



LILLA EDETS
KOMMUN

Kallelse Tekniska nämnden

Tid: Onsdagen den 9 mars kl. 17.00

Plats: Elfkungen, Kommunhuset i Lilla Edet

Ärenden

1. Upprop
2. Val av justerare samt fastställande av tid för justering
3. Godkännande av dagordning

Beslutsärenden

4. Uppföljning av internkontroll 2015
Dnr: 2015/S068
5. Internkontroll 2016
Dnr:2016/S064
6. Belysningspolicy för Lilla Edets kommun
Dnr: 2016/S054
7. Förstudie: Utsortering av matavfall
Dnr:2016/S072
8. Förstudie: Utformning av framtida återvinningscentral
Dnr: 2016/S001

Informationsärenden

9. Plockanalys
10. Fågelskydd Göta ÅVC
11. Inspel till MoR 2017
12. Inkomna synpunkter
13. Punkter till nästa sammanträde
14. Information
15. Anmälan om inkomna skrivelser

Föredraganden

Britt-Inger Norlander, teknisk chef

Britt-Inger Norlander, teknisk chef

Britt-Inger Norlander, teknisk chef

Anders Johansson, ingenjör

Anders Johansson, ingenjör

Anders Johansson, ingenjör

Anders Johansson, ingenjör

Anna Stenlöf,
samhällsbyggnadschef och Britt-Inger Norlander, teknisk chef



LILLA EDETS
KOMMUN

Kallelse Tekniska nämnden

16. Anmälan av delegeringsbeslut

Leif Kinnunen

Ordförande



Dnr 2015/S068

Uppföljning av internkontroll 2015

Ärende

Inför varje verksamhetsår ska nämnden besluta om en särskild plan för uppföljning av den interna kontrollen. Olika granskningsområden ska väljas ut med utgångspunkt från en väsentlighets- och riskbedömning. Omfattningen av planen är beroende av nämndens och dess verksamhetens omfattning och volym och även avhängig den väsentlighets- och riskbedömning som gjorts.

Sammanfattning

Samhällsbyggnadsnämnden beslutade den 4 mars 2015 att förvaltningen under året skulle utföra kontroller enligt nedan:

Process rutin/system	Kontrollmoment	Kontrollansvar	Frekvens	Metod	Rapportering till	Riskbedömning
Abonnentregister Hushållsavfall	Att alla fastigheter inom kommunen har avfallsabonnemang eller dispens. Kontroll register/karta.	Handläggare	1 gång/år		Tekniska nämnden	Allvarlig
Abonnentregister slam	Att alla fastigheter inom kommunen har antingen slamtömning eller är påkopplade till kommunalt VA. Kontroll register/ VA-karta.	Handläggare	1 gång/år		Tekniska nämnden	Allvarlig
Kommunala gator	Kontrollera att underhåll och snöröjning endast sker på kommunala gator	Handläggare	1 gång/år		Tekniska nämnden	Allvarligt
Uppföljning av driftsentreprenadavtalet med Leifab angående ekonomi och utförande	Avstämning månadsvis av arbetsuppgifter och utförande.	Teknisk chef	1 gång /månad		Tekniska nämnden	Allvarlig
Hantering av inlämnade fraktioner på ÄVC	Kvalitetsäkring av processen	Teknisk chef	1 gång/år		Tekniska nämnden	Allvarligt

Abonnentregister hushållsavfall

Lilla Edets kommun tog över driften av avfallsverksamheten från Ragn-Sells AB from 1 november 2014. Övertagandet innebär bland annat att Lilla Edets kommun som huvudman administrerar abonnentregistret för kommunens VA- och avfallskunder samt fakturerar för dess VA- och avfallstjänster. För denna administration har en egen kundtjänst inrättats.

Kundtjänst har sedan övertagandet arbetat aktivt med att få ett komplett och korrekt kundregister. Fokus ligger just nu på att få in samtliga bebyggda fastigheter i kommunen i abonnentregistret och då med dess rättmätiga ägare. Med hjälp av GIS-system kan sedan fastighets- och abonnentregistren samköras och alla bebyggda fastigheter skall ha ett avfallsabonnemang alternativt ett formellt beslutat uppehåll. Detta arbete kommer att slutföras under 2016.

Abonnentregister slam

Lilla Edets kommun har upphandlat slamtömning av enskilda avlopp vilken utförs av Cleanpipe AB. Avtalet löper från 1 april 2014 – till 31 mars 2018. Cleanpipes kundtjänst har ett nära samarbete med tekniska avdelningens kundtjänst.

Tekniska avdelningens kundtjänst kontrollerar om en fastighet har kommunalt eller enskilt VA parallellt med kontrollen av avfallskunderna. Alla bebyggda fastigheter ska ha kommunalt avlopp alternativt slamsugningstjänst av enskild avloppsanläggning. Detta arbete kommer att slutföras under 2016.

Drift av kommunala gator

Tekniska nämnden ska utföra underhåll och snöröjning på gator som kommun är huvudman för. Det har uppdragats att kommun ut för dessa arbetsuppgifter även på gator där kommunen inte är huvudman. För att klargöra huvudmannaskapet för kommunens alla gator krävs kontroll om kommunen äger marken för gatan samt vad stadsplan, byggnadsplan eller detaljplan anger som huvudman för gatan. Tekniska avdelningen har diskuterat med Mark- och exploatering på kommunen som skulle kunna vara behjälplig att under 2016 utreda frågan.

Uppföljning av Leifab driftentreprenad

Kommunen har gett Leifab i uppdrag att ansvara för skötsel och drift avseende det offentliga rummet (gata/park/lekpark/) samt drift och underhåll av VA-röret inom Lilla Edets kommun. Driftentreprenaden består av ett grunduppdrag därutöver utför Leifab arbetsuppgifter efter avrop från kommunen. Driftavtalet mellan Leifab och kommunen utgörs av ett årligt avtal.

Varje vecka träffas representanter från Tekniska avdelningen och Leifab för att planera kommande arbete samt avrapportering av utförda arbeten. Leifab saknar ett enkelt system att följa upp att arbetsorder blir utfört. För att kontrollera att Leifab utför driftentreprenaden enligt angivna krav och kvalitet så stäms driftentreprenaden av fyra gånger om året.

Varje månad träffas representanter från Tekniska avdelningen och Leifab för att diskutera ekonomin. Leifab erhåller en fast kostnad för personal, administration, maskiner, material och kapitaltjänster. Därutöver fakturerar Leifab löpande kostnader som uppkommer i driftentreprenaden.

Förvaltningen kan idag endast i stora drag säga vad som utförts samt vad det har kostat. Även om verksamheten har hållit sig inom budget så är det ändå svårt att utläsa vad som blivit gjort. Bristerna består bl.a. i missförstånd mellan beställare och utförare, i ekonomisk redovisning, fakturering och återrapportering av utförda och inte utförda arbetsuppgifter från Leifab.

Inför 2015 och 2016 har tekniska avdelningen och Leifab budgeterat för de fasta kostnaderna samt uppskattat storleksordningen på de rörliga kostnaderna under året. Vid projekt som kostar mer än 50 000 kr eller inköp av utrustning på mer än 10 000 kr ska tekniska avdelningen först godkänna kostnaden innan arbetet utförs eller utrustning köps in.

För att öka kontrollen på utfört arbete och kvalitet har ett avvikelssystem implementeras under 2015 där både Leifab och tekniska avdelningen kan ange brister i

utfört arbete eller att arbetsuppgiften inte har blivit utförd i rätt tid. Leifab har under året förbättra sin redovisning på kvarstående arbetsorder på ett överskådligt sätt för beställaren.

Kommunen fortsätter under 2016 att arbetet med att utreda andra alternativ till att utföra skötsel och drift avseende det offentliga rummet (gata/park/lekpark/) samt drift och underhåll av VA-röret inom Lilla Edets kommun. Detta uppdrag ingår i tekniska nämndens verksamhetsplan för 2016.

Hantering av inlämnade fraktioner på ÅVC

I juni 2015 slöts ett nytt avtal med Hans Andersson Recycling AB som transporterar och omhändertar fraktionerna på ÅVC. Under sommarmånaderna inkom större mängder avfall än under samma period tidigare år. Kontroller gjordes då mellan fakturerade mängder och personalens uppskattning av mängderna.

I slutet av 2015 påbörjades ett arbete med att få tillgång till vågsedlar från entreprenören. Från och med i år kan kommunen följa upp fakturerade mängder med vägda mängder.

Förslag till beslut

Tekniska nämnden godkänner förvaltningens uppföljning av internkontrollplanen för 2015

Britt-Inger Norlander
Teknisk chef
britt-inger.norlander@lillaedet.se
0520-65 96 57

Beslutet delges

Britt-Inger Norlander Teknisk chef



Internkontroll 2016

Dnr 2016/S064

Sammanfattning

Tekniska nämndens internkontroll 2016

Process rutin/system	Kontrollmoment	Kontroll-ansvar	Frekvens	Metod	Rapportering till	Risk-bedömning
Abbonentregister Renhållning/ VA	Att alla kunder har rätt tjänst och betalar för sin tjänst.	Handläggare	1 gång/år		Tekniska nämnden	Allvarlig
Intäkter för VA och avfall	Dela upp intäkter i fasta och rörliga i ekonomisystemet	Handläggare	Vid fakturering		Tekniska nämnden	mindre
Kommunala gator	Kontrollera att underhåll och snöröjning endast sker på kommunala gator .	Handläggare	1 gång/år		Tekniska nämnden	Allvarligt

Internkontrollen ska påbörjas efter nämnden beslut och förvaltningen ska redovisa resultatet av internkontrollen på nämndens möte under mars månad 2017.

Ärendet

Enligt Lilla Edets kommuns internkontrollreglemente framgår följande:

Inför varje verksamhetsår ska nämnden besluta om en särskild plan för uppföljning av den interna kontrollen. Olika granskningsområden ska väljas ut med utgångspunkt från en väsentlighets- och riskbedömning. Omfattningen av planen är beroende av nämndens och dess verksamhetens omfattning och volym och även avhängig den väsentlighets- och riskbedömning som gjorts.

Förslag till beslut

Tekniska nämnden beslutar att förvaltningen får i uppdrag att följa upp de föreslagna områdena under 2016.

Britt-Inger Norlander
Teknisk chef
britt-inger.norlander@lillaedet.se
0520-65 96 57

Beslutet delges

Britt-Inger Norlander

Teknisk chef



Antagande av gatubelysningspolicy

Dnr 2016/S054

Sammanfattning

För att möjliggöra en smidig hantering av gatubelysningen behöver tekniska nämnden besluta om ny policy för gatubelysning.

Ärendet

Lilla Edets kommun ska förse dem som lever och verkar inom kommunen med rimlig belysning i förhållande till säkerhet för människor och egendom samt skapa förutsättningar för att ohälsa på grund av mörker förebyggs. Samtidigt är kommunens målsättning att få en så underhållseffektiv och trafiksäker belysningsanläggning som möjligt. Kommunen har ingen grundläggande skyldighet att sörja för gatubelysning i tätorter och på landsbygd men i planarbete kan det fastslås att kommunen skall ansvara för gatubelysningen.

Inom Lilla Edets kommun finns idag ca 2100 väg- och gatubelysningspunkter. Belysningspunkterna ägs av Vattenfall Elanläggningar AB och som Lilla Edets kommun är huvudman för. Belysningen finansieras med skattemedel via tekniska nämnden och den årliga kostnaden för drift, underhåll och förnyelse uppgår till 2 600 000 kronor. Lilla Edets kommun har ett drift- och underhållsavtal med Vattenfall som ombesörjer att gatubelysningen fungerar. För att möjliggöra en smidig hantering av gatubelysningen bör förvaltningen ha en policy att följa. Tidigare policy antagen av samhällsbyggnadsnämnden 2013-08-29 behöver uppdateras varför tekniska nämnden nu föreslås anta en ny policy. Policyn vilar på samma principer som tidigare men möjliggör för förvaltningen att på verksamhetsnivå prioritera arbetet.

Beslutsunderlag

Gatubelysningspolicy 2016/S054-1

Förslag till beslut

Tekniska nämnden föreslås besluta att anta gatubelysningspolicyn.

Linda Holmer Nordlund
Produktionsplaneringssekreterare



Utsortering av matavfall

Dnr 2016/s072

Sammanfattning

Tekniska avdelningen vill genomföra en förstudie om matavfallsinsamling i Lilla Edet. Syftet med förstudien är att ge svar på vilket eller vilka insamlingssystem för matavfallsinsamling som skulle passa vår kommun, samt kostnader att införa och driva systemet. Förstudien ligger till grund för eventuellt beslut om utsortering av matavfall och val av insamlingssystem.

Ärendet

I den regionala avfallsplanen A2020 är ett utav målen att minst 50 procent av matavfallet från hushåll, restauranger, storkök och butiker tas omhand så att växtnäringen utnyttjas samt allt separat insamlat matavfall ska gå till biogasproduktion.

Nämnden arbetade i en work-shop våren 2015 med prioritering av målen i A2020. Där prioriterades ovan mål som ett viktigt mål att uppfylla. Därför planerar tekniska avdelningen att genomföra en förstudie om matavfallsinsamling under 2016. Syftet med förstudien är att ge svar på vilket eller vilka insamlingssystem för matavfallsinsamling som skulle passa vår kommun, samt kostnader att införa och driva systemet. Förstudien ligger till grund för eventuellt beslut om utsortering av matavfall och val av insamlingssystem.

Beslutsunderlag

- Avfallsplan A2020, antagen av kommunfullmäktige 2013-05-15 KF § 28/2013.

Finansiering

Avfallsverksamheten har en ingående balans på +1 350 000 kr (eget kapital), som har uppkommit från tidigare års positiva resultat inom verksamheten. Det är en tillgång som ska komma avfallskollektivet till godo. Tekniska avdelningen uppskattar att förstudien om utsortering av matavfall kostar 150 000 kr och föreslår att den ska finansieras av verksamhetens egna kapital.

Förslag till beslut

Tekniska nämnden beslutar att genomföra förstudie angående utsortering av matavfall i Lilla Edets kommun under 2016 och finansiera förstudien på 150 000 kr via avfallsverksamhetens egna kapital.

Britt-Inger Norlander
Teknisk chef
britt-inger.norlander@lillaedet.se
0520-65 96 57

Beslutet delges

Britt-Inger Norlander	Tekniska chef
Anders Johansson	Ingenjör
Lukas Jonsson	Förvaltningsekonom



Utformning av framtida Återvinningscentral

Dnr 2016/S001

Sammanfattning

Tekniska avdelningen vill genomföra en förstudie som avser utveckling av nuvarande ÅVC anläggning alternativt bygga en ny anläggning. Syftet med förstudien är att ge svar på hur och om befintlig ÅVC kan utvecklas med tanke på framtida utmaningar samt kostnader för förändringen. I förstudien ingår även att föreslå en ny ÅVC anläggning som klarar de framtida utmaningarna och kostnader för en ny anläggning. Förstudien ligger sedan till grund för beslut om en fördjupad studie som syftar till att utveckla ÅVC-verksamheten.

Ärendet

Avfallsverksamheten står inför nya utmaningar när kommunen växer och kraven på insamling av avfall utvecklas i form av att fler olika fraktioner behöver utsorteras för ökad återvinning och återanvändning. Dessa faktorer gör att yta tas i anspråk på vår återvinningscentral (ÅVC) som förr eller senare når sitt kapacitetstak, idag ser vi att kapaciteten är ansträngd.

Tekniska avdelningen vill undersöka möjligheten att utveckla dagens ÅVC anläggning alternativt bygga en ny anläggning, som är anpassad till framtida utmaning. Tekniska avdelningen har identifierat flera faktorer som ställer krav på framtida avfallshantering med avseende på utformning av ÅVC inkl omlastningsmöjligheter för hushållsavfall.

Avfallsplanen A2020 har följande mål som berör ÅVC verksamheten:

- Andelen material som samlas in för materialåtervinning ska öka och resultera i en materialkvalitet som kan ersätta jungfruliga material.
- Mängden elavfall respektive farligt avfall i det brännbara hushållsavfallet ska minst halveras.
- Minst 90 procent av hushållen ska vara nöjda med avfallshanteringen
- Hushållsavfallsmängden per person som uppstår i regionen ska år 2020 vara lägre än år 2008.
- Enligt avfallstrappan ska kommunen verka för att öka återanvändning och minimera avfallsmängder.

Ytterligare faktorer som påverkar ÅVC inklusive omlastning av hushållsavfall är utsortering av matavfall och kommunens eventuella kommande ansvar för insamlingen av förpackningar och tidningar samt exploatering i Lödöse.

Tekniska avdelningen vill genomföra en förstudie som avser utveckling av nuvarande ÅVC anläggning alternativt bygga en ny anläggning. Syftet med förstudien är att ge svar på hur och om befintlig ÅVC kan utvecklas med tanke på framtida utmaningar samt kostnader för förändringen. I förstudien ingår även att föreslå en ny ÅVC anläggning som klarar de framtida utmaningarna och kostnader för en ny anläggning. Förstudien ligger sedan till grund för beslut om en fördjupad studie som syftar till att utveckla ÅVC-verksamheten.

Beslutsunderlag

- Avfallsplan A2020, antagen av kommunfullmäktige 2013-05-15 KF § 28/2013.

Finansiering

Avfallsverksamheten har en ingående balans på +1 350 000 kr (eget kapital), som har uppkommit från tidigare års positiva resultat inom verksamheten. Det är en tillgång som ska komma avfallskollektivet till godo. Tekniska avdelningen uppskattar att förstudien kostar 150 000 kr och föreslår att den ska finansieras av verksamhetens egna kapital.

Förslag till beslut

Tekniska nämnden beslutar att genomföra förstudie om återvinningscentral under 2016 och finansiera förstudien på 150 000 kr via avfallsverksamhetens egna kapital.

Britt-Inger Norlander
Teknisk chef
britt-inger.norlander@lillaedet.se
0520-65 96 57

Beslutet delges

Britt-Inger Norlander	Tekniska chef
Anders Johansson	Ingenjör
Lukas Jonsson	Förvaltningsekonom

Anmälan om inkomna skrivelser

Sammanfattning

Vid dagens sammanträde redovisas sammanställning av inkomna skrivelser.

1

KS § 15 2016 – Risk- och sårbarhetsanalys för Lilla Edets kommun 2016-2019

Förslag till beslut

Tekniska nämnden noterar informationen.

Diariar	Diarienummer	Rubrik	Sokbegrepp
2016	S024	Beslut ansökan om uppehåll i hämtning av hushållsavfall	BLIKSERED 3:8
2016	S028	Beslut ansökan om uppehåll i hämtning av hushållsavfall	RUDET 1:5
2016	S046	Beslut ansökan om uppehåll i hämtning av hushållsavfall	GULLVIVAN 11
2016	S057	Beslut ansökan om delat kärl	SVENSERÖD 1:8
2016	S057	Beslut ansökan om delat kärl	SVENSERÖD 4:8
2016	S062	Beslut ansökan om uppehåll i hämtning av hushållsavfall och slam	HJÄRTUMS-TORP 4:8