



Gränsdragningslista

Hyresavtal
och
Investeringsprojekt

2009-01-01

Sedan länge har det funnits ett behov av att revidera/förtydliga den gränsdragningslista som har varit i bruk sedan 1999-01-01.

Utvecklingschefen inom RegionFastigheter fick av fastighetsdirektören i uppdrag att revidera gällande gränsdragningslista i syfte att minimera tolkningsproblem i samband med diskussioner kring hyresmodellen, investeringsprojekt och underhållsåtgärder. Dessutom att skapa ett dokument som ska tillämpas lika inom alla delar av Region Skånes verksamheter.

En arbetsgrupp inom RegionFastigheter (deltagare se sista sidan) har bearbetat tidigare gränsdragningslista för att få detta gemensamma dokument som gränsdragningslista för hyra och investeringar.

Dokumentet sändes ut på remiss 2008-05-30 till ett antal remissinstanser/förvaltningar i Region Skåne (se sista sidan).

Remissvaren har legat till grund för fortsatt bearbetning av dokumentet och enskilda kontakter har tagits med verksamheter och hyresgäster i Region Skåne.

Gränsdragningslistan fastställd:

2008-12-11



Harald Lindström

Gränsdragningslista



Förklaringar till gränsdragningslista för Region Skånes internhyreskontrakt

Denna lista baseras på Landstingsförbundets Gränsdragningslista som framtagits för att beskriva fördelning av kostnadsansvaret för byggnader och utrustning mellan verksamheten/hyresgästen (V) och fastighetsägaren/hyresvärd (F).

Listan avser att i första hand tydliggöra vad som ingår i hyran men också fördelning vid budgetering av ny- och ombyggnader. Listan är avsedd att kunna användas vid budgetering av ny- och ombyggnadsinvesteringar genom att projektspecifik gränsdragningslista upprättas då kolumn ”projekt” används.

F= fastighetsägaren/hyresvärden ansvarar för drift, underhåll och utbyte för de befintliga byggnadsdelar och fastighetstillbehör som anges i vänstra kolumnen och som ingår i hyran.

V= verksamheten/hyresgästen ansvarar för underhåll och utbyte samt demontering och bortforsling vid avflyttning för den inredning och utrustning som anges i vänstra kolumnen. Separata serviceavtal kan träffas och ingår inte i hyran.

X= anger när verksamheten betalar men som fastighetsägaren av praktiska skäl installerar i samband med om - och nybyggnad.

Om övergripande beslut fattas i Region Skåne som ändrar ansvarsfördelningen ska denna gränsdragningslista ändras eller kompletteras.

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

1 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Acetylgasanslaggningar, inbyggda		F				T4
Acetylgasanslaggningar, mobila			V			V18
Altare, altarbord, altarring, altarpall, altarkors, altartextavla			V			V90
Altarfönster, altarkors			V			V90
Anordningar för takavvattning		F				T2
Anslagstavlor			V			V90
Antenner, lokala			V			V8
Anvisningstavlor		F		X		T3
Arbetsbänkar, inkl underreden och skåp		F				T3
Arbetsbänkar, storkök o d			V			V26
Arbetsbänkar, rullande, lösa, mm			V			V90
Arbetsgropar		F				T3
Arbets-skåp, ventilerade			V	X		V90
Arkivhyllor, -skåp, lösa			V			V90
Armstöd, fasta på toaletter		F				T3
Askkoppar			V			V90
Askkoppar, stationära		F				T1
Audiometrihytter, fasta, lösa			V	X		V90
Autoklavanläggningar, inkl snabbautoklaver			V	X		V1
Autoklavförsörjningssystem, t ex ånga		F				T4
Automater för drycker, mat, cigaretter			V			V90
AV-utrustning, ej stationär			V			V90
AV-utrustning, stationär			V			V90
AV-utrustning, fjärrstyrda anläggningar			V			V90
Avfallsbehållare, tex källsorteringssystem			V			V90
Avfallsbehållare soprum		F				T3
Avfallskvarnar		F				T4
Avfallstransportanläggningar, alla inbyggda		F				T7
Avfallstransportanläggningar, fristående verksamhetsspecifika, fordon och vagnar			V			V90
Avhärdningsanläggningar, allmänna för tappvatten		F				T4
Avhärdningsanläggningar, verksamhetsspecifika, centrala		F				T4
Avhärdningsanläggningar, verksamhetsspecifika, lokala			V			V90
Avjoniseringsanläggningar, centrala		F				T4
Avjoniseringsanläggningar, lokala, verksamhetsspecifika			V			V90
Avloppsanläggningar		F				T4
Avloppsreningsanläggningar, exkl avskiljare för specifika föroreningar		F				T4
Avloppsreningsanläggningar, infekterat vatten		F				T4
Avsaltninganläggningar för tappvatten		F				T4
Avsaltninganläggningar, lokala			V			V90
Avskiljare för bensen, fett, gips, sand o d		F				T4
Avskiljare för amalgam, fotografiska sköljvätskor o d			V		Inkl vakumsug	V90
Avskärmningar vid apparatur			V			V90
Avskärmningsanläggning		F				T3
Avstörningsanordningar i golv, väggar och tak		F				T5
Avvisare (för skydd av anläggning). Motkörningsskydd, hörnskydd		F				T3
Avvisare (för skydd av byggnad, inom- eller utomhus). Motkörningsskydd, hörnskydd		F				T3

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

2 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Avvisare (för skydd av lokal). Motkörningskydd, hörnskydd		F				T3
Badhissar, stationära och ej stationära			V	X		V4
Badkar		F				T4
Badkar, special, fristående			V			V90
Badrumsskåp		F				T3
Bakteriologiskåp			V			V32
Baldakiner		F				T2
Balkonger		F				T2
Balkonglådor			V			V90
Balkongskärmar		F				T2
Bar-, serverings- och utlämningsdiskar inkl luckor, räckan, montrar, flaskkylar, kylmöbler, värmerier, värmeållar i storkök, avdelningskök o d			V			V26
Bardiskar etc, tillbehör till dess såsom kantiner, dispensrar, korgvagnar o d			V			V26
Bassänger som del av byggnad för huvudsakligen detta ändamål. Inkl. kringutr.		F				T3
Bassänger, sim		F				T3
Bastuaggregat		F				T5
Bastuinredning		F				T3
Befuktningssystem, ej stationära			V			V90
Befuktningssystem, centrala		F				T4
Befuktningssystem, lokala			V			V90
Behållare för handdukar och muggar		F			Avser toaletter o d	T3
Behållare, tankar för fastighetens centrala försörjningssystem		F				T4
Behållare, tankar för verksamhetens centrala försörjningssystem		F			Ingår ofta som del i större BI, ex avjoniseringsanl.	T4
Behållare, tankar för verksamhetens lokala försörjningssystem			V		Ingår ofta som del i större utrustning	V90
Beklädnader, yta utomhus, ej byggnad		F				T1
Beklädnader, yta utomhus, byggnad		F				T2
Beklädnader, yta inomhus		F				T2
Belysningsanläggningar, mark		F				T5
Belysningsarmatur för odlingsändamål, klimatkammare etc			V			V5
Belysningsarmaturer för allmänbelysning, inkl förbrukningsmaterial		F				T5
Belysningsarmaturer för anslagstavlor			V	X		V5
Belysningsarmaturer för belysning av växter			V			V5
Belysningsarmaturer för hänvisningsskyltar, inkl förbrukningsmaterial		F			Avser central skyltning för hela fastigheten	T5
Belysningsarmaturer för mörkrumsbelysning			V	X		V5
Belysningsarmaturer för nattbelysning		F				T5
Belysningsarmaturer för operation, inkl förbrukningsmaterial			V			V5
Belysningsarmaturer för platsbelysning för fast konst		F				T5
Belysningsarmaturer för platsbelysning såsom arbetslampor, golvlampor, bordslampor, sänglampor, armaturer för belysning av inredning som t ex växter, bokhyllor och lös konstnärlig utsmyckning			V			V5
Belysningsarmaturer för platsbelysning, stationär i kök, hygienrum, tvätttrum		F				T5

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

3 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Belysningsarmaturer för scener			V			V5
Belysningsarmaturer för skrivtavlor			V	X		V5
Belysningsarmaturer för säng, stationär		F				T5
Belysningsarmaturer för undersökning			V			V5
Belysningsarmaturer, miljöskapande, t ex i teatrar och kyrkliga utrymmen			V	X		V5
Belysningsbryggor, -bord, rörliga, t ex för teatrar			V			V5
Belysningsbryggor, stationära		F				T5
Belysningsstolpar- och master, inkl lampor och lysrör		F				T5
Beläggningar, mark		F				T1
Bensinpumpar, tankar			V			V90
Berednings- och förrådstankar för tvättmedel			V			V90
Bevattningsanläggningar		F				T4
Bevattningsanläggningar, odling o d			V			V90
Biblioteksinredningar			V			V90
Bidéer		F				T4
Blankettskåp			V			V90
Blombord i växthus			V			V90
Blombord, blomlådor			V			V90
Blomlådor, stationär fastighetsutsmyckning, inkl växter		F				T1
Blyglasfönster, röntgen		F				T3
Blyglasfönster som fast konst		F				T3
Blyglasfönster som lös konst			V			V90
Blädderblockställ, stationära			V			V90
Blötläggningstvagnar			V			V90
Bokhissar			V			V90
Bokhyllor och -skåp			V			V90
Bokstöd			V			V90
Bokvagnar			V			V90
Bollplaner		F				T1
Bord med eller utan förvaringsmöjlighet			V			V90
Bord, som del av markanläggning		F				T1
Bord, stolar i kök, lunchrum o d			V			V90
Borsthållare och ställ vid toalett		F				T3
Branddörrkontrollanläggningar		F				T6
Brandlarmanläggningar, för fastighetens eller lokalers skydd; även punktskydd t ex i anslutning till brandfarlig utrustning		F				T6
Brandlarmanläggningar, manuella		F				T6
Brandposter, inkl brandsläckare		F				T4
Brandredskap, brandsläckare för fastighetens allmänna skydd		F				T4
Brandredskap, brandsläckare för punktskydd, t ex i anslutning till brandfarlig utrustning			V			V6
Brandsläckningssystem		F				T4
Brandstegar, utvändiga		F				T2
Brandvägar		F				T1
Brevinkast i yttervägg		F				T2
Brevinkast i innervägg		F				T3
Brevlådor - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Brevlådor - i anslutning till byggnad / i entré		F				T2
Brickdukningsanläggningar, exkl brickor och vagnar. Gäller storkök avdelningskök o d			V			V26
Brickinlämningsbanor för storkök, avdelningskök o d			V			V26

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Brickor, brickuppsamlingsvagnar, avdukningsstationer för storkök, avdelningskök o d			V			V26
Britsar			V			V90
Bräd- och nätväggar		F				T3
Brännugnar, keramik			V			V90
Bränslebehållare, -tankar för fastigheten eller för byggnadsinventarier		F				T4
Buskar		F				T1
Butiksinredningar, stationära			V			V90
Bäckenskap		F				T3
Bänkar. Se arbetsbänkar, diskbänksbeslag, laboratoriebänkar		-	-			
Bänkar, stationära - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Bänksbeslag		F				T3
Bänkspisar		F				T5
Centralantennanläggningar för radio och TV inkl uttag		F			Anläggningar enbart för undervisning är utrustning	T6
Centralkytkretsansättningar			V			V8
Centralradioanläggningar			V	X		V8
Centraluranläggning, inkl huvudur och styrda sekundärur			V	X		V9
Centrifuger, tvättstugor. Ej tvätterier/städcentraler		F				T3
Cykelkrokar		F				T2
Cykelställ, ej i anslutning till byggnad		F				T1
Cykelställ, i anslutning till byggnad		F				T1
Dammsugaranläggningar, centrala, exkl städredskap		F				T4
Dammsugningsbord			V			V90
Datanät, enbart kanalisering		F				T3
Dekontamineringsanläggningar, saneringslussar mm för kem- eller biosmitta. Fasta		F				T3
Dekontamineringsanläggningar, saneringslussar mm för kem- eller biosmitta. Mobila			V			V90
Desinfektionslösningsanläggningar			V			V10
Desinfektionslösningsautomater (dispensrar)		F				T3
Desinfektorer: spol-, disk-, kombidesinfektorer			V	X		V25
Destillationsanläggningar, centrala		F				T4
Destillationsanläggningar, lokala			V			V10
Destruktionsanläggningar, centrala		F				T4
Destruktionsapparater - värme, t ex i laboratorier			V			V90
Destruktionsapparater - el, t ex i laboratorier			V			V90
Dialysutrustningar			V			V90
Diskar, ej stationära. Se även receptionsdiskar			V			V90
Diskbänksbeslag, special exkl armaturer. Armaturer tillhör Byggnad			V	X		V90
Diskbänksbeslag, underredan och -skåp		F				T3
Diskbänksbeslag, övriga exkl armaturer			V	X		V90
Diskgodskorgar, diskhanteringsvagnar, avfallskärl m fl tillbehör till diskmaskiner			V			V26
Diskmaskiner i pentryn, personalkök och motsvarande		F			Standard diskmaskin (hushållsmaskin)	T3

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

5 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Diskmaskiner i storkök, patientkök, avdelningskök och för annan storskalig hantering av mat, inkl disk- och vätmedelsutrustning, mikrosprayanläggningar			V		Högtemperaturdiskmaskin	V26
Diskmaskiner, övriga			V		T ex labdiskmaskiner	V11
Disktransportörer			V			V26
Distansskyltar		F				T1
Djurburar			V			V90
Dokumentförstörare			V			V90
Dokumenthissar			V			V90
Dopfunt			V			V90
Draghuvar, stationära för svetsarbeten o d		F				T4
Dragskåp inkl armaturer, laboratorietrattar, elinstallationer och gastvättfilter			V			V19
Dragskåp, -bänkar, -huvar, t ex i laboratorier			V			V19
Dragskåpslarm			V			V14
Draperier			V			V90
Draperiskenor inkl fästbeslag			V			V90
Drickfontäner, fast monterade och VA-anlutna. Även motsvarande drickanordningar för djur		F				T4
Dricksvattendispensrar, ej fast monterade. Även vatten- och el-anlutna.			V			V90
Dryckesbägarhållare		F				T3
Durkplåtsgolv		F				T3
Duschar		F				T4
Duschbord			V			V26
Duschdraperier			V			V90
Dörrar i yttervägg, inkl uppställn beslag		F				T2
Dörrar i innervägg, inkl uppställn beslag		F				T3
Dörrkontrollanläggningar för automatisk stängning av dörrar vid brand		F				T6
Dörrstoppare, dörrhållare för ytterdörr		F				T3
Dörrstoppare, dörrhållare för innerdörr		F				T3
Dörröppnare och dörrstängare inkl automatik - för ytterdörr		F				T3
Dörröppnare och dörrstängare inkl automatik - för innerdörr		F				T3
Elbatterianläggningar, centrala, inkl batterier, likriktare, laddningsaggregat, batteriställverk, ev växelriktare etc (se även UPS)		F				T5
Elbatterier, till Byggnad eller Byggnadsinventarier		F				T5
Elbatterier, till Utrustning			V			V31
Elcentraler (ej Ställverk)		F				T5
Elinstallationer i laboratorieinredning			V			V90
Ellåsanläggningar i skalet, inkl slutbleck, lokalt manöverdon för passagekontroll, lokalt kablage och all tomrördragning. Exkl programmering och systemkablage		F				T6
Ellåsanläggningar, övriga (även i grindar i perimeterskydd typ staket), inkl programmering och systemkablage		F				T6
Eluttag, även för arbetsplatser i t ex laboratorie (s k uttagscentraler, se dock ställverk för särskild verksamhet)		F				T5
Eluttag för bilvärmare		F				T5

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

6 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Elvärmeanläggningar, för byggnader och rum. Även bastuaggregat		F				T5
Entréaggregat, s k ridåvärmare		F				T5
Entrépartier, även till butiksfasader		F				T2
Entrésigalanläggningar i skalet		F				T6
Entrésigalanläggningar, övriga			V	X		V13
Expeditions- och receptionsdiskar, fasta och lösa			V	X	Inkl elmanövrerade luckor	V90
Fasadbelysningar		F				T5
Fasadelement som ytskikt		F				T2
Fasadhissar, för byggnadens skötsel		F				T7
Fasadskyltar, brukarnas			V	X		V90
Fasadskyltar, fastighetens		F				T2
Fasadur		F				T5
Fast konstnärlig utsmyckning på mark		F				T1
Fast konstnärlig utsmyckning i anslutning till byggnad		F				
Fettavskiljare		F				T4
Flaggor och vimplar			V			V90
Flaggstänger inkl beslag och linor		F				T1
Flanellografer, stationära			V			V90
Flexitidsutrustningar			V			V90
Flyglarmanläggningar		F				T5
Flytbryggor		F				T1
Fläktaggregat, exklusive kanalisation		F				T4
Fläktar, ej stationära			V			V19
Fotbollsmål			V			V90
Fotolaboratorieinredning, bänkar etc			V			V90
Fotolaboratorieutrustning			V			V90
Framkallningsbänkar			V			V90
Frys-/kylanläggningar för frys-/kylrum o likn		F				T4
Frysboxar/-skåp för kök och pentry		F				
Frysboxar, ej kök. T ex laboratoriefrysboxar			V			V90
Frysrum, kylrum		F				T3
Frysrumsinredningar			V			V90
Frysrumsinredningar, stationära			V			V90
Frysrumsisolering, kylrumsisolering		F				T3
Frånvaromarkeringsanläggningar			V			V14
Fundament - gjutna, i anslutning till byggnad, även till utrustning, maskiner o d		F				T3
Fåtöljer			V			V90
Fästanordningar för utrustning, generell		F				T3
Fästanordningar för specialutrustning. T ex livbalk i operationssal			V	X		V28
Fästbeslag för gardin- och draperiskenor - i ytter- och innerväggar. Inkl gardin- och draperiskenor			V			V90
Fästbeslag till duschdraperier, inkl draperiskenor			V			V90
Fönster, inkl uppställningsbeslag		F				T2
Fönsterbänkar		F				T3
Fönsterdörrar		F				T2
Fönsterputsbryggor		F				T2
Förbränningsanläggningar för byggnadens värmeproduktion		F				T4

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

7 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Förmultningsanordningar för fastighetens trädgårdsavfall.		F				T1
Förmultningsanordningar för hyresgästens trädgårdsavfall.			V			V90
Förvaringsboxar			V			V90
Galler i yttervägg		F				T2
Gallerdurkgolv		F				T3
Garderobsskåp, i lägenhetsförråd		F				T3
Garderobsskåp, special d v s i andra utrymmen			V	X		V90
Gardiner			V			V90
Gardinskenor inkl fästbeslag			V			V90
Gasanläggningar inkl armaturer och mottagnings-/fördelningscentral. Central försörjning, exkl medicinska gaser eller process-/industrigas.		F				T4
Gasanläggningar inkl armaturer och mottagnings-/fördelningscentral. Central försörjning för medicinska gaser		F			Se även pendlar	T4
Gasapparater och gasbehållare, ej central försörjning			V			V18
Gas-/gasolflaskor för hyresgästens verksamhet. Även till centrala flaskgascentraler			V			V18
Gasolanläggningar, se även gasanläggningar		F				T4
Gasspisar		F				T3
Gasspisar i storkök o d			V			V26
Gasvarnare i garage		F				T4
Gasvarnare, brukarens verksamhet			V			V18
Gemensamma kablar/ledning för skilda anläggningar som kan tillhöra Byggnad eller Utrustning som ej specificerats på annan plats		F				T5
Genombrottsskydd i fasader och innerväggar		F				T3
Genomräkningsskåp ingående i laboratorieinredning, även apparater monterade i genomräkningsskåp (t ex UV-ljus)			V			V90
Genomräkningsskåp, rostfria			V			V90
Genomräkningsskåp, övriga ej rostfria		F				T3
Giftskåp			V			V90
Gipsbord			V			V90
Glaspartier inkl dörrar		F				T3
Golv på mark		F				T3
Golvbeläggningar		F				T3
Golvbrunnar		F				T4
Golvrännor		F				T3
Golvtrallar, generellt. Inkl komplettering i hygienutrymmen		F				T3
Gradänger		F				T3
Grill och -utrustning, fast. Murade utomhus, fasta inomhus, exkl storkök.		F				T1
Grill- och -utrustning såsom stekhällar, värmerier, fritöser för storkök, avdelningskök och annan storskalig hantering av mat			V			V26
Grind och port ansluten till manöveranläggning, inkl manöveranläggning		F				T6
Grindar - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Grindar - i anslutning till byggnad		F				T2
Gräsytor		F				T1
Gurgelskålar			V			V90

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Gymnastikredskap			V			V90
Gymnastiksalsinredning såsom ribbstolar, bomsystem, linor, mål/korgar, hylsor, stolpar med nät, upphängningsanordningar för redskap			V			V90
Gångbryggor, inomhus. Generella eller för fastighetsskötsel. Se även Gallerdurk		F				T3
Gångbryggor, utomhus. Se även Gallerdurk		F				T2
Handduksautomater		F				T3
Handdukshängare		F				T3
Handdukshängare i storkök o d			V			V26
Handikapptyftbord i trappor o likn		F				T7
Handledare		F				T3
Handtorkar, eldrivna		F				T3
Handdukshållare		F				T3
Heltäckande textilmattor tillhörande golvkonstruktion		F				T3
Hissanläggningar för allmän persontransport, inkl larm och telefon		F				T7
Hissanläggningar för särskild persontransport, exempelvis sänghissar, inkl larm		F				T7
Hissar som lyftanordningar (jämför lyftbord, pelaryft) - ej för persontransporter, ex.vis för scener, fonder, kulisser, bilar. Inkl hissgröp och likn.			V	X		V28
Hissttelefonanläggningar		F				T6
Hurtsar			V			V90
Hushållsmaskiner såsom hushållsassistenter, elvispar, bröd- och grönsaksskärare, brödrostar, portionsvågar. Alla kökstyper			V		Se även köksmaskiner	V90
Hushållspappershållare		F				T3
Hushållspappershållare i storkök o d			V			V26
Hydroforer		F				T4
Hyllor, väggfasta i förråd		F				T3
Hyllor, hyllställningar i storkök o d			V			V26
Hyllor, special i undersökningsrum, expeditioner, läkemedelsförråd, sterilcentraler			V	X		V90
Hyllor, ej stationära			V			V90
Hyllställ			V			V90
Hytter, fasta för expeditions-/samtaländamål		F				T3
Hårtorkar			V			V90
Hängare för undervisningsmateriel			V			V90
Högtalaranläggningar, hörsalar			V			V35
Högtalaranläggningar, stationära			V			V35
Högtrycksanläggningar, stationära		F				T4
Högtrycksanläggningar, ej stationära			V			V90
Högvoltsutrustningar, generella		F				T5
Högvoltsutrustningar, specifika för Utrustning såsom cyklotroner		F				T5
Hörsalsbänkar			V	X		V90
Idrottsanordningar, stationära, såsom sarger, hoppgröpar, skyddsnet		F				T1
Idrottsbanor		F				T1
Imkåpor i kök, pentry och sköljrum		F				T4
Imkåpor i storkök och annan lokal för storskalig hantering av mat			V			V26

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Infiltrationsanläggningar för fastighetens vattenförsörjning o liknande		F				T1
Infravärmare, stationära		F				T5
Infravärmare, ej stationära			V			V5
Innertaksbeklädnader		F				T3
Innerväggar		F				T3
Insektsfångare			V			V90
Installationsgolv, dubbelgolv, till byggnadsanknutna ställverk m m		F				T3
Instrumentskåp			V			V90
Insynskydd för fönster i fasad, stationära		F			se persienn	T2
Intensivvårdsarmar (IVA-armar), i operationssalar, övervakningsrum o d			V			V90
Intensivvårdsskenor för intensivvårdsutrustning			V			V90
Iskubsmaskiner för storkök, avdelningskök o d			V			V26
ITV-anläggningar för bevakning (ITV - intern teve)		F				T6
ITV-anläggningar, övriga (ITV - intern teve)			V			V90
Jalusier		F				T2
Kaffebryggare i storkök, avdelningskök och annan lokal för storskalig hantering av mat			V			V26
Kaffebryggare, övriga			V			V90
Kallelsesignalanelläggningar			V	X		V14
Kanalisation för inredning, utrustning		F				T3
Kanalisation för samtliga el-anläggningar, även för anläggningar tillhörande Utrustning		F				T3
Kantstöd		F				T1
Kapphyllor inbyggda i inredningsenheter			V			V90
Karthissar			V			V90
Kartkaruseller			V			V90
Kartritningsbord			V			V90
Kartställ			V			V90
Kassaapparater			V			V90
Kassaskåp			V			V90
Kassavalv, rumsbildande		F				T3
Kastskydd för fönster		F				T2
Katafalk			V			V90
Katafalkvagn			V			V90
Kioskinredningar			V			V90
Klimatrum - utrymmen med särskilda klimatkrav avgränsade av byggnads-konstruktioner (i regel prefabricerade element) t ex kylrum, frysrum, odlingsrum		F				T3
Klimatskåp - utrymmen med särskilda klimatkrav avgränsade av byggnadskonstruktioner t ex kyl-, värme- och torkskåp, frysexboxar och frysskåp, tryckkamare, operationsboxar			V			V16
Klosetter i skyddsrum		F				T3
Klosetter		F				T4
Klädkrokar, väggfasta		F				T3
Klädkrokar, övriga			V			V90
Klädskåp			V			V90
Klädställ			V			V90
Kokplattor i pentry och personalkök		F				T3
Kokplattor, övriga, t ex i laboratorier			V			V90

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

10 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Kommunikationsradioanläggningar inkl antenner			V		Takgenomföring, jordtag och jordlina för antenner är Byggnad	V90
Kompaktarkiv/tätpackningshyllor inkl räls			V	X		V90
Konfrontationsspeglar		F				T3
Konstnärlig utsmyckning, fast. T ex väggmålningar, springbrunnar		F			Se även Fast konstnärlig utsmyckn.	T1
Konstnärlig utsmyckning, lös			V			V90
Konvektorskärmar, stationära		F				T3
Kopplingstavlor o d ingående i laboratorieinredning			V			V90
Korttavlor, stationära			V			V90
Kranar, telfrar och traverser, bärande delar, motorer och rörliga delar			V		Klassas F om de brukas för fastighetsdrift	V28
Krokar, ringar o d för djur			V			V90
Kryddfack i kök och pentry		F				T3
Kuddhögtalare			V			V8
Kyl-, avsvalnings- och frysskåp i kök och pentry		F				T3
Kyl- och frysskåp, övriga t ex laboratorie-, samt blodkylskåp			V			V16
Kyl- och frysskåp som försörjs via central kylanläggning		F				T4
Kyla i luftbehandlingsanläggningar, central försörjning		F				T4
Kyla för hyresgästens processer, central försörjning		F				T4
Kylaggregat, units, lokala (ej anslutna till fastighetens centrala kyl- eller luftbehandlingsanläggning)			V		T ex för viss värme-avgivande utrustning	V17
Kylmaskiner, centrala, för fastighetens allmänna komfortkyla		F			Övriga delar av kylanläggningen är Byggnad	T4
Kylanläggningar, centrala distributionssystem för fastighetens allmänna komfortkrav		F				T4
Kylanläggningar, centrala, för hyresgästens processer		F				T4
Kylcentrifuger			V			V90
Kylrumsinredningar			V			V90
Kyltorn, kylmedelskylare, generella för komfortkyla		F				T4
Kyltorn, kylmedelskylare, verksamhetsspecifika		F				T4
Källargolv		F				T3
Källarväggar		F				T3
Källsorteringskärl			V			V90
Köksfläktar i kök och pentry		F			Endast 1:a omg filter ingår	T4
Köksmaskiner, stationära såsom blandnings-, brödrostnings-, skärnings-, grönsaksskärmaskiner, hetluftsugnar, kokgrytor, -skåp, kok- och stekautomater, mikrovågsugnar, skalningsmaskiner, stekbord, -skåp inkl bleck, vattenbad, vågar, uppskivningsmaskiner			V			V90
Köldbärarsystem, generella		F				T4
Köldbärarsystem, verksamhetsspecifika			V			V16
Könummeranläggningar			V	X		V14
Köräcken för storkök, bibliotek o d			V			V26
Laboratoriearmaturer		F				T4

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

11 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Laboratorieavlopp ink vattenlås		F				T4
Laboratoriebord, -bänkar			V			V90
Laboratoriebänkar, VVS-anlutna, inkl trattar			V	X		V90
Laboratorieskåp, ej stationära			V			V90
Laboratorietrattar			V			V90
Laf-tak ansluten till central ventilation		F				T4
Lanterniner		F				T2
Larmanordningar för brukarens verksamhet			V			V14
Lastkajer, större verksamhetsanpassade		F				T2
Ledstänger		F				T3
Lekanordningar, stationära, t ex gungställning, karusell, klätterställn, rutschbana och volträcke		F				T1
Liggbänkar			V			V90
Liggbänkar i bastu		F				T3
Liggbänkar, vilbänkar			V			V90
Liggmöbelenheter			V			V90
Linjemarkeringar, stationära, t ex platsmarkeringar för bilar, spelplaner		F				T1
Ljudabsorbenter, även för viss verksamhet		F				T3
Ljudförbättringsanläggningar, stationära, t ex i hörsalar			V			V35
Ljudupptagningsanläggningar, stationära			V			V35
Ljusbord			V			V90
Ljuskupoler		F				T2
Ljussignalanläggningar			V			V14
Ljusstyrningsanläggningar		F			Påverkar val av armatur, ofta speciellt för hyresgäst	T5
Luckor i yttervägg		F				T2
Luckor i innervägg		F				T3
Luftbehandlingsaggregat, lokala och ej anslutna till fastighetens centrala luftbehandlingsanläggning			V	X	T ex i utrymme med viss gas eller värmeavgivande utrustning	V19
Luftbehandlingsanläggningar, central försörjning för komfortluft, exklusive ventilationsaggregat		F				T4
Luftbehandlingsanläggningar, central försörjning för processluft		F			Exempelvis för luft till OP-boxar, laftak	T4
Luftrenare, ej stationära, t ex vid maskin eller arbetsplats			V			V19
Luftreningsaggregat, inkl filter, för allmänventilation		F				T4
Luftvärmare, aerotemperar		F				T4
Lustgasanläggningar, centrala		F			Se även gasanläggningar	T4
Lyftbord för gods			V	X	Se även "Hissar som lyftanordningar"	V28
Lås, låscylindrar inkl nycklar, skalskydd		F			Se även ellåsanläggningar	T2
Lås, låscylindrar inkl nycklar, ej skalskydd		F			Se även ellåsanläggningar	T6
Läktare		F				T1
Madrasshyllor			V			V90
Magnetavlor, stationära			V			V90
Manglar			V			V90
Manöverbord, -pulpeter, -paneler för utrustning, ej utgörande del av inredning			V			V90
Manöverbord, -pulpeter, -paneler för utrustning, utgörande del av inredning			V			V90
Manöverbord, -pulpeter, -paneler för utrustning			V			V90

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

12 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Manöverbord, -pulpeter, -paneler för fastighetens drift		F				T6
Markiser		F				T2
Markvärmeanläggningar		F				T4
Master		F			Se även Radiomaster	T1
Matboxskåp vid kök, pentry och personalmatsal		F				T3
Matboxskåp vid storkök			V			V26
Materialställ		F				T3
Mathissar		F				T7
Medicinkylskåp			V	X		V16
Medicinskåp			V	X		V90
Microvågsugnar			V			V90
Mikroskoperbord			V			V90
Monteringshyllor i laboratorie inkl laboratorietrattar, exkl armaturer			V			V90
Monterskåp			V			V90
Mörklägningsanordningar inkl ridåer och automatik		F				T3
Mörklägningsgardiner, rullgardiner			V			V90
Nattvaktkontrollanläggningar			V			V90
Nyckelskåp för fastighetens drift		F				T3
Nyckelskåp för brukarens verksamhet			V			V90
Nätväggar i förråd och liknande		F				T3
Nödduschar		F				T4
Nödljusläggningar		F				T5
Nödsignalanläggningar, från t ex hissar, handikapptaletter, vilrum, frysrum		F				T6
Obduktionsbord			V			V90
Omformaranläggningar, centrala		F				T5
Omformare, likriktare, lokala för viss utrustning (inkl stationära ledningar, uttag och strömställare till utrustningen)			V			V90
Omlädningshytter		F				T3
Operationsbord			V			V90
Operationsboxar			V			V90
Orgel, stationär och ej stationär			V			V90
Orienteringstavlor, centrala vid infart till område o likn.			V			V90
Orienteringstavlor, andra än centrala vid infart till område o likn.			V			V90
Oxygengasanläggningar		F			Se Gasanläggningar	T4
P-biljettautomater		F			Lokala avtal!	T1
P-vridmätare		F			Lokala avtal!	T1
Pallställ			V			V90
Paneler för inklädnad av lokal utrustning			V			V90
Paneler, väggbeklädnader. Även för inklädnad av byggnadens försörjningssystem		F				T3
Papperskorgar för handdukar och muggar		F				T3
Papperskorgar, stationära		F				T1
Parkeringsanläggningar		F			Lokal avtall	T1
Parkeringsplaner		F			Lokal avtall	T1
Passagekontrollanläggningar		F				T6
Patientkorttavlor			V			V90
Patientlyftar, ej stationära			V	X		V90
Patientlyftar, stationära			V			V90

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

13 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Patientrikstelefonanläggning, spridningslösning			V	X		V90
Patientskåp			V	X		V90
Patientsängar			V			V34
Patientövervakningsanläggningar			V			V14
Pelare, demonterbara		F				T3
Pelaryft, för t ex bilar			V			V28
Pendlar i OP-salar, övervakningsrum o dyl			V			V90
Persienner i fasad		F				T3
Personsökaranläggningar, trådbundna			V			V20
Piskbord		F				T3
Piskställningar		F				T1
Planschställ			V			V90
Plank		F				T1
Planteringar		F				T1
Plattbeläggningar, stigplattor		F				T1
Podier, stationära		F				T2
Podier, ej stationära			V			V90
Portar, slag-, vik- & taksjut-, manuella och maskindrivna, allmänna		F				T2
Postsignalanläggningar			V			V13
Privatfackskåp			V			V90
Projektionsdukar, stationära			V			V90
Projektionsytor		F				T3
Pulverbord			V			V90
Pumpar för tvättvätskor för personlig hygien		F				T3
Pumpgröpar		F				T1
Radiatorskärmar, stationära		F				T3
Radiomaster			V			V35
Radiomottagare			V			V35
Ramper - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Ramper - i anslutning till byggnad		F				T2
Rastsignalanläggningar			V			V14
Regnskydd		F				T1
Renluftsbankar			V			V19
Renrumsventilation		F			OBS! Kan ev. vara Utr.	T4
Reservkraftaggregat, lokala, för viss utrustning. Stationära ledningar, uttag och strömställare till utrustningen tillhör också Utr.			V			V90
Reservkraftanläggningar, centrala		F				T5
Reservoarer		F				T1
Restprodukthanteringssystem inkl uppsamlingskärl såväl lokalt (avdelningar, kök o d) som centralt (miljörum)			V			V90
Resultatmarkeringsanläggningar			V			V14
Ridåer inkl manöveranordningar			V			V90
Ritbord			V			V90
Rostfria inredningar, allmänna, stationära		F				T3
Rostfria inredningar, stationära, för specifik verksamhet, lab, tvätter			V			V90
Rostfria inredningar, stationära, för storkök, patientkök och avdelningskök o d			V			V26
Rullbanor, persontransport		F				T7
Rullbord			V			V34
Rulltrappor		F				T7
Räcken - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Räcken - i anslutning till byggnad		F				T2

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

14 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Räcken till fönsterdörrar		F				T2
Räknekors inkl räkneverk			V			V90
Råls till tätpackningshyllor/kompakthyllor			V	X		V90
Rörpostanläggningar, centrala		F				T7
Rörpostanläggningar, lokala		F				T7
Sandfilter		F				T3
Sandwichelement. Utom då elementet kan klassas till den byggnadsdel elementet tillhör.		F				T3
Sanitetsanläggningar		F				T4
Sanitetspåshållare		F				T3
Sarger		F				T1
Servicetelefonanläggningar för fastighetens skötsel och drift		F				T6
Signalanläggning från handikapparkeringsplats		F				T1
Simultantolkningsanläggningar			V			V90
Sittbänkar i bastu		F				T3
Sittbänkar, lösa i kommunikationsutrymmen och hygienrum			V			V90
Sittbänkar, stationära			V	X	se dock Sittbänkar i bastu	V90
Sittbänkar, övriga			V			V90
Sittskyddsautomater			V			V90
Sjukvårdsmateriel i skyddsrum		F				T3
Skenor och upphängningslister för undervisningsmateriel			V			V90
Skorstenar		F				T2
Skrappaller/avtorkningsmattor, stationära		F				T3
Skrivtavlor			V	X		V90
Skydd för bastuaggregat		F				T3
Skyddsnet		F				T2
Skyddsrumssaggreat, -don		F				T4
Skyddsrumsdörrar, demonterbara		F				T3
Skyddsrumsinredningar		F				T3
Skyddsräcken		F				T1
Skyltar: hänvisnings-, entré-, hiss-, korridorskyltar, uppgångstabläer, inkl skylthållare			V	X		V90
Skyltar: lägeskodskyltar		F				T3
Skyltar: orienteringstavlor för större områden			V	X		V90
Skyltar: rumsskyltar för brukarens verksamhet inkl skylthållare exkl personnamnskomponenter			V	X		V90
Skyltar: rumsskyltar och apparatskyltar för fastighetens drift inkl skylthållare		F				T3
Skyltar: till utrustning			V			V90
Skyltar: trafikskyltar, gatuskyltar		F			Lokala avtall	T1
Skyltar, utrymnings-		F				T3
Skåp, stationära		F				T3
Skåp, stationära i storkök, lab o d			V			V26
Skåp, ej stationära			V			V90
Skärmade mättrum. Avser burar som placeras i normala rum			V			V90
Skärmar, stationära		F				T1
Skärmar, ej stationära, t ex i kontorslandskap			V			V90
Skärmtak - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Skärmtak - i anslutning till byggnad		F				T2
Skärmväggar - rumsbildande för flexibla rumslösningar		F				T3

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

15 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Skärmväggar - rumskompletterande för flexibla rumslösningar		F				T3
Sköljkar och vagnar			V			V34
Smittrengningsanläggningar i avlopp		F				T4
Snöräcken		F				T2
Snösmålningsanläggningar		F				T4
Soffor, stationära		F				T1
Soffor - ej stationära			V			V90
Solavskärmningar, solskydd - i yttertak		F				T2
Solavskärmningar, solskydd - i yttervägg		F				T2
Solvärmesystem		F				T4
Sopkomprimatorer		F				T2
Sopkärl - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Sopkärl - i anslutning till byggnad		F				T3
Sopnedkast		F				T3
Sopskåp		F				T2
Sopsäcksställ -			V		Se Källsorteringskärl	V90
Sopsäcksväxlare		F				T3
Sorteringsfack			V			V90
Spaljéer, utvändiga		F				T1
Spaljéer, invändiga			V	X		V90
Spaltgolv		F				T3
Speglar, fasta i kommunikationsutrymmen och vid hygienutrustning		F				T3
Speglar, övriga. Se även Konfrontationsspeglar			V			V90
Spiraltrappor		F				T2
Spisar i pentryn och personalrum		F			Standard	T3
Spisar och spishällar i storkök o d			V			V26
Spolanordningar för vagnar, sängar			V	X		V90
Spolbänkar		F				T4
Spolslangar			V			V90
Springvattenanläggningar		F				T4
Sprinkleranläggningar		F				T4
Sprutboxar			V			V90
Stadsgasanläggningar		F				T4
Staket, stängsel		F				T1
Stegar, stationära, invändiga		F				T3
Stegar, stationära, utvändiga		F				T2
Stegar för inredning			V			V90
Stenbeläggningar		F				T1
Stenfilter		F				T3
Stoftavskiljare		F				T4
Stoftavskiljare i hyresgästens utrustning			V			V90
Stolar			V			V90
Strykbord			V			V90
Strykmaskiner			V			V90
Strålningsskydd		F				T3
Strålningsskydd vid apparater			V			V90
Stuprör		F				T2
Styr- och övervakningsanläggningar för fastighetsdrift		F				T8
Styr-, regler-, och övervakningsanläggningar för utrustning			V		Tomrör för kablage ingår i Byggnad	V27
Styrslingor i golv och mark, brukarens verksamhet, t ex för vagnar			V		Tomrör för kablage ingår i Byggnad	V90
Styrslingor i golv och mark, fastigheten, t ex för portar och hissar		F				T5

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

16 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Stång till duschdraperier			V			V90
Städmaskiner			V			V90
Städredskap			V			V90
Städrumsinredning		F				T3
Städsåp		F				T3
Städvagnar			V			V34
Ställ för undervisningsmateriel			V			V90
Ställverk för särskild verksamhet eller för viss utrustning, inkl stationära ledningar, uttag och strömställare			V			V90
Ställverksanläggningar, hög-/ lågspänning		F				T5
Stödhandtag, stationära, exkl tillbehör		F				T3
Stötvägsventiler		F				T4
Sugtransportanläggningar centrala, för brukarens verksamhet, t ex för tvätt o sopor		F				T7
Sugtransportanläggningar lokala, t ex vid utrustning			V			V90
Sugtransportörer inkl silor, centrala eller för fastighetens drift, t ex flis, spån för värmeproduktion		F				T7
Sugtransportörer, lokala			V			V90
Säckhållare, stationära		F				T3
Säkerhetsfönster, inkl säkerhetsglas		F				T2
Sängar			V			V34
Sängtransportörer			V			V90
Sängtvättanläggningar			V			V90
Takbeläggningar		F				T2
Takbrunnar		F				T2
Takbryggor		F				T2
Takfotsräcken		F				T2
Takfönster		F				T2
Taklister		F				T3
Takluckor		F				T2
Takrännor		F				T2
Takskenor för projektdukar			V			V90
Taktäckningar		F				T2
Takuppbyggnader		F				T2
Talarpulpeter			V			V90
Tandläkarstolar			V			V90
Tankar, fastighetens centrala försörjningssystem		F				T4
Tankar, övriga			V			V90
Tappvattenanläggningar		F				T4
Tavelkrokar			V			V90
Tavellister		F				T3
Telenät, endast kanalisation		F				T3
Telefonhytter			V	X		V90
Telefonhytter, -huvar			V	X		V90
Telesling-/hörslinganläggningar i hörsalar, samlingssalar mm			V			V35
Tennisbanor		F				T1
Tennisetstolpar och nät			V			V90
Terminalbord			V			V90
Terrassbeläggningar		F				T2
Terrängtrappor		F				T1
Textilmattor, heltäckande på färdig golvbeläggning			V			V90

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

17 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Textilmattor, heltäckande, tillhörande golvkonstruktion		F				T3
Textilmattor, övriga			V			V90
Tidkontrollanläggningar, platsutrustning			V			V90
Toalettappershållare		F				T3
Toalettstolar		F				T4
Torkfläktar		F				T4
Torkmattor, stationära		F				T3
Torkmattor, övriga			V			V90
Torkskåp i hygienrum och tvättrum, ej städcentraler		F				T3
Torkskåp i laboratorier o d			V			V29
Torkställ i hygienrum och tvättrum ej städcentraler		F				T3
Torkställ, i laboratorier o d			V			V29
Torkställ med värmeslingor		F				T4
Torkställningar - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Torktumlare i hygienrum, standard		F				T3
Torktumlare i tvättrum o d		F				T3
Torrklosetter		F				T3
Torrsterilisatorer			V			V90
Trafikmarkeringar		F			Lokala avtal!	T1
Trafiksignalanläggningar		F			Lokala avtal!	T1
Trafiksignaler		F			Lokala avtal!	T1
Trafikspeglar		F			Lokala avtal!	T1
Transformatoranläggningar		F				T5
Transformatorer, lokala, för viss utrustning, inkl stationära ledningar, uttag och strömställare.			V			V90
Transportvagnar, även för transport av varm, kyld eller fryst mat			V			V34
Transportörer: band-, box-, kassett- och högkanttransportörer - lokala anläggningar			V			V90
Transportörer: band-, box-, kassett- och högkanttransportörer - centrala anläggningar		F				T7
Trapphissar		F				T7
Trappor - i anslutning till byggnad		F				T2
Trappvägar		F				T1
Tryckluftsanläggningar för fastighetsbehov		F				T4
Tryckluftsanläggningar för verksamhetsbehov		F				T4
Tryckluftskompressorer, lokala			V			V30
Tryckmätare		F				T4
Tryckstegringsanläggningar		F				T4
Trycktorkar			V			V90
Träd		F				T1
Trädbrunnar		F				T1
Trädgaller		F				T1
Trädgårdsanläggningar		F				T1
Trädgårdsbord, stationära		F				T1
Trädgårdsbord, övriga			V			V90
Trädgårdsbänkar, stationära		F				T1
Trädgårdsbänkar, -stolar			V			V90
Trädgårdsmöbler, utemöbler			V			V90
Trädgårdsparasoll			V			V90
Trädstöd		F				T1
Trärallar		F				T1
Trösklar, demonterbara		F				T3
Tubror för luftbehandling		F				T4

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

18 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Turnummerapparater i expeditioner och väntrum. Se även könummeranläggningar			V		Tomrör för kablage ingår i Byggnad	V14
TV-anläggningar, medicinska			V		Tomrör för kablage ingår i Byggnad	V35
TV-mottagare			V			V35
Tvåautomater		F				T3
Tvättanläggningar för bilar			V			V90
Tvättgodsvagnar			V			V34
Tvättmaskiner i hygienrum och tvätttrum		F			Standard	T3
Tvättmaskiner i städcentraler etc			V	X		V90
Tvättställ		F				T4
Tvättställ		F				T4
Tygfuktare			V			V90
Tyngdlyftningsmattor			V			V90
Tyngdlyftningsplattor i golv, typ fundament		F				T3
Tätpackningshyllor/kompakthyllor inkl räls			V	X		V90
Ugnar inkl bleck (andra än hetlufts- och mikrovågsugnar), stationära i pentry, personalrum och patientkök		F				T3
Ugnar inkl bleck (andra än hetlufts- och mikrovågsugnar), stationära i storkök o d			V			V26
Ultraljudapparater, även i sterilcentraler			V			V90
Ultraljudkorgar, även i sterilcentraler			V			V90
Undergolv		F				T3
Undertak med tillhörande upphängningsanordningar		F				T3
Undertak, indragna entréer		F				T2
Uppsamlingskärl i toaletterum		F				T3
Upptaget-/väntasignalanläggningar, arbetsrum o d			V			V14
Upptagetsignalanläggningar, sammanträdesrum o d		F				T6
UPS, centrala system för avbrottsfri kraft, fram till vägguttag		F				T5
UPS, lokala system för avbrottsfri kraft, mellan vägguttag och utrustning			V			V31
Ur, lokala			V			V9
Urinaler		F				T4
Utbrytningslarmanläggningar			V			V14
Utslagsbackar, laboratorievaskar, ingående i laboratorieinredning			V			V90
Utslagsbackar, övriga		F				T4
Utsug vid utrustning, t ex punktutsug			V			V19
UV-ljus			V			V5
Vagnar och boxar, övriga för transport och förvaring			V			V34
Varmvattenberedare		F				T4
Vattenreningsanläggningar för tappvatten		F				T4
Vattenreningsanläggningar, simbassänger		F				T4
Vattenreningsanläggningar, dialys, destillerat, avjoniserat o d			V			V90
Vattenreningsapparater			V			V90
Ventiler inkl skyddsplåtar		F				T4
Verktyg för skyddsrum		F				T3
Verktygsskåp för fastighetens drift		F				T3
Verktygsskåp för brukarens verksamhet			V			V90
Vikdörrar, invändiga		F				T3

Projektnummer:.....

Projektnamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

19 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastighet	Verksamhet	RF monterar	Kommentar	AFF
Vikväggar		F				T3
Vilbänkar			V			V90
Vilstolar			V			V90
Vindskydd, stationära		F				T1
Voteringsanläggningar			V			V14
Vårdrumspaneler, vårdrumslister, även i intensivvårdsutrymmen		F				T4
Våtbänkar			V			V90
Väckningsanläggningar			V			V14
Vädertätningar vid takskjutportar i fasad o d		F				T2
Vädringsbord, inom- och utomhus		F				T3
Vägar, gator, gångbanor		F				T1
Vägbommar, stationära		F				T1
Väggbalkar, väggpelare		F				T3
Väggskenor			V			V90
Väggskenor som enbart är montageunderlag för del av central VVS- och EI-anläggning		F				T3
Väggskenor som enbart är montageunderlag för försörjning av lokal utrustning			V			V90
Väggskydd, invändiga		F				T3
Väggskydd, utvändiga		F				T2
Vägräcken		F				T1
Värdeskåp			V	X		V90
Värdeskåpslarm			V			V14
Värmebatterier i luftbehandlingsanläggningar		F				T4
Värmeackumulatorsystem		F				T4
Värmeanläggningar för byggnads uppvärmning. Olja, kol, flis, fjv-vvx o d		F				T4
Värmecentraler och -undercentraler		F				T4
Värmeplattor		F				T3
Värmeplattor i storkök, avdelningskök o d			V			V26
Värmeskåp inkl bleck		F				T3
Värmeskåp, inkl bleck, i storkök, avdelningskök o d			V			V26
Värmeskåp, termostatskåp i laboratorier o d			V			V32
Värmeslingor i bäckenkåp, bäckenställ, handukstorkare, klädsåp, vanthyllor o d		F				T4
Värmeslingor i mark och anläggningsdelar, allmänt		F				T4
Värmeslingor, verksamhetsspecifika i växthus o dyl		F				T4
Värmeugnar i laboratorier o d			V			V33
Värmeväxlare i uppvärmningssystem		F				T4
Värmeåtervinningssystem i värmesystem		F				T4
Värmeåtervinningssystem i luftbehandlingssystem		F				T4
Växter: lök-, knölväxter, perenner och anueller - ej i anslutning till byggnad		F				T1
Växthus, annat än rekreativt. Inkl. solavskärmningar, befuktningssystem, uppvärmningsanläggningar mm		F				T2
Ytor på terrasser och ytterbjälklag såsom gräsytor, planteringar, parkeringsplaner		F				T1
Ytskikt, golv		F				T3
Ytskikt, innertak		F				T3
Ytskikt, väggar		F				T3

Projektnummer:.....

Projektamn:.....

GRÄNSDRAGNINGSLISTA, ALFABETISK SORTERING
2009-01-01

20 (20)

Föremål i alfabetisk ordning	Projekt	Fastig- het	Verksam- het	RF monterar	Kommentar	AFF
Yttertrappor		F				T2
Ytterväggar		F				T2
Ånganläggningar, lokala			V			V90
Ånganläggningar, central försörjning		F				T4
Åskskyddsanläggning för brukarens verksamhet			V			V90
Åskskyddsanläggning, byggnad		F				T2
Ögonduschar, stationära		F				T4
Överfallsalarmanläggningar			V	X		V14
Övertrycksventiler		F				T4
Övervakningsanläggningar för patienter			V			V14

Projektnummer:.....
Projektnamn:.....

Remissinstanser/Förvaltningsområde:

Ängelholms sjukhus	Eva Bjärtun
Hälsingborgs lasarett	Lisbeth Cederwald
Lasarettet i Landskrona	Anne Abrahamsson
Universitetssjukhuset MAS	Ann-Sofi Bennheden
Lasarettet Trelleborg	Fredrik Fexner
Lasarettet i Ystad	Mats Widerström
Centralsjukhuset Kristianstad	Ulf Kvist
Hässleholms sjukhus	Ewald Ornstein
Universitetssjukhuset i Lund	Bent Christensen
Folktandvården i Skåne	Helena Ozolins-Carlson
Primärvården Skåne	Benny Ståhlberg
Habilitering och Hjälpmedel	Anders Zachrisson
Skåne Tvätt och Transport	Carl-Johan Tykesson
Kamber	Rolf Ohrlander
ITT- InformationsTeknikTjänster	Evalotta Elnertz
MA-Skåne	Per Dahlgren
Koncernledning - Koncernstab	Leif G Nilsson

Medlemmar i arbetsgrupp:

Ann-Marie Arcombe	delansvar planering
Nils Bengtsson	teknikorganisationen
Bertil Dersén	delansvar ekonomiprocessen
Alice Lindström	projektsekr
Niclas Sundel	delansvar projektprocessen
Ronnie Olsson	delansvar förvaltningsprocessen
Fredrik Hammar	förvaltning
Bengt-Arne Ljungberg	huvudansvarig

Gränsdragningslistan finns på RegionFastigheters hemsida: www.skane.se/regionfastigheter

RegionFastigheter

