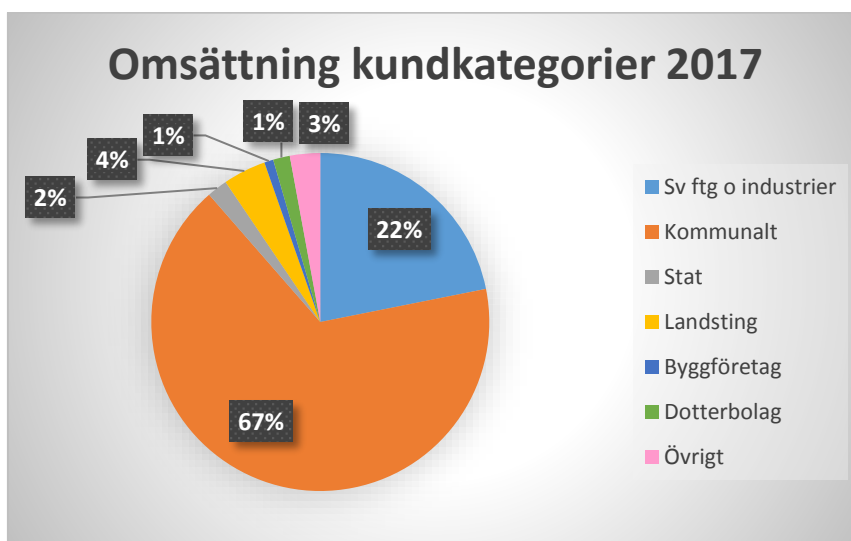


Kvalitetshandboken	Indus Sverige AB	Sida: 1(4)	Datum: 2017-09-25	Dok.ID 1:15
Dokumentnamn: Indus intressenter-miljö	Utfärdat av: Thomas Peterson	Utgåva: 1	Ändrad datum:	
ISO-referenser: 5.1	Godkänt av: Mikael Nykvist	Dokumentnummer: 5.1-201	Giltig från: 2017-10-02	

IDENTIFIERING AV INDUS INTRESSETER AVSEENDE MILJÖN.

KUNDERNA



Som framgår av ovanstående består företagets kunder till största delen av kommuner eller kommunala bolag. Näst största delen består av svenska företag och industrier. Dessa utgör tillsammans nästan 90 % av kunderna. De resterande 10% består av stat, landsting, byggföretag, dotterbolag i Norge samt div andra som privatpersoner och föreningar.

Förfrågningar kan karaktäriseras som 2 olika typer i huvudsak. De domineras av de affärer som upphandlas under LOU (lagen om offentlig upphandling) och övrig upphandling som baseras på förfrågningar som företaget erhåller baserat på tidigare relationer, kontakter, hemsidan, annonsering etc.

Miljökrav:

Energi: I förfrågningsunderlag från kommuner hänvisar man ofta till gällande BBR. När det gäller miljö så är det främst energikrav som är i fokus. Det är vanligt att kommunerna undantar kraven i BBR vad gäller energi!? Detta menar vi leder till att man bromsar utvecklingen vad gäller nya energisnåla produkter.

Samtidigt ändras kraven oftare i BBR än tidigare vilket gör att det skapar osäkerhet så att man blir tveksamt till vilka egna krav man skall rikta på produkten m a a den framtida utvecklingen av myndighetskraven.

Indus har valt att satsa på nya energisnåla produkter som klarar dagens BBR-krav – men inte mer - av konkurrensskäl. Detta är vi tvingade till utifrån upphandlingsformen LOU.

Företaget har tidigare tagit fram en produkt med fokus på låg energiförbrukning som i det närmaste klarade passivhuskraven men produktionskostnaden blev så hög i förhållande till rådande marknadspriser att produktionen upphörde av denna produkt.

Kvalitetshandboken	Indus Sverige AB	Sida: 2(4)	Datum: 2017-09-25	Dok.ID 1:15
Dokumentnamn: Indus intressenter-miljö	Utfärdat av: Thomas Peterson	Utgåva: 1	Ändrad datum:	
ISO-referenser: 5.1	Godkänt av: Mikael Nykvist	Dokumentnummer: 5.1-201	Giltig från: 2017-10-02	

Kunder som ej upphandlar under LOU efterfrågar produkter vid långa hyrestider – t ex > 3 år - som uppfyller BBR. Vid kortare hyrestid – t ex < 2 år – är det ofta ej ekonomiskt försvarbart med produkter som uppfyller BBR. Då blir etablerings- och avetableringskostnader oftast för höga. Dock föregås alla projekt av bygglovsansökan där det avgörande beslutet och kraven på lokalerna bestäms men det kan också vara avgörande för om det blir en modullösning över huvud taget.

Livscykelperspektivet:

Krav ur livscykelperspektiv har ej varit i fokus från kunderna ännu! Indus eftersträvar alltid att använda miljövänliga material i nya produkter allt eftersom de finns tillgängliga på marknaden och är ekonomiskt försvarbart!

Eftersom produkterna i framtiden sannolikt kommer att omsättas oftare är livscykelperspektivet dubbelbottnat. Större förbrukning av material då vi får köpa nyare moduler oftare än tidigare = ökad förbrukning av resurser pga kortare livstid = myndighetsstyrt!

Avgasutsläpp – övriga utsläpp:

Krav kan riktas från kunderna på lastbilar och mobilkranar beroende på var etableringar/ avetableringar sker m a a så kallade miljözoner i storstäderna.

Företaget har inga egna fordon av denna typ utan tjänster köps av andra företag.

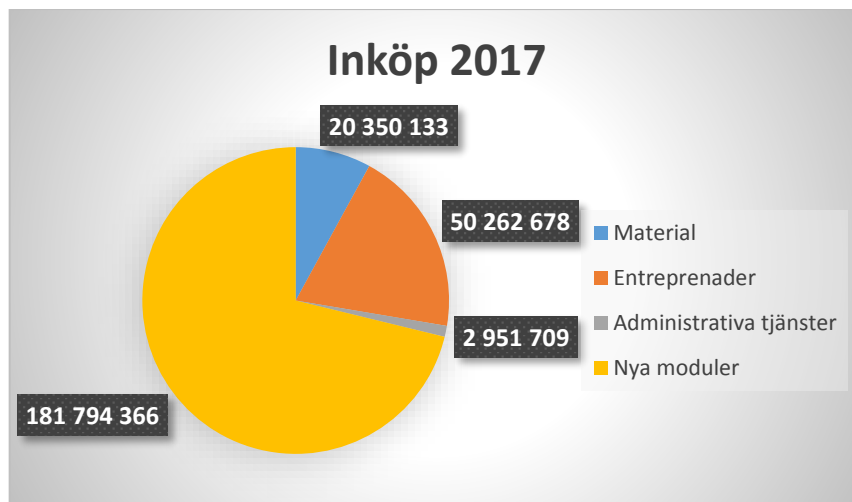
[De transportörer vi normalt använder har i sina fordon med sig utrustning för hantering av mindre utsläpp som kan orsakas pga att någon slang brister etc. Större utsläpp hanteras enligt transportörens handlingsplaner.](#)

Krav på avfallshantering vid montage/demontage finns konstant men är inget stort problem då avfallsmängderna är begränsade då vi återanvänder mycket av emballaget. Vi följer de avfallsrutiner som gäller i de olika kommuner vi genomför arbeten i. Det åligger normalt kunden att tillhandahålla avfallscontainers. Det är eftersträvansvärt då vi inte har kunskap om vad som gäller i alla kommuner i landet.

Miljöplan ingår att tillhandahålla i de flesta projekt och där miljörisker identifierats.

Kvalitetshandboken	Indus Sverige AB	Sida: 3(4)	Datum: 2017-09-25	Dok.ID 1:15
Dokumentnamn: Indus intressenter-miljö	Utfärdat av: Thomas Peterson	Utgåva: 1	Ändrad datum:	
ISO-referenser: 5.1	Godkänt av: Mikael Nykvist	Dokumentnummer: 5.1-201	Giltig från: 2017-10-02	

LEVERANTÖRER/ENTREPRENÖRER



Av ovanstående framgår hur inköp fördelats på olika kategorier under året och vilka storheter det handlar om ekonomiskt. Under Rvå 2017 har företaget varit i en expansionsfas varför mycket moduler har köpts. Beroende av konjunktursituationen kan företaget befinna sig i en förvaltningsfas

De krav som leverantörer har ur miljöperspektiv avser underhåll på de produkter de tidigare levererat för att säkerställa t ex att utsläpp är minimala eller fungerar som tänkt.

I våra inköp eftersträvar vi att välja produkter/tjänster som är bra ur miljö och arbetsmiljösynpunkt. Dock är vi styrda av de möjligheter/utbud som finns att tillgå. Vår verksamhet är så liten att Indus är inte en kund som kan styra utvecklingen utan möjligen efterfråga.

Våra val präglas av företagets inköspolicy – se dokument 8-1.

KOMMUNERS KRAV PÅ INDUS

Indus Sverige AB har verksamhet i Upplands-Bro kommun samt i Stenungsunds Kommun. De krav som är kända handlar om:

- Systematiskt brandskyddsarbete
- Utsläpp i kommunens avloppssystem och beredskap mot utsläpp på mark
- Förvaring av kemikalier
- Källsortering av avfall
- Användning av kylmedia i luftkonditioneringsanläggningar
- Handlingsberedskap mot gasutsläpp från kringliggande petrokemisk industri – i Stenungsund.

Dessa krav hanteras i företagets ledningssystem.

Kvalitetshandboken	Indus Sverige AB	Sida: 4(4)	Datum: 2017-09-25	Dok.ID 1:15
Dokumentnamn: Indus intressenter-miljö	Utfärdat av: Thomas Peterson	Utgåva: 1	Ändrad datum:	
ISO-referenser: 5.1	Godkänt av: Mikael Nykvist	Dokumentnummer: 5.1-201	Giltig från: 2017-10-02	

FÖRSÄKRINGSBOLAG

Försäkringsbolag har krav på skötseln av verksamhetens lokalteter med utgångspunkt från risker som kan orsaka skador på verksamheten i form av brand som orsakar onödiga utsläpp på mark och i luften.

PERSONALEN

Personalen är Indus. Personalen består av människor. All personal har rätt att kräva att företaget värnar miljön och måste därför aktivt medverka genom att ta ansvar för det individen kan påverka.

ÄGARE OCH STYRELSE

Företagets ägare och styrelse har krav på verksamheten och delar uppfattningen som uttryckts i företagets miljöpolicy – se dokument 6:1