

MILJÖEFFEKTANALYS - EEA KONSTRUKTION

Artikelbenämning		Projekt			Ritn nr				Leverantör				Sidor		
		Äldreboende													
(Nytto) Funktion/System		Datum	EEA ledare (Namn, avd, tel.)						Datum uppföljning	Utgåva					
		2001-04-24	Erik Hansson							5					
LIVSCYKEL		MILJÖKARAKTÄRISTIK				VÄRDERING				ÅTGÄRD					
Nr	Livscykelfas	Aktivitet	Miljöaspekt	Miljöeffekt	S	I	O	EPN/F	Rekommenderad åtgärd	Beslutad åtgärd	S	I	O	EPN/F	Ansvar avd Sign
	Tillverkning	Grundkonstruktion	Avfall - Schaktmassor	Metaller, organiska miljögifter (hälsoeffekter)	3	1	1	5	Utred om marken är förorenad						
			Buller och vibrationer	Tätortsbuller (hälsoeffekter)	3	2	1	6	Utnyttja bästa tillgängliga teknologi för ljuddämpning, ställ krav på entreprenörer						
			Resursförbrukning, cement/betong/järn	Resursuttömning material	1	1	2	4							
		Stombyggnad	Resursförbrukning, cement/betong/järn	Resursuttömning material	1	1	2	4							
		Utfackning	Resursförbrukning, plast, trä, gips, isolering	Resursuttömning material	1	1	2	4							
			Avfall - plast, trä, gips, isolering	Brutna kretslopp, avfall	3	1	1	3							
		Ytskikt, fasad och tak	Resursförbrukning, trä, plåt, betong	Resursuttömning material	1	1	2	4							
		Innerväggar	Resursförbrukning, stål, gips, isolering	Resursuttömning material	1	1	1	3							
			Avfall, stål, gips, isolering	Brutna kretslopp, avfall	1	1	1	3							

MILJÖEFFEKTANALYS - EEA KONSTRUKTION

Artikelbenämning		Projekt		Ritn nr				Leverantör				Sidor			
		Äldreboende													
(Nytto) Funktion/System		Datum	EEA ledare (Namn, avd, tel.)					Datum uppföljning				Utgåva			
		2001-04-24	Erik Hansson									5			
LIVSCYKEL		MILJÖKARAKTÄRISTIK			VÄRDERING				ÅTGÄRD						
Nr	Livscykelfas	Aktivitet	Miljöaspekt	Miljöeffekt	S	I	O	EPN/F	Rekommenderad åtgärd	Beslutad åtgärd	S	I	O	EPN/F	Ansvar avd Sign
		Invändiga ytskikt	Resursförbrukning, PVC-mattor	Resursuttömning olja	3	1	3	7	Utred alternativa golvmaterial						
			Resursförbrukning, färg	Resursuttömning material, organiska miljögifter (hälsoeffekter)	3	1	1	5	Använd ej lösningsmedelsbaserad färg						
			Resursförbrukning, kakel, trä	Resursuttömning material, hot mot värdefulla områden (trä)	1	1	2	4							
			Resursförbrukning, fogar	Resursuttömning material, organiska miljögifter (hälsoeffekter)	3	1	1	5	Kolla kemikalieinnehåll mot kemdatabasen och övriga kemikalielistor						
			Resursförbrukning, tätskikt	Resursuttömning material, organiska miljögifter (hälsoeffekter)	3	1	2	6	Kolla kemikalieinnehåll mot kemdatabasen och övriga kemikalielistor						
			Avfall: PVC, färg, kakel, trä, fogar, tätskikt	Brutna kretslopp, avfall, organiska miljögifter (hälsoeffekter)	3	1	1	5	Se till att PVC, färg, fog, tät tas omhand på rätt sätt (ev åter tillv.)						
		Uttorkning	Resursförbrukning, energi	Växthuseffekt, försurning, övergödning, exploatering, avfall, strålning	1	1	1	3							
		Transporter (anläggningsmaskiner m.fl. dieseldrivna fordon)	Utsläpp till luft	Växthuseffekt, försurning, övergödning, marknära ozon	3	1	2	6	Utred vilka avgaskrav som gäller. Se till att efterleva dessa genom bl.a. krav på entreprenörer						
			Resursförbrukning energi (diesel)	Resursuttömning olja	1	1	1	3							
			Buller	Tätortsbuller (hälsoeffekter)	3	1	1	5	Utnyttja bästa tillgängliga teknologi för ljuddämpning, ställ krav på entreprenörer						

MILJÖEFFEKTANALYS - EEA KONSTRUKTION

Artikelbenämning		Projekt			Ritn nr				Leverantör				Sidor		
		Äldreboende													
(Nytto) Funktion/System		Datum		EEA ledare (Namn, avd, tel.)					Datum uppföljning			Utgåva			
		2001-04-24		Erik Hansson								5			
LIVSCYKEL		MILJÖKARAKTÄRISTIK			VÄRDERING				ÅTGÄRD						
Nr	Livscykelfas	Aktivitet	Miljöaspekt	Miljöeffekt	S	I	O	EPN/F	Rekommenderad åtgärd	Beslutad åtgärd	S	I	O	EPN/F	Ansvar avd Sign
	Användning	Elförbrukning, maskiner	Resursförbrukning, energi	Växthuseffekt, försurning, övergödning, exploatering, avfall, strålning	1	1	2	4	Välj energisnål utrustning						
		Elförbrukning, uppvärmning	Resursförbrukning, energi	Växthuseffekt, försurning, övergödning, exploatering, avfall, strålning	1	1	3	5	Välj annat uppvärmningssystem än el, ex jordvärme. Minimera energiläckage						
		Elförbrukning, belysning	Resursförbrukning, energi	Växthuseffekt, försurning, övergödning, exploatering, avfall, strålning	1	1	2	4	Välj energisnål belysning						
		Vattenförbrukning	Resursförbrukning, energi	Växthuseffekt, försurning, övergödning, exploatering, avfall, strålning	1	1	2	4	Välj vattensnål utrustning						
		Sanitet (avlopp)	Utsläpp till vatten, avfall (slam)	Övergödning, organiska miljögifter (hälsoeffekter), avfall	1	1	1	3							
		Underhåll	Resursförbrukning material (ytskikt, maskiner)	Resursuttömning, olja	1	1	1	3							
			Utsläpp till luft och vatten	(...)	1	1	1	3							
			Avfall	Brutna kretslopp, avfall	2	1	1	4							
		Emissioner	Utsläpp till luft, mark, vatten från golvmattor, färger, fogar och tätningar	Organiska miljögifter (hälsoeffekter)	2	1	2	5	Välj lågemitterande material. Kolla med kemdatabas och kemikalielistor.						
		(Städning)													

MILJÖEFFEKTANALYS - EEA KONSTRUKTION

Artikelbenämning		Projekt			Ritn nr				Leverantör				Sidor		
		Äldreboende													
(Nytto) Funktion/System		Datum		EEA ledare (Namn, avd, tel.)					Datum uppföljning			Utgåva			
		2001-04-24		Erik Hansson								5			
LIVSCYKEL		MILJÖKARAKTÄRISTIK			VÄRDERING				ÅTGÄRD						
Nr	Livscykelfas	Aktivitet	Miljöaspekt	Miljöeffekt	S	I	O	EPN/F	Rekommenderad åtgärd	Beslutad åtgärd	S	I	O	EPN/F	Ansvar avd Sign
	Rivning	Demontering av byggnad	Farligt avfall	Brutna kretslopp, farligt avfall, exploatering av mark	2	1	2	5	Undvik byggmaterial klassat som farligt avfall						
			Avfall & restprodukter, träråvara	Brutna kretslopp, avfall, exploatering av mark	2	1	1	4							
			Avfall & restprodukter, cement, betong, armering	Brutna kretslopp, avfall, exploatering av mark	2	1	1	4							
			Avfall & restprodukter, plast	Brutna kretslopp, avfall, exploatering av mark	2	1	1	4							
			Avfall & restprodukter, metall	Brutna kretslopp, avfall, exploatering av mark	2	1	1	4							