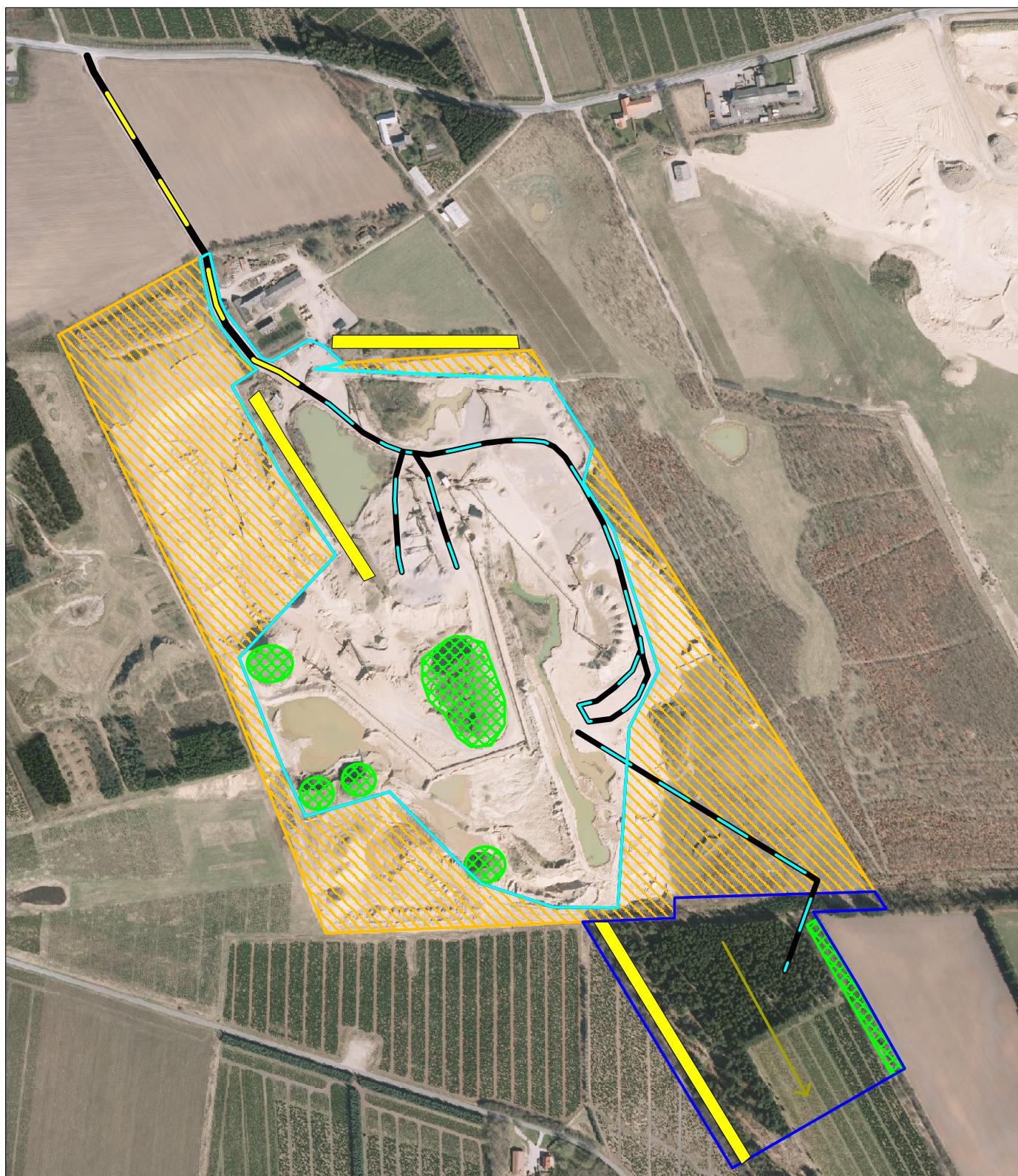
Der anlægges desuden en støjvold langs skellet på matr.nr. 8h Fogstrup By, Them mod ejendommen Højmarkvej 7. Denne støjvold fremgår også af graveplanen nedenfor.

For yderligere at mindske støvgenerne fra grusgraven vandes de interne køreveje samt stakkene med vand efter behov, mens adgangsvejen vandes med sprinkleranlæg, og lastbilernes lad vandes via sprinkler ved udkørsel fra grusgraven.

2 Efterbehandlingsplan

Der efterbehandles til jordbrug og fredskov som vist på efterbehandlingsplanen nedenfor. Der vil derfor blive udspreedt muld igen på hele arealet. Der vil fremover ikke blive anvendt gødning og pesticider på arealet.

Skråningerne i grusgraven vil blive efterbehandlet med et skråningsanlæg på 1:2.



Legende:

- Aktivt indvindningsareal
- Materialeplads
- Efterbehandlede arealer
- Muldjordsdepoter
- Støjvoide
- Adgangsvej
- Interne adgangsveje
- ➔ Graveretning

Målestoksforhold: 1:6.000

Graveplan

Råstofansøgning ved Asklev

- IBF / Jydsk Stenindustri

Rev.: 3
 Dato: 22-08-2019
 Udarb.: CHG
 Kontrol: GLA
 SagsNr.: 1040.5495

NIRAS

Ove Gjeddes Vej 35
 5220 Odense SØ www.niras.dk



Legende:

-  Ansøgt areal
-  Jordbrug
-  Skov
-  Skråning
-  20 meter kurve

Målestoksforhold: 1:6.000

Efterbehandlingsplan

Råstofansøgning ved Asklev

- IBF / Jydsk Stenindustri

Rev.: 2
Dato: 09-07-2019
Udarb.: CHG
Kontrol: GLA
SagsNr.: 1040.5495

NIRAS

Ove Gjeddes Vej 35
5220 Odense SØ www.niras.dk