

Avfallsplan og sluttrapport

Veiledning: www.sft.no

Kommunens saksnr.:

Gjelder tiltak som overskrider 300 m² bruksareal (nybygg/påbygg), 100 m² (rehab./riving) eller 10 tonn avfall (fra bygging/riving av konstruksjoner og anlegg) - også tiltak som ikke krever søknad og tillatelse etter plan- og bygningsloven

Kommunens navn:

Levanger

Planen gjelder

Eiendom/ byggested	Gnr.	Bnr.	Festnr.	Seksjonsnr.	Byggeår	Eventuelt tidligere rehabiliteringsår
	315	2				
Adresse			Postnr.	Poststed		
				Levanger		

Tiltaket gjelder:

Nybygg, påbygg mv.

Rehabilitering

Riving

540

m² berørt BRA

23 Lagerbygning

Bygningstype (GAB)

Tre

Konstruksjonstype

Kort beskrivelse av prosjektet og avfallshåndteringen:

Prosjektet omfatter riving av et godshus ved jernbanen i Levanger. Bygget har reisverk og kledning av treverk, med grunnmur av betong, og skal rives i sin helhet. Informasjon om helse- og miljøskadelige materialer og komponenter er gitt i Multiconsult-rapport 413935-1. Her gis også føringer for miljøsanering og riving. Det forutsettes av miljøsanering utføres som beskrevet i rapporten, og at rivingen utføres som selektiv riving med fokus på riktig håndtering av avfall iht. avfallsforskriftens kap 15.

Detaljert avfallsplan

Planen omfatter ikke disponering av gravemasser fra byggevirksomhet. Forurenset masse må håndteres i henhold til forurensnings forskriftens kapittel 2.

Tiltaksplan for opprydding i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider er laget

Ordinært avfall	PLAN	SLUTTRAPPORT (Dokumentasjon skal vedlegges)				
		Faktisk mengde (tonn)	Avvik (tonn)	Disponeringsmåte (Angi mengde og leveringssted)		
Type avfall	Beregnet mengde (tonn)	Faktisk mengde (tonn)	Avvik (tonn)	Mengde levert til godkjent avfallsanlegg	Mengde til ombruk eller direkte til gjenvinning	Leveringssted
Avfallstyper som forventes å oppstå i tiltaket.	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som er kildesortert	Redegjør for vesentlige avvik på eget ark.			
Trevirke, ikke kreosot- og CCA-impregnert	12,000		-12,000			
Papir, papp og kartong	0,050		-0,050			
Glass	0,800		-0,800			
Jern og andre metaller	20,000		-20,000			
Gipsbaserte materialer	0,000		0,000			
Plast	0,050		-0,050			
Betong, tegl, Leca og andre tunge bygningsmaterialer	300,000		-300,000			
Forurenset betong og tegl (under grensen for farlig avfall)	30,000		-30,000			
Annet ordinært avfall						
			0,000			
			0,000			
EE-avfall	1,700		-1,700			
Sum sortert ordinært avfall	364,600	0,000	-364,600	0,000	0,000	
Blandet avfall/ restavfall	10,000		-10,000			
Sum ordinært avfall	374,600	0,000	-374,600	0,000	0,000	
Asfalt (inngår ikke i totalmengde)			0,000			

Farlig avfall Type avfall Kodeinndeling etter NS9431*	PLAN		SLUTTRAPPORT (Dokumentasjon skal vedlegges)			
	Beregnet mengde (tonn)	Faktisk mengde (tonn)	Avvik (tonn)	Disponeringsmåte		
				Mengde levert til godkjent avfallsanlegg	Mengde til ombruk eller direkte til gjenvinning	Leveringssted
7021-23 Oljeholdig avfall	0,000		0,000			
7041-42 Organiske løsemidler	0,000		0,000			
7051-55 Maling, lim, lakk, fugemasser, spraybokser m.m. (også "tomme" sprøytepatroner!)	0,000		0,000			
7081 Kvikksølv-holdig avfall	0,000		0,000			
7086 Lysstoffrør	0,010		-0,010			
7092 Blyakkumulatorer	0,000		0,000			
7098 Trykkimpregnert trevirke (CCA)	0,050		-0,050			
7121-23 Polymeriserende stoff, isocyanater og herdere	0,000		0,000			
7151 Organisk avfall med halogen (f.eks. skumplast)	0,000		0,000			
7152 Organisk avfall uten halogen	0,000		0,000			
7155 Avfall med bromerte flammehemmere (vesentlig skumplast)	0,005		-0,005			
7210 PCB og PCT-holdig avfall (diverse)	0,000		0,000			
7210 PCB og PCT-holdig avfall (fugemasser)	0,000		0,000			
7211 PCB-holdige isoleringsruter	0,000		0,000			
7154 Kreosot-impregnert trevirke	0,000		0,000			
7240 KFK/HKFK/HFK og fluorkarboner (fra kjøleanlegg etc)	0,000		0,000			
7250 Asbest	12,000		-12,000			
Annet farlig avfall						
Ftalat-holdig avfall	0,070		-0,070			
Bly-holdig avfall	0,007		-0,007			
Sum farlig avfall	12,142	0,000	-12,142	0,000	0,000	
Sum avfall i alt (tonn)	Beregnet mengde	Faktisk mengde	Avvik	Lvert godkjent avfallsanlegg	Lvert til ombruk / gjenvinning	
	386,7	0,0	-386,7	0,0	0,0	
Sum sortert	376,7	0,0				
Sorteringsgrad	97 %	#DIV/0!				
avfall/areal (kg/kvadratmeter)	716	0				

*) Gruppene over gir ikke en fullstendig oversikt over alle aktuelle miljøfarlige stoffer, men inkluderer de mest vanlige.

Vedlegg for rehabiliterings- og rivearbeider.

Beskrivelse av vedlegg	Gruppe	Nr. fra - til	Merknader
Miljøsaneringsbeskrivelse for bolig- og fritidsbebyggelse med BRA < 400 m ²	M		Skjema finnes på Internett: www.sft.no.. eller det kan fås hos kommunen. Kartlegging skal utføres av personell med relevant utdanning og praksis. Før inn mengde-verdier fra miljøsaneringen i sluttrapporten på side 2!
Miljøsaneringsbeskrivelse for bolig- og fritidsbebyggelse >400 m ² eller for andre bygninger > 100 m ² , konstruksjoner og anlegg	M	1	Det skal skrives en frittstående miljøsanerings-beskrivelse. Ferdig skjema finnes derfor ikke. Kartlegging skal utføres av personell med relevant utdanning og praksis. Før inn mengde-verdier fra miljøsaneringen i sluttrapporten på side 2!

Erklæring og underskrift - tiltakshaver

Alt bygg- og anleggsavfall som oppstår i forbindelse med tiltaket vil bli levert til anlegg som har nødvendig godkjenning fra myndighetene, eller vil bli disponert på annen lovlig måte, i samsvar med denne planen. Alt helse- og miljøfarlig avfall vil bli sortert ut og levert til godkjent mottak for farlig avfall.

 Enkeltperson Foretak / lag / sameie

Navn/foretak	Telefon	E-postadresse	Evt. Organisasjonsnummer
Jernbaneverket			
Adresse	Postnr.	Poststed	
Dato	Underskrift	Gjentas med blokkbokstaver	

Erklæring og underskrift - ansvarlig utførende

Alt bygg- og anleggsavfall som oppstår i forbindelse med tiltaket vil bli levert til anlegg som har nødvendig godkjenning fra myndighetene, eller vil bli disponert på annen lovlig måte, i samsvar med denne planen. Alt helse- og miljøfarlig avfall vil bli sortert ut og levert til godkjent mottak for farlig avfall.

Foretak	Telefon	Organisasjonsnummer	Kontaktperson
E-postadresse	Evt. Telefaks	Mobiltelefon til kontaktperson	
Adresse	Postnummer	Poststed	
Dato	Underskrift	Gjentas med blokkbokstaver	

Hovedentreprenør, hvis ikke ansvarlig utførende

Navn på virksomhet	
Kontaktperson	
Telefon	E-postadresse